SYSTEMATISCHER

KATALOG

DER

BIBLIOTHEK

DER

TECHNISCHEN HOCHSCHULE

IN

WIEN

Gruppe 7 Technologie

NACHTRAG V (1950—1964)

WIEN
TECHNISCHE UNIVERSITÄT
1976

7 TECHNOLOGIE UND ALLGEMEINES ÜBER TECHNIK

7+ Technische Wissenschaften im Allgemeinen

Seite

7+1 Geschichte und Bibliographie.....1
7+2 Zeitschriften allgemein technischen Inhalts.....9
7+3 Werke allgemein technischen Inhalts.....15
7+4 Vereine, Gesellschaften.....42

70 Technologie

701 Gewerbe und Industrien in historischer u. topographischer Richtung.....46
702 Allgemein technologische Zeitschriften.....67
703 Werke allgemein technologischen Inhalts.....72
704 Recht.....78
705 Betriebswissenschaft, Eignungsprüfung, industrielle Psychotechnik, Taylorismus.....80
706 Energiewirtschaft.....131

71 Chemische Technologie

7111 Bibliographie.....141
7112 Zeitschriften und Kataloge.....145
7113 Allgemeines, Verfahrenstechnik, chem.Apparatewesen u. Maschinenkunde, chem.Operationen, Holz, Lösungsmittel.....156
7114 Kunststoffe und Plastische Massen und deren mechan. Verarbeitung.....211
7115 Wasser.....249

712 Photochemie.....262
713 Farbstoffe, Farben, Pigmente, Tinten, Bleistifte.....273
714 Brennstoffe, Treibstoffe, Mineralöle, Schmiermittel, Bitumen, Schieß- und Sprengstoffe.....285

Seite

715 Fette, Öle, Harze, Wachse, Kosmetika, Kautschuk, Kitte, Klebstoffe, Seifen, Reinigungsmittel, Anstrichstoffe, Firnisse, Lacke.....342
716 Gerberei, Leder, Leim, Gelatine.....371
717 Chemische Großindustrie, Teer.....377
718 Silikate, Tonwaren, Kalk, Gips, Zement.....385
719 Gärungsindustrie und Gärungschemie.....424
71.10 Zuckerfabrikation.....433
71.11.1 Nahrungs-, Genuß- und Futtermittel und deren Untersuchung.....436
71.11.2 Stärke.....450
71.12 Kältemittel.....459
71.13 Textilchemie, Appretur, Bleicherei, Färberei.....464

72 Mechanische Technologie

7211 Geschichte und Bibliographie.....488
7212 Zeitschriften.....492
7213 Allgemeines.....499
722 Buchdruck, Reproduktionstechnik, Graphik.....501
723 Papierindustrie, Zellulosefabrikation.....506
724 Bearbeitung von Holz, Bein, Horn, Meerschaum und Perlmutter, einschl. Werkzeuge und Maschinen.....518

725 Bearbeitung der Metalle, Steine u. ähnlicher Stoffe

7251 Allgemeines, Feinmechanik.....529
7252 Spanabhebende Bearbeitung: Theorie u. Werkzeugmaschinen.....542
7253 Spanlose Bearbeitung: Ziehen, Pressen, Walzen, Schmieden, Stanzen, Spritzguß.....580
7254 Schweißen, Löten, Brennschneiden.....624
726 Textilindustrie einschl. Seilergewerbe, Wachstuch- und Linoleumerzeugung, Bekleidungsindustrie.....650
727 Wagner, Lederhandwerk, Karosseriebau.....673
728 Uhrmacher, Juweliere, Feinmechanik, Optische Industrie.....676
729 Musikinstrumente.....684
72.10 Sonstige Gewerbe: Buchbinder, Kartonage, Verpackung, Tapezierer, Friseure.....686
73 Atomtechnik.....690

7 TECHNOLOGIE UND ALLGEMEINES ÜBER TECHNIK

7 + Technische Wissenschaften im allgemeinen

7 + 1 Geschichte und Bibliographie

Abstracts from Kagaku-Kenkyu-Jo Hokoku.- Tokyo 1950- Vol.26- . Früheres u.d.T.: Scientific Papers of the Inst.of Phys.and Chem.Res. 79.063 I

Applied Science & technology Index. (Formerly Industrial Arts Index.)- N.Y. 1958- Vol.46, Nr 3- 87.152 I

Archiv, Internationales, für Lokomotivgeschichte.- N. 1962- 1- 105.999 I

Auszüge. Technische Hochschule Hannover. Dissertationen.- Hannover 1951- 84.627 I

Bassermann-Jordan, E.v.: Uhren. Ein Handbuch... 4.Aufl.- Braunschweig 1961. X, 518 S. (Bibliothek f.Kunst-u.Antiquitätenfreunde, 7.) 92.160 I,7

Beiträge zur Technikgeschichte.- Düsseldorf 1960- 1- 98.685 I

Bericht über den Aufbau und die Tätigkeit der physikalisch-technischen Anstalt (PTA), Braunschweig.- Braunschweig 1949- 1948- 79.965 II

Bibliografia dell'ingegneria.- Spoleto 1948- Vol.5- (Consiglio naz.delle ricerche. La ricerca scient. 20.1950.Suppl. 2.) 73.880 I,20.1950.Suppl.2

Bibliografia internazionale della ingegneria e dell'Industria.- Roma 1938- P.1. Anno 1938, gennaio-febbraio- 81.467 I

Bibliografie der dissertaties ter verkrijging van de titel van Doctor in de technische wetenschap en lijst der promoties honoris causa.- 's-Gravenhage 1955. VII, 167 S. 89.663 I

Bibliografier, Tekniska litteratursällskapet.- Stockholm 1950- 1- 81.950 II

Bibliographie über Betriebsführung und Betriebsorganisation.- Zürich 1952. 8 S. (Industrielle Organisation. 21,12,Beil.) 91.700 II,21.1952,Beil.

Bibliographie des Handwerks.- Göttingen 1954- Gruppe J, 1950/51- 90.611 I

Bibliographie des Handwerks und Gewerbes.- Natr 1959- Gruppe J, 1957- . Früheres u.d.T.: Bibliographie des Handwerks. 90.611 I

Bibliographie des livres français de technologie et d'industrie publiés de 1940 à 1950.- P. 1950. VIII, 113 S. 81.529 I

Bibliography of engineering abstracting services.- N.Y. 1955. 37 S. (SLA Bibliography. 1.) 95.326 II.1

Bibliography on productivity.- P. 1954. XVI, 250 S. Project No 233. 90.753 I

Bibliography of technical reports.- Washington 1950- Vol.13, No 1- . Früheres u.d.T.: Bibliography of scient.and ind.reports. 76.891 I

Bilten. Centar za tehničku i naučnu dokumentaciju.- Beograd 1953- A.4,1- 86.913 II

Bollettino di documentazione tecnica.- Roma 1949- 1949, No 9- 81.640 I

Buletin de informare tehnică.- Bucureşti 1957- 92.909 II

Bulletin signalétique.- P. 1956- Vol.17, No 1- . Früheres u.d.T.: Bulletin analytique. 77.464 II

Clagett, M.: The Science of mechanics in the Middle Ages.- Madison, London 1959. XXIX, 711 S. 87.631 I

Contributions from the Museum of History and Technology.- Washington 1959- Papers 1-11- (U.S.Nat.Museum. Bulletin. 218.) 77.561 II.218

Dampf und Elektricität. Die Technik im Anfang des 20.Jahrh.- B. 1901. 4 Bl., 8 Modelltaf. 79.345 V

Davidsson, A.: Periodica technica abbreviata.- Stockholm 1946. 52 S. (Tekn.litteratursällskapets handbok. 1.) 81.978 I.1

Dickinson, H.W., u. H.P.Vowles: James Watt and the industrial revolution. New ed.- London 1949. VI, 57 S. (Science in Britain. 5.) 98.633 I.5

Dissertationen der Technischen Hochschule Hannover.- Hannover 1956- 1.1954/1955- 92.633 I

Dissertationen, Die, der Eidgenössischen Technischen Hochschule.- Zürich 1948- 1909-46- (ETH. Schriftenreihe d.Bibliothek. 1.) 77.886 I.1

Dissertationen, Die, der Technischen Hochschule Wien.- W. 1955- (Abhandlungen d. Österr.Dok.-Zentrums f.Techn.u.Wirtschaft. 26.) 89.623 II 82.055 I.26

Documentare tehnica.- Bucureşti 1956- Anul 8, Nr 5- 91.941 II

Engelmann, W.: Bibliotheca mechanico-technologica oder Verzeichniß der in älterer und neuerer Zeit bis zum Anfang des Jahres 1834 in Deutschland...Bücher...- L. 1834-39. Text u.Suppl. 90.944 I

Engineering in history.- N.Y. 1956. VII, 530 S. 90.810 I

Engineering Index, The.- N.Y. 1952- 1951- 85.145 II

Fachbibliographie. VDI-Dokumentation.- Düsseldorf 1964- Nr 6- 105.471 I

Feldhaus, F.M.: Carl Bamberg. Ein Rückblick auf sein Wirken u.auf die Feinmechanik.- B. 1929. 81 S., 5 Bl. 90.880 I

Forbes, R.J.: Studies in ancient technology.- Leiden 1955- Vol.1- 89.771 I

Fuchs, F.: Der Aufbau der Physik im Deutschen Museum. 1905-1933.- M. 1957. 85 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 25,3.) 61.180 I.25,3

Giedion, S.: Mechanization takes command. A contribution to anonymous history.- 2.pr.- N.Y. 1955. XIV, 743 S. 90.292 I

Granskij, V.I.: Putevoditel' po techničeskim spravočnikam.- Leningrad 1958. 334 S. [Verzeichnis techn. Handbücher.] 83.845 I

Greiling, W., u. K.Horalek: 75 Jahre Duisburger Kupferhütte. 1876-1951.- Duisburg 1951. 191 S., 22 Bl.Abb. 87.567 II

Gringmuth, G.: Handbuch der technischen Dokumentation und Bibliographie. 1-3.Aufl. 1956-58
s. Saur, K.-O., u. G.Gringmuth.

Handbok, Tekniska litteratursällskapets.- Stockholm 1946- Nr 1- 81.978 I

Hendrichs, F.: Der Weg aus der Tretmühle. Ein Abriß d.Geschichte d.Technik der Neueren Zeit.- Düsseldorf 1955. 235 S. 90.114 I

History, A, of technology.- Oxford 1955- Vol.1- 89.261 I

Horalek, K.: 75 Jahre Duisburger Kupferhütte. 1951
s. Greiling, W., u. K.Horalek.

Indexbücher der Technik.- M. 1955- 1,1- 88.556 II

Industrial Arts Index, The.- N.Y. 1951- Vol.38- 87.152 I

Industrial Diamond Abstracts.- London 1958- Vol.15, jan.- . Früheres u.d.T.: Bibliography of industrial diamond applications. 78.216 I

Informationen, Europäische technische.- Heidelberg, M. 1956- 1956, H.1- . Früheres u.d.T.: Technische Informationen. 87.077 II

Informationen, Technische.- M. 1951- 87.077 I

Kaspar, H.: Große Naturforscher der Antike, des Mittelalters und der Renaissancezeit.- B. 1957. 5 Bl., 1 Taf. 98.383 VI

Kellermann, R., u. W.Treue: Die Kulturgeschichte der Schraube. 2.Aufl.- M. 1962. 308 S. 102.110 II

Klemm, F.: Technik. Eine Geschichte ihrer Probleme.- Freiburg, M. 1954. XII, 454 S. (Orbis academicus. 2,5.) 87.474 I.2,5

Klinckowstroem, K.v.: Th.Knaurs Geschichte der Technik.- M., Zürich 1959. 488 S. 97.388 I

Kurzauszüge, Internationale technische.- W. 1960. Jg.1.1960, No 1-6 (m.n.e.) 98.742 II

Kurzel-Runtscheiner, E.: Meister der Technik von der Antike bis zum Beginn des industriellen Zeitalters.- M. 1957. 183 S., XVI Abb. 94.324 I

Lapszemle, Magyar muszaki. Zentralblatt d.ung.Technik.- Budapest 1949- Nr 1- 81.636 II

Lewin-Dorsch, H.: Die Technik in der Urzeit und auf primitiven Kulturstufen.- St. 1912- T.1- 81.557 I

Lilley, S.: Menschen und Maschinen [Men, machines and history. Deutsch].- M. 1952. 295 S. 83.558 I

List of dissertations for the degree of doctor of technology 1911-1953 and the serial "Tieteellisiä tutkimuksia"...- Helsinki 1953. 19 S. 87.275 II

List of Swedish technical periodicals.- Stockholm 1948- Vol.1- 77.475 II

List of publications of members of the staff of the royal institute of technology, Stockholm.- Göteborg 1947- (Kungl.tekn.högsk.handlingar. 1.) 76.105 I.1

Mahnke, K.-G.: Die deutsche Industrie 1948 im Spiegel der Fachzeitschriften.- B., M. 1949. 58 S. (Dt.Inst.f.Wirtschaftsforschung. Sonderh. N.F.2.) 79.781 I.2

Matschoss, K.: Große Ingenieure. Lebensbeschreibungen aus d.Geschichte d.Technik. 3.Aufl.- M., B. 1942. 433 S. 85.894 I

Mayerhöfer, H.: Uvod do bibliografie technické literatury.- Praha 1956. 686 S. [Einführung in die Bibliographie d.techn.Literatur.] 105.165 I

Menschen, Von, und Maschinen. Wissenschaft u.Technik verändern die Welt.- M. 1959. 95 S., 8 Bl.Abb. 97.805 I

Mommsen, K.: Drei Generationen Bauingenieure.- Basel 1962. 745 S. 102.107 I

Museum, Deutsches.- M. 1955. 40, XXVI S. 98.379 II

Naturforscher, Österreichische, und Techniker.- W. 1951. 216 S. 82.934 II 83.562 II

Nedoluha, A.: Kulturgeschichte des technischen Zeichnens.- W. 1960. 201 S. 98.699 I

Nockher, L.: Oskar von Miller. Der Gründer d.Deutschen Museums...- St. 1953. VIII, 176 S. (Große Naturforscher. 12.) 84.760 I,12

Novitäten-Dienst. Bibliographie d.Neuerscheinungen u.Neuauflagen aus Technik...- Zürich 1948-50. 1948, Nr 4-1950, Nr 10/11 (m.n.e.) 78.247 II

Obzor pol'skoj techničeskoj literatury.- Warszawa 1951- 1951, Nr 1- 83.008 I

Oliver, J.W.: Geschichte der amerikanischen Technik [History of American technic. Deutsch].- Düsseldorf 1959. 653 S. 96.281 I

Panofsky, W.: Deutsches Museum, München. Bilder u.Impressionen von einem Rundgang durch die Sammlungen.- M. um 1961. 141 S. 100.682 II

Partridge, B.: Fill' er up! The story of fifty years of motoring.- N.Y. 1952. XI, 235 S. 95.881 I

Perry, J.: The Story of standards.- N.Y. 1955. X, 271 S. 90.778 I

Pioniere der Technik. 8 Lebensbilder großer Männer der Tat.- Zürich 1920. 345 S. 84.719 I

Poeverlein, H.: Der Wiederaufbau des Deutschen Museums in München.- M. 1953. 32 Bl. Abb. 98.382 VI

Pregled tehničke dokumentacije.- Zagreb 1956- God.2- 92.855 II

Přehled technické literatury...Technische Literaturschau.- Praha 1950- A, Sv.4- 80.866 II

Rabbeno, G.: Le conoscenze meccaniche dei romani rivelate dalle navi di nemi.- Trieste 1950. 13 S. (Pubblicazioni delle fac.di scienze e di ingeg.dell'univ.di Trieste. 8,74.) 77.457 I.8,74

Referaty naučno-issledovatel'skich rabot.- Moskva, Leningrad 1947- 1945- [Referate wiss.Forschungsarbeiten.] 92.044 I

Report. Technical Information and Documents Unit.- London 1952- PMS 3- 85.492 I

Reports, Engineering departmental, and theses. Abstracts...- Urbana, Ill. 1961-1960- (Univ.of Illinois Exp.Station. Circular. 70.) 37.506 II.Circ.70

Research in industrial education. Summaries of studies 1930-1955.- Washington 1957. VII, 527 S. (Vocational Div.Bull. 264. Trade and ind.ser. 65.) 90.484 I

Review, Battelle technical.- Columbus 1953- Vol.2, Nr 1- 86.652 II

Rosenberger, F.: Über die Genesis wissenschaftlicher Entdeckungen und Erfindungen.- Braunschweig 1885. 29 S. 82.396 I

Russo, F.: Histoire des sciences et des techniques.- P. 1954. 186 S. (Actualités scient.et industr. 1204.) 77.512 I.1204

Saur, K.-O., u. G.Gringmuth: Handbuch der technischen Dokumentation und Bibliographie. 1-3.Aufl.- M. 1956-58. Bd 1-3. 1128 gez.Bl. 91.338 I

Scheel, J.D.: Berühmte Autos [Berømte biler. Deutsch].- B.u.Bielefeld 1963. 215 S. 104.451 I

Schmitt, V.: Die Nagelschmieden des Ostrachtales.- M., Düsseldorf 1957. 28 S., 18 S.Abb. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 1957,2.) 61.180 I.25,2

Schriftenverzeichnis, Reichskuratorium f.Wirtschaftlichkeit.- B. 1939- Ausg.Dez. 1939- 85.634 I

Schütte, K.: Index mathematischer Tafelwerke und Tabellen aus allen Gebieten der Naturwissenschaften.- M. 1955. 143 S. 89.565 I

Schulz, K.: Die technische Berichterstattung in Deutschland.- B. 1930. V, 154 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.633 I

Schwerin von Krosigk, L.: Die große Zeit des Feuers. Der Weg d.deutschen Industrie.- Tbgen 1957-59. Bd 1-3. 92.676 I

Science in Britain.- London 1948- 1- 98.633 I

Straßenverkehr, Drei Jahrhunderte, in Wien.- W. 1961. 84 S., 25 Abb. (Hist.Museum d.Stadt Wien. Sonderausstellung. 8.) 101.997 I.8

Suchardin, S.V.: Grundlagen der Geschichte der Technik [Osnovy istorii techniki. Deutsch].- L. 1963. 195 S. 104.757 I

Synopses of Doctor of Science and M.Sc. Theses.- Haifa 1963- 1960/61- 105.098 I

Technical Book Review Index.- Pittsburgh, Pa. 1948- Vol.14, No 5- 79.826 I

Technical Press Service.- London 1950- 1950,11- 84.166 I

Technik, Neue. Die techn.Entwicklung in Kurzberichten.- W. 1949-51. Nr 1-45 (Nebst:] Sonderdruck Bd 1. (m.n.e.) 78.583 II+I

Technika, Ellinistiteskaja. Sbornik...- Moskva 1948. 367 S. [Hellenistische Technik.] 80.239 I

Trade and Technical Press Service.- London 1950- 1950, 23- , Früheres u.d.T.: Technical Press Service. 84.166 I

Treue, W.: Die Kulturgeschichte der Schraube. 2.Aufl. 1962
s. Kellermann, R., u. W.Treue.

United States Government Research Reports.- Washington 1954- Vol.27, No 4- . Früheres u.d.T.: Bibliography of technical reports. 76.891 I

VDI-Index technischer Zeitschriften.- Düsseldorf 1963- 1961- 104.106 I

Vowles, H.P.: James Watt and the industrial revolution. New ed. 1948 s. Dickinson, H.W., u. H.P.Vowles.

Wedel, E.v.: Die geschichtliche Entwicklung des Umformers in Gesenken.- Düsseldorf 1960. XIII, 218 S. (Beiträge z.Technikgeschichte. 1.) 98.685 I,1

Wittmann, K.: Die Entwicklung der Drehbank bis zum Jahre 1939. 2.Aufl.- Düsseldorf 1960. 211 S., 2 Bl. (Beiträge z.Technikgeschichte. 2.) 98.685 I,2

Wüster, E.: Bibliography of monolingual scientific and technical glossaries.- P. 1955-59. Vol.1,2. (Documentation and terminology of science. 1.) 89.696 I,1

Zeitschriftenbestand der Nachkriegszeit. Bibl.d.TH München.- M. 1951- 1951- 82.849 II

Zeitschriftenschau umfassend die bedeutendsten mechanisch-technischen Zeitschriften...- B. 1901- Bd 1- 86.295 II

Zeitschriftenschau, Technische.- M. 1953-54. Jg.1-2, H.7. (m.n.e.) 86.535 II

Zeitschriftenverzeichnis für Technik und Architektur, Mathematik, Physik und Chemie. Bestand d.ETH-Bibl.am 1.Nov.1951.- Zürich 1951- . Früheres u.d.T.: Verzeichnis der in der Bibliothek d.ETH vorhandenen Zeitschriften... (ETH Schriftenreihe d.Bibliothek. 2.) 77.886 II,2

Zenneck, J.: 50 Jahre Deutsches Museum.- B., Düsseldorf 1953. 35 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 21,3.) 61.180 I,21,3

- Fünfzig Jahre Deutsches Museum, München.- B. 1953. 119 S. 97.839 II

Zentralblatt, Technisches. Abt.Elektrotechnik.- B. 1951-. Jg.1951, Nr 1- 83.799 I,Abt.Elektrotechnik

Zischka, A.: Vom Tretrad zur Atomenergie. Die Energie die Welt verändert.- Gütersloh 1958. 397 S. 94.572 I

7 + 2 Zeitschriften allgemein technischen Inhalts

Acta technica. Naklad. Ceskoslovenské akad.věd.- Praha 1956- Ročník 1, No 1- 91,210 I

Atomes. Tous les aspects scientifiques d'un nouvel age.- P. 1948- Année 3, No 28- 100.158 II

Austria Patent-Reporter. Monatsfachzeitschrift f.techn.Neuheiten u.Erfindungen.- W. 1954-1958. Jg.1-5. 1954-1958. (m.n.e.) 88.186 II

Betrieb und Fertigung. Z.f.Werksleiter...- M. 1947-52. Jg.1-6. (m.n.e.) 76.575 II

Betrieb und technische Überwachung.- St.u.M. 1955-59. Jg.1-4. [Nebst] Beil.zu Jg. 2. 92.097 II

Bjuletên, Naukovij. Ukrainska visoka politechnična škola.- Ujunchen 1953- No 33-35- 86.716 II

Blätter für Ingenieurwesen.- W. 1947. H.1-3. (m.n.e.) 76.584 II

Büro-Norm. Mitteilungen d.Fachnormenausschusses Bürowesen im DNA.- Frankf.a.M. 1958- Jg.1, H.1- 94.481 II

Bulletinul Institutului Politehnic Bucureşti.- Bucureşti 1956- T.18, Fasc.1/2- 92.908 I

Buletinul ştiinţific si tehnic al Institutului Politehnic Timişoara.- Timişoara 1956- Ser.2, T.1, Fasc.1- 92.916 I

Bulletin, Department of the army technical.- Washington 1950- TB SIG 223- 82.279 I

Bulletin technique de la Suisse romande.- Lausanne 1956- Année 82, No 1- 91.226 II

California Engineer, The.- Berkeley 1949- Vol.27, No 5- 79.487 II

Comunicari ştiinţifice şi tehnice.- Bucureşti 1956- Anul 1- 92.907 I

Daedalus. Proc.of the American Acad.of Arts and Sciences.- Boston, Mass. 1955-57- Vol.86- . Früheres u.d.T.: Proceedings of the American Academy... 26.170 I

Digest, The Engineers'. Review of world engineering progress.- London 1950- Vol. 11, No 1- 79.558 I

Digests, EPA Technical.- P. 1955-56. Vol.1, No 1-12 (m.n.e.) 89.636 II

Digests, EPA Technical. Unted States edition.- P. 1956- 1956, No 5- 91.299 II

Digests, European technical.- P. 1957- 1957, No 1- . Früheres u.d.T.: EPA Technical Digests. 91.299 II.1957

Energiewirtschaft. Z.f.d.Anwendung d.Energie in Wissenschaft, Technik u.Wirtschaft.- W., Düsseldorf, Krefeld, Zürich 1959- Jg.1.1959, H.3- 99.867 II

Engineer, The consulting. Journal of the prof.engineer.- London 1949- Vol.5, - No 2- 83.520 III

Erfinder, Der.- W. 1947-48. Jg.1, Nr 1-5. Jg.2, Nr 6/7 (m.n.e.) 76.889 II

Forschungen und Fortschritte. Korrespondenzblatt d.dt.Wissenschaft u.Technik.- B. 1925- Jg.1- 57.470 II

Fortschritt, Der. Österr.Monatsschrift.- W. 1946-47. Jg.1-2,2 u. Sondernr. (m.n.e.) 75.544 II

Humanismus und Technik. Z.z.Erforschung u.Pflege d.Menschlichkeit.- B.u.Frankf.a.M. 1954- Bd 2, H.1- 88.971 I

IBM Journal of research and development.- N.Y. 1957- Vol.1, No 1- 92.181 II

Industrie und Technik. Techn.Fachz.- Aichkirchen b.Lambach 1946-49. Jg.1-4, Nr 4 (m.n.e.) 75.374 II

Informationen des Pressebüros. Österr.Patentinhaber u.Erfinderverband.- W. 1961- 1961, Nr 2- 105.285 II

Ingegnere, L'. Rivista tecnica mensile.- Roma 1951- Anno 25, N.1- 82.235 II

Ingenieur, Der. Mitteilungsblatt d.Verb.österr.Ingenieure...- W. 1952- Jg.7, Jänner/Febr.- . Früheres u.d.T.: Mitteilungsblatt d.Vereinigung d.Fachschulingenieure Österreichs. 80.735 II

Ingenieurarchiv, Österreichisches.- W. 1946-64. Bd 1-18 (m.n.e.) 75.536 II

Ingénieurs et techniciens. Revue mensuelle...- P. 1950- N.S.1950, No 18- 81.544 II

Ingenieur-Zeitschrift, Österreichische.- W. 1958- Jg.1, H.1- 94.354 II- 94.355 II

Ingenioeren. Internat.edition.- Copenhagen 1957-62. Vol.1-6. (m.n.e.) 92.700 II

Ingenioeren. Udgivet af Dansk Ingeniørforening.- København 1953- Arg.62, Nr 27- 86.618 II

Ingenioeren. Teknisk ugeblad.- København 1957- Adgave A. Arg.1, Nr 1- 92.835 III

Journal, Australian, of applied science.- Melbourne 1950-64. Vol.1.1950-15.1964. (m.n.e.) 83.705 I

Journal of the Franklin Institute.- Lancaster, Penna 1950- Vol.250, No 5- 83.865 I

Journal des recherches du centre national de la recherche scientifique.- P. 1946- 1946- 79.701 II

Journal, South African, of science.- Johannesburg 1949- Vol.46, No 1- 82.523 I

Iva. Tidskrift för teknisk-vetenskapelig forskning...- Stockholm 1949- Arg.20, 3- 79.935 I

Közleményei, A nehézipari müszaki egyetem.- Miskolc 1957- Köt.1, 1956- [Mitteilungen d.Techn.Univ.f.d.Schwerindustrie.] 95.692 I

Management Digest, International.- N.Y. 1958- Vol.13, No 5- . Früheres u.d.T.: McGraw-Hill international Management Digest. 92.290 II

Management Digest, McGraw-Hill international.-Overseas ed.- N.Y. 1957- Vol.12, No 5- 92.290 II

Materials in design engineering.- N.Y. 1957- Vol.46, No 3- . Früheres u.d.T.:Metals and alloys. 76.655 II

Mémoires. Société des Ingénieurs Civils de France.- P. 1956- Année 19, Fasc. 1- 90.918 II

Memoirs of the faculty of engineering.- Fukuoka 1933- Vol.7, No 1- . Früheres u.d. T.: Memoirs of the college of engineering. 59.880 I

Memoirs of the Faculty of Engineering, Nat.Taiwan Univ.- Taipei 1947- No 1-
79.432 I

Mitteilungsblatt der Technischen Sektion der Österreichisch-Sowjetischen Gesellschaft.- W. 1956-59. Nr.1-12. 1956-1959. (m.n.e.) 90.845 II

Mitteilungsblatt des Verbandes österreichischer Ingenieure.- W. 1949- Jg.4, Nr 6/7-
Früheres u.d.T.: Mitteilungsblatt d.Vereinigung d.Fachschulingenieure Österreichs.
80.735 II

Mitteilungsblatt. Österr.Verein z.Förderung d.betriebswissenschaftlichen Forschung u.Ausbildung.- W. 1960- 1960, Nr 1- 101.994 II

Mitteilungsblatt der Vereinigung der Fachschulingenieure Österreichs.- W. 1946-
Jg.1, Nr 1- 80.735 II

Nachrichten aus Chemie und Technik. Sonderdienst zur Angewandten Chemie.- Weinheim/
Bergstr. 1953- 1953, Nr 1- (Chem.-Ing.-Techn. Beil.) 27.694 II,B,1953,Beil.

Nachrichten aus Chemie und Technik. Sonderdienst zur Angewandten Chemie.- Weinheim/
Bergstr. 1953- 1953, Nr 1- (Angew.Chemie. Beil.) 27.694 II,A,1953,Beil.

Natur und Technik. Z.d.Ges.f.Natur u.Technik.- W. 1947-53. Jg.1-7, H.6. (m.n.e.)
76.538 I

Neues für alle. Österr.Pionier.- W. 1950- Jg.3, Juli- . Früheres u.d.T.: Österreichischer Pionier. 77.026 II

Orion. Vereinigt mit Prisma.- Murnau, M., Innsbruck, Olten 1954- Jg.9, Nr 7/8-
87.391 I

Overseas Engineer, The. A British journal for engineers all over the world.- London
1950- Vol.23, No 273- 92.162 II

Pages, The blue.- London 1950- Vol.2, No 5- (The Engineers' Digest. 11,5,Beil.)
79.558 I.11,5,Beil.

Periodica polytechnica.- Budapest 1957- Ser.1, Vol.1- 100.609 I

Pionier, Österreichischer.- W. 1947-50. Jg.1-3, Sept. (m.n.e.) 77.026 II

Popular Science Monthly. Mechanics and handicraft.- N.Y. 1949- Vol.154, No 1-
79.636 I

Power.- N.Y. 1950- Vol.94, No 1- 79.811 II

Praktika. Z.f.Anwendung d.Formalwiss.-insbes.Statistik- in d.Unternehmensforschung.- W. 1956. Jg.1, H.1 (m.n.e.) 91.296 II

Pregled tehnički.- Zagreb 1954- God.6, broj 1- 88.651 II

Progressus. Deutsche Industrie.- Düsseldorf 1952- Jg.4, D 1- 84.808 II

Quaderni di studi e notizie.- Milano 1948- Vol.4, No 20- 92.856 II

Quellenhefte, Wiener, zur Ostkunde.- W. 1959- 1959, R.Technik, H.1- 97.786 I

Revue, La, des ingénieurs de l'école nationale des ponts et chaussées...- P. 1948- Année 1, No 1- 79.700 II

Rohstoff und Altstoff.- W. 1961- Jg.16, H.2- . Früheres u.d.T.: Industrie-u.Wirtschaftshilfe. 77.100 II

Rundschau, Technische. Allgem.Industrie-u.Handelszeitung.- Bern 1955- Jg.47, Nr 13- . Früheres u.d.T.: Technische Rundschau und allgemeine Industrie-u.Handelszeitung. 77.727 III

Rundschau, Technische, und allgemeine Industrie- und Handels-Zeitung.- Bern 1947- Jg.39, Nr 15- . Früheres u.d.T.: Technische Rundschau. 77.727 III

Science News, British.- London 1947. Vol.1-3, No 28 (m.n.e.) 77.456 II

Science Progrès. La nature. Rev.mensuelle.- P. 1963- 91, No 3333- . Früheres u.d.T.: La Nature. 20.560 II

Science Progress, Federal.- Washington 1947- Vol.1, No 1- 84.053 II

Scientia sinica.- Peking 1958- Vol.7- 96.286 I

Subject and author Index, Brief, of papers in the proceedings...- London 1949- 1847-48- 79.089 I

Tech Engineering News, The.- Cambridge, Mass. 1947- Vol.28, No 5- 79.717 II

Technica. Ill.techn.Rundschau.- Bern 1952- Jg.1, Nr 1- 85.578 III

Technica. Technischer Fortschritt, Entwicklung, Forschung, Wissenschaft,...- M. 1955- 1955, Aug.- 92.750 III

Technical News Bulletin of the National Bureau of Standards.- Washington 1936- Nr 226- 79.478 I

Technik. Neue Zürcher Zeitung. Fernausgabe.- Zürich 1949- 1949, Nr 273, Bl.3- 79.460 I

Technik, Die.- B. 1950- Jg.5, H.1- 80.037 II

Technik und Betrieb. Fachz.f.Metallbearbeitung, Maschinenbau u. Elektrotechnik.- W. 1953- Jg.5, H.2- . Früheres u.d.T.: Werkstatt und Betrieb. 79.731 II

Technik, Neue, und Wirtschaft.- M. 1950- Jg.4, H.1- 76.828 II

Technik voran! Z.d. Reichsbundes dt.Technik e.V.- B. 1932- Jg.14- 64.210 II

Technique, La, moderne. Revue universelle...- P. 1953- Année 45, No 1- 86.683 II

Technique Suisse.- Lausanne 1947- Jg.26- 76.656 II

Tecnica. Revista de la facultad de ciencias exactas y tecnologia.- Tucumán 1950- Vol.1, No 1-. 83.230 II

Tidskrift, Teknisk. 1871-1920.- Stockholm 1920. 119 S. 83.307 II

Trend, The, in engineering at the University of Washington.- Washington 1950- Vol.2, No 3-. 81.947 II

TVF. Teknisk-vetenskaplig forskning.- Stockholm 1958- Arg.29,1- . Früheres u.d.T.: IVA. 79.935 I

Überwachung, Technische.- Düsseldorf 1960- Bd.1, Nr 1- 97.400 II

Ugeblad, Ingeniørens.- København 1950- Arg.3, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Ingeniøren. 92.835 III

Ukeblad, Teknisk.- Oslo 1951- Arg.96, Nr 17- 82.351 II

VDI-Nachrichten. Die aktuelle techn.Zeitung.- Düsseldorf 1952- Jg.6, Nr 1- 84.876 IV

V-D-I-Zeitschrift.- Düsseldorf 1955- Bd 97, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Zeitschrift des Vereins Deutscher Ingenieure. 10.369 II

Verzeichnis des Zeitschriften-Bestandes (Naturwissenschaften u.Technik) der literarischen Abteilung. Metallges., AG Frankf.a.M.- Frankf.am Main 1957- 1957- 97.414 II

Werkstatt und Betrieb. Österr.Monatsschrift...- W. 1949- Jg.1- 79.731 II

Werkzeug und Maschine. Fachz.f.Metallbearbeitung, Maschinenbau u.Elektrotechnik.- W. 1952- Jg.4, H.1- . Früheres u.d.T.: Werkstatt und Betrieb. 79.731 II

7 + 3 Werke allgemein technischen Inhalts

Abhandlungen, Wissenschaftliche, der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt.- Braunschweig 1956- Bd 7.1955- 91.695 II

Accademia Nazionale dei Lincei.- Roma 1956- 1, Vol.1- 92.904 II

Acta polytechnica Scandinavica.- Helsinki 1958- . Früheres u.d.T.: Acta polytechnica. 78.788 I

Acta technica academiae scientiarum hungaricae.- Budapest 1950- T.1, Fasc.1- 86.262 I

Addison-Wesley Series in the engineering sciences.- Reading, Mass. 1963- R.1,2- 104.923 II

Al, J.: Research als overheidstaak.- 's-Gravenhage 1952. 142 S., 1 Taf. Delft TeH., Diss. 85.346 I

American Industries Series, The.- Garden City, N.Y. 1953- 1- 95.895 I

Anvisning. Norges Byggforskningsinstitutt.- Oslo 1954- Nr 3- . Früheres u.d.T.: Anvisning. Norges tekn.-naturvitenskap.forskningsråd. 84.064 I

Anvisning. Norges teknisk-naturvitenskapelige forskningsråd.- Oslo 1951- Nr 2- 84.064 I

Arbok, Forsvarets forskningsinstitutt.- Oslo 1949- 2- 82.676 II

Arnold, F., u. N.Hartmann: Geisteswissenschaft und Naturwissenschaft. Einheit d. Bildung in d.Vielheit d.Fächer. 2 Reden...- Tbgen 1955. 44 S. (Tübinger Univ.Reden. 4.) 82.350 I.4

Arquié, G.: Le Centre d'essais de Rouen.- P. 1961. S.1040-1059. (Travaux publics. 77.) (Annales de l'Inst.techn.du bât.et des travaux publ. 14,166,2-808.) 79.504 II.808

Aspects, Some, of consultant engineering in the United States.- P. 1958. 116 S. (Project. 357.) 94.495 I.357

Atom, Epoche, und Automation. Enzyklopädie d.techn.Jahrhunderts.- Frankf.a.M. 1958-1960. Bd 1-10. 94.250 II

Aufgaben deutscher Forschung auf dem Gebiet der Natur-, Ingenieur- und Gesellschaftswissenschaften.- Köln u.Opladen 1952. XXXI, 389 S. 86.022 I

Balke, S.: Die imperfekte Perfektion der Technik.- M. 1961. 32 S. (Dt.Museum.Abhandlungen u.Berichte. 29,2.) 61.180 I.29,2

Basorganisation för forskning vid de tekniska högskolorna.- Stockholm 1954. 152 S., 6 Tab. (Kungl.tekn.högskolans handlingar. 79.) 76.105 I.79

Bayer, H.: Technik und Gemeinwirtschaft.- M. 1956. 45 S. 89.772 I

Beiträge zur Geschichte der Deutschen Versuchsanstalt für Luft- und Raumfahrt e.V. 1912-1962. Festschrift...- Köln 1962. 155 S. 102.113 II

Berättelse över Statens Väginstituts verksamhet under budgetåret 1958-1959.- Stockholm 1959. 51 S. (Stat.väginst., Stockholm. Rapport. 34.) 83.580 I.34

Beretning. Akademiet for de tekniske videnskaber.- København 1939- Nr 1- 79.969 I

Bericht über die Tätigkeit der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt.- Braunschweig 1956- 1955- (Wiss.Abhandlungen d.Phys.-Techn.Bundesanst. 7.1955,1.) 91.695 II.7,1

Bericht. Technischer Überwachungs-Verein, Wien.- M. um 1958- 1956/1957- 104.708 II

Berichte, Wissenschaftliche.- B. 1952- F.2.Bauwesen 1- 85.539 I

Betriebstaschenbuch.- L. 1926-.. 1- 93.601 I

Bibliographie aller Veröffentlichungen der Wissenschaftler der Technischen Hochschule Karl-Marx-Stadt. 1953-1963.- Karl-Marx-Stadt 1963. 137 S. 104.934 I

Bibliographie der in den Jahren 1950-1960 von Wissenschaftlern der Technischen Universität Dresden veröffentlichten Werke.- Dresden 1961. VI, 95 S. 101.239 I

Biblioteca tecnica.- Milano 1957- 1- 90.557 I

Bibliothek, Ingenieurwissenschaftliche.- B., Göttingen, Heidelberg 1964- Bd 1- 105.554 I

Bildwort-Englisch. Techn. Sprachhefte.- Düsseldorf 1951-52. 1.2.9.11.14. (m.n.e.) 85.331 I

Biologie und Technik.- Mainz 1963- Bd 1- 104.203 II

Böhler-Forschungsberichte.- W. 1947- Jg.1947, Folge 1- 79.468 II

Börner, H.: Technisches Fachwörterbuch der Grundstoff-Industrien. 1949-54
s. Lenk, G., u.H.Börner.

Börnstein, R.: Zahlenwerte und Funktionen aus Physik, Chemie, Astronomie, Geophysik und Technik. 6.Aufl. 1950-
s. Landolt, H., u. R.Börnstein.

Brandt, L.: Die praktische Förderung der Forschung in Nordrhein-Westfalen.- Köln u. Opladen 1957. 100 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 47.) 89.255 I.47

Braun-Feldweg, W.: Normen und Formen industrieller Produktion.- Ravensburg 1954. 159 S. 88.274 II

Brielmaier, A.A.: German-English Glossary for civil engineering.- Urbana 1940. 37 S. (Univ.of Illinois Bull. 37,20.) (Engng Exp.Station. Circular Ser. 40.) 37.506 I.Circ.Ser.40

Brockhaus-ABC der Naturwissenschaft und Technik. 4.Aufl., 191.-250./Taus.- L. 1955. 844 S. 89.017 I

Brown, R.G.: Statistical Forecasting for inventory control.- N.Y. 1959. XVII, 232 S. 97.663 I

Bücher, Technische, für die Aus- und Weiterbildung.- B. 1943- Bd 1- 83.292 I

Büro-Norm. Mitteilungen d.Fachnormenausschusses Bürowesen im DNA.- Frankf.a.M. 1958- Jg.1, H.1- 94.481 II

Bulletin. Engineering Experiment Station.- Seattle 1950- No 116, P.1- 81.933 II

Bulletin of Engineering Information.- Washington 1930- 1930, No 51- 84.102 I

Bulletin, The, of the Faculty of Engineering.- Cairo 1957- 1955/56- 94.507 I

Bulletin of the National Research Council.- Washington 1943- No 107- 81.428 I

Bulletin. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Australia.- Melbourne 1951- No 262- 84.075 I

Bulletin. Treasury Department United States Coast Guard.- Washington 1915- 3- 84.882 I

Cambridge Engineering Series.- Cambridge 1962- 1- 102.744 I

Carlheim-Gyllensköld, V.: Beskrifning öfver Stockholms högskolas nya fysiska institut.- Stockholm 1911. 68 S. 87.740 II

Carlin, B.: Laxforskningsinstitutet och dess hittillsvarande verksamhet.- Stockholm 1963. S.224-259. (Svenska Vattenkraftföreningens Publ. 502.) 79.195 I.502

Catalogue des collections du conservatoire national des arts et metiers.- P. 1905-1906. Fasc.1-3. 90.943 I

Centre, Le, national de la recherche scientifique.- P. 1952. 36 S. (Recueils et Monographies. La Documentation française. 1.) 86.766 II.1

Centres, Les, de recherches des industries chimiques françaises.- P. 1955. 75 S. 89.868 II

Cerchar. Centre d'Etudes et Recherches des Charbonnages de France.- P. 1956. 28 S., 2 Bl., 1 Kt. 96.190 I

Chapanis, A.: Research Techniques in human engineering.- Baltimore 1959. XII, 316 S. 97.454 I

Circular Series. Department of Engineering Research, Univ.of Michigan.- Ann Arbor 1927- No 1- 81.799 I

Clarke, A.C.: Im höchsten Grade phantastisch [Profiles of the future. Deutsch]. Ausblicke in die Zukunft d.Technik.- Düsseldorf, W. 1963. 301 S. 103.994 I

Collection de l'ANRT.- P. 1960- 1- 99.886 I

Colloques nationaux du Centre National de la Recherche Scientifique.- P. 1959- 2- 97.461 I

Combining for research. The work of the Industrial Research Associations in the government scheme.- London 1956, 31 S. 91.171 I

Comptes Rendus de recherches.- Bruxelles 1950- 4- 81.005 I

ConAC Training Manual.- Mitchel Air Force Base, N.Y. 1953- 52-53-250- 94.961 II

Congrès international des ingénieurs.- Milano 1953- 1.1953- 104.963 II+I

Conservatoire national des arts et métiers.- P. 1942- 31- (Actualités scient.et industr. 928.) 77.512 I.928

Contribution, Danish.- Copenhagen 1960- 12- (Math.and computing machinery ser. 6.) (Acta polytechn. 287.) 78.788 I.287

Coudenhove-Kalergi, R.N.: Revolution durch Technik.- W., L. 1932. 101 S. 83.750 I

Country Reports on the organisation of scientific research.- P. 1963- 1- 104.339 I

Courtin, K.: Allgemeiner Schlüssel zur Waaren- und Producten-Kunde, oder vollständiges Wörterbuch...2.Aufl.- St. 1837. 1031 S. 90.970 I

Cranfield International Symposium Series.- Oxford 1963- Vol.4- 104.132 I

Cusset, F.: Vocabulaire technique. Nouv.éd.- P. 1948. 358 S. 83.634 I

- - 2.éd.- P. 1947. 591 S. 79.453 I

Decade, A, of basic and applied science in the navy. A symposium...- Washington 1957. XVII, 630 S. 76.303 II

Denkschrift über die Entwicklungsmöglichkeiten der österreichischen Technik und die Lage der technischen Intelligenz.- W. 1955. 107 S. 88.325 I 88.399 I

Desberger, E.: Über den Standpunkt der Technik seit dem letzten Frieden. Eine Rede bei d.Feier d.25-jährigen Jubiläums d.polytechn.Vereins f.Bayern...- o.O. 1841. 12 S. 80.459 I

Description, A, of the work of the department of scientific and industrial research.- London 1949. 39 S. 81.284 I

Design, Industrial.- N. 1963- 1963,1- . Früheres u.d.T.: Formgebung in Industrie u. Handwerk. 98.892 II

Design, Industrial, in the United States.- P. 1959. 140 S. (Project. 278.) 94.495 I,278

Dessauer, F.: Streit um die Technik.- Frankf.a.M. 1956. 471 S. 91.875 I

Dessauer, F., u. X.v.Hornstein: Seele im Bannkreis der Technik. 2.Aufl.- Olten u. Freiburg i.Br. 1952. 307 S. 86.528 I

Dictionary, German-English technical, of aeronautics, rocketry, space navigation... - N.Y. 1951. Vol.1.2. 968 S. 80.910 II

Dictionary, Handy technical, in 8 languages.- London 1949. 1088 S. 81.008 I

Dictionary, Technical and commercial. 2.ed.- P. 1952. 1024, XVI S. 85.770 I

Directory of building research and development organizations. Rev.ed.- Rotterdam 1959- 1959- 70.377 I

Dissertationen, Stuttgarter, 1953-1955, in Auszügen.- St. 1957. 384 S. 92.556 I

Dissertations-Auszug. Technische Hochschule Darmstadt.- o.O. 1954- 1- 94.182 I

Dollinger, A.: Wörterbuch für Technik und Wirtschaft. Russisch-Deutsch.- Halle (Saale) 1955. 873 S. 88.853 I 89.276 I

Domay, F.: Handbuch der deutschen wissenschaftlichen Gesellschaften einschließlich zahlreicher Forschungsinstitute u.Arbeitsgemeinschaften in der Bundesrepublik Deutschland.- Wiesbaden 1964. X, 751 S. 105.817 I

Dübi, E.: Wissenschaft, Technik, Kultur. Der Weg aus d.geistigen Krise.- Bern 1932. 64 S. 93.874 I

Engineering Degree Series.- London 1959- 2- . Früheres u.d.T.: Pitman's Engineering Degree Series. 83.296 I.2

Engineering Degree Series, Pitman's.- London 1944- 1- 83.296 I

Engineering Experiment Station Bulletin.- Urbana, Ill. 1954- No 422- (Univ.of Illinois Bull. 51,38.) Früheres u.d.T.: Bulletin Series. 37.506 II.Bull.422

Engineering Monograph. U.S.Dep.of the Interior. Bureau of Reclamation.- Denver, Col. 1957- No 20- 94.128 II

Engineering Reports, The, of national Tsing Hua-University.- Peiping, China 1947- Vol.3; No 1- 81.553 I

Engineering Research Bulletin. Dep.of engineering research. Univ.of Michigan, Ann Arbor.- Ann Arbor, Mich. 1926- No 1- 81.545 I

Engineering Research Circular. Dep.of engineering research, Univ.of Michigan, Ann Arbor.- Ann Arbor, Mich. 1931- No 5- 81.898 I

Engineering Science Series.- N.Y. 1942- 1- 89.060 I

Engineering and physical Sciences Extension Series.- N.Y., London 1962- 1- 102.653 I

Engineering Societies Monographs.- N.Y. 1959- 1- 97.435 I

Engström, E.: Tysk-Svensk (2:Svensk-Tysk) teknisk ordbok.- Stockholm 1949-51. 1,2. 82.192 I

Entwicklung, Die, der Forschungsanstalt für Schiffahrt, Gewässer- und Bodenkunde seit dem Jahre 1945, ihre Aufgaben und Arbeiten.- B. 1953. 97 S. (Veröffentl.d. Forschungsanst.f.Schiffahrt, Gewässer-u.Bodenkunde. 1.) 88.107 II.1

Equipment, L', technique de la France.- P. um 1958. 51 S., 120 Bl.Abb. 95.774 II

Erfindergeist, Österreichs, und technische Pionierleistungen.- W. 1946. 2 Bl. 81.849 II

Ernst, R.: German-English, English-German technical Dictionary.- Hamburg 1948- Vol.1- 83.849 I

- - 2.ed.- Wiesbaden 1954- Vol.1- 88.716 I

- Dictionnaire de la technique industrielle, y compris les sciences auxiliaires et la construction.- Wiesbaden 1954- T.3- 83.849 I

Estructura del consejo superior de investigaciones cientificas.- Madrid 1956. 253 S. 90.930 I

Etudes et recherches des membres de l'A.N.R.T.- P. 1955- 1955- 92.051 I

Fachbücher für Ingenieure.- Essen 1950- Bd 3- 81.154 I

Fach- und Tabellenbücher.- Bonn,Hannover, St. 1954- 1- 89.715 I

Fachbücher, Westermanns, der Ingenieurkunde,- Braunschweig, B., Hamburg, M., Kiel, Darmstadt 1955- 1- 89.496 I

Fachwissen, Das, des Ingenieurs.- M. 1963- 1- 104.252 I

Fachwissen, Das, des Technikers.- M. 1962- 1- 101.670 I

Feaux, B.: Mathematisch-physikalisches Vademecum für Studirende, Techniker u.Dilettanten.- Paderborn 1864. VI, 111 S. 91.000 I

Fish, J.C.L.: The Engineering Method.- Stanford 1950. VI, 186 S. 84.402 I

- The Engineering Profession. 2.ed. 1950
s. Hoover, T.J., u. J.C.L.Fish.

Folia terminologica technica.- M. 1960- Vol.1- 97.798 II

Formgebung in Industrie und Handwerk.- M. 1958- 1- 98.892 II

Formgebung, Technische. Vorträge...- Düsseldorf 1955. 92 S. (VDI Berichte. 1.) 89.038 II,1

Forschung, Angewandte, in der Bundesrepublik Deutschland.- Bad Godesberg 1956- T.1- 92.740 I

Forschung, Industrie, Wirtschaft.- Zürich 1953. 128 S. (Schweiz.Hochschulz. 26. 1953, Sonderh.) 89.687 I.26.1953,Sonderh.

Forschung, Kooperative, in Österreich.- W. 1962. 146 S. 102.372 I

Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen.- Köln u.Opladen 1959- Nr 666- Früheres u.d.T.: Forschungsberichte d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 88.320 II

Forschungsberichte des Wirtschafts- und Verkehrsministeriums Nordrhein-Westfalen.- Köln u.Opladen 1952- Nr 14- 88.320 II

Forskning, Teknisk.- Oslo 1945. 126 S. 83.417 I

Fortschritt, Der technische.- L. 1950- Einzelsign.

Fragen und Antworten aus dem Wirtschaftlich-Technischen Informationsdienst.- H. 1954- 5- 89.097 II

Franckh-Taschenbücher.- St. 1959- 1- 97.540 I

Freeman, H.G.: Technisches Englisch.- Essen 1937-38. T.1.2. 68.685 I

- - Essen 1948. T.1.2. 79.765 I

- - 6.Aufl.- Essen 1956. 475 S. 91.654 I

- Das englische Fachwort. 2.Aufl.- Essen 1944. T.1.2. 83.112 I

- Fachwörterbuch Werkzeuge.- Essen 1950-52. T.1.2. 81.155 I

Fucks, W.: Die Naturwissenschaft, die Technik und der Mensch.- Köln u.Opladen 1954. 78 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 8.) 89.255 I.8

Fürst, A.: Die Wunder um uns.- B. 1911. 286 S. 84.769 I

Funke, C.P.: Naturgeschichte und Technologie für Lehrer in Schulen und für Liebhaber dieser Wissenschaften. 5.Aufl.- W. 1812. Bd 1-6. 90.939 I

Gantenbein, A., u. R.Gasser: Die Technischen Prüfanstalten des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins.- o.O. 1958. 24 S. 95.402 II

Gartmann, H.: Sonst stünde die Welt still. Das große Ringen um das Neue.- Düsseldorf 1957. 418 S. 94.151 I

- Stärker als die Technik. Der Mensch in d.Zerreißprobe.- Düsseldorf 1955. 272 S. 89.947 I

Gasinstitut, 50 Jahre, der Technischen Hochschule Karlsruhe. 1907-1957. - Karlsruhe, Frankf.a.M. 1957. 32 S. 94.947 II

Gasser, R.: Die Technischen Prüfanstalten des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins. 1958
s. Gantenbein, A., u. R.Gasser.

Genauck, K.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1929-

Geronimus, J.L.: Skizzen über die Arbeiten hervorragender russischer Persönlichkeiten der Mechanik [Očerki o rabotach korifeev russkoj mechaniki. Ausz.,Deutsch].- B. 1953-54. 1-10. 88.686 I

Ginocchio, R.: Le Laboratoire national d'hydraulique.- o.O. 1958. 15 S. 96.186 II

Goedecke, W.: Technische Abkürzungen. Deutsch-engl.-franz.- Wiesbaden 1961. 288 S. 101.717 I

Gomes, R.J.: Comentários técnicos.- Lisboa 1962- Sér.1- (Min.das obras públ. Lab. nac.de engenharia civil. Memória. 180.) 84.562 I.180

Government Research Reports, Selected.- London 1949- Vol.2- 81.614 I

Grinten, G.J. van der: Functie + X = Gestalte.- Amsterdam 1963. 22 S. Delft TeH., Antrittsrede. 104.559 I

Groot, J.de: Mens en techniek.- Delft 1959. 20 S. Delft Tell., Antrittsrede. 101.105 I

Grundlagen, Über wissenschaftliche, der modernen Technik.- B. 1961- R.A, Bd 1- 101.475 I

Günther, H.: Technische Schönheit.- Zürich-L. 1929. 20, 64 S. (Schaubücher. 3.) 84.813 I.3

Guide, International, to European sources of technical information.- P. 1957. 439 S. 92.693 I

Guide, International, to sources of technical information.- P. 1956- Austria- 90.879 I

Guide international des sources d'information technique.- P. 1956- Autriche- 90.632 I

Guides to information sources in science and technology.- N.Y., London 1963- Vol.1- 104.959 I

Guščev, S.S.: Reportage aus dem 21.Jahrhundert. 1959
s. Vasil'ev, M.V., u. S.S.Guščev.

Habacher, M.: Österreichische Erfinder. Werk u.Schicksal.- W. 1964. 120 S. (Österreich-Reihe. 226/228.) 91.203 I.226/228

Häntzschel Clairmont, W.: Erfindungen und Experimente.- B. 1907. Bd 1-3. 79.344 I

Håndbok. Norges Byggforskningsinstitutt.- Oslo 1961- 12- . Früheres u.d.T.: Norges Byggforskningsinst. Anvisning. 84.064 I

Handbook. United States of the Interior. Bureau of Mines.- Washington 1951- 5- 85.696 I

Handbook of engineering mechanics.- N.Y. 1962. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 23.) 96.224 I.23

Handbook of industrial research management.- N.Y., London 1959. XVII, 513 S. 97.710 I

Handbook Series of the Bureau of Standards.- Washington 1927- No 3- 83.066 I

Handbuch für Ingenieure.- Braunschweig, B., Hamburg, M., Kiel, Darmstadt 1960- 1, Bd 1- 98.717 I

Handbuch, Meyers, über die Technik.- Mannheim 1964. 1012 S. 105.142 I

Handbuch, Technisches.- W. 1952- Bd 2- . Früheres u.d.T.: Technisches Jahrbuch. 81.951 I

Handbücherei, Technische.- B. 1964- 43,3/4- 105.889 I

Hanffstengel, G.v.: Technisches Denken und Schaffen. 3.Aufl.- B. 1922. XI, 212 S. 84.782 I

Hardensett, H.: Der kapitalistische und der technische Mensch.- M.u.B. 1932. 128 S. 93.861 I

Harley, H.P.: Exploring the world of science. Repr. 1939
s. Lake, C.H., H.P.Harley u. L.E.Welton.

Hartmann, M.: Geisteswissenschaft und Naturwissenschaft. 1955
s. Arnold, F., u. M.Hartmann.

Hausberger, S.: Industrieforschung in Westeuropa. Bericht über eine Studienreise...- W. 1952. 163 S., 2 Taf. (Die Studienreise. 13.) 84.508 I.13

Hefte für technisches Selbststudium.- W. 1959. 1-4. 97.487 II

Heidebroek, E.: Die Verantwortlichkeit des Ingenieurs. Vortrag...- B. 1954. 22 S. (Bericht über die Verhandlungen d.sächs.Akad.d.Wiss.zu Leipzig. Math.-nat.Kl. 101,5.) 24.412 I.Math.-nat.Kl.101,5

Held, E.F.M. van der: Etat de la recherche et des tendances de la technique aux pays-bas. 1952
in: Marcq, H.: Evolution des recherches et des techniques en Belgique depuis 1940. 79.504 II.265

Hermanns, H.: Techno-Diktionär. Deutsch-Englisch der Praxis u.Wiss...3.Aufl.- Halle 1950- Bd 1- 83.359 I

Herrmann, W.: Ethische Problematik im neueren technisch-wirtschaftlichen Schrifttum.- Sinsheim 1951. 97 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 84.747 I

Hertz, D.B.: The Theory and practice of industrial research.- N.Y., Toronto, London 1950. XIII, 385 S. (McGraw-Hill Engng Management Ser. 1.) 87.689 I.1

Heuss, T.: Oskar von Miller und der Weg der Technik. Rede...- M. 1950. 15 S. 82.512 I

Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 4.Aufl.- M., Heidelberg 1963. 131 S. 102.679 I

- Kleines Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 2.Aufl.- M., Heidelberg 1955. IV, 115 S. 88.016 I

History, A pictoral, of science and engineering.- N.Y. 1957. 257 S. 86.550 II

Hoffmann, W.: Wirtschaftliche und soziologische Probleme des technischen Fortschritts. 1954.
in: Fucks, W.: Die Naturwissenschaften, die Technik und der Mensch. 89.255 I.8

Hoover, T.J., u. J.C.L.Fish: The Engineering Profession. 2.ed.- Stanford, London 1950. XV, 486 S. 84.401 I

Hornauer, E.K.: Das Neueste aus allen Wissensgebieten aus aller Welt.- M., W. 1952. 128 S. 97.694 I

Hornstein, X.v.: Seele im Bannkreis der Technik. 2.Aufl. 1952
s. Dessauer, F., u. X.von Hornstein.

Houdremont, E.: Art und Organisation der Forschung in einem Industriekonzern. 1953
in: Seewald, F.: Die Flugtechnik und ihre Bedeutung für den allgemeinen technischen Fortschritt. 89.255 I.17

Jahrbuch der Gesellschaft für Natur und Technik.- M. 1948-53. 1949-53 (m.n.e.) 78.069 I

Jahrbuch, Technisches...Kalendarium, Formeln u.Tabellen aus Mathematik, Maschinenbau, Elektrotechnik.- M. 1951- 1951- 81.951 I

Jansson, M.E.: Handbook of applied mathematics. 2.ed.- N.Y. 1936. IX, 1010 S. 95.850 I

Idea. Internat. design annual.- Teufen (Schweiz) 1955- 55- 39.292 II

Ideas, 101 new, in management & production.- N.Y. 1956. 123 S. 92.694 II

Index, The, of technical articles.- London 1957-58. Vol.1.2, No 8. (m.n.e.) 92.501 II

Industrialisation et technocratie. Recueil...- P. 1949. XIII, 214 S. (Bibliothèque gén.de l'école pratique des hautes études. Sect.6.) 85.898 I.6

Industrial Research Laboratories of the United States. 10.ed.- Washington 1956. 560 S. (Nat.Acad.of Sciences. Nat.Res.Council. Publ. 379.) 95.016 I.379

Industrieform, Gestaltete, in Deutschland.- Düsseldorf 1954. 158 S., 192 S.Abb. 88.617 I

Industry Yearbook, International. The encyclopedia of ind.progress.- N.Y. 1948- 1948- 89.713 II

Informationen, Technische, für den fortschrittlichen Betrieb.- H. 1956. 1956, Nr 1-2 (m.n.e.) 92.308 II

Ingenieurtag, Deutscher, 1952. Vorträge...- Düsseldorf 1963. T.A-C. (VDI Berichte. 71.) 89.038 II.71

Institut für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie der Technischen Hochschule Karlsruhe.- Karlsruhe 1961- 1960- (Schriftenreihe d.Inst.f.Gastechnik...1.) 100.606 I.1

Instruction Book.- Washington 1916- No 1- 84.880 I

Julkaisu, Pienpuualan toimikunta.- Helsinki 1961- 121- 101.571 I

Julkaisu. Valtion teknillinen tutkimuslaitos.- Helsinki 1949- 13- 84.383 I

Kármán, T.v.: [Werke.] Collected Works.- London 1956. Vol.1-4. 95.103 I

Kent, A.: Information Resources. 1958
s. Shera, J.H., A.Kent u. J.W.Perry.

Kesselring, F.: Technische Kompositionslehre.- 8., Göttingen, Heidelberg 1954. IX, 394 S. 87.130 I

Kiesskalt, S.: Das Institut der Forschungs-Gesellschaft Verfahrens-Technik e.V. an der Technischen Hochschule Aachen.- Köln u.Opladen 1956. 64 S. (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 303.) 88.320 II.303

Kleiber, B.A.: Teknisk-merkantil ordbok: norsk-tysk, dt.-norwegisch.- Oslo 1952. 479 S. 91.101 I

Klingelnberg, W.F.: Technisches Hilfsbuch. 13.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. XVI, 849 S. 86.515 I

- - 14.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XVI, 878 S. 97.938 I

Klöppel, K.: Die Einheit der Wissenschaft und der Ingenieur.- M., Düsseldorf 1958. 42 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 26,2.) 61.180 I.26,2

Klöpper, H.: Wörterbuch für Technik und Wirtschaft.- Halle 1948- T.1- 85.295 I

Knižnica, Technická.- Bratislava 1950- 5- 87.009 I

Kongress, Internationaler, für Ingenieur-Ausbildung.- Darmstadt 1949. XVI, 528 S. 80.935 II

Korkeakoulu, Suomen teknillinen.- Helsinki 1949- No 1- 84.378 I

Krüger, K.: Regionaltechnik. Die Anpassung der Technik an die Umweltfaktoren.- B., Köln, Frankf.a.M. 1961. 147 S. 101.718 I

Künste, Die, im technischen Zeitalter.- M. 1954. 207 S. (Gestalt u.Gedanke. 3.) 88.094 I.3

Kurzel-Runtscheiner, E.: Erfindungen aus Österreich.- W. 1950. 24 S. 80.958 II

- - 2.Aufl.- W. 1953. 22 S. 87.403 II

Laboratoires, Les, nouvaaux, du centre d'études et des recherches de l'industrie des liants hydrauliques.- P. 1952. 17 S. (Centre d'études et de recherches de l'industr.des liants hydrauliques. Notes d'information. 15.) 77.928 II.15

Laboratório, O, nacional de engenharia civil.- Lisboa 1952. 20 S. 85.845 VI

Laboratorio Nacional de Engenharia Civil, Portugal.- Lisboa um 1958. 23 Bl. 98.617 II

Laboratory Planning for chemistry and chemical engineering.- N.Y. 1962. XIII, 522 S. 102.615 II

Lake, C.H., H.P.Harley u. L.E.Welton: Exploring the world of science.-Repr.- N.Y. 1939. IX, 710 S. 85.951 I

Landolt, H., u. R.Börnstein: Zahlenwerte und Funktionen aus Physik, Chemie, Astronomie, Geophysik und Technik. 6.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1950- Bd 1, T.1- 81.755 II

Lehmann, G.: Dictionnaire technique.- Saarlouis 1949-52. 1,2. 85.929 I

Lehrbücher für Berufs- und Fachschulen.- B., L. 1951- 1- 84.631 I

Leibiger, I.S.: German-English and English-German Dictionary for scientists. 1950
s. Leibiger, O.W., u. I.S.Leibiger.

Leibiger, O.W., u. I.S.Leibiger: German-English and English-German Dictionary for scientists.- Ann Arbor, Mich. 1950. 360 S. 84.024 I

Leitung, Planung, Verwaltung der Forschung. 2.Europ.Regionalseminar. Strobl, 29. Mai- 3.Juni 1961.- P. 1962. 89 S. 101.593 I

Lenk, G., u. H.Börner: Technisches Fachwörterbuch der Grundstoff-Industrien.- Göttingen 1949-54. T.1.2. 82.827 I

Lexikon der Technik. Otto Lueger. 4.Aufl.- St. 1960- Bd 1- 98.998 II 99.000 II 98.999 II

L'Hermite, R.: Experts, expertises et laboratoires.- P. 1958. S.824-831. (Annales de l'Inst.Techn.du Bât. et des Travaux Publ. 598-11,126,6.) 79.504 II.598

- Impressions de voyage aux Etats-Unis et au Canada.- P. 1959. S.68-80. (Questions générales. 42.) (Annales de l'Inst.Techn.du bât.et des Travaux publ. 12,133,6-638.) 79.504 II.638

- La Recherche scientifique aux Etats-Unis et dans le monde.- P. 1953. S.184-195. (Questions générales. 20.) (Annales de l'Inst.Techn.du bât.et des Travaux publ. 300-6,62.) 79.504 II.300

Lincoln Laboratory Publications.- N.Y. 1958- 1- 94.992 I

Lipsett, L.: The Technical Institute. 1956
s. Smith, L.F., u. L.Lipsett.

Lista de direcciones de canje del SIC del CINVA hasta el 31 de diciembre de 1954.- Bogotá 1955. 97 S. 89.491 II

Liste der Dokumentationsdienste der Zentralstelle für wissenschaftliche Literatur (ZWL).- B. 1956- 1956- (Bücherei d.Dokumentalisten. 2.) 92.651 I,2

Liste der Versuchsanstalten.- N. 1952. 25 Bl. 85.253 II

Löfstedt, B.E., u. H.E.Ronge: Klimatfysiologiska laboratoriet i Uppsala 1949-1959.- Stockholm 1961. 61 S. (Byggforskningen. Rapport. 67.) 89.914 II.67

Lucrări ştiintifice.- Cluj 1959- 1959- 98.611 I

McGraw-Hill Engineering Management Series.- N.Y., Toronto, London 1950- 1- 87.689 I

MacGraw-Hill Handbooks.- N.Y. 1959- 1- 96.224 I

MacGraw-Hill Series in engineering sciences.- N.Y. 1959- 1- 96.217 I

Machalski, J., u. E.M.Rapaczyński: Podreczny słownik techniczny w 6-ciu jezykach.- London 1947. 670 S. 80.181 I

MacQuinghen, R.: Dictionnaire de termes commerciaux et techniques.- P. 1954. 204 S. 89.401 I

Manzanares Abecasis, F.: A Divisão de hidraulica do laboratório nacional de engenharia civil.- Lisboa 1952. 10 S. (Min.das obras públ. Lab.nac.de engenharia civil. Publ. 28.) 84.562 II.28

Marcq, H.: Evolution des recherches et des techniques en Belgique depuis 1940.- P. 1952. S.748-767.(Equipement techn. 26.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publ. 265-5,55/56.) 79.504 II.265

Maschinenlaboratorium, Das, und Fernheizkraftwerk der Eidg.Techn.Hochschule in Zürich.- Zürich 1935. 70 S. 104.484 VI

Matte, O., u. H.Müller: Technisches Portugiesisch.- Essen 1953. 207 S. 87.031 I

Mécanismes naturels et technique humaine.- P. 1938- 1- (Actualités scient.et industr. 584.) 77.512 I.584

Meddelande. Statens tekniska forskningsanstalt, Helsingfors.- Helsingfors 1945- Nr 12- 81.690 II

Membres, Les, de l'Association nationale de la recherche technique et leurs travaux.- P. um 1961- 1959/1960- . Früheres u.d.T.: Etudes et recherches des membres de l'A.N.R.T. 92.051 II

Memoirs of the Faculty of Engineering. Nat.Taiwan Univ.- Taihoku 1947- No 1- 85.646 I

Mémorial du progrès scientifique et technique.- P. 1954- 1954- 89.294 II

Mensch, Der, im Kraftfeld der Technik. Vorträge...- Düsseldorf 1955. 155 S. 89.701 I

Mensch und Technik. Erzeugnis, Form, Gebrauch.- Darmstadt 1952. 253 S. (Darmstädter Gespräch. 3.) 92.570 II.3

Messen, Steuern, Regeln.- B. 1957- 1957, H.1- (Der Industriebetrieb. 1957,Beil.) 88.725 II.1957,Beil.

Mitteilung aus dem Forschungsinstitut Gastein.- W. 1961- Nr.228- 101.262 I

Mitteilungen aus dem Laboratorium f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre an der Rhein.- Essen 1956- 4-. Früheres u.d.T.: Forschungsbericht... 94.346 II

Modelli, I, nella tecnica. Atti del convegno...- Roma 1956. Vol.1.2. (Accad.Naz. dei Lincei. Assoz.degli "Amici dell'Accademia". 1.) 92.904 II,1

Monografii de tehnică.- Bucureşti 1957- 2- 98.605 I

MTW-Berichte. Einzelschriften zur Pflege d.Beziehungen zwischen Mathematik, Technik, Wirtschaft.- W. 1956- H.2- (MTW-Mitteilungen. Sonderfolge 1.) 88.013 I.Sonderf.1

MTW-Tabellen. Sammlung von Tabellen aus Mathematik, Technik, Wirtschaft.- W. 1958- H.1- (MTW-Mitteilungen. Sonderfolge 2.) 88.013 II.Sonderf.2

Müller, M.: Technisches Italienisch. 2.Aufl. 1949
s. Schäfer, W., u. M.Müller.

- Technisches Portugiesisch. 1953
s. Matte, O., u. M.Müller.

Münzinger, F.: Ingenieure. Gedanken über Technik u.Ingenieure. 2.Aufl.- B. 1942. VIII, 196 S. 100.253 I

- Ingenieure, Baumeister einer besseren Welt. 3.Aufl.- B.; Göttingen 1947. 263 S. 88.161 I

Naslin, P.: Vocabulaire technique trilingue.- P. 1951. XVII, 398 S. 82.936 I

Nonnenmacher, K.: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 4.Aufl. 1963
s. Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher.

Nonnenmacher, K.: Kleines Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 2.Aufl. 1955
s. Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher.

Notes on applied science.- London 1951- No 1- 84.194 I

ÖAMTC-Fachbuchreihe.- W. 1964- 1- 105.982 I

Opportunities in ... science and engineering in the Ordnance Development Division, National Bureau of Standards.- Washington 1950. 14 S. 84.154 I

Ordnung, Die, im technischen Berufswesen.- W. 1934. 80 S. 80.970 I

Organisation, The, of applied research in Europe, the United States and Canada.- P. 1954. Vol.1-3. (Report of techn.assistance missions, 81-83.) 86.127 II,81-83

Organisation, The, of applied research in Europe. Proceedings...- P. 1955. 258 S. Project No 191. 89.386 I

Overseas Research Reports.- London 1950- No 131- 83.200 II

Oxford Engineering Science Series, The.- Oxford 1934- 1- 101.993 I+ Einzelsign.

Partners in research. Armour Res.Foundation of Illinois Inst.of Technology.- Chicago, Ill. 1956. 18 S. 94.259 VI

Pekelharing, A.J.: De ingenieur en het onderzoek in de metaalbewerking.- Delft 1957. 26 S. Delft TeH., Antrittsrede. 94.758 I

Pernhaupt, F.: Technisches Handbuch für den Maschinenbauer und Maschinenpraktiker.- Graz, W. 1950- Bd 1- 80.062 I

Perry, J.W.: Information Resources. 1958
s. Shera, J.H., A.Kent u. J.W.Perry.

Physik und Technik.- St. 1950- Bd 1- 80.189 I

Problème, Le, de l'Etablissement des Laboratoires de recherche des Nations Unies.- Lake Success, N.Y. 1946. VIII, 320 S. 79.434 I

Průvodce, Technický.- V Praze 1944- Svazek 13, Sp.Č.208- 94.907 I

Pubblicazioni degli anni accademici dal 1924-25 al 1954-55.- Milano 1958. 175 S. 94.938 II

Publication. Nat.Acad.of Sciences. Nat.Research Council.- Washington 1956- 379- 95.016 I

Publication. Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne.- Lausanne 1947- No 1- 88.730 II

Quak, K.: Technisches Wissen.- L. 1951- 1- 89.535 I

Rapaczyński, E.M.: Podręczny słownik techniczny w 6-ciu językach. 1947 s. Machalski, J., u. E.M.Rapaczyński.

Rapport d'activité. Arrêté au 31 déc.1954.- P. 1956- (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie, B,29.) 88.063 II,B,29

Rapport annuel.- Bruxelles 1951- Exercice 1951- 85.248 I

Rapport de la mission d'assistance technique.- P. 1953- No 70- 86.650 I

Ratgeber, Praktische.- Gütersloh 1959- 1- 97.380 I

Ratgeber, Technischer, Taschenbuch.- N. 1954. 224 S. 88.487 I

Rau, H.: Frankreichs Technik auf neuen Wegen. Eine Dokumentation.- Wiesbaden 1962. 232 S. 102.190 I

Recherche technique, La recherche industrielle en France.- P. um 1956- 1954/55- 92.159 II

Reder, G.: Technisches Spanisch, 2.Aufl.- Essen 1953. 433 S. 87.040 I

Reference Book, Newnes engineer's.-2.ed.- London 1947. 1378 S. 82.032 I

Repertoire des grandes écoles et des établissements français d'enseignement technique.- P. um 1953. 197 S. 86.764 II

Repertorium der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen Journal-Literatur.- L. 1870- Jg.2- 82.420 I

Report, Algemene technische afdeling.- 's-Gravenhage 1951- No 264- 84.061 II

Report, Annual, Armour Research Foundation of Illinois Institute of Technology.- Chicago, Ill. 1956- 1956- 94.257 II

Report, Annual. Southwest Research Institute.- San Antonio 1951- 4- 84.751 I

Report. Dep.of Scientific and Industrial Research.- London 1952- 1950/51- 85.530 I

Report of proceedings. British Commonwealth Scient.Conference.-Australia, Febr-March, 1952.- London 1952. VI, 74 S. 86.277 I

Report of the national Research Council.- Washington 1932- For the year July, 1930-June 1931- 84.988 I

Reports, Overseas technical.- London 1956- No 1- 92.149 I

Reports, Technical, of the Computing Section of the Center of Analysis. Massachusetts Inst.of Technology. Dep.of Electrical Engineering.- Cambridge, Mass. 1947- No 1- 95.907 II

Reprint. Univ.of Washington. Engng Experiment Station.- Washington 1950- No 34- 82.295 II

Research- a national resource.- Washington 1938- 1- 82.895 II

Research in the physical sciences and technology at the University of Minnesota.- Minneapolis um 1952. 33 S. 86.434 II

Research Publications of the polytechnic Institute of Brooklyn.- Brooklyn 1938- Vol.1, 1937/38- 79.299 II

Research Service for industry. Dep.of Eng.Res.Univ.of Michigan, Ann Arbor.- Ann Arbor, Mich. 1931. 40 S. (Engng.Research Circular. 5.) 81.898 I.5

Review, A brief, of science and technology in Western Germany.- London 1955. VIII, 103 S. 90.129 I

Riessen, H.van: De Verantwoordelijkheid van de ingenieur als wijsgerig probleem.- Delft 1951. 30 S. Delft TeH., Antrittsrede. 85.354 I

Rocha, M.: A laboratório nacional de engenharia civil.- Lisboa 1960. 29 S. (Min. das obras públ. Lab.nac.de engenharia civil. Memória. 149.) 84.562 I.149

- Organization, management and activity of the "Laboratório Nacional de Engenharia Civil".- Lisbon 1956. 28 S. (Min.das obras públ. Lab.nac.de engenharia civil. Publ. 79.) 84.562 I.79

Rocha, M.: A reforma do ensino da engenharia.- Lisboa 1963. 53 S., XIII gef.Tab., 1 Fig. (Min.das obras públ. Lab.nac.de engenharia civil. Memória. 209.)
84.562 I.209

Röpke, W.: Die Technik in der Gesellschaftskrisis der Gegenwart. 1950
in: Piloty, H.: Der Begriff der Nachricht in der elektrischen Nachrichtentechnik.
83.430 II.1949

Rohn, A.: [Teils.] Ausgewählte Schriften.- Erlenbach-Zürich 1948. 236 S. 92.708 I

Ronge, H.E.: Klimatfysiologiska laboratoriet i Uppsala 1949-1959. 1961
s. Löfstadt, B.E., u. H.E.Ronge.

Rüh, F.: Technisches Englisch leicht gemacht.- Wiesbaden um 1953- Bd 1- 86.341 I

Sammlung, Technisch-physikalische.- Frankf.a.M. 1963- Bd 1- 103.756 I

Sammlung, Teubners physikalisch-technische.- St. 1964- 1- 105.276 I

Sanasto, Tekniikan, Technisches Wörterbuch...- Helsingissä 1950-52. XXIV S., 1518 Sp., XV, 750 S. 88.818 I

Schaefer, W.: Technologisches Wörterbuch.- Essen 1964. 780 S. 106.043 I

Schaefer, W., u. W.Müller: Technisches Italienisch. 2.Aufl.- Essen 1949. 201 S.
80.839 I

Schneider, J.: Für oder gegen die Technik.- M. 1934. 108 S. 93.859 I

Schoen, J.G.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1871- 82.844 I

Schriftenreihe des Industrieblattes.- St. 1955- H.4- 89.102 I

Schriftenreihe des Verlages Technik.- B. 1951- Bd 2/3- 83.628 I

Schuchardt & Schütte: Technisches Hilfsbuch. 6.Aufl.- B. 1923. IX, 481 S. 84.453 I

Science related to life.- N.Y. 1933- Books 3 and 4- 95.915 I

Science in progress.- New Haven, London 1948- Ser.3- 87.673 I

Science and techniques.- P. 1939- 1- (Actualités scient.et industr. 839.)
77.512 I.839

Science and technology. Some recent British advances.- London 1954. 32 S. 87.969 VI

Series, Basic industrial.- N.Y. 1949- 1- 95.896 II

Servizi, I, bibliografici e documentari del C.N.R.- Roma 1955. 34 S., XIV Tab. 92.063 I

Seznam vědecké a technické literatury.- Praha 1962-63. 9Il 1,2. [Verzeichnis d.wiss. u.techn.Lit.] 102.681 I

Shera, J.H., A.Kent u. J.W.Perry: Information Resources. A challenge to American science and industry.- Cleveland, Ohio, N.Y. 1958. XII, 214 S. 76.295 II

Shorts, R.P.: The Value of research to industry.- Ann Arbor 1930. 16 S. (Dep.of Engng Res.Univ.of Michigan, Ann Arbor. Circular Series. 4.) 81.799 I.4

Sighartner, A.: Technik im Zeitgeschehen. Aufgaben d.modernen techn.Verwaltungsdienstes.- Wels 1951. S.13-90. 83.226 I

Skrifter, Tekniske.- Oslo 1951- Nr 2- 83.202 I

Skrypty dla szkół wyższych.- Warszawa 1953- T.53,2- [Skripten f.höhere Schulen.] 94.195 II

Slovar', Nemecko-russkij politechničeskij.- Moskva 1948. 370 S. 102.060 II

Smith, L.F., u. L.Liggett: The Technical Institute.- N.Y. 1956. XII, 319 S. 91.190 I

Söllner, H.: Die Grenzen zwischen Technik und Wirtschaft.- Freiburg i.Br. 1940. 63 S. Innsbruck Univ., Diss. 84.732 I

Souther, J.W.: Applying the engineering method to report writing.- Washington 1952. 3 Bl. (Univ.of Wash. Engng Exp.Station. Reprint. 76.) 82.295 II,76

Stein, H.v.: Naturwissenschaft und Technik in der Kultur des Abendlandes.- M. 1958. 226 S. 96.019 I

Stellhorn, K.: Technisches Französisch. 3.Aufl.- Essen 1948. 244 S. 81.156 I

- Technisches Wörterbuch. 2.Aufl.- Essen 1953. 789 S. 87.193 I

Ströer, H.J.: Mehr Technik- mehr Ingenieure. Der Mangel an Maschinenbau-Ingenieuren.- Frankf.a.M. 1957. 77, 44 S. 97.112 I

Studienreise, Die. Schriftenreihe d.Österr.Produktivitäts-Zentrums.- W. 1951- Bd 1- 84.508 I

Symposium sur l'organisation de la recherche appliquée. O.E.C.E.- P. 1954. Getr.Pag. 88.988 II

Szótár, Német-magyar és magyar-német müszaki és tudományos.- Budapest 1953. Kötet 1.2. 83.753 II

Tables, International critical of numerical data, physics, chemistry and technology.- N.Y., London 1926-33. Vol.1-7, Index 1.2. 79.783 II

Tätigkeitsbericht. Battelle Institut.- Frankf.a.M. 1956- 2.1955- 91.179 I

Tätigkeitsberichte der Institute. Dt.Versuchsanst.f.Luftfahrt e.V. DVL.- Aachen 1961- 1960- 102.112 II

Tagung der Technischen Hochschule Dresden. Vorträge u.Kolloquien-Berichte.- Dresden 1956- 1- 92.701 II

Technical Assistance Mission. OEEC Documentation.- P. 1952- No 93- 85.723 I

Technical Division Reports.- Washington 1952- 1- 86.673 II

Technik, Die, in wissenschaftlichen Abhandlungen.- Graz 1951- Ausg.E, Jg.1, H.1- 83.260 I

Technik von heute.- St. 1937- Bd 3- 95.688 I

Technik und Menschheit. Bilder d.Gesellschafts-u.Wirtschaftsmuseums in Wien.- W., L. 1932. H.1-3 (m.n.e.) 63.178 V

Technik, Die, prägt unsere Zeit.- Düsseldorf 1956. 155 S. 90.878 I

Technik. Taschenausgabe Verlag.- 8. 1952- 2- 85.317 I

Techniker-Handbuch, Das.- Braunschweig 1964- Bd 1- 105.606 I

Technikus-Bücherei.- M. 1957- 1- 96.103 I

Technik-Wörterbuch.- B. 1962- 1- 101.468 I

Techniques de l'ingénieur.- P. 1949- 1- 90.590 II

Technology and international relations.- Chicago 1949. VII, 201 S. 86.929 I

Technology Press Research Monographs.- N.Y., London 1959- 3- 97.266 I

Tellegen, F.P.A.: Aard en zin van de technische bedrijvigheid.- Delft 1953. 21 S. Delft TeH., Antrittsrede. 88.359 I

Templeton, W.: The Milwright and engineers pocket companion. 5.ed.- London 1839. 211 S. 80.555 I

Ten Bosch, A.: Viertalig technisch woordenboek. 4. Aufl.- Deventer 1948- 1- 88.864 I

Terry Lectures, The.- New Haven, London 1952- 1- 95.864 I

Terzaghi, K.: Consultants, clients and contractors.- Cambridge, Mass. 1958. 67 S. (Harvard Soil Mechanics Series. 54.) 88.066 II.54

TNO for the building world.- Den Haag 1959. 61 S. 83.853 II

TNO, Ein Vierteljahrhundert. 1932-1957. Denkschrift...- W. 1958. 60 Bl. 95.069 II

Tour, S.: Institute for materials research, Sonthofen/Allgäu.- Washington 1945. Getr.Pag. (FIAT final report. 68.) 89.747 II.68

Tramer, M.: Technisches Schaffen Geisteskranker.- M.u.B. 1926. VI, 246 S. 78.474 I

Tschochner, H.: Konstruieren und Gestalten.- Essen 1954. 225 S. (Fachbücher f.Ingenieure. 13.) 81.154 I.13

Tutkimuksia, Tieteellisiä. Suomen tekn.korkeakoulu.- Helsinki 1949- No 1- 84.378 I

Übersicht über die dem Bundesministerium für Handel und Wiederaufbau eingesandten Veröffentlichungen der technischen Versuchsanstalten.- W. 1951- 1950- 82.992 II

University of California Engineering Extension Series.- N.Y. 1957- 1- 90.583 I

University Research as an aid to industry. Rev.ed.- Ann Arbor 1938. 49 S. (Engng Research Circular. 5.) 81.898 I.5,Rev.ed.

Vademecum deutscher Forschungsstätten. 2.Aufl.- Bonn 1957. 553 S. 94.805 I

- - 4.Aufl.- Essen 1964. XIX, 432 S. 105.206 I

Vasil'ev, N.V., u. S.S.Gusev: Reportage aus dem 21.Jahrhundert [Reportaž iz 21 veka. Deutsch]. So stellen sich sowjet.Wissenschaftler die Zukunft vor.- Hamburg 1959. 263 S. 97.387 I

VDI-Berichte.- Düsseldorf 1955- Bd 1- 89.038 II

VDI-Richtlinien.- Düsseldorf 1956- 205-210- 92.309 II

VDI-Tagungsheft.- Düsseldorf 1953- 2- 86.624 I

Velten, A.: Mathematisch-technische Zahlentafeln. 10.Aufl.- B. 1945. 111 S. 92.050 I

Veröffentlichungen, Wissenschaftliche, der Technischen Hochschule Darmstadt.- Heidelberg 1947- Bd 1, H.1- 85.528 II

Versuchsanstalt, Die, für Lederindustrie in Wien.- W. 1951- 1949/50- . Früheres u.d.T.: Tätigkeitsbericht. Versuchsanst... 81.870 I

Versuchs- und Forschungsanstalten in Österreich.- W. 1961. 150 S. 99.942 I 99.943 I

Versuchs- und Entwicklungswesen, Das technische, in Österreich.- W. 1952. 141 S. 96.231 I 96.240 I

Verzeichnis von Arbeiten des Lehrkörpers der Technischen Hochschule Wien.- W. 1955-1954- 88.584 II

Verzeichnis der Veröffentlichungen von Wissenschaftlern der Hochschule für Verkehrswesen "Friedrich List".- Dresden 19[illegible]- 1952/62- 103.097 II

Vocabulaire technique international de l'ingénieur.- Grenoble 1949- 1- 82.959 II

Vortragsreihe der Niedersächsischen Landesregierung zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung in Niedersachsen.- Göttingen 1958- H.5- 95.463 I

Vries, L.de: English-German technical and engineering Dictionary.- N.Y., Wiesbaden 1954-59. Hauptbd. Suppl. 88.322 I

Vries, L.de: German-English technical and engineering Dictionary.- N.Y., Wiesbaden 1950-59. Hauptbd. Suppl. 81.101 I 92.240 I

Webel, A.: A German-English Dictionary of technical, scientific & general terms, 3.ed.- London 1952. XII, 939 S. 85.232 I

Welton, L.E.: Exploring the world of science. Repr. 1939
s. Lake, C.H., H.P.Harley u. L.E.Welton.

Wershoven, F.J.: Naturwissenschaftlich-technisches Wörterbuch.- B. 1885- T.2- 93.213 I

Wie funktioniert das? Techn. Vorgänge, in Wort u.Bild erklärt.- Mannheim 1963, 727 S. 104.140 I

Wörterbuch technischer Ausdrücke.- Beograd 1961. Bd 1.2. 100.726 I

Wörterbuch, Technisches. Deutsch-ital. u. ital.-deutsch.- Wiesbaden 1954. 1058 S. 89.314 I

- - 2.Aufl.- Wiesbaden 1961. Bd 1.2. 101.779 I

Wörterbuch, Technologisches, in deutscher, französischer und englischer Sprache. 3.Aufl.- Wiesbaden 1877- Bd 1- 81.635 I

Wörterbücher, Illustrierte technische.- B. 1932- Bd 17- 81.782 I

Woods, H.C.: Most in demand-engineering graduates!- Pittsburg 1951. 2 Bl. 84.829 II

Woxen, R.: Högre teknisk utbildning och teknisk-vetenskaplig forskning i Storbritannien och Nederländerna.- Göteborg 1954. 67 S. (Kungl.tekn.högsk.handlingar. 81.) 76.105 I.81

Wüster, E.: Technische Sprachnormung. Aufgaben u.Stand.- M., Köln 1955. S.52-61. 89.472 I

Wunsch, N.: Vortrag zum 25jährigen Jubiläum des Gaswärme-Institutes am 20.Sept.1962.- Essen 1962. 8 S. 102.762 II

Zenneck, J.: 50 Jahre Deutsches Museum.- M., Düsseldorf 1953. 35 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 21,3.) 61.180 I.21,3

Zenneck, J.: Fünfzig Jahre Deutsches Museum, München.- M. 1953. 119 S. 97.939 II

Ziviltechniker, 100 Jahre österreichische. 1860-1960.- W. 1960. 24 S., 10 Bl.Abb. 98.715 II

Zuverlässigkeit, Technische, in Einzeldarstellungen.- M.u.W. 1964- H.1- 105.311 I

7 + 4 Vereine, Gesellschaften

Abkürzungen für technisch-wissenschaftliche Organisationen des Auslandes und ihrer Veröffentlichungen.- B., Köln, Frankf.a.M. 1961. 14 S. (DIN-Mitteilungen. 40,Beil.) 81.803 I.40,Beil.

Agence européenne de productivité.- P. 1955- 2.1954/55- 95.328 I

Annuaire. Association des Anciens Élèves de l'École Nationale Supérieure de l'Aéronautique.- P. 1956- 1956- 95.473 I

Annuaire de la société française des Électriciens.- P. 1951- 1951- 84.034 I

Architecture, building, allied professions and industries.- London 1951.32 S. 83.016 I

Bericht über die Versammlung der Freien Vereinigung Bayrischer Vertreter der angewandten Chemie zu Nürnberg.- B. 1886- 4- 82.402 I

Bulletin. Société des ingénieurs civils de France.- P. 1956- Année 1956, No 1- 90.919 I

Bulletin technique de la Suisse romande.- Lausanne 1956- Année 82, No 1- 91.226 II

Buttress, F.A.: World list of abbreviations of scientific, technological and commercial organizations.- London 1954. IX, 261 S. 87.644 I

Célébration du centenaire de sa fondation en présence de M.le Président...- P. 1958. 101 S., 107 Bl.Abb. 96.009 II

Congrès international des ingénieurs.- Milano 1953- 1.1953- 104.963 II+I

Denkschrift zum 50 jährigen Stiftungsfest des Architekten- und Ingenieur-Vereins zu Hamburg am 18.April 1909.- Hamburg 1909. 128 S., 2 Bl. 88.051 I

Directory. American Soc.of Civil Engineers.- N.Y. 1956- 1956- 91.545 I

Dollfus, D.F., u. J.Rivoire: A propos de ... EURATOM.- P. 1959. XIX S., S.8-221. 97.158 I

Drogistenverband, 50 Jahre Österreichischer. Festschrift.- W. 1956. 144 S., XXXVI S. Abb. 91.330 I

Engineering Consultants. Directory.- N.Y. 1952. 106 S. 87.011 I

Erinnerungsfeier am 7.Dezember 1948 in Wiesbaden und Jubiläums-Hauptversammlung am 6. und 7.April 1949 in Wiesbaden. Dt.Beton-Verein (e.V.)- Herborn 1949. 650 S. 87.743 I

Gantenbein, A., u. R.Gasser: Die Technischen Prüfanstalten des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins.- o.O. 1958. 24 S. 95.402 II

Gasser, R.: Die Technischen Prüfanstalten des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins. 1958
s. Gantenbein, A., u. R.Gasser.

Geschäftsbericht. Gesellschaft Deutscher Chemiker.- Grünberg (Hessen) 1954- 1952/53- 88.151 II

Geschäftsordnungen der Ingenieurkammer für Wien, Niederösterreich und Burgenland der Sektion der Zivil- und Bergbau-Ingenieurkonsulenten...- W. 1931. 69 S. 84.856 I

Gesellschaft für Chemiewirtschaft.- W. 1963- Stand Mai 1963- 103.737 I

Jahrbuch. Stifterverband für die deutsche Wissenschaft.- Essen-Bredeney 1959- 1959- 98.833 I

Lilienthal, D.E.: The TVA. A step toward decentralization.- Washington 1941. 18 S. 84.109 I

Mitglieder-Verzeichnis der Geographischen Gesellschaft, München e.V.- M. 1959. 16 S. 97.808 I

Mitglieder-Verzeichnis und Satzungen des Vereines Österreichischer Chemiker.- W. 1951. 43 S. 89.303 I

Mitgliederverzeichnis. Verein Deutscher Gießereifachleute.- Düsseldorf 1958- 1958- 95.693 I

Mitglieder-Verzeichnis. Verein Deutscher Ingenieure.- Essen 1954- 1954- 36.192 I

Mitsche, R.: 10 Jahre Österreichisches Produktivitäts-Zentrum.- W. 1960. 111 S. 98.381 I

ÖAMTC-Fachbuchreihe.- W. 1964- 1- 105.982 I

Organizations, International scientific.- Washington 1962. XI, 794 S. 105.275 I

Pendred, L.S.L.: British Engineering Societies.- London 1947. VII, 38 S. (Science in Britain. 18.) 98.633 I.18

Pfannenstiel, M.: Kleines Quellenbuch zur Geschichte der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. 164 S. 96.192 I

Recherche, La, scientifique et technique.- P. 1962- 4.1962-65- 103.522 II

Record and index. Publ.by the American Soc.of Mechanical Engineers.- N.Y. 1928- Vol.1.1927- 87.419 I

Report on the ... meeting of technical information officers.- P. 1955- 1.1954- 88.957 I

Rivoire, J.: A propos de ... EURATOM. 1959
s. Dollfus, D.F., u. J.Rivoire.

Rohöl-Gewinnungs A.G.: Geschichte einer Erdölgesellschaft, 1935-1957.- W. um 1957. 40 S., 3 Kt. 95.081 I

Satzung. Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE) e.V.- Frankf.a.M. 1953. 12 S. 99.911 I

Satzung. Elektrotechnischer Verein in München e.V.- M. um 1957. 7 S. 99.910 I

Schriftenreihe des Architekten- und Ingenieur-Vereins zu Berlin.- B. 1955- H.7- 89.094 I

Schriftenreihe des Architekten- und Ingenieur-Vereins Hamburg e.V.- Hamburg 1947- H.2- 88.047 I

S.I.A.Bulletin. Informationsblatt d.Schweiz.Ingenieur-u.Architekten-Vereins.- Lausanne 1955- 1955, No 8- (Bull.techn.de la Suisse romande. 1956,Beil.) 91.226 II.Beil.

Status, Present, of the Society of Naval Architects of Japan.- Tokyo 1957- 1957- 94.771 I

Statutes and bylaws. Internat.Scient.Radio Union.- Brussels-Uccle 1957. 16 S. 94.552 I

Tätigkeitsbericht. Battelle Institut.- Frankf.a.M. 1956- 1955- 91.179 I

Tätigkeitsbericht. Institut für Raumplanung, Wien.- W. 1959- 1957- 96.195 I

Verein, 75 Jahre Elektrotechnischer, Österreichs.- W. 1958. S.180-340. (Elektrotechnik u.Maschinenbau. 75.1958,9.) 22.539 II.75,9

Verein, 100 Jahre Deutscher, von Gas- und Wasserfachmännern. 1859-1959. Festschrift.- M. 1959. 254 S. 97.420 I

Vereinigung, Europäische, nationaler Ingenieurverbände.- P. um 1962. 63 S. 104.986 I

Vereinigung von Freunden der Technischen Hochschule Stuttgart.- St. 1956- 1955- 91.293 I

Verzeichnis der Mitglieder des Vereins Österreichischer Chemiker und der ihm angeschlossenen Vereinigungen.- W. 1957- 1957- . Früheres u.d.T.: Mitglieder-Verzeichnis... 89.303 I

Year Book. Technical Association of the pulp and paper industry.- N.Y. 1951- 1951- 83.027 I

Zahlbrecht, R.: Geschichte des Hauptverbandes der graphischen Unternehmungen Österreichs.- W. 1958. 69 S. 95.441 I

70 TECHNOLOGIE

701 Gewerbe und Industrien in historischer u. topographischer Richtung

ACEC, Charleroi: Katalog.- Charleroi 1958. 95 S. 95.144 I

ACEC. Ateliers de Constructions Electriques de Charleroi.- Bruxelles 1958. 41 Bl. 95.690 II

ACTA. Actualidad cientifico tecnica Argentina.- Buenos Aires 1951- Ano 1, No 1- 87.805 II

Adler-Werke, Frankfurt.- Washington 1945. 88 S. (FIAT final Report. 631.) 89.747 II.631

Adreßbuch der österreichischen Nahrungs- und Genußmittelerzeuger.- W. 1962. 144 S. 102.869 I

Albrecht, H.: Die technische Entwicklung der optischen Industrie in ihrer wirtschaftlichen Bedeutung.- o.O. 1958. 113 S., VIII Taf. Berlin TU., Diss. 96.637 II

Almanach des Verlages Georg D.W.Callwey.- M. 1956 (1955)- Jahr 72- 89.930 I

Arens, J.: Ziehen, Schleifen und Polieren in der Geschichte der Technik.- Aachen 1963. 40 S., 4 gef.Bl.Abb. 104.432 I

Arland, Papier- und Zellstofffabriken A.G. Festschrift zum Abschluss des großen Investitionsprogramms 1950-1952.- Graz-Andritz 1952. 53 Bl. 85.541 I

Asbestzement-Industrie, 50 Jahre. Festschrift d.Eternit-Werke Ludwig Hatschek, Vöcklabruck.- Vöcklabruck 1950. 50 S. 82.301 II

Aschendorff, 230 Jahre, 1720-1950.- Mstr 1951. 109 S. 83.267 I

Austria-Tabakwerke-A.-G. Berichtet über ihre Tätigkeit.- W. 1947- April 1945-Dez. 1946- 76.684 I

Bannyj, N.P.: Cernaja metallurgija v novoj pjatiletke. 1947
s. Bardin, I.P., u. N.P.Bannyj.

Bardin, I.P., u. N.P.Bannyj: Černaja metallurgija v novoj pjatiletke.- Moskva, Leningrad 1947. 175 S. [Das Eisenhüttenwesen im neuen Fünfjahresplan.] 92.030 I

Bardin, I.P., A.E.Probst u. V.V.Rikman: Problemy severo-zapadnoj metallurgii.- Moskva, Leningrad 1946. 141 S. [Probleme d.Hüttenwesens im Nordwesten d.Sowjetunion..] 92.029 I

Bartleet, G., u. N.A.Taylor: German Needle & association Industry.- London 1946. 52 S., 19 Bl.Abb. (B.I.O.S.final Report. 457.) 91.200 II.457

Bauführer. Österreichisches Bauzentrum.- W. 1958- 1958- 95.436 I

Baxa, J.: Studien zur Geschichte der Zuckerindustrie in den Ländern des ehemaligen Österreich.- W. 1950. 186 S. 81.908 I

- Siegendorfer Zuckerfabrik. 1852-1952.- W. 1952. 321 S., 1 Kt. 85.251 II

- Österreichische Zuckerindustrie-Aktiengesellschaft. 1909-1959.- W. 1960. 184 S., 1 Kt. 98.787 II

BBC, 50 Jahre. Festreden...- Heidelberg 1950. 34 S. 87.568 II

Beranek, F.: Auto mobile. 1950
s. Buberl, A., F.Beranek u. E.Kurzl-Runtscheiner.

Bergbau- und Hüttenbetriebe, Ostalpine.- W. 1956. S.115-178. (Montan-Rdsch. 4.1956, Sonderh.) 86.482 II.4.1956,Sonderh.

Bergen, W.v.: The German woolen and worsted Industry in World War II.- Washington 1947. 186 S. (Office of the Quartermaster Gen. Military Planning Div.Res.and Development Branch. Textile Series Report. 30.) 86.672 II.30

Bericht aus Anlaß ihres 25 jährigen Bestehens. Gutehoffnungshütte, Aktienverein f. Bergbau und Hüttenbetrieb Oberhausen.- Düsseldorf 1898. 31 S., 3 Taf. 84.709 II

Bericht. Niederösterreichische Elektrizitätswerke Aktiengesellschaft.- St.Pölten 1950- 1944/47- 92.848 II

Bericht. Österreichische Stickstoffwerke, Aktiengesellschaft, Linz.- Linz 1958- 1954- 97.113 II

Betriebsarchive, Technische. Siemens-Archiv u.Siemens-Museum.- B. 1931. 26 S. 94.911 I

Betriebsführung in der Textilindustrie.- M. 1956. 63 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 39.) 83.194 I,39

Betriebshandbuch für die Mitarbeiter der Grazer Glasfabrik.- Graz 1956. 124 S. 90.882 I

Betriebsordnung. Österreichische Saurer-Werke, A.G., Automobilfabrik, Wien.- W. 1941. 27 S. 74.609 I

Bibliografia internazionale della ingegneria e dell'industria.- Roma 1938- P.1. Anno 1938, gennaio-febbraio- 81.467 I

B.I.O.S. Surveys Report.- London 1952- No 33- 85.804 I

Blankevoort, D., & Zoon N.V.: Contractors.- Bloemendaal 1950. 19 Bl. 89.478 VI

Bleichert, A. & Co, Leipzig: Ihren Gönnern und Freunden anläßlich der Inbetriebnahme ihrer neuen Fabrikanlagen.- L. o.J. 77 S. 84.477 V

Boas, E.A.: Grundlagen, Entstehung und bisherige Entwicklung der eisenschaffenden Industrie in Brasilien.- B. 1957. 184 S. Berlin TU, Diss. 95.476 I

Bolle, J.: Solvay. Erfindung, Mensch u.Unternehmen. 1863-1963.- Brüssel um 1964. 204 S. 106.072 I

Bouffier, W.: Einführung in die Betriebswirtschaftslehre.- W. 1946. 77 S. 75.538 I

Box Kites to bombers. The story of the Glenn L.Martin Company.- Baltimore um 1952. 37 S. 85.739 II

Bramann, P.: Das Tiefbohrwesen und die Tiefbohrindustrie in der deutschen Volkswirtschaft.- L. 1928. XI, 101 S. (Wirtschafts-u.Verwaltungsstudien. 94.) 84.451 I,94

Brown-Boveri & Cie., Aktienges., Baden (Schweiz): Unsere Forschung und Technik.- Baden (Schweiz) 1953. 142 S. 101.542 I

B.S.A.Machines in operation.- Birmingham, England um 1955. 92 S. 96.996 II

Buberl, A., F.Beranek u. E.Kurzl-Runtscheiner: Auto mobile. Vergangenheit, Gegenwart, Zukunft.- W. 1950. 352, 80 S., 112 S.Abb. 81.906 II

Büchner, F.: Hundert Jahre Geschichte der Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg.- Augsburg 1940. 219 S. 72.093 II 86.621 II

Cable Industry, German.- London 1945. 66 S., 20 App., 13 fig. (BIOS final Report. 179.) 91.200 I.179

Cameron, J.M.: Cordage Industry. Um 1946
s. Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.M.Cameron.

Catalogue, The composite, of oil-field and pipe line equipment. 16.ed.- Houston, Texas 1948- 95.902 II

Christensen, H.P.: Om Betydningen af et dansk Staal- og Valsevaerk og de tekniske og økonomiske Muligheder herfor.- Kobenhavn 1940. 43 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1940, 1.) 65.916 I.1940,1

Cinquantenaire de la Société Rateau. 5 juillet 1954.- La Courneuve (Seine) 1954. 8 Bl. 89.954 II

Cox, J.D.: Building an American industry. The story of the Cleveland Twist Drill Company and its founder.- Cleveland, Ohio 1951. XI S., S.13-179. 87.657 I

Davidson, P.B.: German Skate Industry.- London 1946. 45 S. (BIOS final Report. 506.) 91.200 I.506

Debatin, O.: Der Lehrling im Hause Bosch.- St. 1953. 192 S. (Bosch-Schriftenreihe. 6.) 86.259 I.6

Demag. Unser aller Werk.- Duisburg 1952- F.1- 86.000 II

Denkschrift zur Erinnerung an die Feier der Stadt Augsburg aus Anlaß der Enthüllung einer Rudolf-Diesel-Gedenktafel...- Augsburg 1953. 16 S., 4 Bl.Abb. 86.503 II

Dennert, 100 Jahre, & Pape. Aristo-Werke. 1.Juli 1862-1.Juli 1962.- Hamburg 1962. 72 S. 101.998 I

Design in the festival.- London 1951- 1951- 83.077 II

Dinklage, K.: Festschrift zum 350 jährigen Jubiläum der Schleppe-Brauerei. 1607-1957.- Klagenfurt 1957. 45 S. 94.260 VI

Dornier, 50 Jahre. Ein unvollständiges Bilderbuch z.Gesch.des Hauses Dornier.- Friedrichshafen 1964. 133 S., 6 Bl. 105.350 VI

Drucker in USA.- M. 1956. 120 S. (Rationalisierungskuratorium d.dt.Wirtschaft. 43.)
83.194 I.43

Du Pont Company, The, and its activities. 5.ed.rev.- Wilmington 1947. 42 S.
85.594 II

Eignung, Die, wichtiger Orte des Mühlviertels (Oberösterreich) für Industriegründungen.- W. 1958. Getr.Pag. (Veröffentl.d.Inst.f.Raumplanung. 7.) 96.420 II.7

Eisen und Stahl.- M. 1955. 191 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 34.)
83.194 I.34

Eisen-und-Stahlaktiengesellschaft, Wien: Verkaufskatalog.- W. um 1940. VII, 237 S.
97.298 I

Electronics Industry, The, in New York State.- N.Y. um 1957. 40 S. 94.579 II

Elemente, Die vier. Die Österr.Stickstoffwerke AG Linz hat dieses Bildwerk für Freunde des Unternehmens im Sommer 1955 geschaffen.- W. 1955. Ungez.
89.322 II 89.327 II

Elkin, H.A.: Cordage Industry. Um 1946
s. Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.N.Cameron.

Entwicklung, Die, der österreichischen Eisen- und Stahlindustrie.- W. 1959. 41 S.
97.555 I

Entwicklungsgeschichte der Wasag 1891-1941.- B. 1941. 48 S., 1 Taf. 73.091 I

Entwistle, A., u. W.J.Reiners: Incentives in the building industry.- London 1958. 43 S. (Nat.Building Studies. Special Report. 28.) 81.897 I.28

Equipment, L', technique de la France.- P. um 1958. 51 S., 120 Bl.Abb. 95.774 II

ERP, 10 Jahre, in Österreich. 1948/1958. Wirtschaftshilfe im Dienste der Völkerverständigung.- W. 1958. 367 S. 96.200 I

Erzaufbereitungsanlagen in Westdeutschland. Ein Führer durch die wichtigsten Betriebe...- B., Göttingen, Heidelberg 1955. XV, 355 S. 89.006 II

Escher-Wyss, 150 Jahre. 1805-1955.- Zürich 1955. 246 S. (Escher Wyss Mitteilungen. 27/28.) 60.450 II.27/28

Eternit-Industrie, Die schweizerische. Zum Anlaß d.50 jährigen Geschäftsjubiläums.- Zürich 1953. 48 S. 86.980 II

Everard, S.: The History of the Gas Light and Coke Company. 1812-1949.- London 1949. 428 S. 87.742 I

Evolution, L', récente de l'industrie du ciment dans les pays de l'OECE.- P. 1956. 33 S. (Trends in economic sectors. 12.) 88.595 II.12

Exportadressbuch von Österreich. Austria-Export.- W. 1957- 1957- 96.233 II

Faber, A.: 1000 Jahre Werdegang von Herd und Ofen.- M., Düsseldorf 1950. 40 S., VIII Taf. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 18.1950,3.) 61.180 I.18.1950,3

Facilities, War Industrial, authorized July 1940-August 1945.- Washington 1946. O. Pag. 85.155 I

Faust, G.: Der Absatz von Dampfkraftanlagen in Indien.- Düsseldorf 1958. 66 S. Berlin TU., Diss. 95.490 I

Fernandes, A.R.J.: Problemas da indústria do barro vermelho.- Lisboa 1956. 10 S. (Min.das obras públ.Lab.nac.de engenharia civil. Memória. 96.) 84.562 II.96

Festschrift zum 150 jährigen Bestehen des Verlages und des graphischen Betriebes B.G.Teubner, Leipzig.- L. 1961. 94 S. 100.062 II

Festschrift zum 50 jährigen Jubiläum der Telefunken.- B. 1953. S.133-264. (Telefunken-Zeitung. 26,100.) 67.288 II.26,100.1953 87.621 II

Festschrift. 75 Jahre Reichert Wien.- W. 1951. 23 Bl. 83.184 I

Fickeler, P.: Aachenbach, Buschhütten. Festschrift...- Buschhütten 1952. 238 S. 85.403 II

Fischer, J.K.: Tagebuch einer im Jahr 1814 gemachten Reise über Paris nach London und einigen Fabrikstädten Englands vorzüglich in technologischer Hinsicht.- Arau 1816. 218 S. 90.981 I

Fisher, D.A.: Steel serves the nation. 1901-1951. The fifty year story of United States steel.- N.Y. 1951. 227 S. 97.682 II

Flender, A.F. & Co: 1899-1949.- Bocholt 1949. 139 S. 87.465 I

Forbes, R.J., u. D.R.O'Beirne: The technical Development of the Royal Dutch/Shell. 1890-1940.- Leiden 1957. 670 S., 1 Kt. 97.234 II

Ford at fifty. 1903-1953.- N.Y. 1953. 106 S. 95.887 II

Forschung, Industrie, Wirtschaft.- Zürich 1953. 128 S. (Schweiz.Hochschulzeitung. 26.1953,Sonderh.) 89.687 I.26.1953,Sonderh.

Fried, F.: Krupp. Tradition u. Aufgabe.- Bad Godesberg 1956. 107 S. 94.020 I

Friedrich Krupp A.G. Essen-Ruhr 1812-1912.- Essen o.J. 176 S. 93.350 V

Fritz, G.: Die k.k.Hof- und Staatsdruckerei und deren technische Einrichtungen.- W. 1892. 61 S. 81.234 I

Fritz-Homann-AG, 75 Jahre.- Darmstadt 1951. 1.2. 87.571 I

Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.M.Cameron: Cordage Industry.- London 1946. 72 S., IV fig. (B.I.O.S.final Report. 613.) 91.200 I.613

Führer für die Besichtigung des Portlandzementwerkes Mannersdorf am Leithagebirge der Perlmooser Zementfabriks-A.G. Stand 1933.- W. 1933. 19 S., 4 Taf. 95.071 I

Gaede, F., L.Spennemann u. M.Stegemann: Amerikanische Dampfkraftwerke im Rahmen der Elektrizitätswirtschaft.- M. 1952. VIII, 228 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.dt. Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 8.) 83.194 II.8

Ganzenmüller, W.: Beiträge zur Geschichte der Technologie und der Alchemie.- Weinheim/Bergstr. 1956. 389 S. 90.928 I

Geisenheyner, M.: Schaffende Gedanken-schaffende Hände.- M. 1952. 96 S. 97.040 I

Geschäftsbericht der Steirischen Magnesit-Industrie Aktiengesellschaft, Wien.- W. 1946- 1944- 94.425 II

Geschäftsbericht. Petroleum Maatschappij. "Royal Dutch" Königl.Niederländ.Petroleum-ges.- Haag 1957- 1956- . Früheres u.d.T.: Report... 82.931 II

Gewerbe, Das österreichische graphische.- W. 1953- 5.1953, H.2- 88.336 II

Gewerbeaufsicht, 60 Jahre bayerische. 1879-1939.- M. 1939. 165 S. 70.585 II

Gilette Catalog Service, Chicago, Ill.: Gilette's world construction prefiled Catalogs.- Chicago, Ill. 1954- 1954- 94.224 II

Glinz, K.: Eindrücke von einer Studienreise durch die amerikanischen Erz-, Öl- und Kohlenbezirke und von der Petroleum-Ausstellung in Tulsa.- B. 1929. 64 S., 1 Taf. 84.857 I

Greiling, W.: Die deutsche Brennstoff- und Energie-Wirtschaft unter bes.Berücks. des Kohleverflüssigungsverfahren.- L. o.J. 52 S., 20 Taf. 86.817 VI

Grosse, W.: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der sächsisch-thüringischen Braunkohlenteer- und Montanwachsindustrie.- Halle 1923. 45 S. 86.836 II

Grossmann, 100 Jahre C. Eisen- u.Stahlwerk A.G. Solingen-Wald. 1853-1953.- Darmstadt 1953. 36 S. 86.510 I

Hämmerle, F.M.: 125 Jahre F.M.Hämmerle. 1836-1961.- Dornbirn 1961. 64 S., 38 Bl. 101.236 I

Handbuch der chemischen Industrie Österreichs. Adressen- u.Produktionverz.d.industr. Chemiebetriebe.- W. 1962. 452 S. 102.895 I

Handbuch der internationalen Kunststoffindustrie.- Zürich 1958. 1056 S. 96.110 I

Handbuch der österreichischen Nahrungs- und Genußmittelerzeuger.- W. 1957- 1- 95.359 I

Handbuch der österreichischen Textilerzeugung.- W. 1956- Ausg.8- . Früheres u.d.T.: Handbuch der Sticker... 86.236 I

Hartl, W.: Katalog.- W. 1938- 1938- 69.763 II

Hatschek, Ludwig. 3 Sonderabdrucke.- Versch.Orte 1956-1957. 92.532 II

- Druckrohre, Trinkwasserleitungen, Bewässerungsanlagen, Triebwasserleitungen...- Vöcklabruck um 1961. 27 S. 101.578 V

Hauser, H.: Im Kraftfeld von Rüsselsheim.- M. 1942. 219 S. 104.482 I

Haynes, W.: Chemical Trade Names and commercial synonyms. A dictionary of American usage.- N.Y. 1951. III, 279 S. 95.830 I

Hiersemann, K.W. Antiquariat, Verlag, Exportsortiment.- L. 1940. 36 S. 72.443 I

Hiller, E.: Was ist Bosch? 2.Aufl.- St. 1952. 93 S. (Bosch-Schriftenreihe. 2.) 86.259 I.2

History, A short, of the Anglo-Iranian Oil Company.- London 1948. 27 S. 81.521 II

Höchst, Farbwerke. Reklameschriften.- Frankf.a.M. um 1952- 1- 84.633 I

Hoeppel, H.: Betriebsvergleich und Betriebsberatung im deutschen Malerhandwerk.- M. 1954. 197, 23, 8 S. (Handwerkswirtschaftl.Reihe. 16.) 88.847 I.16

- Das bayerische Herrenschneiderhandwerk.- M. 1953. VII, 217 S. (Handwerkswirtsch. Reihe. 13.) 88.847 I.13

Hoffmann, M.: Mansfeld. Gedenkschrift zum 725 jährigen Bestehen des Mansfeld-Konzerns.- B. 1925. 187 S. 87.569 I

Humboldt, 100 Jahre. 1856-1956.- Wien 1956. 255, 102 S. 91.812 II

Hutter-und-Schrantz-Aktiengesellschaft, 125 Jahre, Siebwaren und Filztuch-Fabriken. 1824-1949.- W. 1949. 118 S., 5 Bl.Abb. 97.787 VI

Jahrbuch. Hrsg.v.Hauptvorstand d.Industriegewerkschaft Bergbau.- Bochum 1950- 1948/49- 88.440 I

Jahrbuch. Höchst. Bericht über unser Unternehmen.- Frankf.a.M. 1960- 1959- 99.799 I

Jahrbuch der graphischen Unternehmungen Österreichs.- W. 1932- 1932- 64.338 I

Jahrhundertfeier, Die, der Siegendorfer Zuckerfabrik Conrad Patzendorfer's Söhne am Donnerstag, d.18.Sept.1952.- W. 1953. 102 S. 87.141 II

Jakobartl, H.: Hübl-Tuch. 1784-1954.- W. 1954. 42 S. 88.437 II

Jelusich, M.: Die Maschinenbauer von Andritz. 1952
s. Scheuer, G., u. M.Jelusich.

Industrie ins Burgenland. Regionaler Überblick...- Eisenstadt 1957. 82 S. 94.361 II

Industrie, Deutschlands chemische. Zum 75jährigen Bestehen des Chemieverbandes.- Düsseldorf 1952. S.661-904. (Chem.Ind. 4.1952,10.) 84.537 II.4.1952,10

Industrie, Die verstaatlichte, Österreichs und die Schule.- W. 1958. 295 S., 19 Bl., Abb., 10 Beil. 96.079 I

Industries, Les, mécaniques françaises.- P. 1957. 272 S. 95.221 II

Joseph, P.: Report on a visit to the Daimler-Benz A.G.at Stuttgart-Untertürkheim.- London um 1946. 31 S. (BIOS final Report. 35.) 91.200 I.35

Iron and steel Industry, The, in Europe.- P. 1956- 1956- (Trends in economic sectors. 9.) 88.595 I.9

Irving, J.S.: Investigation of the developments in the German automobile industry during the war period.- London 1945. 130 S. (BIOS final Report. 300.) 91.200 I.300

Kadow, F.: Die Deutsche Handwerksmesse. Ein neuer Weg zur Intensivierung d.Absatzwirtschaft im Handwerk.- M. 1954. 143 S. (Handwerkswirtsch. Reihe. 14.) 88.847 I.14

Kaiser Aluminium & Chemical Corporation.- Washington 1952. 18 Bl. 84.742 I

Keating, P.W.: Lamps for a brighter America. A history of the general electric lamp business.- N.Y. 1954. VIII, 246 S. 95.814 I

Kennedy, S.J., G.Winston u. C.J.Monego: An Evaluation of army summer uniform fabrics.- Washington 1953. VIII, 50 S. (Office of the Quartermaster Gen. Res.and Development Div.Textile, Clothing and Footwear Branch. Textile Ser.Report. 71.) 86.672 II.71

Kleinholz, H.: Der Ruhrkohlenbezirk als Standortsproblem.- B. o.J. 89 S. München TeH., Diss. 77.371 I

Knoblehar, K.: Die oberösterreichische Industrie. Standort, Entwicklung u.Leistung.- W. 1957. 56 S., 1 Kt. (Wiener Geographische Schriften. 2.) 94.576 I.2

Kobusch, B.: Die Nebenprodukte in der Ortsgaswirtschaft.- Köln-Marienburg 1958. 128 S., 1 Tab. 96.014 I

Kolbe, G.: Geschichte der königlichen Porcellanmanufactur zu Berlin.- B. 1863. VIII, 299 S. 86.344 I

Kollbrunner, K.F.: Mensch und Ingenieur. 20 Jahre bei d.A.G.Conrad Zschokke, Döttingen.- Zürich 1963. 182 S. (Mitteilung über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 29.) 77.382 I.29

Kollbrunner, K.F.: 50 Jahre AG Conrad Zschokke, Stahlbau und Kesselschmiede Döttingen, Aargau, 1872/1898/99-1950.- Zürich 1950. 68 S. 81.695 II

Krischan, A.: Bibliographie der IG-Farben-Entflechtung.- Darmstadt 1957. XVI, 62 S. 92.546 I

Krupp-Eisenhandel-Gesellschaft m.b.H., Düsseldorf: Krupp heute.- Essen 1954. 54 S. 87.612 II

Kuberzig, K.: Von der Glocke zur Diesellok. 2 Jahrhunderte Henschel.- Hannover-Kirchrode 1957. 187 S. 94.566 I

Kurzl-Runtscheiner, E.: Auto mobile. 1950
s. Buberl, A., F.Beranek u. E.Kurzl-Runtscheiner.

Laboratories and Pilot Plants. Res.and Development Branch. Office of Synthetic Liquid Fuels.- Washington 1948. 22 S. 85.601 II

Lachotta, H.: Kohle, Zink und Eisen. Aus dem Werden und Wachsen des oberschlesischen Industriegebiets.- B. 1941. 99 S. 83.751 I

Lage, Die, des Handwerks.- Bonn 1951- 1.Quartal 1951- 83.193 II

Lagerhäuser, 75 Jahre, der Stadt Wien.- W. 1951. 35 S. 81.775 II

Lapszemle, Magyar muszaki. Zentralblatt der ungarischen Technik.- Budapest 1949- Nr 1- 81.636 II

Lead, German, copying and coloured Pencil Manufacture, and allied industries.- London um 1946. 21 S. (B.I.O.S.final Report. 472.) 91.200 I.472

Lehnert, H.: Strukturwandlungen im deutschen Holzimport und ihre Ursachen.- B. 1958. 131 S. Diss. 96.638 II

L'Hermite, R.: Impressions de voyage aux Etats-Unis et au Canada.- P. 1959. S.68-80. (Questions générales. 42.) (Annales de l'Inst.Techn.du bât.et des travaux publ. 12,133,6-638.) 79.504 II.638

Link-Belt co: Le materiel Link-Belt.- N.Y. 1949. 22 S. 81.198 II

Lobe, E.A.: Zur Geschichte der ehemaligen Staatlichen Schwefelsäurefabrik in Wien-Heiligenstadt und der ehemaligen k.k.Salmiakfabrik in Nußdorf.- W. 1951. S.76-90, 1 Taf. 88.895 I

Location, Industrial, and national resources. Nat.Resources Planning Board.- Washington 1943. VII, 360 S. 32.916 II

Loehr, M.: Thörl. Geschichte eines steir.Eisenwerkes vom 14.Jht bis zur Gegenwart.- W. 1952. VIII, 176 S. 83.796 I

Lokomotivfabriken, Die, Europas.- W. 1962. II, 32 S., S.III. (Internat.Archiv f. Lokomotivgeschichte. 1.) 105.999 I.1

Lomholt, J.K.: Beretning om Frderiksvaerk undersøgelsen. 1954
s. Rasmussen, N., u. J.K.Lomholt.

Losenhausenwerk. Düsseldorfer Maschinenbau Aktiengesellschaft.- B. um 1952. 3 Bl. 86.012 III

Machine Tool Catalogs. A collection of manufacturers' catalogs...- N.Y. 1954. Getr.Pag. 88.728 II

M.A.N.-Diesel-Kraftwagen, 25 Jahre. 1924-1949.- Nürnberg 1949. 45 S. 83.404 II

Maresch, O.R.: Die Geschichte der Zuckerfabrik Leopoldsdorf der Leipnik-Lundenburger Zuckerfabriken-Actiengesellschaft. 1901-1951.- W. 1951. 93 S. 85.371 II

Maschinen aus Österreich.- W. 1955. 36 S. (Die Industrie.55.1955,Sonderbeil.) 54.920 II.55.1955,Sonderbeil.

Maschinenbau, Deutscher, 1837-1937 im Spiegel des Werkes Borsig.- B. 1937. 483 S. 104.483 II

Matz, W.: Struktur und Entwicklungslinien der West-Berliner Elektroindustrie seit 1945.- B. 1953. 159 S. Diss. 92.608 I

Meinhardt, H.: Entwicklung und Aufbau der Glühlampenindustrie.- B. 1932. VII, 152 S. 63.245 I

Meixner, E.: Actien-Gesellschaft der Kleinmünchner Baumwoll-Spinnereien und mechanischen Weberei, Linz-Donau.- Linz 1950. 150 S. 81.910 II, 82.823 II

Mentschl, J.: Österreichische Wirtschaftspioniere.- W. 1959. 178 S. 97.023 I

Messen, Steuern, Regeln.- B. 1957- 1957, H.1- (Der Industriebetrieb. 1957,Beil.) 88.725 II.1957,Beil.

Metallverarbeitung; Die, im Lyoner Wirtschaftsraum.- Lyon um 1960. 29 S. 98.661 II

Metrohm Bulletin.- Herisau 1950- Vol 1, No 2- 95.271 I

Middle Atlantic Region. Industrial Development.- Washington 1942. V, 50 S. 82.914 II

Migerka, F.: Rückblicke auf die Schafwollwaaren-Industrie Brünns 1765-1864...- Brünn 1890. IX, 164 S. 81.347 I

- Skizze der Entwicklung der Industrie und des Verkehrs in Österreich während der letzten vier Jahrzehnte. Festvortrag.- W. 1888. 29 S. 81.230 I

Mitteilungen, Handwerkstechnisches Institut.- W. 1959- 1959, Nr 1- 97.402 II

Mommsen, K.: Drei Generationen Bauingenieure. Das Ingenieurbureau Gruner u.die Entwicklung d.Technik seit 1860.- Basel 1962. 745 S. 102.107 I

Monego, C.J.: An Evaluation of army summer fabrics. 1953
s. Kennedy, S.J., G.Winston u. C.J.Monego.

Mountain States Region. Industrial development.- Washington 1942. VI, 62 S. 82.912 II

Müller, F.C.G.: Krupp's Gussstahlfabrik.- Düsseldorf o.J. 169 S. 93.378 II

Müthesius, V.: Ruhrkohle 1893-1943.- Essen 1943. 258 S. 74.469 I

Nadolny, B., u. W.Treue: Varta. Ein Unternehmen d.Quandt-Gruppe. 1888-1963.- M. 1964. 260 S. 106.124 I

Nasini, R.: I soffioni e i lagoni della Toscana e la industria boracifera.- Roma 1930. XI, 658 S. 83.777 II

Neher, F.L.: 50 Jahre Friedrich Deckel.- M. 1953. 148 S. 86.707 I

Neuber, Chemische Fabrik Wilhelm, Aktiengesellschaft, Wien.- W. 1955. 38 Bl. 90.238 II

Niederösterreichs Industrie baut aus.- W. 1959. XI Pl., 1 Kt., 52 Bl. 97.182 II

Norwegen. Übersicht über die Ausfuhr.- Oslo 1955. 80 S. 86.690 II

Notice sur les machines et appareils des etablissements J.-F.Cail & Cie...- P.1867. 28, 64 S. 80.604 I

O'Beirne, D.R.: The technical Development of the Royal Dutch/Shell. 1957
s. Forbes, R.J., u. D.R.O'Beirne.

Oerlikon, 75 Jahre Maschinenfabrik, 1876-1951.- Zofingen 1951, 127 S. (Bull.Oerlikon. 1951,290.) 80.163 II,1951,Festschrift

Österreichisch-Alpine-Montangesellschaft: Konzern der Oesterreichisch-Alpinen Montangesellschaft.- W. 1953, 208 S. 87.237 II

Österreichische Stickstoffwerke Aktiengesellschaft, Linz.- Salzburg 1951, 46 S. 83.429 II

Österreichs Industrie dient der Welt.- W. um 1958, 66, 104 S. 100.110 III

Offner, Zweihundert Jahre Johann. Sensen- u.Gabelfabrik Wolfsberg/Kärnten.- Wolfsberg/Kärnten 1955, 39 S. 89.466 II

- 200 Jahre Großhandlungshaus, Kunstmühle, Sensenwerk. Festschrift.- Wolfsberg i. Lav. 1956, 121 S. 92.087 II

Olivetti. 1908-1958.- Ivrea 1958, 190 S. 97.467 II

Opel, R.: Entwicklung und gegenwärtiger Stand des unterfränkischen Braugewerbes.- Höchstadt 1931, 107 S. Frankfurt a.M. Univ., Diss. 78.550 I

Organisation und Anschriften der deutschen Bauindustrie, 1958
in: Ingenieurbauten unserer Zeit. 95.353 II

Pacific Northwest Region, Industrial development.- Washington 1942, VI, 39 S. 82.915 II

Pacific Southwest Region, Industrial development.- Washington 1942, V, 66 S. 82.911 II

Petroleum Equipment, British.- London 1957- 1957/58 ed.- 95.461 II

Porr, Allgemeine Baugesellschaft Artur, 1869-1959.- W. 1959, 171 S. 97.152 II

Poschacher, A.: 100 Jahre Granitwerk Anton Poschacher.- Linz 1939, 26 S. 84.826 II

Power Requirements in electrochemical, electrometallurgical and allied industries.- Washington 1938, IV, 125 S. 85.201 II

Présence de la France.- P. 1954- 1954- 91.059 II

Probst, A.E.: Problemy severo-zapadnoj metallurgii. 1946
s. Bardin, I.P., A.E.Probst u. V.V.Rikman.

Produktenboek. Metal Products from Holland.- Den Haag 1958. 172, 256, 340 S. 95.400 I

Progrès des sciences techniques.- P. 1962- 1962, Nr.spéc.- 104.854 I

Protokoll des vierten Verbandstages des Central-Verbandes der Industriellen Oesterreichs. Wien, am 23.März 1896.- W. 1896. 52 S. 81.220 I

Püls, J.: Austria Vereinigte Emaillierwerke, Lampen- u.Metallwarenfabriken A.G. Hundert Jahre. 1855-1955.- W. 1955. 15 S. 91.486 II

Rasmussen, W., u. J.K.Lomholt: Beretning om Frederiksvaerk undersøgelsen.- København 1954. 67 S. (Akad.for de tekn.videnskaber. Beretning. 24.) 79.969 I,24

Razvoj tehnike i privrede u Jugoslaviji 1945-1955.- Beograd 1955. XXX, 438 S. [Entwicklung d.Wirtschaft u.Technik in Jugoslawien 1945-1955.] 89.875 II

Refinery Catalog, The. A composite catalog of oil refinery equipment.- Houston, Texas 1948- 16th ed.- 95.901 II

Register, Lindsay's international, of wire, rod and strip. 1957-1958.- Wolverhampton, Staffs. 1958. 248 S. 96.180 I

Reiners, W.J.: Incentives in the building industry. 1958
s. Entwistle, A., u. W.J.Reiners.

Report, Annual. Royal Dutch Petroleum Company.- The Hague 1953- 1952- , Früheres u.d.T.: Report. N.V.Koninkl.nederlandsche petroleum maatschappij. 82.931 II

Report, B.I.O.S. final.- London 1945- No.328- 91.200 I

Report. N.V.koninklijke nederlandsche petroleum maatschappij.- The Hague 1951-1950- 82.931 II

Report with respect to the development of a program for disposal of the government-owned rubber-producing facilities.- Washington 1949. 45 S. 85.592 I

Report on Malayan and British Borneo Rubber Industry.- Washington 1946. III, 41, II, 17 S. 81.496 II

Report on Netherlands Indies Rubber Industry.- Washington 1946. III, 53 S. 85.181 I

Report to the United States Bureau of Mines on the survey of Southeastern Montana for areas suitable for synthetic liquid fuel plants.- Washington 1949. IV, 74 S., 39 gef.Tab. 83.408 I

Résumen sobre finalidades y actuación del Instituto Nacional de Industria y de las empresas en que participa hasta 31 de diciembre de 1954.- Madrid 1954. XI, 316 S., 37 Bl.Abb. 90.258 II

Reynolds, W.H.: Plant of Andreas Hofer Ltd., Mühlheim (Ruhr), Germany.- Washington 1945. 8 S. (FIAT final Report. 260.) 89.747 II.260

Rheinländer, P.: Kohle und Eisen im Wandel der Zeit.- Essen 1957. 90 S., 25 Zahlentaf. 94.021 I

Richter, M.: Die Industrialisierung Argentiniens.- Grimmen i.P. 1931. 196 S. Frankfurt a.M. Univ., Diss. 65.041 I

Rikman, V.V.: Problemy severo-zapadnoj metallurgii. 1946
s. Bardin, I.P., A.E.Probst u. V.V.Rikman.

Rössle, K.: Das bayerische Handwerk.- M. 1950. 167 S. (Volkswirtschaftl.Zeitfragen. 6.) 88.846 I.6

Role, The, of the Housebuilding Industry.- Washington 1942. 29 S. 85.067 I

Roth, A.: 50 Jahre Sprecher & Schuh, Aarau.- Brugg 1950. 62 S. 84.347 II

Rowland, W.M.: The German Abrasive Industry.- London 1945. 70 S. (BIOS final Report. 113.) 91.200 I.113

Rückschau auf 175 Jahre Österreichische Tabakregie und Tätigkeitsbericht über das Jubiläumsjahr 1959.- W. 1960. 106 S. 99.892 I

Sägewerksatlas, Österreichischer.- W. 1951. 1, 32 Kt., 20, 47 S. 88.394 I

Samum, Hundert Jahre, Vereinigte Papier-Industrie K.G., Wien. 1859-1959.- W. 1959. 42 ungez.Bl. 96.244 II

Satzung der Veitscher Magnesitwerke-Actien-Gesellschaft.- W. 1956. 11 S. 92.292 I

Satzung. Universale Hoch- u. Tiefbau Aktiengesellschaft.- W. 1951. 15 S. 86.502 I

Scheibl, E.: Die Goldwarenerzeugung und der Handel im Deutschen Reiche und in Österreich bis zur Heimkehr der Ostmark in das Reich.- W. 1939. 91 S. (Wr.geogr.Studien. 8.) 69.491 I.8

Schenck, H.: Gegenwartsprobleme der Eisenindustrie in Deutschland.- Köln u.Opladen 1954. 97 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 35.) 89.255 I.35

Scheuer, G., u. H.Jelusich: Die Maschinenbauer von Andritz.- Graz-Andritz 1952. 98 S., 1 Taf. 97.674 I

Schilling, N.H.: Statistische Mittheilungen über die Gasanstalten Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. 3.Aufl.- M. 1877. VIII, 655 S., VII Taf. 84.642 I

Schlingmann, G.: Die Entwicklung der deutschen Möbelindustrie in der Nachkriegszeit.- Lemgo (Lippe) 1931. 101 S. Frankfurt a.M. Univ., Diss. 65.022 I

Schmitt, V.: Die Nagelschmieden des Ostrachtales.- M., Düsseldorf 1957. 28 S., 18 S.Abb. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 1957,2.) 61.180 I.25,2

Schomerus, F.: Geschichte des Jenaer Zeisswerkes, 1846-1946.- St. 1952. XVI, 348 S. 85.249 I

Schriften, Aus alten, der Portland-Cement-Fabrik Dyckerhoff & Söhne.- Mainz-Amöneburg 1939. 115 S., 3 Taf. 98.659 II

Schriftenreihe des Bundeskanzleramtes, Verstaatlichte Unternehmungen (IV).- W. 1962- H.7- 102.381 II

Schulze, A.: Die Kleinschmiedegilde zu Braunschweig.- Braunschweig 1936. 133 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.442 I

Schwarzkopf, P.: Geschichten aus Molybdänemark.- Füssen, W. 1955-59. Bd 1.2. 89.464 I

Schwerin von Krosigk, L.: Die große Zeit des Feuers. Der Weg d.dt.Industrie.- Tbgen 1957-59. Bd 1-3. 92.676 I

Seper, H.: 100 Jahre Steyr-Daimler-Puch AG. 1864-1964. Der Werdegang eines österr. Industrie-Unternehmens.- W. 1964. 88 S. 105.497 I

Services available to the chemical industry through the United States Department of Commerce.- Washington 1927. II, 33 S. 85.045 I

Serving the world. Brit.Electrical and Allied Industry.- London 1958. 24, 2 Bl. 94.770 II

Siemens, Das Haus.- M. um 1960. 132 S. 100.283 I

Simonds, H.R.: A concise Guide to plastics.- N.Y. 1957. XI, 318 S. 94.009 I

Situation de l'industrie de l'automobile dans les pays membres en 1950.- o.O. 1953. IV, 63 S. 86.430 II

SKF, 1907-1957. Eine Weltfirma entsteht.- Göteborg 1957. 32 ungez.Bl., 1 Kt. (Sfären. 1957,2.) 92.542 II

SNI Rapport. Studieselskapet for Norsk industri.- Oslo 1948- 1- 82.677 II

Sociétés, Les, de construction aéronautique.- P. 1957. 49 S. 94.583 II

Spennemann, L.: Amerikanische Dampfkraftwerke im Rahmen der Elektrizitätswirtschaft. 1952
s. Gaede, F., L.Spennemann u. M.Stegemann.

Springer, W.: 100 Jahre Bender Korke. 1851-1951.- Greffern/Rhein 1951. 56 S. 83.118 I

Staatsdruckerei, 150 Jahre Österreichische.- W. 1954. 40 S. (Wiener Zeitung. 29.12. 1954,Beil.) 910 II.29.12.1954,Beil.

Stahl und Energie. Sonderh.Weltausstellung Brüssel. 1958.- W. 1958. 20 Bl. (Stahlbau Rdsch. 4.1958,Sonderh.) 88.715 II.4,Sonderh.

Stahlformguss, 100 Jahre. Gußstahlwerk Bochumer Verein AG.- Bochum 1952. 52 S. 87.338 I

Statuten der Wiener Locomotiv-Fabriks-Actien-Gesellschaft.- W. 1931. 22 S. 62.670 I

Stegemann, M.: Amerikanische Dampfkraftwerke im Rahmen der Elektrizitätswirtschaft. 1952.
s. Gaede, F., L.Spennemann u. M.Stegemann.

Stein, Gebrochener, im bituminösen Unterbau.- Bonn 1958. S.95-185. (Der Naturstein im Straßenbau. 13.) 94.922 I.13

Steinindustrie, Die, Österreichs. 2.Aufl.- W. 1928. 80 S. 84.860 I

Steinmüller-Kessel, 75 Jahre. 1874-1949.- Gummersbach 1949. 20 Bl. 87.442 VI

Steyr 1964. The Steyr-Daimler-Puch Aktiengesellschaft in the centenary year of its foundation.- W. 1964. 73 Bl. 105.498 II

Stores Stock Catalog. Gen.Services Admin.- Washington 1956- July 1956- . Früheres u.d.T.: Store Stock Catalog. 85.167 II

Story, The, of General Electric Research.- N.Y. 1944. 20 S. 81.737 I

Sturney, A.C.: The Story of Mond Nickel.- London 1951. 63 S. 86.130 I

Sulzer, Gebrüder, Aktiengesellschaft, Winterthur, Schweiz. Hist.Rückblick. Techn. Entwicklung.- Winterthur 1952. 142 S. 87.705 I

Survey of activities of the Shell and Royal Dutch group of companies.- London, Maidstone 1953- 1952- 86.494 II

Survey, A general, of the European Engineering Industry.- Geneva 1951. V, 228 S. 82.381 II

Swoboda, E.: Die Standorte der Elektroindustrie Österreichs.- W. 1962. 77 S., 1 Kt. (Wr.geogr.Schriften. 14.) 94.576 I.14

Tätigkeit, Die, der Royal Dutch Shell Gruppe.- W. 1953- Im Jahre 1952- 86.495 II

Tätigkeitsbericht. Seminar für Handwerkswesen an der Univ.Göttingen.- Göttingen 1953- 1950/51-1952/53- 90.620 I

Taylor, N.A.: German Needle & associated Industry. 1946
s. Bartleet, G., u. N.A.Taylor.

Technik, Rationelle. Mitteilungen d.Handwerkstechn.Inst.- W. 1963- Jg.5, Nr 1- Früheres u.d.T.: Mitteilungen. Handwerkstechn. Inst. 97.402 II

Tengvik, N.: Den Svenska byggnadsmaterialmarknaden.- Malmö 1952. 318 S. Göteborg TeH., Diss. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers tekn.högskola. 7.) 79.736 I.7

Ter Meer, F.: Die I.G.Farben Industrie Aktiengesellschaft. Ihre Entstehung, Entwicklung u.Bedeutung.- Düsseldorf 1953. 128 S. 86.057 I

Textilindustrie, Die österreichische, im Jahre 1956.- W. 1957. 7 ungez., 55 gez. Bl. 90.544 II

This is the symbol of Imperial Chemical Industries Ltd., London, England, known familiary by its initials I.C.I.- London um 1951. 10 Bl. 84.741 I

Transmissions, télécommunications electronique en France.- P. 1962. 639 S. (Progrès des sciences techn. 1962,Nr.spéc. 104.854 I.1962,Nr.spéc.

Treue, W.: Varta. 1964
s. Nadolny, B., u. W.Treue.

Truslow, J.L.: Zellwolle Lehrspinnerei in Denkendorf, Kreis Esslingen, Württemberg.- o.O. 1945. 16 S. (F.I.A.T.final Report. 468.) 89.747 II.468

Tyler, P.M.: Highlights of German iron and steel production technology.- o.O.1946. 106 S. (FIAT final Report. 755.) 89.747 II.755

Urquhart, A.R.: The German Rayon Industry during the period 1939-1945.- London 1952. 361 S. (B.I.O.S.Surveys Report. 33.) 85.804 I.33

Vanik, R.: Der steirische Stahl, der norische Stahl unserer Zeit.- W. 1958. 125 S. 96.078 I

Vavra, J.R.: Das Glas und die Jahrtausende.- Prag 1954. 172, XXXV S. 88.888 III 91.114 III

VÖEST, 10 Jahre.- Linz 1955. 34 S. (VÖEST. 2.1955,3.) 89.417 II.2.1955,H.3

Vöest-Buch, Das.- Linz 1954. 150 S. 87.613 II 89.330 II

VÖEST-Jahrbuch.- Linz 1951- 1950/51- 83.625 II 86.967 II

Voltz, H.: Die Bergwerks- und Hüttenverwaltungen des Oberschlesischen Industrie-Bezirks.- Kattowitz 1892. XI, 253 S. 84.771 I

Vom Eisenwerk zur Kraftpapier-Fabrik. Geschichte d.Industriewerkes Frantschach.- Frantschach 1954. 163 S. 89.716 II

Waldrich Siegen. Zur Geschichte d.Stadt Siegen und des deutschen Werkzeugmaschinenbaues. Festschrift Oskar Waldrich zum 75.Geburtstag.- Siegen/Westf. 1955. 239 S. 89.110 II

Walter, F.: Veitscher Magnesitwerke Actien-Gesellschaft. 1881-1951.- W. 1951. 330 S. 83.545 I

Werkzeugmaschinen. Ausg. 1957.- Praha 1957- T.1- 103.903 I

Wertheim, Hundert Jahre.- W. 1952. 71 S. 85.740 II

Wiederaufbau, 10 Jahre. Die staatl., kulturelle u.wirtschaftl.Entwicklung d.Republik Österreich. 1918-1928.- W. 1928. 664 S. 93.544 II

Winston, G.: An Evaluation of army summer uniform fabrics. 1953
s. Kennedy, S.J., G.Winston u. C.J.Monego.

Wirtschaft, Die gewerbliche, Niederösterreichs...Jahrbuch d.Handelskammer Niederösterreich.- W. 1951- 1950- 83.090 I

Wirtschaft, Kärntens gewerbliche, von der Vorzeit bis zur Gegenwart.- Klagenfurt 1953. 493 S. 87.249 II

Wirtschaft, Lebendige. Veröffentl.d.Dt.Volkswirtschaftl.Ges.e.V.- Darmstadt 1956- Bd 17- 92.828 I

Wirtschaft, Die westdeutsche, und ihre führenden Männer.- Frankf.a.M. 1958- 1,T.1- 96.143 II

Zement, Deutscher. 1852-1952.- Düsseldorf 1952. 163 S. 90.209 II

Zement, 80 Jahre Perlmooser.- W. 1952. 52 S. (Perlmooser Betriebsz. 1952,Dez.Sondernr.) 88.319 II

Zentralverband, 25 Jahre, der Österreichischen Aktiengesellschaften.- W. 1949. 68 S. 79.734 II

Zimmermann, J.: Chemnitz. Werkzeug-Maschinenfabrik u.Eisengießerei. Lithographien-Album.- Chemnitz o.J. 43 gez.Bl. 80.682 I

702 Allgemein technologische Zeitschriften

AGA Journal.- Stockholm 1959- 1959, Sept.- 99.860 II

Archiv für Energiewirtschaft.- B.-Schöneberg 1953- 1953, Nr 1- 86.266 II

Arts, Industrial, and vocational education.- Milwaukee 1947- Vol.36, No 3- 79.821 II

Auslandsdienst, Arbeitswissenschaftlicher.- Arbeitswiss.Inst.d.Verb.f.Arbeitsstudien Refa e.V.,..- Darmstadt 1953- Jg.2, H.1- 86.905 II

AWF-Mitteilungen. Ausschuß f.wirtschaftl.Fertigung e.V.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.31, H.5- (Z.f.wirtschaftl.Fertigung. 55,Beil.) 92.990 II.Beil.

AWF-Qualitätskontrolle. Ablauf u.Planungsforschung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.1,H.1- (Z.f.wirtschaftl.Fertigung. 55,Beil.) 92.990 II.Beil.

Berichte, KSB Technische.- Frankenthal 1960- H.1- 102.684 II

Betrieb und technische Überwachung. Organ d.techn.Überwachungsvereins Stuttgart e.V.- St.u.M. 1955-59. Jg.1-4. 92.097 II

Blätter, Österreichische, für gewerblichen Rechtsschutz und Urheberrecht.- W. 1952- Jg.1, Nr 1/2- (Die Industrie. 1952,Beil.) 54.920 III.1952,Beil.

Brennstoff, Wärme, Kraft. Z.f.Energiewirtschaft.- Düsseldorf, B., Göttingen, Heidelberg 1951- Bd 3, H.1- 81.808 II

Bulletin mensuel de la normalisation française.- P. 1951- Année 1, No 6- 83.385 II

CEG Berichte. Berichte d.Continental-Elektroindustrie-Gesellschaft m.b.H.- Düsseldorf 1955- Jg.1, H.1- 91.400 II

CEIG-Berichte. Berichte d.Continental-Elektroindustrie-Ges.m.b.H.- Düsseldorf 1957- Jg.3, H.1- . Früheres u.d.T.: CEG Berichte. 91.400 II

Chemical Industries Week.- N.Y. 1951- Vol.68, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Chemical Industries. 77.790 II

C.I.R.P.-Annalen. Berichte d.Internat.Forschungsgem.f.mechanische Produktionstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1962- Bd 10.1961/62, H.1- 104.985 II

Commercial Standards Monthly. A review of progress...- Washington 1929- Vol.6- 83.884 II

Conti-Elektro-Berichte. Berichte d.Continental-Elektroindustrie-Ges.m.b.H.- Düsseldorf 1959- Jg.5, H.1- . Früheres u.d.T.: CEG Berichte. 91.400 II

Courrier de la normalisation.- P. 1950- Année 17, No 91- 80.004 II

Cronache della produttività.- Roma 1953- Anno 1, N.2- 87.177 II

Design. A monthly journal...- London 1950- Nr 14- 79.849 II

Energie. Kohle, Treibstoffe, Gas, Strom, Wasserkraft. Z.f.praktische Energietechnik.- M. 1956- Jg.8, H.1- 91.341 II

Engineering Journal, The. The journal of the engineering Institute of Canada.- Montreal 1948- Vol.31, No 7- 83.167 II

EPA. European Productivity.- P. 1955- No 14- Früheres u.d.T.: EPA Bulletin. 91.053 I

EPA Bulletin.- P. 1955- No 10- 91.053 I

Eumig-Lupe. Werkz.d.Firma Eumig, Wien.- M. 1956- 1956, H.1- 91.522 II

Factory. Management and maintenance.- N.Y. 1950- Vol.108, No 1- 79.812 II

Fertigungstechnik.- B. 1949- Bd 2, Nr 1- (Die Technik. Beil.) 80.037 II.Beil.

Fertigungstechnik. Beil.z.Z."Die Technik".- B. 1948- Bd 1- (Elektrotechnik. Beil.) 80.996 II.Beil.

Festschrift zum fünfzigjährigen Bestand der Zeitschrift "Die Industrie".- M. 1950. 116 S. 81.007 III

Form. Min.of Labour and Nat.Service. Factory Dep.- London 1950- 291- 80.103 I

Forschung und Konstruktion.- Heidenheim/Brenz 1955- Jg.1, H.1- 101.996 II

Foundry.- Cleveland, Ohio 1959- Vol.87, Nr 1- 96.000 II

General Motors Engineering Journal.- Warren, Mich. 1964- Vol.11, Nr 1- 106.022 II

Gum, By. RCI's magazine for the formulator.- N.Y. 1953- Vol.24- 91.082 II

Hoechst heute. Mitteilungen f.d.Freunde unseres Hauses.- Frankf.a.M. 1957- 1957,3- 97.196 I

Holzindustrie, Die österreichische.- W. 1958- Jg.1, H.1- 96.199 II

Industriebetrieb, Der. Z.f.d.techn.-ökonom.Fragen d.Organisation u.Planung d.Produktion.- Halle (Saale) 1956- Jg.4, H.1- . Früheres u.d.T.: Technolog.Planung u. Betriebsorganisation. 88.725 II

Information, Technical. European Productivity Agency.- P. 1954- 1954, No 2/3- (Information Bulletin. 1954,Beil.) 88.400 II.Beil.

Information Bulletin. European Productivity Agency.- P. 1954- 1954, 2-3- 88.400 II

Journal, Canadian, of technology.- Ottawa 1951- Vol.29, No 1- . Früheres u.d.T.: Canadian Journal of Research. Sect.F. 76.976 I

Journal, International, of abstracts on statistical methods in industry.- The Hague 1956- Vol.3, No 1- 90.703 I

Journal of the operations research society of America.- Baltimore 1955- Vol.3, Nr 1- 88.647 I

Lenzinger-Zellwolle-Zeitung.- Lenzing 1955- Jg.1, H.1- 90.933 II

Materials, Ceramic, for telecommunication and allied purposes.- London 1949. 33 S. 80.182 I

Mitteilungen der österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- W. 1949- Bd 1, Folge 1- 79.530 II

Mitteilungen der österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- W. 1950- Bd 2, Folge 1- (Internat.Holzmarkt. 41,3.Beil.) 78.931 II.Beil.

Mitteilungen. Handwerkstechn. Institut.- W. 1959- 1959, Nr 1- 97.402 II

Mitteilungen des österreichischen Kuratoriums für Wirtschaftlichkeit.- W. 1948-49. 1947,Dez.-1949,Dez. 79.950 II

Notzer, Der. Werksz.d.Grazer Glasfabrik.- Graz 1955-60. H.1-35 (m.n.e.) 90.883 I

Neumüller, Der. Werkzeitung d.Escher Wyss A.G., Zürich.- Zürich 1952- Jg.12, Nr 1- 84.047 II

ÖAM-Rundschau.- W. 1959- Jg.1, F.1- 97.169 II

Operational Research Quarterly.- London 1955- Vol.6, No 1- 88.648 I

Operations Research.- Baltimore 1956- Vol.4, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Journal of the Operations Research Soc.of America. 88.647 I

Organisation und Betrieb.- W. 1946- 78.109 II

Organisation, Industrielle.- Zürich 1945- Jg.14- 91.700 II

Philips Technik.- W. 1962- Jg.1, H.1- 101.842 II

Philips-Zeitschrift, Österreichische.- W. 1955- Jg.1, H.5- 87.715 II
Früheres u.d.T.: Philips technische Zeitschrift.

Planung, Technologische, und Betriebsorganisation.- B. 1955- Jg.3, H.1- 88.725 II

PM,Industrias, över arbetsmarknaden och konjunkturläget.- Stockholm 1950- 1950, Nr.7/8- (Industria. Beil.) Früheres u.d.T.: Arbetsmarknaden och konjunkturläget. 77.474 II

Praktika. Z.f.Anwendung der Formalwissenschaften-insbes.Statistik-in der Unternehmensforschung.- W. 1956- Jg.1, H.1- 91.296 II

Pregled, Tehnički.- Zagreb 1954- God.6, broj 1- 88.651 II

Productividad. Revista de la Com.Nac.de Productividad Industrial.- Madrid 1956- No 1- 94.605 II

Produttivita. Rivista mensile...- Milano 1951- Anno 2, N.7- 87.176 II

Quality Control, Industrial.- Milwaukee, Wisc. 1955- Vol.11, No 9- 88.645 II

Quality Control Reports.- Pittsburgh, Penna. 1945- No 1- 92.862 II

Rationalisieren durch Betriebsvergleich.- W. 1960- 1- 98.954 II

Rationalisierung. Monatsschrift d.Rationalisierungs-Ausschusses d.Dt.Wirtschaft RAW.- M. 1950- Jg.1, H.1- 81.958 II

Réunion ... du comité de direction de la marque nationale NF.- P. 1950- 1950, 12 janvier- 80.953 I

Rundschau, Technische, Allgem.Industrie-u.Handelszeitung.- Bern 1955- Jg.47, Nr 13- Früheres u.d.T.: Technische Rundschau und allgemeine Industrie-u.Handels-Zeitung. 77.727 III

Schlüssel, Der. Mitteilungen d.Österr.Produktivitäts-Zentrums.- W. 1951- Jg.1, Nr 1- 85.247 III

Series, Vocational. Civilian Conservation Corps.- Washington 1935- No 2- 81.875 I

Technik, Rationelle.- W. 1963- Jg.5, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Mitteilungen. Handwerkstechn.Inst. 97.402 II

Tidsskrift, Nordisk, for teknisk økonomi.- København 1951- Bd 13=Nr 38- 89.043 I

Überwachung, Technische.- Düsseldorf 1960- Bd 1, Nr 1- 97.400 II

Unternehmensforschung. Operations Research.- Würzburg 1956- Bd 1, H.1- 91.912 I

Vöest. Werkzeitung...- Linz 1952-61. Jg.1-10,H.2. (m.n.e.) Jg.4, H.3 u.d.T.: 10 Jahre Vöest. 89.417 II

Voith-Mitteilungen.- Heidenheim (Brenz) 1954- H.35- 88.278 II

Wasser- und Energiewirtschaft, Schweiz.Monatsschrift...- Zürich 1952- Jg.44, Nr 1-2- 85.160 II

Week, Chemical.- N.Y. 1951- Vol.68, Nr 23- . Früheres u.d.T.: Chemical Industries. 77.790 II

Werkstattstechnik und Maschinenbau.- B., Göttingen, Heidelberg, Düsseldorf 1951- Jg.41, H.1- . Früheres u.d.T.: Werkstattstechnik. 39.656 II

Werkszeitung. Chemiefaser Lenzing Aktiengesellschaft.- Lenzing 1963- Jg.9, H.2- Früheres u.d.T.: Lenzinger Zellwolle Zeitung. 90.933 II

Werkzeitschrift, Metallwerk Plansee, Aktienges. Reutte, Tirol.- Breitenwang-Mühl 1961- Jg.1, H.1- 101.453 II

Wirtschaftlichkeit. Mitteilungen d.österr.Kuratoriums f.Wirtschaftlichkeit.- W. 1950- 1950, Jänner/Febr.- Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.österr.Kuratoriums f. Wirtschaftlichkeit. 79.950 II

Wirtschaftsinformationen.- W. 1948- 1947, Dez.- (Mitteilungen d.österr.Kuratoriums f.Wirtschaftlichkeit. Beil.) 79.950 II.Beil.

Wo-Maschinen-Funk. Nachrichtendienst f.d.techn.Wirtschaft.- W. 1950- Jg.1, Nr 1- 83.266 I

Zeitschrift für wirtschaftliche Fertigung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.55, H.1- 92.990 II

Zeitschrift, Philips Technische.- W. 1954- Jg.1, H.1- 87.715 II

703 Werke allgemein technologischen Inhalts

Anvisning. Norges Byggforskningsinstitutt.- Oslo 1954- Nr 3- . Früheres u.d.T.: Anvisning. Norges teknisk-naturvitenskapelige forskningsråd. 84.064 I

Anwendung der Normen. Erfahrungen einer dt.Studienkomm.in USA.- B. 1952. 50 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 13.) 83.194 I,13

Book of A.S.T.M.Standards. A triennial publ.- Philadelphia 1946- 1946- 77.540 I

Borowski, K.-H.: Das Baukastensystem in der Technik.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. VIII, 105 S. (Wiss.Normung. 5.) 73.533 I,5

Brabbée, K.: Die Prüfanstalt für Heiz- und Lüftungsanlagen der kgl.Technischen Hochschule zu Berlin.- W. 1916. 16 S. 82.968 II

British Standard Specification.- London 1933- No 506- 81.694 I

Bücher für Betrieb und Wirtschaft.- Hamburg 1956- 1- 92.027 I

Bulletin mensuel de la normalisation française.- P. 1951- Année 1, No 6- 83.385 II

Bureau, National, of Standards. Gen.activities.- Washington 1940. S.48-72. 81.424 I

Catalogue des normes françaises. N.F. 20.éd.- P. 1959- 1959- 97.362 II

Circular of the Bureau of Standards. Nat.Bureau of Standards.- Washington 1925- No 1- 81.576 I

Classification Manual, Standard industrial.- Washington 1945- Vol.1, P.2- 83.691 I

Clusius, K.: Rohstoff- und Energievorräte der Welt. Festrede...- M. 1945. 16 S. 80.977 II

Commercial Standards Monthly. A review of progress in commercial standardization and simplification.- Washington 1929- Vol.6- 83.884 II

Consultation, Joint, in industry.- London 1950. 99 S. (Min.of Labour and Nat.Service. Ind.Relations Handbook. Suppl.3.) 79.908 I.Suppl.3

Cyclopedia, The scientific American, of formulas.- N.Y. 1946. VII, 1077 S. 89.101 I

Defence Specification for the use of Government Departments.- London 1952- DEF 1008- 85.701 II

Design, The, and analysis of industrial experiments.- London, Edinburgh 1954. XIII, 636 S. 89.026 I

DIN-Mitteilungen.- B. 1950- Jg.1950- 81.803 II

DIN-Normblatt-Verzeichnis.- B.u.Köln 1952- 1952- 84.428 I 94.148 I

Einführung in die Dinormen. 9.Aufl.- B., L. 1948. 208 S. (Grundwissen. Lehrbücher f.d.Berufsschule. 1.) 80.724 I.1

Engineering Data for product design.- N.Y. 1961. IX, 430 S. 100.212 II

Friedrich, W.: Fach- und Tabellenbücher.- Bonn 1949- Ausg.A- . Früheres u.d.T.: Sammlung von Fach-u.Tabellnbüchern. 69.865 I

Frommhold, H.: 40 Jahre Baunormung. 1917-1957.- B., Köln, Frankf.a.M. 1957. 104 S. 94.539 II

Gebauer, L.: Dokumentation von Schrifttum der Normung und Normenvertrieb.- B. 1956. 2 Bl. 95.684 II

Gestalten, Fertigungsgerechtes, im Maschinen- und Gerätebau. 2.Aufl.- St. 1959. V, 112 S. (Teubners Fachbücher f.Maschinenbau. 8.) 80.726 I.8

Grundnormen für die mechanische Technik. 13.Aufl.- B., Köln u.Frankf.a.M. 1958. 325 S. (DIN-Taschenbuch. 1.) 57.110 I.1,13.Aufl.

Gussrohrleitungen.- B., Köln, Frankf.a.M. 1964. 207 S. (DIN Taschenbuch. 9.) 57.110 I.9

Håndbok. Norges Byggforskningsinstitutt.- Oslo 1961- 12- . Früheres u.d.T.: Norges Byggforskningsinst. Anvisning. 84.064 I

Handbücher für Schule und Betrieb.- W., Winterthur 1960- 1- 98.961 I

Herzog, S.: Alphabetisches polytechnisches Vademecum für die Industrie.- Basel 1946. 1,2. 79.896 I

Ickert, J.: Das Genauigkeitswesen in der technischen Normung.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. VI, 99 S. (Wiss.Normung; 4.) 73.533 I.4

Index, The, of technical articles.- London 1957- 1957, No 1- 92.501 II

Industrialisation et technocratie.- P. 1949. XIII, 214 S. (Bibliothèque gén.de l'école pratique des hautes études. Sect.6.) 85.898 I.6

Industrial Relations Handbook. Suppl.- London 1950- No 3- 79.908 I

Industry Yearbook, International, The encyclopedia of industrial progress.- N.Y. 1948- 1948- 89.713 II

Interim Index of Retail Prices. Method of construction and calculation.- London 1950. 30 S. (Min.of labour and nat.service. Ind.Relations Handbook. Suppl.3.) 79.908 I.Suppl.3

Johnson, R.C.: Optimum Design of mechanical elements.- N.Y., London 1961. XIV, 535 S. 100.848 I

Kienzle, O.: Normungszahlen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. XII, 339 S. (Wiss. Normung. 2.) 73.533 I.2

Klein, M.: Einführung in die DIN-Normen.- St. 1955. VI, 286 S. 88.326 I

Klein, M.: Einführung in die DIN-Normen. 2.Aufl.- St. 1956. VI, 298 S. 92.953 I

- - 4.Aufl.- St. 1961. VI, 437 S. 102.662 I

Kniznice obchodní a živnostenské komory v Olomouci.- Olomouc 1945- Sv.1- 87.799 I

Kühnl, O.: Technologie und Warenkunde.- W., Heidelberg 1950- T.1- 79.709 I

Kunststoffnormen. 3.Aufl.- B., Köln, Frankf.a.M. 1962. 495 S. (DIN Taschenbuch. 21.) 57.110 I,21

Levin, B.M., u. P.A.Troickij: Normung, Planung, Abrechnung, Analyse der indirekten Abteilungskosten in den Maschinenbaubetrieben [Cechovye raschody mašinostroitel'nogo zavoda. Deutsch].- B. 1957. 198 S. 92.963 I

List of American standards.- N.Y. 1949. 26 S. 81.499 II

Manufacturing Series.- N.Y. 1953- Nr 210- 88.926 I

Mécanismes naturels et technique humaine.- P. 1938- 1- (Actualités scient.et industr. 584.) 77.512 I,584

Military Standard.- Washington 1957- 414- 100.820 II

Modern Industry Books.- N.Y. 1953- 1- 95.899 I

Monte Dego, F.J.A.v.: Neuestes polytechnisches Rezept-Taschenbuch...- L.u.Pesth 1845. 271 S. 91.001 I

Nasvytis, A.: Die Gesetzmäßigkeiten kombinatorischer Technik.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VIII, 102 S. (Wiss. Normung. 3.) 73.533 I,3

Normen, Deutsche.- B. 1928- DIN 826- 84.761 II

Normenheft. Deutscher Normenausschuß.- B., Köln 1952- 19- 86.960 I

Normung, Die deutsche, 1917-1957.- B., Köln, Frankf.a.M. 1957. 123 S. 94.538 I

ÖNORM.- W. 1934- M 1100- 68.090 II

Perry, J.: The Story of standards.- N.Y. 1955. X, 271 S. 90.278 I

Plant Engineering Handbook. 2.ed.- N.Y. 1959. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 5.) 96.224 I.5

Publications of the Bureau of Standards. 4.ed.- Washington 1913- 1913, July 1- (Circular of the Bureau of Standards. 24.) 81.576 I.24

Publications, Miscellaneous. Bureau of Standards.- Washington 1918- No 1- 82.360 II

Quak, K.: DIN Begriffslexikon; Benennungen u.Definitionen aus den deutschen Normen.- B., Köln, Frankf.a.M. 1961. 530 S. 99.951 II

Reinsch, H.: Lehrbuch der Technologie für den Unterricht an technischen Schulen...- Bamberg 1859. VIII, 289 S. 80.302 I

Renesse, H.v.: Die deutsche Werkstoffnormung.- B. 1933. 61 S. 104.479 I

Report, Annual, of the National Bureau of Standards.- Washington 1947- 1946- Früheres u.d.T.: Annual Report of the director bureau of Standards... 83.930 I

Report, Annual,...Nat.Bureau of Standards.- Washington 1949- 1949- . Früheres u.d. T.: Annual Report of the director... (U.S.Dep.of Commerce. Bureau of Standards. Miscellaneous Publ. 198.) 82.360 II.198

Report, Annual. The Council of industrial design.- London 1950- 4.1948-49- 79.874 I

Report, Annual, of the director, Bureau of Standards to the secretary of commerce.- Washington 1921- 1921- (U.S.Dep.of Commerce. Bureau of Standards. Miscellaneous Publ. 47.) 82.360 II.47

Report, Annual, of the Tennessee Valley Authority.- Washington 1936- 1935- 81.966 I

Réunion ... du comité de direction de la marque nationale NF.- P. 1950- 1950, 12 janvier- 80.953 I

Ries, C.: Normung nach Normzahlen.- B. 1962. 135 S. (Abhandlungen aus dem Industrieseminar d.Univ.zu Köln. 16.) 94.130 I.16

Rüst, E.: Warenkunde und Industrielehre. 4-7.Taus.- Zürich u.L. 1926. T.1-3. 86.834 I

Schilling, G., u. B.Windmüller: Technische Normung- technischer Fortschritt.- B. 1957. 162 S. 94.370 I

Schlesinger, G.: Wesen und Auswirkung der Drehzahlnormung.- B. 1931. 96 S., 1 gef. Tab. (RKW-Veröffentlichungen. 66.) 62.065 I.66

Schrauben, Muttern und Zubehör für metrische Gewinde. 10.Aufl.- B., Köln,Frankf.a. M. 1964. 328 S. (DIN Taschenbuch. 10.) 57.110 I.10,10.Aufl.

Siemens, H.: Normung, Typung, Gütesicherung.- L. 1953. 128 S. (Der techn.Fortschritt.) 87.347 I

- Standardisierung.- L. 1960. 176 S. 99.923 I

Spannzeuge.- B., Köln, Frankf.a.M. 1964. 196 S. (DIN Taschenbuch. 14.) 57.110 I.14

Standard, Commercial. U.S.Dep.of Commerce.- Washington 1927- 1- 85.094 I

Standardisierung im Maschinenbau.- B. 1961- 1- (Wissen hilft siegen. 7a.) 100.705 I.7a

Standards, Industrial. Bureau of Foreign and Domestic Commerce.- Washington 1918- No 1- 83.060 I

Standards Yearbook.- Washington 1927- (Dep.of Commerce. Bureau of Standards. Miscellaneous Publ. 77.) 82.360 II.77

Technik, Die, im Dienst der Weltordnung. Vorträge...- Düsseldorf 1957. 188 S. 94.126 I

Technika. Bücher d.Praxis.- M. 1951- Bd 5- 82.510 I

TGL-Taschenbuch.- B. 1962- 5- 103.219 I

Troickij, P.A.: Normung, Planung, Abrechnung, Analyse der indirekten Abteilungskosten in den Maschinenbaubetrieben. 1957
s. Levin, B.M., u. P.A.Troickij.

Veröffentlichung des Instituts für Technologie der Bauproduktion der Hochschule für Bauwesen Leipzig.- B. 1964- 1- 104.820 I

Verzeichnis der Önormen.- W. 1952- 1952- 85.378 I 89.194 I

Wälzlager. DDR-Standards.- B. 1962. XV, 203 S. (TGL Taschenbuch. 5.) 103.219 I.5

Wagner, H.: Taschenbuch der Farben- und Werkstoffkunde für Maler, Künstler, Kunstgewerbler...7.Aufl.- St. 1949. 447 S. 80.206 I

Werkstatt; Schriftenreihe, und Betrieb.- H. 1950- Einzelsign.

Werkzeugnormen. Maschinenwerkzeuge u.Werkzeugstahl aus Schnellarbeitsstahl. 3.Aufl. B., Köln, Frankf.a.M. 1958. 218 S.(DIN Taschenbuch.6,A.) 57.110 I.6,A,3.Aufl.

Weschke, H.: Die Erarbeitung von Werkstandards dargest.an Beispielen der graphischen Industrie.- L. 1962. 67 S., 2 gef.Bl. 102.010 I

Windmüller, B.: Technische Normung- technischer Fortschritt. 1957
s. Schilling, G., u. B.Windmüller.

Yearbook of British Standards Institution.- London 1945- 1944/45- 82.281 I

704 Recht

Arbeit und Sozialordnung. Schriftenreihe f.Arbeitsrecht, Arbeitsschutz, Sozialordnung...- Köln, B., Bonn 1964- R.1, Bd 1- 105.149 I

Berger, J.P.: Reichs-Gewerbe-Ordnung mit den neuesten Ergänzungen...8.Aufl.- B.u.L. 1887. XVIII, 272 S. (Guttentag'sche Sammlung dt.Reichsgesetze. 6.) 81.571 I.6

Blätter, Österreichische, für gewerblichen Rechtsschutz und Urheberrecht.- W. 1952- Jg.1, Nr 1/2- (Die Industrie. 1952,Beil.) 54.920 III.1952,Beil.

Bulletin. Department of industrial relations.- Columbus, Ohio 1947- No 202- 81.689 I

Diddén, R.: Konzessionsabgaben der Energie- und Wasserversorgungsunternehmen.- M. 1952. XXIII, 402 S. (Schriftenreihe d.Energiewirtschaftl.Inst. 1.) 86.461 I,1

Dillavou, E.R., u. C.G.Howard: Principles of business law.- Madison 1944. Vol.1.2. (Educational Manual. EM 754.) 76.333 I,EM 754

Federal Power Commission Laws and hydroelectric power development laws.- Washington 1941. II, 168 S. 85.584 I

Gewerbeordnung, Die, und die Gewerberechtlichen Nebengesetze samt Durchführungsbestimmungen. 3.Aufl.- W. 1961. XXXII, 750 S. (Manzsche Taschenausgabe d.Österr. Gesetze. 8.) 77.063 I,8

Gewerbeordnung, Die neue.- W. 1952. 46 S. 85.254 II

Gstettner, L.: Die Gewerbeordnung. 4.Aufl.- W. 1910. X, 245 S. 80.965 I

Hafer, E.: Die gesetzliche Regelung des Generatoren- und Festkraftstoff-Einsatzes im Großdeutschen Reich. [Nebst] 1.Ergänzungsfolge.- B. 1944. (Kraft durch Gas. 10.) 74.839 I

Howard, C.G.: Principles of business law. Repr. 1944
s. Dillavou, E.R., u. C.G.Howard.

Klink, H.: Die Treuepflicht des Arbeitnehmers.- Mannheim 1953. XI, 112 S. Diss. 87.019 I

Neuberg, E.: Der Lizenzvertrag und die internationale Patentverwertung.- Weinheim/Bergstr. 1950. 100 S. 82.303 I

Sachs, A.: Gewerblicher Rechtschutz.- W. 1935. 978 S. 101.978 I

Sax, N.I.: Dangerous Properties of industrial materials. rev.and enl.ed.- N.Y., London 1957. X, 1467 S. 94.118 I

Schriftenreihe zum gewerblichen Rechtsschutz des Instituts für ausländisches und internationales Patent-, Urheber- und Markenrecht der Universität München.- M., Köln, B., Bonn 1962- Bd 12- 102.612 I

State and federal Conservation Laws and regulations relating to production of oil and gas.- Washington 1931. V, 298 S. 84.935 I

Steyskal, R.: Gewerblicher Rechtsschutz. 6.Aufl. 1963
in: Oonner, O.: Einführung in das bürgerliche Recht. - 96.085 I,1,6,6.Aufl.

Wall, E.: Zur Frage des Patentschutzes von Nahrungs-, Genuß- und Arzneumitteln, sowie auf chemischem Weg hergestellten Stoffen.- St. 1958. 73 S. Diss. 96.891 I

705 Betriebswissenschaft, Eignungsprüfung, industrielle Psychotechnik, Taylorismus

Abhandlungen aus dem Industrieseminar der Universität zu Köln.- B. 1956- H.2- 94.130 I

Ablauf- und Planungsforschung. Operations Research.- M. 1958. 110 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 56.) 83.194 I.56

Abromeit, H.-G.: Amerikanische Betriebswirtschaft.- Wiesbaden 1953. 280 S. Fachbücher f.d.Wirtschaft. 87.083 I

Ackoff, R.L.: Operations Research. 1961
s. Churchman, C.W., R.L.Ackoff u. E.L.Arnoff.

Adam, H.: Der Einfluß von Arbeitsverfahren, Arbeitsgeräten und Arbeitsplatzgestaltung auf die Leistung und physische Beanspruchung von Maurern.- o.O. 1959. 150 S. Hannover TeH., Diss. 99.966 I

Addison Wesley Series in industrial management.- Reading, Mass. 1963- 1- 104.619 I

Adler, F.: Untersuchungen über den Zeitaufwand der Teilarbeitsvorgänge bei der Gewinnung und Förderung in mechanisierten Streben der flachen Lagerung des Ruhrkohlenbergbaus.- B. 1957. 69 S. Diss. 95.701 I

Agence européenne de productivité.- P. 1955- 2.1954/55- 95.328 I

Aigner, N.: Preissystem und Preistechnik in der Industrie für blankgezogene Stab-und Profilstähle.- Düsseldorf 1954. 88 S., 22 Bl. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 89.927 I

Anpassung der Arbeit an den Menschen. Vorträge...- Dortmund 1952. 94 S. (Arbeitstagungen d.Max-Planck-Inst.f.Arbeitsphysiologie in Dortmund. 1.) 85.722 I.1

Anpassung, Die, der Arbeit an den Menschen. Referate...3.Aufl.- B., Köln, Frankf.a. M. 1961. 165 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. Auslandsdienst. A 18.) 101.280 I.A 18

Arakeljan, A.: Die Ausnutzung der Grundmittel in den Industriebetrieben der UdSSR [Isbol'zovanie osnovnych sredstv v bromyšlennosti SSSR. Deutsch].- B. 1953. 167 S. 87.147 I

Arbeitsgestaltung.- M. 1951. 152 S. (Das Refa-Buch. 1.) 83.035 I.1

Arbeitslehre, Forstliche, und Menschenführung.- W., M. 1953. 136 S. (Schriftenreihe d.Forstl.Bundesversuchsanst.Mariabrunn in Wien. 1.) 91.725 I.1

Arbeitsstudien und Produktivität in USA aus gewerkschaftlicher Sicht.- M. 1958. 124 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 60.) 83.194 I.60

Arbeits- und Zeitstudien in der Betriebspraxis.- M. 1949. 108 S. 82.354 I

Arbeitsstudium und Instandhaltung.- B., Köln, Frankf.a.M. 1963. 220 S. (Fortschrittliche Betriebsführung. Sonderh. 1.) 103.832 I.Sonderh.1

Arbeitsstudium, Das, in USA.- M. 1955. 81 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt. Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 35.) 83.194 I.35

Arbeitstagungen des Max-Planck-Instituts für Arbeitsphysiologie in Dortmund.- Dortmund 1952- F.1- 85.722 I

Arbel, E.: Der Vorgesetzte und seine Aufgaben.- W. 1958. 63 S. (Mensch u.Arbeit. 10, Beih.) 77.240 I.10,Beih.

Arlt, E.: Massenfließfertigung und Normteile.- B. 1957. 146 S. 94.803 I

Arnoff, E.L.: Operations Research. 1961
s. Churchman, C.W., R.L.Ackoff u. E.L.Arnoff.

ASQC Standard.- N.Y. 1951- A 1-1951- 90.683 II

ASTM Manual on quality control of materials.- Philadelphia, Pa. 1951. XII, 127 S. Special techn.Publ. 15-C. 90.789 I

Asztély, A.: Die optimale Betriebsgröße und die sie bedingenden Kosten-,Ertrags- und Risikoverhältnisse.- W. 1936. 15 S. 67.797 I

Ausbildung von Führungskräften in der amerikanischen Wirtschaft.- M. 1956. 78 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 45.) 83.194 I.45

Auslandsdienst, Arbeitswissenschaftlicher.- Darmstadt 1953- Jg.2, H.1- 86.905 I

Auslandsdienst, Berichtsreihe. RKW.- B., Köln, Frankf.a.M. 1961- A 18- 101.280 I

Auspitzer, O.: Bau und Betrieb chemischer Fabriken.- M. 1950. IV, 90 S. 80.234 I

Automatik-Fachbuchreihe.- Hamburg, B., Bonn 1958- 1- 95.356 I

Automatik-Katalog. Deutschsprachige Europa-Ausg.- Laufenburg, Zürich 1961- 1961/62- 101.788 II

Automatisierung der Fertigung.- Düsseldorf 1958- 1957- (VDI-Berichte. 33.) 89.038 II.33

Automatisierung der Fertigung mittlerer Stückzahlen. Vorträge...- Düsseldorf 1960. 62 S. (VDI-Berichte. 43.) 89.038 II.43

Aviation Storekeeper 1 & C.- Washington 1959. VIII, 246 S. (Navy Training Courses. 10399.) 76.300 I.10399

Aviation Storekeeper 3 & 2.- Washington 1959. VII, 484 S. (Navy Training Courses. 10398.) 76.300 I.10398

AWF-Mitteilungen.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.31, H.5- (Z.f.wirtschaftl.Fertigung. 55,Beil.) 92.990 II.Beil.

AWF-Qualitätskontrolle. Ablauf u.Planungsforschung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.1, H.1- (Z.f.wirtschaftl.Fertigung. 55,Beil.) 92.990 II.Beil.

Axmann, N.J.: Rentabilität und Liquidität als Determinanten einer beweglichen Investitions- und Finanzierungspolitik.- Darmstadt 1959. 132 S. Diss. 98.428 I

Backé, W.: Automatisierung des Arbeitsablaufes in der spanabhebenden Fertigung.1960 s. Opitz, H., u. W.Backé.

Bajburov, B.S.: Statistische Prüfmethoden und automatische Fertigungskontrolle im Maschinenbau [Pribory i avtomaty dlja statističeskogo analiza i kontrolja produkcii v mašinostroenii. Deutsch].- L. 1958. 165 S. 95.470 I

Baierl, F.: Produktivitätssteigerung durch Lohnanreizsysteme.- M. 1956. 202 S. 91.636 I

Baldwin, A.W.: Apparatus for research on the discrimination of velocity. 1953 s. Brown, R.H., u. A.W.Baldwin.

Balency-Béarn, A.: Industrialisation, habitudes et règlements.- P. 1959. S.354-389. (Technique gén.de la construction. 28.) (Annales de l'Inst.techn.du Bât.et des Travaux Publ. 652-12,135/136, 5.) 79.504 II.652

Bandat, G.: Wissenschaftliche Betriebsführung im Deutschen Gewerbe, Industrie und Handwerk.- M. 1924. III, 154 S. Diss. 93.836 II

Bandat, G., M.Eigner u. K.Hackl: Die Verlustquellen im industriellen Betrieb.- M. 1953. 4, VIII S., S.5-102. (ÖKW-Veröffentlichung. 33.) 61.665 II.33

Barkin, S.: Gewerkschaftliche Arbeitsforschung.- Köln 1951. 56 S. 84.039 I

Barlen, S.: Richtwerte für Zeitaufwand und Kosten von Dokumentationsarbeiten. 1958
s. Mathieu, J., u. S.Barlen.

Bartmann, O.: Arbeitszeitvergleich. 1955
s. Mathieu, J., O.Bartmann u. R.Hackstein.

Bartzsch, W.H.: Theorie der optimalen Losgröße und der Versuch einer Verifizierung am Beispiel einer Möbelfabrik.- o.O. 1957. V, 115 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 94.715 I

Bauer, I.: Strukturelle und konjunkturelle Bewegungen in betriebswirtschaftlicher Sicht.- o.O. 1962. VI, 201 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 102.866 I

Bauwirtschaft, Die, und ihre betriebswirtschaftlichen Probleme.- B. 1958. 125 S. 96.156 I

Bayer, H.: Im Zeitalter der zweiten industriellen Revolution.- M. 1956. 24 S. 94.336 I

Behnert, K.: Mathematisch-organisatorische Studie zur Planung der Kapazität von Betriebsanlagen. 1961
s. Mathieu, J., K.Behnert u. J.H.Jung.

- Ein Verfahren zur Planung der Maschinenbelegung in einer Fertigungsstufe. 1963
s. Mathieu, J., J.H.Jung u. K.Behnert.

Beispiele von Materialflussuntersuchungen.- Wiesbaden 1961. 71 S. (Fördern u.Heben-Fachberichte. 1.) 100.880 I.1

Beispiele, Praktische, zur Automatisierung aus der Bundesrepublik Deutschland, England, Frankreich und Italien.- M. 1959. 202 S. 97.144 I

Beiträge zur betriebswirtschaftlichen Forschung.- Köln u.Opladen 1962- Bd 15- 103.882 I

Beiträge zur Handwerksforschung.- St. 1953- 25- 88.839 I

Beiträge zur betriebswirtschaftlichen Rationalisierung im Handwerk. Festgabe f.Prof. Dr.Karl Rößle...- M. 1953. 64 Bl. (Handwerkswirtsch.Reihe. 11.) 88.847 I.11

Bellemann, W.: Manager und Aktiengesellschaft.- Hamburg 1952. 92 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 84.746 I

Bender, K.: Pretiale Betriebslenkung unter bes.Berücks.der Organisation industrieller Betriebe.- Essen 1950. 116 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 83.207 I

Bennett, C.A., u. N.L.Franklin: Statistical Analysis in chemistry and the chemical industry.- N.Y., London 1954. XVI, 724 S. (Wiley Publ.in statistics. 5.) 84.574 I.5

Berechnung, Zur, von Indizes der Produktivität.- M. 1957. 22 S. (Österr.Inst.f. Wirtschaftsforschung. Sonderh.11.) 75.324 II.Sonderh.11

Berechnungen, Praktische, und Betriebskennzahlen für den Gießereimann.- Halle (Saale) 1957. 214 S. 92.668 I

Berenschot, B.W.: Welke betekenis kan de studie van de wetenschappelijke bedrijfsorganisatie hebben voor de verhoging van de arbeidsproductiviteit?- Delft 1950. 18 S. Delft TeH., Antrittsrede. 83.653 I

Bergamaschi, J.: Arbeitstraining unter bes.Berücks. der Fabrikarbeit.- Illertissen 1951. 63 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 82.307 I

Bergmann, K.: Unternehmungsformen in der kommunalen Energieversorgung.- M. 1957. 185 S. (Schriftenreihe d.Energiewirtsch.Inst. 4.) 86.461 I.4

Berr, U.: Beitrag zum Einsatz mathematischer Modelle und Elektronenrechner zur auftragsgebundenen Fertigungssteuerung in der Metallindustrie...- o.O. 1962. III, 200 S., 11 Diagr. Braunschweig TeH., Diss. 104.362 I

Beschäftigung und Ausbildung technischer Führungskräfte.- Köln u.Opladen 1962. 108 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1112.) 88.320 I.1112

Betrieb und technische Überwachung.- St.u.M. 1955-59. Jg.1-4.[Nebst] Beil.zu Jg.2. 92.097 II

Betriebsführung, Fortschrittliche.- B., Köln, Frankf.a.M. 1963- Sonderh.1- 103.832 I

Betriebsführung durch Planung und Kontrolle.- M. 1957. 113 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 51.) 83.194 I.51

Betriebswirtschaft, Die, im graphischen Gewerbe.- W. 1950-51. 1950-1951, 9 (m.n.e.) (Das österr.graph.Gewerbe. 1950-1951,Beil.) 88.336 II.1950/51.Beil.

Bibliographie über Betriebsführung und Betriebsorganisation.- Zürich 1952. 8 S. (Industr.Organisation. 21,12,Beil.) 91.700 II.21.1952,Beil.

Bibliography, A comprehensive, on operations research.- N.Y., London 1963- 1957/58- (Publ.in operations research. 8.) 103.999 II.8

Bibliography on productivity.- P. 1956. XVI, 250 S. Project No 233. 90.753 I

Bibliothek, Betriebswirtschaftliche.- Essen 1950- A,6,Bd 1- 80.845 I

Billeter, E.P.: Der praktische Einsatz elektronischer Rechenautomaten. 2.Aufl.- W. 1964. VI, 150 S. 105.347 I 105.489 I

Bittel, L.R., M.G.Helden u. R.S.Rice: Practical Automation. Methods for increasing plant productivity.- N.Y. 1957. VII, 376 S. 91.080 II

Blätter, Betriebstechnische.- W. 1953- Bl.1- (Österr.Maschinenmarkt u.Elektrowirtschaft. 1953,Beil.) 75.524 II.Beil.

Blätter, Betriebswirtschaftliche. Sonderreihe.- W. 1932- H.1- 63.549 I

Blaschka, B.: Produktionstechnische Anpassungsformen.- o.O. 1955. II, 155 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 91.728 I

Bočarov, G.G., u. C.G.Kastanaev: Normative Erfassung und Kalkulation der Produktion im Maschinenbau [Normativnyj učet i kal'kuljacija produkcii v mašinostroenii. Deutsch].- B. 1955. 281 S. 89.130 I

Böhlen, E.v.: Voraussetzungen und Möglichkeiten der industriellen Produktivitätssteigerung.- Hamburg 1955. III, 192, VIII S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 89.841 I

Böhm, W.: Die Planungsforschung (Operations Research) in der Theorie der Unternehmung.- Heidelberg 1959. II, 113 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 98.279 I

Böhrs, H.: Arbeit leichter gemacht. Eine Fibel d.Arbeitsgestaltung.- M. 1950. 45 S. 81.957 I

Böhrs, H.: Rationelle Büroarbeit.- M. 1953. 80 S. 86.325 I

- Die wachsenden Büros und der Strukturwandel der menschlichen Arbeit.- M., Bern 1960. 60 S. (Rationalisierung im Büro. 4.) 94.993 I.4

- Grundfragen und Methoden der Bürorationalisierung.- M., Bern 1958. 108 S. (Rationalisierung im Büro. 1.) 94.993 I.1

- Probleme der Vorgabezeit. Untersuchungen über die Fragen d.Leistungsstreuung, des Leistungsgrades u.des Erholungszuschlages.- M. 1950. 123 S. 82.352 I

Böhrs, H., E.Bramesfeld u. H.Euler: Einführung in das Arbeits- und Zeitstudium. 6.-7.Taus.- M. 1948. 108 S. (Grundlagen u.Praxis des Arbeits-u.Zeitstudiums. 1.) 79.443 I.1

Behmann, F.: Vom Lehrling zum Meister. 6.Aufl.- W. 1957. VIII, 228 S. 92.727 I

Boiten, R.G.: Vijand, vriend of bondgenoot?- Delft 1957. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 94.757 I

Bosch, R.: Aufsätze, Reden und Gedanken. 2.Aufl.- St. 1952. 58 S. (Bosch-Schriftenreihe. 1.) 86.259 I.1

Boss, J.-P.: Grundkurs der Unternehmensforschung für Studierende und Praktiker.1962
s. Faure, R., J.-P.Boss u. A.Le Garff.

Bouffier, W.: Das Handwerk in der Betriebswirtschaftslehre.- M. 1936. 16 S. Wien Hochschule f.Welthandel, Antrittsvorlesung.(Schriftenreihe hrsg.v.Gewerbeförderungsinst...4.) 70.015 I.4

Bräuning, E.: Betriebswirtschaftliche Untersuchungen zur rationellen Gestaltung eines Erwerbsgartenbaubetriebes.- Heidelberg 1958. V, 166 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.112 I

Bramesfeld, E.: Einführung in das Arbeits- und Zeitstudium. 6.-7.Taus. 1948
s. Böhrs, H., E.Bramesfeld u. H.Euler.

Bramesfeld, E., u. O.Graf: Praktisch-psychologischer und arbeitsphysiologischer Leitfaden für das Arbeitsstudium.- M. 1949. 93 S. (Grundlagen u.Praxis d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 3.) 79.443 I.3

Brammertz, P.-H.: Werkstückgüte und Fertigungskosten beim Innen-Feindrehen und Außenrund-Einstechschleifen. 1959
s. Opitz, H., u. P.-H.Brammertz.

Brandt, L.: Die zweite industrielle Revolution.- M. 1957. 170 S. (List-Bücher. 94.)
94.897 I.94

Braun, W.: Langfristige Planung. Bedeutung u.Methode.- Düsseldorf 1963. V, 220 S.
Berlin TU., Diss. 105.907 I

Brown, R.H., u. A.W.Baldwin: Apparatus for research on the discrimination of velocity.- Washington 1953. I, 6 S. (NRL Report. 73-4283.) 86.664 II.73

Brücker-Steinkuhl, K.: Anwendung mathematisch-statistischer Verfahren bei der Fabrikationsüberwachung.- Köln u.Opladen 1958. 93 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 480.) 88.320 II.480

- Anwendung mathematisch-statistischer Verfahren in der Industrie.- Köln u.Opladen 1956. 103 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 288.)
88.320 II.288

Buchegger, K.: Unfallverhütung und Produktivität.- M. 1952. 71 S. (Die Studienreise. 5.) 84.508 I.5

Bücherreihe des betriebswissenschaftlichen Instituts an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich.- Zürich 1948- Bd 1- 77.144 I

Bültmann, W.: Die Arbeitszeitermittlung der Verzahnungsarbeiten in der Einzel-u. Reihenfertigung v.Stirnrädern, Kegelrädern, Schneckenrädern u.Schnecken.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. 175 S. 99.875 I

Büro modern. Monatsschrift... - W. 1963- Jg.1, Nr 1- 104.613 II

Bürobetrieb, Der moderne. Hilfsmittel u.Techniken zur Erhöhung d.Produktivität im Verwaltungsbereich.- W. 1954. 20 S. (Die Industrie. 1954,50.Beil.)
54.920 II.1954,50.Beil.

Büromaschinenlexikon. NZB-Neuzeitliche Bürotechnik. 7.Aufl.- Baden-Baden 1963. 608 S.
103.976 I

Büro-Norm. Mitteilungen d.Fachnormenausschusses Bürowesen im DNA.- Frankf.a.M. 1958- Jg.1, H.1- 94.481 II

Bulletin. Bureau of Labor Standards.- Washington 1949- No. 110- 81.577 I

Bulletin d'information et de documentation.- P. 1952- 1952, Jan.- 85.493 I

Bulletin of the Operations Research Society of America.- Baltimore, Md. 1959- 1959- (Operations Research. 7,Suppl.1.) 88.647 I.7,Suppl.1

Bund, K.: Die Parallelarbeit im Rahmen industrieller Forschungs- und Entwicklungstätigkeit.- o.O. 1962. Getr.Pag. Berlin TU., Diss. 104.146 I

Burnham, T.H., u. G.O.Hoskins: Engineering Economics. Works organization and managements. 5.ed.- London 1944- Book 1- (Pitman's Engng Degree Ser. 1.) 83.296 I.1

Burr, I.W.: Manual on sampling inspection by military standards, MIL-STD-105A.- N.Y. 1953. 27 S. (ASQC. Gen.Publ. 1.) 90.684 II,1

Bussat, P.: Die Modul-Ordnung im Hochbau.- St. 1963. 77 S. 105.887 II

Calabro, S.R.: Reliability Principles and practices.- N.Y. 1962. XII, 371 S. 101.652 I

Cards, Punched, their applications to science and industry.- N.Y. 1951. VIII, 506 S. 84.022 I

- - 2.ed.- N.Y., London 1958. X, 697 S. 95.953 I

Carnap, G.: Die Fließfertigung als arbeitsorganisatorische Fertigungsverfahren in mechanisch-technologischen Industrien.- Darmstadt 1955. II, 139 S. Diss. 94.094 I

Castro, G.de: Aspectos estatisticos dos ensaios de recepção.- Lisboa 1953. 7 S. (Min. das obras públ. Lab.Nac.de engenharia civil. Publ. 38.) 84.562 II.38

- Equipamentos de cartoes perfurados.- Lisboa 1962. S.66-100. (Min.das obras públ. Lab.nac.de engenharia civil. Memória. 182.) 84.562 I.182

Centre d'études industrielles. Geneva, Switzerland. Announcement of courses.- Geneva 1950- 1949/50- 80.806 I

Chemie-Produktion, Rationelle.- Düsseldorf 1952. S.433-548. (Chem.Industrie. 4. 1952,7.) 84.537 II.4.1952,7

Chorafas, D.N.: Operations Research for industrial management.- N.Y., London 1958. IX, 303 S. 96.049 I

Chržanovskij, S.M.: Planung von Großbetrieben [Proektirovanie kuznečnych cechov. Deutsch].- B. 1952. 470 S. 85.761 I

Churchman, C.W., R.L.Ackoff u. E.L.Arnoff: Eine Einführung in die Unternehmensforschung [Introduction to operations research. Deutsch].- M.u.M. 1961. 588 S. 99.832 I

Clothing, Men's.- London, N.Y. 1950. X, 84 S. (Productivity Team Report. 6.) 82.006 I.6

Coblans, H.: Méthodes et techniques nouvelles de diffusion des connaissances.- P. 1957. S.154-179. 90.545 I

Cochran, W.G.: Sampling techniques.- N.Y., London 1953. XIV, 330 S. (Wiley Publ. in statistics. 7.) 84.574 I.7

Cohen, J.W.: Machten.- Delft 1957. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 94.759 I

Company Planning and production control. The story of a manufacturing company.- P. 1958. 92 S. (OEEC,EPA. Project. 173.) 94.495 I.173

Conrad, A.: Aufgaben, Grundsätze und Verfahren der Innenrevision unter bes.Berücks. der Industrie.- B.-Dahlem 1960. 105 S. Diss. 99.526 I

Cotton Spinning.- London, N.Y. 1950. XI, 121 S. (Productivity Team Report. 2.) 82.006 I.2

Cotton Yarn Doubling.- London, N.Y. 1950. XII, 88 S. (Productivity Team Report. 4.) 82.006 I.4

Cronache della produttività.- Roma 1953- Anno 1, N.2- 87.177 II

Definitions and symbols for control charts.- N.Y. 1951. 8 S. (ASQC Standard. A 1-1951.) 90.683 II.A1-1951

Degroat, G.H.: Metalworking Automation.- N.Y. 1962. X, 332 S. 101.942 I

Dembitz, A.: Beiträge zur experimentellen Untersuchung der Bewegungswahrnehmung durch das Auge unter bes.Berücks. ihrer Anwendung auf psychotechnische Probleme.- Braunschweig 1927. X, 101 S. Diss. 82.714 I

Demjanjuk, F.S.: The technological Principles of flow line and automated production [Technologičeskie osnovy potočnogo i avtomatizirovannogo proizvodstva. Engl.].- Oxford 1963. XI, 522, VI S., S.523-857. V_0l.1.2. 103.953 I

Derse, J.C.: Machine Operation Times for estimators. Standard data and methods.- N.Y. 1946. XI, 156 S. 97.548 I

Diebold, J.: Die automatische Fabrik [Automation. Deutsch].- Nürnberg 1954. 244 S. 101.695 I

Diedrich, K.-F.: Human Relations als soziales und wirtschaftliches Potential im Betrieb.- M. 1950. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 82.261 I

Dietrich, T.: Zeitstudien an einer Block-Brammen-Straße. 1958
s. Müller, H.G., u. T.Dietrich.

Doberer, K.: Sinn und Zukunft der Automation.- Frankf.a.M. 1958. 211 S. 95.775 I

Dörfel, F.: [Teils.] 75 Jahre Franz Dörfel.- M. 1954. 232 S. 88.444 I

Dorian, A.F.: Six-Language Dictionary of automation, electronics and scientific instruments.- London, Englewood Cliffs, N.J. 1962. 12, 732 S. 104.113 I

Dressel, W.: Wirtschaftlicher Transport auf Baustellen des Wohnungsbaues.- St. 1955. 48 S., 33 Taf. (FBW.Ber.d.Forschungsgem.Bauen u.Wohnen, Stuttgart. 40.) 90.850 II.40

Dröge, J.: Wirtschaftlichkeits- und Rentabilitätsprüfung.- B. 1957. III, 105 S. Diss. 95.513 I

Drop Forging.- London, N.Y. 1950. XI, 56 S. (Productivity Team Report. 3.) 82.006 I.3

Drucker in USA. Eindrücke einer dt.Studiengruppe...- M. 1956. 120 S. (Rationalisierungskuratorium d.Dt.Wirtschaft. 43.) 83.194 I.43

Dutschke, W.: Qualitätsregelung in der Fertigung.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. XI, 116 S. 105.296 I

Eckner, K.: Das kurzfristige Berichtswesen industrieller Großbetriebe.- B. 1957. 175 S. Diss. 99.004 I

Eichbichler, A.: Die Aussagefähigkeit des zwischenbetrieblichen Vergleichs für den Fertigungs- und Vertriebsbereich einer Betriebswirtschaft.- Darmstadt 1957. VI, 143 S. Diss. 96,519 I

Eicke, K.: Betriebswirtschaftliche Organisationsmittel in der Praxis.- Wiesbaden 1956. 216 S. 92,507 II

Eigner, M.: Die Verlustquellen im industriellen Betrieb. 4.Aufl. 1953
s. Bandat, G., M.Eigner u. K.Hackl.

-. Die Verlustquellen im Einzelhandel.- M. 1953. 5, IV S., S.6-65. (ÖKW-Veröffentlichung. 34.) 61,665 II,34

Eisen und Stahl.- M. 1955. 191 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 34.) 83,194 I,34

Electric Motor Control Gear and small airbreak switchgear.- London, N.Y. 1950. XII, 40 S. (Productivity Team Report. 8.) 82,006 I,8

Elektrotechnik. Refa-Mappe. Unterlagen f.Arbeits-u.Zeitstudien.- M. 1956- 1,A- 91,553 II

Elschenbroich, H.-D.: Die Berücksichtigung moderner technischer Entwicklungen in der Gewinnplanung industrieller Betriebswirtschaften.- Darmstadt 1959. III, 150 S. Diss. 98,430 I

Enrick, N.L.: Qualitätskontrolle im Industriebetrieb [Quality Control. Deutsch].- M. 1961. 194 S. 101,171 I

EPA. European Productivity.- P. 1955- No 14- . Früheres u.d.T.: EPA Bulletin. 91,053 I

EPA Bulletin.- P. 1955- No 10- 91,053 I

EPZ-Mitteilungen.- P. 1956- 1956, Nr 1- 100,417 I

Ergebnisse österreichischer Studienmissionen in die USA.- W. 1960. 43 S. 98,380 II

Ermüdung. Ihre Erscheinungsformen und Verhütung.- M. 1952- T.1- (Mensch u.Arbeit. 4.1952,Beih.) 77,240 I,4.1952,Beih.

Establishing and operating a metal working shop.- Washington 1944. X, 236 S. (War Dep.Education Manual.) 75,779 I

Euler, H.: Einführung in das Arbeits- und Zeitstudium. 6.-7.Taus. 1948
s. Böhrs, H., E.Bramesfeld u. H.Euler.

- Die betriebswirtschaftlichen Grundlagen und die Grundbegriffe des Arbeits-und Zeitstudiums. 2.Aufl.- M. 1949. 100 S. (Grundlagen u.Praxis d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 2.) 79.443 I.2

Euler, H., u. H.Stevens: Die analytische Arbeitsbewertung als Hilfsmittel zur Bestimmung der Arbeitsschwierigkeit.- Düsseldorf 1950. 93 S. 83.319 II

- - 2.Aufl.- Düsseldorf 1952. 93 S. (Sozialwirtsch.Schriftenreihe. 3.) 85.976 II.3

Fachbücher, Betriebstechnische.- M. 1949- 1- 104.477 I

Factory. Management and maintenance.- N.Y. 1950- Vol.108; No 1- 79.912 II

Faensen, H., u.G.Hofmann: Arbeitsstudium bei Fließarbeit.- M. 1962. 106 S. (Grundlagen d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 9.) 79.443 I.9

Fässler, T.: Ein Beitrag zur Quantifizierung der Einübung.- Zürich 1961. 33 S.
Diss. 102.283 II

Fahr, B.: Untersuchungen über Leistungssteigerung durch Nebenzeitverkürzung an Einspindel-Drehautomaten.- St. 1957. 118 S. Diss. 96.867 I

Faure, R., J.-P.Boss u. A.LeGarff: Grundkurs der Unternehmensforschung für Studierende und Praktiker.- M.u.W. 1962. 100 S. 102.977 I

Feigenbaum, A.V.: Total Quality Control.- N.Y. 1961. XI, 627 S. 100.853 I

Felten, J.-B.: Wert und Bewertung ganzer Unternehmungen unter bes.Berücks.der Energiewirtschaft.- Köln u.Opladen 1958. 144 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 572.) 88.320 II.572

Ferenčak, M.N.: Methoden und Methodik der Arbeitsbewertung.- M. 1960. 64 S.
(Mensch u.Arbeit. 11,Sonderh.) 77.240 I.11,Sonderh.

Fertigung- Verwirklichung schöpferischer Gedanken.- Düsseldorf 1961- 1960-
(VDI-Berichte. 52 A-C.) 89.038 II.52 A-C

Fertigung, Wirtschaftliche, und Forschung.- M. 1949. 239 S. 82.353 I

Feuerbaum, E.: Die Zubringer- und die Montageindustrie. Eine Form industr.Arbeitsteilung.- B. 1956. 195 S. (Abhandlungen a.d.Industrieseminar d.Univ.zu Köln. 2.) 94.130 I.2

Fischer, G.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. 6.Aufl.- Heidelberg 1952. XII, 357 S. (Hochschulwissen in Einzeldarst. 1.) 87.277 I.1

Flink, S.J.: Die Roboter kommen. Das Zeialter d.Automation.- W. 1957. 308 S. 92.965 I

Flottmeyer, H.: Die geretteten Millionen.- Wiesbaden 1958. 223 S. 95.001 I

Förderwesen im Lager. Beispiele von moderner Organisation u.Technik in Materiallagern.- Mainz 1961-63. T.1.2. ("Fördern u.heben"-Fachberichte. 7/8.9.) 100.880 I.7/8.9

Fonzi, F.: Beitrag zur Anwendung mathematischer Methoden für eine wirtschaftlichere Gestaltung der Fertigung.- Aachen 1959. 153 S. Diss. 99.226 I

Forschungen, Betriebswirtschaftliche, der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften an der Techn.Univ.Berlin.- B. 1962- Bd 13- 103.604 I

Forschungsbericht des Laboratoriums für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre der Rhein.-Westf.Technischen Hochschule Aachen.- Essen 1957- 6- 94.346 II

Fortschritte der Betriebstechnik. 18 Vorträge...- Weinheim/Bergstr. 1962. 361 S. (Dechema-Monographien. 41.) 61.097 I.41

Fractional Factorial Experiment Designs for factors at two levels.- Washington 1957. IV, 85 S. (U.S.Dep.of Commerce. Nat.Bureau of Standards. Applied Math.Ser. 48.) 83.970 II.48

Fragen der Arbeitsökonomik.- B. 1957- H.6- 89.022 I

Franklin, N.L.: Statistical Analysis in chemistry and the chemical industry. 1954 s. Bennett, C.A., u. N.L.Franklin.

Frauendorfer, R.: Planung und Durchführung von Strichprobenahmen.- W.u.M. 1957, 65 S. (Schriftenreihe d.Forstl.Bundesversuchsanst.Mariabrunn in Wien. 6.) 91.725 II.6

Frenz, W.: Beitrag zur Messung der Produktivität und deren Vergleich auf der Grundlage technischer Mengengrößen.- o.O. 1958. 74 S. Aachen TeH., Diss. 95.583 I

Frey, F.: Die Beschaffung von Werkzeugmaschinen der spanabhebenden Fertigung.- M. 1961. 228 S. 100.186 I

Friedman, L.: Methoden und Probleme der Unternehmensforschung. 1962
s. Sasieni, M., A.Yaspan u. L.Friedman.

Funke, H.: Die Betriebswirtschaft im Maschinenbau und in verwandten Industrien. 2.Aufl.- Freiburg i.Br. 1955. 235 S., 74 Anl. 91.259 II

Gabrielsen, E.: Arbeidsstudienes anvendelse i bygningsindustrien.- Oslo 1959. 140 S. (Norges Byggforskningsinst. Anvisning. 10.) 84.064 II.10

Galzow, A.: Die technische Arbeitsnormung in der sozialistischen Industrie. 1953
s. Punskij, J., u. A.Galzow.

Ganz, D.: Verbesserungsvorschläge im Betrieb. Eine soziolog.Untersuchung über das betriebl.Vorschlagswesen in zwei Industriebetrieben.- Mannheim 1962. IX, 232 S., 15 Bl. Diss. 104.815 I

Gardner, G.B., u. D.G.Moore: Human Relations in industry. 3.ed., 2.pr.- Homewood, Ill. 1956. XII, 427 S. 101.985 I

Gebhardt, W.: Die Systematik der Betriebsorganisation. 1955
s. Töpfer, K., R.Hoffmann u. W.Gebhardt.

Gebhardt-Seele, P.: Rechenmodelle für wirtschaftliches Lagern und Einkaufen.- M.u.W. 1962. 125 S. (Beihefte z.Z."Elektron.Rechenanlagen." 5.). 99.916 I.5

Gena, H.: Fließbilder aus der Grundstoff- und Gebrauchsgüterindustrie.- Halle (Saale) 1957. VIII, 327 S., 71 Taf. 92.670 I

Genger, V.K.: Handbook of standard time data. 1954
s. Hadden, A.A., u. V.K.Genger.

Gerbel, B.M.: Rentabilität, Fehlinvestitionen, ihre Ursache u.ihre Verhütung.- M. 1955. IX, 264 S. 89.206 I

- Die Rentabilität der Produktivitätssteigerung.- M. 1952. IV, 48 S., 1 Tab. 85.237 I 87.057 I

Gesell, W.: Materialfluß in Gießereien.- Düsseldorf 1956-57. T.1.2. 90.721 II

Gessert, S.: Das innerbetriebliche Rechnungswesen als Werkzeug des Fertigungsingenieurs.- M. 1958. 172 S. Aachen TeH., Diss. 96.496 I

Giesen, H.: Wirtschaftlichkeit und Wirtschaftlichkeitsrechnung der Konstruktion.- Darmstadt 1962. 174 S. Diss. 103.879 I

Gligorin, K.P.: Handbuch praktischer Produktivitätssteigerung.- W. 1952- T.1- (Schriftenreihe d.österr.REFA-Inst. 1.) 87.469 I,1

Glöckner, P.-H.: Über das Finden von Begriffen. Eine erkenntnistheoret.-logische Untersuchung unter bes.Berücks.d.Betriebswirtschaftslehre.- St. 1963. 230, XVI S. Berlin TU., Diss. 105.033 I

Gnielinski, M.: Zur Einführung der Statistischen Qualitätskontrolle in Mittel- u. Kleinbetrieben.- Köln u.Opladen 1959. 36 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 778,) 88.320 II,778

- Die industrielle Produktivität in neuerer Sicht. 1958
s. Mathieu, J., u. M.Gnielinski.

Goddard, L.S.: Mathematical Techniques of operational research.- Oxford 1963. X, 230 S. (Int.Ser.of monographs on pure and applied math. 38.) 96.056 I,38

Goebel, H.: Die Bauformen der Sondermaschinen.- M. 1956. 202 S., 18 Taf. 90.041 I

Gofman, I.V., u. G.L.Gospital'nik: Die Energiewirtschaft in Industriebetrieben [Organizacija i planirovanie energochozjajstva promyšlennych predprijatij.Deutsch].- B. 1958. 517 S. 94.595 I

Gold, H.: Der Betrieb. Struktur u.Funktion.- W. 1955. 255 S. (Schriften d.österr. Gewerkschaftsbundes. 48.) 90.134 I,48

Goodell, F.: Die Zusammenarbeit im Betrieb. 1951
s. Lever, E.J., u. F.Goodell.

Gospital'nik, G.L.: Die Energiewirtschaft in Industriebetrieben. 1958
s. Gofman, I.V., u. G.L.Gospital'nik.

Graaf, M.H.K.van der: Gezag en leiding in het bedrijf.- Delft 1960. 23 S. Delft TeH., Antrittsrede. 100.306 I

Grabe, S., u. P.Silberer: Selection and training of foreman in Europe.- P. 1956. VII, 172 S. Project No 234. 91.629 I

Gracerstejn, I.M., u. R.D.Malinova: Organisation und Planung in Betrieben der Buntmetallurgie [Organizacija i planirovanie predprijatij cvetnoj metallurgii. Deutsch].- B. 1958. 413 S. 94.776 I

Graf, O.: Praktisch-psychologischer und arbeitsphyiologischer Leitfaden für das Arbeitsstudium. 1949
s. Bramesfeld, E., u. O.Graf.

- Studien über Fließarbeitsprobleme an einer praxisnahen Experimentieranlage.- Köln u.Opladen 1955. 19 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 114.) 88.320 II,114

Graf, R.: Kostenermittlung im Metallgewerbe. Grundlagen d.Kalkulation u.d.Betriebsorganisation. 2.Aufl.- W. 1961. 59 S. 100.817 I

Griesshaber, H.: Amerikanische Schulungsmethoden in betrieblicher Menschenführung- eine Darstellung und Kritik.- Heidelberg 1959. Getr.Pag. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 98.138 I

Gröttrup, H.: Studienanalyse halbautomatischer Dokumentationsselektoren.- Köln u. Opladen 1958. 112 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 604.) 88.320 II,604

Grossmann, G.: Sich selbst rationalisieren. Wesen u.Praxis d.Vorbereitung persönlicher u.beruflicher Erfolge. 6.Aufl.- St.u.W. 1930. 503 S. 100.037 I

Grundfragen der Betriebsorganisation.- B. 1959. VIII, 288 S. 97.318 I

Grundlagen, Methodischem der analytischen Arbeitsbewertung.- M. 1956. 19 S., 12 Tab. 91.621 II

Grundlagen und Praxis des Arbeits- und Zeitstudiums.- M. 1948- Bd 1- 79.443 I

Grundsätze der praktischen Psychologie in Betrieb u. Verwaltung der privaten u.öffentlichen Wirtschaft u. der Behörden.- M. 1948. 79 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 29.) 61.665 I,29

Guide, European, to general courses in business management.- P. 1960. 640 S. 98.835 I

Guljaev, G.I.: Die Anbeitsplatzgestaltung an Werkzeugmaschinen und Montagevorrichtungen auf der Grundlage einer Analyse von Griffen und Bewegungen [Organizacija rabočego mesta v mašinostroenii na osnove analiza trudovych dviženij. Deutsch].- B. 1952. 99 S. 84.778 I

Gutenberg, E.: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre.- 8., Göttingen, Heidelberg 1951-55. Bd 1.2. (Enzyklopädie d.Rechts-u.Staatswiss. A,1.) 84.818 I.A,1

Haag, G.: Zur Theorie der Materialdisposition.- o.O. 1958. III gez.Bl., 136 S. Berlin TU., Diss. 95.561 II

Haas, F.: Die Betriebswirtschaftslehre reine oder angewandte Wissenschaft. 1949 in: Bubnoff, N.: Die Wirtschaftsethik der alten Griechen. 82.292 I,1

- Wesen und Formen der Gewinnbeteiligung.- St. 1957. 16 S. (Veröffentl.d.Wirtschaftshochschule Mannheim, R.2,1.) 86.731 I.2,1

Haase, M.: Betriebsabrechnung und Kostenträgerrechnung in der Gießerei.- B. 1958. 137 S., 1 Tab. Diss. 95.720 I

Hackl, G.: Methoden der Personalauslese und der Vorgesetztenschulung.- W. 1954. 72 S. (Mensch u.Arbeit. 6.1954,Beih.1.) 77.240 I.6.1954,Beih.1

Hackl, K.: Die Verlustquellen im industriellen Betrieb. 4.Aufl. 1953
s. Bandat, G., M.Eigner u. K.Hackl.

Hackstein, R.: Arbeitszeitvergleich. 1955
s. Mathieu, J., O.Bartmann u. R.Hackstein.

Hadden, A.A., u. V.K.Genger: Handbook of standard time data. For machine shops.- N. Y. 1954. XIII, 473 S. 95.821 I

Hagenkötter, M.: Betriebszusammenhangsstudien im westdeutschen Steinkohlenbergbau als Grundlagen für eine Analyse und Darstellung der Gesamtheit des Betriebsgeschehens mit dem Ziel, den Betriebszusammenhang in einer funktionalen Form zu erfassen.- Aachen 1963. 105 S. Diss. 105.116 I

Hall, A.D.: A Methodology for systems engineering.- Princeton, N.J. 1962. XVIII, 478 S. 101.653 I

Hamdy, M.H.A.: Beitrag zur Kritik der Verfahren vorbestimmter Zeiten.- o.O. 1961. 121 S. Aachen TeH., Diss. 100.341 I

Handbook, Foreman's.- Washington 1937. V, 106 S. 84.222 I

- - 1.ed., 5.impr.- N.Y., London 1943. XII, 410 S. 97.245 I

- - 1.ed., 6.impr.- N.Y., London 1943. XII, 410 S. 86.689 I

Handbuch für Arbeitsstudien.- W. 1951. 307 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 30.) 61.665 I.30

Handbuch der Automatisierungs-Technik.- B.-Borsigwalde 1959. 411 S. 98.755 I

Handbuch der maschinellen Datenverarbeitung.- St. 1964- 106.109 I

Handling, storing and transporting aluminium and its alloys.- London 1949. 15 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 15.) 88.618 I.15

Harms, E.: Die Überführung kommunaler Betriebe in die Form der gemischt wirtschaftlichen Unternehmung.- B. 1915. 68 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.709 I

Havelka, F.: Menschenführung bei der Feuerwehr.- W., Heidelberg 1962. 40 S. (Reihe A:Allgemeines.) (Fachschriftenreihe f.d.österr.Feuerwehren. 21.) 87.397 I.21

Heberlein, W.: Grenz-Plankostenrechnung und Controller. Grundlagen f.d.betriebspolitischen Einsatz des Rechnungswesens.- Hamburg 1958. 113 S., V Anh. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 96.352 I

Heilingbrunner, O.: Technik der Automatisierung. Einführung, Überblick, Beisp.- M. 1958. 178 S. 97.531 I

Hennig, K.W.: Betriebswirtschaftliche Organisationslehre. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1948. 159 S., IV Taf. 81.817 I

Henze, A.: Produktionsvorbereitung in Maschinenbaubetrieben mit Einzelfertigung.- B. 1957. 154 S. (Buchreihe Industrieökonomik. 5.) 91.993 I.5

Hepp, W.: Der Einfluß der Wirtschaftsordnung auf die Grundfunktionen des Industriebetriebs.- St. 1959. V, 129 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 102.049 I

Herholz, H.: Betriebsorganisation; Gliederung u.Aufbau.- M. 1959. 249 S. 96.249 I

Herig, F.: Bessere Arbeit durch besserer Griffe.- Halle 1951. 150 S. 83.643 I

Herrenoberbekleidungs-Industrie, Die amerikanische.- M. 1955. 105 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 33.) 83.194 I.33

Hess, W.: Möglichkeiten und Grenzen des betriebswirtschaftlichen Produktivitätsbegriffes.- B. 1963. I, 176 S. Diss. 105.928 I

Highway Markers to better quality.- Cleveland, Ohio 1954. 20 S. (Manual on quality control charts. 2.) 90.682 II.2

Hildebrandt, F., u. F.Stier: Untersuchungen zur Verbesserung und Rationalisierung der Arbeit am Reißbrett.- Köln u.Opladen 1960. 61 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 875.) 88.320 II.875

Hilf, H.H.: Arbeitswissenschaft. Grundlagen d.Leistungsforschung u.Arbeitsgestaltung.- M. 1957. 340 S. 90.555 I

Hilgenstock, G.: Die Bedeutung von Losgröße und Walzprogramm für die Kostengestaltung einer Fertigstraße.- o.O. 1963. 162, 11 S. Clausthal Bergakad.,Diss. 103.888 I

Hochmann, A.: Vor einer Umwälzung in der Betriebswirtschaftslehre! Neue Wege d. Kosten- u.Ertragstheorie.- M. 1936. 68.129 I

Hoeppel, H.: Betriebsvergleich und Betriebsberatung im deutschen Malerhandwerk.- M. 1954. 197, 23,8 S. (Handwerkswirtschaftl.Reihe. 16.) 88.847 I.16

- Das bayerische Herrenschneiderhandwerk.- M. 1953. VII, 217 S. (Handwerkswirtschaftl. Reihe. 13.) 88.847 I.13

Hoffmann, R.: Die Systematik der Betriebsorganisation. 1955
s. Töpfer, K., R.Hoffmann u. W.Gebhardt.

Hoffmeister, G.: Energie-Einsparung im Werkstattbetrieb. Grundzüge einer wirtschaftlichen Leistungsnutzung v.Betriebsanlagen.- M. 1954. VIII, 140 S. 88.544 I

Hofmann, G.: Arbeitsstudium bei Fließarbeit. 1962
s. Faensen, H., u. G.Hofmann.

Hofmann, R.: Planung und Projektierung automatisierter Anlagen.- Hamburg, B., Bonn 1958. 208 S. (Automatik Fachbuchreihe. 1.) 95.356 I.1

Holzinger, D.: Die organisatorischen Verbindungswege und Probleme ihrer allgemeinen u.gegenseitigen Abhängigkeiten in kaufmännischen Unternehmungen.- B. 1962. 171 S. (Vertriebswirtsch.Abhandlungen d.Inst.f.ind.Verbrauchsforsch.u.Vertriebsmethoden a. d.TU Berlin. 5.) 103.605 I.5

Honko, J.: Koneen edullisin pitoaika ja investointilaskelmat.- Jakaja 1955. 276 S. (Liiketaloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja. 19.) 92.102 I.19

Hoskins, G.O.: Engineering Economics. 5.ed. 1944-
s. Burnham, T.H., u. G.O.Hoskins.

Hoth, H.M.: Beitrag zur Klärung des Produktivitätsbegriffes und zur Produktivitätsmessung im Industriebetrieb.- Düsseldorf 1956. 149 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 96.349 I

Hütter, K.: Ausbildung von Werkmeistern der Fachrichtung Maschinenbau.- H. 1963. 15 S. 104.344 I

Hunt, D.P.: The Coding of aircraft controls.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1953. V, 26 S. (WADC Techn.Report. 15-53-221.) 86.938 II,15

Huth, F.H.: Wirtschaftlicher Fabrikbetrieb.- B. 1938. X, 317 S. 69.416 I

Jahresbericht. Österreichisches Produktivitäts-Zentrum.- W. 1954- 1953- 95.600 II

Jahresbericht. Rationalisierungs-Kuratorium der deutschen Wirtschaft.- Frankf.a.M. 1952- 1951/52- 84.865 II

Ideas, 101 new, in management & production.- N.Y. 1956. 123 S. 92.694 II

Ilmonen, E.: Urakkapalkkojen määrääminen konepajateollisuudessa työnsuoritusaikojen ennakkolaskennän perusteella.- Helsinki 1947. 152 S. Diss. 84.392 I

Increasing productivity thru simplification, standardization, specialization.- Washington 1951. IX, 103 S. 86.662 II

Industrial Engineering Handbook.- N.Y. 1956. Getr.Pag. 91.804 I

Industrial Organization and Management Series.- N.Y. 1950- 1- 81.660 I

Industriebetrieb, Der. Z.f.techn.-ökonom.Fragen d.Organisation u.Planung d.Produktion.- Halle (Saale) 1956- Jg.4, H.1- . Früheres u.d.T.: Technolog.Planung und Betriebsorganisation. 88.725 II

Industrieökonomik, Buchreihe.- B. 1956- Bd 3- 91.993 I

Information, Technical, European Productivity Agency.- P. 1954- 1954, No 2/3- (Information Bulletin. 1954,Beil.) 88.400 II,Beil.

Information Bulletin. European Productivity Agency.- P. 1954- 1954,2-3- 88.400 II

Informationsbuch für Technologen, Metallverarb.Industrie.- B. 1959. 598 S. 97.503 I

- - 2.Aufl.- B. 1961. 638 S. 104.104 I

Inspection in industry.- London, Washington 1953. X, 74 S. (Productivity Report. 25.) 82.006 I.25

Institut, Zwanzig Jahre betriebswissenschaftliches, an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich 1929-1949. Festschrift zum 70.Geburtstag v.René de Vallière.- Zürich 1950- H.1- (Revue suisse pour l'org.industr. 19,4.) 79.940 II.19,4

Internal Combustion Engines. Report...- London, N.Y. 1950. X, 83 S. (Productivity Team Report. 5.) 82.006 I.5

Jong, J.R.de: Fertigkeit, Stückzahl und benötigte Zeit. 2.Aufl.- Köln, Frankf.a.M. 1960. 47 S., 15 S.Tab. (Refa-Nachrichten. 1960, Sonderh.) 99.952 I.1960,Sonderh.

- Onderzoekingen naar de nauwkeurigheid van tijdnormen voor menselijke arbeid.- Hengelo 1951. 183, 48 S. Delft TeH., Diss. 85.396 I

Journal, International, of abstracts on statistical methods in industry.- The Hague 1956- Vol.3, No 1- 90.703 I

Journal of the Operations Research Society of America.- Baltimore 1955- Vol.3, Nr 1- 88.647 I

Ironfounding, Grey.- London, N.Y. 1950. XIV, 125 S. (Productivity Team Report. 7.) 82.006 I.7

Irwin Series in industrial engineering and management.- Homewood, Ill. 1954- 1- 95.900 I

Julkaisuja, Liiketaloustieteellisen tutkimuslaitoksen. Veröffentlichungen d.Betriebswirtschaftswissenschaftl.Inst.zu Helsinki.- Helsinki 1956- 21- 92.102 I

Jung, J.H.: Beitrag zum Problem der Maschinenbelegungsplanung bei einstufiger Fertigung.- Bonn/Rhein 1962. 25 S. Aachen TeH., Diss. 101.795 I

- Mathematisch-organisatorische Studie zur Planung der Kapazität von Betriebsanlagen. 1961
s. Mathieu, J., K.Behnert u. J.H.Jung.

Jung, J.H.: Ein Verfahren zur Planung der Maschinenbelegung in einer Fertigungsstufe. 1963
s. Mathieu, J., J.H.Jung u. K.Behnert.

Kaminsky, G., u. H.Schmidtke: Arbeitsablauf- und Bewegungsstudien.- M. 1960. 190 S. (Grundlagen d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 5.) 79.443 I.5

Kaps, K.-H.: Die Bedeutung der Lagerhaltung für die Produktionsplanung in Industriebetrieben.- Köln 1964. 131 S. Aachen TeH., Diss. 105.572 I

Karsten, F.: Organisation und Leitung technischer Betriebe.- B. 1924. VI, 163 S. 93.639 I

Kaskimies, M.: Kulutustavaroiden jakeluteiden rakenne.- Jakaja 1955. 344 S. (Liiketaloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja. 20.) 92.102 I.20

Kastanaev, C.G.: Normative Erfassung und Kalkulation der Produktion im Maschinenbau. 1955
s. Bočarov, G.G., u. C.G.Kastanaev.

Keiper, E.: Die Personalpolitik.- Mannheim 1961. V, 203 S. Diss. 102.864 I

Kempf, H.: Betriebswirtschaftliche Kennzahlen, ermittelt aus dem Verhältnis von Angestellten und Arbeitern im Industriebetrieb.- o.O. 1956. IV, 76 S., II Anh. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 92.022 I

Kern, M.: Die Messung industrieller Fertigungskapazitäten und ihrer Ausnutzung.- Köln u.Opladen 1962. VI, 181 S. (Beiträge z.betriebswirtschaftl.Forschung. 15.) 103.882 I.15

Kiefer, S.: Kritik der staatlichen finanziellen Gewerbeförderung in betriebswirtschaftlicher Sicht.- o.O. 1959. III, 146 S., 17 Bl. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 99.459 I

Kircher, P.: Electronic Computers and management control. 1956
s. Kozmetsky, G., u. P.Kircher.

Kitzke, K.: Die Bedeutung der französischen Verwaltungslehre für die Soziologie des Betriebs.- B. 1938. 227 S. Diss. 70.599 I

Klein, B.K.: Zum Problem der Arbeitszeitverkürzung in durchlaufend arbeitenden Betrieben.- Ranshofen 1957. 41 S. (Aluminium Ranshofen Mitteilungen. Sonderh.5.) 86.711 II.Sonderh.5

Klingler, R.: Arbeitstechnik im Maschinenbau.- Basel 1950. VIII, 219 S. 85.900 I

Klingler, R., u. A.Schmocker: Arbeitsvorbereitung.- Zürich 1948. 240 S. (Handbücher zur Betriebswissenschaft.) (SDV Fachbücher.) 85.938 I

Klose, A.: Die Anlagen im Betriebe. Ihre Buchführung u.Abschreibung. 2.Aufl.- M. 1955. 141 S. (Ruf-Organisationsschriften. 5.) 80.990 I.5,2.Aufl.

Knapp, H.: Mehr Erfolg in Sitzungen, bei Verhandlungen, mit Veranstaltungen.- M. 1957. 62 S. (Mensch u.Arbeit. 9,Beih.1.) 77.240 I.9,Beih.1

Knayer, M.: Arbeitsvorbereitung, Fertigungsplanung und Fertigungssteuerung in USA.- M. 1959. 130 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 63.) 83.194 I.63

Koch, K.D.: Buchstellen im Handwerk.- B.-Lichterfelde 1951. V, 209 S. Diss. 101.601 I

Kolb, R.: Die Betriebsfunktionen in der Baumschule.- M. 1961. 260 S. Hannover TeH., Diss. 101.750 I

Kollbrunner, K.F.: Mensch und Ingenieur.- Zürich 1963. 182 S. (Mitteilungen über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 29.) 77.382 I.29

Korndörfer, P.: Ein Beitrag zur Gestaltung wirtschaftlicher Prüfpläne.- B. 1960. 91 S. Diss. 100.797 I

Kozmetsky, G., u. P.Kircher: Electronic Computers and management control.- N.Y., Toronto, London 1956. VII, 296 S. 91.129 I

Krick, E.V.: Methods Engineering. Design and measurement of work methods.- N.Y., London 1962. XVIII, 530 S. 101.846 I

Krippendorff, H.: Rationalisieren erhöht die Produktivität.- Düsseldorf 1952. 32 S. 84.868 I

Kroeber Riel, W.: Wertschöpfung, Wertschöpfungsrechnung, Wertschöpfungsdenken unter bes.Berücks.des Handels.- B. 1963. 187 S. (Vertriebswirtschaftl.Abhandlungen. 6.) 103.605 I.6

Krüder, W.: Bauliche Konsequenzen aus der Entwicklung der Lochkartentechnik.- o.O. 1960. 25 S. (TH Braunschweig. Diss.-Ausz. 40.) 94.684 II.40

Künzi, C.: Contribution à l'organisation d'une fabrication de gros ensembles unitaires.- Zurich 1961, 83 S. Diss. 101.448 II

Kunkel, O.: Grundlagen der betrieblichen Gesamtplanung.- B. 1960. V, 192 S. Diss. 99.543 I

Kunz, J.: Nomographische Hilfsmittel bei der Errechnung von Hauptzeiten maschineller Arbeiten.- M. 1956. 50 S. 91.620 II

Kunze, K.: Der Begriff der Betriebsstätte und des ständigen Vertreters.- Mannheim 1963. V, 131 S. Diss. 104.816 I

Kupke, E.: Beiträge zur Frage des Leistungsgrades und der Vorgabezeit.- M. 1948. 96 S. (Grundlagen u.Praxis d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 8.) 79.443 I.8

Ladner, O.: Zweckmäßige Arbeitsplätze im Büro.- St. 1963. 162 S. (AWV-Schriftenreihe. 181.) 91.234 I.181

Lafuma, H.: Le Problème de la productivité dans l'industrie française des liants hydrauliques.- P. 1952. S.330-339. (Centre d'études et de rech.de l'ind.des liants hydrauliques. Note d'information. 13.) 77.928 II.13

- -.P. 1952. S.330-339. (Questions gén. 16.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publ. 5,51-244.) 79.504 II.244

Lange, H.: Zu einigen ökonomischen Problemen des technischen Fortschritts im Maschinenbau der Deutschen Demokratischen Republik.- B. 1963. 49 S. (Dt.Akad.d.Wiss. zu Berlin. Vorträge u.Schriften. 85.) 72.274 I.85

- Die planmäßig vorbeugenden Reparaturen in Industriebetrieben.- B. 1956. 188 S. (Buchreihe Industrieökonomik. 3.) 91.993 I.3

Langheinrich, G.: Die Vorkalkulation für Arbeiten auf Außen-Rundschleifmaschinen zwischen den Spitzen.- M. 1958. 86 S. 95.681 I

- Die Vorkalkulation für Arbeiten auf Revolverdrehbänken.- M. 1957. 88 S. 92.081 I

-. Die Vorkalkulation beim autogenen Brennschneiden von Blechteilen. 2.Aufl.- M. 1964. 84 S. (Betriebsbücher. 6.) 104.580 I.6

Laur, H.: Das Subsidiaritätsprinzip im Betrieb.- Düsseldorf 1955. VI, 143 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 90.079 I

Lechner, K.: Betriebswirtschaftslehre und Verkehrswissenschaft.- M. 1960. 95 S. 98.959 I

Le Garff, A.: Grundkurs der Unternehmensforschung für Studierende und Praktiker. 1962
s. Faure, R., J.-P.Boss u. A. Le Garff.

Leinweber, P.: Mathematisch-statistische Verfahren im Fabrikbetrieb. Grundlagen u. Anwendung.- B.u.Köln 1951. 47 S. 84.466 II

Leistung, Ermüdung, Sicherheit. Kongreß f.Arbeitsschutz u.Arbeitsmedizin.- Darmstadt 1955. VII, 282 S. (Verhandlungen d.Dt.Ges.f.Arbeitsschutz. 3.) 87.888 I,3

Lever, E.J., u. F.Goodell: Die Zusammenarbeit im Betrieb [Labor-Management Cooperation and how to achieve it. Deutsch].- M. 1951. 176 S. 88.004 I

Levin, H.S.: Die Automation und das Büro [Office Work and automation. Deutsch]. Die Auswirkungen d.Technik unserer Zeit auf den Bürobetrieb.- Frankf.a.M. 1957. 268 S. 94.121 I

Lewin, C.M.: Theorie und Praxis der industriellen Selbstkostenberechnung.- L. 1909. 171 S. (Sammlung kaufmänn.Unterrichtswerke. 22.) 46.706 I,22

Lichtenberger, C.G.F.: Kritische Untersuchung des amerikanischen "Work Simplification"-Programmes.- Mannheim 1952. 63 S. Diss. 85.517 I

Lilley, S.: Automation und sozialer Fortschritt [Automation and social progress. Deutsch].- M. 1958. 223 S. 96.080 I

Lindner, H.: Vorschlag zur Vereinheitlichung der Hauptabmessungen an handelsüblichen Zahnradgetrieben.- Köln u.Opladen 1960. 101 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 894.) 88.320 II,894

Lingenberg, W.: Über die Anwendung von Lochkartenverfahren in Bibliotheken.- Köln 1955. 85 S. (Arbeiten a.d.Bibliothekar-Lehrinst.d.Landes Nordrhein-Westf. 9.) 86.767 I,9

Lipas, T.: Industrial Equipment and its aging from the designer's viewpoint. A study in engineering economics.- Jyväskylä 1956. 132 S. (Suomen tekn.korkeakoulu. Tiet. tutkimuksia. 10.) 84.378 I,10

Literaturlexikon, Betriebswirtschaftliches. Bibliographie f.die Jahre 1955-1960/61.- Wiesbaden 1962. 615 S. 102.659 I

Literaturzusammenstellung über Unternehmensforschung (Operations Research).-Schrifttum der Jahre 1950-1963 (nur Monographien).- Jena 1963. 32 gez.Bl. (Bibliogr.Mitteilungen d.Univ.Bibl. Jena. 3.) 103.096 II.3

Lochstreifen, Der, in informationsverarbeitenden Systemen.- Braunschweig 1964. 42 S. (Elektron.Datenverarbeitung. Beih.4.) 96.214 II.Beih.4

Lösch, W.: Leitung, Mitbestimmung und Arbeitnehmerhaftung.- Hamburg 1951. 71 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 84.745 I

Lorenz, G.: Dimensional Analysis of production processes.- Melbourne 1960. 20 S., 1 pl. (Nat.Standards Lab. Techn.Paper. 13.) 87.261 I.13

McGraw-Hill Engineering Management Series.- N.Y., Toronto, London 1950- 1- 87.689 I

McGraw-Hill Industrial Organization and Management Series.- N.Y., Toronto, London 1957- 1- 95.049 I

Machat, J.A.: Influence du machinisme dans la productivité américaine. 1951 in: Maclou, L.: Procédés américains de construction des routes. 79.504 II.206

MacMillan, R.H.: Automation, friend or foe?- Cambridge 1956. VIII, 100 S., VIII Pl. 91.915 I

MacPiece, E.H.: Industrial Specifications.- N.Y. 1953. XIII, 158 S. 88.510 I

Malinova, R.D.: Organisation und Planung in Betrieben der Buntmetallurgie. 1958 s. Gracerstejn, I.M., u. R.D.Malinova.

Management of materials research.- N.Y., London 1962. VI, 171 S. (Metallurgical Society Conferences. 14.) 97.736 I.14

Management Accounting. Report...- London, N.Y. 1950. VIII, 71 S. (Productivity Report. 13.) 82.006 I.13

Management Digest, International.- N.Y. 1958- Vol.13, No 5- . Früheres u.d.T.: McGraw-Hill international Management Digest. 92.290 II

Management Digest, McGraw-Hill international. Overseas ed.- N.Y. 1957- Vol.12, No 5- 92.290 II

Mantz, M.R.: Harmonische bedrijfsvoering.- Leiden 1957. XV, 137 S. Delft TeH., Diss. 92.657 I

Manual for authors of technical papers for publication in industrial quality control.- N.Y. 1954. 15 S. (ASQC. Gen.Publ. 2.) 90.684 II.2

Manual on quality control charts.- Cleveland, Ohio 1954- Vol.2- 90.682 II

Martin, F.: Unternehmensführung und Automation. Vortrag...- Köln-Klettenberg 1956. 24 S. (Unternehmer-Gespräche d.Dt.Ges.f.Betriebswirtschaft.) 92.871 I

Marx, A.: Der Wert in der Betriebswirtschaft.- Die kulturelle Sendung d.Hochschulen in d.Gegenwart. 2 Reden.- St. 1958. 30 S. (Veröffentl.d.Wirtschaftshochsch.Mannheim. R.2,3.) 86.731 I,2,3

Mast, H.: Kalkulation und Kostenkontrolle im Bauindustriebetrieb.- B. 1962. 128 S., 3 gef.Tab. Diss. 104.733 I

Materialfluss-Rationalisierung, Nachrichten. Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt. Wirtschaft.- B., Köln, Frankf.a.M. 1954- Jg.2, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Nachrichten Transportrationalisierung. 89.872 II

Mathieu, J., u. S.Barlen: Richtwerte für Zeitaufwand und Kosten von Dokumentationsarbeiten.- Köln u.Opladen 1958. 54 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 636.) 88.320 II.636

Mathieu, J., O.Bartmann u. R.Hackstein: Arbeitszeitvergleich. Grundlagen, Methodik u.praktische Durchführung.- Köln u.Opladen 1955. 55 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts- u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 126.) 88.320 II.126

Mathieu, J., K.Behnert u. J.H.Jung: Mathematisch-organisatorische Studie zur Planung der Kapazität von Betriebsanlagen.- Köln u.Opladen 1961. 62 S. (Forschungsber.d. Landes Nordrhein-Westf. 1052.) 88.320 II.1052

Mathieu, J., u. M.Gnielinski: Die industrielle Produktivität in neuerer Sicht.- Köln u.Opladen 1958. 131 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 641.) 88.320 II.641

Mathieu, J., J.H.Jung u. K.Behnert: Ein Verfahren zur Planung der Maschinenbelegung in einer Fertigungsstufe.- Köln u.Opladen 1963. 39 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1216.) 88.320 I.1216

Measurement of productivity.-2.repr.- P. 1955. 104 S. (Techn.Assistance Mission. 7-10-11.) 85.723 I,7-10-11

Mechanizacija i avtomatizacija trudoemkich processov v litejnom proizvodstve. [Deutsch.] Mechanisierung und Automatisierung arbeitsintensiver Prozesse im Gie-Bereiwesen.- L. 1961. 196 S. 100.222 I

Mehner, O.: Das Indifferenzliniensystem in der Theorie der Produktion.- Meisenheim/Glan 1956. 151 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 94.274 I

Meister, F.J.: Veränderungen der Hörschärfe, Lautheitsempfindung und Sprachaufnahme während des Arbeitsprozesses bei Lärmarbeitern.- Köln u.Opladen 1957. 74 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 359.) 88.320 II.359

Melden, M.G.: Practical Automation. 1957
s. Bittel, L.R., M.G.Melden u. R.S.Rice.

Melot de Beauregard, M., u. A.Schmitt.: Betriebswirtschaftskunde für den Ingenieur.- Essen 1952. 232 S. (Fachbücher f.Ingenieure. 6.) 81.154 I.6

Mesland, P.: Avantages des ossatures métalliques et des murs-rideaux (curtain-walls) dans la construction rapide et économique d'immeubles.- P. 1957. S.454-475. (Construction métallique. 24.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publ. 10, 113-538.) 79.504 II.538

Messen, Steuern, Regeln.- B. 1957- 1957, H.1- (Der Industriebetrieb. 1957,Beil.) 88.725 II.1957,Beil.

Messung, Die, der Produktivität in der britischen Industrie. 6 Abhandlungen...- Köln 1950. 64 S. 87.056 I

Metz, G.: Wesen und Aufgaben der Betriebe des öffentlichen Wirtschaftsbereiches.- o. O. 1960. IV, 106 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 101.050 I

Meurer, P.: Kritischer Vergleich der Gewichtungen analytischer Arbeitsbewertungsverfahren.- B.-Dahlem 1962. 311 S. Diss. 103.202 I

Mevert, P.: Untersuchung über die Genauigkeit von Multimomentstudien.- Köln u.Opladen 1963. 59 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1301.) 88.320 I.1301

Mey, H.: Fliessarbeit und Förderung von Massengütern. Planung, Konstruktion,Berechnung.- Halle 1951. XVI, 294 S. 83.678 I

Meyer, L.: Probleme der betrieblichen Schulung, insbes.des Unternehmernachwuchses.- B. 1962. 183 S. Diss. 102.423 I

Meyercordt, W.: Behälter und Paletten. Handbuch zur inner- u.außerbetrieblichen Transportrationalisierung.- Darmstadt 1960. 324 S. 98.472 I

Miller, A.G.: Morgen geht's uns besser. Ein Standardwerk d.Automatisierung.- Bayreuth, W. 1957. 379 S. 94.325 I

Miller, M.: Automatisierung. Wohlstand oder Elend?- B. 1957. 111 S. 90.762 I

Miller, R.W.: Schedule, cost, and profit control with PERT. A comprehensive guide for program management.- N.Y., Toronto, London 1963. XVI, 227 S. 104.926 I

Mindt, E.: Die Arbeitszeitermittlung im Werkzeugbau. Schnitt-,Biege-,Präge-u.Ziehwerkzeuge.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. 122 S. 92.278 I

Mitarbeit der Gefolgschaft.- B. 1942. 79 S. (Schriftenreihe d.Reichsausschusses f. Leistungssteigerung. 4.) 71.168 I,4

Mitrofanov, S.P.: Wissenschaftliche Grundlagen der Gruppentechnologie [Naučnye osnovy gruppovoj technologii. Deutsch].- B. 1960. 448 S. 99.893 I

Mitteilungen des österreichischen Kuratoriums für Wirtschaftlichkeit.- W. 1948-1947, Dez.- 79.950 II

Mitteilungsblatt. Österr.Verein zur Förderung d.betriebswissenschaftlichen Forschung und Ausbildung.- W. 1960, 1960, Nr 1- 101.994 II

Mittel der Rationalisierung. Normen, Vereinfachen, Verpacken, Abrechnen.- M. 1950. 130 S. (Wege z.Rationalisierung. 3.) 81.971 I,3

Mohr, A.: Der Einfluß der sozialen Rationalisierung auf die betriebliche Kostengestaltung.- Mosbach 1953. 67 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 87.181 I

Monographien, Deutsche. Fachgebiet Betriebswirtschaftslehre.- B. 1949- Bd 1- 83.486 II

Monographien zur Unternehmensforschung.- B., Göttingen, Heidelberg 1962- Bd 1- 102.371 I

Montagebauweise, Die, mit Stahlbetonfertigteilen im Industrie- und Wohnungsbau.- B. 1958. 548 S. (Int.Kongreß f.Montagebau mit Stahlbetonfertigteilen. 2.) 90.673 II,2

Moore, D.G.: Human Relations in industry. 3.ed., 2.pr. 1956
s. Gardner, B.B., u. D.G.Moore.

Moore, F.G.: Manufacturing Management. 2.pr.- Homewood, Ill. 1954. XVIII, 832 S. (Irwin Series in ind.engng and management. 1.) 95.900 I.1

- Production Control. 2.ed.- N.Y. 1959. VII, 655 S. 97.328 I

Morali-Daninos, A.: Etude psychophysiologique du travail à la scie circulaire.- P. 1948. 10 S. (Questions gén. 6.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publ. N.S.47.) 79.504 II.47

Moser, W.: Forstliche Zustandserfassung und Planung für bäuerliche Betriebswirtschaften. (Geistthal 1957.)- W. 1961. 169 S. (Mitteilungen d.forstl.Bundes-Versuchsanst. Mariabrunn. 57.) 23.355 I.57

Mühlenkalender, Deutscher. Ein Taschenbuch...- L. 1879- Jg.1.1880- 91.023 I

Müller, H.G., u. T.Dietrich: Zeitstudien an einer Block-Brammen-Straße.- Düsseldorf 1958. S.398-406. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung. 761.) 53.856 II.761

Müller, H.: Die elektronische digitale Rechenmaschine und Grundlagen ihrer Anwendbarkeit, unter bes.Berücks.betriebswirtschaftlicher Aufgabenstellungen.- B. 1959. 244 S. Diss. 98.123 I

Müller-Merbach, H.: Die Bestimmung optimaler Losgrößen bei Mehrproduktfertigung.- Darmstadt 1962. VIII, 130 S. Diss. 104.772 I

Muller, H.L.: Wachttijdproblemen bij bediening van een groep machines.- Delft 1951. 88 S. Diss. 83.654 I

Muller, J.L.: Establishing and operating a small sawmill business.- Madison 1945. X, 182 S. (War Department Education Manual.) 75.706 I

Neubürger, H.: Ein Beitrag zur Investitionsplanung bei Ersatz- und Erweiterungsinvestitionen vorhandener Betriebe.- M. 1959. 94 S. 99.067 I

Nicklisch, H.: Die Betriebswirtschaft. 7.Aufl.d.Wirtschaftl.Betriebslehre.- St. 1929-32. VII, 767 S. 64.328 I

Niedhorn, W.: Die Steigerung der Wirtschaftlichkeit statistischer Prüfverfahren in der Technik durch Verwendung des Zentralwertes an Stelle des arithmetischen Mittelwertes in den Prüfgrößen.- B. 1962. 89 S. Diss. 102.422 I

Niini, E.M.: Toimihenkilöiden asema tehtaan henkilöorganisaatiossa.- Helsinki 1945. 110 S. Diss. 84.394 I

Nitsche, R.: 10 Jahre Österreichisches Produktivitäts-Zentrum.- W. 1960. 111 S. 98.381 I

Nordhoff, W.; A.: Machine-Shop Estimating. 2.ed.- N.Y. 1960. XIV, 528 S. 97.733 I

Nowak, G.: Fließarbeit und ihre Organisation (untersucht am Beispiel der Automobilindustrie).- B. 1959. 210 S. Diss. 99.571 II

OECD-Mitteilungen. Organisation f.wirtschaftliche Zusammenarbeit u.Entwicklung.- P. 1962- 1962,1- . Früheres u.d.T.: EPZ Mitteilungen. 100.417 I

Oechslin, A.: Langfristige Investitionsplanung durch parametrische lineare Programmierung dargest.am Beisp.d.schweizerischen Elektrizitätswirtschaft.- Bülach 1962. 58 S. Zürich TeH., Diss. 103.151 I

Oetting, G.: Beitrag zur Klärung des betriebswirtschaftlichen Kapazitätbegriffes und zu den Möglichkeiten der Kapazitätsmessung.- Hattingen 1951. 86 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 84.643 I

Operational Research Quarterly.- London 1955- Vol.6, No 1- 88.648 I

Operations Research.- Baltimore 1956- Vol.4, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Journal of the Operations Research Society of America. 88.647 I

Operations Research for management. 3.pr.- Baltimore 1956. XXIV, 409 S. 91.146 I

- - Baltimore 1956. Vol.1,2. 1,4.pr. 92.511 I

Operations Research and systems engineering.- Baltimore 1960. X, 889 S. 98.917 I

Opitz, H.: Technische und wirtschaftliche Aspekte der Automatisierung.- Köln u.Opladen 1961. 81 S. (Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 96.) 89.255 I,96

-. Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen beim Außenrundschleifen.- Köln u.Opladen 1954. 86 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 101.) 88.320 II,101

Opitz, H., u. H.Backé: Automatisierung des Arbeitsablaufes in der spanabhebenden Fertigung.- Köln u.Opladen 1960. 43 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 830.) 88.320 II.830

Opitz, H., u. P.-H.Brammertz: Werkstückgüte und Fertigungskosten beim Innen-Feindrehen und Außenrund-Einstechschleifen.- Köln u.Opladen 1959. 91 S. (Forschungsberichte d.Landes Nordrhein-Westf. 777.) 88.320 II.777

Opitz, H., u. J.Peklenik: Untersuchung an Meßsteuerungen.- Köln u.Opladen 1963. 104 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1148.) 88.320 I.1148

Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute: Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung.- Köln u.Opladen 1960. 38 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 831.) 88.320 II.831

Organisation und Betrieb.- M. 1946- 78.109 II

Organisation, Industrielle.- Zürich 1945- Jg.14- 91.700 II

Organisation der Personalbetreuung.- M. 1957. 46 S., 37 Bl. (ÖKM-Veröffentlichung. 38.) 61.665 I,38

Organizing for output [Deutsch]. Leistungssteigerung durch Organisation.- Köln 1951. 82 S. 84.041 I

Ostwald, H.: Beziehungen zwischen Eigentum, Unternehmerfunktion und arbeitnehmerischer Mitbestimmung im Betriebe.- Offenburg 1952. 127 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 86.284 I

Otto, G.: Die Abschreibung in der Elektrizitätswirtschaft.- M. 1963. 186 S. (Schriftenreihe d.Energiewirtschaftl.Inst. 6.) 86.461 I.6

Paul, J.: Der Aufgabenkreis des Betriebs-Ingenieurs.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 55 S. (Werkstattbücher. 106.) 53.323 I.106

- Leistungsreserven. Wege zum Betriebserfolg in den techn.Industrien.- Essen 1951. 112 S. 83.667 I

Peklenik, J.: Untersuchung der Genauigkeitsfragen in der automatisierten Fertigung.- Köln u.Opladen 1961. 104 S. Aachen TeH., Hab.-Schr. 104.669 I

- Untersuchung an Meßsteuerungen. 1963
s. Opitz, H., u. J.Peklenik.

Pentzlin, K.: Arbeits-Rationalisierung.- M. 1954. 159 S. (Grundlagen d.Arbeits-u. Zeitstudiums. 4.) 79.443 I.4

Pfauter, M.: Die Erfolgspaltung. Ihre Problematik, dargest.am Beisp.einer Werkzeugmaschinenfabrik.- B. 1931. VI, 98 S. Diss. 62.916 I

Pfeil, E.: Probleme, Methoden und Ergebnisse des amerikanischen Personnel Management. Darstellung u.Kritik.- o.O. 1953. 106 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.033 I

Plant Efficiency. Ideas and suggestions on increasing efficiency in smaller plants.- Washington 1942. 39 S. 84.150 I

Plant Engineering Handbook.- N.Y. 1950. XV, 2007 S. (Ind.Organization and Management Series. 1.) 81.660 I.1

Plant Maintenance.- London, Washington 1952. IX, 70 S. (Productivity Report. 24.) 82.006 I.24

Planung, Technologische, und Betriebsorganisation.- B. 1955- Jg.3, H.1- 88.725 II

Popova, E.J.: Fließbandfertigung in der holzverarbeitenden Industrie [Sboročnye konvejery v derevoobrabatyvajuščem proizvodstve, Deutsch].- L. 1956. 101 S. 92.286 I

Poppelreuter, W.: Arbeitspsychologische Leitsätze. Neu bearb.- St. 1957. 99 S. 94.976 I

Präktika. Z.f.Anwendung d.Formalwissenschaften-insbes.Statistik-in d.Unternehmensforschung.- W. 1956. Jg.1, H.1 (m.n.e.) 91.296 II

Presse und Produktivität.- M. 1954. 106 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt. Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 24.) 83.194 I.24

Prijmak, I.A.: Arbeitsorganisation und technische Normung in Hüttenwerken [Organizacija truda i techničeskoe normirovanie v metallurgičeskom proizvodstve. Deutsch].- B. 1955. 380 S. 89.858 I

Prion, W.: Die Lehre vom Wirtschaftsbetrieb.- B. 1935-36. Buch 1-3. 71.540 I

Pristl, F.: Arbeitsvorbereitung.- B., Göttingen, Heidelberg 1950-51. T.1.2. (Werkstattbücher. 99.100.) 53.323 I.99.100

Pristl, F.: Arbeitsvorbereitung. 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1964- T.2- (Werkstattbücher. 100.) 53.323 I.100,3.Aufl.

Proceedings. National symposium on quality control and reliability in electronics.- N.Y. 1955. 146 S. 89.111 II

Production Control.- London 1953. X, 130 S. (Productivity Report. 32.) 82.006 I.32

Productividad. Revista de la Comision Nac.de Productividad Industrial.- Madrid 1956- No 1- 94.605 II

Productivity Measurement. European Productivity Agency.- P. 1955- 1- Project No 235. 89.385 I

Productivity Measurement in British industry. A symposium...- London, N.Y. 1950. V, 38 S. (Productivity Report. 19.) 82.006 I.19

Productivity Report.- London, N.Y. 1950- 10- . Früheres u.d.T.: Productivity Team Report. 82.006 I.10

Productivity Team Report.- London 1949- 1- 82.006 I

Produktivität. Mitteilungen d.österr.Produktivitäts-Zentrums.- W. 1950. Folge 1-6 (m.n.e.) 80.914 II

Produktivität und Fertigung.- M. 1955. 94 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt. Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 31.) 83.194 I.31

Produktivitäts-Zentrale. Rationalisierungs-Kuratorium d.dt.Wirtschaft.- Frankf.a.M. 1952. 11 S. 84.866 II

Produttivita. Rivista mensile...- Milano 1951- Anno 2, N.7- 87.176 II

Progress in automation.- London 1960- Vol.1- 98.531 I

Publications, General. ASQC.- N.Y. 1953- No 1- 90.684 II

Publications in operations research.- N.Y., London 1963- No 8- 103.999 II

Pukkila, A.: Aikatutkimuksen tekniikka vapaasti suoritettuun työhön vaikuttavien tekijäin avulla tarkasteltuna.- Imatra 1948. 148 S., 1 Taf. Helsinki TeH., Diss. 84.395 I

Punskij, J., u. A.Galzow: Die technische Arbeitsnormung in der sozialistischen Industrie [Techničeskoe normirovanie v socialističeskoj promyšlennosti. Deutsch].- B. 1953. 139 S. 86.489 I

Pux, A.: Réflexions sur la préfabrication légère.- P. 1957. S.410-419. (Technique gén.de la construction. 20.) (Annales de l'Inst.du Bât.et des Travaux Publ. 10, 113-535.) 79.504 II.535

Quality Control in central New York industry. A case book.- Syracuse, N.Y. 1952. 176 S. 90.657 I

Quality Control, Industrial. Journal of the Am.Soc.for Quality Control.- Milwaukee, Misc. 1955- Vol.11, No 9- 88.645 II

Quality Control, Statistical.- P. 1956. 89 S. Project No 148. 91.897 I

Quality Control and applied statistics.- N.Y., London 1956- Vol.1, No 1- 91.233 I

Quality Control Handbook. 2.ed.- N.Y. 1962. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 24.) 96.224 I.24

Quality Control Reports.- Pittsburgh, Penna. 1945- No 1- 92.862 II

Råde, L.: Sampling Plans for acceptance sampling by variables using the range.- Göteborg 1958. 14 S., 20 tables. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 202-Avd.allm. vetenskaper. 14.) 73.221 I.202

Rätzer, H.: Richtlinien für den Materialbedarf.- B. 1959. 164 S. 97.805 I

Räuscher, H.: Lagerpolitik im Industriebetrieb.- o.O. 1959. III S., S.4-218. Berlin TU., Diss. 99.023 I

Rago, L.J.v.: Kostensenkung durch Rationalisierung in USA. Management, Rationalisierung, Kostensenkung.- M. 1958. 193 S. 95.395 I

Rahm, H.G., u. G.Thunblad: Arbetskraftåtgång vid traditionella byggen och monteringsbyggen.- Stockholm 1959. 94 S., 4 Bl. (Statens Nämnd för Byggnadsforskning. Rapport. 50:) 89.914 II.50

Rapp, H.W.: Das betriebliche Informationswesen im Dienste der Leistungssteigerung und als Verpflichtung gegenüber dem Mitarbeiter.- Hamburg 1958. III, 114 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 96.898 I

Rapport d'activité. Office Belge pour l'Accroissement de la Productivité.- Bruxelles 1952- Pour l'année 1952- 86.688 I

Rationalisieren durch Betriebsvergleich.- M. 1960- 1- 98.954 II

Rationalisieren durch Mechanisieren unter bes.Berücks.der Pneumatik.- M. 1961. 46 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 10.) 98.571 I.10

Rationalisieren, Schriftenreihe, zur Förderung der Wirtschaftlichkeit in den Betrieben.- M. 1959- F.1- 98.571 I

Rationalisierung. Monatsschrift...- M. 1950- Jg.1, H.1- 81.958 II

Rationalisierung. Rationalisierungs-Kuratorium der Dt.Wirtschaft.- M. 1955. 117 S. 89.251 I

Rationalisierung, Für und wider die.- M. 1950. 114 S. (Wege zur Rationalisierung. 2.) 81.971 I.2

Rationalisierung, Arbeitstechnische und arbeitsphysiologische, von Mauersteinen.- Köln u.Opladen 1954. 41 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 76.) 88.320 II.76

Rationalisierung im Büro.- M., Bern 1958- 1- 94.993 I

Rationalisierung durch Großzahl-Forschung. Berichte über d.Anwendung d.Großzahl-Methodik...- Düsseldorf 1952. 199 S. 88.287 I

Rationalisierung, Industrielle. 1957. 3.Aufl.- Dortmund 1957. 177 S. 94.133 II

Rationalisierungs-Fibel für den Handwerker.- M. 1954. 71 S. 88.844 I

Rechnungswesen, Revision, Automation.- Köln-Klettenberg 1957. 262 S. 94.527 I

Reder, R.: Werkstättenaufbau und Betriebsorganisation in Maschinenfabriken.- M. 1953. 106 S. (Werkstattkniffe. 18.) 78.221 I.18

Refa-Buch, Das.- M. 1951- Bd 1- 83.035 I

Refa-Mappe für Elektrotechnik. Unterlagen f.Arbeits-u.Zeitstudien.- M. 1964- 1, C- 91.553 II

Refa-Mappe für Gießerei.- Unterlagen f.Arbeits-u.Zeitstudien.- M. 1952- 84.621 II

Refa-Nachrichten.- Köln, Frankf.a.M. 1960- 1960, Sonderh.- 99.952 I

Reichling, A.W.: Produktionsplanung im Maschinenbau.- o.O. 1960. 234 S., 26 Anl. Berlin TU., Diss. 99.551 I

Reichskuratorium für Wirtschaftlichkeit. Prakt.-wiss.Forschungsarbeiten auf d.Geb. d.Betriebswirtschaft.- B. 1944- Bd 1- 74.967 I

Reihe, Handwerkswirtschaftliche.- M. 1952- Nr 9- 88.847 I

Reihenuntersuchung, Die, im Österreichischen Elektromaschinenbauergewerbe.- M. 1956. 43 Bl., 28 gez.Tab., 71 ungez.Tab. (Schriftenreihe d.Inst.f.Gewerbeforschung. 19.) 91.984 II.19

Report, Final, of the council.- London 1952. VII, 40 S. (Productivity Team Report. 21.) 82.006 I.21

Rjabinkij, B.J.: Die Planung der Produktion in Hüttenwerken [Planirovanie proizvodstva na metallurgičeskom zavode. Deutsch].- B. 1955-56. Bd 1.2. 91.530 I

Rice, R.S.: Practical Automation. 1957
s. Bittel, L.R., M.G.Malden u. R.S.Rice.

Richtlinien für die analytische Arbeitsbewertung.- M. 1960. 88 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 40.) 61.665 I.40

Richtlinien für die Kostenrechnung in der österreichischen Wirtschaft.- M. 1951. 51 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 25.) 61.665 I.25

Richtlinien für Maschinschreiben.- M. 1948. 33 S., 2 Bl. (ÖKW-Veröffentlichung. 27.) 61.665 I.27

- - M. 1960. 50 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 27a.) 61.665 II.27a

Riedel, J.: Arbeitsunterweisung.- M. 1951. 63 S. (Das Refa-Buch. 4.) 83.035 I.4

RKW-Auslandsdienst. Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft.- M. 1951- 4.6- 83.194 I

Rockstuhl, J.P.: Untersuchung über Möglichkeiten einer verursachungsgerechten Zuordnung der im betrieblichen Fertigungsablauf entstehenden Kosten, insbes.der Restgemeinkosten.- o.O. 1961. 111 S. Aachen TeH., Diss. 100.353 I

Roeper, H.: Die Automatisierung. Neue Aspekte in Deutschland, Amerika u.Sowjetrußland.- St.-Oegerloch 1958. 241 S. 97.713 I

Rössle, K.: Betriebswirtschaftslehre des Handwerks. 2.Aufl.- Wiesbaden um 1952. 91 S. Fachbücher f.d.Wirtschaft. 88.842 I

Röper, K.: Lagergestaltung und Lagerhäuser.- Düsseldorf 1963. 102 S., 1 gef.Tab. (Materialfluß im Betrieb. 12.) 102.894 I.12

- Palettenpool. Organisation u.wirtschaftl.Bedeutung.- 2.Aufl.- Düsseldorf 1963. 36 S. (Materialfluß im Betrieb. 4.) 102.894 I.4

Rössler, H.: Untersuchung über die Möglichkeit der Organisation von Fließfertigung in Maschinenbaubetrieben mit Serienfertigung.- B. 1957. 127 S. 92.962 I

Rohs, H.-G.: Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung. 1960
s. Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute.

Roth-Seefrid, C.F.: Die Geisteskartothek. 2.-4.Taus.- M. 1918. 47 S. 88.861 I

Roth-Seefried, K.F.: Mehr Verdienst! Weniger Ärger! 2.Aufl.- M. 1914. 56 S. 81.470 I

Rózsavoelgyi, L.: Leistungserfassung und Lohnrechnung unter bes.Berücks.des Lohnbüros.- B. 1928. S.286-304. Diss. 81.206 II

Rucki, R.: Organizacja i mechanizacja masowej produkcji i transportu masy betonowej.- Warszawa 1963. 291 S. [Organisation u.Mechanisierung d.Massenproduktion u.d.Transports v.Beton.] (Prace inst.organizacji i mech.budownictwa. 12,48.) 94.194 I.12,48

Rudolph, R.: Organisationstypen.- o.O. 1958. 160 S. Berlin TU., Diss. 96.783 I

Ruf-Organisationsschriften.- M., Bregenz 1949- Bd 5- 80.990 I

Saaty, T.L.: Mathematical Methods of operations research.- N.Y. 1959. XI, 421 S. 96.216 I

Saffre, E.: Applications pratiques des couleurs fonctionnelles.- P. 1954. 17 S. (Aménagement Intérieur. 6.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux publ. 347=7,73.) 79.504 II.347

Šafranskij, V.: Die Planung der Mechanisierung in der sowjetischen Industrie. 1956 s. Sirotin, M., u. V.Šafranskij.

Sampling Procedures and tables for inspection by attributes.- Washington 1963. IV, 64 S. (Military Standard. 105 D.) 100.820 II.105 D

Sampling Procedures and tables for inspection by variables for percent defective.- Washington 1957. VIII, 110 S. (Military Standard. 414.) 100.820 II.414

Sandig, C.: Die Führung des Betriebes. Betriebswirtschaftspolitik.- St. 1953. 230 S. 102.042 I

- Der Ruf der Unternehmung. Wesen u.betriebswirtschaftliche Bedeutung.- St. 1962. 36 S. (Veröffentlichungen d.Wirtschaftshochschule Mannheim. R.2,8.) 86.731 I.2,8

Sasieni, M., A.Yaspan u. L.Friedman: Methoden und Probleme der Unternehmensforschung [Operations Research. Deutsch].- Würzburg 1962. 322 S. 102.288 I

Sauter, B.: Die Bedeutung der Kybernetik für die Betriebsorganisation.- o.O. 1959. VIII, 110 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 101.047 I

Schaafsma, A.H., u. F.G.Willemze: Moderne Qualitätskontrolle. Statist.u.organisatorische Grundlagen d.Qualitätsgestaltung.- Eindhoven 1955. XVI, 468 S. (Philips Techn.Bibliothek. 3,8.) 79.062 I.3,8

Schalk, F.J.C. van der: De wiskundig-statistische analyse van de arbeidsproductiviteit en haar practische toepassing op eenige bedrijfstakken en ondernemingen in Nederland.- Haarlem 1938. Getr.Pag. [Nebst] Tab.u.Grafieken. Delft TeH., Diss. 70.349 I

Schelsky, H.: Die sozialen Folgen der Automatisierung.- Düsseldorf-Köln 1957. 46 S. 91.078 I

Schenkel, G.: Die Ermittlung von Energie-Verbrauchsfunktionen, Entwicklung v.Methoden z.Analyse u.Überwachung d.ind.Energieverbrauchs.- Karlsruhe 1961. 96 S. Diss. 101.136 I

Schieferer, G.: Die Vorplanung des Anlaufs einer Serienfertigung.- o.O. 1957. 134 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.045 I

Schier, H.: Die Automatisierung der Sichtprüfung.- B., Göttingen, Heidelberg, Düsseldorf 1958. 19 S. Stuttgart TeH., Diss. 96.398 II

Schindowski, E., u. O.Schürz: Statistische Qualitätskontrolle. Kontrollkarten.- 8. 1959. 343 S., 9 Tab. 96.157 I

Schlagwortregister zur Rationalisierung. Forschungsinst.f.Rationalisierung, Aachen.- Köln u.Opladen 1957. 366 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 353.) 88.320 II.353

Schlesinger, G.: The Factory. Fundamental problems of materials, labour, overhead, plant, manufacture, management, and economic control.- London 1949. IX, 300 S. 83.086 II

Schlüssel, Der. Mitteilungen d.Österr.Produktivitäts-Zentrums.- W. 1951- Jg.1, Nr 1- 85.247 III

Schmid, R.R.: Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Arbeitszeit, Leistung und Ermüdung.- Thun 1961. 57 S. Zürich TeH., Diss. 101.414 I

Schmidt, E.: Die Fabriksorganisation. 3.Aufl.- St. 1901. IV, 54 S. 93.134 I

Schmidt, W.: Das erfolgreiche Führen in Technik und Wirtschaft. 2.Aufl.- Düsseldorf 1960. XII, 309 S. 98.906 I

Schmidt, W.: Die Taylorsche Organisation als Mittel zur Verbesserung der Betriebsführung in einer Accumulatorenfabrik.- Haspe i.Westf. 1927. 57 S. Aachen TeH., Diss. 86.308 I

Schmidtke, H.: Arbeitsablauf- und Bewegungsstudien. 1960
s. Kaminsky, G., u. H.Schmidtke.

Schmidtke, H., u. F.Stier: Der Aufbau komplexer Bewegungsabläufe aus Elementarbewegungen.- Köln u.Opladen 1960. 77 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 822.) 88.320 II.822

Schmitt, A.: Betriebswirtschaftskunde für den Ingenieur. 1952
s. Melot de Beauregard, W., u. A.Schmitt.

Schmitz, P.-G.: Analytische Beziehungen zwischen Produktionsverlauf, Belastung und unvollendeter Produktion in Maschinenbaubetrieben.- B. 1961. 132 S. (Buchreihe Industrieökonomik. 6.) 91.993 I,6

Schmitz, W.: Das Recht der Energiewirtschaft im Ausland (Westeuropa).- M. 1953. XI, 266 S. (Schriftenreihe d.Energiewirtschaftl.Inst. 2.) 86.461 I,2

Schmocker, A.: Arbeitsvorbereitung. 1948
s. Klingler, R., u. A.Schmocker.

Schnettler, A.: Betriebsanalyse. 2.Aufl.- St. 1960. XVI, 442 S. 99.894 I

- Der Betriebsvergleich. Grundlagen, Technik u.Anwendung zwischenbetrieblicher Vergleiche.- St. 1933. X, 161 S. 64.455 I

Schönefeld, H.: Beitrag zu Grundsatzfragen der Leistungsentlohnung vorzugsweise bei mechanisierter und teilweise automatisierter Fertigung.- Köln 1963. 192 S. Aachen TeH., Diss. 105.135 I

Schörner, R.: Der ideale Chef. Was erwartet sich der Mitarbeiter von seinem Vorgesetzten?- W. 1962. 48 S. (Mensch u.Arbeit. 14,Sonderh.) 77.240 I.14,Sonderh.

Schrafl, A.E.: Simulation als Mittel zur Entschlußfassung. Analyse eines Fabrikationsunternehmens.- Zürich 1961. 218 S. Diss. 102.258 I

Schreiben, Rationelles, und Diktieren.- M. um 1950. 47 S. 83.641 II

Schriften, Betriebswirtschaftliche.- B. 1961- H.7- 101.647 I

Schriftenreihe, Betriebswirtschaftliche, der Institute für industrielle Betriebslehre und kleingewerbliche Forschung an der Hochschule für Welthandel, Wien.- W. 1950-. H.3- 80.220 I

Schriftenreihe des Instituts für Automation und Unternehmensforschung der Universität Freiburg (Schweiz).- Hamburg, B. 1963- Bd 4- 104.488 I

Schriftenreihe des Institutes für Gewerbeforschung.- W. 1956- Bd 19- 91.984 II

Schriftenreihe des österreichischen REFA-Institutes.- W. 1952- 1,Teilbd 1- 87.469 I

Schröder, E.W.: Arbeitswirtschaftliche Untersuchungen im Alten Land.- o.O. 1958. 125 S. Hannover TeH., Diss. 96.848 I

Schürz, O.: Statistische Qualitätskontrolle. 1959
s. Schindowski, E., u. O.Schürz.

Schütz, W.v.: Organische Betriebsgestaltung. 2.Aufl.- Essen 1953. 157 S. (Fachbücher f.Ingenieure. 12.) 81.154 I.12

Schuldt, H.: Wirtschaftliche Betriebsführung. Die Forderung unserer Zeit. Wie steht es um Ihren Betrieb?- Hannover 1952. 220 S. 84.629 I

Schulte, B.: Rationalisierungs-Kuratorium d.dt.Wirtschaft. Arbeitserleichterung durch Anpassung der Maschine an den Menschen.- M. 1952. 81 S. 85.131 I

Schwarz, H.: Grundfragen der Abstimmung von Materialbeschaffung, Fertigung und Vertrieb als Probleme der laufenden Betriebspolitik in Industriebetrieben (unter bes. Betonung des Gewinndenkens.- B. 1958. 188 S. Diss. 96.793 I

Schwarze, H.: Möglichkeiten elektronischer Steuerung in Verwaltung und Lager mit dem Beispiel des Einsatzes in einer pharmazeutischen Großhandlung.- Mannheim 1960. V, 144 S., III Anl. Diss. 102.867 I

Schweissen, Wirtschaftliches, nach den Grundsätzen des Refa. 2.Aufl.- Düsseldorf, Braunschweig 1958. 68 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 1.) 92.900 I,1

Schweizer, H.: Beiträge zur Methodik der Arbeitszeiterhebung und Arbeitskalkulation in der Landwirtschaft.- Küsnacht 1963. 142 S. Zürich TeH., Diss. 104.492 I

Schwennicke, K.-H.: Organisationsprobleme industrieller Großbetriebe, dargest.an Beispielen aus der Elektroindustrie.- B. 1955. 51, XIII S. 92.612 I

Sealy, E.H.: A first Guide to quality control for engineers. Repr.- London 1956. 37 S., 18 fig. 92.065 I

Seidel, N.: Praktische Fertigungsvorbereitung.- M. 1964. 508 S. 105.331 I

Senkt Transportkosten! Anleitung zu innerbetriebl.Transportuntersuchungen.- Frankf. a.M. 1952. 87 S. 84.864 I

Sergeev, A.V.: Technische Arbeitsnormung in mechanischen Werkstätten [Techničeskoe normirovanie v mechaničeskich cechach. Deutsch].- L. 1956. 235 S. 91.276 I

Seubert, R.: Aus der Praxis des Taylor-Systems mit eingehender Beschreibung seiner Anwendung bei der Tabor Manufacturing Company in Philadelphia. 4.Neudr.- B. 1920. VII, 158 S. 93.625 I

Seydlitz-Kurzbach, F.-W.v.: Leitung und Verwaltung im industriellen Großbetrieb als organisatorisches und personelles Problem.- Mannheim 1952. 115 S., 3 Bl.Skizzen. Diss. 87.706 I

Shewhart, W.A.: Economic Control of quality of manufactured product. 8.pr.- Princeton, N.J. um 1950. XIV, 501 S. (The Bell Telephone Lab.Series. 2.) 100.867 I.2

Siegerist, M.: Die neuzeitliche Stückzeitermittlung im Maschinenbau. 9.Aufl.- 8. 1950. XIII, 219 S. 86.145 I

Sighartner, A.: Produktivität des Straßenbaues.- Linz 1949. 15 S. 92.035 I

Silberer, P.: Selection and training of foremen in Europe. 1956
s. Grabe, S., u. P.Silberer.

Simplification in industry.- London, N.Y. 1949. 12 S. (Productivity Report. 17.) 82.006 I.17

Simplification, standardisation, specialisation.- P. 1958- Vol.1- (Project. 184.) 94.495 I.184

Simplified Practice Recommendation.- Washington 1947- R227-47- 81.873 I

Sirotin, N., u. V.Šafranskij: Die Planung der Mechanisierung in der sowjetischen Industrie [Planirovanie mechanizacii trudoemkich i tjaželych rabot v promyšlennosti SSSR. Deutsch].- B. 1956. 176 S. 90.867 I

Slatosch, H.: Die Probleme des Materialflusses. Arbeitsunterlagen u.Anleitung zur Durchführung einer Materialflußuntersuchung im Betrieb.- St. 1956. 42 S., 8 Bl. 92.259 II

Směrnice pro statistickou kontrolu jakosti a regulaci výrobních pochodů.[Deutsch.] Statistische Qualitätskontrolle und Regulierung der Produktionsprozesse.- B. 1957. 270 S., 8 Bl. 94.951 I

Solodichin, A.G.: Wirtschaftlichkeit von Arbeitsverfahren und Anlagen für die Wärmebehandlung von Metallerzeugnissen [Organizacija i ekonomika progressionych processov termičeskoj obrabotki metallov. Deutsch].- B. 1956. 336 S. 91.513 I

Sovinz, A.: Für den Bergmann.- W. 1953. 82 S. (Der Vorteil. 2.) 85.887 I.2

Sparsamkeitsprinzip, Das, in Natur, Technik und Wirtschaft.- Düsseldorf 1952. 69 S. 86.537 I

Speil, H.: Neuzeitliche Kalkulation für das Gewerbe. 2.Aufl.- W., Heidelberg 1956. 76 S. 91.354 I

Stacheev, D.O.: Fließfertigung im Maschinenbau [Potočnaja linija v massovom mašinostroenii. Deutsch].- B. 1953. 191 S. 88.201 I

Stahleisen-Schriften.- Düsseldorf 1947- H.1- 97.955 I

Stal, H.P.: Mechanisatie en maatschappij.- Delft 1961. 19 S. Delft TeH., Antrittsrede. 102.015 I

Stand, Der, der deutschen Rationalisierungsbewegung im Jahre 1955.- Frankf.a.M. 1955. 91 S. 90.254 II

Stathopoulos, A.M.: Prognose, Planung und Ergebnisse mit Hilfe moderner Entscheidungsverfahren.- Mannheim 1961. III, 91 S. Diss. 101.189 I

Steel Founding.- London 1949. X, 108 S. (Productivity Team Report. 1.) 82.006 I.1

Steigerung der Wirtschaftlichkeit und der Produktivität durch die Schweißtechnik.- Düsseldorf 1957. 143 S. 143 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 13.) 92.900 II.13

Steinhart, A.: Betriebsüberwachung durch Plankostenrechnung dargest.an einem Mittelbetrieb der Wirkerei- und Strickereiindustrie.- Darmstadt 1956. 167 S. Diss. 94.103 I

Steinhilber, F.: Das Sägewerk und seine Nebenbetriebe. 4.Aufl.- M. 1918. XII, 229 S. 93.306 I

Steinlin, H.: Zur Methodik von Feldversuchen im Hauungsbetrieb.- Winterthur 1955. S.249-320. Zürich TeH., Diss. 91.798 I

Stetter, M.: Das Erfolgsproblem der Zeitungsunternehmung. Eine betriebswirtschaftliche Studie.- o.O. 1957. 193 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.109 I

Stevens, H.: Die analytische Arbeitsbewertung als Hilfsmittel zur Bestimmung der Arbeitsschwierigkeit. 1950 (2.Aufl. 1952)
s. Euler, H., u. H.Stevens.

Stibic, V.: Wege von der Mechanisierung zur Automatisierung der Verwaltungsarbeit [Od mechanisace k automatisaci administrativních prací. Deutsch].- B. 1962. 368 S. 102.746 I

Stier, F.: Der Aufbau komplexer Bewegungsabläufe aus Elementarbewegungen. 1960
s. Schmidtke, H., u. F.Stier.

Stier, F.: Über die Geschwindigkeit von Armbewegungen unter bes.Berücks.der Einlegearbeiten an Pressen.- o.O. 1959. 79 S., 55 Bilder, 11 Tab. Hannover TeH., Diss. 99.736 I

- Untersuchungen zur Verbesserung und Rationalisierung der Arbeit am Reißbrett. 1960
s. Hildebrandt, F., u. F.Stier.

Stoffert, G.: Arbeitszeitaufwand und Arbeitszeitbedarf im Erwerbsgartenbau unter bes.Berücks. der methodischen Probleme.- o.O. 1958. 194 S. Hannover TeH., Diss. 96.828 M

Stork, A.: Kapazitätsplanung als Grundlage von Investitionsentscheidungen.- Darmstadt 1963. 183 S. Diss. 104.777 I

Strauch, H.: Statistische Güteüberwachung.- M. 1956. 176 S. 91.217 I

Strnad, H.: Die Steuerung industrieller Fertigung in kybernetischer Sicht unter bes. Berücks. von Störeinflüssen.- Darmstadt 1963. 168 S. Diss. 104.778 I

Studien, Arbeitstechnische und arbeitsphysiologische, über Einmannarbeit bei Hauungsarbeiten.- M. 1962. 207 S. 101.828 I

Stüdemann, H.: Werkstoffprüfung und Fehlerkontrolle in der Metallindustrie.- M. 1962. 278 S. (Das Fachwissen des Technikers. 1.) 101.670 I,1

Stute, G.: Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung. 1960
s. Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute.

Sundhoff, E.: Grundlagen und Technik der Beschaffung von Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen.- Essen 1958. 322 S. (Betriebswirtschaftliche Bibliothek. A,7,A.) 80.845 I.A,7,A

Survey, A, in seating.- Boston 1945. 101 S. 85.219 I

Symbols, definitions and tables for industrial statistics and quality control.- Rochester, N.Y. 1958. VI, 202 S. 100.595 I

Symposium, International, on the problems of automation.- London 1959. Vol.1-3. CXV, 2380 S. (Science Days. 6.) 97.267 I,6

Tarnogrocki, W.: Einflüsse der Fliessarbeit auf d.betriebl.Güterverbrauch u.d.interne Rechnungswesen industrieller Betriebe.- Borna-L. 1932. 42 S. Dresden TeH., Diss. 63.439 I

Taschenbuch, Betriebstechnisches.- M. 1939. 412 S. 97.904 I

- - 5.Aufl.- M. 1953. 672 S. 86.288 I

Taschenbuch Hydraulik in Industriebetrieben.- St. 1961. 646 S. (Franckh-Taschenbücher. 2.) 97.540 I.2

Taylor, F.W.: La Direction des ateliers...- P. 1913. VI, 190 S. 64.728 I

Technik und Wirtschaft im Fortschritt der Zeit.- M. 1949. 164 S. 82.355 I

Thunblad, G.: Arbetskraftåtgång vid traditionella byggen och monteringsbyggen. 1959 s. Rahm, H.G., u. G.Thunblad.

Tidsskrift, Nordisk, for teknisk økonomi.- København 1951- Bd 13=Nr 38- 89.043 I

Tiffin, J.: Industrial Psychology.- Madison 1944. XVI, 386 S. (War Dep.Education Manual. EM 490.) 76.333 I.EM 490

Tippett, L.H.C.: Technological Applications of statistics.- N.Y., London 1950. IX, 189 S. (Wiley Publ.in statistics. 9.) 84.574 I.9

Töpfer, K., R.Hoffmann u. W.Gebhardt: Die Systematik der Betriebsorganisation. Technolog.Planung, Vorbereitung u.Lenkung d.Produktion.- B. 1955. 147 S., 5 Bl.Abb. 89.235 I

Tool Engineers Handbook. A reference book on all phases of planning, control, design, tooling...-2.ed.- N.Y. 1959. Getr.Pag. 97.537 I

Trade Unions and productivity.[Deutsch.] Gewerkschaften und Produktivität.- W. 1951. 150 S. 84.040 I

Transporte, Innerbetriebliche. Mittel u.Organisation.- Düsseldorf 1963. 48 S. (Materialfluss im Betrieb. 10.) 102.894 I.10

Transportrationalisierung, Nachrichten.- Frankf.a.M. 1954- Jg.1, Nr 10- 89.872 II

Irrgnitz, V.: Die Zeitnormative als Grundlage der Technischen Arbeitsnormung unter bes.Berücks. der Einzel- und Kleinserienfertigung.- B. 1957. 218 S. (Fragen d. Arbeitsökonomik. 6.) 89.022 I.6

Tübergen, F.: Untersuchung über Möglichkeiten zur Berücksichtigung unterschiedlicher Erzeugnisqualitäten bei der Produktivitätsmessung.- M. 1960. 107 S. Aachen TeH., Diss. 99.072 I

Tzeuschner, R.: Beitrag zur Frage der Kostenrechnung in Versicherungsbetrieben.- St. 1957. II, 150 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.113 I

Uhlmann, M.: Die planmäßige Instandhaltung automatischer Maschinenfließreihen.- Karl-Marx-Stadt 1962. 210 S. (Informationen f.Betriebe d.Maschinenbaues. 21.) 103.585 I.21

Unternehmensforschung. Operations Research.- Würzburg 1956- Bd 1, H.1- 91.912 I

Unternehmung und Betrieb.- Bern 1950- Bd 31- 82.496 I

Vazsonyi, A.: Die Planungsrechnung in Wirtschaft und Industrie [Scientific Programming in business and industry. Deutsch].- W.u.M. 1962. 424 S. 103.113 I

Vecernik, P.: Die Losgrößenvariation in der dynamischen Fertigungssteuerung.- M. 1963. II, 56 gez.Bl. Diss. 103.929 II.Diss.

Vereinfachung der industriellen Produktion.- M. 1951. 36 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 4.) 83.194 I.4

Verfahrensoptimierung in der chemischen Industrie. 7 Vorträge...- Weinheim/Bergstr. 1964. 148 S. (Dechema-Monographien. 50.) 61.097 I.50

Verfahrensvergleich, Überbetrieblicher. Eine Methode zum Vergleich v.Fertigungsverfahren an Hand v.Arbeitszeiten u.deren Bewertung durch Kosten.- Köln u.Opladen 1958. 56 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 466.) 88.320 II.466

Vietzke, H.: Grundprobleme der Betriebspädagogik.- Mannheim 1955. II, 126 S. Diss. 94.714 I

Virkkunen, H.: Das Rechnungswesen im Dienste der Leitung.- Helsinki 1956. 146 S. (Liiketaloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja. 21.) 92.102 I.21

Vogel, A.: Die degressive Absetzung für Abnutzung in betriebswirtschaftlicher und steuerrechtlicher Sicht.- Hamburg 1957. 112 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.110 I

Voitl, H.: Der innerbetriebliche Transport.- W. 1958. 87 S. 96.153 I

Vordrucke für Arbeits- und Zeitstudien.- W. 1951. 7 S., 10 Bl.Formulare. (ÖKW-Veröffentlichung. 31.) 61.665 II.31

Vorteil, Der. Schriftenreihe d.Österr.Produktivitäts-Zentrums.- W. 1951- 1- 85.887 I

Vorträge, Einige, über Menschenkenntnis, Lernen in der Schule, Betriebspädagogik, Leistungsbeurteilung und Berufswahl und Berufserziehung.- W. 1949. 64 S. (Mensch u.Arbeit. 2,Beih.1.) 77.240 I.2,Beih.1

Walker, C.R.: Toward the automatic factory.- New Haven, London 1957. XXII, 232 S. 97.546 I

Walter, R.: Ziele und Methoden der Personalbeurteilung im Betrieb.- Ludwigshafen a. Rh. 1957. 76 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 95.107 I

Weber, L.: Die Anwendung der Lochkarte im Industriebetrieb.- W. 1953. 90 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 36.) 61.665 II.36

Weber, L.: Das Multimomentverfahren und seine praktische Anwendung.- W. 1962. 160 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 41.) 61.665 I.41

- Produktivitätssteigerung und wir.- W. 1954. IV, 63 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 37.) 61.665 II.37

Weblus, B.: Produktionseigenarten der chemischen Industrie, ihr Einfluß auf Kalkulation und Programmgestaltung.- B.-Charlottenburg 1956. 129 S. Diss. 95.709 I

Wedekind, H.: Die Bestimmung optimaler Fertigungsbedingungen bei der Mehrmaschinenbedienung.- Darmstadt 1963. 118 S. Diss. 103.867 I

Wege zur Rationalisierung.- W. 1949- H.1- 81.971 I

Weidauer, R.: Automatische Maschinen-Fließreihen. Ihre techn.-ökonom.Probleme.- B. 1958. 143 S. 96.293 I

Heide, E.: Automatische Datenverarbeitung im Betrieb. Voraussetzungen, Aufgabenstellungen, Ablaufbeschreibungen, Programmergebnisse.- Baden-Baden 1964. 249 S. 106.113 I

Heinberg, F.: Über die Anwendung mathematischer Methoden mit spezieller Würdigung der Wahrscheinlichkeitsrechnung in der Termin-Grobplanung für differenzierte Fabrikationsprogramme bei vorwiegender Serienfertigung.- Zürich 1954. 86 S., 13 Beilagen. Zürich TeH., Diss. 89.993 I

Heis, K.-H.: Eigentumsbildung des Arbeitnehmers als Ziel betrieblicher Sozialpolitik.- o.O. 1959. VI, 164 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 102.052 I

Heiskam, J.: Methoden der Voraussage als Grundlage betrieblicher Planung.- Freiburg i.Br. 1963. 118 S. Berlin TU., Diss. 104.197 I

Herneburg, R.: Rationelle Karteiführung. Techn.Aufbau u.praktische Nutzung moderner Kartei-Einrichtungen.- 8. 1956. Getr.Pag. 92.253 I

Heschke, H.: Die Erarbeitung von Herkstandards dargest.an Beispielen der graphischen Industrie.- L. 1962. 67 S., 2 gef.Bl. 102.010 I

Hettstein, J.: Automatisierungen von Sortiervorgängen in Theorie und Praxis.- Bern 1963. 173 S. Zürich TeH., Diss. 104.573 I

Hhittle, P.: Hypothesis Testing in time series analysis.- Uppsala 1951. 120 S. Diss. 82.266 I

Hibbe, J.: Entwicklung, Verfahren und Probleme der Arbeitsbewertung.- H. 1953. 142 S. (Grundlagen u.Praxis d.Arbeits-u.Zeitstudiums. 6.) 79.443 I,6

Hiel, P.: Handbuch der Produktion. Wirtschaft, Technik, Faustzahlen, Lagerstätten, Spezialmaße.- B. 1956. XI, 351 S. 94.985 I

Hikarski, S.: Die Anwendung der Materialverbrauchsnormen bei der Materialplanung im Maschinenbau.- B. 1958. 171 S. (Fragen d.Materialwirtschaft. 6.) 92.289 I,6

Hillemze, F.G.: Moderne Qualitätskontrolle. 1955
s. Schaafsma, A.H., u. F.G.Hillemze.

Hilson, R.F.: Farbe, Licht und Arbeit [Colour and light at work. Deutsch].- Göttingen 1954. XI S., 1 81.Abb. 156 S. 88.773 I

Wirtschaftlichkeit. Mitteilungen d.österr.Kuratoriums f.Wirtschaftlichkeit.- W. 1950-
1950, Jänner/Februar- . Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.Österr.Kuratoriums f.
Wirtschaftlichkeit. 79.950 II

Wirtschaftsinformationen.- W. 1948- 1947, Dez.- (Mitteilungen d.österr.Kuratoriums
f.Wirtschaftlichkeit. Beil.) 79.950 II.Beil.

Witte, I.M.: Taylor, Gilbreth, Ford. Gegenwartsfragen d.amerikan.u.europ.Arbeits-
wissenschaft. 2.Aufl.- M.u.B. 1925. 78 S. 83.723 I

Witthoff, J.: Der kalkulatorische Verfahrensvergleich insbes.die Wirtschaftlichkeits-
rechnung.- M. 1956. 181 S. (Das Refa-Buch. 5.) 83.035 I.5

Woodbury, D.O.: Weniger arbeiten- besser leben! (Let Erma do it. Deutsch). Wesen u.
Wirkungen d.Automation.- Wiesbaden 1956. 331 S. 94.565 I

Wrba, M.: Industrielle Betriebswirtschaft und praktische Betriebsführung.- M. 1949.
198 S. 79.916 I

Wulkan, F.: Bürotechnische Hilfsmittel und Arbeitsverfahren.- M. 1960. 180 S.
(Rationalisierung im Büro. 3.) 94.993 I.3

Yaspan, A.: Methoden und Probleme der Unternehmensforschung. 1962
s. Sasieni, M., A.Yaspan u. L.Friedman.

Ydo, M.G.: Plezier in net werk.- Dordrecht 1947. 9, 337 S. [Freude an d.Arbeit.]
Delft TeH., Diss. 76.917 I

Zachert, H.-K.: Die Elastizität in der Betriebswirtschaft. Ein Beitrag z.theoret.
Analyse d.Betriebsorganismus.- Wertheim a.M. 1949. 43 S. Mannheim Wirtschaftshoch-
schule, Diss. 81.742 I

Zbinden, H.: Die Automation als menschliches Problem.- Bern 1957. 23 S. 97.001 I

Zeidler, F.: Industrielle Wirtschaftsrechnung.- B. 1929. VIII, 176 S. Zürich TeH.,
Diss. 82.659 I

Zeitschrift für wirtschaftliche Fertigung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.55, H.1-
92.990 II

Zeitvorgabe.- M. 1952. 119 S. (Das Refa-Buch. 2.) 83.035 I.2

Ziegler, J.: Die organisierte Wirtschaft. Betriebswirtschaft u.Wirtschaftsordnung. Antrittsrede.- M. 1933. 19 S. 63.313 I

Zimmermann, M.: Erstellung und Erprobung eines Produktionsmodells zur Programmplanung in Industriebetrieben.- o.O. 1961. 125 S. Aachen TeH., Diss. 100.354 I

Zuverlässigkeit, Technische, in Einzeldarstellungen.- M.u.W. 1964- H.1- 105.311 I

Zwiebelhofer, O.: Untersuchungen über das optimale Produktionsverfahren.- o.O., 1962. II, 153 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 102.865 I

706 Energiewirtschaft

Anais da reuniao parcial do Rio de Janeiro.- Rio de Janeiro 1955. Vol.1-5 59.296 I.Rio de Janeiro

Anhaltszahlen über den Elektrizitäts-, Kraft- und Wärmebedarf der Industrie.- Frankf.a.M. 1951. XLVII, 363 Bl. 84.622 II

Archiv für Energiewirtschaft.- B.-Schöneberg 1953- 1953, Nr 1- 86.266 II

Armand, L.: Some Aspects of the European energy problem.- P. 1955. 61 S. 89.277 I

Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani: Ziele und Aufgaben für Euratom.- o.O. 1957. 122 S. 92.910 I

Atomic Energy Agency, International,-IAEA-what it is and what it does.- M. 1961. 16 S. 100.816 I

Atomkraft im Dienste der Menschheit.- M. 1954. 8 Bl. 88.657 I

Avvägningen mellan vattenkraft- och värmekraftutbyggnad.- Stockholm 1960. S.212-260. (Svenska Vattenkraftföreningens publ. 482.) 79.195 I.482

Bachl, H.: Energiebilanz und Rentabilität von Heizkraftwerken.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. 78 S. 99.936 I

Bauer, L.: Österreichs Energiewirtschaft.- W. 1960. 93 S., 8 S.Tab. (Österreich-Reihe. 110/112.) 91.203 I.110/112

Beckers, A.: Industrielle Kraft- und Wärmewirtschaft. 1957
s. Schmidt, F.A.F., u. A.Beckers.

Bergbau und Energiewirtschaft. Z.f.Kohle, Gas, Treibstoff und Elektrizität.- L., S. 1951- Jg.4, H.1- 83.098 II

Bericht. Niederösterr.Elektrizitätswerke Aktienges.- St.Pölten 1950- Über die Geschäftsjahre 1944-1947- 92.848 II

Berichte der Gesellschaft für praktische Energiekunde.- Karlsruhe 1952- 1952,H.1- 86.264 I

Blomqvist, E.: Australien och dess energiförsörjning.- Stockholm 1963. S.312-358. (Svenska Vattenkraftföreningens Publ. 504.) 79.195 I,504

Blomqvist, E., u. J.Norrby: Världskraftkonferensen i Melbourne 1962.- Stockholm 1963. S.264-305. (Svenska Vattenkraftföreningens Publ. 503.) 79.195 I,503

Bomke, K.: Kohle und Zement. Techn.u.wirtschaftliche Energiefragen d.Zementindustrie.- Wiesbaden, B. 1958. 126 S. (Zement, Kalk, Gips. Sonderausg. 6.) 80.033 II.Sonderausg.6

Brennstoff, Wärme, Kraft. Z.f.Energiewirtschaft.- Düsseldorf, B., Göttingen, Heidelberg 1951- Bd 3, H.1- 81.808 II

Bulletin, General. 3rd World Power Conference and 2nd congress on large dams.- Washington 1936. 19 S. 85.197 II

Chemical Engineering Congress of the World Power Conference.- o.O. 1936- 1936.No A 1- 86.708 I

Clusius, K.: Rohstoff- und Energievorräte der Welt. Festrede...- M. 1945. 16 S. 80.977 II

Denk, E.: Thermisches Ergänzungsverfahren zur Bestimmung einer energiewirtschaftlichen Rangfolge mehrerer Wasserkraftprojekte innerhalb eines Verbundsystems.- W. 1953. 99 Bl. Diss. 87.758 II.Diss.

Denzel, P.: Technische und wirtschaftliche Probleme der Energieumwandlung und -Fortleitung.- Köln u.Opladen 1960. 28 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.d. Landes Nordrhein-Westf. 86.) 89.255 I.86

Digest, Statistical. Ministry of fuel and power.- London 1950- 1948 and 1949- 81.936 II

Directory of Gas Utilities in the United States. Federal Power Comm.- Washington 1942- 1942- 83.747 I

Directory of Electric and Gas Utilities in the United States.- Washington 1947- 1946- 84.069 II

Eichhorn, H.: Erntehofdrusch und elektrische Energieversorgung.- o.O. 1958. 19 S. (TH München. Diss.-Ausz. 27.) 94.170 I.27

Eigenkraftanlagen in Industrie und Gewerbe. Bericht über eine techn.-wirtschaftl. Vortragsreihe.- W. 1958. III, 167 Bl. 95.475 II

Einzelbericht. Archiv für Energiewirtschaft.- B.-Zehlendorf 1956- Nr. 534- 91.711 II

Energie. Kohle, Treibstoffe, Gas, Strom, Wasserkraft. Z.f.prakt.Energietechnik.- M. 1956- Jg.8, H.1- 91.341 II

Energie heute. Power to-day...- W. 1956. 1-4. 92.293 III

Energiebilanz, Österreichische.- W. 1955- Für das Jahr 1953- 89.241 II

Energieerzeugung, Neuzeitliche, in der öffentlichen Versorgung und Industrie. Vorträge...- Düsseldorf 1956. 72 S. (VDI Berichte. 13.). 89.038 II.13

Energiekunde, Praktische.- Karlsruhe 1954- Jg.2, H.1/2- . Früheres u.d.T.:Berichte der Gesellschaft für prakt.Energiekunde. 86.264 I.2

Energie-Technik.- B., L. 1951- Jg.1, H.1- 83.600 II

Energiewirtschaft.- M., Düsseldorf, Krefeld, Zürich 1959- Jg.1.1959,H.3- 99.867 II

Energiewirtschaft, Deutsche.- B. 1936. VII, 325 S. 97.936 I

Energiewirtschaft, Kolloquium, und Ökonomie d.Sekt.f.Maschinenbau d.Dt.Akad.d.Wiss. zu Berlin am 22.Okt. 1958 im Pumpspeicherwerk Niederwartha.- B. 1959. 68 S. (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Math.,Phys.u.Techn. 1959,4.) 193 II.Kl.f.Math.,Phys.u.Techn.1959,4

Energiewirtschaft, Die, im gemeinsamen Markt.- Baden-Baden 1963. 300 S. (Schriftenreihe zum Handbuch f.europäische Wirtschaft. 9.) 103.283 I,9

Energiewirtschaft, Österreichische.- W. 1957. (Montan-Rundschau. 5.1957,Sonderh.) 86.482 II.5.1957

Energiewirtschaft, Die, im Wettbewerb.- M. 1959. 142 S. (Tagungsberichte d.Energiewirtschaftl.Inst. 10.) 91.218 I,10

Energiewirtschaftfragen. Deutsche Gedanken zur amerikan. Entwicklung. 2.Aufl.- B. 1938. 207 S. 97.932 I

Energy Pattern, Towards a new, in Europe.- P. 1960. 125 S. 97.702 I

Energy Resources, Our. Nat.Resources Committee.- Washington 1939. 42 S. 85.063 I

Entwicklungen, Neuere, in der Energiepreisbildung.- M. 1956. 190 S. (Tagungsber. d.Energiewirtschaftl.Inst.8.) 91.218 I,8

Enzyklopädie der Energiewirtschaft.- B., Göttingen, Heidelberg 1959- Bd 2- 97.364 I

Erhard, L.: Die Energieversorgung und die freie Marktwirtschaft.- B. 1953. 12 S. (Elektrizitätswirtschaft. 52.1953.Beil.) 60.670 I,52.1953,Beil.

Etzel, F.: Ziele und Aufgaben für Euratom. 1957
s. Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani,

Europe's growing needs of energy-how can they be met?- P. 1956. 120 S. 90.843 I

Eustratiou, G.: Die Problematik der griechischen Energiewirtschaft.- M. 1953. 155 S. Karlsruhe TeH., Diss. 91.429 I

Everard, S.: The History of the Gas Light and Coke Company. 1812.1949.- London 1949. 428 S. 87.742 I

Felten, J.-D.: Wert und Bewertung ganzer Unternehmungen unter bes.Berücks.der Energiewirtschaft.- Köln u.Opladen 1958. 144 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 572.) 88.320 II,572

Fischer, H.: Energiewirtschaftliche Probleme im Wirtschaftsraum Mannheim-Ludwigshafen.- St. 1963. II, 151 S., S.IV-XXXXII. Mannheim Wirtschaftshochsch., Diss. 104.813 I

Fragen, Aktuelle, der Energiewirtschaft.- M. 1957- 1- 92.569 I

Fuel Conservation. Report of a visit...- London 1953. XII, 102 S. (Productivity Report. 31.) 82.006 I.31

Gimstedt, O.: Atomkraften och det svenska kraftsystemet. 1960
in: Sterne,B.G.: Dagens kraftfrågor. 79.195 I.481

- Dagens kraftfrågor.- Stockholm 1959. S.238-270. (Svenska vattenkraftföreningens publ. 475,bil.1.) 79.195 I.475

Giordani, F.: Ziele und Aufgaben für Euratom. 1957
s. Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani.

Glossary of important power and rate terms, abbreviations, and units of measurement.- Washington 1936. X, 33 S. 85.583 I

Gofman, I.V., u. G.L.Gospital'nik: Die Energiewirtschaft in Industriebetrieben [Organizacija i planirovanie energochozjajstva promyslennych predprijatij. Deutsch].- B. 1958. 517 S. 94.595 I

Gospital'nik, G.L.: Die Energiewirtschaft in Industriebetrieben. 1958
s. Gofman, I.V., u. G.L.Gospital'nik.

Graf, G.E.: Erdöl, Erdölkapitalismus und Erdölpolitik.- Jena 1925. 95 S. 86.810 I

Graf, K., u. R.Weis: Die Rolle und zukünftige Bedeutung der industriellen Eigenanlagen.- W. 1958. XI, 235 S. 98.815 II

Grosskraftwerksunternehmen, Ein gemischt-öffentliches, in Steiermark.- Graz 1918. 14 S., VI Taf. 81.242 II

Guide de l'énergie et de son équipment. Atome,charbon, électricité, gaz, combustibles liquides. 2.éd.- P. 1959- 1959/60- 98.723 I

Hain, F.: Beeinflussung des Wärmedurchgangsprozesses durch die Anwendung des Wärmepumpenverfahrens.- W. 1953. 156 Bl. Diss. 87.775 II.Diss.

Handbuch der Energiewirtschaft.- B. 1957- Bd 1- 96.028 I

Handbuch für die Technischen Sitzungen. 5.Weltkraftkonferenz, Wien 1956.- W. 1956. 31 S. 92.023 I

Hedin, I.: Avvägningen mellan vattenkraft- och värmekraftutbyggnad. 1960 in: Sterne, S.G.: Dagens kraftfrågor. 79.195 I.481

Hofmann, K.: Über die Entwicklung des Energiebedarfes.- B. 1959. 157 S. (Freiberger Forschungshefte. A 92.) 89.073 I.A 92

Holding Company Control of licensees of the Federal Power Commission.- Washington 1932. X, 139 S. 85.053 I

Industry enters the atomic age. Some practical problems in applying atomic energy.- N.Y. 1953. 31 S. (Manufacturing Series. 210.) 88.926 I.210

Krevelen, D.W.van: Ontwikkelingsstadia van de technologie der energiestoffen.- Delft 1953. 18 S. Delft TeH., Antrittsrede. 87.116 I

Krüger, K.: Erdöl, Ölvorkommen, Ölförderung, Ölschiefer, Ölpolitik.- St. 1924. VII, 86 S. 86.807 I

Kuptime te njejta te ekonomise energjitike...- L. 1961, Getr.Pag. 101.219 I

Large-size Power Station.- W. 1960. 80 S. Austria-Export. 1960. 100.108 II

Lely, E.H.F.van der: Een bijdrage tot de economische betekenis van het energieverbruik.- Wassenaar 1950. 185 S. Delft TeH., Diss. 80.809 I

MacNeill, C.E.: Municipal electric and Water Systems in Nebraska.- Lincoln, Nebr. 1938. 64 S. (Nebraska Studies in Business. 41.) (Univ.of Nebraska Publ. 124.) 81.426 I.124

Margen, P.H.: Optimierung von Kernenergiekraftwerken [Nuclear Reactor Optimization. Deutsch].- Braunschweig 1962. VIII, 106 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 8.) 98.919 I.8

Markin, A.: Die Kraftwirtschaft der Sowjetunion und die Zukunft der Energetik [Energetika SSSR i proekty buduščego. Deutsch].- Moskau 1957. 141 S. 95.272 I

Maschine + Energie. Fachblatt f.Maschinenbau, Elektrotechn., Energiewirtschaft.- W. 1952-53. 1952/53, Nr.1/2 (m.n.e.) 86.047 II

Melan, H.: Technische Hochschule Wien. 4.Weltkraftkonferenz London, Juli 1950. Allg. Bericht.- W. 1950. 17 Bl. 81.669 II

Memorandum über Interalpen.- M. 1955. 11 S., 5 Beil. 89.020 I

Möllenkamp, F.-W.: Entwicklungsprobleme der brasilianischen Energiewirtschaft.- Rio de Janeiro 1962. 207 S., 1 Kt. Karlsruhe TeH., Diss. 104,794 I

Mueller, H.F.: Grundzüge der Energieabsätzwirtschaft.- B. 1942. 357 S. 100.613 I

Needs, Europe's growing, of energy- how can they be met?- P. 1956. 120 S. 90.843 I

Norrby, J.: Världskraftkonferensen i Melbourne 1962. 1963
s. Blomqvist, E., u. J.Norrby.

Özis, H.: Die Hydroenergie in der Entwicklung der Türkei.- o.O. 1961. 120 S. München TeH., Diss. 101.190 I

Opinions and decisions of the Federal Power Commission.- Washington 1940- Vol.1- 83.426 I

Paschke, K.: Die wirtschaftliche Versorgung weit entfernter Gebiete mit Kokerei- oder Erdgas.- M. 1956. 141 S. Karlsruhe TeH., Diss. 94.287 I

Pauer, W.: Einführung in die Kraft- und Wärmewirtschaft.- Dresden u.L. 1959. XII, 300 S. (Wärmelehre u.Wärmewirtschaft in Einzeldarst. 14.) 58.360 I.14

Pfeiffer, E.: Technik der Stadt. Vom Schaffen d.techn.Betriebe im lebendigen Kreislauf d.großen Siedlungen.-4.Aufl.- St. 1937. 247 S. (Technik von heute. 3.) 95.688 I.3

Plett, H.: Ökonometrische Nachfrageuntersuchungen in der Energiewirtschaft.- M. 1954. 206 S. (Schriftenreihe d.Energiewirtschaftl.Inst. 3.) 86.461 I.3

Power.- N.Y. 1950- Vol. 94, No 1- 79.811 II

Power Series. National Power Survey.- Washington 1935- No 1- 84.235 II

Printer, G.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1947-

Prospects of nuclear power in Pakistan.- W. 1962. 52 S. (Technical Reports Ser. 7.) 100.219 II.7

Putnam, P.C.: Energy in the future.- London 1954. X, 556 S. 88.443 I

Putnam, P.C.: Energy in the future. 2.print.- Toronto 1953. X, 556 S. 88.917 I

Reichenheim, P.: Die wirtschaftliche Bedeutung der flüssigen Treibstoffe.- B.1922. 85 S. 86.803 I

Report, Annual, of the Bureau of Reclamation.- Washington 1925- 24- 83.945 I

Report, Annual, of the Commissioner, Bureau of Reclamation to the Secretary of the Interior.- Washington 1950- 1949- . Früheres u.d.T.: Annual Report from the Commissioner of Reclamation to the Secretary of the Interior. 83.945 I

Report, Annual, of the Commissioner of Reclamation.- Washington 1929- 1929- Früheres u.d.T.: Annual Report of the Bureau of Reclamation. 83.945 I

Report, Annual, of the Federal Power Commission.- Washington 1925- 5- 83.351 I

Report of the preparatory commission of the International Atomic Energy Agency.- N.Y. 1957- 1- 100.035 I

Report, Interim. National Power Survey.- Washington 1935. XI, 58 S. (Fed.Power Comm. Nat.Power Survey. Power Ser. 1.) 84.235 II.1

Requirements, The world's, for energy: The role of nuclear energy.- N.Y. 1956. XI, 479 S. (Proc.of the int.conf.on the peaceful uses of atomic energy. 1955,1.) 89.871 II.1955,1

Revue d'électrotechnique et d'énergétique.- Bucarest 1956- T.1- 100.628 I

Rheinländer, P.: Kohle und Eisen im Wandel der Zeit.- Essen 1957. 90 S., 25 Zahlentaf. 94.021 I

Richter, M.A.: Die Selbstversorgung mit elektrischem Strom und ihre wirtschaftlichen Vorteile für gewerbliche und industrielle Unternehmungen...- L. 1936. VIII, 131 S. 97.885 I

Rieger, O.: Gedanken zur Energiewirtschaft und Rohstoffausnutzung in Österreich.- Graz 1951. 67 S., 1 Kt. 82.194 I

Schilling, G., u. G.Tischer: Energetik. 2.Aufl.- B. 1963. 503 S., 3 gef.Bl.Abb. (Einführung in die Produktionstechnik. 4.) 103.053 I.4

Schmidt, F.A.F., u. A.Deckers: Industrielle Kraft- und Wärmewirtschaft.- B. 1957. 167 S. (Sammlung Göschen. 318/318a.) 92.250 I.318/318a

Schriftenreihe des Energiewirtschaftlichen Instituts.- M. 1953- Bd 2- 86.461 I

Schuster, F.: Energiewirtschaft chemischer Energiebetriebe.- Halle 1949. 113 S. 79.495 I

Schwarzmann, J.: Über den wirtschaftlichen Verbundbetrieb zwischen einem Laufwasserkraftwerk und einem Ausgleichs-Dampfkraftwerk.- W. 1953. 68 Bl., 25 Bilder. Wien TeH., Diss. 87.456 II.Diss.

Sitzung des Arbeitsausschusses Energie. Brennstofftechn.Gas.in der DDR.- B. 1959- 1.1959- (Freiberger Forschungshefte. A 138.) 89.073 I.A 138

Skrotzki, B.G.A., u. W.A.Vopat: Power Station Engineering and economy. 2.ed.of Applied Energy Conversion.- N.Y. 1960. X, 751 S. 97.644 I

Sporn, P.: The integrated Power System.- N.Y. 1950. VIII, 157 S. 80.827 I

Statut de l'agence internationale de l'énergie atomique. Conférence...- o.O. 1956. 46 S. 94.321 I

Statute of the International Atomic Energy Agency. Conference...- o.O. 1956. 45 S. 94.320 I

Sterne, O.G.: Dagens kraftfrågor. 1961
in: Arsmoetet. 1961. 1961. 79.195 I.486

Strache, H.: Gutachten betreffend die Gasversorgung der Stadt Frankfurt am Main. [Nebst] Beilagen.- W. 1926. 67, 151 S. 93.538 II

Swedish State Power Board.- Stockholm 1950- No 5- 81.078 II

Tagungsberichte des Energiewirtschaftlichen Instituts.- M. 1956- H.8- 91.218 I

Tischer, G.: Energetik. 2.Aufl. 1963
s. Schilling, G., u. G.Tischer.

Tours Bulletin. Third World Power Conference...- Washington 1936. 31 S. 85.176 II

Trudy instituta énergetiki.- Minsk 1954- Vyp. 1- 90.057 I

Tuppeck, F.: Die energiewirtschaftliche Bedeutung natürlicher und wirtschaftlicher Einflußgrößen für die Ferngaswirtschaft.- o.O. 1958. 46 S. Karlsruhe TeH., Diss. 98.015 II

Untersuchung über Struktur und Tendenzen der Energiewirtschaft in den Ländern der Gemeinschaft.- Luxemburg 1957. 119 S. (Europ.Gemeinschaft f.Kohle u.Stahl. Studien u.Dokumente. 2.) 92.171 I.2

Vas, O.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1948- 113.603 II

- Wasserkraft- und Elektrizitätswirtschaft in der Zweiten Republik.- W. 1956. 48 S., 39 Bilder. (Schriftenreihe d.Österr.Wasserwirtschaftsverb. 30.) 68.932 I.30

Verwaltungsbericht der Wiener Stadtwerke.- W. 1951- Über das Geschäftsjahr 1949- 82.379 II

Vogt, W.: Probleme der Versorgungswirtschaft.- W. 1950. 264 S. 82.664 I

Vopat, W.A.: Power Station Engineering and economy. 1960
s. Skrotzki, B.G.A., u. W.A.Vopat.

Voskuil, W.H.: An economic Study of fuels in manufacturing.- Urbana 1952. 28 S. (Univ.of Ill.Eng.Exp.Station. Circular Series. 63.) 37.506 I.Circ.63

Wachstum, Das, des Energiebedarfs in volkswirtschaftlicher Sicht. Vorträge...- W. 1957. 218 S. (Tagungsberichte d.Energiewirtschaftl. Inst. 9.) 91.218 I.9

Wagener, O.: Auswirkungen neuer Gaserzeugungs-Verfahren unter Berücks. der Auswirkungen auf den Kokereibetrieb.- Köln u.Opladen 1958. 128 S., 72 Abb., 20 Tab. (Forschungsberichte d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 354.) 88.320 II.354

Wallenberg, M.: Kraftindustrien och näringslivet. 1962
in: Arsmoetet. 1962. 79.195 I.493

Walter, K.: Die Planung und Organisation der Automatisierung in der Grundstoffindustrie unter bes.Berücks.der Automatisierungsaufgaben im VEB Eisenwerke West, Calbe (Saale).- B. 1958. 114 S. (Freiberger Forschungshefte. B 32.) 89.073 I.B 32

Wasser- und Energiewirtschaft. Schweizerische Monatsschrift...- Zürich 1952- Jg.44, Nr 1-2- 85.160 II

Weber, W.: Österreichs Energiewirtschaft. Eine wirtschaftspolit.Untersuchung.- W. 1957. VI, 207 S. 94.780 I

Weickert, F.: Energietechnik.- L. 1959. 100 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 18.) 89.284 I.18

Weis, R.: Die Rolle und zukünftige Bedeutung der industriellen Eigenanlagen. 1958
s. Graf, K., u. R.Weis.

Weltkraft in Wien. Off.Organ d.5.Weltkraftkonferenz.- W. 1956. gr. Nr 1-7 (m.n.e.)
92.514 III

Weltkraftkonferenz, 5., Wien 1956.- W. 1956. 56 S. (Stahlbau Rundschau. 2.1956, Sonderh.2.) 88.715 II.2.1956,Sonderh.2

Wolf, M.: Gegenwartsprobleme der energiewirtschaftlichen Forschung. 1953
in: Haxel, O.: Energiegewinnung aus Kernprozessen. 89.255 I.25

World Power Conference, Third, Washington, D.C., Sept. 7-12, 1936, and concurrently therewith second congress Internat.Comm.on large dams...- Washington 1935. 62 S.
85.196 II

Zusammenhänge, Die Internationalen, in der Energiewirtschaft. Vorträge...- M. 1960. 190 S. (Tagungsberichte d.Energiewirtschaftl.Inst. 11.) 91.218 I.11

71 Chemische Technologie

7111 Bibliographie

Abstracts of technical papers from the government synthetic rubber program.- Washington 1942-1953. Vol.1-4. 88.934 II

Alberti, H.-J.: Braunkohlenschwelung, Braunkohlenverkokung. 1957
s. Rämmler, E., u. H.-J.Alberti.

Anderson, O.E.: Refrigeration in America. A history of a new technology and its impact.- Princeton 1953. IX, 344 S. 88.515 I

Bergström, O.: Nitroglycerin och dynamit. 1959
s. Nauckhoff, S., u. O.Bergström.

Berichte, Verfahrenstechnische.- Weinheim/Bergstr. 1954- Nr 1203- . Früheres u.d.T.: Referate aus dem technischen Gebiet der chemischen Industrie. 84.568 I

Bibliography of industrial drying.- London 1951. Vol. 1-3. 85.162 I

Bilten dokumentacije za hemiju i hemisku industriju.- Beograd 1955- God.5, br.1- Früheres u.d.T.: Centar za tehničku i naučnu dokumentaciju. Bilten. D. 86.913 II

Bilten dokumentacije za poljoprivredu, šumarstvo, duvansko i drvnu industriju.- Beograd 1955- God.6, br.1- . Früheres u.d.T.: Centar za tehničku i naučnu dok. Bilten. A. 86.913 II

Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström: Färg- och lackteknik. Bibliografisk översikt.- Stockholm 1950. 28 Bl. (Tekn.litteratursällskapet bibliografier. 1.) 81.950 II.1

Bulletin du Centre d'Information de la Couleur.- P. 1952- 1952, No 1- (Courrier de la normalisation. Beil.) 80.004 II.Beil.1952

Bulletin mensuel de l'I.T.E.R.G. Institut des Corps Gras.- P. 1953- Année 7, No 3- 86.222 II

Chemie in Technik und Wirtschaft.- Linz 1955- Nr 20- 89.864 II

Child, E.: The Tools of the chemist. Their ancestry and American evolution.- N.Y. 1940. 220 S. 89.087 I

Cozzi, F.H., u. F.D.Horigan: Oil soluble Wood Preservatives. A literature survey.- Philadelphia 1952. 124 S. (Bibliographic Series. 25.) 86.686 II.25

Dechema Erfahrungsaustausch auf dem Gebiet des chemischen Apparatewesens...Eine fortlaufende Diskussion u.Sammlung wichtiger Erfahrungen u.Erkenntnisse...- Frankfurt/Main 1951- 88.655 II

Documentation bibliographique. Service de documentation du centre d'études et de recherches...- P. 1950. 95 S. (Bulletin de documentation. 4.) 78.896 I.4

Documentation bibliographique. 4e trimestre 1948 et 1er trimestre 1949.- P. 1949. (Serv.de doc.du centre d'études et de recherches de l'ind.des liants hydrauliques. Bulletin de documentation. 2.) 78.896 I.2

Dokumentation, Internationale, der Ernährungswirtschaft und -wissenschaft.- W. 1960- Nr 1- 98.004 II

Ehrenkolloquium zum 60.Geburtstag von Prof.Dr.-Ing.Dr.-Ing.EH.Erich Rammler.- B. 1962. T.1.2. (Freiberger Forschungshefte. A 262.263.) 89.073 I.A 262.263

Festskrift tillägnad J.Arvid Hedvall den 18 januari 1948.- Göteborg 1948. 659 S. 79.957 I

Friedemann, H.C.: Bibliography on refractory metals and alloys. 1964
s. Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann.

Ganzenmüller, W.: Beiträge zur Geschichte der Technologie und der Alchemie.- Weinheim/Bergstr. 1956. 389 S. 90.928 I

Geschichte, Die, der Österreichischen Saurerwerke. 1906-1956.- W. 1957. 30 S. 91.041 II

Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann: Bibliography on refractory metals and alloys. 1961-1963.- Reutte 1964. II, 193 S. 105.550 I

Horigan, F.D.: Oil soluble Wood Preservatives. 1952
s. Cozzi, F.H., u. F.D.Horigan.

Kleinert, T.: Literatur-Hinweise. Cellulose- und Textilchemie. 1948-1950.- Lenzing 1948-50. Nr 5 (m.n.e.) 78.471 II

Leitfaden, Kurzer, des Lager- und Kühlhauswesens.- W. 1949- 92.508 I

Literaturnachweis der Papier- und Zellstoffindustrie.- Wiesbaden 1954- Bd 2- 87.750 I

Nauckhoff, S., u. O.Bergström: Nitroglycerin och dynamit.- Gyttorp 1959. 304 S. 97.785 I

Nowakowska, J.: The technical Literature of agricultural motor fuels. 1949
s. Wiebe, R., u. J.Nowakowska.

Nylén, P.: Färg- och lackteknik. 1950
s. Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström.

Peters, K.: Wissenschaftliche und technische Arbeiten und Veröffentlichungen.- W. 1949. 49 S. 79.716 II 79.722 II 81.108 II

Préparation, properties, and technology of fluorine and organic fluoro compounds.- N.Y. 1951. XXIII, 868 S. (Nat.Nuclear Energy Ser. Manhatten project techn.section. 7,1.) 82.826 I.7,1

Prilutskii, D.M.: Bibliographic Handbook on Soviet refrigeration technology.- Oxford 1961. XV, 135 S. 99.902 I

Program and abstracts of papers 57 th "International" meeting of the division of rubber chemistry.- Cleveland 1950. S.677-688. 82.226 II

Pubblicazioni degli anni accademici dal 1924-25 al 1954-55.- Milano 1958. 175 S. 94.938 II

Rammler, E., u. H.-J.Alberti: Braunkohlenschwelung, Braunkohlenverkokung. Eine empfehlende Bibliographie.- L. 1957. 138 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 6.) 89.284 I,6

Referate aus dem technischen Gebiet der chemischen Industrie.- Opladen 1952- Nr 1123- 84.568 I

Referate über Holz, Zellstoff und Papier.- Lenzing 1948-1952. Bd 1-3. 92.395 I

Refractories Bibliography. 1928-1947, inclusive.- Columbus, Ohio 1950. 2044 Sp., S. 2045-2109. 91.072 II

Reinking, K.: Die in den griechischen Handschriften aus dem Altertume erhaltenen Vorschriften für Wollfärberei.- Frankf.a.M. 1938. VII, 63 S. 85.312 I

Review of current literature relating to the paint, colour, varnish & allied industries.- London 1951- Vol.24, No 139- 83.555 I

Rose, A., u. E.Rose: Distillation Literature. Index and abstracts. 1953-54.- State College, Pa. 1955. XV, 412 S. 95.505 I

Rose, E.: Distillation Literature. 1955
s. Rose, A., u. E.Rose.

Rubber Abstracts.- Shawbury 1955- Vol.33, No 1- 88.640 II

Schlegel, U.: Historie von den Trommelmühlen.- Kochel am See 1956. 16 S. 95.058 II

Sherfy, C.B.: Bibliography on butter oil.- Washington 1944. IV, 40 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliographical Bulletin. 5.) 81.542 I,5

Söderström, K.: Färg-och lackteknik. 1950
s. Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström.

Stoffeinteilungsschema für die Titelbibliographie der "Holzdokumentation".- W. 1951. 2 S. 82.234 II

Textilprüfung. Ein universeller Wegweiser zur Internat.Buch-u.Zeitschriftenliteratur d.Jahre 1950-54...- M. 1955- (Indexbücher d.Technik, 1,1.) 88.556 II.1,1

Tietz, E.A.: Bibliography of reports on adhesives.- Washington 1949. 29 S. 81.674 II

Wiebe, R., u. J.Nowakowska: The technical literature of agricultural motor fuels.- Washington 1949. VI, 259 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliogr.Bulletin. 10.) 81.542 I.10

Yingst, P.O.: An annotated Bibliography on coal.- Golden, Col. 1958. V, 102 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 53,3.) 79.799 I.53,3

Zahlbrecht, R.: Josef Maria Eder Bibliographie.- W. 1955. 74 S. 88.689 I 88.841 I

Zement, Deutscher. 1852-1952.- Düsseldorf 1952. 163 S. 90.209 II

7112 Zeitschriften und Kataloge

Age, Ceramic. The technical and business authority of the ceramic industries.- Newark 1947- Vol.49, No 2- 79.844 II

Alkohol-Industrie, Die. Deutsche Spirituosen-Zeitung (früher "Der Destillateur u. Likörfabrikant").- Düsseldorf 1955- Jg.68, Nr 1- 88.639 II

American Ceramic Society Bulletin, The.- Easton, Pa. 1949- Vol.28, No 8- 79.838 II

Annales scientifiques textiles Belges.- Bruxelles 1953- 1953- 94.587 I

ASHRAE Journal.- N.Y. 1959- Vol.1, No 3- 96.279 II

Asphalt- und Teerindustrie-Zeitung und Zeitschrift für Straßenbau, Straßenunterhaltung sowie Tief- und Brückenbau.- B. 1926- Jg.26, Nr 35- 83.795 II

Aufbereitungs-Technik. Z.f.d.Aufbereitung fester Rohstoffe.- Wiesbaden 1960- Jg.1, Nr 1- 98.952 II

Beckacite-Nachrichten. Hausmitteilungen d.Reichhold Chemie AG.- Hamburg-Handsbek 1953- Jg.12- 91.081 II

Berichte der Deutschen Keramischen Gesellschaft e.V.- Bonn 1953- Bd 30, H.1- 87.015 II

Berichte, Lenzinger.- Lenzing 1957- F.5- 105.544 II

Bitumen, Teere, Asphalte, Peche und verwandte Stoffe.- Heidelberg 1951- Jg.2- 82.930 II

Blätter für den Nachwuchs.- St. 1949- F.16- (Farben, Lacke, Anstrichstoffe. Beil.) 80.063 II.Beil.

Bollettino dell'associazione italiana di chimica tessile e colorista.- Milano 1934- Anno 10- 65.919 I

Book, Green. Buyers Directory.- N.Y. 1952- Year 39- 84.333 I

Branntweinwirtschaft, Die. Z.f.Spiritusindustrie.- B. 1955- Jg.5, N.1- 86.638 II+I

Braunkohle, Wärme und Energie. Z.f.Braunkohlenbergbau, Aufbereitung u.Brikettierung, chemische Verwertung...- Düsseldorf-Oberkassel 1949- Bd 1- 81.626 II

Bulletin de l'association françaises des chimistes des industries du cuir et documents scientifiques et techniques des industries du cuir.- P. 1953- Année 15, No 1- 86.221 I

Bulletin du Centre d'Information de la Couleur.- P. 1954- 1954, No 5- (Peinture, pigments, vernis. 30.1954,Beil.) 77.053 II.Beil.

Bulletin de la Société Française de Céramique.- P. 1948- No 1- 92.530 II

Ceramica, La. L'industria della ceramica e silicati.- Milano 1953- N.S.Anno 8, N.5- 87.279 II

Ceramic Society Bulletin, The American.- Easton, Pa. 1949- Vol.28, No 8- 79.838 II

Chemical and rubber Industry Report.- Washington 1954- Vol.1- 100.227 I

Chemical Laboratory Apparatus.- Wembley 1956- Catalogue 56 S- 91.648 II

Chemie. Měsíčník pro užitou vědu a praxi.-Praha 1950- Ročník 6- 89.704 II

Chemie, Die makromolekulare.-Freiburg i.Br.1947-48- Bd 1- 91.550 I

Chemie-Markt, Der.- Düsseldorf 1953- Nr 1- (Chemische Industrie.Beil.) 84.537 II.Beil.

Chemistry, Pure and applied.- Stockholm 1959- 1- (Kungl.tekn.högskolans handlingar. 131.) 76.105 I. 131

Dechema-Werkstoffblätter.- Bd 1-10 B. 1935-44. (m.n.e.)(Z.d.Ver.Dt.Chemiker. B: Die chemische Fabrik. 1935-44,Beil.) 27.694 II B,Beil.

Destillateur, Der junge, und Brenner.- Düsseldorf 1955- 1955,Jan.- (Die Alkohol-Industrie.Beil.) 88.639 II.Beil.

Destillateurlehrling, Der.-B.1955- Jg.5, Nr 1- (Die Branntweinwirtschaft,Beil.) 88.638 I.Beil.

Durit-Magazin.- Klagenfurt 1955- 1955, 1- 89.730 II

Dyer, The, textile printer, bleacher and finisher.-London 1951- Vol.106,No 9- 80.795 I

Enameling, Better. Contributing to the advancement and interests of better porcelain enameling.-Cicero,Ill.1949- Vol.18, Nr 3- 79.842 II

Engineer, The chemical.-London 1957- 1957,No 129- (Transactions of the Institution of Chemical Engineers.Beil.) 66.759 II.Beil.

Engineering, British chemical.- London 1956- Vol.1, No 4- 91.237 II

Engineering, Chemical, with chemical & metallurgical engineering.- N.Y.1946- Vol.53, No 8- Früheres u.d.T.: Chemical & metallurgical engineering. 82.045 II.53,8

Engineering, Chemical & metallurgical.- N.Y.1945- Vol.52, No 11- 82.045 II

Eternit. Unser Fortschritt. Hauszeitschrift d.Eternit-Werke Ludwig Hatschek ...- Vöcklabruck 1955- 1955, 1- 91.521 II

Europachemie.- Frankf.M.1963- 1963, Nr 1- (Chemische Industrie.Beil.) 84.537 II.Beil.

Explosifs. Bulletin trimestriel du Groupement Général des Poudres et Explosifs et du C.R.S.T. pour....- Bruxelles 1952- Année 5, No 4- 87.287 II

Explosivstoffe. Z.f.d.Spreng-, Schieß-, Zünd-, Brand- u.Gasschutzwesen. N.F. d. "Z.f.d.ges.Schieß- u.Sprengstoffwesen" u.d.Z."Sprengtechnik".- Mannheim 1953- 1953, H.1/2- 86.872 II

Fachorgan für Textilveredlung. Off. Organ d.Schweiz.Ver.v.Färbereifachleuten.- Basel 1951- Jg.6, Nr 11- 98.433 I

Farben, Lacke, Anstrichstoffe.- St.1949- Jg.3, Nr 4- [Nebst]Blätter für den Nachwuchs. F.16- 80.063 II

Farben-Zeitschrift, Deutsche.- St.1951- Jg.5, H.1- [Nebst] Blätter für den Nachwuchs. F.56/57- Früheres u.d.T.: Farben, Lacke, Anstrichstoffe 80.063 II

Food and nutrition.- London 1950- Vol.5, No 4- 80.009 I

Food science abstracts. Department of scientific and industrial research.- London 1950- Vol.22, No 1- 79.923 I

Fruchtsaft-Industrie, Die.- Frankf.a.M. 1956- Jg.1, H.1- 90.061 I

Fuel Efficiency News.- London 1950- Vol.1, No 1- 81.935 I

Gas. Rivista della distillazione del fossile e dei gas naturali e tecnici.- Roma 1953- Anno 3, No 2- 86.269 II

Gaswärme. Z.f.d.ges.Geb.d.Gasverwendung u.d.Gasofenbaues.- Essen 1952- Jg.1- 87.007 II

Gelb rot. Shell Hausnachrichten.- W.1950- Jg.2, H.1- 79.907 II

Génie chimique. Suppl. mensuel à "Chimie et industrie".- P.1955- Vol.73, No 1- (Chimie et industrie. Suppl.) 54.898 II,Suppl.

Glasapparatetechnik. Techn.-wiss.Beil.d.Z. "Chemische Technik".- B.1958- Jg.1- (Chemische Technik. Beil.) 83.804 II,Beil.

Glashütte, Die. Z.f.d.Glas-, Email- u. keramische Industrie.- Dresden 1949- Jg.76, H.1- 82.425 II

Glass Industry. The journal of glass manufacturing.- N.Y. 1945- Vol.26, No 10- 79.840 II

Glass-Lining, The. An equipment and service magazine for the dairy, food, beverage, and chemical industries.- Rochester 1949- Vol.18, Nr 1- 79.544 II

Glas- und Hochvakuumtechnik.- B.1952- Jg.1, H.1- 87.420 II

Godišnik na chimiko-technologičeskija institut.- Sofija 1954- 1954, T.1- 92.919 I

Guide, Buyers', of Laboratory Equipment & apparatus.- London 1949- Ed.1950- (Chemistry and industry. Suppl.1949,49-Suppl.7.) 77.894 II.1949

Gummi und Asbest. Plastische Massen.- St.1953- Jg.6, Nr 1- 86.850 II

Gummi, Asbest, Kunststoffe.- St.1961- Jg.14, H.1- 86.850 II.14,1
Früheres u.d.T.: Gummi und Asbest.

Holzforschung und Holzverwertung.- W.1957- Jg.9, H.1- Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.österr.Ges.f.Holzforschung. 79.530 II.9.1957

India Rubber World.- N.Y.1948- Vol.118, Nr 4- 100.198 II

Industrie, Chemische.- Düsseldorf 1951- Jg.3, Nr 10- 84.537 II

Industrie, Die Photographische. [Nebst] Kinotechnische Umschau.- B.1930- 1930, H.8- 100.899 II

Industries de la parfumerie.- P.1953- Vol.8, No 1- Früheres u.d.T.: Industrie de la parfumerie. 79.030 II.8.1953.

Industry, Ceramic. Glass, enamel, pottery. World's leading ceramic journal.- Chicago 1947- Vol.48, No.2- 79.835 II

Informationen, Chemiewirtschaftliche.- W.1952- Jg.1, F.1-12.(m.n.e.) 83.695 II

Ingénieur, L', chimiste.- Bruxelles 1950- T.32, No 182- 82.294 I

International plastics austria. Österr. Kunststoffachz.- W.1951- Jg.1, H.1- 82.187 II

Ion. Revista española de química aplicada.- Madrid 1950- Vol.10, No 102- 81.909 II

Journal of catalysis.- N.Y.1962- Vol.1, Nr 1- 102.106 I

Journal of scientific instruments.- London 1956- Vol.33, No 1- 90.062 II

Journal of the American ceramic society. Ceramic Abstracts.- Easton,Pa.1949-
Vol.32, No 8- 79.839 II

Journal, The, of the American oil chemists' society.- Champaign,Ill.1950-
Vol.27, No 2- 79.814 II

Journal, The, of the society of dyers and colourists.- N.Y.1951- Vol.67, No 10-
76.577 II

Journal of the society of chemical industry.- London 1903-50.Vol.22-33.69 (m.n.e.)
36.168 II

Journal of the society of Motion Picture and Television Engineers.- Easton,Pa.1950-
Vol.54, No 1- 80.078 I

Journal, The, of the Textile Institute. Abstracts.- Manchester 1951- Vol.42, No 10-
78.994 I

Journal of the Water Pollution Control Federation.- Lancaster,Pa.1960- Vol.32,
No 1- Früheres u.d.T.: Sewage and industrial wastes. 89.738 I.32,1

Kälte, Die. Z.f.Kälteforschung, Kältetechnik, Kältewirtschaft.- Hamburg 1948-
Jg.1, H.2- 84.346 II

Kältetechnik. Z.f.d.ges.Geb.d.Kälteerzeugung u. Kälteanwendung.- Karlsruhe 1951-
Jg.3, H.1- 82.070 II

Kältetechnik. Wiss.u.betriebstechn.Beil.d. Z. "Die Technik".- 8.1955- 1955,3-
(Die Technik. Beil.) 80.037 II.Beil.

Kali und Steinsalz.- Essen 1953- 1953, H.2- 89.037 II

Kautschuk und Gummi. Mit den Mitteilungen d.Verb.d.Kautschuk- u.Asbestwirtschaft.-
Frankf.a.M. 1950- Jg.3- 82.500 II

Kautschuk-Anwendungen. Z.z.Förderung d.Anwendung von Naturkautschuk.- St.1955-
Jg.5, Nr 1- 89.539 II

Kautschuk-Informationen.- M.1954- 1954, Nr 1- (Praktische Chemie 7.1954, Beil.)
78.077 II.Beil.

Kemija u industriji.- Zagreb 1964- God.13, b.1- 104.867 II

Kosmetik-, Parfum-, Drogen Rundschau für Industrie, Handel u. Gewerbe.- Innsbruck 1958- Jg.5, H. 9/10- 103.662 II

Kunstseide, Die.- B.1929- Jg.11- 86.868 II

Kunststoffe - Plastics.- Solothurn 1955- Jg.2, Nr 1- 89.694 II

Kunststoff-Praxis. Beil.z.Z. Kunststoffe.- M.1952- H.1- 44.562 II.Beil.

Kunststoff-Technik.- B.1952- Jg.1, Nr 1- (Chemische Technik.Beil.) 83.804 II.Beil.

Leder-Kurier. Mit Häute-, Fell- u. Gerbstoff-Markt. [Nebst] Telegramm.- W.1957- Jg.1, H. 1- 90.510 II

Lubrication.- N.Y.1949- Vol.35- 90.500 I

Metallbearbeitung, Autogene. Vereinigt mit den Fachzeitschriften "Azetylen in Wissenschaft u. Industrie" und "Die Schmelzschweißung".- Halle 1933- Jg.26, H. 1- 84.373 II

Mitteilungen des Vereins Deutscher Emailfachleute e.V.- Hamburg 1953- Bd 1- 91.224 II

Mitteilungen der Versuchsstation für das Gärungsgewerbe des Instituts für angewandte Mikrobiologie u.d.Inst.f....- W.1951- Jg.5, Nr 1/2- Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.Inst.f.angew.Mikrobiologie d. Hochschule f. Bodenkultur.. 76.724 II

Monsanto chem.co.- Monsanto Chemicals and plastics. 27.ed.- St.Louis,Miss. [um 1950] 81.788 I

Nachrichten. Österreichisches Zellwolle Institut.- W.1960- Jg. 1, Nr 1- 98.809 II

ÖMV-Werkzeitung.- W.1958- Jg.1, H.1- 95.689 II

Oil, The, and Gas Journal.- Tulsa,Okla.1948- Vol.47, No.3- 79.834 II

Oil News.- London 1927- Vol.21, No 735- 84.372 II

Paint Journal, American.- St.Louis, Miss.1947- Vol.31, No 20- 79.817 I

Papier, Das. Z.f.d.Erzeugung von Holzstoff; Zellstoff; Papier u. Pappe. Chem.Technologie der Cellulose.- Darmstadt 1950- Jg.4- 83.360 II

Parfumerie, cosmétique, savons.- P.1958- Vol.1, No 1- 94.610 II

Petroleum News, National.- Cleveland 1939- Vol.31, Nr 40- 80.162 II

Petroleum Processing.- N.Y.1956- Vol.11, No 1- 90.064 II

Petroleum Refiner.- Houston, Tex.1952- Vol.31, No 1- 90.026 II

Petroleum times, The.- London 1954- Vol.58, No 1472- 87.120 II

Plaste und Kautschuk.- B.1955- Jg.2, H.1- 88.608 II

Plastic-Rundschau, Österreichische.- W.1953- Jg.1953- 86.479 II

Plastics, British.- London 1949- Vol.21, No 242- 83.527 I

Plastics, International, Austria.- W.1951-52 Jg.1, H.1-14 (m.n.e.) 82.187 II

Plastics, Modern, and plastics.- N.Y.1945- Vol.22, No 11- 79.843 II

Plastic-Verarbeiter, Österreichischer.- Speyer/Rh.1958- Jg.1958, H.1-
Früheres u.d.T.: Österreichische Plastic-Rundschau. 86.479 II

Plastverarbeitung. Vierteljährl.ersch.Beil.z.Z. "Plaste und Kautschuk".-
B.1956- 1956, Nr 1- 88.608 II,Beil.

Process Design and development. Industrial & engineering Chemistry.-
Washington 1962- Vol.1, No 1- 45.148 II

Průmysl, Chemický.- Praha 1951- Ročník 1 (26), Cis. 1- 89.706 II

Refiner and natural gasoline manufacturer.- Houston, Tex.1936- Vol.15, No 2-
Früheres u.d.T.: Petroleum Refiner. 90.026 II

Refrigerating Engineering.- N.Y.1952- Vol.60, No 2- 89.735 II

Revue, Chemische, über die Fett- und Harz-Industrie.- B.1900- Jg.7- 80.640 I

Revue française des corps gras.- P.1954- Année 1, No 1- 87.857 II

Revue générale du caoutchouc.- P.1950- Année 27, No 1, Fasc.266- 79.798 II

Revue internationale d'amiante-ciment. Internationale Asbestzement-Revue. Deutschsprachige Ausg.- Zürich 1956- Jg.1, H.1- 90.096 VI

Reyon, Synthetica, Zellwolle. Früher "Kunstseide und Zellwolle".- B.-Lichterfelde 1951- Jg.29, Nr 10- 99.998 II

Reyon, Zellwolle und andere Chemiefasern.- B.1952- Jg.30, H.5- Frühere s u.d.T.: Reyon, Synthetica, Zellwolle. 99.998 II

Riechstoffe, Seifen, Kosmetika.- M.1954- 1954- (Praktische Chemie.Beil.) 78.077 II.Beil.

Riedel-De Haen A.-G., Chemische Fabriken, Seelze bei Hannover. De Haen's Reagenzien Preisliste.- M.1952- R.2/1952- 85.166 II

Rubber Age, The.- N.Y.1948- Vol.63, Nr 5- 79.825 II

Rundschau, Chemische.- Solothurn 1954- Jg.7, Nr 1- 87.151 IV

Seifen, Öle, Fette, Wachse. N.F.d.Seifensieder-Zeitung. Mit den Beiblättern "Kosmetik", "Die chemisch-technische Industrie".- Augsburg 1948- Jg.74- 52.591 II

Sewage and industrial wastes. (Formerly Sewage Works Journal.) - Lancaster,Pa.1952- Vol.24, No 1- 89.738 II

Sewage and industrial Wastes Engineering.- N.Y.1950- Vol.21, No 1- Früheres u.d.T.: Sewage Works Engineering and municipal sanitation. 79.845 II

Sewage Works Engineering and municipal sanitation.- N.Y.1948- Vol.19, No 6- 79.845 II

Shell Hausnachrichten.- M.1951- Jahr 3, H.1- Früheres u.d.T.: Gelb rot. 79.907 II

Silikattechnik. Z.f.Keramik, Glas, Email, Kalk u.Zement.- B.1950- Jg.1- 83.978 II

Sprengtechnik.- Mannheim 1952. 1952 (m.n.e.) Fortgef.als: Explosivstoffe. 84.464 II

Stärke, Die.- St.1950- Jg.2, H.1- 80.801 II

SVF-Lehrgang für den Textilveredler.- Basel 1955- 1955, Nr 7- (SVF. Fachorgan für Textilveredlung. Beil.) 98.433 I,Beil.

Techniek, Chemische en pharmaceutische.- Dordrecht 1955- Jg.10, No 17- 92.533 II

Teer. (Forts.v.Bitumen).- Halle 1927- Jg.25, H.17- 83.782 II

Teer und Bitumen.- Halle 1928- Jg.26, H.1- Früheres u.d.T.: Teer. 83.782 II

Teintex. Revue générale des matières colorantes du blanchiment, de la teinture, de l'impression et des apprêts.- P.1952- Année 17, No 4- 76.299 II

Telegramm. Leder Kurier.- W.1957- 1957, Nr 1- (Leder-Kurier.Beil.) 90.510 II.Beil.

Textilchemiker, Der, und Colorist.- W.1952- Jg.1, Nr 1- (Praktische Chemie.Beil.) 78.077 II

Textile Manufacturer, The. Materials. Processes. Production. Management. Manchester 1951- Vol.77, No 923- 94.000 II

Textilgewerbe, Das deutsche. Vereinigt mit "Klepzigs Textil-Zeitschrift".- M.-Gladbach 1951- Jg.53, H.1- 81.784 II

Textil-Praxis.- St.1951- Jg.6, H.1- 81.797 II

Textiltechnik, Deutsche. DTT.- B.1957- Jg.7, H.1/2- Früheres u.d.T.: Textil- und Faserstofftechnik. 87.958 II

Textil- und Faserstofftechnik. Techn.-wiss.Z.f.alle Zweige d. Textilind.- B.1954- Jg.4, H.1- 87.958 II

Tidskrift, Glasteknisk.- Växjö 1950- Arg.5, Nr 1- 81.080 II

Tonindustrie-Zeitung und keramische Rundschau. Zentralblatt f.d. Gesamtgebiet der Steine und Erden.- Buxtehude 1949- Jg.1949, Nr 1/2- 35.767 II

Transactions of the British ceramic society.- London 1951- Vol.50, No 1- 82.300 I

Travaux de peinture.- P.1951- Vol.6, No 1- 82.850 II

Umschau, Kinotechnische.- B.1930- 1930, Nr 8- (Die photographische Industrie. Beil.) 100.899 II.Beil.

Vacuum. A review of developments in vacuum research and engineering.- London 1952- Vol.2, No 3- 87.154 II

Vakuumtechnik. Vormals Glas- u. Hochvakuum-Technik.- B.1954- Jg.3, H.1- 87.420 II

Van der Grinten Bulletin. Publicatie over methoden, materialen en toestellen voor reproductie.- Venlo 1955- 1955, Nr 1- 88.985 I

Wärme. Forschung u. Praxis der Wärme-, Kälte- u. Verfahrenstechnik.- M.1961- Bd 68, H.1- Anf.u.d.T.: Zeitschrift des Verbandes der Dampfkessel-Überwachungs-Vereine. 29.188 II.68

Wasser-Wirtschaft, (Wasser)-Technik.- B.1955- Jg.5, H.1- 88.586 II

Wastes Engineering. Sewage and industrial.- N.Y.1951- Vol.22, No 1- Früheres u.d.T.: Sewage Works Engineering. 79.845 II.22

Water & sewage Works. Water supply. Sewage disposal. Industrial waste treatment.- Mount Morris, Ill.1952- Vol.99, No 2- 89.739 II

Wissenschaft und Technik für Kautschuk und kautschukähnliche Kunststoffe.- B.-Borsigwalde 1952-1954. (Kautschuk und Gummi.Beil.) 82.500 II.Beil.

Zeitschrift, Internationale, für Gaswärme. GWI.- Essen 1962- Jg.11, Nr 9- Früheres u.d.T.: Gaswärme. 87.007 II

Zeitschrift für die gesamte Textil-Industrie.- M.-Gladbach 1953- Jg.55, H.5- Früheres u.d.T.: Das deutsche Textilgewerbe. 81.784 II

Zeitschrift für die Zuckerindustrie. N.F.d. Wochenblatts "Die deutsche Zuckerindustrie".- B.1951- Jg.1- 91.188 II

Zeitung für das Gas- und Wasserfach, elektr.Anlagen aller Art, Heizungs- und Beleuchtungswesen, sowie Hydraulik.- Trier 1906- Jg.37- 82.421 II

Zement und Beton.- W.1955- Jg.1955, Nr 1- 89.036 II

Zement; Kalk, Gips.- Wiesbaden 1950- Jg.3, H.1- 80.033 II

Ziegelbau, Der. W.1957- Jg.7, Nr 1-3. Früheres u.d.T.: Österreichische Ziegler-Zeitung. 83.450 II

Ziegelindustrie, Die.- Wiesbaden 1950- Jg.3, Nr 1- 80.035 II

Ziegler-Zeitung, Österreichische. (Jg.7: Der Ziegelbau).- Graz 1951-57.Jg.1-7, No 3 (m.n.e.) 83.450 II

7113 Allgemeines, Verfahrenstechnik, chem. Apparatewesen u. Maschinenkunde, chem. Operationen, Holz, Lösungsmittel

Aaltio, E.: Investigations on the mode of combination of lignin in wood, with special reference to aspen (populus tremula) wood.- Helsinki 1958. 58 S. (Suomalaisen tiedeakat. toimituksia. A,2,88.) 78.386 I.A,2,88

Addison-Wesley Metallurgy Series.- Cambridge,Mass. 1952- 2- 95.904 I

Advances in catalysis and related subjects.- N.Y. 1948- Vol.1- 91.302 I

Advances in analytical chemistry and instrumentation.- N.Y. 1964- Vol.3- 105.813 I

Advances in chemical engineering.- N.Y. 1956- Vol.1- 91.301 I

Advances in materials research in the Nato nations. The proceedings of a Nato symposium...- Oxford 1963. IX, 549 S. (Agardograph. 62.) 95.054 I.62

Agglomeration. Based on an International Symposium held in Philadelphia, Pennsylvania, April 12-14, 1961,...- N.Y. 1962. XV, 1109 S. 101.713 I

Agte, K., u. K.Ocetek: Metallfilter.- B. 1957. XI, 134 S. 91.076 I

Albrecht, G., u. K.Ladensack: Die kollektive und komplexe Studie bei chemischen Verarbeitungsverfahren.- L. 1963. 215 S. 104.116 I

Alders, L.: Liquid-liquid Extraction.- Amsterdam 1955. X, 206 S. 88.823 I

Alderweireldt, F.: Een experimentele bijdrage over de praeparatieve "Counter-current-Distribution" in de organische chemie.- Brussel 1959. 69 S. (Verhandelingen van de koninkl. Vlaamse acad. voor wetenschappen...van Belgie. Kl.d. wetenschappen. 61.) 80.094 I.Kl.d.Wet.61

Alfrey, T., J.J.Bohrer u. H.Mark: Copolymerization.- N.Y. 1952. X, 269 S. (High Polymers. 8.) 77.827 I.8

Andersson, K.E.B.: Pressure Drop in packed beds.- Stockholm 1963. 37 S. (Pure and applied Chemistry. 22.) (Kungl.Tekn.Högskolans Handlingar. 201.) 76.105 I.201

- Transition between packed and fluidized state.- Stockholm 1963. 12 S. (Pure and applied Chemistry. 23.) (Kungl.Tekn.Högskolans Handlingar. 202.) 76.105 I.202

Andreasen, A.H.M.: The Fineness of solids and technological importance of fineness. 6 lectures.- København 1939. 71 S. (Ingeniorvidenskabelige Skrifter. 1939, 3.) 65.916 I.1939,3

Anniversary, Fiftieth, of froth flotation in the U.S.A. Proceedings of the Symposium on the...- Golden, Col. 1961. IV, 600 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 56,3.) 79.799 I.56,3

Anreicherung der Uran-Isotope nach dem Gaszentrifugenverfahren. V. Wilhelm Groth u.a.- Köln u. Opladen 1958. 76 S. (Forschungsberichte d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 510.) 88.320 II.510

Anwendung physikalischer und physikalisch-chemischer Methoden im Laboratorium.- M.u.B. 1961. X, 1017 S. (Ullmanns Encyklopädie der technischen Chemie. 3.Aufl. 2,1.) 83.590 II.2,1

Apparatebau, Chemischer, und Verfahrenstechnik.- M.u.B. 1951. XII, 1011 S. (Ullmanns Encyklopädie der technischen Chemie. 3., Aufl.1.) 83.590 II L.1
90.701 II

Apparatebau und chemische Technik. 8 Vorträge u. Veröffentlichungen ... des Inst. f.Apparatebau u. Verfahrenstechnik d. TH Fridericiana, Karlsruhe.- Frankf.a.M. 1954. 242 S. (Dechema-Monographien. 23.) 61.097 I.23

Apparatewesen, Chemisches. 18 Beiträge...anl.d.Informations-Tagung 1951 in Frankfurt a.M...- Frankf.a.M. 1955. 200 S. (Dechema-Monographien. 25.) 61.097 I.25

Arends, J.: Die Tablettenfabrikation und ihre maschinellen Hilfsmittel. 5.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 262 S. 82.248 I

Arnold, W.: Der Apparatebau.- M. 1959. XII, 429 S. 96.123 I

Arrol, W.J.: A rocking Autoclave for the extraction of phosphorus 32 from pile-irradiated sulphur at the Curie level of activity.- Harwell,Berks. 1951. 2 S., 3 Bl. (Ministry of Supply. A.E.R.E. Report. I/R 822.) 85.826 II.I/R 822

Arrol, W.J., u. F.Hudswell: The Production of phosphorus 32 from pile-irradiated sulphur.- Harwell,Berks. 1953. 11 S., 3 Bl. (Ministry of Supply. A.E.R.E. Report. I/R 1033.) 85.826 II.I/R 1033

Arrol, W.J., E.J.Wilson u. C.Evans: The Routine Production of zirconium-tritium and zirconium-deuterium targets.- Harwell,Berks. 1956. 4 S. (A.E.R.E. Report I/R 1135.) 85.826 II.I/R 1135

Asche, H.: Über die Eigenschaften einiger Filtermaterialien.- Zürich 1962. 90 S. Diss. 104.086I

Augustin, H.: Chemische Untersuchungen über die thermische Zersetzung von Holz.- Hamburg 1962. V, 127 S. Diss. 104.497 I

Ausstellungstagung für chemisches Apparatewesen. Achema IX. Frankf.a.M. 9.-16.Juli 1950.- Frankf.a.M. 1950. 20 S. 79.930 II

AWG-Reihe.- St. 1961-- Bd 53- 100.804.I+II

Bach, H.: Gesammelte Sonderabdrucke.- 1958-

Bade, E.: Das Verhalten der Gefügebestandteile bei der Flotation und selektiven Zerkleinerung der Steinkohlen.- Heidelberg 1959. 113 S. Aachen TeH., Diss. 96.918 I

Bakker, P.J.: Porositeitsmetingen in een gefluidiseerd bed.- Delft 1958. 178 S. Diss. 95.454 I

Barman, H.C.: Untersuchung zur Lösung des Feinkorn-Flotations-Problems am Beispiel des Altenberger Zinnsteins.- B. 1959. 42 S. Diss. 96.785 I

Baron, V.: Über die katalytische Entalkylierung des m-Xylols mit Wasserdampf.- Köln 1963. 118 S. Aachen TeH., Diss. 103.797 I

Bateman, P.J.: An experimental investigation of the performance of a pilot plant for drying air by solid granular adsorbents.- London 1952. 18 S., 14 Taf. (Min. of Supply. Aeron.Res.Council. Current Papers. 79.) 80.106 II.79

Baumann, R.: Leistung von Walzentrocknern.- Weinheim/Bergstr. 1953. Karlsruhe TeH., Diss.v.10.11.1954. 89.449 II

Bayer, G.: Gesammelte Sonderabdrucke.- 1956-

Beier, J.: Extraktionsversuche an Sprüh- und Füllkörperkolonnen unter Berücks. des Einflusses aktiver Grenzschichten.- o.O. 1960. 160 S. Braunschweig TeH., Diss. 103.421 I

Bemmann, R.: Die technische und wirtschaftliche Bedeutung des Phenols.- B. 1954. 62 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 169.) 83.628 I.169

Benevides, F.F., u. B.Limpo: Beschreibung einiger Apparate.- Lissabon 1873. 16 S. 80.431 I

Beránek, J., O.Sokol u. G.Winterstein: Wirbelschichttechnik [Fluidní technika. Deutsch].- L. 1964. 308 S. 105.782 I

Berg, P.J.van den: Chemische technologie en procesontwikkeling.- Delft 1963. 20 S. 104.557 I

Berg, S.: Studies on particle-size distribution.- København 1940. 243 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1940, 2.) 65.916 I

Bericht über den 2.Kongreß der Europäischen Föderation Korrosion in Frankf.a.M. v. 31.Mai bis 8.Juni 1958...- Weinheim/Bergstr. 1960. XXXII, 264 S. (Korrosion. 12.) 62.713 II.12

Bericht über die Versammlung der Freien Vereinigung Bayrischer Vertreter der angewandten Chemie zu Nürnberg.- B. 1886- 4- 82.402 I

Berl, E.: Taschenbuch für die anorganisch-chemische Großindustrie. 6.Aufl. 1921
s. Lunge, G., u. E.Berl.

Berthelot, Ch.: L'Hydrolyse des matières cellulosiques. 1943 in: Combustibles et lubrifiants de remplacement. 77.512 I.936

Beskov, S.D.: Technisch-chemische Berechnungen [Technochimičeskie rasčety. Deutsch] 3.erg.Aufl.- L. 1962. 592 S., 23 Nomogramme. 103.296 I

Besselievre, E.B.: Industrial Waste Treatment. 1.ed.- N.Y. 1952. IX, 391 S.85.273 I

Betriebstechnik. Vorträge, geh.im Rahmen des europäischen Treffens... 1-3.- Frankf.a.M. 1959. (Dechema-Monographien. 32-34.) 61.097 I.32-34

Beuschel, H.: Untersuchungen über Ursachen und Beeinflussungsmöglichkeiten der Schwindungsspannungen bei der Trocknung pastenartiger Stoffe, insbes. von Teigwaren.- o.O. 1955. 27 S. München TeH., Diss., Ausz. 90.730 I

Beuttner, W.: Untersuchungen über den Einfluß der Betriebsfaktoren eines kleindimensionierten Zerstäubungstrockners auf das Trockengut.- Zürich 1959. 92 S. Diss. 99.100 I

Bibliography of industrial drying. Vol. 1-3.- London 1951. 85.162 IK

Bieber, H.: Chemical Engineering Calculations. 1959
s. Henley, E.J., u. H.Bieber.

Bier, W.: Steigerung der Trenndüsenentmischung von Isotopen durch leichte Zusatzgase.- St. 1962. 43 S. Karlsruhe TeH., Diss. 102.927 I

Bikerman, J.J.: Foams: Theory and industrial applications.- N.Y. 1953. 347 S. 88.513 I

Bildstein, H.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1957-

Billet, R.: Grundlagen der thermischen Flüssigkeitszerlegung.- Mannheim 1962. 150 S. (B.I.-Hochschultaschenbücher. 29.) 98.363 I.29

- Zeitliche Veränderung des Rektifiziervorganges beim diskontinuierlich arbeitenden Rektifizierapparat.- Karlsruhe 1957. 63 S. Diss. 94.646 I

Bjoerkman, A.: Studier av finfördelad ved.- Göteborg 1957. 12 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers Tekniska Höskola. 16.) 79.736 I.16

Bird, R.B., W.E.Stewart u. E.N.Lightfoot: Transport Phenomena.- N.Y. 1960. XXI, 780 S. 100.841 I

Birnbaum, D.: Beiträge zur Erzielung optimaler Zellstoff-Festigkeiten beim Sulfataufschluß von Eucalyptus rostrata Schl. und Pinus halepensis Mill.- Darmstadt 1958. 2 Bl. (TeH. Darmstadt. Diss.-Ausz. 113.) 94.182 I.113

Blücher, H.: Auskunftsbuch für die chemische Industrie. 18.Aufl.- B. 1954. 1386 S. 35.910 I

Bock, H.: Thermische Verfahrenstechnik.- B. 1963- 1-
(Sammlung Göschen. 1209/1209a.) 92.250 I.1209/1209a

Böhlen, B.: Beitrag zu den allgemeinen und verfahrenstechnischen Grundlagen der Adsorption.- Zürich 1960. 117 S. Diss. 99.121 I

Bogenstätter, A.G.: Eine Methode zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit verschiedener Rührertypen und ihrer optimalen Arbeitsbedingungen.- o.O. 1955. 25 S., XVII S.Abb. München TeH., Diss. 92.480 I

Bohrer, J.J.: Copolymerization. 1952
s. Alfrey, T., J.J.Bohrer u. H.Mark.

Boon, E.F.: Het arbeidsveld van de werktuigkundige in het chemisch bedrijf. Rede.- Delft 1949. 19 S. 80.815 I

Booy, H.: De moleculaire destillatie als hulpmiddel bij het onderzoek van aardolieresiduen.- 's-Gravenhage 1952. 78 S. Delft TeH., Diss. 85.348 I

Borchers, E.: Hydrodynamische Eigenschaften von Blasensäulen.- B. 1956. 67 S. Diss. 95.530 I

Born, R.: Ein Beitrag zur Klärung der passivierenden Wirkung von Cyaniden auf Pyrit bei der Flotation durch radiochemische Analysenmethoden.- Goslar 1962. 17 S. B. Techn.Univ., Diss. 103.361 II

Bose, K.: Die Belastungsverhältnisse in Füllkörpersäulen unter Destillationsbedingungen. 1962
s. Stage, H., u. K.Bose.

- Untersuchungen über die Belastungsverhältnisse in Füllkörpersäulen unter Destillationsbedingungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. VII, 116 S. Aachen TeH., Diss. 102.528 I

Bramekamp, K.-J.: Über die Trennung der Seltenen Erden durch Verteilen zwischen zwei Lösungsmitteln.- o.O. 1956. 129 Bl. Hannover TeH., Diss. 94.724 II

Braunschweig, Tagung. 1948. Berichte u. Vorträge d. Holztagung...- Herford 1949. 224 S. (Mitteilungen d. Dt.Ges.f.Holzforschung. 37.) 64.215 I.37

Bremer, G.I.: Flüssigkeitszentrifugen [Zidkostnye separatory. Deutsch].- B. 1960. 258 S. 98.553 I

Brennstoffe, Arbeitsausschuß Flüssige, und Kohlewertstoffe. (Verfahrenstechnik.) Sitzung am 12. Mai 1960 in Markkleeberg.- B. 1961. 80 S. (Freiberger Forschungshefte. A 187.) 89.073 I.A 187

Bressler, R.: Untersuchung des Wärmeüberganges in einem Dünnschichtverdampfer.- Köln u. Opladen 1960. 50 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 770.) 88.320 II.770

Brien, F.B.: Recent Trends in extracting uranium.- N.Y. 1957. 1 Bl. (Univ. of Washington Engineering Experiment Station. Reprint. 126.) 82.295 II.126

Broetz, W.: Grundriß der chemischen Reaktionstechnik.- Weinheim/Bergstr. 1958. 447 S. 96.133 I

Brunner, A.: Über das Reinigen von Schweröl mittels der Zentrifuge.- Zürich 1956. 88 S. Diss. 91.829 I

Bruyn, P.J.: On the Theory of multicomponent distillation at minimum reflux.- Wageningen 1961. 94 S. Delft TeH., Diss. 102.032 I

Buchi, S.: Einführung in die allgemeine Vakuumtechnik.- St. 1962. XII, 207 S. 101.898 I

Bücherei, Paul Pareys, für chemische Technologie.- B. 1951- Bd 11- 83.629 I

Bünger, W.: Über den Einfluß des Quellungszustandes von Kiefernholz auf den Verlauf des Sulfataufschlusses und die Eigenschaften der dabei entstehenden Zellstoffe.- o.O. 1957. 2 Bl. (Darmstadt TeH., Diss.-Ausz. 67.) 94.182 I.67

Bünzli, R.: Über die katalytische Hydrierung von Cyanwasserstoff.- Zürich 1959. 85 S. Diss. 99.672 I

Burger, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1960-

Burrows, G.: Molecular Distillation.- Oxford 1960. VIII, 214 S. (Monographs on the physics and chemistry of materials. 6.) 83.242 I.6

Cadle, R.D.: Particle Size Determination.- N.Y. 1955. XV, 303 S. (Interscience Manual. 7.) 90.229 I.7

Capaun-Karlowa, C.F.: Chemisch-technische Specialitäten und Geheimnisse mit Angabe ihrer Zusammensetzung nach den bewährtesten Chemikern. 3.Aufl.- W., Pest, L. 1894. IV, 252 S. 80.688 I

Carman, P.C.: Chemical Constitution and properties of engineering materials.- London 1949. XII, 894 S. 81.112 I

Carroll, G.: Industrial Process Measuring Instruments.- N.Y. 1962. XIV, 454 S. 101.890 I

Catalysis.- N.Y. 1954- Vol. 1- 91.716 I

Ceaglske, N.H.: Automatic Process Control for chemical engineers.- N.Y. 1956. XIV, 228 S. 90.715 I

Cellulose and cellulose derivatives. 2.ed.- N.Y. 1954-55. P. 1-3. (High Polymers. 5.) 77.827 I.5

Cerbe, G., u. H.Monstadt: Konvektive Trocknung mit gasbeheizter Luft und Trocknung durch Gasstrahler.- Köln u. Opladen 1957. 37 S. (Forschungsber. des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 345.) 88.320 II.345

Chemical Business Handbook. 1.ed.- N.Y. 1954. Getr.Pag. (Chemical Engineering Series.) 89.457 II

Chemical Engineering and technology Library.- N.Y. 1955- Vol.1- 91.150 I

Chemical Engineering Practice.- London 1956- Vol.1- 91.631 I

Chemical Engineering Report.- Washington 1942- No 1- 84.001 I

Chemical Engineering Separation Techniques, New.- N.Y. 1962. XI, 439 S. (Interscience Library of chemical engineering and processing. 1.) 104.575 I,1

Chemicals, Heavy.- London 1953. XIV, 78 S. (Productivity Team Report. 26.) 82.006 I,26

Chemie, Industrielle. 3 Sonderhefte der Borsig-Zeitung...- B.-Tegel 1929. 82.290 II

Chemie, Kolloquium, der Kohle. 23.-24.März 1956 in Freiburg.- B, 1956. 126 S., 1 Beil. (Freiberger Forschungshefte. A 51.) 89.073 I,A 51

Chemie Produktion, Rationelle.- Düsseldorf 1952. S.433-548. (Chemische Industrie. 4.1952, 7.) 84.537 II

Child, E.: The Tools of the chemist.- N.Y. 1940. 220 S. 89.087 I

Chivate, M.R.: Versuche zur Ermittlung des Wirkungsgrades einer konzentrischen Rektifizierdoppelkolonne mit Temperaturabfall in vertikaler sowie in horizontaler Richtung.- Karlsruhe 1962. 92 S. Diss. 102.922 I

Clarke, L.N.: Timbers for battery separators.- Melbourne 1953. 28 S. (Commonwealth Scient. and Industrial Res. Organization, Australia. Bull. 271.) 84.075 I,271

Clarke, L.: Manual for process engineering calculations. 1.ed.; 3.impr.- N.Y. 1947. IX, 438 S. (Chemical Engineering Series.) 80.808 I

- - 1.ed., 3.impr.- N.Y. 1947. XI, 438 S. (McGraw-Hill chemical Plant Library.1.) 88.572 I,1

Coatings, High-temperature inorganic.- N.Y. 1963. IX, 310 S. 103.995 I

Comings, E.W.: High Pressure Technology.- N.Y. 1956. XI, 572 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 91.806 I

Compte Rendu. ...Congrès de chimie industrielle. 27, 1954.- Bruxelles 1955. (Industrie chimique belge. 20, No spécial.) 80.981 II

Cook, G.B., F.Morgan u. W.T.Spragg: Remote chemical Manipulation on a centilitre scale.- Harwell, Berks. 1951. 2 S., 3 Bl. (Min.of Supply. A.E.R.E. Memorandum. C/M 103.) 85.846 II.C/M 103

Copper in chemical plant. 7.rev.impr.- Radlett,Herts. 1956. 69 S. (C.D.A. Publication. 23.) 98.651 I.23

Coulson, J.M., u. J.F.Richardson: Chemical engineering.- London 1955. Vol. 1,2. 89.780 I

Curth, W.: Betriebsmeß- und Regelungstechnik der chemischen Industrie.- B. 1961-63. T.1.2. (Lehrbücher f.d.Berufsausbildung. 3.) 101.950 I.3

Curtis, H.A.: General Outline of chemical engineering activities.- Washington 1942. IV, 44 S. (Tennessee Valley Authority. Chemical Engineering Report, 1.) 84.001 I.1

- -, By the staff of the Div. of Chemical Engineering. Rev.- Wilson, Dam 1948. V, 60 S. (Tennessee Valley Authority. Chemical Engineering Report. 1.) 84.001 I.1,Rev.ed.

Cyclones in industry.- Amsterdam 1961. VI, 151 S. 100.646 I

Czedik-Eysenberg, P.: Entwicklung, Betrieb und Kontrolle von Wirbelschichtsystemen.- W. 1956. 380 Bl. Diss. 91.896 II Diss.

Dällenbach, A.: Über Absorption im Venturi-Wäscher.- Zürich 1960. 86 S. Diss. 99.676 I

Dal Nogare, S., u. R.S.Juvet: Gas-liquid Chromatography.- N.Y. 1962. XVIII, 450 S. 102.408 I

Damaschke, K.: Vergleichende Fraktionierung Hochpolymerer.- o.O. 1957. 84 Bl. Hannover TeH., Diss. 94.721 II

David, M.M.: Costs of cation exchange equipment, 1957
s. Peak, R.F., u. M.M.David.

Davidson, J.F., u. D.Harrison: Fluidised particles.- Cambridge 1963. XV, 155 S. 104.626 I

Dechema Erfahrungsaustausch auf dem Gebiet des chemischen Apparatewesens...- Frankf.a.M. 1951- 88.655 II

Dechema-Werkstoff-Tabelle. 3.Bearb.- Weinheim/Bergstr. 1953- Lfg. 1- 86.699 II

Deringer, H.: Über die Absorption von Kohlendioxyd in einem neuartigen Blasenwascher.- Zürich 1963. 41 S. Diss. 104.223 II

Dickey, G.D.: Filtration.- N.Y. 1961. IX, 353 S. (Reinhold chemical Engineering Series. 3.) 98.550 I.3

Dictionary of chemistry and chemical technology. In 4 languages: English, German, Polish, Russian.- Warszawa 1962. 724 S. 103.601 I

Diels, K., u. R.Jaeckel: Leybold Vakuum-Taschenbuch.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. VIII, 270 S. 95.332 I

- - 2.neubearb.u.erw.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. XII, 366 S. 103.086 I

Diery, W.R.: Untersuchungen über Druckverlust und Grenzflächengröße bei Glockenböden.- o.O. 1963. 124 S. M. TeH., Diss. 104.594 I

Dieter, K.: Der Wärmeübergang im Dünnschichtverdampfer.- Karlsruhe 1958. 105 S. Diss. 96.577 I

Distillation.- N.Y. 1951. XXVII, 668 S. (Technique of organic chemistry. 4.) 91.254 I.4

Döhler, H.D.: Über die Heißveredelung von Fichte-Sulfitzellstoffen.- o.O. 1955. 2 B (TeH. Darmstadt. Diss.Ausz. 19.) 94.182 I.19

Döttling, H.: Über die Wasserdampfadsorption an Silikagel in der Wirbelschicht.- Kilchberg-Zch 1955. 105 S. Diss. 91.734 I

Donald, M.B.: Rubber in chemical engineering. 2.ed., repr. 1951
s. Stevens, H.P., u. M.B.Donald.

Dorfner, K.: Ionenaustausch Chromatographie.- B. 1963. X, 236 S. (Ionenaustauscher in Einzeldarstellungen. 2.) 103.035 I.2

Dryden, C.E.: Chemical Engineering Plant Design. 4.ed. 1959
s. Vilbrandt, F.C., u. C.E.Dryden.

Dünnschicht-Chromatographie. Ein Laboratoriumshandbuch.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. XV, 534 S. 103.272 I

Duffin, J.H.: Computation of multistage separation processes. 1962
s. Hanson, D.N., J.H.Duffin u. G.F.Somerville.

Dushman, S.: Scientific Foundations of vacuum technique. 2.pr.- N.Y. 1949. XI, 882 S. 80.117 I

- -. 2.ed.- N.Y. 1962. XVIII, 806 S. 101.699 I

Ebert, H.: Kompressionsvakuummeter.- Braunschweig 1951. 37 S. (Verfahrens- und Messkunde der Naturwissenschaft. 11.) 71.751 I.11

Eckhardt, H.-J.: Die dielektrische Trocknung bei erniedrigtem Luftdruck mit Beiträgen zum physikalischen Verhalten der Nischkörper.- Köln u. Opladen 1958. 65 S. (Forschungsber.des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 642.)88.320 II.642

Edeling, K.: Untersuchungen zur Zerstäubungstrocknung. 2.Aufl.- Weinheim/Bergstr. 1950. 56 S. (Beih. zu "Angewandte Chemie" u."Chemie-Ing.-Techn." 57.) 63.601 I

Edhborg, A.: Studies on a watersoluble material from the Masonite process.- Stockholm 1956. 87 S. Diss. 90.797 I

- - Stockholm 1956. 87 S. (Acta polytechnica. 197.) 78.788 I.197

Egleson, G.C.: Organic Sulfur in synthesis gas: occurrence, determination, and removal. 1950
s. Sands, A.E., H.W.Wainwright u. G.C.Egleson.

Eichstädt, H.: Maschinenkunde.- L. 1953. X, 253 S. (Fachkunde für die Gummiindustrie. 2.) 86.986 I.2

Eldridge, E.F.: Industrial Waste Treatment Practice. 1.ed., 4.impr.- N.Y. 1942. XI, 401 S. 95.811 I

- - 1.ed., 6.impr.- N.Y. 1942. XI, 401 S. 95.813 I

Emil Passburg-Nummer.- B. 1916. 61 S. Aus: Deutsche Industrie. Deutsche Kultur. 11. 1916. 82.291 II

Emulsion Polymerization.- N.Y. 1955. XII, 445 S. (High Polymers. 9.) 77.827 I.9

Encyclopedia of chemical technology.- N.Y. 1947-56. Vol. 1-15. 79.157 II.

Encyclopedia of chemical technology. 2.ed., compl.rev.- N.Y. 1963- Vol. 1- 103.533 II

Engelke, H.: Oberflächenentwicklung und Alkaliverteilung an Eisenkatalysatoren.- Karlsruhe 1962. 102 S. Diss. 103.469 I

Engineering, Modern chemical.- N.Y. 1963- Vol. 1- (Reihold Chemical Engineering Series. 6.) 98.550 I.6

Entwicklungen, Verfahrenstechnische. 25 Vorträge, geh.anl.d.Achema 1961, 13. Ausstellungstagung f.chem. Apparatewesen.- Frankf.a.M.- Weinheim/Bergstr. 1962. VIII, 404 S. (Dechema-Monogr. 40.) 61.097 I.40

Enzyklopaedie, Ullmanns, der technischen Chemie. 3., völlig neu gestaltete Aufl.- M.-B. 1951- Bd 1- 83.590 II

Ergebnisse der Hochvakuumtechnik und der Physik dünner Schichten.... Mit 209 Abb.u. 14 Tab.- St. 1957. XII, 282 S. 94.228 I

Ernst, R.: Der Mechanismus des Wärmeübergangs an Wärmeaustauschern in Fließbetten. (Wirbelschichten.) - Heidelberg 1959. 82 S. Aachen TeH., Diss. 98.152 I

Errass, M.: Über Zerkleinerungscharakteristiken von Labor-Kugelmühlen.- Zürich 1961. 111 S. Diss. 101.423 I

Eschbach, L.: Praktikum der Hochvakuumtechnik. Erzeugung u. Messung niedriger Drucke. Mit 223 Abb. u. 26 Tab.- Leipzig 1962. IX, 243 S. (Technisch-physikalische Monographien. 13.) 71.848 I.13

Espe, W.: Werkstoffkunde der Hochvakuumtechnik.- Bi 1959-61. Bd 1-3. 97.473 I

- Zirkonium [Zirkon. Deutsch].- Füssen 1953. 74 S. 87.746 I

Ettmayer, P.: Gesammelte Sonderabdrucke.- 1961-

Evans, C.: The Routine Production of zirconium-tritium and zirconium-deuterium targets. 1956
s. Arrol, W.J., E.J.Wilson u. C.Evans.

Ewing, G.W.: Instrumental Methods of chemical analysis. 2.ed.- N.Y. 1960. VIII, 454 S. 97.852 I

Ewing, A.W.: Physikalische Analysen- und Untersuchungsmethoden der Chemie [Instrumental Methods of chemical analysis. Deutsch].- W., Heidelberg 1961. XI, 563 S. 100.418 I
100.645 I

- - 2., unveränd.Aufl.- W., Heidelberg 1961. XI, 563 S. 105.175 I

FAO Agricultural Development Paper. - Rome 1960- No 68- 102.368 I

Faust, C.L.: Modern industries depent on electroprocesses.- [Baltimore] 1951. S.134-137 Aus: Journal of the electrochem. soc. 1951. 84.828 II

Felicetta, V.F., Q.P.Peniston u. J.L.McCarthy: Determination of hydrogen sulphide, methyl mercaptan, dimethyl sulphide and disulphide in kraft pulp mill process streams.- Washington 1953. S. 425-432. (Univ. of Washington. Engineering Experiment Station. Preprint. 80.) 82.295 II.80

Fesenmeyer, H.: Über die Absorption in einem Gasblasen-Schwebebett.- Zürich 1960. 104 S. Diss. 99.681 I

Festschrift zum 50 jährigen Bestehen des Instituts für Cellulosechemie an der Technischen Hochschule Darmstadt.- Darmstadt 1958. 193 S. 97.030 II

Fey, H.: Chemisch-technische Vorschriftensammlung.- St. 1952. VI, 426 S. 84.239 I

Filonenko, G.K., u. P.D.Lebedev: Einführung in die Trockentechnik [Sušil'nye ustanovki. Deutsch]. Mit 125 Bildern.- L. 1960. 246 S. 98.980 I

Firnhaber, B.: Über die kontinuierliche Trennung von Gasgemischen nach dem Prinzip der Gas-Elutions-Chromatographie.- Karlsruhe 1961. 94 S. Diss. 102.319 I

Fischer, E.J.: Triäthanolamin und andere Alkanolamine. 4., neu bearb., erw.u.erg.Ausg.- Heidelberg 1953. 338 S. 87.137 I

Fischer, W.A., u. A.Hoffmann: Verhalten von Eisen- und Stahlschmelzen im Hochvakuum.- Köln u. Opladen 1958. 41 S. (Forschungsber.des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 586.) 88.320 II.586

Fopex-Labo.- P. 1957- 57- 90.567 II

Formulary, The chemical.- Brooklyn, N.Y. 1951- Vol. 9- 89.098 I

Fortschritte der Betriebstechnik. 18 Vorträge, geh.anl.d.Achema 1961, 13.Ausstellungstagung f.chem.Apparatewesen.- Weinheim/Bergstr. 1962. 361 S. (Dechema-Monographien. 41.) 61.097 I.41

Fortschritte der Betriebstechnik und Werkstofftechnik. 28 Vorträge gehalten zum 1.Kongreß d.Europäischen Föderation f. Chemie-Ingenieur-Wesen ...Frankf.a.M. 1956. 400 S. (Dechema-Monographien. 28.) 61.097 I.28

Fortschritte der technischen Chemie. 16 Vorträge, gehalten anl.d.Achema 1961, 13.Ausstellungstagung f.chem. Apparatewesen.- Weinheim/Bergstr. 1962. 293 S. (Dechema-Monographien. 661-676.) 61.097 I.42

Fortschritte der Destilliertechnik.- Weinheim/Bergstr. 1960. 277 S. (Dechema-Monographien. 37.) 61.097 I.37

Fortschritte der Laboratoriumstechnik und Meß- und Regeltechnik. 31 Vorträge gehalten zum ...- Frankf.a.M. 1956. 359 S. (Dechema-Monographien. 27.) 61.097 I.27

Fortschritte der Verfahrenstechnik.- Weinheim/Bergstr. 1954- 1952/53- 87.886 I

Franzreb, J.P.: Über die selektive Abscheidung von in Sulfat-Schwarzlaugen der Zellstoff-Industrie gelöster Kieselsäure.- Darmstadt 1958. 4 S. (TeH.,Darmstadt. Diss.-Ausz. 118.) 94.182 I.118

Frey, H.P.: Über die Einlagerung des Lignins in der Zellwand.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. 5 Bl. Aus: Holz als Roh- u. Werkstoff. Bd 17, H.9. Zürich TeH., Diss. 98.255 II

Freytag, H.: Die Werkstoffe der chemischen Apparate. 3.Aufl.- B. 1939. 69 S. 102.056 I

Friedrichs, F.: Das Glas im chemischen Laboratorium. Mit 175 Abb. 2.verb.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VIII, 144 S. 87.462 I

- - Mit 176 Abb. 3.verb.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. VIII, 154 S. 98.532 I

Friedrichs, H.A.: Zur mathematischen Behandlung von Reaktionen zwischen Feststoffschüttungen und strömenden oder diffundierenden Gasen oder Flüssigkeiten.- Mönchdorf /Rhein 1962. II, 86 S. Aachen TeH., Diss. 102.702 I

Friemel, G.: Der Trenneffekt beim teilweisen Ausfrieren ruhender wässeriger Lösungen.- Karlsruhe 1960. 77 S. Diss. 100.427 I

Fuchs, O.: Physikalische Chemie als Einführung in die chemische Technik.- Aarau u. Frankf.a.M. 1957. 496 S. (Grundlagen der chemischen Technik. 2.) 89.528 I.2

Fuchs, W.: Untersuchungen zur Holzabfallverwertung und zur Chemie des Lignins.- Köln u. Opladen 1955. 39 S. (Forschungsber. des Wirtschafts- u. Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 219.) 88.320 II.219

Fuchs, W., u. H.Weyerstrass: Entwicklung eines Heißfilters zur Reinigung von Gichtgas eines mit Kohle betriebenen Niederschachtofens.- Köln u. Opladen 1958. 75 S. (Forschungsber. des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 400.) 88.320 II.400

Füner, A.v.: Über die Vergilbung von Holz, Lacken, insbes. Nitrocelluloselacken, lackiertem Holz und ihre Verhütung durch Zusatzstoffe.- Karlsruhe 1959. II, 138 S. Diss. 99.468 I

Function and training of the chemical engineer. International conference held in London from 21st to 23rd march 1955.- P. 1955. 85 S. Project No 297. 89.842 I

Gaede, H.: Wolfgang Gaede. Der Schöpfer des Hochvakuums.- Karlsruhe 1954. VII, 127 S. 89.252 I

Gaede, W.: [Teils.] Eine Schrift aus dem Nachlass.- M. 1950. 112 S. 83.677 I

Garbe-Emden, F.: Untersuchung über das Verhalten von Torfplatten beim Trocknen.- Hamburg 1959. 115 S. Hannover TeH., Diss. 99.962 I

Gartemann, E.: Mikrostruktur- und Aktivitäts- Untersuchungen an Kobalt-Katalysatoren. - Zürich 1953. 107 S. Diss. 87.505 I

Gaszentrifugen, Über.- Weinheim/Bergstr. 1950. 66 S. (Beih. zu "Angewandte Chemie" und "Chemie-Ingenieur-Technik." 59.) 63.601 I.59

Gayer, P.: Berechnung von gußeisernen emaillierten Druckbehältern. 1959: s. Matz, G., u. P.Gayer.

Génie chimique.- P. 1955- Vol. 73; No 1- (Chimie et industrie. 73.1955, Suppl.) 54.898 II.Suppl

George, D.: Die Oxydation staubförmiger Kohle in der Wirbelschicht.- o.O. 1961. 85 S. Karlsruhe TeH., Diss. 102.935 I

Gerspacher, P.: Beitrag zur Kenntnis der Perlpolymerisation.- Zürich 1963. 98 S. Diss. 104.952 I

Gilliland, E.R.: The Elements of fractional distillation. 3.ed., 9.impr. 1939. s. Robinson, C.S., u. E.R.Gilliland.

Girardin, J.: Chimie générale et appliquée.- P. 1869- 4- 82.418 I

Glasapparatetechnik.- B. 1958- Jg. 1- (Chemische Technik. Beil.) 83.804 II.Beil.

Glass Lining, The.- Rochester 1949- Vol. 18, Nr 1- 79.544 II

Glas- und Hochvakuumtechnik.- B., St. 1952- Jg.1, H.1- 87.420 II

Gmelin, J.F.: Handbuch der technischen Chemie. 2.verm.u.verb.Ausg.- Halle 1795-96. Bd 1.2. 90.941 I

Gnamm, H., u. W.Sommer: Lösungsmittel und Weichmachungsmittel. 7., vollkommen neu bearb.Aufl.- St. 1958. XXVI, 871 S. 96.038 I

Görling, P.: Untersuchungen zur Aufklärung des Trocknungsverhaltens pflanzlicher Stoffe.- Düsseldorf 1956. 35 S. (VDI-Forschungsheft. 458.) 34.415 II.458

Graf, E.: Beitrag zur Kenntnis von Wirbelschichten.- Kilchberg-Zch 1955. 109 S. Zürich TaH., Diss. 71.764 I

Grassmann, P.: Physikalische Grundlagen der Chemie-Ingenieur-Technik.- Aarau u. Frankf.a.M. 1961. 944 S. (Grundlagen der chemischen Technik. 1.) 89.528 I.1

Greichen, D.: Der Vergleich der Investitionskosten als Mittel zur Durchsetzung des Sparsamkeitsregimes bei der Vorbereitung und Durchführung von Investitionen, dargest. am Beispiel der chem. Industrie.- Halle (Saale) 1961. 205, XXVI gez.Bl. Leuna-Merseburg TH f.Chemie, Diss. 102.054 II

Gresly, K.: Über den thermischen Zerfall von Calciumcarbonat in der Wirbelschicht.- Zürich 1959. 92 S. Diss. 96.733 I

Ground-Glass Joints, Interchangeable. 2.ed.- Washington 1934. II, 17 S. (U.S.Dep. of Commerce. Commercial Standard. 21.) 85.094 I.21

Grüne, A.: Filtrationen im chemischen Laboratorium. Zsgest. 4.Ausg.- Dassel/Kr 1940. 63 S. 98.515 I

Grundlagen der chemischen Technik.- Aarau u. Frankf.a.M. 1955- Bd 3- 89.528 I

Grundlagen, Wissenschaftliche, für die technische Durchführung chemischer Umsetzungen. 19 Vorträge, gehalten ...- Weinheim/Bergstr. 1957. 380 S. (Dechema-Monographien. 29.) 61.097 I.29

Guéniat, J.-M.: Sur la Rectification de mélanges binaires dans des colonnes de laboratoire du type Vigreux.- Bâle 1958. 115 S. Zürich TeH., Diss. 95.164 I

Gummi, Asbest, Kunststoffe.- St. 1961- 1- (AMG-Reihe. 53.) 100.804 I.53

Hackl, A.E.: Untersuchungen über Auswascheffekte in Filterkuchen.- W. 1960. 89 gez.Bl. Diss. 99.085 II.Diss.

Hadert, H.: Meß- und Kontroll-Geräte Lexikon.- B. 1954. XII, 748 S. 89.117 I

Hägglund, E.: Chemistry of wood.- N.Y. 1951. X, 631 S. 84.801 I

Häusler, W.: Gesammelte Sonderabdrucke.- 1956-

Handbook, Chemical Engineers'. 2.ed., 6.impr.- N.Y. 1941. XVIII, 3029 S. (Chemical Engineering Series.) 89.049 I

- 4.ed.- N.Y. 1963. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 7.) 97.523 I.7

Handbook of scientific instruments and apparatus. 1955- London 1955- 89.380 II

Handbuch der chemischen Industrie Österreichs.- W. 1962. 452 S. 102.895 I

Handling radioactive wastes in the atomic energy program.- Washington 1951. V, 28 S. 86.740 I

Hanson, D.N., J.H.Duffin u. G.F.Somerville: Computation of multistage separation processes.- N.Y. 1962. VIII, 361 S. (Reinhold Chemical Engineering Series. 5.) 98.550 I.5

Harrison, D.: Fluidised Particles. 1963
s. Davidson, J.F., u. D.Harrison.

Hartwig, M.: Untersuchungen von Palladiumkatalysatoren für das Isomerisieren und Spalten von Paraffinen in Gegenwart von Wasserstoff.- Karlsruhe 1962. 90 S. Diss. 102.307 I

Hasselmann, R.: Die Abhängigkeit des Volumens gesättigter Acetylen-Aceton-Lösungen von Temperatur und Konzentration. 1959
s. Hölemann, P., u. R.Hasselmann.

- Die Anreicherung von Phosphor- und Schwefelverunreinigungen in Acetylen-Flaschen. 1959
s. Hölemann, P., u. R.Hasselmann.

Hasselmann, R.: Die Beeinflussung der Löslichkeit von Acetylen in Aceton durch Phosphorwasserstoff und Divinylsulfid. 1959
s. Hölemann, P., u. R.Hasselmann.

- Über den Mechanismus der Acetylendesorption aus wäßrigen Lösungen. 1959
s. Hölemann, P., R.Hasselmann u. I.Strootmann.

Hauck, W.: Der Wärmeübergang in Ringspalt-Rieselschichten.- o.O. 1960. 58 S. Karlsruhe TeH., Diss. 100.998 I

Hausbrand, E.: Verdampfen, Kondensieren und Kühlen. 7.Aufl.- B.1931. 359 S. 61.612 I

Hawley, L.F.: Wood distillation.- N.Y. 1923. 141 S. (American Chemical Society. Monograph Series.) 86.845 I

Haynes, W.: Chemical Trade Names and commercial synonyms.- N.Y.1951. III, 279 S. 95.830 I

Hedvall, J.A.: Heterogenous Catalysis, results and projects for research.- Göteborg 1961. 18 S. (Chalmers Tekn.Högskolas handlingar. 233 = Avd. kemi och kemisk teknologi. 36.) 73.221 I.233

Heinze, W.: Einführung in die Vakuumtechnik.- B. 1955- Bd 1- 90.103 I

Helfferich, F.: Ionenaustauscher.- Weinheim/Bergstr. 1959- Bd 1- 97.175 I

Heller, G.: Trocknung von Hanfgarnen. 1955
s. Rohs, W., G.Satlow u. G.Heller.

Hellström, N.: On Distillates from fir stumps.- Göteborg 1948- P.1.2- (Kungl. Tekniska Högskolans Handlingar. 21.) 76.105 I.21

Henglein, F.A.: Grundriss der chemischen Technik. 6.u.7.Aufl.- Weinheim/Bergstr. u. B.1949. 636 S. 88.012 II

- - 9.Aufl.- Weinheim/Bergstr. 1955. XII, 762 S. 94.571 II

- - 11., neu bearb.u. erw.Aufl.- Weinheim/Bergstr. 1963. XII, 821 S. 103.610 II

- Die chemische Industrie in der deutschen Volkswirtschaft.- B. 1934. 15 S. Aus: Die chem. Fabrik. 7.1934. 81.345 I

Hengstebeck, R.J.: Distillation.- N.Y. 1961. XIV, 365 S. (Reinhold Chemical Engineering Series. 4.) 98.550 I.4

Henley, E.J., u. H.Bieber: Chemical Engineering Calculations. Mass and energy balances.- N.Y. 1959. XI, 441 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 97.241 I

Hentschel, H.: Chemische Technologie der Zellstoff- und Papierherstellung.- B. 1959. 516 S. 97.187 I

Heppner, J.J.: Beispiele zur Stofftrennung durch Verteilen.- o.O. 1958. 82 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 96.839 II

Herkunft und Gestalt der Industriellen Chemie in Basel. Hrsg.v.d.CIBA...- Olten u. Lausanne 1959. 233 S. 97.650 II

Hersh, C.K.: Molecular Sieves.- N.Y. 1961. VII, 129 S. 100.766 I

Herzka, A., u. J.Pickthall: Pressurized Packaging. 2.ed.- London 1961. XII, 509 S. 100.006 I

Hesse, H.C., u. J.H.Rushton: Process Equipment Design. 4.print.- N.Y. 1947. VII, 580 S. 89.080 I

Hietala, P.: A Countercurrent Distribution Method for separation of chemical compounds.- Helsinki 1960. 69 S. (Suomalaisen tiedeakat. toimituksia. Ser.A,2,100.) 78.386 I.A,2,100

High Pressure Physics and chemistry.- London 1963. Vol.1,2. 104.303 I

Hochgesand, G.: Über den Einfluß von Kondensation und Verdampfung auf die Rektifikation von Zweistoffgemischen in Rohrkolonnen.- Düsseldorf 1963. 40 S. (VDI-Forschungsheft. 498.) 34.415 II.498

Höchst, Farbwerke. Reklameschriften.- Frankf.a.M. um 1952- 1- 84.633 I

Höchst. Wandel in der chemischen Technik.- M. 1963. 417 S. 106.065 I

Höffer, K.: Wärmetechnische Berechnung mehrstufiger Entspannungsverdampfer zur Gewinnung von Süßwasser aus Meerwasser.- Karlsruhe 1962. 58 S., 28 Bilder. Diss. 102.929 I

Hölemann, P., u. R.Hasselmann: Die Abhängigkeit des Volumens gesättigter Acetylen-Aceton-Lösungen von Temperatur und Konzentration.- Köln u. Opladen 1959. 22 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 723.) 88.320 II.723

Hölemann, P., u. R.Hasselmann: Die Anreicherung von Phosphor- und Schwefelverunreinigungen in Acetylen-Flaschen.- Köln u. Opladen 1959. 26 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 739.) 88.320 II.739

- Die Beeinflussung der Löslichkeit von Acetylen in Aceton durch Phosphorwasserstoff und Divinylsulfid.- Köln u. Opladen 1959. 20 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 765.) 88.320 II.765

Hölemann, P., R.Hasselmann u. I.Strootmann: Über den Mechanismus der Acetylendesorption aus wäßrigen Lösungen.- Köln u. Opladen 1959. 28 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 791.) 88.320 II.791

Hoffmann, A.: Verhalten von Eisen- und Stahlschmelzen im Hochvakuum. 1958
s. Fischer, W.A., u. A.Hoffmann.

Hofmann, H.P.: Der chemische Umsatz bei kontinuierlich durchgeführten Reaktionen in flüssiger Phase.- Idstein(Taunus) 1954. 2 Bl. (TeH., Darmstadt. Diss.-Ausz. 2.) 94.182 I.2

Holger, Philipp, v.: Die Staatswirthschafts-Chemie, als Leitfaden zum Behufe d. öffentl. Vorlesungen über diesen Gegenstand an der k.k. Wiener-Universität, ...- W. 1843. 704 S. 80.277 I

Holland, L.: Vacuum Deposition of thin films.- London 1956. XIX, 541 S. 25 pl. 91.917 I

Holland-Merten, E.L.: Handbuch der Vakuumtechnik. 2.,verb.u.erw. Aufl.- Halle 1950. XV, 636 S. 80.126 I

- -. 3.,verb.u.erw. Aufl.- Halle/Saale 1953. XVI, 835 S. 86.975 I

- Die Vakuum-Imprägnierung.- Halle 1951. VIII, 120 S. 82.852 I

- Vakuum-Pumpen in der Verfahrenstechnik.- Halle 1951. VIII, 166 S. 85.291 I

- Die Vacuumtechnik.- Erfurt 1936. IX, 222 S. 67.824 I

Holzforschung und Holzverwertung. Mitteilungen d. österr. Ges.f.Holzforschung.- W.u.M. 1957- Jg.9, H.1- 79.530 II

Holz-Reihe, Kleine.- Nering b.Augsburg 1962- 2.- 104.427 I

Horn, H.: Ein Beitrag zur Entfernung von organisch gebundenem Schwefel aus technischen Gasen.- Delft 1951. 124 S. Zürich TeH., Diss. 83.154 I

Horsley, G.W.: The Purification of commercial potassium.- Harwell,Berks. 1954. 13 S., 2 Bl.Abb. (A.E.R.E. Report. M/R 1371.) 85.826 II.M/R 1371

Hougen, O.A., K.M.Watson u. R.A.Ragatz: Chemical Process Principles. 2.ed.- N.Y. 1954- P.1- 89.282 I

Hudswell, F.: The Production of phosphorus 32 from pile-irradiated sulphur. 1953 s. Arrol, W.J., u. F.Hudswell.

Hübner, W.M.G., u. A.Schiltknecht: Die Praxis der anodischen Oxydation des Aluminiums. 2., neubearb.u. um einen v. A.Reuter bearb.Anh.erw.Aufl.- Düsseldorf 1961. XV, 479 S. 105.219 I

Huibers, D.T.A.: Characterisation of the selectivity of chemical processes with experimental applications to paraffin wax cracking.- Den Haag 1960. 199 S. Delft TeH., Diss. 99.401 I

Jacobs, J.: Destillier-Rektifizier-Anlagen und ihre wärmetechnische Berechnung.- M. 1950. 104 S. (Technika. 2.) 82.510 I.2

Jacobs, M.B., u. L.Scheflan: Chemical Analysis of industrial solvents.- N.Y. 1953. XXII, 501 S. (Chemical Analysis. 7.) 86.148 I.7

Jaeckel, R.: Leybold-Vakuum-Taschenbuch. 1958 (2.Aufl. 1962) s. Diels, K., u. R.Jaeckel.

Jaeckel, R., u. J.Schittko: Gasabgabe von Werkstoffen ins Vakuum.- Köln u. Opladen 1957. 35 S. (Forschungsber. des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 369.) 88.320 II.369

Jaeschke, L.: Über den Wärme- und Stoffaustausch und das Trocknungsverhalten ruhender, luftdurchströmter Haufwerke aus Körpern verschiedener geometrischer Form in geordneter und ungeordneter Verteilung.- Darmstadt 1960. 148 S. Diss. 100.469 I

Jamrack, M.D.: Rare Metal Extraction by chemical engineering techniques.- Oxford 1963. XI, 360 S. (International Series of monographs on chemical engineering. 2.) 103.627 I.2

Industrial Chemistry Series.- N.Y. 1950- 1- 89.052 I

Industrie, Chemische. Jahrbuch und Repräsentationswerk ... Solothurn 1952- Ausg. 1951/1952- 85.209 II

Inspection of digesters.- N.Y. 1954. 183 S. (Tappi Monograph Series. 12.)
82.999 I.12

Interscience Manual.- N.Y. 1955- 7- 90.229 I

Johanson, L.N.: Characteristics of gas pockets in fluidized beds. 1958
s. Yasui, G., u. L.N.Johanson.

Johnstone, R.E., u. M.W.Thring: Pilot Plants, models, and scale-up methods in chemical engineering.- N.Y. 1957. XI, 307 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 92.896 I

Ionenaustauscher im Laboratorium und in der Industrie.- Aarau u. Frankf.a.M. 1955. 60 S. 91.643 II

Ion Exchange Technology.- N.Y. 1956. X, 660 S. 91.541 I

Jordan, D.G.: Chemical Pilot Plant Practice.- N.Y. 1955. VIII, 152 S. (Chemical Engineering and technology Library. 1.) 91.150 I.1

Jordan, H.: Die drehbare Trockentrommel für ununterbrochenen Betrieb.- L. 1920. 46 S. (Monographien z. chem. Apparatur. 2.) 51.825 I.2

Journal of scientific instruments.- London 1956- Vol.33, No 1- 90.062 II

Journal of the Water Pollution Control Federation.- Lancaster,Pa. 1960- Vol.32, Nr 1- Früheres u.d.T.: Sewage and industrial wastes. 89.738 I

Ipenburg, K.van: Liquid-liquid Extraction of metal salts by amine salts.- Rijswijk 1961. 149 S. Delft TeH., Diss. 102.031 I

Junghahn, L.: Untersuchungen über die Krustenbildung an metallischen Werkstoffen.- Köln u. Opladen 1960. 91 S. (Forschungsber. des Landes Nordrhein-Westf. 927.) Zugl. Aachen TeH., Diss. 88.320 II.927

Juvet, R.S.: Gas-liquid Chromatography. 1962
s. Dal Nogare, S., u. R.S.Juvet.

Ivers, E.J.: Siebnormung, Kennlinien für Gebrauchs- und Prüfsiebreihen.- 8. 1951. 93 S., 10 Taf. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 2/3.) 83.628 I.2/3

Kajanne, P.: Investigations on the fatty acids of pine wood and tall oil, particularly considering the isomerizing effect of saponification methods, autoxidation and the sulfate cooking process.- Helsinki 1953. 82 S. Diss. 87.240 I

Kajanne, P.: Investigations on the fatty acids of pine wood and tall oil.- Helsinki 1953. 82 S. (Suomalaisen Tiedeakatemian Toimituksia. A. 2,50.) 78.386 I.A.2,50

Kantorović, Z.B.: Die Festigkeit der Apparate und Maschinen für die chemische Industrie [Osnovy rasčeta chimičeskich mašin i apparatov. Deutsch].- B. 1955. 609 S. 90.647 I

Kapalina-para, Rovnovaha. Deutsch, Gleichgewicht Flüssigkeit-Dampf.- B. 1960. XIX, 331 S., 3 Taf. 98.799 I

Kapitel, Ausgewählte, aus der Vakuumtechnik.- Köln u. Opladen 1955. 39 S. (Forschungsber. des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 189.) 88.320 II.189

Karl, P.: Über die Dehydrierung von n-Buten-1 zu Butadien-1,3 an verschieden hergestellten Chrom(III)Oxyd-Aluminiumoxydkatalysatoren bei verminderterm Druck.- Karlsruhe 1961. 106 S. Diss. 102.313 I

Kasatkin, A.G.: Chemische Verfahrenstechnik [Osnovnye processy i apparaty chimičeskoj technologii. Deutsch].- B. 1953-59. Bd 1,2. 88.554 I

Kaspar, P.H.: Photo in 5 Sprachen. Deutsch, français, english, italiano, español.- Halle 1948. XI, 110 S. 80.837 I

Katalyse, Heterogene.- W 1943. (Handbuch der Katalyse. 4.) 71.864 I.4

Kaufmann, Z.: Über die chemischen Vorgänge beim Aufschluß von Holz nach dem Sulfitprozeß.- Zürich 1951. 117 S. Diss. 84.329 I

Keller, Y.: Über den Einfluß der Filtertuch-Unterlage auf den Filtrationsverlauf.- Zürich 1962. 108 S. Diss. 102.269 I

Keswani, S.L.: Über die Ermittlung der optimalen Bedingungen zur Herstellung von Papier aus Ramie, Jute und Bambus.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TeH Darmstadt. Diss.-Ausz. 162.) 94.182 I.162

Kjaer, J.: Measurement and calculation of temperature and conversion in fixed-bed catalytic reactors.- Copenhagen 1958. 201 S. Zugl. Diss. 95.577 I

Kiesskalt, S.: Das Institut der Forschungs-Gesellschaft Verfahrens-Technik e.V. an der Technischen Hochschule Aachen.- Köln u. Opladen 1956. 64 S. (Forschungsber. des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 303.) 88.320 II.303

Kiln Certification.- Washington 1945. IV, 157 S. 85.668 II

Kirchner, K.: Praktikum der Technischen Chemie. 1963
s. Patat, F., u. K.Kirchner.

Kirschbaum, E.: Destillier- und Rektifiziertechnik. 3. neubearb. Aufl.- B. 1960. XVI, 415 S. 4 Diagr. 98.692 I

- English Translation of seven papers on distillation and absorption equipment design methods. [Nebst] Errata sheet.- o.O. 1947. Getr.Prag. (Fiat final Report. 973.) 89.747 I.973

Klassen, V.I., u. V.A.Mokrousov: An Introduction to the theory of flotation [Vvedenie v teoriju flotacii. Engl.].- London 1963. XIV, 493 S. 103.045 I

Klingenspor, H.: Experimentelle und theoretische Untersuchung von Rektifiziervorgängen im Licht der Ähnlichkeitstheorie.- o.O. 1959. S. 171-277. Hannover TeH., Diss. 99.961 I

Klit, A.: Studier over fraktioneret destillation med saerligt henblik paa diskontinuerlig fraktionering.- København 1943. 155 S. 94.904 I

Klotz, J.: Untersuchung der Gesetzmäßigkeiten der Mazeration und der Perkolation, sowie Versuche zur Verbesserung der Extraktion.- Tübingen 1953. 2 Bl. (Eberhard-Karls-Universität in Tübingen. Diss.-Ausz. 13.) 92.815 I.13

Knapp, H.: Untersuchungen über die Vorausberechnung kontinuierlich betriebener Umlaufkristallisatoren.- Darmstadt 1963. 4 S. (Darmstadt TeH., Diss.-Ausz. 217.) 94.182 I.217

Kneule, F.: Das Trocknen.- Aarau u. Frankf.a.M. 1959. 358 S. (Grundlagen der chemischen Technik. 6.) 89.528 I.6

Knoll, M.: Materials and processes of electron devices.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XIII, 484 S. 97.105 I

Koch, K.-H.: Studium der Oxydation des technischen Fichtenholzlignins mit Hydroperoxyd und Untersuchung der gebildeten Oxydationsprodukte.- o.O. 1958. 63 S. Aachen TeH., Diss. 96.492 I

Koch, W.: Experimentelle Untersuchungen über die Trocknung mit infraroten Strahlen im nichthygroskopischen Bereich.- Düsseldorf 1958. 40 S. (VDI-Forschungsheft. 465.) 34.415 II.465

Köhler, F.: Die Chemie in technischer Beziehung. 5.umgearb. u. erw.Ausg.- B. 1846. XII, 505 S. 90,971 I

Köhlmoos, K.H.: Über Selektivität in der Flotation.- Zürich 1959. 98 S. Diss. 98.231 I

Kohl, A.L., u. F.C.Riesenfeld: Gas Purification.- N.Y. 1960. X, 556 S. 97.523 I.3

Kohl, W.H.: Materials Technology for electron tubes.- N.Y. 1951. XV, 493 S. 84.135 I

Kohle, Aktive, und ihre industrielle Verwendung. 3.,umgearb. u. erw.Aufl.- St. 1953. 143 S. 86.976 I

- 4.,durchges.Aufl.- St. 1962. 148 S. 102.479 I

Kollmann, F.: Technologie des Holzes und der Holzwerkstoffe. 2.neubearb. u. erw.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951-55. Bd 1,2. 84.660 I

Kolloquien der Dechema. 10 ausgewählte Vorträge,...- Weinheim/Bergstr. 1955. 284 S. (Dechema-Monographien. 24.) 61.097 I.24

Kopsch, H.: Über die Spaltung flüssiger Kohlenwasserstoffe durch kleine Lichtbögen.- Braunschweig 1957. 43 S. Diss. 94.662 I

Korndorf, B.A.: Hochdrucktechnik in der Chemie [Technika vysokich davlenij v chimii. Deutsch].- B.1956. 412 S. 92.141 I

Kratzl, K.: Chemie und Holz. 1951
s. Macek, A., u. K.Kratzl.

Krell, E.: Handbuch der Laboratoriumsdestillation. [Nebst] Anhang.- B. 1958. XI, 478, 54 S. 94.380 I

- - 2.,völlig neubearb.Aufl. [Nebst] Anhang.- B. 1960. XIII, 526, 62 S. (Physikalisch-chemische Trenn- u. Meßmethoden. 1.) 98.753 I.1

Krischer, O., u. K.Kröll: Trocknungstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1956-59. Bd 1,2. 90.913 I

- - 2.erw.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1963- Bd 1.- 103.500 I

Kröger, K.: Grundriß der technischen Chemie.- Göttingen 1951- T.2- 91.105 I

Kröll, K.: Trocknungstechnik. 1956-59 (2.Aufl. 1963-)
s. Krischer, O., u. K.Kröll.

- Die Vorgänge in Trocknungs- und Erwärmungstrommeln für rieselfähige Güter.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. VII, 95 S. 83.490 I

Krupp, H.: Theorie der thermomagnetischen Sauerstoffmessung.- o.O. 1953. 70 S. Karlsruhe TeH., Diss. 89.447 II

Kühl, E.: Über den Chloraufschluß von Holz.- B. 1939. 59 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.486 II

Kühn, R.: Über den Einfluß von Art, Struktur und Eigenschaft von Katalysatoren, insbes. solchen bifunktioneller Art, auf die Umwandlungsergebnisse bei der Stadtgaserzeugung aus Kohlenwasserstoffen.- M. 1960. 77, VII S. 99.062 I

Künschner, A.: Untersuchungen an den Lösungsmitteln Cadoxen und EWNN und Verwendung des letzteren zur Bestimmung der Kettenlängenverteilung von Zellstoffen.- Darmstadt 1961. 2 Bl. (TeH.Darmstadt. Diss.-Ausz. 181.) 94.182 I.181

Kufferath, A.: Filtration und Filter. 2.,verm. u. verb.Aufl.- B. 1952. 479, XIX S. 84.624 I

Kumar Bhattacharyya, K.: Über die Kohlenoxydhydrierung an Ruthenium-Katalysatoren.- B. 1957. 83 S., 22 Taf., IV S. Diss. 96.608 I

Kurkela, R.: Zone Melting Equipment for low temperature operation and its application to fatty acid separation.- Helsinki 1964. 74 S. (Annales Acad. scient. Fennicae. Ser. A,2,126.) 78.386 I.Ser.A,2,126

Kuropka, H.: Über die thermische Umsetzung gasförmiger Kohlenwasserstoffe in Gegenwart von Wasserdampf und Wasserstoff unterhalb der beginnenden Rußbildung.- o.O. 1962. III, 94 S. Aachen TeH., Diss. 103.786 I

Laboratoriumstechnik. 25 Vorträge, gehalten anl. der Achema 1961,...- Weinheim/Bergstr. 1962. VIII, 332 S. (Dechema-Monographien. 44.) 61.097 I.44

- 25 Vorträge, gehalten anl. der Achema-Ausstellungs-Tagung 1958,...- Weinheim/Bergstr. 1959. 297 S. (Dechema-Monographien. 31.) 61.097 I.31

Laboratory Engineering. 2.compl.rev. and augm.ed.- N.Y. 1957. IX, 391 S. (Technique of organic chemistry. 3,2.) 91.254 I.3,2

Ladensack, K.: Die kollektive und komplexe Studie bei chemischen Verarbeitungsverfahren. 1963
s. Albrecht, G., u. K.Ladensack.

Lang, G.F.: Über neue alkalische, celluloselösende Systeme auf der Basis von Eisen- und Kupferkomplexen.- Darmstadt 1957. 4 S. (TeH Darmstadt, Diss.-Ausz. 65.) 94.182 I,65

Lange, O.: Chemische Technologie und ihre chemischen Grundlagen in leichtfaßlicher Form.- L. 1927. XIX, 737 S. 86.800 II

Laporte, H.: Hochvakuum.- Halle(Saale) 1951. IV, 115 S. (Taschenbücher der praktischen Physik f. Naturwissenschaftler und Ingenieure. 5.) 85.311 I,5

Laux, W.: Über die Anwendung eines modernen elektrischen Punktzählgerätes zur mikroskopischen Korngrößenbestimmung. 1959
s. Schneider, G., u. W.Laux.

Lebedev, P.D.: Einführung in die Trockentechnik. 1960
s. Filonenko, G.K., u. P.D.Lebedev.

Lee, J.A.: Materials of construction for chemical process industries.- N.Y. 1950. VII, 468 S. (Chemical Engineering Series.) 81.657 I

Lehr- und Fachbücher für die Berufsausbildung.- L, 1962-. 1- 101.950 I

Leineweber, L.: Berechnung und Beurteilung von Zyklonabscheidern.- Karlsruhe 1963. 110 S., 2 Diagr. Diss. 104.311 I

Leva, M.: Fluidization.- N.Y. 1959. XIII, 327 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 97.153 I

Library, Modern, of chemical engineering.- N.Y. 1942-. 1- 89.058 I

Lightfoot, E.N.: Transport Phenomena. 1960
s. Bird, R.B., W.E.Stewart u. E.N.Lightfoot.

Lignin.- Washington 1955-. 4,5- (Univ. of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 96.97.) 82.295 II,96-97

Limpo, B.: Beschreibung einiger Apparate. 1873
s. Benevides, F.F., u. B.Limpo.

Linde, G.: Wirkungsgrad eines Siebbodens im Temperaturgebiet der flüssigen Luft.- Weinheim/Bergstr. 1955. 6 Bl. (Hannover TeH., Diss.-Ausz. 1.) 95.004 II.1

Linder, D.: Über die Längsmischung wässriger Lösungen in durchströmten Raschig-Ring-Kolonnen.- Zürich 1961. 90 S. Diss. 102.247 I

Lipphardt, G.: Teilkondensation von Zweistoffgemischen.- Weinheim/Berstr. 1957. 3 Bl. (Karlsruhe Te H., Diss.-Ausz. 7.) 95.006 II.7

Loeffler, W.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Löw, H.P.: Stoffaustausch zwischen Rieselfilm und gegenströmendem Dampf bei Zweistoffgemischen.- Zürich 1958. 86 S. Diss. 96.735 I

Lok, H.H.: Untersuchungen an Dichtungen für Apparateflansche.- Delft 1960. 163 S. Diss. 99.989 I

Loos, G.: Beitrag zur Frage des Wärme- und Stoffaustausches bei erzwungener Strömung an Körpern verschiedener Form.- Darmstadt 1957. 152 S. Diss. 94.100 I

Lugrin, R.: Zur Trennung von Chlor/Schwefeldioxyd-Gemischen.- Zürich 1957. 90 S. Diss. 94.466 I

Lunge, G., u. E.Berl: Taschenbuch für die anorganisch-chemische Großindustrie. 6.umgearb. Aufl.- B. 1921. XVI, 334 S. 1 Taf. 86.797 I

Lurie, W.: Chemical Processing of uranium ores. 1962
s. Pinkney, E.T., W.Lurie u. P.C.N.van Zyl.

Luszczak, K.: Untersuchungen über die Verfahrenstechnik der Kristallisation und der Fällung von Niederschlägen.- W. 1961. 157 gez.Bl. Diss. 102.171 II.Diss.

Lutz, E.: Beitrag zur Kenntnis der Perlpolymerisation.- Zürich 1957. 72 S. Diss. 94.434 I

Lykow, A.N.: Experimentelle und theoretische Grundlagen der Trocknung [Teorija suški. Deutsch].- B. 1955. 479 S. 1 Diagr. 89.854 I

Maartmann, K.: Norges trasforaedlingsraad. Studierapport fra U.S.A. og Canada 1944-45.- Oslo 1945. 252 S. 82.680 II

MacCabe, W.L., u. J.C.Smith: Unit Operations of chemical engineering.- N.Y. 1956. IX, 945 S., 1 Diagr. (McGraw-Hill Series in chemical engineering. 8.) 97.523 I.8

MacCarthy, J.L.: Determination of hydrogen sulphide, methyl mercaptan, dimethyl sulphide and disulphide in kraft pulp mill process streams. 1953
s. Felicetta, V.F., Q.P.Peniston u. J.L.McCarthy.

Mahler, K.: Über die Bestimmung des Diffusionswiderstandes und der kapillaren Flüssigkeitsleitzahl aus stationären und instationären Vorgängen.- Darmstadt 1958. 115 S. Diss. 96.514 I

Majdić, A.: Der Einfluß von Grenzflächenerscheinungen am Beispiel der Ansatzbildung im Drehofen.- Wiesbaden 1958. 15 S. Aachen TeH., Diss. 96.966 II

Manegold, E.: Schaum.- Heidelberg 1953, 512 S. 86.010 I

Mark, H.: Copolymerization. 1952
s. Alfrey, T., J.J.Bohrer u. H.Mark.

Marx, I.: Beiträge zur Planung von Reaktoren an Hand von Modellversuchen und deren dimensionsanalytischen Betrachtungen.- o.O. 1960.- 78 S. Aachen TeH., Diss. 101.201 I

Matz, G.: Die Kristallisation in der Verfahrenstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VIII, 194 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 2.) 86.035 I.2

Matz, G., u. P.Gayer: Berechnung von gußeisernen emaillierten Druckbehältern. Messungen an einem 6 cbm-Rührwerksbehälter.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XVI, 233 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 7.) 86.035 I.7

Matz, W.: Anwendung des Ähnlichkeitsgrundsatzes in der Verfahrenstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VIII, 115 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 3.) 86.035 I.3

- Aufgabensammlung zur Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik.- Darmstadt 1953. XII, 138 S. 86.191 I

- Berechnung der Ausmauerung stählerner Gefäße.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VI, 75 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 1.) 86.035 I.1

- Die Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik.- Frankfurt 1949. XVI, 355 S. 83.029 I

- Wärme- und Stoffaustausch in Arbeitsdiagrammen auf projektiver Grundlage.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. VIII, 142 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 10.) 86.035 I.10

Mehl, W.: Die Luft und die Trockenanlagen. 2., neubearb. u. wesentlich erw.Aufl.- B.-Charlottenburg 1953. 46 S. 87.254 I

Meister, H.U.: Beitrag zur katalytischen Oxydation von Toluol im Festbett und in der Wirbelschicht.- Singen(Hohentwiel) 1955. 79 S. Zürich TeH., Diss. 91.773 I

Mellan, I.: Handbook of solvents.- N.Y. 1957- Vol. 1- 92.403 I

Merck, E., AG, Darmstadt: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden für die Zellstoff- und Papierfabrikation.- Weinheim/Bergstr. 1957. XX, 356 S. 1 Taf. 90.576 I

Mersmann, A.: Druckverlust und Schaumhöhen von gasdurchströmten Flüssigkeitsschichten auf Siebböden.- Düsseldorf 1962. 44 S. (VDI-Forschungsheft. 491.) 34.415 II.491

Messen und Regeln in der chemischen Technik.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. XIX, 1261 S. 92.549 I

- 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. XXIV, 1621 S. 105.556 I

Meß- und Regeltechnik, Angewandte. am + r.- Coburg 1951- Jg.1, Nr 1- (Sprechsaal f.Keramik, Glas, Email, angewandte Meß- u. Regeltechnik. 94.1961, Beil.) 61.680 II

Meß- und Regeltechnik. 28 Vorträge, gehalten ...- Weinheim/Bergstr. 1959. 327 S. (Dechema-Monographien. 35.) 61.097 I.35

Meß- und Regeltechnik. 32 Vorträge, gehalten anl. der Achema 1961...- Weinheim/Bergstr. 1962. VIII, 452 S. (Dechema-Monographien. 43.) 61.097 I.43

Metzner, A.: Die chemische Industrie der Welt.- Düsseldorf 1955. 1.2. 89.681 I

Meuli, K.: Vergleichende Untersuchungen an Extraktions-Kolonnen.- Thusis 1957. 66 S. Zürich TeH., Diss. 92.766 I

Mialki, W.: Kernverfahrenstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. XI, 472 S. 95.387 I

Microbiology of pulp and paper.- N.Y. 1955. 282 S. (Tappi Monograph Series. 15.) 82.999 I.15

Migrdichian, V.: Organic Synthesis.- N.Y. 1957. Vol.1.2. 92.400 I

Mikhail, W.F.: Untersuchung der Lufttrocknung in einer Füllkörper-Kolonne bei Verwendung von wässrigen LiCl-Lösungen als Absorptionsmittel.- Den Haag 1958. 83 S. Zürich TeH. Diss. 96.423 I

Mikroskopie des Holzes und des Papiers.- Frankf.a.M. 1951. T.1.2. (Handbuch der Mikroskopie in der Technik. 5, 1.2.) 84.575 I 5,1.2

Mitteilungen der österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- W. 1949- Bd 1, F.1- 79.530 II

- W. 1950- Bd 2, F.1- (Internationaler Holzmarkt. 41, 3. Beil.) 78.931 II

Mönch, G.C.: Neues und Bewährtes aus der Hochvakuumtechnik.- Halle (Saale) 1959. XXII, 1000 S. (Schriftenreihe des 2. Phys.Inst. d. Martin-Luther-Univ. Halle-Wittenberg. 4.) 86.119 I,4

Moghissi, A.: Beiträge zur thermischen Spaltung von gesättigten C_6-Kohlenwasserstoffen zu Olefinen, insbes. zu Äthylen.- Karlsruhe 1960. 114 S. Diss. 100.982 I

Mokrousov, V.A.: An Introduction to the theory of flotation. 1963
s. Klassen, V.I., u. V.A.Mokrousov.

Monographien zu "Angewandte Chemie" und "Chemie-Ingenieur-Technik".- Weinheim/Bergstr. 1951- Nr 61- Früheres u.d.T.: Beihefte zu den Zeitschriften des Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" und "Die chemische Fabrik". 63.601 I

Monograph Series. American Chemical Society.- N.Y. 1953- No 117- 86.885 I

Monstadt, H.: Konvektive Trocknung mit gasbeheizter Luft und Trocknung durch Gasstrahler. 1957
s. Cerbe, G., u. H.Monstadt.

Morgan, A.I.: Determination of film coefficients in liquid extraction.- Zürich 1953. 92 S. Diss. 87.499 I

Morgan, F.: Remote chemical Manipulation on a centilitre scale. 1951
s. Cook, G.B., F.Morgan u. W.T.Spragg.

Morris, J.A.: Use of the heat pump for digester heating. 1953
s. Smith, G.S., u. J.A.Morris.

Müller, G.: Verhalten von Verdichterstufen im Vakuum, Einfluß der Reynoldsschen Zahl auf die Kennlinie.- Heidelberg 1958. 56 S. Karlsruhe TeH., Diss. 96.576 I

Müller, G.: Verhalten von Verdichterstufen im Vakuum, Einfluß der Reynoldsschen Zahl auf die Kennlinie.- Heidelberg 1958. 56 S. (Mitteilung des Inst.f.Strömungslehre u. Strömungsmaschinen an der TH Karlsruhe. 19.) 60.988 I.19

Müller, H.: Untersuchungen zur elektrostatischen Zerstäubung von Flüssigkeiten für verfahrenstechnische Anwendungen.- Aachen 1960. 83 S. Diss. 100.348 I

Müller, H.A.: Grundoperationen chemischer Verfahrenstechnik. 1962
s. Vauck, W.R.A., u. H.A.Müller.

Müller, K.G.: Wärmeübertragung auf eine Flugstaubströmung im senkrechten Rohr sowie auf eine durchströmte Schüttgutschicht.- Köln u. Opladen 1958. 73 S. (Forschungsber. des Wirtschafts- u. Verkehrmin. Nordrhein-Westf. 527.) 88.320 II.527

Mützenberg, A.: Über die Flüssigkeitsdurchmischung und die Schaumbildung auf Siebböden.- Zürich 1961. 50 S. Diss. 100.558 I

Mullin, J.W.: Crystallization.- London 1961. IX, 268 S. 99.932 I

Myklestad, O.: Über Dehydratationskatalysatoren zur Herstellung von Äthylen.- Bergen 1957. 74 S. Zürich TeH., Diss. 94.464 I

Nagel, O.: Beitrag zum Wärmeübergang in Umlaufverdampfern.- Karlsruhe 1962. 72 S. Diss. 102.925 I

Nature of the chemical components of wood. A symposium held...- N.Y. 1948. 234 S. (Tappi Monograph Series. 6.) 82.999 I.6

Nausch, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Nepenin, N.N.: Chemie und Technologie der Zellstoffherstellung [Technologija celljulozy. Deutsch].- B. 1960- Bd 1- 98.681 I

Neubauer, R.: Temperatur- und Spannungsverteilung in ausgemauerten zylindrischen Reaktionsgefäßen. Anheiz- u. Abkühlvorgänge.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. 110 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 4.) 86.035 I.4

Neuhaus, A.: Höchstdruck-Hochtemperatur-Synthesen, ihre Methoden und Ergebnisse.- Köln u. Opladen 1962. 64 S. (Veröffentlichungen d. Arbeitsgemeinschaft f. Forschung des Landes Nordrhein-Westf. 109.) 89.255 I.109

Neuschäffer, K.: Über Nickelaminkomplexbasen als Lösungsmittel für Cellulose.- o.O. 1956. 2 Bl. (TeH Darmstadt. Diss.-Ausz. 39.) 94.182 I.39

Nickel, E.: Untersuchungen über den Stofftransport zwischen flüssigen Phasen.- Aachen 1963. 177 S. Diss. 104.666 I

Nicolaus, F.: Suspendieren von Festkörpern in Flüssigkeiten durch Rührer.- o.O. 1961. 56 S. München TeH., Diss. 101.870 I

Niethammer, H.: Papier.- M., Düsseldorf 1954. 36 S. 6 Bl. Abb. (Deutsches Museum. Abhandlungen u. Berichte. 22,2.) 61.180 I.22,2

Nievelt, G.: Zur Verwertung von Flugasche.- W.1958. 90 Bl. Diss. 95.248 II.Diss.

Nikitin, N.I.: Die Chemie des Holzes [Chimija drevesiny. Deutsch].- B. 1955. XII, 559 S. 88.938 I

Nischk, R.: Die Darstellung von Halbzellstoffen aus Pappelholz durch gepufferten und reduzierenden Aufschluß.- o.O. 1956. 2 Bl. (Darmstadt TeH., Diss.-Ausz. 38.) 94.182 I.38

Noskov, A.A.: Beispiele und Übungsaufgaben zur chemischen Verfahrenstechnik. 1960 (2.Aufl. 1963)
s. Pavlov, K.F., P.G.Romankov u. A.A.Noskov.

Oberkirch, W.: Über π-Allylverbindungen von Chrom, Molybdän u. Wolfram und deren Eigenschaften als Katalysatoren für die Polymerisation von Äthylen und Butadien.- Aachen 1963. 80 S. Diss. 105.131 I

Ocetek, K.: Metallfilter. 1957
s. Agte, K., u. K.Ocetek.

Orlicek, A.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1949-

Ost, H., u. B.Rassow: Lehrbuch der chemischen Technologie. 24.Aufl.- L. 1952. XV, 1259 S. 85.502 I

- - 26.Aufl.- L. 1955. XVI, 1269 S. 89.318 I

Othmer, D.F.: Fluidization and fluid-particle systems. 1960
s. Zenz, F.A., u. D.F.Othmer.

Otto, W.G.: Verbesserungen in der Synthese zweier Arzneimittel.- o.O. 1950. 105 Bl. Wien TeH., Diss. 90.247 II.Diss.

Pätzold, H.: Ein Beitrag zur Flotation oxydischer Antimonerze.- B. 1962. 86 S. Diss. 104.181 I

Pajakoff, S.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1962-

Palmer, G.H.: A Gas Handling System suitable for use with a mass spectrometer.- Harwell,Berks. 1950. 2 Bl., III fig. (A.E.R.E. Memorandum. G/M 50.)
85.846 II,G/M 50

Papadakis, M.: Recherches sur la broyabilité de la matière.- P.1957. 23 S. (Ass. Nat.de la Recherche Techn. Centre d'Etudes et de Recherches de l'ind. des Liants Hydrauliques. Publication technique. 86.) 77.929 II,86

Paper, Technical. Chemical Research Laboratories.- Melbourne 1961- No 3-. Früheres u.d.T.: Technical Paper. Division of Industrial Chemistry. 87.263 I,3

Paper, Technical. Division of Industrial Chemistry.- Melbourne 1951- No 1-
87.263 I

Particles, Ultrafine.- N.Y. 1963. XII, 561 S. (The Electrochemical Society Series. 3.) 100.707 I,3

Patat, F., u. K.Kirchner: Praktikum der Technischen Chemie.- B. 1963. XVI; 228 S.
104.139 I

Patt, K.F.: Halbzellstoffe. 1958
s. Runkel, R.O.H., u. K.F.Patt.

Pavlov, K.F., P.G.Romankov u. A.A.Noskov: Beispiele und Übungsaufgaben zur chemischen Verfahrenstechnik [Primery i zadaci po kursu processov i apparatov chimiceskoj technologii. Deutsch].- L. 1960. 549 S. 98.310 I

- - 2.Aufl.- L. 1963. 677 S. 104.201 I

Payen, A.: Précis de chimie industrielle...- P. 1849. VI, 622 S. XXIX Taf. 90.951 I

- - 6.ed.- P. 1877. 832 S., XVII Pl. 82.410 I

Peak, R.F., u. M.M.David: Costs of cation exchange equipment.- Washington 1957. S.37-40. (Univ.of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 111.)
82.295 II,111

Peniston, Q.P.: Determination of hydrogen sulphide, methyl mercaptan, dimethyl sulphide and disulphide in kraft pulp mill process streams. 1953
s. Felicetta, V.F., Q.P.Peniston u. J.L.McCarthy.

Perrycoste, W.B.C.: German graphitising furnaces at Meitingen.- London 1946. 10 S. 1 Abb. (BIOS final Report. 337.) 91.200 I.337

Peters, M.S.: Plant Design and economics for chemical engineers.- N.Y. 1958. XI, 511 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 95.020 I

Petroleum Equipment, British.- London 1957- 1957/58- ed. 95.461 II

Physics, The, of particle size analysis. A conference...- London 1954. VI, 217 S. (British Journal of applied physics. Suppl. 3.) 82.069 II.Suppl.3

Piatti, L.: Werkstoffe der chemischen Technik.- Aarau u. Frankf.a.M. 1955. 388 S. (Grundlagen der chemischen Technik. 3.) 89.528 I.3

Pickthall, J.: Pressurized Packaging. 2.ed. 1961
s. Horzka, A., u. J.Pickthall.

Pieper, K., u. F.Wenzel: Druckverhältnisse in Silozellen.- B. u.M. 1964. VIII, 128 S. 105.504 I

Pierce, D.E.: Chemical Engineering for production supervision. 2.ed.- N.Y. 1950. IX, 290 S. (Chemical Engineering Series.) 81.790 I

Pinkava, J.: Laboratoriumstechnik kontinuierlicher chemischer Prozesse [Laboratorní technika kontinuálních chemických procesů. Deutsch].- L. 1961. 429 S. 100.951 I

Pinkney, E.T., W.Lurie u. P.C.N.van Zyl: Chemical Processing of uranium ores.- W. 1962. 133 S. (Review Series. 23/24.) 100.154 I.23/24

Placzek, L.: Über den Einfluß der Aufschlußbedingungen und Holzzusammensetzung auf die Eigenschaften von mittels sulfithaltiger Lauge aus Pappelhölzern hergestellten Halbzellstoffen.- o.O. 1955. 2 Bl. (TeH.Darmstadt. Diss.-Ausz. 25.) 94.182 I.35

Plant Library, Mc-Graw-Hill chemical.- N.Y. 1947- 1- 88.572 I

Plenz, J.: Zur Projektierung eines Gasphase-Reaktors unter Anwendung der Ähnlichkeitslehre.- Heidelberg 1959. 70 S. Aachen TeH., Diss. 98.161 I

Poell, H.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1951-

Popp, C.: Die festen städtischen Abfallstoffe.- M.u.B. 1931. VIII, 142 S. 61.999 I

Possanner, B.: Chemische Technologie jener Industrien, welche der Verzehrungssteuer-Controle unterworfen sind.- W. 1893. XVIII, 768 S. 93.753 II

Principles of unit operations.- N.Y. 1960. VII, 578 S. 98.537 II

Prins, L.: Wärme- und Stoffübertragung in einem querangeströmten, bereifenden Luftkühler.- Karlsruhe 1955. 11 Bl. (TeH Hannover. Diss.-Ausz. 4.) 95.004 II.4

Proceedings, The, of the conference on oxidation processes. Amsterdam, May 6th to 8th 1954.- London 1954. 135 S. (Chemical Engineering Science. 3,1954, special suppl.) 87.692 I.3.Spec.Suppl.

Proceedings of an International Symposium on high temperature technology.- N.Y. 1960-1959, 2- 98.542 II

Processing, Chemical, and equipment.- N.Y. 1955. 302 S. (Selected Reference Material. U.S.Atomic Energy Program. 4.) 90.165 II.4

Progress in vacuum science and technology.- London 1959. 160 S. 97.329 II

Prüfsiebung und Darstellung der Siebanalyse. 3.Aufl.- Mülheim/Ruhr 1958. 56 S. 96.290 II

Quarzglas, 60 Jahre. 25 Jahre Hochvakuumtechnik.- Hanau 1961, 343 S. 101.561 I

Radioisotopes in industry.- N.Y. 1953. VII, 309 S. 88.520 I

Ragatz, R.A.: Chemical Process Principles. 2.ed. 1954-
s. Hougen, O.A., K.M.Watson u. R.A.Ragatz.

Ramm, V.M.: Absoptionsprozesse in der chemischen Industrie [Absorbcionnye processy v chimičeskoj promyslennosti. Deutsch].- B. 1952. 413 S. 87.436 I

Rant, Z.: Verdampfen in Theorie und Praxis.- Dresden u.L. 1959. XV, 260 S. 5 Beil. (Wärmelehre u. Wärmewirtschaft in Einzeldarstellungen. 13.) 58.360 I.13

Raskob, W.: Ein Beitrag zur Vorausberechnung kontinuierlicher Kristallisationsprozesse, dargestellt am Beispiel des Harnstoffs.- Darmstadt 1959. 4 S. (TH Darmstadt. Diss.-ausz. 149.) 94.182 I.149

Rassow, B.: Lehrbuch der chemischen Technologie. 24 Aufl. 1952 (26.Aufl. 1955)
s. Ost, H., u. B.Rassow.

Rauch, H.: Sulfitzellstoff aus Sägemehl und seine Weiterverarbeitung zu Viskose-Kunstfasern und verdaulichen Futtermitteln in Form von Zellmehl.- Heidelberg 1940. 56 S. 87.812 I

Rauen, H.M. u. W.Stamm: Gegenstromverteilung.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VII, 81 S. (Anleitungen für die chemische Laboratoriumspraxis. 6.) 68.253 I.6

Rauth, P.: Zur Kenntnis der Erzeugung industrieller Gase aus Kohlenwasserstoffen in Wirbelschichten.- Karlsruhe 1960. 100 S., 30 Abb. Diss. 100.452 I

Rautschka, R.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1957-

Reactor Technology and chemical processing.- N.Y. 1956. X, 771 S. (Proceedings of the international conference on the peaceful uses of atomic energy. 1955,9.) 09.871 II.9

Reaktionstechnik, Chemische. 15 Vorträge, geh.anläßl. der Dechema-Jahrestagung 1962...- Weinheim/Bergstr. 1964. 346 S. (Dechema-Monographien. 49.) 61.097 I.49

Reduktionstafeln zur Bestimmung der wahren Stärke in Volumenprozent und des Volumens von Alkohollösungen (Spiritus) für die Normaltemperatur 15 Grad Celsius mit einer Anweisung zum Gebrauche der Alkoholometer und der Reduktionstafeln sowie Tafeln zur Umrechnung von Volumen- in Gewichtsprozent und umgekehrt.- W. 1955. 63 S. 91.327 I

Referate über Holz, Zellstoff und Papier.- Lenzing 1948-1952. Bd 1-7. 92.395 I

Regehr, H.-U.: Untersuchungen über die Entmischung disperser Stoffsysteme im Hydrozyklon. - Heidelberg 1960. 63 S. Aachen TeH., Diss. 99.069 I

Reh, L.: Das Wirbeln von körnigem Gut im schlanken Diffusor als Grenzzustand zwischen Wirbelschicht und pneumatischer Förderung.- Frankf.a.M. 1961. 119 S. 21 Tab. Karlsruhe TeH., Diss. 103.464 I

Reichelt, K.: Über die Herstellung und Untersuchung von aufgedampften PbS-Schichten.- B. 1957. 58 S. Diss. 95.698 I

Reimann, A.L.: Vacuum Technique.- London 1952. IX, 449 S. 86.997 I

Reincke, H.F.: Entwicklungsarbeiten auf dem Gebiete der Meß- und Regeltechnik.- Köln u. Opladen 1955. 34 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westfalen. 179.) 88.320 II.179

Reinhold Chemical Engineering Series.- N.Y. 1960- 1- 98.550 I

Reinstoffe in Wissenschaft und Technik. Internationales Symposium, 30.Nov.- 2.Dez.1961 in Dresden.- B. 1963. X, 532 S. 103.898 I

Removal of sulfur from petroleum coke.- Golden,Col. 1952. 37 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 47,3.) 79.799 I.47,3

Report, Annual, by the inspector of his proceedings during the year 1874. Alkali acts, 1863 and 1874.- London 1875. 82.416 I

Report of Investigations. Bureau of Mines.- Washington 1950- 4699- 90.499 II

Rosch, G.: Über das Verhalten von Hydrazin-Hydrat unter den Bedingungen des Hochdruck-Kessel-Betriebes.- Helmstedt 1957. 84 S. Braunschweig TeH., Diss. 94.667 I

Reuss, S.: Ratgeber für den Säurebau.- B. 1962. 196 S. 102.143 I

Reuter, H.: Über den Mechanismus der Blasen im Gas-Feststoff-Fließbett.- Köln 1963. 74 S. Aachen TeH., Diss. 105.133 I

Reynolds, P.G.: A Survey of high pressure equipment designs in Germany.- o.O. 1947. 35 S. (FIAT Final Report. 1067.) 89.747 I.1067

Richardson, J.F.: Chemical Engineering. 1955
s. Coulson, J.M., u. J.F.Richardson.

Richarz, W.: Studien über Gasblasen und Absorptionsvorgänge.- Zürich 1956. 92 S. Diss. 91.863 I

Richter, A.: Untersuchungen über die Zerstäubungstrocknung von emulgierten Arzneizubereitungen.- Zürich 1960. 124 S. Diss. 100.562 I

Richtlinien. Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.- Heinheim/Bergstr 1958- Nr 4- 94.910 I

Riddle, E.H.: Monomeric acrylic Esters.- N.Y. 1954. VII, 221 S. 95.841 I

Rieche, A.: Grundriß der technischen organischen Chemie.- L. 1956. XII, 405 S. 91.135 I

- - 2.Aufl.- L. 1961. XVIII, 549 S. 100.640 I

Riedel, E.: Die Sedimentation dichter Suspensionen unter Berücksichtigung physikalisch-chemischer Effekte.- o.O. 1960. 60 S. Aachen TeH., Diss. 99.590 I

Riedel, H.: Die Ermittlung der Projektierungsunterlagen für katalytische Gasphasenreaktionen durch Versuche in der Wirbelschicht ausgeführt am Beispiel der Benzolchlorierung mit Salzsäure und Luft.- Darmstadt 1959. 4S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 178.) 94.182 I.178

Riedinger, B.: Berechnung von Fraktionierkolonnen für Vielstoffgemische.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VI, 88 S. 90.909 I

Riegel, E.R.: Chemical Process Machinery. 2.ed.- N.Y. 1953. VII, 735 S. 88.503 I

- Industrial Chemistry. 4.ed., 2.pr.- N.Y. 1942 (1943), 861 S. 79.621 I

- - 5.ed.- N.Y. 1949. XIII, 1015 S. 89.086 I

- Chemical Machinery.- N.Y. 1944. IX, 583 S. 95.857 I

Riesenfeld, F.C.: Gas Purification. 1950
s. Kohl, A.L., u. F.C.Riesenfeld.

Rietema, K.: Study on the compressibility of filtercakes.- 's-Gravenhage 1952. 74 S., 2 Bl., 6 Bl.Tab. Delft TeH., Diss. 87.091 I

Ritzau, H.: Herstellung von Sulfat- und Chloritzellstoffen höchster Festigkeit aus Pappelholz.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 150.) 94.182 I.150

Robinson, C.S.: The Recovery of vapors.- N.Y. 1942. 273 S. (Modern Library of chemical engineering. 1.) 89.058 I.1

Robinson, C.S., u. E.R.Gilliland: The Elements of fractional distillation. 3.ed., 9.impr.- N.Y. 1939. XII, 267 S. (International chemical Series.) 89.045 I

Röck, H.: Ausgewählte moderne Trennverfahren zur Reinigung organischer Stoffe.- Darmstadt 1957. VIII, 169 S. (Fortschritte d.Physikalischen Chemie. 2.) 92.579 I.2

Röhling, F.: Leistungs- und Wärmeverbrauchszahlen keramischer Trockner.- Bonn 1957. 39, 12 S. (Fachausschußbericht der Deutschen Keramischen Gesellschaft e.V. 11.) 90.173 II.11

Rohs, W., u. G.Satlow: Trocknung von Leinengarnen. 1.- Köln u. Opladen 1953. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 20.) 88.320 II.20

Rohs, W., G.Satlow u. G.Heller: Trocknung von Hanfgarnen. Kreuzspultrocknung.- Köln u. Opladen 1955. 37 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 172.) 88.320 II.172

Romankov, P.G.: Beispiele und Übungsaufgaben zur chemischen Verfahrenstechnik. 1960 (2.Aufl. 1963)
s. Pavlov, K.F., P.G.Romankov u. A.A.Noskov

Roorda, H.J.: Mineraalscheiding en het grondstoffenprobleem.- Delft 1962. 22 S. TeH., Antrittsrede 102.619 I

Rose, A., u. E.Rose: Distillation Literature. Index and abstracts. 1953-54.- State College, Pa. 1955. XV, 412 S. 95.505 I

Rose, E.: Distillation Literature. 1955
s. Rose, A., u. E.Rose.

Rosenstock, K.-H.: Über Varianten des hydrotropen Pflanzenaufschlusses mit Bagasse als Rohstoff.- Darmstadt 1958. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 123.) 94.182 I.123

Ross, S.: The Inhibition of foaming.- Troy, N.Y. 1950. III, 40 S. (Resnsselaer Polytechnic Institute Bulletin. Engineering and Science Series. 63.) 50.181 I.63

Rothe, W.: Halbtechnische Versuche zur Gewinnung von Äthylenoxyd durch Oxydation von Äthylen mit Luft an Silberkatalysatoren.- o.O. 1958. 98 Bl. Hannover TeH., Diss. 96.806 II

Rousseau, M.: Relations entre le mouvement d'un autoclave et la vitesse de transfert de masse.- Zürich 1963. 110 S. Diss. 105.491 I

Rumford, F.: Chemical Engineering Operations.- London 1951. VII, 376 S. 83.276 I

Runkel, R.O.H., u. K.F.Patt: Halbzellstoffe [Semichemical Pulp. Deutsch.]- 1958. 209 S. 97.088 I

Rushton, J.H.: Process Equipment Design. 4.pr. 1947
s. Hesse, H.C., u. J.H.Rushton.

Saemann, R.: Über die Filtration mit periodischer Rückspülung.- Zürich 1959. 90 S. Diss. 98.244 I

Sailer, K.M.: Das Anlaufen einer Zuckerzentrifuge.- W. 1955. 35 Bl. Diss. 91.116 II Diss.

Sallaly, M.: Über das Austauschvermögen von Sieb- und Schlitzböden bei der Fraktionierung von Äthanol-Wasser-Gemischen.- Zürich 1957. 108 S. Diss. 92.774 I

Salvage Manual for industry.- Washington 1943. XI, 243 S. 81.560 I

Sandermann, W.: Grundlagen der Chemie und chemischen Technologie des Holzes.- L. 1956. XI, 498 S. 91.805 I

Sandermann, W.: Chemische Holzverwertung.- M., Basel, W. 1963. VIII, 306 S. (Weltforstwirtschaft. 1.) 103.275 I.1

Sanderson, R.T.: Vacuum Manipulation of volatile compounds.- N.Y. 1948. VIII, 162 S. 80.090 I

Sands, A.E., H.W.Wainwright u. G.C.Egleson: Organic Sulfur in synthesis gas: Occurrence, determination, and removal.- Washington 1950. 51 S. (Bureau of Mines. Report of Investigations. 4699.) 90.499 II.4699

Sargent, E.H. and co.: Scientific Apparatus and methods.- Chicago, Ill. 1948- Sect. 1- 81.541 II

Satlow, G.: Trocknung von Hanfgarnen. 1955
s. Rohs, W., G.Satlow u. G.Heller.

- Trocknung von Leinengarnen. 1953-
s. Rohs, W., u. G.Satlow.

Sattler-Dornbacher, E.: Über die Berechnung der Rektifikation ternärer Mischungen.- W. 1951. 64 S. Diss. 84.549 II Diss.

Sauter, E.: Untersuchungen über die Infrarot-Trocknung von Lacken.- Zürich 1954. VII, 57 S. Diss. 89.833 I

Sbornik prác chemickej fakulty SVST.- Bratislava 1961. 276 S. 101.348 I

Schaechterle, E.: Die Extraktions-Apparate.- B. 1927. 114 S. 93.631 I

- Vakuum-Eindick- und Verdampf-Apparate für die chemische und verwandte Industrie.- B. 1926. 88 S. 93.643 I

Schäfer, H.: Chemische Transportreaktionen.- Weinheim/Bergstr. 1962. 142 S. (Monographien zu "Angewandte Chemie" und "Chemie-Ingenieur-Technik. 76.) 63.601 I.76

Schäfer, P.: Mischen hochviscoser Stoffe in einem Vielkantmischer.- Weinheim/Bergstr. 1961. 4 Bl. Aus: Chemie-Ingenieur-Technik. 33,6. 94.170 II.146

Scheflan, L.: Chemical Analysis of industrial solvents. 1953
s. Jacobs, M.B., u. L.Scheflan.

Scherer, O.: Versuche zur Entwicklung eines Verfahrens der Naßreinigung technischer Gase von Schwefelwasserstoff.- W. 1950. 78 Bl. 12 Taf. Diss. 79.748 II Diss.

Schiffers, A.: Über verschiedene Möglichkeiten des Umsatzes alicyclischer und aromatischer Amine mit Kohlenoxyd unter technischen Bedingungen.- Heidelberg 1959. 71 S. Aachen TeH., Diss. 96.951 I

Schildknecht, H.: Zonenschmelzen.- Weinheim/Bergstr. 1964. XII, 226 S. ("Angewandte Chemie" und "Chemie-Ingenieur-Technik". 75.) 53.601 I.75

Schiltknecht, A.: Die Praxis der anodischen Oxydation des Aluminiums. 2.Aufl. 1961
s. Hübner, W.W.G., u. A.Schiltknecht.

Schittko, J.: Gasabgabe von Werkstoffen ins Vakuum. 1957
s. Jaeckel, R., u. J.Schittko.

Schlünder, E.U.: Über die Trocknung ruhender Einzeltropfen und fallender Sprühnebel.- Darmstadt 1962. 192 S. Diss. 103.870 I

Schmidt, A.: Untersuchungen über das Schwebeschichtverfahren.- W. 1952. 86 Bl., 15 Taf. Diss. 86.083 II Diss.

Schneider, G., u. W.Laux: Über die Anwendung eines modernen elektrischen Punktzählgerätes zur mikroskopischen Korngrößenbestimmung.- B. 1959. 48 S. (Freiberger Forschungshefte. Metallkunde. B 39.) 89.073 I.B 39

Schneider, M.: Beiträge zur Kenntnis der Lösungsmittelrückgewinnung durch Adsorption. - Neuchâtel 1946. 106 S. Zürich TeH., Diss. 79.630 I

Schöfl, H.: Über eine neue verfahrenstechnische Entwicklung zur Konvertierung von Rohgasen und Raffination dampfförmiger Kohlenwasserstoffe bei der Druckvergasung fester Brennstoffe mit Lurgi-Gaserzeugern.- o.O. 1962. II, 193 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.410 I

Schöllmann, G.: Untersuchungen über die polymerisationsauslösende Wirkung von Sulfinsäuren.- o.O. 1957. 87 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.690 I

Schrader, H.: Trocknung feuchter Oberflächen mittels Warmluftstrahlen; Strömungsvorgänge und Stoffübertragung.- Düsseldorf 1961. 36 S. (VDI-Forschungsheft. 484.) 34.415 II.484

Schubarth, E.L.: Elemente der technischen Chemie. 2.Aufl.- B. 1835. Bd 1.2. 90.937 I

Schubert, H.: Flotierbarkeit und Strukturbeziehungen bei kationaktiver Flotation.- B. 1957. VIII, S. 10-72. (Freiberger Forschungshefte. A 77. Aufbereitung.) 89.073 I.A 77

Schügerl, K.: Zur Kinetik und Rheologie von Fließbettsystemen.- o.O. 1959. 183 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 99.980 II

Schümmer, P.: Beiträge zur Methode der Indikatormodulation - vornehmlich der periodischen Modulation - für die Untersuchung von Vorgängen in verfahrenstechnischen Reaktionsstrecken.- Mondorf/Rhein 1963. 114 S. Aachen TeH., Diss. 105.138 I

Schulz, H.: Kontinuierliche Trennung von Gasen nach dem Prinzip der Gas-Elutions-Chromatographie.- Karlsruhe 1959. 60 S. Diss. 96.987 I

Schulz, K.O.: Der Maschinenpark der Ziegeleien.- Wiesbaden 1955. 208 S. (Silikattechnische Bibliothek. 1.) 90.653 I,1

Schulze, J.: Vorkalkulation und Projektierung in der chemischen Industrie.- B. 1958. XVI, 491 S. Diss. 99.202 I

Schytil, F.G.: Neue Erfahrungen mit der Wirbelschicht-Technik.- o.O. 1961. 9 Bl. 99.613 I

- Wirbelschichttechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. 120 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 9.) 86.035 I,9

Sechage, Le, des grains.- P. 1953. 113 S. (Centre du Mazout. Publication. 25.) 86.493 II.25

Seibring, H.: Die geringe Flüssigkeitsbeaufschlagung in Füllkörpertürmen.- Marl 1960. 48 S., 12 Abb. Stuttgart TeH., Diss. 99.782 I

Seifert, K.: Angewandte Chemie und Physikochemie der Holztechnik.- L. 1960. 302 S. 99.941 I

Separation and purification.- N.Y. 1956- P. 1- (Technique of organic chemistry. 3,1.) 91.254 I,3

Separation Processes in practice.- N.Y. 1961. V, 209 S. 100.003 I

Series, International, of monographs on chemical engineering.- Oxford 1963- Vol. 2- 103.627 I

Series, A, of monographs on applied chemistry.- London 1950- Vol. 4- 81.125 I

Series, Technochemical. Mellon Institute.- N.Y. 1942- 1- 83.291 I

Sewage and industrial wastes.- Lancaster, Pa. 1952- Vol. 24, No 1- 89.738 II

Shreve, R.N.: The Chemical Process Industries. 1.ed., 4.impr.- N.Y. 1945. XIII, 957 S. (Chemical Engineering Series.) 95.906 I

- - 1.ed., 6.impr.- N.Y. 1945. XIII, 957 S. (Chemical Engineering Series.) 80.905 I

- - 2.ed.- N.Y. 1956. XVI, 1004 S. 90.686 I

Siekemeier, G.: Über die Trennung der Seltenen Erden durch Verteilung zwischen zwei Lösungsmitteln und die röntgenspektralanalytische Bestimmung des Trennungseffekts.- o.O. 1951. 50 Bl., II Tab. Hannover TeH., Diss. 94.722 II

Simmrock, K.H.: Die Unterdrückung unerwünschter Folgereaktionen durch selektive Extraktion des erwünschten Hauptproduktes aus dem Reaktionsgemisch untersucht am Beispiel der Furfurolbildung aus Xylose in salzsaurer Lösung.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz.) 94.182 I.152

Singewald, A.: Über die Bestimmung von langkettigen Flotations-Aminen und deren Adsorption an Alkalisalzen.- B. 1957. 63 S., 65 Abb. Diss. 95.566 II

Skaria, A.C.: Exergetische Analyse thermischer Trennverfahren.- Zürich 1961. 84 S. Diss. 103.169 I

Sloane, T.O.: Liquid Air and the liquefaction of gases.- London 1899. 365 S. 93.430 I

Smith, B.: Dry Methods for removing hydrogen sulphide from gases.- Göteborg 1957. 64 S. (Chalmers tekn.högskolas handlingar. 184 - Avd.kemi och kemisk teknologi. 34.) 73.221 I.184

Smith, G.S., u. J.A.Morris: Use of the heat pump for digester heating.- Washington 1953. S. 1369-1378. (Univ. of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 83.) 82.295 II.83

Smith, J.C.: Unit Operations of chemical engineering. 1956
s. Mac Cabe, W.L., u. J.C.Smith.

Smith, J.M.: Chemical Engineering Kinetics.- N.Y. 1956. IX, 402 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 91.807 I

Smith, S.E.: Inert Atmospheres in the chemical, metallurgical and atomic energy industries. 1962
s. White, P.A.F., u. S.E.Smith.

Smolders, P.N.: The Pulping of straw and hardwood with magnesium monosulphite.- 's-Gravenhage 1954. 91 S. Delft TeH., Diss. 89.338 I

Sokol, D.: Wirbelschichttechnik. 1964
s. Beránek, J., D.Sokol u. G.Winterstein.

Solvents, Organic. Physical properties and methods of purification. 2.ed.- N.Y. 1955. VII, 552 S. (Technique of organic chemistry. 7.) 91.254 I.7

Solvents and plasticizers in Germany. Solvents Sections.- London um 1946. II, 65 S. (B.I.O.S. Final Report. 1652.) 91.200 I.1652

Solvents, Shell chemical. 2.ed.- Leicester 1954. 154 S. 98.516 I

Somerville, G.F.: Computation of multistage separation processes. 1962
s. Hanson, D.N., J.H.Duffin u. G.F.Somerville.

Sommer, W.: Lösungsmittel und Weichmachungsmittel. 7.Aufl. 1958
s. Gnamm, H., u. W.Sommer.

Sotiropoulos, B.A.: Über das katalytische Kracken einer synthetischen Paraffinölfraktion an einem Aluminiumoxyd-Siliciumoxyd Katalysator.- M. 1959. 84 S. Karlsruhe TeH., Diss. 96.989 I

Spragg, W.T.: Remote chemical Manipulation on a centilitre scale. 1951
s. Cook, G.B., F.Morgan u. W.T.Spragg.

Spravočnik po rastvorimosti. [Engl.]. Solubilities of inorganic and organic compounds.- Oxford 1963- Vol. 1, P.1- 103.690 I

Spund, W.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Stage, H., u. K.Bose: Die Belastungsverhältnisse in Füllkörpersäulen unter Destillationsbedingungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. VII, 116 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 13.) 86.035 I.13

Stamm, K.: Die Vernebelung schmelzbarer Festkörper mit Ultraschall.- Köln u. Opladen 1960. 24 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 933.) 88.320 II.933

Stamm, H.: Gegenstromverteilung. 1953
s. Rauen, H.M., u. W.Stamm.

Stannett, V.: Cellulose Acetate Plastics.- London 1950. XXIV, 325 S. 81.656 I

Staudinger, H.: Die hochmolekularen organischen Verbindungen - Kautschuk und Cellulose. Neudruck.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XV, 540 S. 99.938 I

Stegmann, S.: Beiträge zur Kenntnis der chemisch-thermischen Veränderung des Lignins in Fichtenholz.- o.O. 1959. 81 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.417 I

Steinbach, H.H.: Flotation mit Siliconen als Sammlern unter bes. Berücks. der Kinetik.- Heidelberg 1959. 166 S. Aachen TeH., Diss. 98.169 I

Steinbrecher, F.: Zur Kenntnis der Reinigung von Rohanthracen und dessen Ausbutesteigerung bei der Anthracenölverarbeitung.- Braunschweig 1957. 76 S. Diss. 99.352 I

Steinherz, H.A.: Handbook of high vacuum engineering.- N.Y. 1963. IX, 358 S. 104.444 I

Stevanović, V.: Rektifikation und Wärmeübergang bei einem neuen Verfahren der Vakuumrektifikation.- Winterthur 1961. 68 S. Zürich TeH., Diss. 101.416 I

Stevens, H.P., u. M.B.Donald: Rubber in chemical engineering. 2.ed., repr.- London 1951. 82 S. 89.408 I

Stewart, J.R.: An Encyclopedia of the chemical process industries.- N.Y. 1956. 820 S. 95.880 I

Stewart, W.E.: Transport Phenomena. 1960
s. Bird, R.B., W.E.Stewart u. E.N.Lightfoot.

Steyskal, H.: Arbeitsverfahren und Stoffkunde der Hochvakuumtechnik.- Mosbach/Baden 1955. 183 S. (Physikalische Schriften. 3.) 92.575 I.3

Stiglbrunner, F.: Zur Kenntnis des Alkalilignins.- W. 1954. IV, 170 S. Diss. 87.767 II Diss.

Stolze, R.: Berechnung von Gleich- und Gegenstrom-Trocknern.- o.O. 1956. 88 S., 4 Tab. München TeH., Diss. 91.577 I

Straschil, H.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1956-

Straumann, R.: Über den Einfluß der Sedimentation auf die Filtration.- Basel 1962. 112 S. Zürich TeH., Diss. 102.263 I

Strebel, A.: Untersuchungen über die Vakuum-Mikrosublimation neuerer synthetischer Arzneistoffe und die Identifizierung der Sublimate.- Aarau 1950. 120 S. 7 Abb. Zürich TeH., Diss. 83.148 I

Strootmann, I.: Über den Mechanismus der Acetylendesorption aus wäßrigen Lösungen. 1959
s. Hölemann, P., R.Hasselmann u. I.Strootmann.

Süßwasser aus dem Meer. 54 Vorträge, gehalten anl. des Europäischen Symposions... - Weinheim/Bergstr. 1962. T. 1.2. (Dechema-Monographien. 47.) 61.097 1.47

Summer, W.: Methods of air deodorization.- Amsterdam 1963. IX, 397 S. 103.493 I

Sutermeister, E.: Chemistry of pulp and paper making. 3.ed., 3.print.- N.Y. 1948. XII, 529 S. 89.091 I

Swoboda, J.: Zur Kenntnis des alkalischen Holzabbaues.- W. 1954. 208 Bl. Diss. 87.770 II Diss.

Symposion über aktuelle Fragen der Chemie und Technologie des Zellstoffes. Akad. d.RVR, Unterrichtsmin., Min.f.Erdöl-u.chem.Ind. Jassy, 24.-27.Sept.1961.- Bucureşti 1963. 626 S. 104.299 I

Symposium on the handling of radioactive and toxic substances. Atomic Energy Res. Establishment.- Harwell, Berks. 1952. 35, 2 S. (A.E.R.E. Report. C/R 958.) 85.826 II.C/R 958

Taetigkeitsbericht. DECHEMA.- Frankf.a.M. 1940- 1939- 90.478 II

Tagger, H.: Abfallverwertung der Städte.- W. 1952. 45 S. (Die Studienreise. 15.) 84.508 I.15

Talsma, H.: Stofuitwisseling tussen water en isobutanol in een druppelkolom.- 's-Gravenhage 1953. 132 S. Delft TeH., Diss. 88.379 I

Tappi Monograph Series.- N.Y. 1948- No 6- 82.999 I

Taschenbuch der Chemietechnologen.- L. 1963. 721 S. 104.916 I

Taschenbuecher, Haderts chemisch-technische.- B. 1956- Bd/2- 90.284 I

Technik, Chemische, in USA.- M. 1954. 156 S. (Rationalisierungs-Kuratorium der Deutschen Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 23.) 83.194 I.23

Technika, Laboratorní, organická chemie [Deutsch]. Laboratoriumstechnik der organischen Chemie.- B. 1961. XIV, 789 S. 99.945 I

Techniques, Miscellaneous physical and chemical, of the Los Alamos project. Experimental techniques.- N.Y. 1952. XIII, 323 S. (National Nuclear Energy Series. 5,3.) 82.826 I.5,3

Technologie, Chemische.- L. 1962- Bd 1- (Lehr- u. Fachbücher f.d. Berufsausbildung. 1.) 101.950 I.1

Technologie, Chemische.- M. 1950-54. Bd 1-5. 80.132 I 89.555 I 89.556 I

- M. 1952-54. Bd 3.4. 89.707 I

- 2.Aufl.- M. 1958-61. Bd 1-5. 95.101 I 105.000 I

Teutsch, T.H.: Druckverlust in Füllkörperschüttungen bei hohen Berieselungsdichten.- o.O. 1962. II, 97 S. München TeH., Diss. 103.540 I

Thenner, F.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1958-

Thinius, K.: Anleitung zur Analyse der Lösungsmittel. 2.Aufl.- L. 1957. 89 S. 94.147 I

This is the symbol of Imperial Chemical Industries Ltd., London, England, known familiary by its initials I.C.I.- London um 1951. 10 Bl. 84.741 I

Thoenes, D.: Stofoverdracht bij stroming door een vast bed van korrelig materiaal.- 's-Gravenhage 1957. VII, 140 S. Delft TeH., Diss. 92.625 I

Thormann, K.: Absorption.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VII, 189 S. (Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen. 6.) 86.035 I.6

Thring, M.W.: Pilot Plants, models, and scale-up methods in chemical engineering. 1957
s. Johnstone, R.E., u. M.W.Thring.

Thrun, E.: Die Flotation von Antimonoxyd.- B. 1958. II, 54 S. Diss. 96.605 I

Till, H.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1963-

Tillaud, L.: Les Etuves électriques et leurs applications industrielles.- Vendôme 1941. 37 S. 88.027 I

Titze, H.: Elemente des Apparatebaues.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XVI, 302 S 103.825 I

Tonque, H.: The Design and construction of high pressure chemical plant. 2.ed.- London 1959. XII, 250 S. 103.646 I

Tournier, M.: Le Séchage artificiel des fourrages.- Vendôme um 1953. 25 S. 88.032 I

Traité pratique de technique du vide. Association National de la Recherche Technique.- Versailles 1958. XVII, 347 S. 95.943 I

Transactions. AVS... National Symposium on vacuum technology.- N.Y. 1958-, 4.1957- 96.289 II

Transactions of the ... National Vacuum Symposium of the American Vacuum Society.- N.Y. 1962- 9.1962- Früheres u.a.d.T.: Transactions. AVS... National Symposium on vacuum technology. 96.188 II

Trantina, O.: Über den Zusammenhang zwischen Holzpolyosen (Hemicellulosen) - Gehalt und den papiertechnischen Eigenschaften von Sulfitzellstoffen,...Alkalilöslichkeitsbestimmungen.- W. 1956. 123 Bl. Diss. 91.671 II Diss.

Trauwitz, E.: Die Anwendung des Kaltnatronlauge-Verfahrens zur Herstellung von Halbzellstoffen aus Buchenholz.- Darmstadt 1961. 2 Bl. (TeH., Darmstadt. Diss. -Ausz. 191.) 94.182 I.191

Treiber, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1953-

Trendelenburg, E.A.: Ultrahochvakuum.- Karlsruhe 1963. VII, 196 S. 104.868 I

Treybal, R.E.: Liquid Extraction.- N.Y. 1951. VII, 422 S. (Chemical Engineering Series.) 82.933 I

- - 2.ed.- N.Y. 1963. IX, 621 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering. 6.) 97.523 I.6

- Mass-Transfer Operations.- N.Y. 1955. IX, 666 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 90.808 I

Truttwin, H.: Die chemische Fabrik.- St. 1955. VII, 220 S. 89.260 I

Tuomikoski, P.: Über die Hagenbach-Couettesche Korrektur in der Kapillar-Viskosimetrie. 1955. 13 S. (Suomalaisen tiedeakatemian toimituksia. A.1,189.) 78.386 I.A.1,189

Turnbull, A.H.: Experiments with a differential Pirani gauge leak detector.- Harwell, Berks. 1950. 4 S. 3 Bl.Abb. (Ministry of Supply. A.E.R.E. Report. G/R 477.) 85.826 II.G/R 477

- The Principles of leak detection.- Harwell,Berks. 1950. Getr.Pag. (Ministry of Supply. A.E.R.E. Report. G/R 478.) 85.826 II.G/R 478

Ulrich, H.M.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1963-

Unit Operations. 4.print.- N.Y. 1953. XII, 611 S. 88.574 II

Unit Processes in organic synthesis. 5.ed.- N.Y. 1958. X, 1070 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering.) 95.096 I

Untersuchungen, Grundlegende, über den Nachschutz von Holzmasten mit Salzen.- St.-Botnang 1958. 75 S. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung. 42.) 64.215 II.42

Unzeitig, O.: Chemisch-technische Rezepte für Gewerbetreibende, Fabrikanten, Heimarbeiter usw.- W. 1949. XI, 184 S. (Chemisch-technische Bibliothek. 423.) 16.573 I.423

Use, The, of isotopes: Industrial use.- Geneva 1958. VIII, 366 S. (Proceedings of the United Nations International Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,19.) 89.871 II.2,19

Use, Industrial, of large radiation sources. Proceedings of a Conference on ... Salzburg, 27-31 May 1963.- W. 1963. Vol.1.2. (Proceedings Ser. 26.) 100.272 I.26

Vacuum. A review of developments in vacuum research and engineering.- London 1952- Vol. 2, No 3- 87.154 II

Vakuumtechnik.- B. 1954- Jg.3, H. 1- Früheres u.d.T.: Glas- und Hochvakuumtechnik. 87.420 II

Vauck, W.R.A., u. H.A.Müller: Grundoperationen chemischer Verfahrenstechnik.- Dresden u. L. 1962. XXIV, 567 S. 102.541 I

Vedrilla, St.: Einführung in den chemischen Apparatebau.- Linz 1952. 170 S. 86.108 I

Veijola, V.: Halogenation of toluene and cumene in the liquid phase.- Helsinki 1955. 84 S. (Suomalaisen tiedeakatemian toimituksia. A.2,66.) 78.386 I.A.2,66

Verfahren, Anorganisch-technische.- L., 1964. 1021 S. 106.056 I

Verfahrensoptimierung in der chemischen Industrie. 7 Vorträge, geh.anl.der Dechema-Jahrestagung 1963...- Weinheim/Bergstr. 1964. 148 S. (Dechema-Monographien. 50.) 61.097 I.50

Verfahrenstechnik. Vorträge des Jahrestreffens der Verfahrens-Ingenieure.- Düsseldorf 1960- 1959- (VDI-Berichte. 44.) 89.038 II.44

Verfahrenstechnik in Einzeldarstellungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1953- 1- 86.035 I

Very High Pressure Techniques, Modern.- London 1962. XIV, 233 S. 100.875 I

Vilbrandt, F.C., u. C.E.Dryden: Chemical Engineering Plant Design. 4.ed.- N.Y. 1959. IX, 534 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering. 4.) 97.523 I.4

Vlugter, J.C.: Het dynamische Karakter van de chemische industrie.- Delft 1950. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 101.109 I

Vodoz, J.: Das Verhalten des Holzes während der Trocknung im hochfrequenten Wechselfeld.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. S.328-340. Zürich TeH., Diss. 94.488 II

Voigt, P.: Konstruktive schweißtechnische Lösungen im chemischen Apparatebau.- B. 1953-54. T.1,2. (Wissenschaftliche Berichte. 9,1,2.) 85.539 I.9,1,2.

Volk, F.: Beiträge zur pyrolytischen Spaltung von Kohlenwasserstoffen in der Knallgasflamme.- Karlsruhe 1961. 111 S. Diss. 100.976 I

Vortraege, Sechs, über Entwicklung des chemischen Apparatewesens, gehalten auf der Dechema-Hauptversammlung 1953...in Paris.- Frankf.a.M. 1954. 139 S. (Dechema-Monographien. 22.) 61.097 I.22

Vortraege, Vierundzwanzig, über chemisches Apparatewesen und Verfahrenstechnik,...- Frankf.a.M. 1952. 464 S. (Dechema-Monographien. Nr 245-268 = Bd 21.) 61.097 I.21

Vosskühler, W.G.: Die Anwendung der Zerstäubungstrocknung in der keramischen Industrie.- Düsseldorf 1956. 35 S. Aachen TeH., Diss. 90.491 I

Vusse, J.G.van de: Mixing by agitation of miscible liquids.- 's-Gravenhage 1953. 61, XX S., 9 Bl.Fig. Delft TeH., Diss. 88.370 I

Wacek, A., u. K.Kratzl: Chemie und Holz.- W. 1951. 71 S. (Die Studienreise. 12.) 84.508 I.12

Waeser, B.: Chemisch-technische Arbeitsgänge und Apparaturen. 4.Aufl.- B.-Lichterfelde 1954. VIII, 202 S. 88.270 I

- Kunststoffe als Schutz gegen Korrosion.- Heidelberg 1963. 116 S. (Technologie der makromolekularen Chemie. Reihe 1,1.) 103.942 I.Reihe 1,1

Wagner, G.: Erzeugung und Messung von Hochvakuum.- W.1950. V, 73 S. 81.109 I
82.299 I

Wahba, A.B.: Stofftransport bei freier Konvektion in Elektrolysezellen.- M. 1964. 82 S. Diss. 105.754 I

Wahlroos, Ö.: A Study of gas-liquid multiple distribution with mixing of the liquid phase.- Helsinki 1963. 52 S. (Annales Acad.scient.Fennicae. Ser.A,2,122.) 78.386 I.Ser.A,2,122

Wainwright, H.W.: Organic Sulfur in synthesis gas: occurrence, determination, and removal. 1950
s. Sands, A.E., H.W.Wainwright u. G.C.Egleson.

Walker, P.H.: Some technical Methods of testing miscellaneous supplies including paints and paint materials, inks, lubricating oils, soaps, etc. Repr.Nov.15, 1916.- Washington 1916. 68 S. 84.083 II

Wall, G.P.: A Micro-Mixer-Settler for laboratory continuous countercurrent solvent extraction.- Harwell, Berks. 1955. 8 S., 9 fig. (A.E.R.E. Report. CE/R 1730.) 85.826 II.CE/R 1730

Walter, W.: Untersuchungen über die Turboextraktion von Chinarinde.- Zürich 1961. 157 S. Diss. 101.380 I

Wanser, G.: Über die Trocknung von Hochspannungskabeln im Fein- und Hochvakuum.- o.O. 1957. 53 gez.Bl., 34 Abb. Braunschweig TeH., Diss. 99.378 II

Wastes, Industrial.- N.Y. 1953. VII, 497 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 118.) 86.885 I.118

Waterman, H.I.: Process Characterization.- Amsterdam 1960. 140 S. 99.851 I

Watson, K.M.: Chemical Process Principles. 2.ed. 1954-
s. Hougen, O.A., K.M.Watson u. R.A.Ragatz.

Weber, E.: Über die Reinigungsleistung von Wassertropfen bei Hochofengichtgasen.- M. 1957. 94 S. Karlsruhe TeH., Diss. 95.971 I

Webius, B.: Produktionseigenarten der chemischen Industrie,ihr Einfluß auf Kalkulation und Programmgestaltung.- B.-Charlottenburg 1956. 126 S. Diss. 95.709 I

Wege, Neue, des chemischen Apparatewesens. 21 Vorträge, geh. auf dem 1. Kongreß...- Weinheim/Bergstr. 1956. 420 S. (Dechema-Monographien. 311-331 = 26.) 61.097 I.26

Weimer, H.: Untersuchungen über die Bewegungsvorgänge in einem rotierenden Vertikal-Elektroofen zur Herstellung von Kalziumkarbid.- St. 1959. 213 S. Karlsruhe TeH., Diss. 99.503 I

Weissmann, L.H.: Mahlungseigenschaften von gequollenen Zellstoffen. 1959
s. Wultsch, F., u. L.H.Weissmann.

Wenzel, F.: Druckverhältnisse in Silozellen. 1964
s. Pieper, K., u. F.Wenzel.

Werkstoffe in der chemischen Technik. 16 Vorträge, geh.anl.d. Dechema-Jahrestagung 1960.- Weinheim/Bergstr. 1961. 286 S. (Dechema-Monographien. 39.) 61.097 I.39

Westra, J.G.: Het system aniline-zwaveldioxyde-water.- Groningen 1959. 171 S., 1 gef.Tab. Delft TeH., Diss. 98.209 I

Weyerstrass, H.: Entwicklung eines Heißfilters zur Reinigung von Gichtgas eines mit Kohle betriebenen Niederschachtofens. 1958
s. Fuchs, W., u. H.Weyerstrass.

White, P.A.F. u. S.E.Smith: Inert Atmospheres in the chemical,metallurgical and atomic energy industries.- London 1962. VIII, 235 S. 101.291 I

Wiberg, K.B.: Laboratory Technique in organic chemistry.- N.Y. 1960. VIII, 262 S. (McGraw-Hill Series in advanced chemistry. 3.) 95.228 I.3

Wielscher, K.: Neue Methoden zur technischen Reinigung von Anthracen.- Heidelberg 1960. 57S. Aachen TeH., Diss. 99.257 I

Williams, T.J.: Systems Engineering for the process industries.- N.Y. 1961. 92 S. 100.953 II

Wilson, E.J.: The Routine Production of zirconium-tritium and zirconium-deuterium targets. 1956
s. Arrol, W.J., E.J.Wilson u. C.Evans.

Winkler, C.: Lehrbuch der technischen Gasanalyse. 4.Aufl.- L. 1919. XII, 254 S. 86.801 I

Winkler, H.: Die Beeinflussung der Alkalisalzflotation durch Begleitstoffe und regelnde Mittel.- W. 1953. 117 S. Zürich TH., Diss. 87.497 I

Winkler, O.: The Theory and practice of vacuum melting.- London 1960. 117 S. 100.300 I

Winkler, V.I.S.: Untersuchungen zur Klärung und Verbesserung der Flotation der Mechernicher Knotten-Bleierze.- B. 1957. II, 50 S. Diss. 95.524 I

Winterstein, G.: Wirbelschichttechnik. 1964
s. Beránek, J., O.Sokol u. G.Winterstein.

Wirth, G.: Aufgaben des Maschinen- und Apparatebaues in der chemischen Großindustrie.- - B. 1957. 50 S. (Abhandlungen d. Deutschen Akad.d.Wiss. zu Berlin. Kl.f.Math., Physik u. Technik. 1956,5.) 193 II.Kl.f.Math.,Phys.u.Techn. 1956,5

Wittenberger, W.: Chemische Betriebstechnik. 2.Aufl.- W. 1962. X, 315 S. 102.104 I

- Chemische Laboratoriumstechnik. 2.Aufl.- W. 1945. IX, 281 S. 92.540 I

- - 3.Aufl.- W. 1947. X, 295 S. 92.541 I

- - 4.Aufl.- W. 1950. X, 306 S. 90.915 I

- - 5.Aufl.- W. 1957. XI, 352 S. 92.991 I

- - 6.Aufl.- W. 1963. XI, 352 S. 104.893 I

- Maschinen und Apparate im Chemiebetrieb.- W. 1949. XI, 348 S. 79.713 I

Wölfel, E.: Entwicklung einer neuartigen Anlage zur Ausscheidung körniger Schwerstoffe aus Wasser.- M. 1960. 104 S. Aachen TeH., Diss. 100.524 I

Wood Chemistry. International Union of Pure and Applied Chemistry. Applied Chemistry Section. Pulp, Paper and Board Div.- London 1962. 254 S. (Proceedings of the wood chemistry symposium. 1961.) 102.663 I.1961

Wood Chemistry. 3.print.- N.Y. 1950. X, 900 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 97.) 86.885 I.97

Würz, K.: Chemikalien für die Aufbereitung von Mineralien und sonstigen Stoffen.- 3. 1962. IX, 408 S. 103.221 I

Wultsch, F., u. L.H.Weissmann: Mahlungseigenschaften von gequollenen Zellstoffen.- Graz 1959. 95 S. 101.462 I

Wyrsch, O.: Über die Wirkung von Netzmitteln verschiedener Konstitutionen bei der Flotation organischer Verbindungen.- Einsiedeln 1957. 70 S. Zürich TeH., Diss. 94.458 I

Yarwood, J.: Hochvakuumtechnik [High Vacuum Technique. Deutsch]. 3.Aufl.- B.-Charlottenburg 1955. 220 S., 1 Tab. 89.553 I

Yasui, G., u. L.N.Johanson: Characteristics of gas pockets in fluidized beds.- Seattle 1958. S.445-452. (Univ.of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 148.) 82.295 II.148

Zartl, J.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Zenz, F.A., u. D.F.Othmer: Fluidization and fluid-particle systems.- N.Y. 1960. X, 513 S. (Reinhold chemical Engineering Series. 1.) 98.550 I.1

Ziegenbein, W.: Einführung der Äthinyl- und Alkinyl-Gruppe in organische Verbindungen.- Weinheim/Bergstr. 1963. VIII, 187 S. (Monographien zu "Angewandte Chemie" und "Chemie-Ingenieur-Technik". 79.) 63.601 I.79

Ziegler, K.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1963-

Ziemba, W.: Neuere Erkenntnisse über das Trocknen von Textilien.- St.Gallen 1955. 67 S. Zürich TeH., Diss. 91.741 I

Zigmund, J.: Die planmäßige Instandhaltung in der chemischen Industrie [Plánovaná údržba v chemickém průmyslu. Deutsch].- B. 1959. 366 S., 5 Tab. 97.801 I

Zochovskij, M.K.: Druck- und Vakuummeßgeräte [Technika izmerenija davlenija i razreženija. Deutsch].- L. 1957. 243 S. 94.139 I

Zyl, P.C.N.van: Chemical Processing of uranium ores. 1962
s. Pinkney, E.T., W.Lurie u. P.C.N.van Zyl.

7114 Kunststoffe und plastische Massen und deren mechanische Verarbeitung

Abdel-Kader, M.H.: Über die Einheitlichkeit des mit Hilfe von Lithiumbutyl hergestellten Polyisoprens.- M. 1963. 86 S. Diss. 104.835 I

Akbar, M.A.: Untersuchungen zur Struktur von Polyestern.- M. 1961. 89 S. Stuttgart TeH., Diss. 101.506 I

Akin, R.B.: Acetal Resins.- N.Y. 1962. XI, 178 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 26.) 92.983 I.26

Alfrey, T.: Mechanical Behavior of high polymers.- N.Y. 1948. XIV, 581 S. (High Polymers. 6.) 77.827 I.6

Allison, J.B.: Polyethylene. 1956
s. Raff, R.A.V., u. J.B.Allison.

Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen: Investigations on tensile strength losses produced in nylon yarns by irradiation.- København 1948. 12 S. (Transactions of the Danish acad. of technical sciences. 1948, 4.) 79.696 I.1948,4

Bader, A.: Herstellung und Untersuchung wassermischbarer Polyesterharze und ihre Verwendung für Einbrennlacke und Preßstoffe.- o.O. 1953. 79 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.347 M

Barron, H.: Modern Plastics. 2.ed.- London 1949. XX, 779 S. 79.518 I

Bassets de La Cruz, M.: Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Polyurethan.- Heidelberg 1960. 53 S. Aachen TeH., Diss. 99.047 I

Batzer, H.: Einführung in die makromolekulare Chemie.- Heidelberg 1958. XI, 223 S. 96.158 I

Bauer, R.: Unternehmen Chemiefaser bei der deutschen Farbenindustrie.- Frankf.a.M. 1962. 83 S. 101.920 I

Bauer, W.: Technik der Preßmasseverarbeitung.- M. 1964. 52 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 10.) 89.363 I.10

Beck, G.: Streichen und Beschichten.- M. 1955. 93 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 1.) 89.363 I.1

Beck, H.: Spritzgießen. 2.Aufl.- M. 1963. 219 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 5.) 89.363 I.5. 2.Aufl.

Bosold, A.: Über die Synthese hochmolekularer Paraffine aus Kohlenoxyd und Wasserstoff an Ruthenium bei 1000 Atmosphären.- Karlsruhe 1961. 96 S. Diss. 102.337 I

Beyer, M.: Glasfaserverstärkte Kunststoffe.- M. 1955. 119 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 2.) 89.363 I.2

- - 3.Aufl.- M. 1963. 129 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 2.) 89.363 I.2. 3.Aufl.

Billmeyer, F.W.: Textbook of polymer science.- N.Y. 1962. XIV, 601 S. 103.112 I

Binder, L.: Untersuchungen über die Struktur von Polyvinylchlorid.- Ljungaverk 1962. 138 gez. Bl. Wien TeH., Diss. 103.385 II.Diss.

Blais, J.F.: Amino Resins.- N.Y. 1959. XI, 220 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 13.) 92.983 I.13

Bockhoff, F.J.: Welding of plastics. 1959
s. Neumann, J.A., u. F.J.Bockhoff.

Bökelmann, F.: Betrachtungen über den Polymerisationsverlauf beim ND-Polyäthylen durch Aufzeichnung der Reaktions- und Verteilungskurven.- M. 1959. 111 S. Aachen TeH., Diss. 99.050 I

Boenig, H.V.: Unsaturated Polyesters: Structure and properties.- Amsterdam 1964. X, 222 S. 105.488 I

Börner, K.A.: Das dynamische Verhalten von Hartpolyvinylchlorid.- o.O. 1961. 54 S. München TeH., Diss. 102.452 I

Bovey, F.A.: The Effects of ionizing radiation on natural and synthetic high polymers.- N.Y. 1958. XIII, 287 S. (Polymer Reviews 1.) 104.991 I.1

Bowers, R.C., W.C.Clinton u. W.A.Zisman: Frictional Behavior of polyethylene, polytetrafluoroethylene, and halogenated derivatives.- Washington 1953. II, 21 S. (NRL Report. 39-4167.) 86.664 II.39

Bracher, H.: Über die Darstellung und Polymerisation von 4,6-Di-(2'-aminoaethyl)-5,5 dimethylazelainsäurelactam.- Zürich 1962. 67 S. Diss. 103.163 I

Brandenburger, K.: Einmaleins der Kunstharzpresserei.- Essen 1954. 164 S. 87.840 I

- Kunststoff-Ratgeber. 2.Aufl.- Essen 1950. 227 S. 82.831 I

- Im Zeitalter der Kunststoffe. 3.Aufl.- M. 1950. 97 S. 73.123 I

Bronner, W., D.Lum u. M.W.Riley: High-Temperature Plastics.- N.Y. 1962. IX, 231 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 25.) 92.983 I.25

Briefs, H.: Preßwerkzeuge in der Kunststofftechnik. 2.Aufl. 1962
s. Bucksch, W., u. H.Briefs.

Brown, D.W.: Handbook of engineering plastics. 3.ed.- London 1946. VIII, 284 S. 80.752 I

Brüniche-Olsen, H.: Solid-liquid Extraction.- Copenhagen 1962. 462 S. Diss. 101.964 I

Bubser, W.: Vergleichende Bestimmungen des Schmelzpunktes an synthetischen Faserstoffen.- Köln & Opladen 1963. 25 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1205.) 88.320 I.1205

- Einfluß der Trocknungsbedingungen beim Schlichten auf die technologischen Eigenschaften und die Entschlichtbarkeit bei Chemiofasern auf Zellulosebasis.- Köln u. Opladen 1963. 49 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1300.) 88.320 I.1300

Bubser, W., u. W.Fester: Quell- und Lösereaktionen an Polyesterfasern zur Untersuchung von deren Veränderungen und Schädigungen.- Köln u. Opladen 1962. 34 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1106.) 88.320 I.1106

- Untersuchungen über die Anwendung der Trübungstitration bei Polyamiden.- Köln u. Opladen 1962. 33 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1132.) 88.320 I.1132

Buchheister, G.: Untersuchungen über die Bestimmung der Haftfestigkeit mit der Impulsmethode und orientierende Versuche über die Abhängigkeit der Haftfestigkeit von der Konstitution makromolekularer Stoffe.- St. 1960. 109 S. Diss. 99.168 I

Buchmann-Olsen, B.: Investigations on tensile strength losses produced in nylon yarns by irradiation. 1948
s. Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen.

Bucksch, W., u. H.Briefs: Preßwerkzeuge in der Kunststofftechnik. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. VIII, 213 S. (Chemie, Physik u. Technologie d. Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 4.) 71.798 I.4

Bueche, F.J.: Physical Properties of polymers.- N.Y. 1962. X, 354 S. 102.733 I

Bulletin, Technical. RCI.- N.Y. 1954- Pr.1- 91.083 II

Burlant, W.J., u. A.S.Hoffman: Block and graft Polymers.- N.Y. 1960. VI, 166 S. 98.971 I

Butzko, R.L.: Plastic Sheet Forming.- N.Y. 1958. VIII, 181 S. (Rheinhold Plastics Applications Series. 4.) 92.983 I.4

Camm, J.F., H.W.Gilbert-Rolfe u. O.C.Nicholas: Newnes Plastics Manual, 2.ed.- London 1947. VIII, 276 S. 80.753 I

Carlowitz, B.: Kunststofftabellen für Typen, Eigenschaften, Halbzeugabmessungen.- Bensberg-Frankenforst 1963. 248 S. 104.487 I

Carrosseries, Les, automobiles en stratifiés.- P. um 1954. 16 S. (Bulletin U.T.A.C. 93.) 88.062 II.93

Ceresa, R.J.: Block and graft Copolymers.- London 1962. XVI, 196 S. 101.403 I

Chemie, Die makromolekulare.- Freiburg i.Br. 1947-48- Bd 1- 91.550 I

Chemie, Physik und Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1956- Bd 5- Früheres u.d.T.: Chemie und Technologie in Einzeldarstellungen. 71.798 I.5

Chemie und Technologie der Kunststoffe. 3.Aufl.- L. 1954-56. Bd 1,2. 92.255 I

- 4.Aufl.- L. 1962-63. Bd 1-3. 103.615 I

Chemiefaser-Symposium.- B. 1963- 1962- (Abhandlungen d. Dt.Akad.d.Wiss. zu Berlin. Kl.f.Chemie, Geol. u. Biol. 1963,1.) 193 II.Kl.f.Chem., Geol.u.Biol.1963,1

Chemiefaserverarbeitung.- L. 1963- 1- 104.924 I

Chemistry, Analytical, of polymers.- N.Y. 1959- P. 1- (High Polymers. 12.) 77.827 I.12

Choy, D.S.J.: A plastic Dressing (aeroplast) for burns and surgical wounds.- Ohio 1952. VI, 35 S. (WADC Technical Report. 8- 52-286.) 86.938 II.8

Christopher, W.F., u. D.W.Fox: Polycarbonates.- N.Y. 1962. IX, 182 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 24.) 92.983 I.24

Church, J.M.: A concise Guide to plastics. 2.ed. 1963
s. Simonds, H.R., u. J.M.Church.

Clinton, W.C.: Frictional Behavior of polyethylene, polytetrafluoroethylene, and halogenated derivatives. 1953
s. Bowers, R.C., W.C.Clinton u. W.A.Zisman.

Coatings, Organic protective.- N.Y. 1953. VIII, 387 S. 89.059 I

Conference, Annual technical and management. Reinforced Plastics Division. The Society of the Plastics Ind., Inc.- N.Y. 1961- 16.1961- 104.628 II

Configurations and interactions of macromolecules and liquid crystals.- Aberdeen 1958. 235 S. (Discussions of the Faraday Society. 25.) 89.308 I.25

Copolymerization.- N.Y. 1964. XV, 939 S. (High Polymers. 18.) 77.827 I.18

Crecelius, S.B.: Alkyd Resins for vinyl finishes.- Washington 1954. II, 32 S. (NRL Report. 80-4257.) 86.664 II.80

Dallmann, B.: Endgruppenfreie Oligomere vom Nylon-6-Typ.- Köln 1961. 87 S. Aachen TeH., Diss. 101.801 I

Damaschke, K.: Vergleichende Fraktionierung Hochpolymerer.- o.O. 1957. 84 Bl. Hannover TeH., Diss. 94.721 II

Davidse, P.D.: Bereiding en onderzoek van polyetheen (Phillips-proces).- o.O. 1959. 103 S. Delft TeH., Diss. 98.198 I

Davydov, V.N.: Bestimmung des Molekulargewichts von Polyamiden, insbes. von Polycaproamiden. 2.Aufl.- B. 1959. 154 S. 97.320 I

Delmonte, J.: Metal-filled Plastics.- N.Y. 1961. IX, 240 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 22.) 92.983 I.22

Determann, H.: Nichthärtbare Kunststoffe (Thermoplaste).- 8., Göttingen, Heidelberg 1953. 64 S. (Werkstattbücher. 110.) 53.323 I.110

Development of craze and impact resistance in Glazing plastics by multiaxial stretching.- Washington 1956. II, 16 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 1290.) 79.522 II.1290

Developments in inorganic polymer chemistry.- Amsterdam 1962. XI, 305 S. 102.823 I

Dismer, K.: Die Kennzeichnung der Gelbildung bei PVC-Pasten durch Viskositätsmessung.- o.O. 1957. 102 Bl. Hannover TeH., Diss. 94.725 II

Doležel, B.: Chemische und physikalische Einwirkungen auf Kunststoffe und Kautschuk [Koroze plastickych hmot a pryže. Deutsch].- Frankf.a.M. 1963. 176 S. 13 gef.Tab. 104.591 I

Dombrow, B.A.: Polyurethanes.- N.Y. 1957. IX, 176 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 2.) 92.983 I.2

Dominik, M.: Isolierung, Synthese und Charakterisierung einiger Oligomeren aus Hexandiisocyanat-1,6 und Butandiol-1,4.- M. 1958. V, 109 S. Aachen TeH., Diss. 96.926 I

Dominghaus, H.: Polyäthylen und andere Polyolefinde. 2.Aufl. 1961
s. Hagen, H., u. H.Dominghaus.

Doolittle, A.K.: The Technology of solvents and plasticizers.- N.Y. 1954. XV, 1056 S. 95.803 I

Draeger, H., u. W.Hoebcken: Pressen und Spritzpressen.- M. 1955. 88 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 3.) 89.363 I.3

Dubois, P.: Les Matières plastiques et leur emploi dans le bâtiment.- P. 1950. 19 S. (Annales de l'inst. techn. du bâtiment et des trav. publics. N.S. 139.) 79.504 II.139

Duffin, D.J.: Laminated Plastics.- N.Y. 1958. VIII, 254 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 10.) 92.983 I.10

Eichenberger, W.: Über die thermische Alterung von Kunststoffen insbes. von Epoxyharzen.- Solothurn 1960. 55 S. Zürich TeH., Diss. 99.133 II

Elastomers and plastomers.- N.Y. 1948-50. Vol. 1-3. (Elsevier's Polymer Series. 3.) 79.156 I.3

Elektrizitaet, Statische, bei der Verarbeitung von Chemiefasern.- L. 1963. 330 S. (Chemiefaserverarbeitung. 1.) 104.924 I.1

Ellis, C.: Handbook of plastics. 5.pr. 1944
s. Simonds, H.R., u. C.Ellis.

Encyclopedia of polymer science and technology. Plastics, resins, rubbers, fibers. N.Y. 1964- Vol. 1- 106.139 II

Engemann, J.: Untersuchungen über die Beziehung zwischen der Quellung und der Wasserdampfdurchlässigkeit dreidimensional vernetzter Polyesterharze und deren Konstitution.- St. 1962. 95 S. Diss. 103.331 I

Engineering Design for plastics.- N.Y. 1964. XIV, 1202 S. (Polymer Science and engineering Series. 1.) 105.470 I.1

Epoxydharze. Verarbeitung, Anwendung. Vorträge der VDI-Tagungen in Nürnberg und Essen 1962.- Düsseldorf 1962. 84 S. (VDI Berichte. 65.) 89.038 II.65

Erzeugung und Verwendung von Plasten. Originalbericht d. Diskussionstagung d.Chem. Ges. in der DDR...- B. 1955. VIII, 164 S. (Tagungsberichte der Chemischen Gesellschaft in der Deutschen Demokratischen Republik. 1954.) 88.865 I.1954

Escales, E.: Kunststoff-Verarbeitung in Amerika.- M. 1958. 51 S. (Rationalisierungs-Kuratorium der Deutschen Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 71.) 83.194 I.71

Extrusion von Kunststoffen.- M. 1959- 2- 97.510 I

Fabel, K.: Nitrocellulose.- St. 1950. VIII, 211 S. (Chemische Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 2.) 81.767 I.2

Fachkonferenz Fasern aus synthetischen Hochpolymeren.- B. 1956. 182 S. (Jahrestagung d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin v. 28.März bis 2.April 1955.) (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chemie, Geologie u. Biologie. 1955,6.)
193 II.Kl.f.Chem., Geol.u.Biol. 1956,6

Fasern, Synthetische.- St. 1964. XXI, 955 S. 105.898 I

Faust, O.: Kunstseide.- Dresden u. L. 1927. 61 S. 86.821 I

Fedotova, O.J.: Praktikum der Chemie hochmolekularer Verbindungen. 1962
s. Losev, I.P., u. O.J.Fedotova.

Feinauer, R.: Über den Verlauf der thermischen Härtung ungesättigter Polyesterharze.- St. 1963. 113 S. Diss. 105.369 I

Fernandes, A.R.J.: Sobre a utilizaçao de tubos de polietileno flexivel em canalizaçoes de água.- Lisboa 1958. 5 S. (Min. das obras públicas. Lab.nacional de engenharia civil. Memória. 138.) 84.562 II.138

Ferrigno, T.H.: Rigid Plastics Foams.- N.Y. 1963. X, 276 S. 104.821 I

Fester, W.: Quell- und Lösereaktionen an Polyesterfasern zur Untersuchung von deren Veränderungen und Schädigungen. 1962
s. Bubser, W., u. W.Fester.

- Untersuchungen über die Anwendung der Trübungstitration bei Polyamiden. 1962
s. Bubser, W., u. W.Fester.

Fibers, Natural and synthetic.- N.Y. 1956- Yearbook 1955(1956)- 91.119 I

Fibres from synthetic polymers.- Amsterdam 1953. XV, 554 S. (Elsevier's Polymer Series. 5.) 79.156 I.5

Fibres from synthetic polymers [Deutsch]. Fasern aus synthetischen Polymeren.- St. 1956. XVI, 592 S. 90.252 I

Finus, F.: Untersuchungen über die Konstitution mit verschiedenen Vinylmonomeren vernetzter Polyesterharze.- St. 1961. 106 S. Diss. 101.509 I

Fischer, E.J.: Laboratoriumsbuch für die organischen plastischen Kunstmassen. 2.Aufl.- Halle 1945. VIII, 114 S. (Laboratoriumsbücher für die chemische und verwandte Industrien. 34.) 39.982 I.34

Floyd, D.E.: Polyamide Resins.- N.Y. 1958. VIII, 230 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 3.) 92.983 I.3

Forck, B.: Über die Betriebskontrolle bei der Herstellung von Alkydharzen durch elektrische Messungen.- Karlsruhe 1961. 59S. Diss. 101.134 I

Fortschritte der Hochpolymeren-Forschung. Advances in polymer science.- B., Göttingen, Heidelberg 1958- Bd 1, H.1- 95.403 I

Fourné, F.: Synthetische Fasern.- St. 1953. 185 S. 87.053 I

Fox, D.W.: Polycarbonates. 1962
s. Christopher, W.F., u. D.W.Fox.

Franzke, L., u. K.Stoeckhert: Kunststoffe verwenden - wo und wie? - Düsseldorf 1959. 320 S. 97.514 I

Frerichmann, B.: Die Infraroterwärmung an thermoplastischen Kunststoffen. 1959
s. Krekeler, K., H.Peukert u. B.Frerichmann.

Frisch, K.C.: Polyurethanes. 1962-64
s. Saunders, J.H., u. K.C.Frisch.

Fröhlich, H.: Über die Herstellung ungesättigter Harze aus dem Kondensationsprodukt von ß-Bromäthylurethan mit Formaldehyd.- St. 1963. 104 S. Diss. 105.372 I

Futó, L.P.: Zur Mikrotechnologie der Beschichtung und Verleimung von Sperrholz mit Phenolharzen.- Winterthur 1963. S.153-212. Zürich TeH., Diss. 104.630 I

Garg, O.P.: Oligomere vom Nylon-6.6-Typ mit blockierten Endgruppen.- Köln 1963. 112 S. Aachen TeH., Diss. 103.784 I

Gasche, U.P.: Beiträge zur Kenntnis der Gesetzmäßigkeiten von Imprägnierung und Aufschluß bei der Sulfitzellstoff-Herstellung mit Ca- und Na-Kochsäuren.- Darmstadt 1961. 2 Bl. (TeH., Darmstadt. Diss.-Ausz. 201.) 94.182 I.201

Gast, T., K.-H.v.Meysenbug u. O.Krischer: Untersuchung über die Erwärmungsvorgänge bei der Verarbeitung härtbarer und thermoplastischer Kunststoffe.- Köln u. Opladen 1959. 91 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 697.) 88.320 II.697

Gaylord, N.G., u. H.F.Mark: Linear and stereoregular Addition Polymers: Polymerization with controlled propagation.- N.Y. 1959. X, 571 S. (Polymer Reviews. 2.) 104.991 I.2

Gebhardt, W.: Untersuchungen zur Konstitution der Copolymerisate aus ungesättigten Polyestern und Monostyrol.- St. 1957. 100 S. Diss. 96.393 I

Gehrke, P.: Schmelzen und glasige Erstarrung von Hochpolymeren unter hohen Drücken. - Würzburg 1960. 72 S. Aachen TeH., Diss. 98.341 I

Geil, P.H.: Polymer single Crystals.- N.Y. 1963. XII, 560 S. (Polymer Reviews. 5.) 104.991 I.5

Gessner, W.: Naturfasern. Chemiefasern.- L. 1955. VIII, 203 S. 89.505 I

Gestaltung von Spritzgußteilen aus nichthärtbaren Kunststoffen.- B. 1942. 14 S. (Verein Dt. Ingenieure im NSBDT. VDI-Richtlinie. 2005.) 92.309 II.2006

Gilbert-Rolfe, H.W.: Newnes Plastics Manual. 2.ed. 1947
s. Camm, J.F., H.W.Gilbert-Rolfe u. D.C.Nicholas.

Gimblett, F.G.R.: Inorganic Polymer Chemistry.- London 1963. IX, 452 S. 104.284 I

Gleitsmann, G.B.: Oligomere aus Hexamethylendiamin und Sebacinsäure.- Bonn/Rhein 1962. 113 S. Aachen TeH., Diss. 102.084 I

Götze, H.: Schaumkunststoffe.- Heidelberg 1964. 250 S. 105.474 I

Götze, K.: Chemiefasern nach dem Viskoseverfahren. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 739 S. 83.692 I

Gould, D.F.: Phenolic Resins.- N.Y. 1959. IX, 213 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 12.) 92.983 I.12

Gribova, I.A.: Fortschritte auf dem Gebiet der Synthese hochmolekularer Verbindungen. 1953
s. Koršak, V.V., I.A.Gribova u. N.G.Matveeva.

Griff, Allan L.: Plastics Extrusion Technology.- N.Y. 1962. IX, 278 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 27.) 92.983 I.27

Grove, C.S.: Filament Winding: its development, manufacture applications, and design. 1964
s. Rosato, D.V., u. C.S.Grove.

Grünsteidl, E., u. H.Preussler: Chemische Faserstoffe und ihre Eigenschaften.- St.Johann i.T. 1953. 10 81. 87.229 III

Günther, H.: Die Bedeutung der modernen Werkstoffchemie für den Textilveredler.- M. 1941. 102 S. (Färberei- und Textil-Fachbücher. 13.) 82.274 I

Güterbock, H.: Polyisobutylen und Isobutylen-Mischpolymerisate.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XII, 263 S. (Chemische Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 6.) 81.767 I.6

Gummi und Asbest. Plastische Massen.- St. 1953- Jg 6, Nr 1- 86.850 II

Gummi, Asbest, Kunststoffe.- St. 1961- Jg 14, H.1- Früheres u.d.T.: Gummi und Asbest. 86.850 II

Häuptli, H.: Über die Emulsionspolymerisation von Aethylen bei niedrigen Drucken.- Zürich 1958. 53 S. Diss. 98.225 I

Hagen, H.: Glasfaserverstärkte Kunststoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. IX, 519 S. (Chemie, Physik u. Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 5.) 71.798 I.5

- Polyäthylen und andere Polyolefine.- Hamburg 1958. 224 S. 95.427 I

Hagen, H., u. H.Domininghaus: Polyäthylen und andere Polyolefine. 2.Aufl.- Hamburg 1961. 404 S. 101.183 I

Haim, G.: 25 Jahre Kunststoff-Schweißen.- M. 1963. 95 S. 104.130 I

Haim, G., u. E.Rottner: Polyäthylen-Halbzeug.- M. 1960. 221 S. 98.656 I

Haim, G., u. H.P.Zade: Soudure des plastiques [Welding of plastics. Franz].- P. 1950-1957. Vol. 1.2. (Collection "Matériaux de synthèse.) 94.511 I

Hall, H.W., u. E.W.Russell: Polymethyl Methacrylate (Perspex type) Plastics; crazing, thermal and mechanical properties.- London 1953. 27 S. (Ministry of Supply. Aeronautical Res. Council. Reports and Memoranda. 2764.) 79.912 II.2764

Hamann, K.: Die Chemie der Kunststoffe.- B. 1960. 143 S. (Sammlung Göschen. 1173.) 92.250 I.1173

Handbuch der internationalen Kunststoffindustrie.- Zürich 1958. 1056 S. 96.110 I

Harper, C.A.: Electronic Packaging with resins.- N.Y. 1961. XII, 339 S. (Westinghouse McGraw-Hill Engineering Books for industry. 3.) 97.629 I.3

- Gießharze in der elektronischen Technik [Electronic Packaging with resins. Deutsch].- M. 1963. 348 S. 104.334 I

Hayer, D.: Einfärben von Kunststoffen.- M. 1962. 127 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 8.) 89.363 I.8

Haynes, W.: Cellulose, the chemical that grows.- Garden City, N.Y. 1953. 386 S. (The American Industries Series. 1.) 95.895 I.1

Heinisch, O.: Beiträge zu den Färbevorgängen bei Polyamiden.- Zürich 1964. 76 S. Diss. 105.355 I

Heinrich, W.: Grundsätze der Plastanwendung.- L. 1963. 149 S., 3 Tab. 104.117 I

Hellwege, K.-H., u. W.Knappe: Die Festigkeit thermoplastischer Kunststoffe in Abhängigkeit von den Verarbeitungsbedingungen.- Köln u. Opladen 1960. 63 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 880.) 88.320 II.880

Hemmer, E.A.: Infrarotspektroskopische Untersuchungen an Polyurethanen.- Würzburg 1960. 70 S. Aachen TeH., Diss. 99.059 I

Hendrix, H.: Veränderungen von Polyesterfasern durch chemische Behandlung und Wärmeeinwirkung.- o.O. 1959. 191 S. Aachen TeH., Diss. 96.934 I

Henning, A.H., u. J.Zöhren: Lehrbildsammlung Kunststofftechnik.- M. 1963- T.1- 103.608 I

Henzi, P.: Untersuchungen über die Kalthärtung von Phenolformaldehydharzen und ihre Verwendung als Sandkernbindemittel.- Zürich 1953. 93 S. Diss. 87.500 I

Herfeld, H.: Die Qualitätsbeurteilung von Leder, Lederaustauschwerkstoffen und Lederbehandlungsmitteln. 2.Aufl.- B. 1950. XI, 309 S. 85.270 I

Hiatt, G.D.: Polymeric Materials. 1961
s. Winding, C.C., u. G.D.Hiatt.

High Speed Testing. A Symposium held at Boston, Mass.- N.Y. 1960- Vol. 1- 105.146 II

Hildebrand, C.: Plaste im Bauwesen.- B. 1960. 167 S. (Taschenbücher für das Bauwesen. 1.) 99.839 I.1

Hildebrandt, F.: Druckressungen bei der Verarbeitung thermoplastischer Kunststoffe. - M. 1940. S. 64-70, 4 S. Darmstadt TeH., Diss. 86.755 II

Hilgendorff, H.J.: Kunststoffe im Aufbau von Kabeln und Leitungen.- Köln-Mülheim um 1956. 18 S. 92.093 II

Hilt, A.: Untersuchung der Reaktion von cyclischen Diolkohlensäureestern mit Dicarbonsäureanhydriden und Charakterisierung der entstandenen Polyester.- St. 1964. 160 S. Diss. 105.852 I

Hoffman, A.S.: Block and graft Polymers. 1960
s. Burlant, W.J., u. A.S.Hoffman.

Hopff, H., A.Müller u. F.Wenger: Die Polyamide.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. XII, 423 S. 87.825 I

Horn, N.B.: Acrylic Resins.- N.Y. 1960. VII, 184 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 14.) 92.983 I,14

Houwink, R.: International Union of Pure and Applied Chemistry. Classifications of high polymers: a review.- London 1960. VI, 54 S. 97.945 I

- Fundamentals of synthetic polymer technology in its chemical and physical aspects. 2.ed.- N.Y. 1949. XII, 258 S. (Elsevier's Polymer Series. 1.) 79.156 I,1

- Grundriß der Technologie der synthetischen Hochmolekularen nach chemischen und physikalischen Gesichtspunkten.- L. 1952. XI, 292 S. 86.577 I

Hultzsch, K.: Chemie der Phenolharze.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. VI, 193 S. (Organische Chemie in Einzeldarstellungen. 3.) 71.800 I,3

Hunyar, A.: Chemie der Silikone. 2.Aufl.- B. 1959. 343 S. 97.262 I

Jacobi, H.R.: Grundlagen der Extrudertechnik.- M. 1960. 137 S. (Extrusion von Kunststoffen. 1.) 97.510 I,1

Jacobs, H.: Dynamisch-mechanische Eigenschaften von Polyurethan und Perlon.- St. 1960. 89 S. Aachen TeH., Diss. 99.425 I

Jakubowski, E., u. F.Nitsch: Kunststoffe im Raum.- M. 1958. 272 S. 95.138 II

Janssen, H.: Der Isomerisierungsgrad linearer Maleinsäurepolyester und sein Einfluß auf die Vernetzungsdichte der Polyesterharze.- St. 1962. 114 S. Diss. 103.300 I

Jenckel, E.: Mechanische Relaxationserscheinungen in vernetztem und gequollenem Polystyrol. 1959
s. Illers, K.-H., u. E.Jenckel.

Jennes, G.: Über die Auslösung der Photo-Polymerisation durch Benzil und durch O-Chinone.- Mainz 1958. 2 Bl. (Johannes Gutenberg-Univ. zu Mainz. Diss.-Ausz. 9.) 97.147 I.9

Ilgemann, L.R.: Untersuchung der durch Wasser bedingten Rißbildung von geformten glasfaserverstärkten vernetzten Polyestern und der Möglichkeiten zur Verbesserung der Wasserbeständigkeit.- Karlsruhe 1962. VII, 117 S. Diss. 102.933 I

Illers, K.-H.: Mechanische Relaxationserscheinungen in vernetztem und gequollenem Polystyrol.- M. 1958. 110 S. Aachen TeH., Diss. 96.502 I

Illers, K.-H., u. E.Jenckel: Mechanische Relaxationserscheinungen in vernetztem und gequollenem Polystyrol.- Köln u. Opladen 1959. 91 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 753.) 88.320 II.753

International Plastics Austria. Österr. Kunststoffachzeitschrift.- W. 1951- Jg 1, H.1- 82.187 II

Jones, D.A., u. T.W.Mullen: Blow Molding.- N.Y. 1961. IX, 210 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 23.) 92.983 I.23

Jordan, O.: Kunststoffklebstoffe und ihre Anwendung.- M. 1959. 84 S. (Kunststoffverarbeitung. 7.) 89.363 I.7

Jungnickel, H., u. H.Hippenhohn: PVC-Kunststoffe für Industrie und Handwerk. 2.Aufl.- L. 1955. X, 178 S. 90.570 I

- Die Kunststoffe Vinidur und Igelit.- L. 1952. VIII, 182 S. 86.114 I

Kahle, B.: Über die Kristallisationskinetik in makromolekularen Substanzen.- Weinheim/Bergstr. 1957. S. 1319-1328. Stuttgart TeH., Diss. 96.336 II

Kainer, F.: Polyvinylalkohole.- St. 1949. XVI, 321 S. (Chemische Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 1.) 81.767 I.1

- Polyvinylchlorid und Vinylchlorid-Mischpolymerisate.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 698 S. (Chemische Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 3.) 81.767 I.3

Kallweit, J.-H.: Gleichstrommessungen an technischen und reinen Polymeren.- M. 1957. (TeH., Braunschweig. Diss.-Ausz. 15.) 94.684 II.15

Karo, W.: Kunstharze. (Deutsche Patentliteratur.)- B. 1932. 86 S. 86.843 I.

Kaye, S.L.: Plastics.- Scranton 1945. P. 1-10. 87.036 I

Keppler, H.-G.: Versuche zur Darstellung von Polystyrolderivaten für Pfropfcopolymerisationen.- Darmstadt 1962. 2 Bl. (TeH., Darmstadt. Diss.-Ausz. 219.) 94.182 I.219

Kern, J.: Der Werkzeugmacher.- W. 1962. 239 S., 5 Bl.Tab. 101.960 I

Kiessling, G.C.: Polystyrene. 1960
s. Teach, W.C., u. G.C.Kiessling.

Kilian, H.-G.: Röntgenographische Untersuchung des Schmelz- und Kristallisationsverhaltens von Teflon und Hostaflon.- M. 1958. 93 S. Aachen TeH., Diss. 96.698 I

Kinney, G.F.: Eigenschaften und Anwendung von Kunststoffen [Engineering Properties and applications of plastics. Deutsch].- St. 1961. 255 S. 101.700 I

Kirchner, K.: Zur thermischen Polymerisation von Styrol.- Weinheim/Bergstr. 1959. S. 292-295. (TeH., München. Diss.-Ausz. 107.) 94.170 II.107

Kirchner, P.: Über die Auflösungsgeschwindigkeit von Polymeren.- B. 1963. 97 S. Diss. 104.165 I

Kistner, G.: Zur Kenntnis der Hydrolyse von Aminoplasten.- Karlsruhe 1957. 79 S. Diss. 94.647 I

Kittel, H.: Farben-, Lack- und Kunststoff-Lexikon.- St. 1952. 858 S. 85.307 I

Klein, W.A., u. J.A.Lunn: The Manufactur of Luvitherm film.- o.O. 1946. 17 S. (FIAT Final Report. 866.) 89.747 I.866

Kleine-Albers, A.: Die Änderung der mechanischen Eigenschaften thermoplastischer Kunststoffe durch Warmrecken. 1955
s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

- Beitrag zur thermoelastischen Warmformbarkeit von hartem Polyvinylchlorid (Hart-PVC). 1956
s. Krekeler, K., u.A.Kleine-Albers.

Kleine-Albers, A.: Die fertigungsgerechte Warmformgebung von hartgestelltem Polyvinylchlorid (PVC), Acryl-Copolymerisat und Acrylglas im thermoelastischen Zustand. - M. 1958. 117 S. Aachen TeH., Diss. 96.685 I

Kleinlein, W.: Das Fließverhalten dispers-plastischer Massen im Walzspalt.- Köln u. Opladen 1958. 56 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 645.) 88.320 II.645

Knappe, W.: Die Festigkeit thermoplastischer Kunststoffe in Abhängigkeit von den Verarbeitungsbedingungen. 1960
s. Hellwege, K.-H., u. W.Knappe.

König, H.: Verfahren zur Verarbeitung von neuen Typen des weichmacherfreien Polyvinylchlorids auf Schneckenpressen und Spritzgußmaschinen.- o.O. 1955. 86 S. (Aachen TeH., Diss.) 89.675 II

Korśak, V.V., I.A.Gribova u. H.G.Matveeva: Fortschritte auf dem Gebiet der Synthese hochmolekularer Verbindungen [Uspechi v oblasti sinteza vysokomolekuljarnich soedinenij. Deutsch].- B. 1953. 77 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 99.) 83.628 I.99

Kosfeld, R.: Kernresonanzmessungen an weichgemachtem Polystyrol.- Würzburg 1958. 93 S. Aachen TeH., Diss. 96.686 I

Kreft, L.: Die Verarbeitungsmöglichkeiten von hochmolekularem Polyäthylen (Ziegler-PE oder PE-hart) durch Kleben, Schweißen und Wirbelsintern.- Heidelberg 1958. 91 S. Aachen TeH., Diss. 96.497 I

Kreiss, M.: Der Einfluß von Füllstoffen auf die elektrischen Eigenschaften weichgemachter Polyvinylchloridmischungen.- Hannover 1958. 62 Bl. Diss. 96.840 II

Krekeler, K.: Änderungen der mechanischen Eigenschaftswerte thermoplastischer Kunststoffe bei Beanspruchung in verschiedenen Medien.- Köln u. Opladen 1956. 49 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 287.) 88.320 II.287

Krekeler, K., u. A.Kleine-Albers: Beitrag zur thermoelastischen Warmformbarkeit von hartem Polyvinylchlorid (Hart-PVC).- Köln u. Opladen 1956. 63 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 304.) 88.320 II.304

Krekeler, K., u. H.Peukert: Beitrag zur thermoelastischen Formbarkeit von Polyäthylen.- Köln u. Opladen 1956. 44 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 327.) 88.320 II.327

Krekeler, K., u. H.Peukert: Das Spannungsverhalten von Kunststoffen bei der Verarbeitung.- Köln u. Opladen 1958. 24 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- und Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 350.) 88.320 II.350

Krekeler, K., H.Peukert u. B.Frerichmann: Die Infraroterwärmung an thermoplastischen Kunststoffen.- Köln u. Opladen 1959. 82 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 666.) 88.320 II.666

Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers: Die Änderung der mechanischen Eigenschaften thermoplastischer Kunststoffe durch Warmrecken.- Köln u. Opladen 1955. 37 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 135.) 88.320 II.135

Krekeler, K., H.Peukert u. W.Schmitz: Heißgas-Schweißung von Hart-Polyvinylchlorid mit Zusatzwerkstoff.- Köln u. Opladen 1956. 44 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 305.) 88.320 II.305

Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz: Kerbempfindlichkeit thermoplastischer Kunststoffe abhängig von der Kerbform und der Beanspruchungstemperatur.- Köln u. Opladen 1958. 39 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 570.) 88.320 II.570

Krekeler, K., H.Peukert u. J.Zöhren: Die Schweißbarkeit weicher Kunststoff-Schaumstoffe.- Köln u. Opladen 1959. 33 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 708.) 88.320 II.708

Kresser, T.O.J.: Polyethylene.- N.Y. 1957. IX, 217 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 1.) 92.983 I.1

- Polypropylene.- N.Y. 1960. XI, 268 S. Reinhold Plastics Applications Series. 19.) 92.983 I.19

Krischer, O.: Untersuchung über die Erwärmungsvorgänge bei der Verarbeitung härtbarer und thermoplastischer Kunststoffe. 1959
s. Gast, T., K.-M.v.Meysenbug u. O.Krischer.

Kroes, G.H.: Degradatie van synthetische polyamiden.- Delft 1963. 132 S. Diss. 103.723 I

Kunin, R., u. R.J.Myers: Ion Exchange Resins.- N.Y. 1950. XI, 212 S. 82.362 I

Kunststoff, Schriftenreihe, und Gummi.- Mainz 1964- Bd 1, 1- 106.001 I

Kunststoff, Thermoplastischer, auf polyvinylchloridbasie für isolierte Leitungen.- W. 1953. 9 S. (Österreichische Vorschriften für die Elektrotechnik. W 54.) 86.919 I .W 54

Kunststoffbücherei, Die.- Speyer/Rhein 1957- Bd 1- 98.920 I

Kunststoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1962- Bd 1- (Chemie, Physik und Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 6.) 71.798 I.6

Kunststoffe. Eigenschaften und Bezugsquellen.- W. 1953. 96 S. 86.237 I

- W. 1956. 208 S. 91.885 I

- Ihre handwerkliche Verarbeitung.- W. 1961- 1- (Schriftenreihe Rationalisieren zur Förderung der Wirtschaftlichkeit in den Betrieben. 9.) 98.571 I.9

Kunststoffe in Deutschland. Sonderausg.zur Kunststoff-Tagung.- Düsseldorf 1951. S. 593-718. (Chemische Industrie. 3.1951,10.) 84.537 II.3.1951.10

Kunststoffe, Fachkartei. Fachschrifttum 1939-43.- M. 1947. 80.899 I

Kunststoffe, Glasfaserverstärkte. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. XIV, 698 S. (Chemie, Physik u. Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 5.) 71.798 I.5

- W. 1962. 32 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 15.) 98.571 I.15

Kunststoffe in Österreich.- W. 1959- 1959- 97.417 I

Kunststoffe - Plastics. Internationale Zeitschrift f.d.gesamte Kunststoffgebiet.- Solothurn 1955- Jg 2, Nr 1- 89.694.II

Kunststoffe im Wohnungsbau.- Düsseldorf 1959. 52 S. 97.582 I

Kunststoff-Handbuch.- M. 1963- Bd 2, T.1- 103.684 I

Kunststoff-Lexikon.- M. 1953. 306 S. 86.695 I

- 2.Aufl.- M. 1958. 345 S. 94.779 I

- 3.Aufl.- M. 1961. 408 S. 100.148 I

Kunststoffnormen. 3.Aufl.- B.,Köln, Frankf.a.M. 1962. 495 S. (DIN Taschenbuch 21.) 57.112 I.21

Kunststoff-Praxis.- M. 1952- 1952, H.1- (Kunststoffe. Beil.) 44.562 II.42.1952,Beil.

Kunststoffprüfung, Praktische.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. XII, 656 S. (Chemie, Physik u. Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 7.) 71.798 I.7

Kunststoff-Taschenbuch.- M. 1952- Ausg. 9 u.ff.- 84.613 I

Kunststoff-Technik.- B. 1952- Jg 1, Nr 1- (Chemische Technik. Beil.) 83.804 II.Beil.

Kunststoff-Verarbeitung.- M. 1955-, 1955, F.1- 89.363 I

Kunststoff-Wegweiser. 2.Aufl. 1937.- B. 1937. 137 S., 1 Taf., 16 S. 86.776 I

Lackkunstharze.-3.Aufl.- M. 1950. 255 S. 83.553 I

- 4.Aufl.- M. 1959. 313 S. 97.512 I

Lacis, M.E.: Der Spritzguß thermoplastischer Massen.- M. 1956. 301 S. 90.723 I

Lang, M.: Die maschinentechnischen Grundlagen der Kunststoff- und Gummi-Industrie.- Halle 1950. 103 S. 80.983 I

Laue, E.W.: Glasfaserverstärkte Polyester.- Speyer, W., Zürich 1962. 182 S. 13 Bl. Abb. (Die Kunststoffbücherei. 4.) 98.920 I.4

Lawrence, J.R.: Polyester Resins.- N.Y. 1960. IX, 251 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 15.) 92.983 I.15

Lewis, F.M.: Silicones. 1959
s. Neals, R.N., u. F.M.Lewis.

Labo-Fialho, J.F.: The Use of plastics for making structural models.- Lisbon 1962. S. 65-73. (Min.das obras públicas. Lab.nacional de engenharia civil. Technical Paper. 184.) 84.562 II.184

Lodge, A.S.: Elastic Liquids.- London 1964. XII, 389 S. 105.256 I

Losev, I.P., u. O.J.Fedotova: Praktikum der Chemie hochmolekularer Verbindungen [Praktikum po chimii vysokopolimernych soedinenij. Deutsch].- L. 1962. X, 190 S. 103.012 I

Lüthy, W.: Über die Diffusion von Weichmachern in Polyvinylchlorid im Ultraschall- und elektrischen Hochfrequenzfeld und Beitrag zur Weichmachung von Emulsions- und Suspensions-Polyvinylchlorid in wässeriger Dispersion.- Zürich 1961. 69 S. Diss. 102.250 I

Lum, D.: High-Temperature Plastics. 1962
s. Brenner, W., D.Lum u. M.W.Riley.

Lundborg, C.: Über die durch Lithiumalkyl initiierte Polyreaktion des Isoprens.- M. 1961. 30 S. (TeH., München. Diss.-Ausz. 176.) 94.170 I.176

Lunn, J.A.: The Manufactur of Luvitherm film. 1946
s. Klein, W.A., u. J.A.Lunn.

Lutze, S.: Versuche zur Verwendung von Fluoren.- B. 1963. V, 99 S. Diss. 104.172 I

Maag, F.: Über das Haft-Gleitverhalten von Faserstoffen.- o.O. 1955. 177 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.466-M

Mac Bee, E.T.: Fluorine containing Elastomers. 1952
s. Pierce, O.R., u. E.T.Mc Bee.

MacGregor, R.R.: Silicones and their uses.- N.Y. 1954. XV, 302 S. 88.914 I

MacKelvey, J.M.: Polymer Processing.- N.Y. 1962. XII, 409 S. 102.204 I

Madorsky, S.L.: Thermal Degradation of organic polymers.- N.Y. 1964. XIV, 315 S. (Polymer Reviews. 7.) 104.991 I.7

Männer, E.: Die Zusammensetzung der Gelphase und der Fraktionier-effekt bei der Fällfraktionierung des Polyisobutylen B 15.- M. 1962. 55 S. Diss. 103.555 I

Mandelkern, L.: Crystallization of polymers.- N.Y. 1964. XIII, 359 S. (McGraw-Hill Series in advanced chemistry. 15.) 96.228 I.15

Mandler, H.: Duroplaste.- Halle(Saale) 1959. 174 S. 97.406 I

Manning, J.F.: The Technology of plastics and resins. 5.pr. 1952
s. Mason, J.P., u. J.F.Manning.

Mark, H.F.: Linear and stereoregular Addition Polymers: Polymerization with controlled propagation. 1959
s. Gaylord, N.G., u. H.F.Mark.

Marten, H.: Glasfaserverstärkte Plaste. 1963
s. Wende, A., W.Moebes u. H.Marten.

Martens, C.R.: Alkyd Resins.- N.Y. 1961. IX, 156 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 21.) 92.983 I.21

Martin, W.: Beiträge zur Verarbeitung von Polymeren auf der Basis von Acrylnitril zu Faserstoffen.- o.O. 1955. 110 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.439 M

Maschinen für die Kunststoffverarbeitung.- Düsseldorf 1959. 209 S. 97.535 I

Mason, J.P., u. J.F.Manning: The Technology of plastics and resins. 5.print.- Toronto 1952. VIII, 493 S. 76.615 I

Maton, W.R.E.: A simple R.F. Heat Sealing Device for thin plastic containers.- Harwell, Berks. 1952. Getr.Pag. (Ministry of Supply. A.E.R.E.Report. C/R 1004.) 85.826 II.C/R 1004

Matveeva, N.G.: Fortschritte auf dem Gebiet der Synthese hochmolekularer Verbindungen. 1953
s. Korśak, V.V., I.A.Gribova u. N.G.Matveeva.

Maurer, J.H.: Beitrag zur Niederdruck-Polymerisation von Äthylen.- Zürich 1961. 76 S. Diss. 101.393 I

Mausch, A.W.: Zur Kinetik der initiiertenPolymerisation von Styrol in Lösung.- o.O. 1962. 85 S. München TeH., Diss. 103.776 II

Meals, R.N., u. F.M.Lewis: Silicones.- N.Y. 1959. XI, 267 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 11.) 92.983 I.11

Megson, N.J.L.: Plastics.- London 1947. 45 S. (Science in Britain. 7.) 98.633 I.7

Mehdorn, W.: Kunstharzpreßstoffe und andere Kunststoffe.- 3.Aufl. B., Göttingen, Heidelberg 1949. VIII, 354 S. 1 Taf. 81.813 I

Melamine Tableware, Heavy-duty alpha-cellulose-filled.- Washington 1950. 12 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 173.) 85.094 I.173

Mellan, I.: The Behavior of plasticizers.- Oxford 1961. 273 S. 99.924 I

- Industrial Plasticizers.- Oxford 1963. IX, 302 S. 104.205 I

Melville, H.W.: Die Anwendung von radioaktiven Isotopen und hoher Energiestrahlung in der polymeren Chemie.- Köln, Opladen 1958. 20 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem. f.Forschung des Landes Nordrhein-Westf. 69 a.) 89.255 I.69 a

Methods, Newer, of polymer characterization.- N.Y. 1964. XVI, 722 S. (Polymer Reviews. 6.) 104.991 I.6

Mewes, H.: Der Einfluß des n-Laurylmerkaptans auf die Härtung ungesättigter Polyesterharze.- St. 1962. 117 S. Diss. 102.550 I

Meyer, H.H.: Dynamisch-mechanische Untersuchungen an vernetzten und gefüllten Polymerisaten.- o.O. 1962. 95 S. Aachen TeH., Diss. 102.232 I

Meyer, H.F.: Die Bestimmung von Diffusionskoeffizienten in verschiedenen Polyvinylchlorid-Weichmacher-Systemen durch Ultrarot-Messungen.- Braunschweig 1958. 91 S. Diss. 99.319 I

Meysenbug, K.-M.v.: Kunststoffkunde für Ingenieure.- M. 1963. 188 S. (Das Fachwissen d.Ingenieurs. 2.) 104.252 I.2

- Untersuchung über die Erwärmungsvorgänge bei der Verarbeitung härtbarer und thermoplastischer Kunststoffe. 1959
s. Gast, T., K.-M.v.Meysenbug u. O.Krischer.

Michaelis, W.: Darstellung und Eigenschaften nieder- und makromolekularer Phosphonsäureamide.- St. 1960. 117 S. Diss. 99.774 I

Mienes, K.: Kunststoffverarbeitung. Ein Streifzug durch die jüngste Entwicklung.- Düsseldorf 1955. 112 S. 89.468 I

- Vom Celluloid bis zum Polyaddukt. Ein Beitrag z.Entwicklung d.Kunststoffe, ihrer Verarbeitung u.Anwendung.- M. 1953. 82 S. 86.758 I

Mildner, G.: Präparative und spektroskopische Untersuchungen zur Struktur polymerer Phosphorstickstoffverbindungen.- o.O. 1963. 99 gez.Bl. Dresden TU, Diss. 103.590 II

Hink, W.: Grundzüge der Spritzgußtechnik. Ein Fachbuch ...2.Aufl.- Speyer, W., Zürich 1962. 196 S. (Die Kunststoffbücherei. 2.) 98.920 I.2

Hoebes, W.: Glasfaserverstärkte Plaste. 1963
s. Wende, A., W.Hoebes u. H.Marten.

Höschle, A.: Über die Eigenschaften von Mischpolyamiden in Lösung und im festen Zustand.- o.O. 1956. 62 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.422 I

Mohr, J.G.: Handbook of reinforced plastics of The Society of the Plastics Industry. 1964
s. Oleesky, S.S., u. J.G.Mohr.

Moncrieff, R.W.: Artificial Fibres.- N.Y. 1950. X, 313 S. 84.657 I

Morlock, R.: Über die Adsorption von Makromolekülen aus verdünnten Lösungen an Pigmente und ihren Einfluß auf einige Pigmenteigenschaften.- St. 1963. 132 S. Diss. 105.391 I

Morsier, A. de: Über die Herstellung und Polymerisation von cyclischen Acroleinacetalen.- Zürich 1964. 61 S. Diss. 105.602 I

Moslo, E.P.: Runnerless Molding.- N.Y., London 1960. XI, 162 S. (Reinhold plastics applications series. 17.) 92.983 I.17

Mouldings, Aminoplastic.- London 1955. 35 S. (Min.of Supply. Reports on plastics in the tropics. 3.) 87.074 III.3

Mouldings, Phenolic.- London 1956. 45 S. (Min.of Supply. Reports on plastics in the tropics. 4.) 87.074 III.4

Mühlsteph, H., u. H.Pöge: Anwendungstechnik der Plast- und Elastdispersionen.- L. 1964. 334 S. 105.804 I

Müller, A.: Die Polyamide. 1954
s. Hopff, H., A.Müller u. F.Wenger.

Müller, K.H.: Zur Kenntnis heterogener titanhaltiger Polymerisationskatalysatoren.- Düsseldorf 1958. 125 S. Aachen TeH., Diss. 96.635 I

Mueller von der Haegen, H.: Untersuchungen zur Darstellung von hochnitrierten monomeren und polymeren β-Nitrostyrolen.- Karlsruhe 1958. 60 S. Diss. 101.139 I

Münzinger, M.M.: Kunstleder-Handbuch. Herstellung u.Eigenschaften von Kunstleder u. lederähnlichen Werkstoffen. 2.Aufl.- B.-Wilmersdorf 1950. 372 S., 1 Taf. 82.202 I

- Weichmachungsmittel für Kunststoffe und Lacke.- St. 1959. 360 S. 97.172 I

Mullen, T.W.: Blow Molding. 1961
s. Jones, D.A., u. T.W.Mullen.

Myers, R.J.: Ion Exchange Resins. 1950
s. Kunin, R., u. R.J.Myers.

Narcus, H.: Metallizing of plastics.- N.Y., London 1960. 208 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 16.) 92.983 I.16

Nefa-Perlon. Ein Wegweiser.- Wuppertal-Elberfeld,St. 1951. 26 Bl. 85.265 II

Neitzert, W.A.: Preßluft-Formung von thermoplastischen Kunststoff-Folien.- Speyer/Rhein, W., Zürich 1962. 137 S. (Die Kunststoffbücherei. 5.) 98.920 I.5

- Schweißen und Heißsiegeln von Kunststoff-Folien.- Speyer/Rhein,W., Zürich 1964. 109 S. (Die Kunststoffbücherei. 7.) 98.920 I.7

- Vakuum-Formung von thermoplastischen Kunststoff-Folien.- Speyer/Rhein 1961. 125 S. (Die Kunststoffbücherei. 3.) 98.920 I.3

Neufert, E.: Styropor-Handbuch. Dämmung im Hochbau mit Schaumstoffen aus Styropor aus d.Sicht des Architekten.- Wiesbaden, B. 1964. Getr.Pag. 105.540 II

Neumann, J.A., u. F.J.Bockhoff: Welding of plastics.- N.Y., London 1959. VIII, 279 S. 96.260 I

Nicholas, D.C.: Newnes Plastics Manual. 2.ed. 1947
s. Camm, J.F., H.W.Hilbert-Rolfe u. D.C.Nicholas.

Nielsen, A.: Mitzehärtbare Kunststoffe (Duroplaste).- B., Göttingen, Heidelberg 1952. 60 S. (Werkstattbücher. 109.) 53.323 I.109

Nielsen, L.E.: Mechanical Properties of polymers.- N.Y., London 1962. IX, 274 S. 102.407 I

Nieuwenhuis, F.J.M.: Bereiding en eigenschappen van lagedruk polyethenen (Ziegler-proces).- 's-Gravenhage 1958. 93 S. Delft TeH., Diss. 95.452 I

Nitsch, F.: Kunststoffe im Raum. 1958
s. Jakubowski, E., u. F.Nitsch.

Nogaj, A.: Normale und anomale Diffusionsprozesse in dem System Polystyrol-Toluol.- Würzburg 1959. 86 S. Aachen TeH., Diss. 96.690 I

Noll, W.: Chemie und Technologie der Silicone.- Weinheim/Bergstr. 1960. XV, 460 S. 98.910 I

Oelkers, W.: Kunststoffe in gewerblicher Verwendung. 4.Aufl.- Dortmund 1961. 127 S. 103.023 I

Ohlinger, H.: Polystyrol.- B., Göttingen, Heidelberg 1955- T.1- (Chem.Technologie d.Kunststoffe in Einzeldarst. 4.) 81.767 I.4

Oleesky, S.S., u. J.G.Mohr: Handbook of reinforced plastics of The Society of the Plastics Industry.- N.Y., London 1964. VIII, 640 S. 104.885 II

Ortmann, H.: Über den Aufbau der Zinksulfid-Luminophore. 1957
s. Riehl, N., u. H.Ortmann.

Pabst, F.: Kunststoff-Taschenbuch. 2.Aufl., 4.-6.Taus.- B.-Dahlem 1937. 142 S. 97.921 I

Paist, W.D.: Cellulosics.- N.Y., London 1958. XI, 270 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 6.) 92.983 I.6

Paquin, A.M.: Epoxydverbindungen und Epoxydharze.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. XX, 833 S. (Chem.Technologie d.Kunststoffe in Einzeldarst. 5.) 81.767 I.5

Patton, T.C.: Alkyd Resin Technology. Formulating techniques and allied calculations.- N.Y., London 1962. IX, 197 S. (Interscience Manuals. 8.) 90.229 I.8

Penoplastmassy [Engl.] Expanded Plastics. A collection of papers.- Oxford 1963. IX, 170 S. 104.134 I

Peukert, H.: Die Änderung der mechanischen Eigenschaften thermoplastischer Kunststoffe durch Warmrecken. 1955
s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

- Beitrag zur thermoelastischen Formbarkeit von Polyäthylen. 1956
s. Krekeler, K., u. H.Peukert.

Peukert, H.: Heißgas-Schweißung von Hart-Polyvinylchlorid mit Zusatzwerkstoff. 1956
s. Krekeler, K., H.Peukert u. W.Schmitz.

- Die Infraroterwärmung an thermoplastischen Kunststoffen. 1959
s. Krekeler, K., H.Peukert u. B.Frerichmann.

- Kerbempfindlichkeit thermoplastischer Kunststoffe abhängig von der Kerbform und der Beanspruchungstemperatur. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

- Die Schweißbarkeit weicher Kunststoff-Schaumstoffe. 1959
s. Krekeler, K., H.Peukert u. J.Zöhren.

- Das Spannungsverhalten von Kunststoffen bei der Verarbeitung. 1958
s. Krekeler, K., u. H.Peukert.

Pfeifer, H.: Über den hydrolytischen und aminolytischen Abbau von Polyesterfasern.- Köln 1960. 127 S. Aachen TeH., Diss. 100.511 I

- Über den Abbau von Polyesterfasern durch Hydrolyse und Aminolyse.- Köln u.Opladen 1964. 107 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1212.) 88.320 I.1212

Physik, Die, der Hochpolymeren.- B., Göttingen, Heidelberg 1952- 1- 84.662 I

Physik der Kunststoffe. Eine Einf.in das physikal.Verhalten makromolekularer Substanzen.- B. 1961. XVI, 652 S. 100.940 I

Pierce, O.R., u. E.T.McBee: Fluorine containing Elastomers.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1952. IV, 64 S. (WADC Techn.Report. 17-52-191.) 86.938 II.17

Plaste und Kautschuk. Techn.-wiss.Z.f.Herstellung,Anwendung u.Verarbeitung v.Plasten u. Kautschuk.- B. 1955- Jg.2, H.1- 88.608 II

Plastic-Rundschau, Österreichische.- W. 1953-54. Jg 1953-1954, H.1-4 (m.n,e.) 86.479 II

Plastics.- London 1952. 442 S. (Selected Government Research Reports. 1.) 81.614 I.1

Plastics, British.- London 1949- Vol.21, No 242- 83.527 I

Plastics, International. Austria.- W. 1951-52. Jg.1, H.1-14 (m.n.e.) 82.187 II

Plastics, Modern, and plastics.- N.Y. 1945- Vol. 22, No 11- 79.843 II

Plastics Engineering Handbook of the Society of the Plastics Industry. 3.ed.- N.Y., London 1960. LII, 565 S. 97.948 I

Plastics Engineering Series.- N.Y., London 1959- 1- 96.124 I

Plastics Moulding.- London, Washington 1953. XII, 80 S. (Productivity Team Report. 27.) 82.006 I.27

Plastics Progress.- London, N.Y. 1956- 1955- 90.612 I

Plasticverarbeiter, Österreichischer.- Speyer/Rh. 1958- Jg.1958, H.1- . Früheres u.d.T.: Österreichische Plastic-Rundschau. 86.479 II

Plastverarbeiter, Der. Betriebserfahrungen bei d.Verarbeitung v.Kunststoffen.- Speyer 1950- Jg.1, H.2- 81.527 II

Plastverarbeitung. Vierteljährl.ersch.Beilage z.Z. Plaste u.Kautschuk.- B. 1956- 1956, Nr 1- (Plaste u.Kautschuk. 1956,Beil.) 88.608 II.Beil.

Pöge, W.: Anwendungstechnik der Plast- und Elastdispersionen. 1964
s. Mühlsteph, W., u. W.Pöge.

Polyesters and their applications.- N.Y., London 1956. VIII, 618 S. 91.720 I

Polyethers.- N.Y., London 1962- P.3- (High Polymers. 13.) 77.827 I.13

Polymer Degradation Mechanisms. Proceedings...- Washington 1953. IV, 280 S. (U.S. Dep.of Commerce. Nat.Bureau of Standards Circular. 525.) 81.576 I.525

Polymer Engineering and technology.- N.Y. 1964- 1- 105.469 I

Polymer Processes. Chemical technology pf plastics, resins, rubbers, adhesives and fibers.- N.Y., London 1956. XVII, 914 S. (High Polymers. 10.) 77.827 I.10

Polymer Reviews.- N.Y. 1963- Vol.3- 104.991 I

Polymer Science and engineering Series.- N.Y., London 1964- 1- 105.470 I

Polythene.- London 1953. 18 S. (Min.of Supply. Reports on Plastics in the Tropics. 2.) 87.074 III.2

Powers, P.O.: Synthetic Resins and rubbers.- N.Y., London 1943. V, 296 S. 87.653 I

Preussler, H.: Chemische Faserstoffe und ihre Eigenschaften. 1953
s. Grünsteidl, E., u. H.Preussler.

Prins, W.: Over elasticiteit en zwelling.- Delft 1962. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 102.016 I

Processing of thermoplastic materials.- N.Y., London 1959. XV, 690 S. (Plastics Engineering Series. 1.) 96.124 I,1

Products, Plastic, and processes.- Washington 1949. V, 69 S. 84.172 I

Püschel, F.: Kosmetische und orthopädische Kunststofferzeugnisse.- B. 1956. VIII, 147 S. 91.261 I

Pullen, W.J.: Some mechanical Properties of foamed polyvinyl formal for use as an elastic stabilizer in sandwich structures.- London 1950. 8 S. (Min.of supply. Aeronautical Research Council. Reports and memoranda. 2344.) 79.912 II,2344

Raff, R.A.V., u. J.B.Allison: Polyethylene.- N.Y., London 1956. XI, 551 S. (High Polymers. 11.) 77.827 I,11

Raskop, F.: Isolierlacke,deren Eigenschaften und Anwendung in der Elektrotechnik, insbes. im Elektromaschinen- und Transformatorenbau. 3.Aufl.- B. 1952. XVI, 258 S. 84.615 I

Rathert, H.: Entwicklung auf dem Gebiet der Chemiefaser-Herstellung.- Köln u.Opladen 1952. 78 S. (Veröffentl.d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 12.) 89.255 I,12

Rauch, H.: Sulfitzellstoff aus Sägemehl und seine Weiterverarbeitung zu Viskose-Kunstfasern und verdaulichen Futtermitteln in Form von Zellmehl.- Heidelberg 1940. 56 S. 87.812 I

Rautenbach, R.: Das Fließverhalten von Kunststoffen im Walzspalt, untersucht am Beispiel von Polyäthylen.- Köln u.Opladen 1961. 47 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1060.) 88.320 II,1060

Redfarn, C.A.: Kunststoff-Leitfaden [A Guide to plastics. Deutsch].- M. 1959. 158 S. 97.711 I

Reichert, K.-H.: Über die Fraktionierung von makromolekularen Stoffen durch multiplikative Verteilung zwischen zwei nicht mischbaren flüssigen Phasen.- St, 1961. 180 S. Diss. 101.507 I

Reichherzer, R.: Kunststoffe. Bericht über die Studienreise einer Gruppe v. österr. Kunststoffachleuten. ...2.Aufl.- W. 1953. 54 S. (Die Studienreise. 6.) 84.508 II.6

Reinhold Plastics Applications Series.- N.Y., London 1957- 1- 92.983 I

Reports and plastics in the tropics.- London 1953- 2- 87.074 III

Resins, rubbers, plastics. Yearbook.- N.Y., London 1956- 1955- 91.120 I

Resins, Water-soluble.- N.Y., London 1962. VII, 209 S. 102.137 I

Reyon, Synthetica, Zellwolle. Früher "Kunstseide u.Zellwolle".- D.-Lichterfelde-West 1951- Jg.29, Nr 10- 99.998 II

Reyon, Zellwolle und andere Chemiefasern.- B. 1952- Jg.30, H.5- . Früheres u.d.T.: Reyon, Synthetica, Zellwolle. 99.998 II

Richtlinien für Schweißen und Verarbeiten von Kunststoff (PVC).- B. 1953. 147 S. (Taschenausgabe Verlag Technik. 52.) 85.317 I.52

Riehl, N., u. H.Ortmann: Über den Aufbau der Zinksulfid-Luminophore.- Weinheim/Bergstr. 1957. 58 S. (Monographien zu "Angew.Chemie" u. "Chem.-Ing.-Techn." 72.) 63.601 I.72

Riley, N.W.: High Temperature Plastics. 1962
s. Brenner, W., D.Lum u. N.W.Riley.

-. Plastics Tooling. 2.ed.- N.Y., London 1961. VII, 216 S. 100.172 I

Ritscher, T.A.: Das Problem der Membran bei osmotischen Messungen an Hochpolymeren III.- Heidelberg 1959. S.48-80. (TH München. Diss.-Ausz. 79.) 94.170 I.79

Rösrud, T.: Plastrør i sanitaerinstallasjoner.- Oslo 1958. 7 S. (Norges Byggforskninginst. Saertrykk. 29.) 84.067 II.29

Rombrecht, H.-M.: Zur Kenntnis einiger neuer linearer aromatischer Polyester mit Äthergruppen in der Carbonsäurekomponente.- M. 1962. 79 S. Berlin TU, Diss. 104.173 I

Rosato, D.V., u. C.S.Grove: Filament Winding: Its development, manufacture, applications, and design.- N.Y. 1964. XI, 360 S. (Polymer Engineering and technology. 1.) 105.469 I,1

Ross, M.: Changes in some physical properties of polyethylene by pile irradiation at 80° C.- Harwell, Berks. 1954. 7 S., 3 Bl.Abb. (A.E.R.E.Report. M/R 1401.) 85.826 II.M/R 1401

Rost, A.: Verarbeitungstechnik der Epoxyd-Gießharze.- M. 1963. 132 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 9.) 89.363 I.9

Roth, H.: Über die Beziehung zwischen Härtung und chemischer Konstitution dreidimensional vernetzter Polyesterharze.- St. 1960. 78 S. Diss. 99.163 I

Rottner, E.: Polyäthylen-Halbzeug. 1960
s. Haim, G., u. E.Rottner.

Rubber, Synthetic.- Washington 1950. III, 121 S. 81.556 I

Rudner, M.A.: Fluorocarbons.- N.Y., London 1958. VIII, 230 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 5.) 92.983 I,5

Runge, F.: Einführung in die Chemie und Technologie der Kunststoffe.- B. 1952. VII, 156 S. (Scientia chimica. 5.) 80.216 I,5

- 2.Aufl.- B. 1959. XI, 246 S. (Scientia chimica. 5.) 80.216 I,5,2.Aufl.

- - 3.Aufl.- B. 1963. XIV, 300 S. (Scientia chimica. 5.) 80.216 I,5,3.Aufl.

Russell, E.M.: Annealing of formed perspex structures.- London 1950. 7 S., 2 Fig. Taf. (Min.of Supply, Aeronautical Research Council. Current Papers. 19.) 80.106 II.19

- Heat Treatment of flat perspex sheets.- London 1950. 4 S., 1 Fig.Taf. (Min.of Supply, Aeronautical Research Council. Current Papers. 18.) 80.106 II.18

- Polymethyl Methacrylate (Perspex type) Plastics; crazing, thermal and mechanical properties. 1953
s. Hall, H.M., u. E.M.Russell.

Saechtling, H.: Bauen mit Kunststoffen. 1959
s. Schwabe, A., u. H.Saechtling.

Sächtling, H.: Die Herkunft der Kunststoffe. 2.Aufl.- M. 1957. 2 ungez.Bl., IV Taf. 92.083 II

- - 3.Aufl.- M. 1963. 4 Bl., IV Taf. 104.336 II

- Kunststoff-Bestimmungstafel.- M. 1952. 5 S. 85.263 II

- Werkstoffe aus Menschenhand. Kunststoffe, Synthesekautschuk, Chemiefasern. Technik-u.Wirtschaftgeschichte 1910-1960.- M. 1961. 70 S. 100.005 I

Saechtling, I.: Kunststoff-Lieferliste für Werkstatt und Betrieb.- M. 1963. 52 S. 104.333 I

Sandelowsky, S.: Bearbeitungswerkzeuge für Kunststoffe und andere spanlos verformbare Werkstoffe. Konstruktion u.Herstellung [Plastbearbetning- metoder och verktyg. Deutsch].- Ravensburg 1956. 223 S. 91.934 I

Saunders, J.H., u. K.C.Frisch: Polyurethanes. Chemistry and technology.- N.Y. 1962-64. P.1.2. (High Polymers. 16.) 77.827 I.16

Schaefer, W.: Einführung in das Kunststoffgebiet.- L. 1951. XV, 550 S. 83.915 I

Schefer, M.: Über das physikalisch-chemische Verhalten synthetischer Polyamidfasern.- St. Gallen 1954. 35 S. Zürich TeH., Diss. 89.971 II

- - St.Gallen 1954. 35 S. (Eidgen.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Industrie, Bauwesen u.Gewerbe. Bericht. 157.) 60.413 II.157

Scheiber, J.: Chemie und Technologie der künstlichen Harze. 2.Aufl.- St. 1961- Bd 1- 100.688 I

Schenkel, G.: Kunststoff-Extrudertechnik. 2.Aufl.des Buches "Schneckenpressen für Kunststoffe".- M. 1963. 540 S. 104.332 I

- Schneckenpressen für Kunststoffe.- M. 1959. 418 S. (Extrusion von Kunststoffen. 2.) 97.510 I.2

Schildknecht, C.E.: Vinyl and related polymers.- N.Y., London 1952. XI, 723 S. 85.272 I

Schindler, H.: Über die Verzweigung von Polyvinylacetat.- M. 1960. 51 S. Diss. 101.196 I

Schleese, E.: Mikroskopische und viskosimetrische Untersuchungen zum Quell- und Lösungsverhalten von Polyvinylchlorid in Weichmachern.- Clausthal-Zellerfeld 1962. 78 S., 29 Zahlentaf., 62 Abb. Diss. 105.437 I

Schlegel, H.: Metallkleben und glasfaserverstärkte Kunststoffe in der Technik. 1961 (2.Aufl. 1963)
s. Schwarz, H., u. H.Schlegel.

Schmitz, W.: Heißgas-Schweißung von Hart-Polyvinylchlorid mit Zusatzwerkstoff. 1956
s. Krekeler, K., H.Peukert u. W.Schmitz.

Schrader, W.: Die Kunststoff-Verarbeitung und -Schweißung. 2.Aufl.- Halle(Saale) 1955. XIV, 275 S. 90.295 I

- - 3.Aufl.- Halle (Saale) 1957. XVI, 374 S. 92.836 I

- - 4.Aufl.- Halle (Saale) 1958. XVIII, 472 S. 96.118 I

Schütte, W.: Untersuchungen über die Polymerisation ungesättigter Verbindungen mit Hydroperoxyden.- Mainz 1958. 2 Bl. (Joh. Gutenberg-Univ.zu Mainz, Diss.-Ausz. 11.) 97.147 I.11

Schulthess, A.v.: Über die Polymerisation von Allylestern.- Zürich 1960. 56 S. Diss. 99.105 I

Schulz, G.: Die Kunststoffe. Eine Einf. in ihre Chemie u.Technologie.- M. 1959. 536 S. 97.511 I

- - 2.Aufl.- M. 1964. 555 S. 106.023 I

Schumacher, R.: Über das Lösungsverhalten von Nylon 6,6.- Zürich 1964. 78 S. Diss. 105.184 I

Schwab, O.: Untersuchungen über Vinylidenchlorid-Acrylsäureester-Mischpolymerisate.- Köln u.Opladen 1961. 27 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 973.) 88.320 II.973

Schwabe, A., u. H.Saechtling: Bauen mit Kunststoffen.- B. 1959. 452 S. 97.475 I

Schwaller, R.H.: Über die Niederdruck-Polymerisation von Aethylen.- Zürich 1960. 48 S. Diss. 99.097 I

Schwarz, G.: Arbeiten zur Strukturaufklärung des durch Kondensation von Naphthalin mit Formaldehyd in Gegenwart von Schwefelsäure gewonnenen Kunstharzes.- St. 1958. 102 S. Diss. 96.885 I

Schwarz, H., u. H.Schlegel: Metallkleben und glasfaserverstärkte Kunststoffe in der Technik.- B. 1961. 203 S. (Techn.-wiss.Abhandlungen des Zentralinst.f. Schweißtechnik. 30.) 97.648 I.30

- - 2.Aufl.- B. 1963.246 S. (Techn.-wiss.Abh.d.Zentralinst.f.Schweißtechnik. 30.) 97.648 I.30,2.Aufl.

Schwarz, O.: Kerbempfindlichkeit thermoplastischer Kunststoffe abhängig von der Kerbform und der Beanspruchungstemperatur. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

Schweiger, F.: Das lineare und nichtlineare Retardationsverhalten von Niederdruckpolyäthylen.- M. 1961. S.257-263. (TH München, Diss.-Ausz. 151.) 94.170 II.151

Schweißen von Kunststoffen. Vorträge...- Düsseldorf 1961- 2- (Fachbuchreihe "Schweißtechnik". 22.) 92.900 I.22

Schwemmer, M.: Über den photochemischen Abbau von Polyamidfasern.- St.Gallen 1955. 39 S. (Eidgen.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Industrie,Bauwesen u. Gewerbe. Bericht. 180.) 60.413 II.180

Schwenk, E.: Über die Synthese von Polyestern durch Umsetzung von Epoxyden mit Dicarbonsäureanhydriden.- o.O. 1957. 99 S. Stuttgart TeH., Diss. 95.310 I

Selden, P.H.: Untersuchungen über das Verhalten monomolekularer Schichten von Diestern und deren Wechselwirkungen zu festen Stoffen, insbes.zu Kunststoffen.- o.O. 1959. 73 gez.Bl. Wien TeH., Diss. 98.483 II.Diss.

Severs, E.T.: Rheology of polymers.- N.Y., London 1962. XI, 180 S. 103.280 I

Seymour, R.B.: Hot organic Coatings.- N.Y., London 1959. IX, 233 S. 97.335 I

Siegel, V.: Die Alterung von Phenoplasten infolge Kriechspurbildung.- B. 1961. 48 S. Diss. 101.610 I

Silikone. Eigenschaften, Silikontypen, Silikone in der Praxis.- M. 1964. 72 S. (Reihe Moderne Arbeitsverfahren. 4.) 98.618 I.4

Simonds, H.R.: A concise Guide to plastics.- N.Y., London 1957. XI, 318 S. 94.009 I

- Source Book of the new plastics.- N.Y., London 1959- 1- 97.452 I

Simonds, H.R., u. J.M.Church: A concise Guide to plastics. 2.ed.- N.Y., London 1963. XII, 392 S. 103.624 I

Simonds, H.R., u. C.Ellis: Handbook of plastics. 5.print.- N.Y. 1944. XXVIII, 1083 S. 97.116 I

Simposio internazionale di chimica macromoleculare.- Roma 1955. XIX, 954 S. (La ricerca scient. 25.1955, Suppl.) 73.880 I.25,Suppl.

Sittig, M.: Polyolefin Resin Processes.- Houston, Texas 1961. VIII, 242 S. 100.639 I

Skeist, I.: Epoxy Resins.- N.Y., London 1958. XII, 293 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 9.) 92.983 I.9

Smith, W.M.: Vinyl Resins.- N.Y., London 1958. VII, 282 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 7.) 92.983 I.7

Solvents and plasticizers in Germany.- London um 1946. II, 65 S. (B.I.O.S.Final Report. 1652.) 91.200 I.1652

Späth, W.: Beiträge zur Technologie der Hochpolymeren: Gummi und Kunststoffe.- St. 1956; 280 S. 91.286 I

Speier, K.: Der Einfluß einer Erhitzung im Sattdampf bzw. im Wasser unter Druck auf das chemische und physikalische Verhalten von Polyamidfasern.- o.O. 1958. 111 S. Aachen TeH., Diss. 96.483 I

Starck, D.: Zur Polymerisation der Fumarester und deren Copolymerisation mit Olefinen.- Wiesbaden-Biebrich 1961. 110 S. Zürich TeH., Diss. 101.441 I

Stather, F.: Leder und Kunstleder. 3.Aufl. "Das Leder".- B. 1949. 102 S., 6 Taf. 83.281 I

Steinlin, F.: Beitrag zur Chemie der Phenol-Formaldehyd-Furfurol-Harze.- Kilchberg-Zürich 1955. 95 S. Diss. 91.745 I

Stoeckhert, K.: Kunststoffe verwenden - wo und wie ? 1959
s. Franzke, L., u. K.Stoeckhert.

Susich, G., u. W.Zaglebovlo: The Tensile Behavior of some protein fibers.- Washington 1953. VI, 37 S. (Off. of the Quartermaster General. Res. and Development Div. Textiles, Clothing, and Footwear Branch. Textile Series Report. 80.) 86.672 II.80

Syntheses, Macromolecular.- N.Y. 1963- Vol. 1- 104.577 I

Tarrach, H.E.: Über die Darstellung, Eigenschaften und Konstitution der Terephthalsäureanhydride sowie Beiträge zur Chemie des Terephthalsäurediglykolesters in Hinblick auf die Synthese von Kunststoffen.- Karlsruhe 1958. 49 S. Diss. 96.564 I

Teach, W.C., u. G.C.Kiessling: Polystyrene.- N.Y. 1960. XI, 176 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 18.) 92.983 I.18

Technologie der makromolekularen Chemie.- Heidelberg 1963- Reihe 1, 1- 103.942 I

Technologie, Chemische, der Kunststoffe in Einzeldarstellungen.- St. 1950- Bd 2- 81.767 I

Technology of synthetic fibers.- N.Y. 1953. VII, 477 S. 95.829 I

Textilfasern, Chemische, Filme und Folien.- St. 1951-53. XII, 1464 S. 83.552 I

Theorie und molekulare Deutung technologischer Eigenschaften von hochpolymeren Werkstoffen.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. XX, 667 S. (Die Physik der Hochpolymeren. 4.) 84.662 I,4

Thiel, A.: Grundzüge der Vacuum-Verformung.- Speyer/Rhein 1957. 132 S. (Die Kunststoffbücherei. 1.) 98.920 I.1

Thinius, K.: Analytische Chemie der Plaste.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. VIII, 480 S. (Chemie und Technologie der Kunststoffe in Einzeldarstellungen. 3.) 71.798 I.3

- Chemie, Physik und Technologie der Weichmacher.- B. 1960. 896 S. 98.505 I

- Hochpolymere. Herstellung, Eigenschaften und Anwendung als Kunststoffe.- L. 1952. XI, 343 S. 85.274 I

Thomas, T.: Darstellung von Polyanhydriden der Isophtalsäure. Darstellung von Polyestern der Dihydroterephtalsäuren und Versuche zu deren Vernetzung mit Styrol.- Karlsruhe 1962. IV, 67 S. Diss. 102.951 I

Thomass, H.: PVC-Folien.- M. 1963. 312 S. 104.335 I

Thompson, M.S.: Gum Plastics.- N.Y. 1958. X, 193 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 8.) 92.983 I.8

Turner, J.O.: Plastics in nuclear engineering.- N.Y. 1961. X, 139 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 20.) 92.983 I.20

Verarbeitung von Kunststoffen. Vortragsreihe des Württemberg. Ingenieurvereins im VDI...in Stuttgart vom 28.Jan.-25.Febr.1957.- M. 1957. 108 S. 94.016 I

Veröffentlichungen auf dem Gebiete der Faserstoff-Forschung und Textiltechnik.- B. 1954- Nr 3- 88.958 I

Verpackungsfolien. RGV.- B. 1958, 50 Bl. (RGV. 117.) 97.277 II.117

Verzeichnis ausländischer Standards für die plastverarbeitende Industrie.- L. 1963- Ausg. 1- 104.274 I

Vogel, W.: Physikalisch-chemische und mechanische Untersuchungen an Polymethylmethacrylat.- Zürich 1954. 38 S. Diss. 89.968 II

- - Zürich 1954. 38 S. (Eidgen. Materialprüfungs-u. Versuchsanst.f. Industrie, Bauwesen u. Gewerbe, Zürich. Bericht. 185.) 60.413 II.185

Voigt, W.: Beitrag zur Frage der fertigungsgerechten Herstellung von Granulatformen thermoplastischer Kunststoffe für die Bearbeitung mittels Extruder.- M. 1961. 77 S. Aachen TeH., Diss. 100.522 I

Vol'kenstejn, M.V.: Configurational Statistics of polymeric chains [Konfiguracionnaja statistika polimernych cepej. Engl.].- N.Y. 1963. X, 562 S. (High Polymers. 17.) 77.827 I.17

Vollmert, B.: Grundriß der makromolekularen Chemie.- B., Göttingen, Heidelberg. 1962. XII, 507 S. 102.910 I

Voss, W.: Ein neuer Weg von der pflanzlichen Zellwand zu Rohstoffen der Kunststoff-Industrie.- B. 1962. 39 S. (Sitzungsber.d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem., Geol.u.Biol. 1962,1.) 11.577 I.Kl.Chem.,Geol.u.Biol. 1962,1

Vulcanization of elastomers.- N.Y. 1964. V, 410 S. 104.974 I

Wandeberg, E.: Kunststoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. VII, 283 S., II Taf. 89,508 I

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VII, 431 S., II Taf. 97,106 I

Wasmann, F.-W.: Untersuchungen über Darstellung und Eigenschaften einiger neuer niedermolekularer und polymerer Nitroalkohole.- Karlsruhe 1963. II, 72 S. Diss. 105.693 I

Weber, E.: Untersuchungen über die Chromoxid-Katalysatoren in der Polyäthylen-Synthese.- M. 1963. 81 S. Diss. 105.755 I

Weisel, G.: Zur Messung der dielektrischen Verluste von Polyvinylchlorid-Weichmacher-Systemen mit Hochfrequenz.- Darmstadt 1957. S.16-18. Braunschweig TeH., Diss. 96.326 II

Wende, A., W.Moebes u. H.Marten: Glasfaserverstärkte Plaste.- L. 1963. 402 S., 8 Tab. 104.615 I

Wenger, F.: Die Polyamide. 1954
s. Hopff, H., A.Müller u. F.Wenger.

Werner, E.: Die Dehnungsdoppelbrechung von amorphen Hochpolymeren.- St. 1960. 82 S. Aachen TeH., Diss. 99.596 I

Wieser, E.: Spannungskorrosion von Plexiglas.- o.O. 1959. 96 S. Aachen TeH., Diss. 98.354 I

Wildschut, A.J.: Kunststoffen voor de ingenieur.- Delft 1960. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 100.308 I

Wimmers, D.: Der Temperatureinfluß einer Trockenhitzebehandlung (Thermofixierung) auf das chemische und physikalische Verhalten von Perlon.- o.O. 1958. 124 S. Aachen TeH., Diss. 96.481 I

Winding, C.C., u. G.D.Hiatt: Polymeric Materials.- N.Y. 1961. X, 406 S. 105.269 I

Wippenhohn, H.: Die Kunststoffe Vinidur und Igelit. 1952
s. Jungnickel, H., u. H.Wippenhohn.

- PVC-Kunststoffe für Industrie und Handwerk. 2.Aufl. 1955
s. Jungnickel, H., u. H.Wippenhohn.

Wittfoht, A.M.: Kunststofftechnisches Wörterbuch. Englisch-Deutsch, Deutsch-Englisch. 1.-5.Taus.- M. 1948. 316 S. 79.928 I

- - 2.Aufl.- M. 1956- Bd 1- 90.157 I

Woebcken, W.: Pressen und Spritzpressen. 1955
s. Draeger, H., u. W.Woebcken.

Wurster, G.: Zur Polymerisation mit den Startsystemen Mercaptan-Chlorid und α-substituierter Thioäther-Chlorid.- St. 1962. 68 S. Diss. 102.556 I

Zade, H.P.: Thermisches und Hochfrequenzschweißen von Kunststoffen.- M. 1959. 203 S. 97.513 I

- Soudure des plastiques. 1950-57
s. Haim, G., u. H.P.Zade.

Zagieboylo, W.: The Tensile Behavior of some protein fibers. 1953
s. Susich, G., u. W.Zagieboylo.

Zandman, F.: Etude de la déformation et de la rupture des matières plastiques.- P. 1954. IV, 198 S. (Publications scient. et techn. du Min. de l'Air. 291.) 79.803 II.291

Zisman, W.A.: Frictional Behavior of polyethylene, polytetrafluoroethylene, and halogenated derivatives. 1953
s. Bowers, R.C., W.C.Clinton u. W.A.Zisman.

Zöhren, J.: Lehrbildsammlung Kunststofftechnik. 1963-
s. Henning, A.H., u. J.Zöhren.

- Die Schweißbarkeit weicher Kunststoff-Schaumstoffe. 1959
s. Krekeler, K., H.Peukert u. J.Zöhren.

7115 Wasser

Abwasser, Häusliche und städtische.- W. 1957. 208 S. (Wasser und Abwasser. 1956.) 92.307 I.1956

Abwasserwertstoffe, Kolloquium, am 10. und 11.Sept. 1959 in Markkleeberg bei Leipzig. Brennstofftechnische Gesellschaft in der DDR.- B. 1960. 117 S. (Freiberger Forschungshefte. A,170.) 89.073 I:A,170

Advances in water pollution research. Proceedings of the International Conference.- Oxford, Frankf. 1964- 1.1962, Vol. 1- 105.737 I

Alekin, O.A.: Grundlagen der Wasserchemie [Osnovy gidrochimii. Deutsch].- L. 1962. 260 S., 1 Kt. 102.357 I

Arbeitsblatt. D(eutscher) V(erein von) G(as- und) W(asserfachmännern). W 101.- Frankf.a.M. 1953. 94.524 II

Aufbereitung von Kühlwasser und Kesselspeisewasser.- Düsseldorf 1949. 46 S. (Mitteilung der Vereinigung der Großkesselbesitzer. 6.) 86.149 II.6

Babbitt, H.E.: The Removal of Entamoeba histolytica cysts from water by porous filter septums either with or without filter aid. 1955
s. Baumann, E.R., u. H.E.Babbitt.

Babbitt, H.E., u. E.R.Baumann: Effect of body feed on the filtration of water through diatomite.- Urbana, Ill. 1954. 40 S. (Engineering Experiment Station Bulletin. 425.) 37.506 II.Bull.425

Bardwell, R.C.: Recent Developments in water treatment.- Chicago 1949. 4 S. Aus: Proceedings of the American Railway Engineering Association. 50.1949. 81.702 I

- Railway Water Treatment Progress.- Lancaster 1930. S.335-341. Aus: Journal of the American Water Works Association. 22.1930. 81.721 I

Barkley, J.F.: Questions and answers on boiler feed-water conditioning.- Washington 1936. VI, 121 S. (U.S.Dep. of the Interior. Bureau of Mines. Question and Answer Handbook. 3.) 85.109 I.3

Bartels, H.-J.: Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in Kreislaufwässern eines Eisenhüttenwerkes.- o.O. 1960. 55 S. Braunschweig TeH., Diss. 103.414 I

Baumann, E.R.: Effect of body feed on the filtration of water through diatomite. 1954
s. Babbitt, H.E., u. E.R.Baumann.

Baumann, E.R. u. H.E.Babbitt: The Removal of Entamoeba histolytica cysts from water by porous filter septums either with or without filter aid.- Urbana,Ill. 1955. 40 S. (Engineering Experiment Station. 431.) 37.506 II.Bull.431

Beiträge zur Gewässerforschung.- W. 1959. 394 S., VII Taf. (Wasser und Abwasser. 1958.) 92.307 I.1958

Belan, F.I.: Die Rationalisierung der Arbeit in Wasseraufbereitungsanlagen metallurgischer Betriebe [Racionalizacija raboty vodopodgotovitel'nych ustanovok metallurgiceskich predprijatej. Deutsch].- B. 1955. 143 S. 89.595 I

Beretning kølevandsudvalget.- København 1953. 58 S. (Akademiet for de Tekn. Videnskaber. Beretning. 25.) 79.969 I.25

Bewertung, Die, der Wasserqualität.- M. 1959. 191 S. (Münchner Beiträge zur Abwasser-, Fischerei-u. Flußbiologie. 6.) 95.025 I.6

Bewirtschaftung und Reinhaltung des Wassers. Bericht über die internat.Vortragstagung Pro Aqua 1961 in Basel.- M. 1963. 443 S. 103.278 I

Bird, P.C., W.H.Kirkpatrick u. E.Melof: Removal of dissolved mineral solids from water by organic exchange filters.- Lancaster 1937. S.1526-1532. Aus: Journal of the American Water Works Association. 29.1937. 81.704 I

Blöchliger, G.: Die Glatt. 1934
s. Naser, E., W.Husmann u. G.Blöchliger.

Bogan, R.H.: Sewage Treatment by Lagoons.- Seattle, Wash. 1958. 10 S. (Univ. of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 146.) 82.295 II.146

Breyer, F.: Der Mikromembran-Filter. 2.Aufl.- W. 1884. 41 S. 80.446 I

Brezina, E.: Die Donau vom Leopoldsberge bis Preßburg, die Abwässer der Stadt Wien und deren Schicksal nach ihrer Einmündung in den Strom.- L. 1906. S.370-503., 1 Taf. Aus: Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten. 53.1906. 84.721 I

Brunner, A.: Beiträge zur oligodynamischen Desinfektion von Wasser, besonders Badewasser. Das Photonic-Verfahren.- Affoltern am Albis 1950. VIII, 67 S. Zürich TeH., Diss. 82.089 I

Cauquil, A.: Technologie des combustibles, des lubrifiants et des eaux pour chaudières.- P. 1962. 314 S. 103.511 II

Christ, W.: Untersuchungen über die Reinigung von Fettsäure-Syntheseabwässern auf vorflutgerechte Beschaffenheit mittels Turmtropfkörper und Belebungsverfahrens.- B. 1957. V, 58 S., 5 Fig., 8 Abb. (Mitteilungen des Inst.f. Wasserwirtschaft. 3.) 92.122 I.3

Christ, W., u. C.Siegert: Geruchs- und Geschmacksbeeinträchtigungen in der Trinkwasserversorgung, insbes. durch Phenole, und Versuche zu ihrer Beseitigung mittels Wolfatit E.- B. 1959. IV, 54 S. (Mitteilungen des Inst.f.Wasserwirtschaft. 8.) 92.122 I.8

Dannecker, A.: Eine einfache Methode zur Bestimmung der natürlichen und künstlichen Radioaktivität in Wasser auf der Grundlage von Mitfällungs- u. Adsoptionseffekten.- Karlsruhe 1959. 54 S. Diss. 98.386 I

Desalination of water using conventional and nuclear energy.- W. 1964. 53 S. (Technical Reports Series. 24.) 100.219 I.24

Dieterich, B.: Die Einordnung des Oberflächenwassers in die Wassergütewirtschaft.- St. 1956(1957). 217 S. Diss. 94.044 I

Dietrich, K.R.: Ablaufverwertung und Abwasserreinigung in der biochemischen Industrie.- Heidelberg 1960. XII, 385 S., 5 Taf. 98.911 I

Eberhardt, M.: Untersuchungen über die Enteisenung von Wasser durch Schnellfiltration über Quarzsand.- Karlsruhe 1958. 166 S. Diss. 96.542 I

Einheitsverfahren, Deutsche, zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung.- Weinheim/Bergstr. 1954. 180 S. 87.204 I

Eldridge, E.F.: Industrial Waste Treatment Practice. 1.ed., 4.impr.- N.Y. 1942. XI, 401 S. 95.811 I

- - 1.ed., 6.Impr.- N.Y. 1942. XI, 401 S. 95.813 I

Emde, M.v.d.: Beitrag zu Versuchen zur Abwasserreinigung mit belebtem Schlamm.- Hannover 1957. 154 S. Diss. 95.559 I

Fachtagung, Wissenschaftliche, über wasserwirtschaftliche Probleme der Be- und Entwässerung am 5. und 6.Mai 1960.- B. 1960. I, 104 S. (Mitteilungen des Inst.f. Wasserwirtschaft. 10.) 92.122 I.10

Forslind, E.: A Theory of water.- Stockholm 1952. 43, 12 S. (Acta Polytechnica. 115.) 78.788 I.115

Freier, R.: Kesselspeisewasser.- B. 1958. VIII, 194 S. 94.351 I

- Kesselspeisewasser, Kühlwasser. 2.Aufl.- B. 1963. VIII, 216 S. 98.660 I

Fuchs, W.: Untersuchungen über neue Beizmethoden und Beizabwässer.- Köln u. Opladen 1954. 65 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westfalen. 108.) 88.320 II.108

- Untersuchungen zur Verbesserung der Wasseraufbereitung und Wasseranalyse: Über die Schnellbewertung von Ionenaustauschern.- Köln u. Opladen 1954. 47 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westfalen. 122.) 88.320 II.122

Gabriel, G.: Labortechnik zur Betriebsüberwachung im Bergbau.- L. 1955. VII, 136 S. 88.794 I

Gewässerreinhaltung. Vorträge u. Diskussionen der Tagung des Österr. Wasserwirtschaftsverbandes in Klagenfurt, Okt. 1962.- W. 1962. 104 S. (Schriftenreihe des Österreichischen Wasserwirtschaftsverbandes. 44.) 68.932 I.44

Gfeller, P.: Mikrobiologische Verwertung der Sulfitablaugen auf dem Gärwege, unter bes. Berücksichtigung technisch verwendbarer Produkte.- Derendingen 1954. 69 S. Zürich Teh., Diss. 89.980 I

Götz, A.: Materials, techniques, and testing methods for the sanitation (bacterial decontamination) of small-scale water supplies in the field used in Germany during and after the war.- Washington 1947. 17 S. (FIAT final Report. 1312.) 89.747 II.1312

Goldman, L.: Boiler-Water-Treatment Manual for federal-plant operators.- Washington 1951. IV, 94 S. (U.S.Dep. of the Interior. Bureau of Mines. Handbook. 5.) 85.696 I.5

Grundmann, K.H.: Speisewasseraufbereitung leicht gemacht. 3.Aufl.- Verden/Aller 1957. 127 S. (Betriebsökonomische Bücher für den Dampf-Praktiker. 1.) 90.529 I.1

Guerrée, H.: Pratique de l'assainissement des agglomérations.- P. 1961. 219 S., 9 Tab. (Collection des cours de l'Ecole Chez Soi. 1.) 100.598 I.1

Häsänen, E.: Relationships between chlorinity, density and specific conductivity in Baltic waters. 1962
s. Voipio, A., u. E.Häsänen.

Hanisch, B.: Die wirtschaftliche Anwendung der Flotation mit sehr kleinen Luftblasen zur Reinigung von Abwasser.- M. 1960. 187 S. Stuttgart TeH., Diss. 99.758 I

- - M. 1960. 187 S. (Stuttgarter Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft. 8.) 100.028 I.8

Hartmann, H.: Untersuchungen über die biologische Reinigung von Abwasser mit Hilfe von Tauchtropfkörpern.- St. 1960. 228 S. Diss. 99.759 I

Hartung, F.: Wasser im Atomzeitalter.- M. 1957. 48 S. (Deutschos Museum. Abhandlungen und Berichte. 25,1.) 61.180 I.25,1

Hawkes, H.A.: The Ecology of waste water treatment.- Oxford 1963. IX, 203 S. 104.623 I

Hendrickson, H.M.: Saline Water Conversion by freezing.- Seattle, Wash. 1958. 7 S. (Univ. of Washington. Engineering Experiment Station. Reprint. 145.) 82.295 II.145

Hering, H.: Dissociation de l'au en H^2 et OH.- P. 1936. 23 S. 77.512 I

Herre, E.: Korrosionsschutzmaßnahmen in Warmwasseranlagen unter Anwendung von Impfphosphaten und des kathodischen Schutzverfahrens mit Magnesium-Anoden.- Köln u. Opladen. 1961. 110 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen. 935.) 88.320 II.935

Hochmüller, K.: Untersuchungen über die Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfes von Wasser und Abwasser.- M. 1960. 114 S. Karlsruhe TeH., Diss. 100.438 I

Höll, K.: Untersuchung, Beurteilung, Aufbereitung von Wasser. 3.Aufl.- B. 1960. XI, 235 S. 100.722 I

- - 2.Aufl.- B. 1958. 191 S., 1 Taf. 90.574 I

Hömig, H.E.: Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie.- Essen 1959. 255 S. 97.264 I

- - 2.Aufl.- Essen 1963. 354 S. 103.752 I

Holmes, J.A., u. C.Jacklin: Experimental Studies of boiler scale at 800 P.S.I.- Pittsburgh, Pa. 1943. 12 S. Aus: Proc. of 4th annual water conference. 1943,nov.) 82.223 II

- Experimental Studies of boiler scale at 1500 P.S.I.- Pittsburgh,Pa. 1945. 15 S. Aus: Proc. of 6th annual water conference. 1945,oct.) 82.223 II

Hunken, K.-H.: Untersuchungen über den Reinigungsverlauf und den Sauerstoffverbrauch bei der Abwasserreinigung durch das Belebtschlamm verfahren.- M. 1960. 172 S. (Stuttgarter Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft. 4.) 100.028 I.4

Husmann, W.: Die Glatt. 1934
s. Waser, E., W.Husmann u. G.Blöchliger.

Jacklin, C.: Experimental Studies of boiler scale at 800 P.S.I. 1943
s. Holmes, J.A., u. C.Jacklin.

- Experimental Studies of boiler scale at 1500 P.S.I. 1945
s. Holmes, J.A., u. C.Jacklin.

Jentsch, O.: Aufbereitung des Wassers.- B. 1956. 139 S. (Wasserwirtschaft. 4.) 89.131 I.4

Journal of the Water Pollution Control Federation.- Lancaster, Pa. 1960- Vol.32, Nr 1- Früheres u.d.T.: Sewage and industrial wastes. 89.738 I

Kehren, M.: Wasser und Abwasser in der Textilindustrie.- Weinfelden 1951. 206 S. 84.510 I

Kirchhausen, G.: Beiträge zu Theorie und Praxis der Schlammfaulung.- Zürich 1950. 67 S. Diss. 82.149 I

Kirkpatrick, W.H.: Removal of dissolved mineral solids from water by organic exchange filters. 1937
s. Bird, P.C., W.H.Kirkpatrick u. E.Melof.

Kläranlagen für kleinere und mittlere Gemeinden ohne und mit gewerblichen Abwässern.- M.,W. 1963. 367 S. (Münchner Beiträge zur Abwasser-, Fischerei- u. Flußbiologie. 10.) 95.025 I.10

Klamer, K.: Karakterisering van ionenwisselaars in verband met hun toepassing bij de bereiding van ketelvoedingwater.- 's-Gravenhage 1957. 103 S. Delft TeH., Diss. 94.086 I

Klein, L.: River Pollution.- London 1962- 2- 102.656 I

Klut, H., u. W.Olszewski: Untersuchung des Wassers an Ort und Stelle. 9.Aufl.- B. 1945. VII, 281 S. 81.814 I

Kohlschütter, H.: Industrie-Abwässer. 2.Aufl. 1956 (3.Aufl. 1960)
s. Mainck, F., H.Stooff u. H.Kohlschütter.

Kramer, D.: Untersuchungen über das Abwasser von Zuckerfabriken und über die landwirtschaftliche Verwertung von Abwässern.- B. 1959. 273, IV S. (Mitteilungen des Institutes für Wasserwirtschaft. 7.) 92.122 I.7

Kromer, M.: Wasser in jedwedes Bürgers Haus.- Frankf.a.M. 1962. 172 S. 102.748 II

Kruse, E.: Schweres Wasser.- Murnau, M., Innsbruck, Olten 1956. 119 S. (Orionbücher. 96.) 92.242 I.96

Kruse, H.: Wasser.- Hannover 1949. 232 S. 80.177 II

Langbein, F.: Trinkwasser und Abwasser in Stichwörtern. 1949
s. Meyer, A.F., F.Langbein u. H.Möhle.

Lapschin, M.J.: Ausarbeitung von Abwasserreinigungsverfahren [Razrabotka sposobov očistki stočnych vod. Deutsch].- L. 1959. VI, 204 S. 98.622 I

Leher, E.: Das Wasser und seine Verwendung in Industrie und Gewerbe.- L. 1905. 124 S. (Sammlung Göschen. 261.) 80.881 I

Leick, J.: Das Wasser in der Industrie und im Haushalt. 4.Aufl.- Dresden u. L. 1949. VIII, 154 S. (Technische Fortschrittsberichte. 33.) 55.900 I.33,4.Aufl.

Levin, Ö.: Über eine neue Methode der bakteriologischen Reinigung des Meerwassers. 1950
s. Lundborg, N., S.Lindhe u. Ö.Levin.

Limprich, H.: Zur Frage der Wasserrücknahme und Abwasserreinigung einschließl. der Abwasserlandbehandlung bei den Zuckerfabriken im Verwaltungsbezirk Braunschweig.- o.O. 1960. 296 S., 64 Abb., 41 Anl. (Mitt. aus d.Inst.f.Wasserwirtsch. u. landwirtschaftl. Wasserbau d. TH Hannover. 2.) 96.859 I.2

Lindhe, S.: Über eine neue Methode der bakteriologischen Reinigung des Meerwassers. 1950
s. Lundborg, H., S.Lindhe u. Ö. Levin.

Lorenz, K.: Abwasserprobleme der Braunkohlenchemie.- B, 1957. 27 S. (Abhandlungen der Deutschen Akademie d. Wissenschaften zu Berlin. Kl.f.Chem.,Geol. u. Biol. 1957,1.) 193 II.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1957,1

Lundborg, H., S.Lindhe u. Ö.Levin: Über eine neue Methode der bakteriologischen Reinigung des Meerwassers.- Göteborg 1950. 24 S. (Chalmers tekniska högskolas handlingar. 99.) 73.221 I.99

- - Göteborg 1950. 24 S. (Acta polytechnica. 73.) 78.788 I.73

Matai, A.: Sauerstoffanreicherung von Wasser in Belüftungsanlagen mit Hilfe von Druckluft.- St. 1954. Diss. 90.389 M

Matthess, G.: Die Herkunft der Sulfat-Ionen im Grundwasser.- Wiesbaden 1961. 85 S. (Abhandlungen des Hess. Landesamtes für Bodenforschung. 35.) 82.998 I.35

Meinck, F., H.Stooff u. H. Kohlschütter: Industrie-Abwässer. 2.Aufl. v. Nr 6 der "Schriftenreihe des Vereins f. Wasser-, Boden-u.Lufthygiene, Berlin-Dahlem".- St. 1956. VIII, 527 S. 90.904 I

- - 3.Aufl. v. Nr 6 der "Schriftenreihe des Vereins f. Wasser-, Boden- u. Lufthygiene".- St. 1960. XII, 560 S. 97.847 I

Meissner, H.: Über die Chlorbestimmung im Wasserwerksbetrieb und eine Eichmethode zur Bestimmung kleiner Chlormengen auf elektrometrischem Wege.- Karlsruhe 1955. 56 S. Diss. 92.460 I

Melof, E.: Removal of dissolved mineral solids from water by organic exchange filters. 1937
s. Bird, P.C., W.H.Kirkpatrick u. E.Melhof.

Merck, E., AG., Darmstadt: Die Untersuchung von Wasser. 4.Aufl.- Darmstadt 1964. 111 S. 106.026 I

Metallanalysen, Photometrische, und Wasseranalysen mit Zeiss-S-Filtern und mit Spektralphotometern.- St. 1954. Getr.Pag. 87.230 I

Meyer, A.F., F.Langbein u. H.Möhle: Trinkwasser und Abwasser in Stichwörtern.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. IV, 487 S. 82.988 I

Mitchell, J., u. D.M.Smith: Aquametry.- N.Y. 1948. XI, 444 S. (Chemical Analysis. 5.) 86.148 I.5

Möhle, H.: Trinkwasser und Abwasser in Stichwörtern. 1949
s. Meyer, A.F., F.Langbein u. H.Möhle.

Moore, E.W.: Graphic Determination of carbon dioxide and the three forms of alkalinity.- Cambridge, Mass. 1939. S.51-66. (Publications from the graduate school of engineering. 242.) 76.815 II.242

Neujahr, H.Y.: On Vitamin B_{12} Factors in sewage sludge.- Uppsala 1960. 58 S. Zugl. Stockholm TeH., Diss. 98.303 I

Nömmik, H.: Fluorine in Swedish agricultural products, soil and drinking water.- Stockholm 1953. 121 S. (Acta Polytechnica. 127.) 78.788 I.127

Nordell, E.: Water Treatment for industrial and other uses. 2.ed.- N.Y. 1961. IX, 598 S. 100.731 I

Öle und Detergentien im Wasser und Abwasser.- M. 1962. 313 S. (Münchner Beiträge zur Abwasser-, Fischerei- u. Flußbiologie. 9.) 95.025 I.9

Oesterle, P.: Aktuelle Probleme in der Abwasserhygiene.- B. 1959. 28 S. (Abhandlungen d. Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol. 1959,1.) 193 II.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1959,1

Olszewski, W.: Untersuchung des Wassers an Ort und Stelle. 1945
s. Klut, H., u. W.Olszewski.

Pönninger, R.: Abwasserbeseitigung für Siedlungen, Ortschaften und kleine Städte.- W. 1962- T.1- 104.289 I

Pöpel, F.: Leistung, Berechnung und Gestaltung von Tauchtropfkörperanlagen.- M. 1964. 145 S. (Stuttgarter Berichte zur Siedlungswasserwirtschaft. 11.) 100.028 I.11

Powell, S.T.: Water Conditioning for industry.- N.Y. 1954. X, 548 S. 95.800 I

Proceedings of the ... conference on industrial waste.- Seattle,Wash. 1950- 1- 81.973 II

Production of heavy water.- N.Y. 1955. P.1.2. XVII, 394 S. (National Nuclear Energy Series. 3, 4F.) 82.826 I.3,4F

Quality Aspects of water distribution systems.- Urbana,Ill. 1963. 95 S. (Univ. of Illinois Engng Experiment Station. Circular. 81.) 37.506 II.Circular 81

Reichelt, H.: Vom Rohwasser zum Hochdruckdampf.- Halle 1949. 202 S. 79.492 I

Reinigung und Verwertung industrieller Abwässer.- B. 1962. 55 S. (Sitzungsber.d.Dt. Akad. d.Wiss. zu Berlin. Kl.f.Chem., Geol.u.Biol. 1962,4.) 11.577 I ,Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol. 1962,4

Report of the Water Pollution Research Board. For the year 1949.- London 1950- 1949- 81.942 I

Re-use of water in industry. Intern. Union of Pure and Applied Chemistry...- London 1963. IX, 247 S. 103.048 I

Richtlinien für die Aufbereitung von Kesselspeisewasser und Kühlwasser. 4.Aufl.- Essen 1950. 304 S. 86.696 I

- 5.Aufl.- Essen 1958. 267 S. 95.149 I

Rodier, J.: L'Analyse chimique et physico-chimique de l'eau. 2.éd.- P. 1960. XIII, 358 S. 97.755 I

Roediger, H.: Die anaerobe alkalische Schlammfaulung.- M. 1956. 196 S. (Schriftenreihe GWF: Wasser, Abwasser. 1.) 90.626 I.1

Rohde, H.: Abwassertechnik in USA.- M. 1957. 54 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d. Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 53.) 83.194 I.53

Rudolph, H.-L.: Anreicherung von Metallen aus verdünnten Lösungen durch Flüssig-Flüssig-Extraktion.- B. 1962. 55 S. Diss. 103.239 I

Ryznar, J.W.: A new Index for determining amount of calcium carbonate scale formed by a water.- Lancaster 1944. S. 472-486. Aus: Journal of the American Water Works Association. 36.1944.) 81.732 I

Scheel, W.S.: Technische Betriebsstoffe.[Nebst] Auszug aus den Sowjetischen GOST -Vorschriften für Erdölprodukte.- B. 1956. 236, 19 S. 91.268 I

Scheel, W.S.: Technische Betriebsstoffe. 3.Aufl.- L. 1962. 304 S. 102.409 I

Schmidt, O.: Eignung von Speisewasser-Aufbereitungsanlagen im Dampfkesselbetrieb. 3.Aufl.- Düsseldorf 1952- T.1- 85.222 I

Schriftenreihe des Instituts für Gastechnik, Feuerungstechnik u. Wasserchemie der Technischen Hochschule Karlsruhe.- Karlsruhe 1961- Bd 1- 100.606 I

Schua. L.F.: Die Reinhaltung unserer Gewässer.- St. 1962. 80 S. (Die Kosmos-Bibliothek. 235.) 92.095 I.235

Schulz, G.: Die Verfahrenstechnik der biologischen Hochleistungsanlagen.- B. 1961. IV, 131 S. (Mitt.d.Inst.f.Wasserwirtschaft. 12.) 92.122 I.12

Seelmeyer, G.: Die praktischen Maßnahmen zur Korrosions- und Steinverhütung in haustechnischen Anlagen.- B.-Charlottenburg 1958. VIII, 96 S. (HR-Bücher. 11.) 87.256 I.11

- Rost- und Steinschutz in Niederdruck-Anlagen.- Weinheim/Bergstr. 1950. 288 S. 82.298 I

Sewage and industrial wastes.- Lancaster,Pa. 1952- Vol. 24, No 1- 89.738 II

Sewage and industrial Wastes Engineering.- N.Y. 1950- Vol. 21, No 1- Früh.u.d.T.: Sewage Works Engineering and municipal sanitation. 79.845 II

Sewage Works Engineering and municipal sanitation.- N.Y. 1948- Vol. 19, No 6- 79.845 II

Siegert, C.: Geruchs- und Geschmacksbeeinträchtigungen in der Trinkwasserversorgung, insbes. durch Phenole, und Versuche zu ihrer Beseitigung mittels Wolfatit E. 1959
s. Christ, W., u. C.Siegert.

Smith, O.M.: Aquametry. 1948
s. Mitchell, J., u. O.M.Smith.

Spiegler, K.S.: Salt-Water Purification.- N.Y. 1962. IX, 167 S. 102.879 I

Splittgerber, A.: Wasseraufbereitung für den Bergbaubetrieb.- Halle 1951. 181 S. 84.799 I

- Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. XI, 430 S. 87.293 I

Splittgerber, A.: Wasseraufbereitung im Dampfkraftbetrieb. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XII, 484 S. 104.431 I

[Standard Methods for the examination of water and sewage. Deutsch]. Die amerikanischen Einheitsverfahren zur Untersuchung von Wasser und Abwasser. 9.Ausg., 2.Druck.- M. 1951. 328 S. 83.067 I

Stooff, H.: Industrie-Abwässer. 2.Aufl. 1956 (3.Aufl. 1960)
s. Meinck, F., H.Stooff u. H.Kohlschütter.

Strell, M.: Wasser und Abwasser, Reinhaltung der Gewässer.- M. 1955. XVI, 352 S., 4 Tab. 88.899 I

Stundl, K.: Hydrochemische Untersuchungen an Stauseen.- W. 1955. 25 S. (Die Talsperren Österreichs. 4.) 88.219 I.4

Tagesfragen der Abwasserwirtschaft.- M. 1959. 264 S. (Wasser und Abwasser. 1959.) 92.307 I,1959

Teschner, M.: Abwasserhauskläranlagen und Siedlungsabwässer-Verwertung. 4.Aufl.- B. 1950. VII, 116 S. 83.495 I

Treatment, Biological, of sewage and industrial wastes.- N.Y. 1956- Vol.1- 92.129 I

Trinkwassergüte. Wasserfachliche Aussprachetagung des DVGW und VGW am 17. und 18. März 1954 in Bad Dürkheim.- Frankf.a.M. 1954. 48 S. 89.287 II

Trinkwassersilberung.- M. 1957. 130 S. 92.568 I

Tropfkörper und Belebungsbecken.- M. 1958. 259 S. (Münchner Beiträge zur Abwasser-, Fischerei- u. Flußbiologie. 5.) 95.025 I.5

Überwachung, Die chemische, der Wasseraufbereitung.- Oberhausen/Rhl. 1951. 66 S. 85.990 I

Ulken, A.: Die Herkunft des Nitrits in der Erde.- Hamburg 1962. 63 S. Diss. 102.915 I

Velten, S.: Neue Untersuchungen über den Verlauf der Enteisenung in Schnellfiltern und deren pH-Wert-Abhängigkeit.- Köln 1962. 111 S. Karlsruhe TeH., Diss. 103.466 I

Verfahren zur vollständigen oder teilweisen Reinigung (Entsalzung, Enthärtung, Enteisenung etc.) von Wasser auf elektro-osmotischem Wege. (D.R.P.Nr 383.666).- W. um 1931. 11 S. 81.361 I

Voipio, A.: The Silicate in the Baltic Sea.- Helsinki 1961. 14 S. (Annales Academiae scientiarum fennicae. Ser.A,2,106.) 78.386 I.A,2,106

Voipio, A., u. E.Häsänen: Relationships between chlorinity, density and specific conductivity in Baltic waters.- Helsinki 1962. 18 S. (Annales Acad.scient.Fennicae. Ser.A,2,111.) 78.386 I.A,2,111

Wagner, H.: Die künstliche Belüftung kanalisierter Flüsse.- Koblenz 1956. 76 S. (Besondere Mitteilungen zum Deutschen Gewässerkundlichen Jahrbuch. 15.) 92.637 II.15

Waser E., W.Husmann u. G.Blöchliger: Die Glatt.- Bern 1934. S.253-388. Aus: Ber.d. Schweizerischen Botan.Ges. 43.1934, H.2.) 65.896 I

Wasser.- Oberhausen/Rhl. 1951- Ausg.1951- (Babcock-Handbuch. Ausg.1951. Wasser.) 84.689 I.Wasser

Wasser, Abwasser. Schriftenreihe GWF.- M. 1956- H.1- 90.626 I

Wasser und Abwasser.- W. 1957- Bd 1956- 92.307 I

Wasserreinigungs- und Filtrations-Anlagen, Patente Dervaux-Reisert dargest. nach photographischen Aufnahmen.- Köln, W. o.J. 50 Photos, 28 S. 80.605 V

Wasser-Wirtschaft, (Wasser)-Technik.- B. 1955- Jg.5, H.1- 88.586 II

Wastes Engineering. Sewage and industrial.- N.Y. 1951- Vol. 22, No 1- Früheres u.d.T.: Sewage Works Engineering. 79.845 II

Water Pollution Abstracts. Department of scientific and industrial research.- London 1949- Vol. 22, No 4- 79.858 I

Water Quality and Treatment. 2.ed.- N.Y. 1950. IX, 451 S. 84.837 I

Water Technology in the pulp and paper industry.- N.Y. 1957. 170 S. (Tappi Monograph Series. 18.) 82.999 I.18

Water Treatment for steam locomotives from the fuel economy standpoint.- o.O. um 1950. 4 S. 81.706 I

Water & sewage Works.- Mount Morris, Ill. 1952- Vol. 99, No 2- 89.739 II

Weill-Goetz, L.: Traitement des eaux ammoniacales et des matières épurantes épuisées provenant des usines a gaz.- Strasbourg 1889. 251 S. 82.397 I

Weiner, R.: Die Abwässer in der Metallindustrie (metallverarbeitende und galvanotechnische Betriebe).- Saulgau/Wttbg. 1958. 152 S. 94.934 I

- - 2.Aufl. [Nebst] Anhang.- Saulgau/Wttbg. 1961. 273 S. Anh.u.d.T.: Gässler, W.: Wasser und Abwässer im Betrieb. 99.897 I

Wiegleb, G.: Titanylphosphate als Kationenaustauscher unter bes.Berücks. ihres Einsatzes in fahrbaren Trinkwasseraufbereitungsanlagen.- o.O. 1963. 89 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.422 I

Wölfel, E.: Entwicklung einer neuartigen Anlage zur Ausscheidung körniger Schwerstoffe aus Wasser.- M. 1960. 104 S. Aachen TeH., Diss. 100.524 I

Zeolite Water Treatment in a large central Heating Plant.- Ann Arbor, Mich. 1927. 27 S. (Dep. of Engineering Research, Univ.of Michigan, Ann Arbor. Reprint Series. 1.) 77.597 I.1

Zimmermann, P.: Experimentelle Untersuchungen über die ökologische Wirkung der Strömungsgeschwindigkeit auf die Lebensgemeinschaften des fließenden Wassers.- Basel 1961. 81 S. Zürich TeH., Diss. 101.415 I

712 Photochemie

712 Photochemie

Advances in photochemistry.- N.Y. 1963- Vol.1- 104.876 I

Ahrend, W.: Zur Wahl des Schichtträgers bei Luftbildaufnahmen.- M. 1957. 94 S., VIII S. (Deutsche Geodät. Kommission bei der Bayer. Akad.d.Wiss. Reihe C,23.) 85.808 II.C 23

Audubert, R.: Phénomènes photoélectrochimiques.- P. 1934. 32, 2 S. (Actualités scientifiques et industrielles. 91.) 77.512 I.91

Baker, T.T.: Photographic Emulsion Technique. 2.ed.- London 1949. XIII, 341 S. 81.116 I

Bartmuss, A.: Farbätzung.- Halle(Saale) 1952. 162 S. (Der graphische Betrieb. Wissen u. Praxis. 9.) 83.627 I.9

Beck, H., u. H.Westendorp: Das große Agfa Labor-Handbuch. 7.Aufl.- Halle(Saale) 1949. 284 S., 5 Modellbogen. 79.484 I

Belin, B.M.: L'Evolution de la technique photomicrographique.- P. 1938- 1- (Actualités scient. et industrielles. 744.) 77.512 I.744

Berchtold, J.: Das Verhalten endothermer Substanzen beim Belichten mit Strahlung hoher Intensität.- Zürich 1954. 60 S. Diss. 89.803 I

Bericht über den ... Internationalen Kongreß für wissenschaftliche und angewandte Photographie.- L. 1932- 8.1931- 90.603 I

Biehler, A.v.: Handbuch der Photokopie .- Halle(Saale) 1948. VII, 215 S. 80.102 I

Borcke, E.: Über die physikalische Reifung photographischer Emulsionen mit Gelatine oder Polyvinylalkohol als Schutzkolloid.- B. 1958. 105 S. Diss. 95.719 I

Boucher, P.E.: Fundamentals of photography. 2.ed.,5.print.- N.Y. 1947. XIII, 395, LIII S. 95.855 I

Brock, G.C.: Agfa Film Factory, Wolfen.- London 1945. 28 S. 86.213 I

Brock, G.C., L.V.Chilton u. E.W.Lee: I.G. Photopaper Fabrik, Agfa, Leverkusen, near Cologne.- London um 1946. Getr.Pag. (British Intelligence Objectives Sub-Committee. Final Report. 252.) 86.120 I

Brucklacher, W.A., u. W.Lüder: Untersuchung über die Schrumpfung von Meßfilmen und photographischem Plattenmaterial.- M. 1956. 39 S., 4 Tab. (Dt. Geodät.Komm.bei der Bayerischen Akad.d.Wiss. B,31.) 85.808 II.B,31

Buchal, D.: Untersuchungen über Faserproteine.- B. 1952. S.216-222. (Eberhard-Karls-Universität in Tübingen. Diss.-Ausz. 47.) 92.815 I.47

Chancellor, P.M.: Investigation of film production and methods at the Agfa Film Fabrik plant, Wolfen, Germany.- London 1945. 55 S. 86.214 I

Charriou, A., u. S.Valette: Obtention rapide de négatifs en photographie aérienne.- P. 1938. 24 S., 5 Bl. (Publications scient. et techn. du Min. de l'air. Bulletin des services techniques. 79.) 79.804 II,79

- Recherches sur la gélatine photographique.- P. 1938. 55 S. (Publications scient. et techn. du Min. de l'air. 124.) 79,803 II,124

Chilton, L.V.: I.G. Photopaper Fabrik, Agfa, Leverkusen, near Cologne. Um 1946 s. Brock, G.C., L.V.Chilton u. E.W. Lee.

Cibisov, K.V.: Chemisch-physikalische Vorgänge bei der Herstellung photographischer Emulsionen.- Darmstadt u. M. 1962. 37 S. (Photographische Korrespondenz. Sonderheft. 5.) 13.247 II.Sonderh.5

Dienste, Im, der Photographie.- M. 1962. 44 S. (Allgem. Photograph. Zeitung. Sonderausg.) 103.520 III

Eggenschwiller, H.: Über die Kinetik der Fixierentwicklung.- Darmstadt u.M. 1959. S. 150-171. Karlsruhe TeH., Diss. 99.505 II

Eggert, J., u. H.Gajewski: Einführung in die technische Röntgenphotographie. 2.Aufl.- L. 1945. XI, 237 S., 1 Pl. 79.489 I

Eichler, H.: Gefahren für die Photowirtschaft durch radioaktiven Atomzerfall.- Köln 1956. 14 S., 2 Bl.Abb. (Veröffentlichungen d. Dt. Ges.f. Photographie. 3.) 91.216 I.3

Emmermann, K.: Leica-Technik. 60.-64.Taus.- Halle 1949. 322 S. 79.482 I

Fiedler, G.: Exakta Makro- und Mikro-Fotografie. 2.Aufl.- Halle(Saale) 1954. 179 S. 87.384 I

Film base industry, German photographic.- London 1946. 75 S. (British Intelligence Objectives Sub-Committee. Final Report. 262.) 86.121 I

Fischer, H.: Über die Konvertierung photographischer Schichten insbes. bei Anwesenheit eines latenten Bildes.- B. 1957. 119 S. Zürich TeH., Diss. 95.161 I

Fischer, H.: Blitzlichtuntersuchungen über die Ausbleichreaktion von Thionin mit Allylthioharnstoff als Akzeptor.- St. 1963. 84 S. Diss. 105.370 I

Gajewski, H.: Einführung in die technische Röntgenphotographie. 2.Aufl. 1945 s. Eggert, J., u. H.Gajewski.

Ganter, C.: Beitrag zur Kenntnis der photochemischen Umwandlungen gekreuzt konjugierter Cyclohexadienone.- Zürich 1963. 107 S. Diss. 104.570 I

Gasch, B.: Klischéeherstellung.-- Halle(Saale) 1951. 117 S. (Der grafische Betrieb. Wissen u. Praxis. 5.) 83.627 I.5

Grasshoff, J.: Die Retouche von Photographieen. 7.Aufl.- B. 1891. 89 S., 1 Taf. 93.026 I

Grau, W.: Dictionary of photography and motion picture engineering and related topics.- B.-Boeigwalde 1958- Vol.1- (Photo-Kino-Bücher. 1.) 95.426 I.1

Gygax, A.F.: Modern Chemigraphie in Theorie und Praxis.- Frankf.a.M. 1957. 580 S. 92.510 II

Halphen, G.: Couleurs et vernis.- P. 1895. VII, 388 S. (Encyclopedie de chimie industrielle et de metallurgie.) 80.279 I

Handbuch der Fototechnik.- Halle 1963. XXXI, 893 S. 104.848 I

Handbuch der Reproduktionstechnik.- Frankf.a.M. 1954-62. Bd 1-4. 88.999 I

Heimann, G.: Untersuchungen über die Herstellung von Kernspuremulsionen.- B. 1960. 66 S. Diss. 99.193 I

Heitz, E.: Der elektrochemische Oxydationsmechanismus von Hydrochinon unter den Bedingungen der photographischen Entwicklung.- M. 1960. 31 Bl. Karlsruhe TeH., Diss. 100.436 I

Heunert, H.-H.: Praxis der Mikrophotographie.- B., Göttingen, Heidelberg. 1953. 94 S. 86.289 I

Hiltpold, R.: Über die Bestimmung der Lichtempfindlichkeit von Negativmaterial für bildmäßige Aufnahmen.- L. 1953. S. 10-12. Zürich TeH., Diss. 86.634 I

Holm, E.: Das Photographieren mit Films.- B. 1904. 64 S. (Photograph. Bibliothek. 11.) 93.101 I.11,Neuaufl.

Hornung, W.: Handbuch der Agfa-Photopapiere.- Düsseldorf 1955. 235 S. 91.705 I

Hübl, A.v.: Die Dreifarbenphotographie mit bes.Berücks. des Dreifarbendruckes und der photographischen Pigmentbilder in natürlichen Farben.- Halle 1897. VIII, 159 S., IV Beil. (Encyklopädie d. Photographie. 26.) 93.122 I

Hübl, A.v.: Die Entwicklung der photographischen Bromsilber-Gelatineplatte bei zweifelhaft richtiger Exposition.- Halle 1898. 61 S. (Encyklopädie d. Photographie. 31.) 93.124 I

- Die Platinotypie, ein Verfahren zur raschen Herstellung haltbarer Copien mit Platinsalzen auf photographischem Wege. 1882
s. Pizzighelli, J., u. A.v.Hübl.

- Der Silberdruck auf Salzpapier.- Halle 1896. VIII, 88 S. (Encyklopädie d. Photographie. 18.) 93.118 I

Idées, Les, modernes sur le mécanisme de la photosynthèse.- P. 1941. 62 S. (Actualités scient. et industrielles. 894.) 77.512 I.894

Joos, G., u. E.Schopper: Grundriß der Photographie und ihrer Anwendungen bes. in der Atomphysik.- Frankf.a.M. 1958. XII, 408 S. 95.057 I

Journal of the society of Motion Picture and Television Engineers.- Easton, Pa. 1950- Vol. 54, No 1- 80.878 I

Jung, H.: Papierelektrophoretische Untersuchungen an Photogelatinen.- B. 1961. 83 S. Diss. 100.779 I

Just, E.A.: Leitfaden für den Positiv-Entwicklungsprocess auf Gelatine-Emulsionspapier mit einem Anhang.- W. 1890. X, 228 S. 93.028 II

Kaiserling, C.: Lehrbuch der Mikrophotographie nebst Bemerkungen über Vergrößerung und Projektion.- B. 1903. VIII, 179 S. (Photograph. Bibliothek. 18.) 93.101 I.18

Kaspar, P.H.: Photo in 5 Sprachen. Deutsch, francais, English, italiano, espanol.- Halle 1948. XI, 110 S. 80.837 I

Kiesling, M.: Das Arbeiten mit Films.- B. 1900. 46 S. (Photograph. Bibliothek. 11.) 93.101 I.11

Klein, E.: Beitrag zur Aufklärung des Mechanismus der photographischen Entwicklung.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. S. 44-98, S.15-35. Aachen TeH., Habilitationsschrift. 95.507 I

Koch, B.: Beitrag zur Bestimmung der Korngröße unentwickelter photographischer Schichten mit Hilfe ihres Streuvermögens.- Einsiedeln 1953. 96 S. Zürich TeH., Diss. 87.512 I

Krug, W.: Die Äquidensitometrie. 1957
s. Lau, E., u. W.Krug.

Kurzfilmwoche, Internationale.- W. 1962. 60 S. 102.682 II

Lau, E., u. W.Krug: Die Äquidensitometrie.- 8. 1957. VIII, 99 S. 92.971 I

Lee, E.H.: I.G. Photopaper Fabrik, Agfa, Leverkusen, near Cologne. Um 1946
s. Brock, G.C., L.V.Chilton u. E.H. Lee.

Leighton, P.A.: The Determination of the mechanism of photochemical reactions.- P. 1938. 72 S. (Actualités scient. et industrielles. 655.) 77.512 I.655

Liesegang, R.E.: Photographische Chemie.- Düsseldorf 1894. 162 S. 93.103 I

Lüder, W.: Untersuchung über die Schrumpfung von Meßfilmen und photographischem Plattenmaterial. 1956
s. Brucklacher, W.A., u. W.Lüder.

Lüty, F.: Röntgenphotochemie bei tiefen Temperaturen in KBr-Kristallen.- Würzburg 1956. S. 250-268. Stuttgart TeH., Diss. 91.378 I

Luminescence (with particular reference to solid inorganic phosphors. A symposium held by ..., Cambridge from the 7 to 10 April, 1954.- London 1955. IV, 119 S. (British Journal of applied physics. Suppl. 4.) 82.069 II.Suppl.4

Magnan, A.: Premiers Essais de cinématographie ultrarapide.- P. 1932. 26 S., 14 Taf. (Actualités scient. et industrielles. 35.) 77.512 I.35

Martienssen, W.: Photochemische Vorgänge in Alkalihalogenidkristallen bei tiefen Temperaturen.- Göttingen 1952. S.111-116. (Nachrichten der Akademie d. Wiss. in Göttingen. Math.-phys.Kl. 2a, 1952,11.) 27.305 I,2a.1952,11

Martienssen, W., u. H.Pick: Zur photochemischen Sensibilisierung von KBr-Kristallen durch KH-Zusatz.- Göttingen 1952. S. 118-119 (Nachrichten d.Akad.d. Wiss. in Göttingen. Math.-phys.Kl. 2a.1952,12.) 27.305 I.2a.1952,12

Masson, C.R.: Photochemical Reactions. 1956
in: Komarewsky, V.I.: Catalytic Reactions. 91.254 I.2

Meerkämper, B.: Zum Verhalten des Jodstickstoffs beim Belichten mit Strahlung verschiedener Intensität.- Weinheim/Bergstr. 1954. 30 S. Zürich TeH., Diss. 89.966 II

Mees, C.E.K.: The Theory of the photographic process. Rev.ed., 1.print.- N.Y. 1954. X, 1133 S. 88.563 I

Meier, H.: Die Photochemie der organischen Farbstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XVI, 471 S. (Organische Chemie in Einzeldarstellungen. 7.) 71.800 I.7

Mercator, G.: Die Diapositivverfahren.- Halle 1897. 93 S. (Encyklopädie d. Photographie. 27.) 93.123 I

Mester, H.: Einige Eigenschaften ultrafeinkörniger photographischer Emulsionen unter bes. Berücks. des Weigert-Effektes.- L. 1954. S.138-219. Zürich TeH., Diss. 89.814 I

Mitchell, J.W.: Die photographische Empfindlichkeit [The Nature of photographic sensitivity. Deutsch].- Darmstadt u.W. 1957. 35 S. (Photographische Korrespondenz. Sonderh. 1.) 13.247 II.Sonderh.1

Mitteilungen aus den Forschungslaboratorien der AGFA, Leverkusen-München.- B., Göttingen, Heidelberg 1955- Bd 1- 89.948 I

Mücke, H.: Die Retouche photographischer Negative und Abdrücke. 2.Aufl.- Düsseldorf 1891. 195 S. 93.078 I

Müller, H.: Zur photochemischen Bildung des Chlorwasserstoffes.- Hannover 1928. 34 S. Diss. 81.384 I

Müller, H.: Das Arbeiten mit Rollfilms.- Halle 1904. 64 S. (Encyklopädie d.Photographie. 49.) 93.125 I

Mutschlechner, W.: Gesammelte Sonderabdrucke.- 1946-

Nutter, E.: Kompendium der Photographie.- B.-Borsigwalde 1957-63. Bd 1-3. 94.329 I

- Die Technik der Negativ- und Positivverfahren.- W. 1955. XIX, 396 S. (Die wissenschaftliche und angewandte Photographie. 5.) 89.299 I.5
89.612 I.5
90.242 I.5

Narath, A.: Über die Herstellung von Kernspuremulsionen.- Köln u. Opladen 1961. 36 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 975.) 88.320 II.975

Netto, F.A.W.: Die kalotypische Portraitirkunst.- Quedlinburg u. L. 1842. 35 S.
91.003 I

Noyes, W.A.: Le Rapport entre la spectroscopie et les réactions initiées par la lumière.- P. 1937. 45 S. (Actualités scient. et industrielles. 464.)
77.512 I.464

Nürnberg, A.: Agfa-Photomaterialien für Wissenschaft und Technik.- Halle(Saale) 1954. 153 S. 87.607 I

- Infrarot-Photographie.- Halle(Saale) 1957. 135 S. 92.254 I

Orban, I.: Zum Mechanismus der photochemischen Isomerisierung von Ketonen und Aldehyden zu Cyclobutanol-Derivaten.- Zürich 1963. 69 S. Diss. 105.978 I

Paulsen, E.: Einführung in die Phototechnik. 1952-
s. Weyres, T., u. E.Paulsen.

Photochemistry in the liquid and solid states. Based on ...Symposium held at Endicott House in Dedham, Mass., Sept. 3-7, 1957.- N.Y. 1960. VI, 174 S.
100.851 II

Photochimie.- P. 1937- 1- (Actualités scient. et industr. 464.) 77.512 I.464

Photographie, 120 Jahre.- W. 1959. 42, XX S. (Allgem.Photographische Zeitung. Sonderausg.) 98.808 II

Photographie und Kinematographie.- Hamburg 1957. 350 S. 96.016 I

Photographie, Die wissenschaftliche und angewandte.- W. 1955- Bd 1- 89.299 I
89.612 I

Photo-Kino-Bücher.- B.-Borsigwalde 1958- 1- 95.426 I

Pick, H.: Zur photochemischen Sensibilisierung von KBr-Kristallen durch KH-Zusatz. 1952
s. Martienssen, W., u. H.Pick.

Pizzighelli, G.: Anleitung zur Photographie. 11.Aufl.- Halle 1901. VIII, 396 S., 12 Bl.Abb., 40 S. 90.963 I

- Handbuch der Photographie für Amateure und Touristen. 2.Aufl.- Halle 1891-1892. Bd 1-3. 93.151 I

Pizzighelli, J., u. A.Hübl: Die Platinotypie, ein Verfahren zur raschen Herstellung haltbarer Copien mit Platinsalzen auf photographischem Wege.- W.u.L. 1882. IV, 86 S. 80.574 I

Rieck, G.D., u. L.H.Verbeek: Kunstlicht und Photographie.- Eindhoven 1952. 16, 364 S. (Philips' technische Bibliothek. 2,7.) 79.062 II.2,7

Rohr, T.M.: Beitrag zur Kenntnis der Landoltreaktion unter bes.Berücks. der photographischen Entwicklersubstanzen als Reduktionsmittel.- Einsiedeln 1953. 86 S. Zürich TeH., Diss. 86.627 I

Rollefson, G.K.: The Photochemistry of the halogens.- P. 1938. 53 S. (Actualités scient. et industrielles. 656.) 77.512 I.656

Roullaau, M.: Sensitométrie photographique.- P. 1955. III, 194 S. (Publications scientifiques et techniques du Min. de l'Air. 301.) 79.803 II.301

Schefer, W.: Die photochemische Schädigung der Polyesterfasern.- St.Gallen 1958. 31 S. (Eidgen. Matorialprüfungs- u. Versuchsanst.f. Industrie, Bauwesen u. Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 189.) 60.413 II.189

Schiel, M.: Chemie für Fotografen. 2.Aufl.- Halle(Saale) 1957. 209 S. 92.205 I

Schmid, D.: Über die durch Thionin sensibilisierte Photooxydation von Allylthioharnstoff.- o.O. 1955. 59 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.744 I

Schmidt, F.: Compendium der practischen Photographie für Amateure und Fachphotographen. 2.Aufl.- Karlsruhe 1893. VI, 413 S. 90.962 I

- Compendium der praktischen Photographie. 7.Aufl.- Wiesbaden 1900. VI, 486 S. 93.058 I

Schmidt, H.: Die Architektur-Photographie unter bes.Berücks. der Plastik und des Kunstgewerbes.- B. 1902. XI, 139 S., XIX Taf. (Photograph. Bibliothek. 14.) 93.101 I.14

Schnauss, J.: Photographisches Taschen-Lexikon.- Halle 1893. 157 S. 93.050 I

Schnith, H.: Beitrag zur Photochemie des Acridins und einiger seiner Derivate.- o.O. 1961. 23 S. (TeH., München. Diss.-Ausz. 163.) 94.170 I.163

Scholz, A.: A B C der Reprotechnik. 5.Aufl.- B.-Grunewald 1958. 306 S. 102.096 I

Schopper, E.: Grundriß der Photographie und ihrer Anwendungen besonders in der Atomphysik. 1958
s. Joos, G., u. E.Schopper.

Schorta, R.: 1. Die Umsetzung von 3ß-Acetoxy-Δ 20-18,20-cyclo-5α-pregnen mit Blei(IV)-acetat. 2. Zur Photochemie des Testosterons.- Zürich 1964. 65 S. Diss. 105.979 I

Schultze, W.: Farbenphotographie und Farbenfilm.- B. 1953. VI, 318 S. 86.097 I

Schwemmer, M.: Über den photochemischen Abbau von Polyamidfasern.- St.Gallen 1955. 39 S. Zürich TeH., Diss. 91.884 II

Scientia Photographica.--B. 1951- Bd 1- 83.560 I

Sichling, K.: Über die Natur der Photochloride des Silbers und deren Lichtpotentiale.- L. 1911. 59 S. Braunschweig TeH., Diss. 88.125 I

Stade, G., u. H.Staude: Mikrophotographie. 2.Aufl.- L. 1958. VIII, 221 S. 96.171 I

Staude, H.: Mikrophotographie. 2.Aufl. 1958
s. Stade, G., u. H.Staude.

- Photochemie.- Mannheim 1962. 159 S. (B.I.-Hochschultaschenbücher. 27.) 98.363 I.27

Stolze, F.: Die Kunst des Vergrößerns auf Papieren und Platten.- Halle 1895. VIII, 180, XI S. (Encyklopädie d. Photographie. 17.) 93.117 I

Sutter, F.: Zur Kinetik der photographischen Entwicklung mit Hydrochinon, Metol und p-Phenylendiamin.- Weinheim/Bergstr. 1959. S. 722-736. Karlsruhe TeH., Diss. 99.511 I

Tiilikka, L.A.: Über die Sensibilisierung photographischer Emulsionen mit Edelmetallen mit bes. Berücks. der Rolle der Gelatine.- B. 1961. 60 S. Diss. 103.290 I

Trautweiler, F.: Über iridiumhaltige, solarisierende Ammoniak-Emulsionen.- Zürich 1962. 91 S. Diss. 103.137 I

Utzinger, E.C.: Photochemische Umwandlungen von 1-dehydro-testosteronacetat.- Zürich 1959. 66 S. Diss. 98.251 I

Valenta, E.: Die Behandlung der für den Auscopir-Process bestimmten Emulsionspapiere(Chlorsilbergelatine- und Celloidinpapiere).- Halle(Saale) 1896. 187 S. (Encyklopädie d. Photographie. 20.) 93.120 I

- Die Photographie in natürlichen Farben mit bes. Berücks. des Lippmann'schen Verfahrens.- Halle(Saale) 1894. VI, 82 S. 93.099 I

Valette, S.: Obtention rapide de négatifs en photographie aérienne. 1938
s. Charriou, A., u. S.Valette.

- Recherches sur la gélatine photographique. 1938
s. Charriou, A., u. S.Valette.

Van der Grinten Bulletin.- Venlo 1955- 1955, Nr 1- 88.985 I

Verbeek, L.H.: Kunstlicht und Photographie. 1952
s. Rieck, G.D., u. L.H.Verbeek.

Veröffentlichungen der wissenschaftlichen Photo-Laboratorien. Agfa.- L. 1951- Bd 7- . Früheres u.d.T.: Veröffentlichungen des wissenschaftlichen Zentral- Laboratoriums der photographischen Abteilung-Agfa. 62.143 I

Vogel, E.: Praktisches Taschenbuch der Photographie.- B. 1891. XI, 202 S. 90.995 I

Wagner, S.: Ein Beitrag zum Solarisationsverhalten photographischer Silberbromidemulsionen.- Aachen 1963. 83 S. Diss. 104.689 I

Wartburg, P.v.: Sensitometrische Studien in weiten Belichtungsbereichen.- Weinheim/Bergstr. 1956. S.479-500. Zürich TeH., Diss. 91.058 II

Watter, O.: Die Lichtgerbung in Theorie und Praxis der Druckformherstellung.- Halle(Saale) 1953. 112 S. (Der grafische Betrieb, Wissen und Praxis, 14.) 83.627 I.14

Weber, G.: Some Investigations on the illumination of photographic darkrooms and the determination of the spectral sensitivity of photographic material.- Copenhagen 1950. 2`8 S. Diss. 80.911 I

Wegemund, B.: Autoxydationshypothese und Stereochemie der photochemischen Säurebildung aus nichtkonjugierten Ketonen.- Wolfenbüttel 1963. 52 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.421 I

Westendorp, H.: Das große Agfa-Labor-Handbuch. 7.Aufl. 1949
s. Beck, H., u. H.Westendorp.

Meyres, T., u. E.Paulsen: Einführung in die Phototechnik.- B. 1952- Bd 1- 90.696 I

Winther, C.: A chromated Gelatin Interference Plate.- København 1953. 56 S. (Transactions of the Danish Academy of Technical Sciences. 1953, 5.) 79.696 I.1953,5

- - København 1953. 14 S. (Transactions of the Danish Academy of Technical Sciences. 1953, 6.) 79.696 I.1953,6

Yuecelen, Y.: Über das Verhalten photographischer Schichten bei Einwirkung von Wasserstoffperoxyd-Dampf.- Zürich 1958. 56 S. Diss. 96.465 I

Zahlbrecht, R.: Josef Maria Eder Bibliographie.- W. 1955. 74 S. 88.689 I
88.841 I

Zünd, E.: Fehler-Erscheinungen bei der Fabrikation photographischer Schichten.- L. 1954. S. 26-104. Zürich TeH., Diss. 89.978 I

713 Farbstoffe, Farben, Pigmente, Tinten, Bleistifte.

713 Farbstoffe

Advances, Recent, in the chemistry of colouring matters. Report of a symposium... London, on Jan. 19th, 1956.- London 1956. 87 S. (The Chemical Society. Special Publication. 4.) 90.689 I.4

Alpaste. The aluminium paint pigment. 1.ed., 1.rev.- Montreal, Que. 1949. XI, 79 S. (Alcan technical Books. 12.) 88.626 I.12

Andersson, B., u. P.Nylén: Färger för målning av trä utomhus.- Stockholm 1950. 91 S. (Statens kommitté för byggnadsforskning. Meddelanden. 16.) 76.654 I.16

Andes, L.E.: Die Lack- und Firniß-Fabrikation, sowie die bei dieser Industrie zur Verwendung gelangenden Rohprodukte auf der Wiener Weltausstellung 1873.- W. 1874. 16 S. 80.601 I

Asmussen, R.M.: Studies on the equilibria in the bleach liquor. 1951-
s. Muus, L.T., I.Refn u. R.M.Asmussen.

Bailey, L.H.: The Influence of preparation and method of dyeing and finishing on the color and colorfastness of vat dyed cottons. 1953
s. Rizzo, F.J., u. L.H.Bailey.

Becker, E.A.: Lithopone.- St. 1957. 164 S. 90.565 I

Becker, E.A., u. O.Herz: Französisch-deutsches und deutsch-französisches Fachwörterbuch für Fachausdrücke aus dem Lack- und Farbengebiet.- St. 1950. 106 S. 88.264 I

Beek, H.C.A.v.: De verschieting van 3-nitroalizarine en 3-nitropurpurine in methanol.- Delft 1960. 104 S. Diss. 99.988 I

Berther, C.: Verwendung von Chinoxalinen der Naphthalinreihe zur Darstellung von Azofarbstoffen.- Meinfelden 1952. 52 S. Zürich TeH., Diss. 85.415 I

Bjoerkbom, C., P.Nylén u. K. Söderström: Färg- och lackteknik. Bibliografisk översikt.- Stockholm 1950. 28 Bl. (Tekniska litteratursällskapet bibliografier. 1.) 81.950 II.1

Bischoff, D.: Über die Behandlung der Oberfläche von Pigmenten mit organischen Stoffen und die sich hieraus ergebenden Veränderungen der anwendungstechnischen Eigenschaften.- St. 1962. 102 S. Diss. 104.022 I

Blätter für den Nachwuchs.- St. 1949- Folge 16- (Farben, Lacke, Anstrichstoffe. Beil.) 80.063 II.Beil.

Blangey, L.: Grundlegende Operationen der Farbenchemie. 8.Aufl. 1952-
s. Fierz-David, H.E., u. L.Blangey.

Böhmer, A.: Die Fabrikation des Pariserblaues vom höchsten Feuer und Glanz, nebst den Verbindungen desselben zu anderen Farben.- Quedlingburg u. L. 1850. 55 S., 1 Taf. 80.308 I

Bollenrath, F., u. H.Füllenbach: Untersuchungen über das Spritzlackieren im elektrostatischen Hochspannungsfeld.- Köln u. Opladen 1954. 72 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 60.) 88.320 II.60

Bollettino dell'associazione italiana di chimica tessile e coloristica.- Milano 1934- Anno 10- 65.919 I

Broadbent, A.D.: The Mechanism of the reversible reduction of antraquinone derivatives in aqueous solution.- Zürich 1964. 85 S. Diss. 106.075 I

Bulletin du Centre d'Information de la Couleur.- P. 1954- 1954, No 5- (Peinture, pigments, vernis. 30.1954, Beil.) 77.053 II.Beil.

Burkhardt, H.: Echtheitsverbesserung von Schwefelfarbstoffen mit organischen bifunktionellen Produkten.- Kornwestheim 1954. 103 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.365 M

Byland, H.R.: Über Isatinphenylhydrazone als Acetatseidenfarbstoffe.- Zürich 1949. 39 S. Diss. 79.651 I

Castro, M.F.de: Identificaçao do veículo fixo em tintas e vernizes.- Lisboa 1962. 22 S., 1 gef.Tab. (Min.das obras públicas. Lab.nacional de engenharia civil. Memória. 198.) 84.562 II.198

Colors for Polystyrene Plastics.- Washington 1949. II, 10 S. (U.S.Dep. of Commerce. Commercial Standard. 156.) 85.094 I.156

Commissions-Protocolle des niederösterreichischen Gewerb-Vereins über das k.k. ausschl. priv. Peterswalder Zinkweiß.- W. 1853. 23 S. 80.400 I

Cornely, B.: Das Färben von Papier.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VI, 243 S., 16 Taf. 90.912 I

Dépierre, J.: Die Waschmaschinen... Deutsch nach der 3. französ.Ausg...- W. 1884. 118 S., 7 Taf. 80.464 I

Deuring, E.: Versuche zur Darstellung von Reaktivfarbstoffen.- Karlsruhe 1961. 48 S. Diss. 100.997 I

Dictionary, Technological, for industries consuming dyestuffs and textile auxiliaries. Engl-German, Deutsch-Englisch.- Frankf.a.M. um 1960. P.1.2. 100.610 I

Eibner, A.: Physikalische Untersuchung von Ölfarbenaufstrichen durch Th. Petruscheffski.- M. 1921. 35 S. (Monographien z. Maltechnik. 7.) 86.840 I

Eichmanns, H.: Die Assoziation substantiver Farbstoffe und ihre Bedeutung für die Färberei von Zellulosefasern.- Köln 1963. 94 S. Aachen TeH., Diss. 104.646 I

Eisenmennig.- Trier 1860. 33 S. 80.427 I

Erfahrungsaustausch über die Verwendung von Kaisersberger Grafiten.- M. 1954. 39 S. 89.387 I

Farben, Lacke, Anstrichstoffe. [Nebst] Blätter für den Nachwuchs.- St. 1949- Jg.3, F.16- 80.063 II

Farben- und Lackkalender.- St. 1923. 176 S. 86.796 I

Farben-Zeitschrift, Deutsche. [Nebst] Blätter für den Nachwuchs.- St. 1951- Jg.5, H.1-. Früheres u.d.T.: Farben, Lacke, Anstrichstoffe. 80.063 II

Fierz-David, H.E.: Grundlegende Operationen der Farbenchemie. 2.Aufl.- B. 1922. XIV, 266 S., 1 Taf. 86.792 I

Fierz-David, H.E., u. L.Blangey: Grundlegende Operationen der Farbenchemie. 8.Aufl.- W. 1952. XXIII, 416 S., 21 Tab. 84.764 I

Fink, P.: Der Einfluß des Färbeverfahrens auf die Gebrauchstüchtigkeit der Wolle.- St.Gallen 1953. 76 S. Zürich TH., Diss. 87.548 II

Forrer, R.H.: Zur Kenntnis der o-Oxy- und o,o'-Dioxy-Azo-Farbstoffe vom Naphthalin-Azo-Naphthalintypus.- Basel 1951. 60 S. Zürich TeH., Diss. 85.457 I

Frank, G.H.: Die Herstellung von Zwischenprodukten und Farbstoffen [The Manufacture of intermediates and dyes. Deutsch].- Halle(Saale) 1955. 167 S. 89.123 I

Füllenbach, H.: Untersuchungen über das Spritzlackieren im elektrostatischen Hochspannungsfeld. 1954
s. Bollenrath, F., u. H.Füllenbach.

Gasser, F.: Die Praxis der Färberei. 1954
s. Weber, F., u. F.Gasser.

Gerstner, H.: Das Verhalten der direktziehenden Farbstoffe gegen tierische Fasern, Cellulose- und Kunstspinnfasern.- B. 1957. 300 S. (Veröffentlichungen a.d.Geb.d. Faserstoff-Forschung u. Textiltechnik. 7.) 88.958 I,7

Graff, K.: Farbe und Technik. Ein Handbuch.- Uelzen 1957. 150 S. 94.002 I

Gundel, F.: Identifizierung von π-π^*-Übergängen bei Acridinfarbstoffen mit Hilfe der polarisierten Emissionsspektren.- o.O. 1955. 44 S. München TeH., Diss. 91.561 I

Hadert, H.: Rezeptbuch für die Farben- und Lackindustrie. 2.Aufl.- B., N., L. 1943. Bd 1.2. 74.325 II

- Neues Rezeptbuch für die Farben- und Lackindustrie.- Hannover 1952- Bd 1- 86.188 I

Häberling, H.W.: Über die Eigenschaften von Titandioxyd- und Zinkoxyd-Pigmenten in ihrer Beziehung zum Abkreiden.- Zürich 1954. VII, 53 S. Diss. 89.935 I

Hainz, G.A.: Über die Substantivität der polymeren Phosphate zu Textilfasern.- St. 1960. 71 S. Diss. 101.068 I

Hamer, F.M.: The Cyanine Dyes and related compounds.- N.Y. 1964. XXXVI, 790 S. (The Chemistry of heterocyclic compounds. 18.) 89.001 I.18

Hartmann, M.: Glimmer als Farbzusatz in der Anstrichtechnik.- M. 1954. 74 S. (Fragen u. Antworten aus dem Wirtschaftl.-Techn. Informationsdienst. 4.) 89.097 II.4

Haug, R.: Die Bestimmung des Agglomerationszustandes von trockenen und dispergierten Pigmenten und dessen Zusammenhang mit anwendungstechnischen Eigenschaften.- Köln u. Opladen 1961. 49 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1046.) 88.320 II.1046

Haussühl, H.: Über Glanz und Glanzmessung.- o.O. 1957. 60 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.055 I

Heermann, P.: Färberei- und textilchemische Untersuchungen. 8.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VI, 438 S. 83.231 I

Heinisch, K.F., u. R.M. Wargadiwidjaja: Marking Paints for rubber bales.- Bogor, Java 1954. 14 S. (Mededelingen van het Indonesisch Instituut voor Rubberonderzoek. 100.) 87.470 I.100

Henle, K.: Über die Anisotropie der Lichtabsorption des Pseudoisocyanins in monomerer und polymerer Form.- o.O. 1940. 8 S. München TeH., Diss. 98.018 II

Höllerer, H.E.: Über zwei- und mehrkernige Pyrrylpolymethinfarbstoffe.- M. 1958. 59 S. Diss. 98.019 II

Humann, A.: Der Graphit.- B. 1953. 55 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 121.) 83.628 I.121

Hungerbühler, M.: Über die entmethylierende Kupferung von o-Methoxy/ o'-Oxyazofarbstoffen.- Basel 1949. 36 S. Zürich TeH., Diss. 79.689 I

Jetter, H.: Über die Darstellung von Oniumfarbstoffen und Reaktivfarbstoffen.- St. 1958. 67 S. Diss. 96.377 I

ISCC-NBS Method, The, of designating colors and a dictionary of color names.- Washington 1955. V, 158 S. (U.S.Dep.of Cmmerce. National Bureau of Standard Circular. 553.) 81.576 II.553

Jung, G.: Über das Anreiben der Pigmente in Lackbindemitteln mit der Kugelmühle.- St. 1954. 112 S., 11 Diagramme. Diss. 90.357 N

Knittel, H.: Farben-, Lack- und Kunststoff-Lexikon.- St. 1952. 858 S. 85.307 I

Klose, R.: Farbspritzen. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 75 S. (Werkstattbücher. 49.) 53.323 I.49

König, R.: Anorganische Pigmente und Röntgenstrahlen.- St. 1956. XI, 132 S. (Sammlung chemischer und chemisch-technischer Beiträge. N.F. 54.) 30.560 I.N.F.54

Kornerup, A.: Subtraktiv farveblandning.- København 1950. 304 S. Diss. 80.142 I

Kornerup, A., u. J.H.Wanscher: Taschenlexikon der Farben [Farver i farver. Deutsch] .- Zürich, Göttingen 1963. 242 S. 103.900 I

La Porte, W.A.de: Über das Isatosäureanhydrid als Komponente für reaktive Azo-Farbstoffe.- Zürich 1961. 75 S. Diss. 100.560 I

Larsen, L.M.: Industrial Printing Inks.- N.Y. 1962. VII, 323 S. 102.404 I

Lead-Pencil-Manufacture, German, copying and coloured Pencil Manufacture, and allied industries.- London um 1946. 21 S. (B.I.O.S. final Report. 472.) 91.200 I.472

Martens, C.R.: Emulsion and water-soluble paints and coatings.- N.Y. 1964. VIII, 160 S. 106.171 I

Nasur, I.: Über die Bildung einiger neuer Akridinfarbstoffe aus Abkömmlingen des Diaminodiphenylmethans.- Hildesheim 1908. 36 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.646 I

Mededelingen van het proefstation voor de wasindustrie.- o.O. 1950- No 77- 84.057 II

Meier, H.: Die Photochemie der organischen Farbstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XVI, 471 S. (Organische Chemie in Einzeldarstellungen. 7.) 71.800 I,7

Merz, O.: Deutsch-englisches und englisch-deutsches Fachwörterbuch für Fachausdrükke aus dem Lack- und Farbengebiet. 2.Aufl.- St. 1954. 351 S. 88.261 I

- - 1950
s. Becker, E.A., u. O.Merz.

Meyer, H.W.: Über Beziehungen zwischen Absorptionsspektrum und Redoxpotential bei einigen homologen Küpenfarbstoffen.- Zürich 1953. 59 S. Diss. 87.495 I

Möck, W.: Die Bedeutung aromatischer Chlormethylverbindungen für die Herstellung von Reaktivfarbstoffen.- St. 1962. 160 S. Diss. 104.014 I

Muck, H.: Oberflächenuntersuchungen an anorganischen Pigmenten.- o.O. 1955. 123 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.402 M

Müller, F.H.: Fluorsubstituierte Azofarbstoffe.- Zürich 1960. 92 S. Diss. 100.557 I

Müller, H.-U.: 1. Kunststoffdispersionen in bewuchshemmenden Schiffsbodenfarben. 2. Untersuchungen über das Absetzen von Pigmenten.- o.O. 1954. 225 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.327 M

Müller, J.B.: 1. Beitrag zur Darstellung und reduktiven Spaltung O-substituierter Benzolazonaphthole. 2. Spektroskopische Untersuchungen an Orange I und Orange II.- Bern 1952. 87 S. Zürich TeH., Diss. 86.645 I

Muus, L.T., I.Refn u. R.W. Asmussen: Studies on the equilibria in the bleach liquor.- København 1951- P.2- (Transactions of the Danish Acad. of Techn. Sciences. 1951,2.) 79.696 I,1951,2

Nilsson, M.: Chemical Studies on some plant pigments.- Stockholm 1961. S.447-464. Diss. 101.103 I

Nitschke, G.: Chemische Technologie und Praxis der Färberei.- B. 1954-58. Bd 1,2. 88.152 I

Noral Alpaste.- London 1952. 78 S. 88.628 I

NORAL Paste for paint.- Banbury 1937. 55 S. (A NORAL Publication. 2.)
88.627 I.2

Nylén, P.: Färger för målning av trä utomhus. 1950
s. Andersson, B., u. P.Nylén.

Färg- och lackteknik. 1950
s. Björkbom C., P.Nylén u. K.Söderström.

Oeteren, K.A.v.: Korrosionsschutz durch Anstrichstoffe.- St. 1961. IX, 456 S.
99.958 I

Osman, I.: Über Darstellung und Eigenschaften von Farbstoffen, die den Furanring enthalten.- M. 1959. 69 S. Aachen TeH., Diss. 96.677 I

Ostwald, W.: Handbuch der Farblehre. 2.Aufl.- B. u. Camburg(Saale) 1951- Buch 3-
83.918 I

Ostwald, W., u. E.Ristenpart: Chemische Farblehre. 2.Aufl.- B. u. Camburg(Saale) 1951. 270 S. (Ostwald: Handbuch der Farblehre. 2.Aufl. 3.) 83.918 I.3

Pässler, M.: Über die Bindung von Monochlortriazinfarbstoffen an Cellulose.- St. 1961. 134 S. Diss. 102.563 I

Paint Journal, American.- St.Louis, Miss. 1947- Vol.31, No 20- 79.817 I

Paint Manual. U.S.Dep.of the Interior. Bureau of Reclamation.- Denver, Col. 1951. XII, 203 S. 85.221 I

Paints.- London 1949. 70 S. (Selected Government Research Reports. 2.) 81.614 I.2

Peter, W.: Beitrag zur Prototropie und Photochemie der Fluorescein- und Acridinfarbstoffe.- M. 1959. 11 gez.Bl. (TeH München., Diss.-Ausz. 125.) 94.170 II.125

Pieth, J.: Über Nitrophenylnaphthimidazole und deren Farbstoffe.- Basel 1952. 53 S. Zürich TeH., Diss. 86.589 I

Pigmente. 3.Aufl.- St. 1960. XII, 824 S., 8 Farbtaf. 98.473 I

Pigments for Paper Coating.- N.Y. 1948. 135 S. (Tappi Monograph Series. 7.)
82.999 I.7

Preparation of paper coating colors.- N.Y. 1953. 62 S. (Tappi Monograph Series. 11.)
82.999 I.11

Rathsack, H.A., u. E.Rautenberg: Untersuchungen an Schiffsanstrichen.- B. 1958. 58 S. (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Math., Phys. u.Technik. 1958,5.)
193 II.Kl.f.Math.,Phys.,u.Techn. 1958,5

Rautenberg, E.: Untersuchungen an Schiffsanstrichen. 1958
s. Rathsack, H.A., u. E.Rautenberg.

Redlich, F.: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der deutschen Teerfarbenindustrie.- M.u.L. 1914. VIII, 101 S. (Staats- u. sozialwissenschaftliche Forschungen. 180.)
86.839 I.180

Refn, I.: Studies on the equilibria in the bleach liquor. 1951-
s. Muus, L.T., I.Refn u. R.W.Asmussen.

Review of current literature relating to the paint, colour, varnish & allied industries.- London 1951- Vol. 24, No 139- 83.555 I

Ristenpart, E.: Chemische Farblehre. 2.Aufl. 1951
s. Ostwald, W. u. E.Ristenpart.

Rizzo, F.J., u. L.H.Bailey: The influence of preparation and method of dyeing and finishing on the color and colorfastness of vat dyed cottons.- Washington 1953. VIII, 80 S. (Dep. of The Army. Off. of Teh Quartermaster General. Res. and Development Div. Textile Series Report. 69.) 86.672 II.69

Röhberg, J.: Die Papierfärbekunst in allen ihren Theilen. 2.Ausg.- L. 1851. IV, 154 S. 80.256 I

Rosenstiehl, A.: Les premiers Eléments de la science de la couleur.- Mulhouse 1884. XI, 53 S., 11 Taf. 80.584 I

Rüttimann, W.: Über Acylaminoanthrachinone aus heterocyclischen Carbonsäuren.- Safenwil 1956. 59 S. Zürich TeH., Diss. 91.849 I

Schabel, J.: Beiträge zur Kenntnis substituierter Schwefelfarbstoffe.- o.O. 1954. 117 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.335 M

Schaeffer, A.: Chemie der Farbstoffe und deren Anwendung.- Dresden u. L. 1963. XVI, 304 S. (Technische Fortschrittsberichte. 60.) 55.900 I.60

Schaeffer, A.: Handbuch der Färberei und anderer Prozesse der Textilveredlung.- St. 1949-51. Bd 1-5. 81.104 I

Scheitlin, R.: Zur Kenntnis einiger Schwefelfarbstoffe.- Basel 1952. 56 S. Zürich TeH., Diss. 86.449 I

Schnyder, A.: Einflüsse von Wasch- und Bleichprozessen auf Weiß- und Feinwäsche.- Zürich 1952. 147 S. (Mitteilungen aus dem Inst.f. Textilmaschinenbau und Textilindustrie an der Eidg.Techn.Hochschule in Zürich. 5.) 79.914 I.5

Schreibmaterialist, Der vollständige, oder die Kunst, sich selbst alle Arten der trefflichsten Schreibfedern, Siegellacke, Tinten von allen Farben, Oblaten und andere Bureau-Materialien zu verfertigen.- Ilmenau 1823. VIII, 100 S. 91.026 I

Schweizer, H.R.: Künstliche organische Farbstoffe und ihre Zwischenprodukte.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. XII, 542 S. 105.555 I

Seidenfaden, W.: Künstliche organische Farbstoffe und ihre Anwendungen.- St. 1957. VII, 256 S. (Sammlung chemischer u. chemisch-technischer Beiträge. N.F. 55.) 30.560 I N.F.55

Smit, R.: Verslag van de werkzaamheden, welke in 1950 op aanvraag van wasserijen en anderen werden verricht.- o.O. 1950. 8 S. (Mededelingen van het proefstation voor de wasindustrie. 77.) 84.057 II.77

Söderström, K.: Färg- och lackteknik. 1950
s. Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström.

Solarsky, A.: Über symmetrische Tricarbonsäuren des Triphenylbenzols und davon abgeleitete Farbstoffe.- Zürich 1960. 95 S. Diss. 100.566 I

Spritztechnik für Tischler.- W. 1962. 40 S. (Schriftenreihe "Rationalisieren". 13.) 98.571 I.13

Stiegler, R.: Das Färben und Waschen der Schmuckfedern und Strohgeflechte nebst einem Anhang über Filzhut- und Filzstumpenfärberei.- Weimar 1886. VII, 31 S. 80.262 I

Stock, E.: Analyse der Körperfarben.- St. 1953. XII, 183 S. 86.901 I

- Das Buch der Farben. 2.Aufl.d.Buches "Mal- und Anstrichfarben".- Göttingen, B., Frankf. 1956. 341 S., 1 Tab. 92.813 I

Stock, E.: Rezepttaschenbuch für die Farben- und Lackindustrie. 3.Aufl.- St. 1949. 304 S. 80.207 I

- Rezepttaschenbuch für Farben, Lacke und chemisch-technische Produkte. 4.Aufl.- St. 1960. 488 S. 98.689 I

Stocker, A.: Zur Kenntnis der Analyse der Azofarbstoffe.- Zug 1952. 39 S. Zürich TeH., Diss. 86.375 I

Taschenbuch für die Farben- und Lackindustrie sowie für den einschlägigen Handel. 6.Aufl.- St. 1930. 400 S. 85.825 I

- 12.Aufl.- St. 1950. XXXI, 1010 S. 81.963 I

- 13.Aufl.- St. 1954. XXXII, 1096 S. 87.950 I

Ter Horst, A.M.: Naphtodioxan.- Groningen 1953. VI, 125 S. Delft TeH., Diss. 88.372 I

Thimm, J.: Die Anwendung siliciumorganischer Verbindungen zur Nachbehandlung von Farbstoffen und Färbungen auf Cellulosefasern.- o.O. 1955. 109 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.425 M

Toxby, I.: Fremstilling af gule og røde jernoxydfarver ved faeldning og aeldning af kolloidt ferrioxyd i ferrosaltopløsning.- København 1951. 179 S., 1 Taf. Diss. 83.431 I

Travaux de peinture.- P. 1951- Vol. 6, No 1- 82.850 II

Übersicht, Tabellarische, über Eigenschaften und Anwendung der Farbstoffe der Farbenfabriken vorm. Friedr.Bayer & Co., Leverkusen bei Cöln a.Rhein.- o.O. 1921- T.1- 93.144 I

Ulbricht, E.: Färberei.- L. 1957. XII, 242 S. 92.737 I

Venkataraman, K.: The Chemistry of synthetic dyes.- N.Y. 1952. Vol. 1.2. (Organic and biological Chemistry. 2.3.) 100.257 I.2.3.

Vernis, peintures et encres d'imprimerie. Rapport de Mission.- Bruxelles 1952. 119 S. 86.301 I

Wagner, H.: Die Körperfarben.- St. 1928. XX, 516 S. (Chemie in Einzeldarstellungen. 13.) 87.602 I

Wagner, H.: Taschenbuch der Farben- und Werkstoffkunde für Maler, Künstler, Kunstgewerbler, Drogisten, Architekten, Fachlehrer, Farbenhändler, Handwerker und die gesamte chemisch-technische Industrie. 7.Aufl.- St. 1949. 447 S. 80.206 I

Wagner, W.: Über die Darstellung modifizierter Schwefelfarbstoffe und schwefelhaltiger Anthrachinonderivate.- o.O. 1956. 94 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.064 I

Wanscher, J.H.: Taschenlexikon der Farben. 1963
s. Kornerup, A., u. J.H. Wanscher.

Wargadiwidjaja, R.M.: Marking Paints for rubber bales. 1954
s. Heinisch, K.F., u. R.M.Wargadiwidjaja.

Weber, F., u. F.Gasser: Die Praxis der Färberei.- M. 1954. XI, 851 S. 87.999 I

Weckler, G.: Ein Beitrag zur Aufklärung der Reaktionsweise substantiver Farbstoffe mit organischem Mono- und Dihalogeniden.- o.O. 1955. II, 98 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.446 M

Weiss, F.: Die Küpenfarbstoffe und ihre Verwendung in der Färberei und im Zeugdruck.- W. 1953. X, 371 S. 87.142 I

Wirsching, F.: Untersuchungen über die Dispergierung von Pigmenten in Bindemitteln.- M. 1956. 119 S. Diss. 91.959 I

Zapp, F.: 1. Prüfung der Säurefestigkeit von Aufglasurfarben. 2. Prüfung der Widerstandsfähigkeit von Aufglasurfarben gegen Waschmittel, Soda und Laugen. 3. Normblatt-Entwurf DIN 51031: Bestimmung der Bleiabgabe von eingebrannten Aufglasurfarben, Glasuren und Dekoren.- Bonn 1953. 4 S. (Fachausschußbericht der Deutschen Keramischen Gesellschaft e.V. 4.) 90.173 II,4

Zeidler, G.: Laboratoriumsbuch für die Lack- und Farbenindustrie.- Halle 1948. VIII, 216 S. (Laboratoriumsbücher für die chemische und verwandte Industrien. 25.) 39.982 I.25a

Zollinger, H.: Chemie der Azofarbstoffe.- Basel u. St. 1958. 308 S. (Lehrbücher und Monographien aus dem Geb.d. exakten Wissenschaften. Chemische Reihe. 13.) 76.973 I.13

714 Brennstoffe, Treibstoffe, Mineralöle, Schmiermittel, Bitumen, Schieß- und Sprengstoffe.

714 Brennstoffe

ABC des Erdöls.- Mainz, Heidelberg 1956- 8d 4- (Die Shell-Bücherei.) 95.957 I
92.249 I

A.B.C., L', du graissage.- P. 1951- Vol. 6- (Revue de l'Inst. Français du Pétrole et Annales des Combustibles Liquides. Beil.) 78.950 II.Beil.

Abernethy, R.F.: Analyses of Aipple and delivered samples of coal. 1959-
s. Aresco, S.J., C.P.Haller u. R.F.Abernethy.

Abraham, H.: Asphalts and allied substances. 6.ed.- Princeton, N.J. 1961-63.
Vol. 1-5. 100.700 I

Advances in petroleum chemistry and refining.- N.Y. 1958- Vol.1- 104.879 I

Agroskin, A.A.: Thermische Kohleveredlung [Chimiceskaja technologija uglja. Deutsch].- Halle(Saale) 1957. VIII, 246 S. 92.562 I

Alberti, H.-J.: Braunkohlenschwelung, Braunkohlenverkokung . 1957
s. Rammler, E., u. H.-J.Alberti.

Allsop, G., u. E.M.Guénault: Exploders for simultaneous firing of shots.-
London 1950. 13 S. (Ministry of Fuel and Power. Safety in Mines Research Paper. 107.) 81.785 I.107

Anderson, R.B.: The Fischer-Tropsch and related Syntheses. 1951
s. Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson.

Anselm, W.: Branntechnik mit Sauerstoff. 1953
in: Schachtofen, Der. 1953, F.2. 80.033 II.Sonderausg.3

Arbeitsblatt. D(eutscher) V(erein von) G(as- und) W(asserfachmännern).- Frankf.a.M.
1953. W 101. 94.524 II

Arbeitsmappe für Mineralölingenieure. 133 Arbeitsblätter für Chemieingenieure...-
Düsseldorf 1951. Getr.Pag. 85.212 II

Aresco, S.J., C.P.Haller u. R.F.Abernethy: Analyses of tipple and delivered samples of coal. Collected during the fiscal year 1958.- Washington 1959- 1958- (Bureau of Mines. Report of investigations. 5489.) 90.499 II.5489

Arnet, F.: Untersuchungen über eine neue qualitative und quantitative Schnellmethode zur Bestimmung des Bleigehaltes in bleitetraäthylhaltigen Lösungen insbes. in Treibstoffen.- Bern 1951. 51 S. Zürich TeH., Diss. 84.307 I

Asbeck, W.F.v.: Bitumen in hydraulic engineering.- Amsterdam 1964- Vol. 2- 105.814 I

Asinger, F.: Chemie und Technologie der Paraffin-Kohlenwasserstoffe.- B. 1956. XXIV, 719 S. 90.899 I

- Einführung in die Petrolchemie.- B. 1959. XIV, 428 S. 96.296 I

Asphalt- und Teerindustrie-Zeitung und Zeitschrift für Straßenbau, Straßenunterhaltung sowie Tief- und Brückenbau.- B. 1926- Jg. 26, Nr 35- 83.795 II

Astle, M.J.: The Chemistry of petrochemicals.- N.Y. 1956. V, 267 S. 92.130 I

- Petrochemie [The Chemistry of petrochemicals. Deutsch].- St. 1959. VIII, 262 S. (Sammlung chemischer und chemisch-technischer Beiträge. N.F. 56.) 30.560 I.N.F.56

A.S.T.M. Standards of petroleum products and lubricants.- Philadelphia 1933- 1933- 86.882 I

Atwell, H.V.: Gumz Powdered Coal Gasification Process.- o.O. 1947. III, 53 S. (FIAT final Report. 1304.) 89.747 II.1304

Aubert, M., u. N.Sivolobov: Chaleurs spécifiques et entropies des hydrocarbures et de quelques combustibles liquides.- P. 1955. II, IV, 202 S. (Publications scientifiques et techniques du Min. de l'Air. 297.) 79.803 II.297

Auszug aus den Sowjetischen GOST-Vorschriften für Erdölprodukte. 1956
s. Scheel, W.S.: Technische Betriebsstoffe. 91.268 I

Ballu, T.: La Préparation des combustibles pour gazogènes. 1943
in: Carburants, lubrifiants, transports. 77.512 I,938

Balzer, H.: Über die thermische und katalytische Crackung von aliphatischen Kohlenwasserstoffen.- Kilchberg-Zürich 1954. 94 S. Diss. 89.932 I

Bambach, G.: Beitrag zur Kenntnis der physikalischen und thermodynamischen Eigenschaften von Mineralöl-F12-Gemischen.- Karlsruhe 1955. 104 S. Diss. 91.425 I

- Das Verhalten von Mineralöl-F12-Gemischen in Kältemaschinen.- Karlsruhe 1955. 104 S. (Abhandlungen des Deutschen Kältetechnischen Vereins. 9.) 82.048 I.9

Banerjee, D.P.: Über Zusammenhänge zwischen Gasreinigung und Harzbildung in Brenngasen mit bes. Berücks. des Stickoxyds in den Gasen.- M. 1959. 117 S. Aachen TeH., Diss. 98.147 I

Banerjee, S.: Bestimmung der Verkokungswärme von Steinkohlen in Abhängigkeit von verschiedenen physikalischen und rohstofflichen Eigenschaften.- Kiel 1958. 94 S. Aachen TeH., Diss. 98.335 I

Barkley, J.F.: Questions and answers on propane and butane fuels.- Washington 1950. V, 28 S. (U.S.Dep. of the Interior. Bureau of Mines. Question and Answer Handbook. 4.) 85.109 I.4

Barnett, H.C.: Estimation of F-3 and F-4 knock-limited performance ratings for ternary and quaternary blends containing triptane or other high-antiknock aviation-fuel blending agents.- Washington 1948. II, 24 S. (National advisory committee for aeronautics. 904.) 79.522 II.904

- NACA Investigation of fuel performance in Piston-type engines.- Washington 1951. VI, 192 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 1026.) 79.522 II.1026

Baron, G.: Entwicklungsprobleme bei der technischen Vergasung fester Brennstoffe unter erhöhtem Druck nach dem Lurgi-Verfahren für die Erzeugung von normgerechtem Stadtgas.- M. 1963. 109 S., 101 Anlagen. Karlsruhe TeH., Diss. 103.854 I

Baumann, G.: Zusammensetzung und thermodynamische Funktionen chemisch reagierender Feuergase von Kohlenwasserstoff-Luftgemischen. 1957
s. Kaeppeler, H.J., u. G.Baumann.

Baumann, W.: Untersuchung zur technischen Entschwefelung von Steinkohlen-Hochtemperaturkoks.- o.O. 1959. IV, 99 Bl., 34 ungez.Bl. Aachen TeH., Diss. 96.919 I

Becher, U.: Gasanwendungstechnik. Kompendium.- Freiberg 1961. XII, 543 S. Fernstudium. Bergakad. Freiberg. 104.921 II

Berchthold, H.: Beitrag zur Frage des genetischen Zusammenhangs von Braunkohle und Steinkohle an Hand von Untersuchungen an den unlöslichen Restkohlen erschöpfend extrahierter Steinkohlen.- M. 1959. 79 S. Karlsruhe TeH., Diss. 98.406 I

Beerstecher, E.: Petroleum Microbiology.- Houston 1954. XV, 375 S. 88.816 I

Beeton, A.B.P.: P.1. Tabulated thermal Data for hydrocarbon oxidation products at high temperatures. P.2. The Effect of dissociation on rocket performance calculations.- London 1952. 14 S. (Ministry of Supply. Aeronautical Research Council. Reports and Memoranda. 2542.) 79.912 II.2542

Behling, R.-D.: Der chemische Aufbau des Ölbitumens einer typischen Fett- und Gasflammkohle.- o.O. 1958. 56 S. Braunschweig TeH., Diss. 99.260 I

Bell, H.S.: American Petroleum Refining. 3.ed., 4.print.- Toronto 1945. XII, 619 S. 88.341 I

Beretning, Afsluttende, vedrørende undersogelse af og afvaergelse af ulemper fra sugegasanalaeg.- København 1948. 24 S. (Akademiet for de tekniske videnskaber. Beretning. 9.) 79.969 I.9

Beretning fra udvalget for biologisk gasfremstilling.- København 1953. 16 S. (Akademiet for de tekniske videnskaber. Beretning. 21.) 79.969 I.21

Bergström, O.: Nitroglycerin och dynamit. 1959
s. Nauckhoff, S., u. O.Bergström.

Berichte, Gesammelte, aus Betrieb und Forschung der Ruhrgas Aktienges.- Essen 1939- 1- 71.364 II

Berichte der Schweizerischen Gesellschaft für das Studium der Motorbrennstoffe.- Bern 1949- Nr 15- 104.474 I

Bering, P.: Wet Combustion. 1952
s. Cederquist, K.N., u. P.Bering.

Bertschy, A.W.: Flammability Limits for mixtures of hydrocarbon fuels, air and halogen compounds. 1953
s. Moran, H.E., u. A.W.Bertschy.

Beschaffenheitsvorschriften, Vorläufige, für Sonderbindemittel auf Bitumenbasis. Arbeitsgruppe Asphalt- u. Teerstraßen.- Köln 1962(7 S. (Forschungsges.f.d. Straßenwesen e.V. 15.) 98.601 I.15

Bestmann, T.: Untersuchungen über den Einfluß des Druckes und deren Vorwärmungstemperatur auf die Entzündungsgeschwindigkeit explosibler Benzin- und Benzol-Luftgemische.- Braunschweig 1930. 63 S. Diss. 82.815 II

Bauschlein, W.L.: The Production of wood coke from waste wood.- Seattle 1950. 39 S. (Univ. of Washington Engineering Experiment Station. Bulletin. 117.) 81.933 II.117

Bhangale, P.: Untersuchungen zur Herstellung von Koks aus Mischungen hochflüchtiger und geringflüchtiger Kohlen.- Heidelberg 1959. 90 S. Aachen TeH., Diss. 99.049 I

Biedérbeck, H.: Die spezifischen Wärmen von amorphem Kohlenstoff und Halbkoksen.- M. 1928. 22 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.814 II

Biedermann, R.: Die Sprengstoffe, ihre Chemie und Technologie.- L. 1910. IV, 130 S. (Aus Natur und Geisteswelt. 286.) 84.439 I

Bielack, S.: Die Kinetik der Reaktionen zwischen Sauerstoff sowie ihre Bedeutung für die Schnellvergasung.- o.O. 1959. 80 S. Aachen TeH., Diss. 98.149 I

Biermann, A.E.: The knocking Characteristics of fuels in relation to maximum permissible performance of aircraft engines. 1939
s. Rothrock, A.M., u. A.E.Biermann.

Bilkenroth, G.: Braunkohlenenergie und Braunkohlenveredlung.- B. 1956. 63 S. (Freiberger Forschungshefte. A 61.) 89.073 I.A 61

Birkner, O.: Die Verbrennung der Sägespänebriketts im rostlosen Holzdauerbrandofen.- W. 1956. 5 S. (Sonderdruck d. Versuchs- u. Forschungsanstalt d. Hafner Österreichs. 8.) 90.535 II.8

Biswas, K.: Freimachung von Starkgas aus der Unterfeuerung von Kokereiöfen durch andere Brenngase und Einfluß des Brennverhaltens der Austauschgase.- Kiel 1960. 128 S. Aachen TeH., Diss. 99.418 I

Bitumen und Asphalt. Taschenbuch.- Wiesbaden, B. 1954. VII, 440 S. 88.312 I

- 2.Aufl.- Wiesbaden, B. 1958. 540 S. 97.046 I

Bitumen, Teere, Asphalte, Peche und verwandte Stoffe. Zeitschrift ...- Heidelberg 1951- Jg. 2- 82.930 II

Blom, L.: Analytical Methods in coal chemistry.- Eindhoven 1960. 108 S. Delft TeH., Diss. 99.402 I

Börnstein, E.: Einführung in die Chemie und Technologie der Brennstoffe.- Halle 1926. 152 S. 80.849 I

Bohn, A.O.: Asfaltemulsioners brydning.- København 1964. 264 S. Diss. 105.341 I

Boldt, M.: Zur Polymerisation von Propylen zu Schmierölen.- B. 1958. II, 79 S. Diss. 95.696 I

Boner, C.J.: Gear and transmission Lubricants.- N.Y. 1964. XIV, 493 S. 105.771 I

Booy, H.: De moleculaire Destillatie als hulpmiddel bij het onderzoek van aardolieresiduen.- 's-Gravenhage 1952. 78 S. Delft TeH., Diss. 85.348 I

Borrmann, W.: Moderne Erdölverarbeitung.- Frankenberg/Eder 1951. 151 S. 94.578 II

Boskamp, E.: Über die Umwandlung von Kohlenwasserstoffen an Edelmetallkatalysatoren in Gegenwart von Wasserstoff.- o.O. 1959. 95 S. Karlsruhe TeH., Diss. 99.482 I

Bosse, K.O.: Der Einfluß der Art der Kohlenwasserstoffe in Stadt- und Ferngasen auf den Verbrennungsablauf in Gasgeräten.- Köln u. Opladen 1960. 48 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 924.) 88.320 II,924

Braae, B.: The Production of transformer oil by hydrogenation of Swedish shale oil.- Stockholm 1954. IV, 76 S. (Acta Polytechnica. 136.) 78.788 I,136

Braithwaite, E.R.: Solid Lubricants and surfaces.- Oxford 1964. VIII, 286 S. 104.625 I

Brame, J.S.S., u. J.G.King: Fuel, solid, liquid and gassous. 5.ed.- London 1955. XII, 551 S. 89.761 I

Braunkohle, Monographie 50 Jahre. 1902-1955.- Düsseldorf 1956. 100 S. (Braunkohle, Wärme und Energie. [8.] 1956, Sonderheft.) 81.626 II.8.1956,Sonderh.

Braunkohlen-Anhaltszahlen. Ausg.4.- Köln 1934. XV, 313 S. 94.327 I

Braunkohlenbrikettierung, 100 Jahre.- Halle(Saale) 1958. 355 S. 95.099 II

"Braunkohlenentgasung", Arbeitsausschuß. Sitzungen v. 2.6. u. 27.10.1961 in Markkleeberg.- L. 1963. 64 S. (Freiberger Forschungshefte. A 270.) 89.073 I.A,270

Breidenbach, O.: Einfluß von Trocknung und Vorerhitzung von Kokskohle auf den Ablauf der Verkokung und die Güte des Kokses.- Düsseldorf 1962. 86 S., 35 Zahlentaf., 113 Abb. Aachen TeH., Diss. 102.690 I

Breitwieser, R.: Theoretical Combustion Performance of several high-energy fuels for ramjet engines. 1958
s. Tower, L.K., R.Breitwieser u. B.E.Gammon.

Brennstoffe, Arbeitsausschuß Flüssige und Kohlewertstoffe. (Verfahrenstechnik.) Sitzung am 12.Mai 1960 in Markkleeberg.- B. 1961. 80 S. (Freiberger Forschungshefte. A 187.) 89.073 I.A 187

Brennstoffe, Arbeitsausschuß Flüssige, und Wertstoffe aus Erdöl und Kohle. Sitzung am 2.Febr. 1962 in Markkleeberg.- L. 1963. 70 S. (Freiberger Forschungshefte. A 299.) 89.073 I.A 299

- (Verfahrenstechnik.) Arbeitsausschußsitzung v. 15.Okt. 1961 in Markkleeberg.- L. 1963. 59 S. (Freiberger Forschungshefte. A 283.) 89.073 I.A 283

Brennstoffstatistik der Dampfkraftwerke für die öffent. Stromversorgung in Österreich.- W. 1957- 1956- 92.864 II

Brennstoffvergasung, Arbeitsausschuß. Sitzung ... in Markkleeberg.- L. 1963- 1962- (Freiberger Forschungshefte. A 306.) 89.073 I.A 306

Brennstoffverwertung, Technische.- B. 1960. 53 S. (Freiberger Forschungshefte. A 151.) 89.073 I.A 151

Brikettieren, Fachkolloquium. Vorträge des 13.Berg-u.Hüttenmännischen Tages vom 24.-27.Mai 1961 in Freiberg.- B. 1962. 104 S. (Freiberger Forschungshefte. A, 232.) 89.073 I.A,232

Brikettierung.- B. 1961. 122 S. (Freiberger Forschungshefte. A 198.) 89.073 I.A 198

Brikettierung, Arbeitsausschuß.- B. 1957- 1.1956- (Freiberger Forschungshefte. A 67.) 89.073 I.A 67

Brikettierung, technische Brennstoffverwertung.- B. 1957- (Freiberger Forschungshefte. A 56.) 89.073 I.A 56

Brikettierung - Feuerungstechnik. Vorträge des 11. Berg- u. Hüttenmännischen Tages in Freiberg vom 21.-23.Mai 1959.- B. 1960. 92 S. (Freiberger Forschungshefte. A 147.) 89.073 I.A 147

Brikettierung. Technische Brennstoffverwertung. Brikettkonferenz in Regis 1961.- B. 1962. 206 S. (Freiberger Forschungshefte. A 238.) 89.073 I.A,238

Brown, G.G.: The Relation of motor fuel characteristics to engine performance.- Ann Arbor 1927. 129 S. (Dep. of Eng.Res.Univ.of Michigan, Ann Arbor. Engineering Research Bulletin. 7.) 81.545 I.7

- The Volatility of motor fuels.- Ann Arbor 1930. VII, 299 S. (Dep. of Eng. Res. Univ. of Michigan, Ann Arbor. Engineering Research Bulletin. 14.) 81.545 I.14

Brown, R.C.: Über die Struktur der Holzkohlen. 1948
s. Schläpfer, P., u. R.C.Brown.

Brücker, R.: Die Hochvakuumschwelung von Steinkohlegefügebestandteilen.- St, 1961. 107 S., 10 Tab. Aachen TeH., Diss. 100.499 I

Brückner, H.: Untersuchungsverfahren für feste Brennstoffe.- M. 1943. VI, 264 S. (Handbuch der Gasindustrie in Einzeldarstellungen. 5,1.) 68.620 I.5,1

Brunner, A.: Über das Reinigen von Schweröl mittels der Zentrifuge.- Zürich 1956. 88 S. Diss. 91.829 I

Brunner, M.: Über den Betrieb von Vergasermotoren mit sauerstoffhaltigen Treibstoffen.- Zürich 1952. 91 S. (Eidg.Materialprüfungs- u. Versuchsanstalt f. Industrie, Bauwesen u. Gewerbe, Zürich. Bericht. 181.) 60.413 II.181

Bütefisch, H.: Über die chemische Konstitution der Kraft- und Schmierstoffe.- B. 1939. 25 S. 96.062 I

Bukowiecki, A.: Studien über die Korrosionsangriffe durch Vergasertreibstoffe, unt.bes.Berücks. der Rolle ihrer Wasser- u. Säuregehalte.- Zürich 1948. 92 S. Diss. 79.606 II

Calych, E.F.: Herstellung von Kohle- und Graphitelektroden [Proizvodstvo elektrodov. Deutsch].- L. 1961. 294 S. 101.679 I

Campbell, H.L.: Baking Practice for oil-sand cores.- Ann Arbor, Mich. 1929. S. 289-294. (Dep. of Engineering Res.Univ. of Michigan, Ann Arbor. Reprint Series. 5.) 77.597 I.5

Caraway, W.H., u. G.L.Gates: Methods for determining water contents of oil-bearing formations.- Washington 1959. V, 81 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5451.) 90.499 II.5451

Carbonizing Properties: West Virginia coals from the Beckles bed, Caretta No 5 Mine,...- Washington 1953. V, 27 S. (Bureau of Mines. Bulletin. 522.) 76.621 I.522

- Tennessee coals from the Jellico bed in Campbell County and the Sewanee bed in Marion County.- Washington 1953. V, 35 S. (Bureau of Mines. Bulletin. 523.). 76.621 I.523

Carburants, lubrifiants, transports.- P. 1943. 46 S., 3 Taf. (Actualités scient. et industr. 938.) 77.512 I.938

Carhart, H.W.: Ignition Studies. 1953-
s. Johnson, J.E., J.W.Crellin u. H.W.Carhart.

Catalog, The composite, of oil-field and pipe line equipment. 16th ed.- Houston, Tex. 1948- 95.902 II

Cauquil, A.: Technologie des combustibles, des lubrifiants et des eaux pour chaudières.- P. 1962. 314 S. 103.511 II

Cederquist, K.N., u. P.Bering: Wet Combustion.- Stockholm 1952. 34 S. (Acta polytechnica. 105.) 78.788 I.105

Cerniani, A.: Temperatura di autoaccensione di polveri di carboni in relazione alla loro resa di prodotti volatili combustibili di pirogenesi. 1952
s. Costa, O., u. A.Cerniani.

- Temperature di autoaccensione di polveri organiche ed inorganiche. 1952
s. Costa, O., A.Cerniani u. G.Costantinides.

Chaffee, C.C., W.F.Faragher u. W.H.Thomas: Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt (D.V.L.) Institut f.Betriebsstoff Forschung.- London 1945. 39 S. (BIOS final Report. 119.) 91.200 I.119

Charron, F.: Recherches sur un procédé de détermination de l'onctuosité des lubrifiants.- P. 1938. 18 S. (Publications scient.et techn. du Min.de l'Air. 131.) 79.803 II.131

Chemie, Die, der Braunkohle. 3.Aufl.- Halle(Saale) 1956- Bd 1- 92.180 II

Chemie der Kohle, Kolloquium:. 12.bis 13.April 1957 in Freiberg.- B. 1958. 160 S. (Freiberger Forschungshefte. A,80.) 89.073 I.A,80

Chemie, Kolloquium, der festen und flüssigen Brennstoffe am 13. und 14.Nov. 1958 in Freiberg.- B. 1960. 147 S. (Freiberger Forschungshefte. A 131.)89.073 I.A 131

Chemie, Kolloquium, der Kohle. 23.-24.März 1956 in Freiburg.- B. 1956. 126 S., 1 Beil. (Freiberger Forschungshefte. A 51.) 89.073 I.A 51

Chemin, O., u. F.Verdier: La Houille et ses dérives.- P. 1888. 319 S. (Bibliothèque des sciences et de l'industrie.) 82.411 I

Chemistry of coal utilization.- N.Y. 1945-63. Vol. 1,2. [Nebst] Suppl. 76.500 I

Chemistry, The, of petroleum hydrocarbons.- N.Y. 1954-55. Vol.1-3. 91.193 I

Christiansson, B.: Studies on low-temperature carbonization of peat and peat constituents.- Stockholm 1953. 128 S. Diss. 86.281 I

- - Stockholm 1953. 128 S. (Acta Polytechnica. 124.) 78.788 I.124

Clarke, J.S., u. G.J.Hudson: Verbrennung von schwerem Heizöl.- St. 1960. 61 S. (AWG-Reihe. 120.) 100.804 I.120

Coal to Oil Demonstration Plants. Dedication. U.S.Dep. of the Interior.- Bureau of Mines, Louisiana.- Washington 1949. 24 S. 85.690 I

Combustibles, Les. Centre d'études sup. Séance du 12 mai 1953.- P. 1953. S.950-977. (Annales de l'Inst. Techn. du Bâtiment et des Travaux Publics. 333-6,70.) 79.504 II.333

Combustibles et lubrifiants de remplacement.- P.1943. 78 S. (Actualités scient. et industrielles. 936.) 77.512 I.936

Combustion, La, du Carbone. Nancy 27-30 Septembre 1949.- P. 1950. 127 S. (Colloques internationaux du Centre Nat. de la Rech. Scient. 20.) 80.073 II.20

Cook, A.B., R.H.Coulter u. G.B.Spencer: A rotating Model Oil Reservoir for simulating gas-cycling operations.- Washington 1959. 14 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5478.) 90.499 II.5478

Cook, M.A.: The Science of high explosives.- N.Y. 1958. XV, 440 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 139.) 86.885 I,139

Costa, D., u.A.Cerniani: Temperatura di autoaccensione di polveri di carboni in relazione alla loro resa di prodotti volatili combustibili di pirogenesi.- Trieste 1952. S.464-472. (Pubblicazioni delle Fac. di Scienze e di Ingegneria dell'Univ. di Trieste. Ser. B, 106.) 77.457 I.B,106.

Costa, D., A.Cerniani u. G.Costantinides: Temperature di autoaccensione di polveri organiche ed inorganiche.- Trieste 1952. 30 S. (Pubblicazioni delle Fac. di Scienze e di Ingegneria dell' Univ. di Trieste. B,113.) 77.457 I.B,113

Costantinides, G.: Sulla temperatura di autoaccensione di polveri metalliche.- Trieste 1953. S. 384-390. (Pubblicazioni delle Fac. di Scienze e di Ingegneria dell'Univ. di Trieste. B,128.) 77.457 I.B,128

- Temperature di autoaccensione di polveri organiche ed inorganiche. 1952
s. Costa, D., A.Cerniani u. G.Costantinides.

Coulter, R.H.: A rotating Model Oil Reservoir for simulating gas-cycling operations. 1959
s. Cook, A.B., R.H.Coulter u. G.B.Spencer.

Crellin, J.W.: Ignition Studies. 1953-
s. Johnson, J.E., J.W.Crellin u. H.W.Carhart.

Dahlmann, A.: Beziehungen zwischen den Eigenschaften des Kokses und seinem Verhalten im Kupolofen.- Düsseldorf 1950. S. 1581-1605. Aachen TeH. Diss. 99.251 II

Dalstein, J.v.: Anleitung zu dem gemeinnützigen Gebrauch der Steinkohlen,...- W. 1797. 36 S., 1 Taf. 80.668 I

Data, Technical, on fuel. 5.ed.,(3.impr.).- London 1955. XV, 517 S. 91.719 I

Deschner, E.: Über das Auftreten von 3.4-Benzpyren im Abgas von Verbrennungskraftmaschinen.- Karlsruhe 1960. 86 S. Diss. 100.984 I

Dezellus, J.: Le Gaz naturel et son transport. 1961
s. Nadau des Islets, F., u. J.Dezellus.

Dierichs, A., u. P.Kubička: Phenole und Basen.- B. 1958. X, 472 S. 95.324 I

Diesel engines and fuels.- Washington 1941. 115 S. (War Department Technical Manual. 10-575.) 76.332 I

Dieterich, K.: Die Analyse und Wertbestimmung der Motoren-Benzine, -Benzole und des Motor-Spiritus des Handels.- B. 1915. 67 S., 4 Tab. (Mitteleuropäischer Motorwagen-Verein. 18.) 86.841 I

- Die Unterscheidung und Prüfung der leichten Motorbetriebsstoffe und ihrer Kriegsersatzmittel. 2.(Ergänzungs-)Band der "Analyse und Wertbestimmung der Motoren-Benzine,...1915, Nr 18.- B. 1916. 44 S., IX Tab. (Mitteleuropäischer Motorwagen-Verein. 19.) 80.687 I

Directions, Gas Examiners' general.- London 1950. 39 S. 82.245 III

Doelman, J.: De verwijdering van zwavel en stikstof uit minerale oliën door katalytisch hydrogeneren.- 's-Gravenhage 1962. 150 S. Delft TeH., Diss. 102.625 I

Dolch, M.: Die wirtschaftlichen Grundlagen der Kohlenvergasung mit bes.Berücks. der Energieerzeugung.- W. 1918. 91 S. 93.231 I

Drake, N. D'Arcy: Oil for the world. (Rev.ed.1955)
s. Schackne, S., u. N. D'Arcy Drake.

Drenckhan, E.: Experimentelle Untersuchung über die Verwendungsfähigkeit von Schwerölen im Explosionsmotor.- Magdeburg 1928. 89 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.719 I

Dreyfus, G.: L'Utilisation du bitume pour les travaux maritimes.- P. 1951. S. 107-472. 83.387 II

Driessen, M.G.: Coal Preparation Practice in Western Germany. 1946
s. Fraser, T., u. M.G.Driessen.

Drory, E., E.Körting u. H.Schüller: Das Gaswerk Mariendorf bei Berlin der Imperial Continental Gas Association, erbaut 25.April 1900 bis 21.Oktober 1901.- M. 1903. 65 S., XV Taf. 93.138 I

Dubrisay, R.: Etudes physico-chimiques sue le vieillissement des bitumes d'étanchéité.- P. 1952. S. 384-389. (Annales de l'Inst. techn.du bâtiment et des trav. publics. 5, 51-246.) 79.504 II,246

Effect, The, of mixing coals on the ash fusion temperature of the mixture.- Pittsburgh, Pa. 1934. 53 S. (Mining and metallurgical investigations. Cooperative Bulletin. 62.) 94.256 I.62

Egloff, G., u. G.Hulla: Alkylation of alkanes.- N.Y. 1948- Vol. 1- (American Chemical Society. Monograph Series. 107.) 86.885 I.107

Egloff, G., G.Hulla u. V.I.Komarewsky: Isomerization of pure hydrocarbons.- N.Y. 1942. 499 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 88.) 86.885 I.88

Ehrenkolloquium zum 60.Geburtstag von Prof.Dr.-Ing. Dr.-Ing.EH. Erich Rammler.- B. 1962. 150, 192 S. T.1.2. (Freiberger Forschungshefte. A 262-263.) 89.073 I.A 262.263

Eigenschaften von Steinkohlenkoks. Thermische Kohleveredlung.- L. 1963- 1- (Freiberger Forschungshefte. A 271.) 89.073 I.A.271

Elbe, G.v.: Combustion, flames and explosions of gases. 1951
s. Lewis, B., u. G.v.Elbe.

Ellis, J.F.: Engineering in hydrogenation plants in Germany.- Washington um 1945. 152 S. (BIOS final Report. 977.) 91.200 II.977

Energie von A bis Z. Kleines Lexikon der kommunalen Strom- und Gasversorgung.- M. 1954. 192 S. 87.559 I

Engelbrecht, E.: Über die Festigkeit verdichteter körniger Haufwerke, untersucht am Beispiel der Torfbrikettierung.- o.O. 1957. 84 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.816 M

Engineering, Applied cryogenic.- N.Y. 1962. XVIII, 510 S. (Univ.of California. Engineering and physical Sciences Extension Series. 2.) 102.653 I.2

Engstfeld, R.: Untersuchungen über die Zweckmäßigkeit der zur Gasgeräteprüfung vorgeschriebenen Prüfgase und Vorschläge zu ihrer eindeutigen Festlegung und zu ihrem Austausch durch Flaschengase.- Düsseldorf 1957. Getr.Pag. Karlsruhe TeH., Diss. 94.306 I

Enrichment, Catalytic, of industrial gases by the synthesis of methane.- London 1953. IV, 51 S. (Dep. of Scient. and Industr. Research. Fuel Research. Technical Paper. 57.) 85.809 I.57

Erdöl-Bibliothek, Kleine.- L. 1963- 1- 103.704 I

Erdöl-Bücherei, Die.- Mainz u. Heidelberg 1958- Bd 8- Früheres u.d.T.: ABC des Erdöls. 92.249 I,8

Erdölgewinnung.- W. 1962. 198 S. 102.675 II

Erdölseminar, Internationales. 20.-24.März 1961, Wien.- W. um 1961. Getr.Pag. 102.379 II

Erdölwirtschaft, Fünf Jahre.- W. 1961. 81 gez.Bl. 102.063 II

Ergün, S.: Kinetische Studien der Reaktion zwischen Kohlendioxyd und Kohlenstoff.- o.O. 1956. 67 Bl. Wien TeH., Diss. 91.684 II Diss.

Eriksson, R.: Dragprov på sandasfalt.- Stockholm 1954. 32 S. 79.980 I,85

Erkan, H.H.: Beitrag zur Kennzeichnung, Veredlung und Verwertung türkischer Stein- und Braunkohlen.- Heidelberg 1959. IV, 170 S., 31 Zahlentaf., 64 Abb. Aachen TeH., Diss. 98.151 I

Essai industriel de coke à base de charbons Sarrois et de semi-coke.- Saint-Germain -en-Laye 1955. 19 S. (Publications de l'Inst. de Recherches de la Sidérurgie. (IRSID). A,99.) 88.063 II.A,99

Esser, K.F.H.: Untersuchungen zur Aufteilung der Kerosenfraktion eines Erdöles deutscher Herkunft in Einzelkomponenten.- Karlsruhe 1958. 98 S. Diss. 96.543 I

Etude des propriétés de six cokes par La Commission des Cokes et Cokeries,... Inst.de Rech.de la Sidérurgie. IRSID...- P. 1957. VII, 116 S. (Publication IRSID. B,35.) 88.063 II.B 35

Etude statistique de la dispersion de l'essai MICUM et de l'essai IRSID des cokes.- Saint-Germain-en-Laye 1955. 28 S. (Publications de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie (IRSID). A,97.) 88.063 II.A 97

Evans, E.A.: Lubricating and allied oils. 3.ed.rev.- London 1945. IX, 210 S. 80.766 I

Ewers, N., u. W.Riedel: Über den Zusatz von Bitumen zu Straßenteer.- H. 1950. 104 S. (Fortschrittsberichte aus dem Straßen- und Tiefbau. 8.) 81.090 I,8

Explosifs. Bulletin trimestriel...- Bruxelles 1952- Année 5, No 4- 87.287 II

Explosivstoffe. Zeitschrift für das Spreng-, Schieß-, Zünd-, Brand- u. Gasschutzwesen.- Mannheim 1953- 1953, H.1/2- 86.872 II

Fachwörterbuch, Elsevier's, der Gasindustrie. In 7 Sprachen. Franz., engl./amerikan., span., ital., portug., niederländ., deutsch.- Amsterdam 1961. LVII, 628 S. (Elsevier's Vielsprachen-Wörterbücher. 11.) 88.775 I.11

Faragher, W.F.: Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt (D.V.L.) Institut für Betriebstoff Forschung. 1945
s. Chaffee, C.C., W.F.Faragher u. W.H.Thomas.

Faulwasser, A.: Über ein Verfahren zur Gasmengenmessung durch Verengung des Leitungsquerschnittes durch einen allseitig vom Gas umströmten Körper.- Duisburg 1928. 71 S., 16 Bl. Braunschweig TeH., Diss. 82.805 II

Felsen, F.: Türkischrot und seine Konkurrenten.- B. 1911. 125 S. 86.844 II

Fiebelkorn, H.: Behandlung und Instandsetzung von Fahrzeug-Gaserzeugeranlagen.- 9.-11.Aufl.- Halle(Saale) 1948. VIII, 191 S. 98.512 I

Fieldner, A.C., u. W.E.Rice: Research and progress in the production and use of coal.- Washington 1941. IV, 49 S. (National Resources Planning Board. Technical paper 4.) 82.896 II.4

Fischer, K.: Über die organische Substanz des Posidonienschiefers.- Karlsruhe 1957. 95 S. Braunschweig TeH., Diss. 96.305 I

Fleming, C.: Propane Fractionation of residual oils. 1956
s. Smith, E.E., u. C.Fleming.

Forbes, R.J., u. D.R.O'Beirne: The technical Development of the Royal Dutch/Shell. 1890-1940.- Leiden 1957. 670 S., 1 Kt. 97.234 II

Françon, J.: Recherches sur quelques propriétés de certains hypergols.- P. 1957. II, II, 43 S. (Publications Scient. et Techn. du Min. de l'Air. Notes techniques. 66.) 79.805 II.66

Franik, H.: Erdgasaufbereitung.- L. 1964. 178 S. (Kleine Erdöl-Bibliothek. 2.) 103.704 I.2

Frank, H.: Über die katalytische Oxydation von Benzol zu Phenol.- Kilchberg-Zürich 1955. 76 S. Diss. 89.822 I

Frankenstein, C.v.: Die Schießbaumwolle ihre chem.-physikal. Eigenschaften...- Graz 1847. 72 S. 80.344 I

Fraser, T., u. M.G.Driessen: Coal Preparation Practice in Western Germany.- o.O. 1946. 116 S. (FIAT Final Report. 634.) 89.747 I.634

Frerker, E.W.: Über die Bewertung von zwei Benzolvorerzeugnissen und ihrer Druckraffinate verschiedener Provenienz.- Köln 1961. 61 S. Aachen TeH., Diss. 101.012 I

Frey, W.: Heizwerte und Zusammensetzung fester, flüssiger und gasförmiger Brennstoffe mit über 1400 Angaben.- Zürich 1950. 57 S. 88.857 I

Frizle, J.: Die Abhängigkeit verbrennungstechnisch wichtiger Eigenschaften der Gase von der Wobbe-Zahl.- Köln u. Opladen 1963. 31 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1169.) 88.320 I.1169

Froeschmann, R.: Über einige Glykoläther und ihre Verwendung als Zusatzstoffe zu Schmierölen.- o.O. 1957. 50 S. Stuttgart TeH., Diss. 95.295 I

Fuchs, W.: Studien über die thermische Zersetzung der Kohle und die Kohlendestillatprodukte.- Köln u. Opladen 1955. 48 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- und Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 139.) 88.320 II.139

Fuel Abstracts.- London 1949- Vol. 5,Index - 79.855 I

Fuel Efficiency Bulletin.- London 1946- 1946, No 5- 81.932 I

Fuel Efficiency News.- London 1950- Vol. 1, No 1- 81.935 I

Fuel oils. 2.ed.- Washington 1933. II, 13 S. (U.S.Dep. of Commerce, Commercial Standard. 12.) 85.094 I.12-33

Fuels, Synthetic liquid.- Washington 1952. P.1.2. (Report of investigation. 4865.4866.) 86.172 II

Fuhrmann, J.: Ein Beitrag zum Nachweis von HD-Zusätzen in modernen Motoren -Schmierölen.- o.O. 1958. 121 S. Hannover TeH., Diss. 96.812 M

Gabriel, G.: Labortechnik zur Betriebsüberwachung im Bergbau.- L. 1955. VII, 136 S. 88.754 I

Gärtner, R.: Über den Verlauf der Umsetzungen beim katalytischen Cracken in Abhängigkeit von der zeitlichen Veränderung des Katalysators durch Abscheidung von Koks.- Karlsruhe 1964. 99 S. Diss. 106.089 I

Gall, W.J.: Semi-conducting Hydrocarbon Oil Systems.- Zollikon 1950. 95 S. 16 Bl. Zürich TeH., Diss. 84.273 I

Gammon, B.E.: Theoretical Combustion Performance of several high-energy fuels for ramjet engines. 1958
s. Tower, L.K., R.Breitwieser u. B.E.Gammon.

Garbe-Emden, F.: Untersuchung über das Verhalten von Torfplatten beim Trocknen.- Hamburg 1959. 115 S. Hannover TeH., Diss. 99.962 I

Garms, M.: Grundlagen der Brenngasverwendung.- L. 1956. XII, 228 S. 92.079 I

Garton, E.L.: Analyses of some crude oils from Alaska. 1959
s. Mac Kinney, C.M., E.L.Garton u. F.G.Schwartz.

Gas. Report of a productivity team representing the British gas industry. ... 1952.- London 1953. XV, 194 S. (Productivity Team Report. 30.) 82.006 I,30

Gas. Rivista della distillazione del fossile e dei gas naturali e tecnici.- Roma 1953- Anno 3, No 2- 86.269 II

Gasanwendung, Kolloquium.- B. 1957- 1956- (Freiberger Forschungshefte. A 70.) 89.073 I,A 70

Gase, Technische, und deren Eigenschaften.- M.u.B. 1937. T.1.2. (Handbuch der Gasindustrie. 6.) 68.620 I.6

Gaserzeugung. Vorträge des 11. Berg- und Hüttenmännischen Tages vom 21.-23.Mai 1959 in Freiberg.- B. 1960. 107 S. (Freiberger Forschungshefte. A 141.) 89.073 I,A 141

Gaserzeugung, Kolloquium, am 8.Nov. 1956 in Leipzig.- B. 1957. 70 S. (Freiberger Forschungshefte. A 69.) 89.073 I,A 69

Gasification, The, of coal.- P. 1953. 104 S. 86.210 I

Gasreinigung und Nebenproduktengewinnung.- M.u.B. 1939. T.1-5. (Handbuch der Gasindustrie. 3.) 68.620 I.3

Gastechnik, Kolloquium, am 8. und 9.April 1959 in Freiberg.- B. 1960. 127 S. (Freiberger Forschungshefte. A 140.) 89.073 I,A,140

Gasversorgung, Die.- Essen 1952. 628 S. 86.014 I

Gaswärme. Zeitschrift für das gesamte Gebiet der Gasverwendung und des Gasofenbaues.- Essen 1952- Jg 1- 87.007 II

Gaswirtschaft, Amerikanische.- M. 1951. XI, 174 S. (Rationalisierungs-Kuratorium der deutschen Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 6.) 83.194 I.6

Gates, G.L.: Methods for determining water contents of oil-bearing formations. 1959
s. Caraway, W.H., u. G.L.Gates.

Gelb rot. Shell Hausnachrichten.- W. 1950- Jg. 2, H.1- 79.907 II

Gemmeke, W.: Versuche über die Oxydation von Motorölen bei hoher Temperatur.- o.O. 1959. 136 S. Hannover TeH., Diss. 99.622 M

Gemperlein, H.: Untersuchungen und Entwicklungsarbeiten zur motorischen Prüfung von Schmierölen. 1957
s. Spengler, G., u. H.Gemperlein.

George, D.: Die Oxydation staubförmiger Kohle in der Wirbelschicht.- o.O.1961. 85 S. Karlsruhe TeH., Diss. 102.935 I

Geschäftsbericht. "Royal Dutch" Königl.Niederländ.Petroleumges.N.V. Koninkl. Nederland.Petroleum Maatschappij.- Haag 1957- 1956- Früheres u.d.T.: Report ... 82.931 I

Gibbons, L.C.: Hydrocarbon and nonhydrocarbon Derivatives of cyclopropane. 1953
s. Slabey, V.A., P.H.Wise u. L.C.Gibbons.

Göbel, W.: Versuche zur Bestimmung des Salzgehaltes in Feuerungsgasen. 1961
s. Lissner, A., u. W.Göbel.

Goette, A.: Steinkohle als Rohstoff und Energiequelle. - Karl Ziegler, Über Arbeiten des Max-Planck-Instituts für Kohlenforschung.- Köln u. Opladen 1952. 66 S. (Veröffentlichungen der Arbeitsgem. f.Forschung des Landes Nordrhein-Westf. 7.) 89.255 I.7

Göttner, G.H.: Einführung in die Schmiertechnik.- Düsseldorf 1951- T.1-
102.093 I

- Über Kennzahlen für das Viscosität-Temperatur-Verhalten von Schmierstoffen.- L. 1949. X, 101 S.
83.336 I
85.277 I

Goldstein, R.F.: The Petroleum Chemicals Industry.- N.Y. 1950. XIII, 449 S. (Industrial Chemistry Series. 1.)
89.052 I,1

Golumbic, N.: The Fischer-Tropsch and related Syntheses. 1951
s. Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson.

Goodman, I.A.: Correlation of physical properties with molecular structure for some dicyclic hydrocarbons having high thermal-energy release per unit volume. 1951
s. Wise, P.H., K.T.Serijan u. I.A.Goodman.

Goodman, I.A., u. P.H.Wise: Correlation of physical properties with molecular structure for some dicyclic hydrocarbons having high thermal-energy release per unit volume - 2-alkylbiphenyl and the two isomeric 2-alkylbicyclohexyl series.- Washington 1952. II, 10 S. (National Advisory Committee for Aeronautics Report. 1065.)
79.522 II.1065

Govil, L.R.: Untersuchung des Einflusses der Zusammensetzung von Kraftstoffdampf-Sauerstoff-Stickstoff-Gemischen auf das Zündverzugs- und Klopfverhalten.- Bonn/Rhein 1961. 70 S. Aachen TeH., Diss.
102.074 I

Graf, E.: Kurzes Lehr- und Handbuch der Technologie der Brennstoffe. 4.Aufl. 1955
s. Müller, W.J., u. E.Graf.

Graf, G.E.: Erdöl, Erölkapitalismus und Erdölpolitik.- Jena 1925. 95 S.
86,810 I

Green, S.W.: Calculated Data for the combustion with liquid oxygen of water-diluted alcohols and paraffin in Rocket motors. 1951
s. Hutcheon, I.C., u. S.W.Green.

Gruse, W.A., u. D.R.Stevens: The chemical Technology of petroleum. 2.ed., 3.impr.- N.Y. 1942. XIII, 733 S. (Mellon Institute, Technochemical Series. 1.)
83.291 I,1

Guénault, E.M.: Exploders for simultaneous firing of shots. 1950
s. Allsop, G., u. E.M.Guénault.

Guida per l'esecuzione delle prove pratiche e delle analisi sugli esplosivi.- Roma 1951. IV, 142 S. (Ministero della difesa-marina. Commissione permanente per gli esperimenti del materiale da guerra. 2.) 86.265 I.2

Gumz, W.: Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik. 2.Aufl.- B.,Göttingen, Heidelberg 1953. IX, 583 S. 85.850 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. XII, 749 S., 2 Zahlentaf. 103.038 I

- Vergasung fester Brennstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. VI, 102 S. 85.790 I

Gumz, W., H.Kirsch u. M.-T.Mackowsky: Schlackenkunde.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. XI, 422 S. 95.330 I

Haacke, A.: Verfahren zur aufbereitungs- und verkokungstechnischen Kennzeichnung von Steinkohlen.- Essen 1950. 41 S. Aachen TeH., Diss. 86.166 II

Hackstein, G.: Über die Entfernung von Stickoxyd aus Kokereigas mit Hilfe von Koronaentladungen.- Aachen 1964. XI, 106 S., 4 S., III Tab., 58 Abb. Diss. 105.569 I

Halder, R.: Examination and check upon lubricants. Suppl. to Report by Dr. Zorn on Synthetic Lubricants.- Dayton, Ohio 1950. P.2.- (FIAT Report. 1249,5.) 89.747 II.1249,5

Hallberg, S.: Förslag till enhetlig benämning av bituminösa bindemedel.- Stockholm 1945. 8 Bl. (Statens väginst., Stockholm. Rapport. 19.) 83.580 I.19

- Stenkolstjärans Lämplighet som tillsats till asfalt vid ytbehandling.- Stockholm 1948. 14 S. (Statens väginstitut, Stockholm. Rapport. 21.) 83.580 I.21

- Möjligheter att anvanda hård rumänsk asfalt till vägbeläggningar.- Stockholm 1943. 11 S. (Statens väginstitut, Stockholm. Rapport. 18.) 83.580 I.18

Haller, C.P.: Analyses of tipple and delivered samples of coal. 1959-
s. Aresco, S.J., C.P.Haller u. R.F.Abernethy.

Handbook of natural gas engineering.- N.Y. 1959. VII, 802 S. (McGraw-Hill Series in chemical engineering. 2.) 97.523 II.2

Handbuch des Kokereiwesens.- Düsseldorf 1955-58. Bd 1,2. 89.253 I

Hansen, W.: Heizöl-Handbuch für Industriefeuerungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XV, 369 S, 27 S. 97.490 I

Heitland, H.: Einfluß des Selbstzündungsverhaltens der Kraftstoffe auf den Verbrennungsablauf, Wirkungsgrad und Druckverlust von Hochleistungsbrennkammern.- Köln u. Opladen 1958. 87 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 505.) 88.320 II.505

"Heizöle", Kolloquium, vom 8.u.9.Dez.1960 in Markkleeberg.- B. 1962. 166 S. (Freiberger Forschungshefte. A 215.) 89.073 I.A 215

Hendriks, W.J.: Dehydrogenering van naftenen en hydrogenering van zwavelverbindingen.- Delft 1960. 153 S. Diss. 99.404 I

Hengstebeck, R.J.: Petroleum Processing.- N.Y. 1959. 348 S. 96.291 I

Hess, J.: Untersuchung über das Verhalten von Steinkohlenstaub in einem horizontalen Luftstrom unter bes.Berücks. der Verhältnisse in mit Heißluft betriebenen Düsen.- Heidelberg 1955. 85 S. Karlsruhe TeH., Diss. 91.446 I

History, A, of the Petroleum Administration for war. 1941-1945.- Washington 1946. XVIII, 463 S. 83.393 I

Hock, H.: Horizontal-Kammeröfen.- M. 1938. 98 S. (Handbuch der Gasindustrie. 1,3.) 68.620 I,1,3

Höfer-Heimhalt, H.: Das Erdöl und seine Verwandten. 4.Aufl.- Braunschweig 1922. XV, 383 S. (Lehrbuch d. chem. Technologie. 4.) 86.799 I

Hössl, H.O.: Untersuchungen über künstliche und natürliche Alterung unlegierter Mineralschmieröle. 1957
s. Spengler, G., u. H.O.Hössl.

- Orientierende Untersuchungen über die Alterung von Schmierölen im praktischen Flugbetrieb. 1959
s. Spengler, G., u. H.O.Hössl.

Holderness, F.H.: Some Observations on diffusion flames at low pressures.- London 1951. 6 S. (Ministry of Supply. Aeronautical Research Council. Report and Memoranda. 2445.) 79.912 II.2445

Holzhey, J.: Eisenhüttenwesen. Vergleichende Betrachtungen über das metallurgische Verhalten des Braunkohlen-Hochtemperaturkokses.- B. 1957. 63 S. (Freiberger Forschungshefte. B,13.) 89.073 I.B,13

Hoppe, K.-J.: Messung der adiabatischen Zündtemperaturen höherer Kohlenwasserstoffe in Mischung mit Luft und Bestimmung der Verbrennungsgeschwindigkeit hochklopffester Isoparaffine in Abhängigkeit von Druck und Temperatur.- o.O. 1957. 72 S. Karlsruhe TeH., Diss. 94.292 I

Horn, H.: Ein Beitrag zur Entfernung von organisch gebundenem Schwefel aus technischen Gasen.- Delft 1951. 124 S. Zürich TeH., Diss. 83.154 I

Hovestadt, H.: Sauerstoffkonfigurationen, Extraktbildung und thermisches Verhalten der Steinkohlenmazerale.- Heidelberg 1959. 91 S. Aachen TeH., Diss. 96.673 I

How much heat in bituminous coal. Excerpts from transcript of hearing held in Washington July 15-16, 1937, by the National Bituminous Coal Commission...- Washington 1937. 28 S. (Consumer Ideas. 1.) 84.986 I.1

Hudson, G.J.: Verbrennung von schwerem Heizöl. 1960
s. Clarke, J.S., u. G.J.Hudson.

Huibers, D.T.A.: Characterisation of the selectivity of chemical processes with experimental applications to paraffin wax cracking.- Den Haag 1960. 199 S. Delft TeH., Diss. 99.401 I

Hulla, G.: Alkylation of alkanes. 1948-
s. Egloff, G., u. G.Hulla.

- Isomerization of pure hydrocarbons. 1942
s. Egloff, G., G.Hulla u. V.I.Komarewsky.

Humann, A.: Der Graphit.- B. 1953. 55 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 121.) 83.628 I.121

Hunger, H.-W.: Zur Alkylierung von Mineralölen.- B. 1958. 64 S. Diss. 95.730 I

Hurst, G.H.: Lubricating Oils, fats and greases. 4.ed.- London 1925. XI, 410 S. 93.392 I

Hutcheon, I.C., u. S.W.Green: Calculated Data for the combustion with liquid oxygen of water-diluted alcohols and paraffin in Rocket motors.- London 1951. 13 S. (Ministry of Supply. Aeronautical Research Council. Reports and Memoranda. 2572.) 79.912 II.2572

Hutcheon, N.B.: Mining and utilization of German brown coal in the Cologne area.- London 1945. 45 S., 20 Fig. (B.I.O.S. final Report. 162.) 91.200 I.162

Jantsch, F.: Kraftstoff-Handbuch. 5.Aufl. (18.-22.Taus.)- St. 1949. 264 S. 79.761 I

- - 6.Aufl. (23.-25.Taus.)- St. 1960. 314 S. 98.634 I

I.G. Farben(industrie), A.G.: Studies on synthetic lubricant oils in the division of high-pressure experiments.- Dayton, Ohio 1950. 10 S. (FIAT final Report. 1249,6.) 89.747 I.1249,6

Ilsley, R.: The Bituminous Coal Industry with a survey of competing fuels. 1935 s. Trapnell, W.C., u. R.Ilsley.

Information, General, for refiners of petroleum.- Washington 1934. 14 S. 85.661 II

Information Circular. Bureau of Mines.- Washington 1957- 7815- 98.559 I

Johnson, J.E., J.W.Crellin u. H.W.Carhart: Ignition Studies.- Washington 1953- 2- (NRL Report. 49=4202.) 86.664 II.49

Jong, L.de: Ferngasversorgung.- M. 1943. 93 S. (Handbuch der Gasindustrie. 4,4.) 68.620 I.4,4

Juin, G.: Les Produits d'apport en lubrification. 1943
in: Combustibles et lubrifiants de remplacement. 77.512 I.936

Kadmer, E.H.: Über die Wirkstoffe in legierten Motorenölen.- Augsburg 1957. 92 S. 97.750 I

Käppeler, H.J., u. G.Baumann: Zusammensetzung und thermodynamische Funktionen chemisch reagierender Feuergase von Kohlenwasserstoff-Luftgemischen.- St. 1957. 221 S., 3 Diagr. (Mitteilungen aus dem Forschungsinst.f.Physik der Strahlenantriebe e.V., Stuttgart. 9.) 89.133 II.9

Kainer, F.: Die Kohlenwasserstoff-Synthese nach Fischer-Tropsch.- B., Göttingen Heidelberg 1950. VII, 322 S. 81.832 I

Kalichevsky, V.A.: Modern Methods of refining lubricating oils.- N.Y. 1938. 235 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 76.) 86.885 I.76

Kalichevsky, V.A., u. B.A.Stagner: Chemical Refining of petroleum.- N.Y. 1942. 550 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 63.) 86.885 I.63

Kaspers, H.H.: Braunkohlenextraktion- und Oxydation.- Köln 1961. 127 S. Aachen TeH., Diss. 101.017 I

Kastner, O.: Über die chemische Zusammensetzung des Ozokerits.- o.O. 1955. 123 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.841 M

Kayser, E.: Das Schießpulver und die Schießbaumwolle.- B. 1847. 132 S. 80.260 I

Kegel, K.: Brikettierung der Braunkohle.- Halle 1948. XI, 682 S. (Berg- und Aufbereitungstechnik. 4,1.) 78.936 II.4,1

Kellner, J.: Handbuch der Zündwaarenfabrikation.- W., Pest, L. 1886. XIV, 224 S. 80.478 I

Kempen, H.W.J.: Thermische omzetting van gasvormige koolwaterstoffen (raffinaderijgas) met stoom.- Delft 1958. 85 S. Diss. 95.448 I

Kenntnis, Zur, der Brikettiereigenschaften der Braunkohle.- B. 1960. 164 S. (Freiberger Forschungshefte. A 172.) 89.073 I.A 172

Kersting, H.-J.: Ein Verfahren zur Regelung von Braunkohlen-Brikettpressen.- o.O. 1959. 30 S. Berlin Techn.Univ., Diss. 99.041 II

Kettner, H.: Untersuchungen über die Schwel- und Verkokungswärmen von Steinkohlen im Temperaturgebiet von 250°C bis 1050°C.- o.O. 1932. 19 S., 22 Bl. Braunschweig TeH., Diss. 82.474 II

King, J.G.: Fuel, solid, liquid and gaseous. 5.ed. 1955
s. Brame, J.S.S., u. J.G.King.

Kioussis, D.: Zusammensetzung und Eigenschaften des Messeler Ölschiefers unter bes.Berücks. d. Möglichkeit einer Gewinnung wachsartiger Stoffe durch Druckextraktion.- Karlsruhe 1961. 101 S. Diss. 102.310 I

Kirsch, H.: Schlackenkunde. 1958
s. Gumz, W., H.Kirsch u. M.-T.Mackowsky.

Kirschke, K.: Das Verhalten strukturviskoser Schmieröle in zylindrischen Gleitlagern.- B. 1960. 137 S. Diss. 99.538 I

Kleinhorst, K.F.: Untersuchungen zur chemischen Natur der Steinkohlen-Extrakte und Restkohlen.- St. 1960. 91 S. Aachen TeH., Diss. 99.430 I

Kliebhan, H.: Zur Kennzeichnung des BrikettierVermögens von Braunkohlen durch das Arbeitsvermögen der Briketts.- o.O. 1961. 59 S. Aachen TeH., Diss. 103.821 II

Know your coal.- Washington 1938. 10 S. (Consumers' counsel of the National Bituminous Coal Commission. Consumer Ideas. 3.) 84.906 I.3

Kobusch, B.: Die Nebenprodukte in der Ortsgaswirtschaft.- Köln-Marienburg 1950. 128 S., 1 Tab. 96.014 I

Koch, H.J.: Druckgasfeuerung.- Köln u. Opladen 1957. 27 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 373.) 88.320 II.373

Koch, K.-H.: Über die Reaktivität von Hüttenkoks technischer Körnung und die Abhängigkeit seiner Trommelfestigkeit vom Abbrand.- Mondorf/Rhein 1963. 84 S. Aachen TeH., Diss. 103.794 I

Köhn, W.: Kontinuierliche fraktionierte Teer- und Erdöl- Destillation.- Lübeck 1907. 16 S. 80.426 I

Köker, C.F.: Untersuchungen über die Grundlagen des Antistaub-Verfahrens.- o.O. 1961. 40 S., 12 Kurvenbl., 8 Anl. Berlin Techn.Univ.,Diss. 102.503 II

Körting, E.: Das Gaswerk Mariendorf bei Berlin der Imperial Continental Gas Association, erbaut 25.April 1900 bis 21.Oktober 1901. 1903
s. Drory, E., E.Körting u. H.Schüller.

Körting, J.: Geschichte der deutschen Gasindustrie.- Essen 1963. 688 S. 104.031 I

Köszegi, R.: Beiträge zur Untersuchung von Karburierölen.- Zürich 1951. 45 S. Diss. 84.419 II

Kohleverarbeitung. Vorträge des 10. Berg- u. Hüttenmännischen Tages vom 28.-31.Mai 1958 in Freiberg.- B. 1958. 103 S. (Freiberger Forschungshefte. A 119.) 89.073 I.A.119

Kokereiwesen. Vortragsreihe, veranstaltet im Haus der Technik e.V. Essen vom Januar bis April 1955...- Essen 1955. 135 S. 90.097 II

- Essen 1957. 75 S. 95.429 II

Kolloquium, Brikettiertechnisches.- B. 1957- 2.1956- (Freiberger Forschungshefte. A,74.) 89.073 I.A,74

Kolloquium, Glastechnisches. 24. und 25.April 1958 in Freiberg/Sa.- B. 1959. 152 S. 152 S. (Freiberger Forschungshefte. A 112.) 89.073 I.A 112

Komarewsky, V.I.: Isomerization of pure hydrocarbons. 1842
s. Egloff, G., G.Hulla u. V.I.Komarewsky.

Kothny, E.: Die Brennstoffe.(2.Aufl.(8.-13.Taus.)- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 72 S. (Werkstattbücher. 32.) 53.323 I,32a

Kraftstoff, Motor, Kennungswandler. Vorträge der VDI-Tagung Stuttgart 1959.- Düsseldorf 1960. 94 S. (VDI Berichte. 42.) 89.038 II.42

"Kraftstoffe", Kolloquium.- B. 1961- 1.1960- (Freiberger Forschungshefte. A 192.) 89.073 I.A 192

Kreuzberger, H., u. H.Weidinger: Verarbeitung Erdöl.- W. 1961. 170 S. 101.345 II

Krevelen, D.W.v.: Coal. Typology, chamistry, physics, constitution.- Amsterdam 1961. XVIII, 514 S. 101.352 I

Kröger, C.: Eigenschaften von Hochvakuumteeren, Extrakten und Restkohlen sowie von Chlorierungs- und Sulfonierungsprodukten der Steinkohlen.- Köln u. Opladen 1963. 56 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1142.) 88.320 I.1142

Kröger, K.: Eigenschaften und chemische Konstitution der Steinkohlenmacerale.- Köln u. Opladen 1959. 59 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 727.) 88.320 II.727

-. Motorabgase und ihre Reinigung.- Köln u. Opladen 1960. 78 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 842.) 88.320 II.842

- Verkokungsverhalten der Steinkohlenmacerale und ihrer Mischungen.- Köln u. Opladen 1958. 58 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 575.) 88.320 II.575

Krönig, W.: Die katalytische Druckhydrierung von Kohlen, Teeren und Mineralölen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. VI, 266 S. 82.084 I

Kronacher, H.: Beiträge zur Brennstoffanalyse.- M. 1930. 18 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.566 II

Krumin, P.O.: The Meigs Creek No.9 Coal Bed in Ohio.- Columbus 1957.- P.3-(Ohio State Univ.Studies. Engineering Series. 26,3 = The Ohio State Univ. The Engineering Experiment Station. Bull. 165.) 97.869 I.26,3

Kubička, R.: Phenole und Basen. 1958
s. Dierichs, A., u. R.Kubicka.

Kudera, D.: Entschwefelung von Braunkohlenschwelkoks und theoretische Betrachtungen der Reaktionsvorgänge.- o.O. 1957. 80 S. Braunschweig TeH., Diss. 94.676 I

Kühn, R.: Über den Einfluß von Art, Struktur und Eigenschaft von Katalysatoren, insbes. solchen bifunktioneller Art, auf die Umwandlungsergebnisse bei der Stadtgaserzeugung aus Kohlenwasserstoffen.- M. 1960. 77, VII S. 99.062 I

Kühnel, W.: Kalifachkunde.- L. 1953. XI, 308 S. 86.541 I

Lameck, P.G.: Über die Verteilung des Schwefels von Gas- und Fettkohlen auf die Gefügebestandteile und den Einfluß der Aufbereitung auf den Schwefelgehalt des Kokses.- Essen 1933. 47 S. Aachen TeH., Diss. 94.210 II

Laske, H.: Untersuchungsverfahren zur Charakterisierung fester Brennstoffe.- L. 1961. 373 S. 102.097 I

Lauer, J.: Sprang- und Zündversuche mit Dynamit und comprimirter Schießbaumwolle. - W. 1871. 96 S., IX Taf. 80.571 I

Lauer, K.-H.: Über die Carboxyreaktivität von Maceralkoksen aus dem Ruhrflöz Zollverein II.- Karlsruhe 1960. 94 S. Diss. 99.491 I

Laure, Y.: Documentation sur les techniques et l'économie des divers procédés de gazéification.- P. 1959. 94 S. 100.294 II

Laux, H.: Die Zaubertürme von Harburg.- Düsseldorf 1953. 55 S. 80.345 II

Lee, D.H.: Zum Mechanismus der Verkokung.- Karlsruhe 1962. 90 S. Diss. 102.938 I

Leggewie, G.: Flüssiggase.- M.,W. 1963. Getr.Pag. 104.103 I

Le Guellec, J.: The Gas Industry in France...Dallas, mai 1959.- P. 1959. 29 S. 97.559 I

Lehmann, G.H.: Erdöldestillation. 2.Aufl.- Mainz, Heidelberg 1956. 57 S. (ABC des Erdöls. 4.) 92.249 I.4
95.957 I.4

- Erdöllexikon. 3.Aufl.- Mainz u. Heidelberg 1958. 164 S. (ABC des Erdöls. 7.) 92.249 I.7

- Erdöl-Lexikon. Mit einem englisch-deutschen Fachwörterverzeichnis. 4.Aufl.- Mainz u. Heidelberg 1964. 345 S. (Die Erdöl-Bücherei. 7.) 95.957 I.7

- Erdölraffination.- Heidelberg, Mainz 1955. 63 S. (ABC des Erdöls. 6.) 92.249 I.6
95.957 I.6

- Erdölspaltung.- Heidelberg, Mainz 1955. 48 S. (ABC des Erdöls. 5.) 92.249 I.5
95.957 I.5

Leibnitz, E.: Die Entstehung der fossilen Brennstoffe aus der Sicht des Chemikers.- B. 1964. 54 S. (Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Vorträge u. Schriften. 88.) 72.274 I.88

- Zur Frage der Erdölverarbeitung und ihrer Beziehungen zur chemischen Industrie in der Deutschen Demokratischen Republik.- B. 1960. 39 S. (Sitzungsber.d. Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f. Chem.,Geol.u.Biol. 1959,1.) 11.577 I.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol. 1959,1

Lemaire, G.W.: A Study of asphalts and asphaltic materials.- Golden,Col. 1953. 89 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 48,2.) 79.799 I.48,2

- Study of physical properties in the refining of petroleum.- Golden,Col. 1954. 87 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 49,4.) 79.799 I.49,4

- A Study of structures of molecular complexes found in heavy petroleum fractions.- Golden,Col. 1958. 79 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 53,4.) 79.799 I.53,4

Leopoldau, Gaswerk.- W.1961. 24 Bl. 104.897 VI

Leslie, E.H.: Motor fuels.- N.Y. 1923. 681 S. 86.813 I

Lewis, B., u. G.v.Elbe: Combustion, flames and explosions of gases.- N.Y. 1951. XIX, 795 S. 84.559 I

Liebscher, E.: Betriebswirtschaftliche Betrachtungen zum Kalziumkarbidofen-Prozeß.- B. 1952. 64 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 35.) 83.628 I.35

Lindner, W.: Die Beurteilung der Kraftstoffe nach ihren Zünd- und Brenneigenschaften.- B. 1939. 36 S. 96.069 I

Lindrum, W.: Ein Verfahren zur Messung des Wassergehaltes grubenfeuchter Braunkohle.- Hannover 1957. 93 S. Hannover TeH., Diss. 96.819 M

Liquid Fuels Program, The Bureau of Mines synthetic. 1944-55.- Washington 1959- P. 1- (Bureau of Mines. Report of investigations. 5506.) 90.499 II.5506

Lissner, A.: Charakteristische Eigenschaften der Braunkohlen.- B. 1960. 19 S. (Berichte über die Verhandlungen d. Sächs. Akad.d.Wiss. zu Leipzig. Math.-nat.Kl. 104,2.) 24.412 I.Math.-nat.Kl.104,2

- Über die Mineralstoffe der Braunkohlen.- B. 1956. 30 S. (Sitzungsberichte d.Dt. Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chemie, Geol. u. Biol. 1956.1.) 11.577 I.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol. 1956,1

Lissner, A., u. W.Göbel: Versuche Kohleveredlung. Versuche zur Bestimmung des Salzgehaltes in Feuerungsgasen.- B. 1961. 46 S. (Freib.Forschungsh. A,203.) 89.073 I.A,203

List, H., u. E.Manlik: Holzgasgeneratoren.- W. 1937. 115 S. (ÖKW-Veröffentlichung. 20.) 61.665 I
75.700 I

Löhnert, E.: Untersuchungen zur Fazies und Genese einiger Braunkohlen Süditaliens.- Hamburg 1961. 146 S., 9 Taf., 10 Anl. Aachen TeH., Diss. 101.354 I

Long-Distance Gas Transport in the United States.- P. 1956. 183 S. Project No 118 92.025 I

Loon, W.v.: De Vergassing van koolstof met zuurstof en stoom.- 's-Gravenhage 1952. 103 S., 1 Bl. Delft TeH., Diss. 85.349 I

Lubricants and lubrication.- London 1952. 234 S. (Selected Government Research Reports. 11.) 81.614 I.11

Lubricants, Synthetic.- N.Y. 1962. XIV, 497 S. 101.892 I

Lubricating Oil.- Washington 1937. 13 S. 85.596 II

Lubrication.A technical publication devoted to the selection and use of lubricants.- N.Y. 1949- Vol. 35- 90.500 I

Lüdke, H.: Gasversorgung von A bis Z. Wörterbuch für das Gasfach.- L. 1963. 371 S. 103.954 I

Lüg, W., u. K.-H.Treptow: Schmierstoffe und Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldraht.- Düsseldorf 1952. T.1. (Mitteilung aus dem Max-Planck-Institut für Eisenforschung. Abhandlung. 553.) 53.856 II.553

Lundborg, N.: Initiation of liquid explosives in steel tubes exposed to impact.- Stockholm 1960. 20 S. (Kungl.tekn.högskolans handlingar. 163.) 76.105 I.163

M[a]cKinney, C.M., E.L.Garton u. F.G.Schwartz: Analyses of some crude oils from Alaska.- Washington 1959. IV, 29 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5447.) 90.499 II.5447

Mackowsky, M.-T.: Schlackenkunde. 1958
s. Gumz, W., H.Kirsch u. M.-T.Mackowsky.

M[a]Cleod, N.W.: Applications of surface chemistry and physics to bituminous mixtures.- Ann Arbor 1937. 62 S. (Dep. of Eng. Res. Univ. of Michigan, Ann Arbor. Reprint Series. 11.) 77.597 I.11

Mähner, K.: Über die Aufarbeitung von Messeler Schieferöl unter bes.Berücks. der Paraffin- u. Schmierölgewinnung.- Karlsruhe 1961. 80 S. Diss. 102.333 I

Mahler, J.: Die Moderne Sprengtechnik mit ihren wesentlichen Hilfsmitteln Bohr- und Schräm-Maschinen, Dynamit u. electrische Zündung ... 7.Aufl.- W. 1876. 58 S. 80.618 I

Mahler, P.: Études sur les combustibles solides, liquides et gazeux.- P. 1903. X, 94 S. 82.413 I

Mair, B.J.: Hydrocarbons from petroleum. 1953
s. Rossini, F.D., B.J.Mair u. A.J.Streiff.

Manecke, H.: Über das Verhalten des Schwefels in Kohle und Koks bei der pyrogenen Zersetzung und bei der Kokslöschung.- Braunschweig 1930. 55 S. Diss. 82.533 II

Manlik, E.: Holzgasgeneratoren. 1937
s. List, H., u. E.Manlik.

Marcusson, J.: Die Untersuchung der Fette und Öle. 4.Aufl.- Halle 1952. XI, 322 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandten Industrien. 14.) 39.982 I.14.4.Aufl.

Marfurt, H.-R.: Über die Kohlenoxyd-Hydrierung an Rutheniumkatalysatoren.- Kilchberg-Zürich 1955. 110 S. Diss. 89.805 I

Marhold, A.: Gesetzmäßigkeiten im Klopfverhalten von Kraftstoffgemischen für Ottomotoren.- W. 1959. 41 gez.Bl., 60 Abb., 47 Tab. Diss. 97.579 II.Diss.

Marterstock, R., u. A.Reuter: Vergleich zwischen Benzpyrengehalt und Rauchdichte bei Zweitakt- und Viertakt-Dieselmotoren.- Düsseldorf 1957. 10 S. (Deutsche Kraftfahrforschung u. Straßenverkehrstechnik. 103.) 70.887 II.103

Maurer, W.C.: Detonation of ammonium nitrate in small drill holes.- Golden, Col. 1963. XIV, 105 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 58,2.)
79.799 I.58,2

Mazout Lourd, Le, dans les moteurs Diesel. [Nebst] Additif.- P. 1953. 105 S. 15 S. (Centre du Mazout. Publication. 24. 24 bis.) 86.493 II.24.24 bis.

Meier, M.: Untersuchungen über die Verkokungswärmen von Gaskohlen.- M. 1928. 18 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.573 II

Meier zu Köcker, H.: Untersuchung des Verbrennungsablaufes flüssiger Brennstoffe und seine Abhängigkeit von Menge und Art der Kohlenwaserstoffkomponenten.- M. 1960. 104 S. Aachen TeH., Diss. 99.065 I

Meissner, F.: Untersuchungen zur Verbesserung der Ofenstandfestigkeit von Erz-Kohle-Mischbriketts.- B. 1960. 19 S. Diss. 100.762 II

Metzlow, R.: Untersuchung des Einflusses physikalischer und chemischer Faktoren auf die Verbrennung flüssiger Brennstoffe unter erhöhtem Sauerstoffdruck.- St. 1961. 94 S. Aachen TeH., Diss. 100.510 I

Menuet-Guilbaud, B.: Etude des propriétés de six cokes. 1956
s. Thibaut, C.G., P.Vigneron u. B.Menuet-Guilbaud.

Menzel, N.: Motorenkraftstoffe für Kraftfahrzeuge und Industrie.- W. 1954. 67 S. 88.605 II

Metallbearbeitung, Autogene.- Halle 1933- Jg.26, H.1- 84.373 II

Methods, Improved, for the quantitative analysis of coal ash and coke ash.- London 1949. IV, 40 S., 1 Pl. (Dep.of scient.and industrial research. Fuel Res. Survey Paper. 50.) 79.877 I.50

Meunier, J.: Vergasung fester Brennstoffe und oxydative Umwandlung von Kohlenwasserstoffen [Gazéification et oxydation des combustibles. Deutsch].- Weinheim/Bergstr. 1962. XVI, 578 S. 101.886 I

Meys, J.A.: Constitutie van steenkool.- Delft 1955. 96 S. Diss. 89.345 I

Miegl, J.: Charakterisierung und Auswahl der bituminösen Bindemittel für den Schwarzstraßenbau.- W. 1951. 3 Bl., 1 Bl.Abb. 86.431 II

Miller, C.D.: The Interdependence of various types of autoignition and knock. 1948 s. Olsen, H.L., u. C.D.Miller.

Miller, H.C., u. G.B.Shea: Gains in oil and gas production refining and utilization technology.- Washington 1941. IV, 39 S. (National Resources Planning Board. Technical paper. 3.) 82.896 II.3

Milner, O.I.: Analysis of petroleum for trace elements.- Oxford 1963. VIII, 128 S. (International Series of monographs on analytical chemistry. 14.) 101.552 I.14

Mineralöle und verwandte Produkte.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. L, 1525 S. 85.262 I
89.574 I

Mineral- und Silikonöle als Schmiermittel.- B. 1953. 76 S. (Wissenschaftliche Berichte. 1,60.) 85.539 I.1,60

Mineralöl- und Brennstoffnormen. 3.Aufl.- B., Köln, Frankf.a.M. 1964. 535 S. (DIN Taschenbuch. 20.) 57.110 I.20

Mitteilungen aus der Dachpappen-Industrie.- B. 1940- Jg. 13- 86.873 I

Mitteilungen aus der Versuchsanstalt der Indugas GmbH., Essen.- Essen 1953-1953, H.1- 89.884 II

Möller, U.J.: Laktide als emulsionsfördernde Komponenten eines Fettsäurepeches und ihre Wirkung im System Erdölbitumen/Wasser.- Hamburg 1961. 60 S. Diss. 102.844 I

Möller, W.: Ein Beitrag zur Schwelung pechbrikettierter Gasflammkohle.- Köln 1961. 94 S. Aachen TeH., Diss. 101.203 I

Moore, E.W.: Thermal Considerations in the design of heated sludge digestion tanks.- Cambridge/Mass. 1935. S. 618-627. (Publications from the graduate school of engineering. 169.) 76.815 II.169

Moore, H.: Liquid Fuels.- London 1935. VIII, 263 S. 86.812 I

Moran, O.W.: Tables for computing oil royalties under the leasing act of february 25, 1920. 1921
s. Patterson, R.C., u. O.W.Moran.

Moran, H.E., u. A.W.Bertschy: Flammability Limits for mixtures of hydrocarbon fuels, air, and halogen compounds.- Washington 1953. I, 12 S. (NRL Report. 21-4121.) 86.664 II.21

Motor und Kraftstoff. Wiss.Herbsttagung 1938 des VDI in Augsburg.- B. 1939. 106 S. 71.355 II

Mülders, B.: Beitrag zur Messung der Zündverzugszeit und Brenngeschwindigkeit frei fallender Kohlenwasserstofftropfen und der Wirksamkeit organischer Zusatzstoffe.- Köln 1964. 76 S. Aachen TeH., Diss. 105.580 I

Müller, E.: Die Isolierung von Spindelölsäuren und die Synthetisierung ihrer Ester.- W. 1964. 105 gez.Bl. Diss. 105.641 II.Diss.

Müller, G.: Über die Vergasung rheinischer Rohbraunkohle und ihren Verlauf bei Anwendung einer Vortrocknung.- Halle 1922. 20 S. Berlin TeH., Diss. 81.179 II

Müller, P.: Taupunkttemperaturen im Zylinder von Dieselmaschinen bei schwefelhaltigen Kraftstoffen.- Düsseldorf 1961. 56 S. (VDI-Forschungsheft. 486.) 34.415 II.486

Müller, W.J., u. E.Graf: Kurzes Lehr- und Handbuch der Technologie der Brennstoffe. 4.Aufl.- W. 1955. XII, 736 S. 89.524 I
89.611 I

NACA Research on slurry fuels.- Washington 1958. II, 24 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 1388.) 79.522 II.1388

Nadau des Islets, F., u. J.Dezellus: Le Gaz naturel et son transport.- P.1961. S. 356-375. (Annales de l'inst.techn.du bâtiment et des travaux publics. 14, 159-160, 4-776.) 79.504 II.776

Naendorf, B.: Bestimmung der Brenneigenschaften und des Brennverhaltens verschiedener Gasarten und Einfluß verschiedener Düsengestaltung.- Köln u. Opladen 1955. 18 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 204.) 88.320 II.204

Natta, G.: Neue Verfahren synthetischer Herstellung spezieller Treibstoffe für die Luftfahrt.- B. 1939. 10 S. 96.066 I

Naucke, W.: Über die Torfpyrolyse und ihre Auswirkung auf Struktur und Eigenschaften des Torfkokses.- o.O. 1955. 172 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.854 M

Nauckhoff, S., u. O.Bergström: Nitroglycerin och dynamit.- Gyttorp 1959. 304 S. 97.785 I

Nelson, W.L.: Petroleum Refinery Engineering. 3.ed., 2.impr.- N.Y. 1949. XI, 830 S. (Chemical Engineering Series.) 89.050 I

Nes, K.van, u. H.A.van Westen: Aspects of the constitution of mineral oils.- N.Y. 1951. XXIV, 484 S., 4 Ol. nomographs. 88.824 I

Neubert, U.: Aufnahmen der Verbrennung von Gasgemischen in Rohren mit dem Eigenlicht der Flamme und bei Schlierenbeleuchtung. 1951
s. Schmidt, E., H.Steinicke u. U.Neubert.

Neugebauer, F.: Die Wünsche des Motorenbauers an den Treibstoff.- B. 1939. 14 S. 96.071 I

Neunteufel, H.: Graphitsuspensionen.- W. 1952. 117 Bl. Diss. 87.772 II Diss.

Nind, T.E.W.: Principles of oil well production.- N.Y. 1964. XIV, 364 S. 105.518 I

Noel, H.M.: Petroleum Refinery Manual.- N.Y. 1959. X, 182 S. 97.338 II

Nüssel, H.: Bitumen.- Main u. Heidelberg 1958. 142 S. (Die Erdöl-Bücherei. 9.) 92.249 I.9

O'Beirne, D.R.: The technical Development of the Royal Dutch/Shell, 1890-1940. 1957
s. Forbes, R.J., u. D.R.O'Beirne.

Oehmichen, M.: Wasserstoff als Motortreibmittel.- B. 1942. 30 S. (Deutsche Kraftfahrtforschung. 68.) 70.887 II.68

Öl + Gas, Jahrbuch.- St. 1954- 1963/64, Ausg.6- Früheres u.d.T.: Ölfeuer-Jahrbuch. 95.401 I

Oele, A.P.: De ontsluiting van steenkool.- 's-Gravenhage 1950. 80 S. Delft TeH., Diss. 83.655 I

Ohlenschläger, W.: Die Aufarbeitung gebrauchter Industrieöle.- Dresden u. L. 1952. VIII, 180 S. (Technische Fortschrittsberichte. 55.) 55.900 I.55

Oil and Gas Journal, The .- Tulsa,Okla. 1948- Vol.47,No 3- 79.834 II

Oil News.- London 1927- Vol.21, No 735- 84.372 II

Oils, Crude.- London 1950. VIII, 200 S. (The Science of petroleum. 5,1.) 77.845 II.5,1

Olbrich, H.: Beitrag zur Untersuchung über die Selbstzündung aliphatischer Kohlenwasserstoffe.- B. 1929. 12 S. Hannover TeH., Diss. 81.164 II

Oldenburg, G.: Heizöl.- Mainz u. Heidelberg 1962. 227 S. (Die Erdöl-Bücherei. 11.) 92.249 I.11

Propan - Butan. Eigenschaften und Anwendungsgebiete der Flüssiggase.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 101 S. 90.910 I

Olsen, H.L., u. C.D.Miller: The Interdependence of various types of autoignition and knock.- Washington 1948. II, 16 S. (National advisory committee for aeronautics. Report. 912.) 79.522 II.912

Oort, W.P.van: A Study of the ageing of asphaltic bitumen.- Apeldoorn 1954. XVI, 109 S. Delft TeH., Diss. 88.385 I

Organisation und Mitgliederverzeichnis. Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE).E.V.- B. 1956- 1956- 91.258 I

Orlicek, A., u. H.Pöll: Hilfsbuch für Mineralöltechniker.- W. 1951-55. Bd 1,2. 82.367 II
82.372 II

Osterloh, K.: Katalytisch-thermische Spaltung von gasförmigen und flüssigen Kohlenwasserstoffen zur Spitzengaserzeugung. 1955
s. Schenk, P., u. K.Osterloh.

Osterstrom, G.E.: Knocking Combustion observed in a spark-ignition engine with simultaneous direct and schlieren highspeed motion pictures and pressure records. - Washington 1948. II, 19 S. (National advisory committee for aeronautics. Report. 897.) 79.522 II.897

Ottel, R.: Mineralölraffinerien.- W.1963. 275 gez.Bl. Diss. 103.922 II.Diss.

Paper, Technical. Dep.of Scient.and Industrial Research. Fuel Research.- London 1952- No 56- 85.809 I

Papers presented at the eighth conference on coal utilization. Held at the university of Illinois September 27-28, 1948.- Urbana 1949. 151 S. (Engineering Experiment Station. Circular. 58.) 37.506 I.Circ.58

Parpan, W.: Beiträge zur technologischen Kennzeichnung von Heizölen.- Zürich 1954. 77 S. Diss. 87.921 I

Paschke, K.: Die wirtschaftliche Versorgung weit entfernter Gebiete mit Kokerei- oder Erdgas.- M. 1956. 141 S. Karlsruhe TeH., Diss. 94.287 I

Pass, F.: Das österreichische Bitumen.- W. um 1963. 33 S., 1 gef.Tab. 104.748 I

- Investigations on the action of gaseous mixtures of Sulphur dioxide and Chlorine on natural petroleum products of Austrian origin. 1951
s. Pöll, H., F.Pass u. E.Schantora.

Patterson, R.C., u. O.M.Moran: Tables for computing oil royalties under the leasing act of February 25, 1920.- Washington 1921. 11 S. 84.213 I

Pauškin, J.M., u. T.P.Višnjakova: The Production of olefine-containing and fuel gases [Proizvodstvo olefinsoderžaščich i gorjučich gazov iz neftjanogo syr'ja]- Oxford 1964. XII, 247 S. 105.505 I

Pawelka, K.: Das Meliorit-Sprengkulturverfahren.- W. 1951. Getr.Pag. 85.137 I

Peace, G.: The Petroleum and Carbide of Calcium Manual.- Calcutta 1939. V, 166 S. 98.513 I

Pelouze, E.: Traité de l'éclairage au gaz tiré de la houille,...- Mons,Liège 1839. XL, 499, 26, 10 S., 24 Bl.Abb. 90.952 I

Perutz, H.: Die Industrie der Fette und Öle.- B. 1866. XXII, 397 S. 80.253 I

Péschard, M.: Memoire sur l'énergie d'activation des hydrocarbures et l'indice d'octane.- P. 1938. 36 S. (Publications scient. et techn. du Min.de l'air. 132.) 79.803 II.132

Peter, M.: 1. Über die Bestimmung von Sauerstoffspuren in Gasgemischen. 2. Über einen neuen Magnesiumchlorid enthaltenden Kohlenoxyd-Komplex.- Zürich 1956. 30 S. Diss. 91.877 II

Peters, K.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1952- 80.136 II

Peters, W.: Schnellentgasung von Steinkohlen.- Mondorf/Rh. 1963. 2, 116, 3 S., 1 gef.Tab. Aachen TeH., Habil-Schr. 104.670 I

Petersen, W., u. S.Wawroschek: Brikettierungsversuche zur Erzeugung von Möllerbriketts für die Schwelverhüttung.- Köln u. Opladen 1958. 90 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 625.) 88.320 II.625

- Brikettierungsversuche zur Erzeugung von Möllerbriketts unter Verwendung von Braunkohle.- Köln u. Opladen 1957. 90 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 478.) 88.320 II.478

- Die zweckmäßigsten Gütebestimmungsverfahren und Brikettierungsbedingungen bei der Erzeugung von Braunkohlen-Eisenerz-Briketts.- Köln u. Opladen 1956. 52 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 343.) 88.320 II.343

Petroleum Equipment, British. CBMPE.- London 1957- ad.1957/58- 95.461 II

Petroleum-Ingenieur, Der.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 552 S. 82.893 I

Petroleum News, National.- Cleveland 1939- Vol. 31, Nr 40- 80.162 II

Petroleum Panorama.- Tulsa,Okla. 1959. Getr.Pag. (The Oil and gas Journal. 57,5.) 79.834 II.57,5

Petroleum Processing.- N.Y. 1956- Vol.11, No 1- 90.064 II

Petroleum Production Handbook.- N.Y. 1962. Vol. 1,2. 96.224 I.19

Petroleum Products Handbook.- N.Y. 1960. Getr.Pag. (MacGraw-Hill Handbooks. 7.) 96.224 I.7

Petroleum-Refiner.- Houston, Tex. 1952- Vol. 31, No 1- 90.026 II

Petroleum-Refining.- Golden 1950. VII, 162 S. (Quarterly of the Colorado School of mines. 45,2A.) 79.799 I.45,2A

Petroleum-Times, The.- London 1954- Vol.58, No 1472- 87.120 II

Pimsner, V.: Exploatarea rațională a gazelor naturale. 1963
s. Vasilescu, C.A., P.Svoronos u. V.Pimsner.

Plenz, F.: Über den Einfluß des Druckes auf die Verbrennung explosiver Gas-Luft-Mischungen.- M. 1915. 63 S. Karlsruhe TeH., Diss. 81.414 I

Plüss, G.: Die Aufteilung der verbrennlichen Bestandteile in Verbrennungsgasen auf Co und H_2 bei Verbrennung mit Luftunterschuß...- Köln u.Opladen 1957. 22 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf.463.) 88.320 II.463

Pöll, H.: Hilfsbuch für Mineralöltechniker. 1951-55
s. Orlicek, A., u. H.Pöll.

Pöll, H., F.Pass u. E.Schantora: Investigations on the action of gaseous mixtures of Sulphur dioxide and Chlorine on natural petroleum products of Austrian origin.- Utrecht 1951. 81.98-104. 83.447 II

Preparation, The, of standard sand as used in the British standard method for the determination of the agglutinating value of coal.- London 1952. IV, 7 S. (Fuel Research. Techn.Paper. 56.) 85.809 I.56

Prinz, W.: Über den Einfluß des Werkstoffes und der Formgebung auf den Verschleiß von Schwalbungen für Braunkohlen-Brikettstrangpressen.- o.O. 1957. 48 S. Braunschweig TeH., Diss. 96.324 II

Proceedings of the American Gas Institute.- Easton, Pa 1913- Ann.Meeting 7- 87.039 I

Proceedings of the ... world petroleum congress.- Rome 1955- 4.1955- 91.926 II

Production of drilling and refining oil equipment in the U.S.A.- P. 1953. 130 S. (Techn.Assistance Mission. 57.) 85.723 I.57

Products, Synthetic, of petroleum.- London 1953. X, 329 S. (The science of petroleum. 5,2.) 77.845 II.5,2

Propellenti, I, liquidi per motori a reazione.- Roma 1951. IV, 56 S. (Min.difesa-marina. Comm.permanente per gli esperimeni del materiale da guerra.1.) 86.265 I.1

Properties, The, of asphaltic bitumen.- N.Y. 1950. XVI, 285 S. (Elsevier's Polymer Series. 4.) 79.156 I.4

Properties of combustion gases. System: C_nH_{2n}-Air.- N.Y. 1955. Vol.1.2. 91.424 VI

Prüfung, Die, und Anwendung von Sprengmitteln in Schlagwettern und Kohlenstaub.- o.O. um 1954. 121 S. (Internat. Konferenz d. Leiter grubensicherheitlicher Versuchsanstalten in Dortmund Derne. 8,1.) 91.043 II,8,1

Publication. Centre du Mazout.- P. 1952- No 18- 86.493 II

Rabe, B.: Die Umsetzung von Steinkohlen mit Propylen.- Köln 1961. 106 S. Aachen TeH., Diss. 101.022 I

Rabe, H.-G.: Einfluß der Reaktionsbedingungen und der Kohlenart auf Produkte und Reaktionsmechanismus des Äthylenumsatzes an Steinkohlen.- Köln 1961. 102 S. Aachen TeH., Diss. 101.197 I

Rajon, C.: Essai d'utilisation de gaz naturel pour le chauffage des fours Martin. 1961
s. Septier, L., P.Vénard u. C.Rajon.

Råmaterialets, Om, och framställningsbetingelsernas inverkan på bitumenpappens kvalitet.- Helsingfors 1945. Dol.1. (Statens tekn.forskningsanst., Helsingfors. Meddelande. 12.) 81.690 II.12

Rammler, E.: Zur Kenntnis der Brikettiereigenschaften der Braunkohle. 2.1958
in: Mansfeld, H.: Untersuchungen über den Trocknungsverlauf von Braunkohle im Röhrentrockner. 89.073 I.A 102

Rammler, E., u. H.-J.Alberti: Braunkohlenschwelung, Braunkohlenverkokung.- L. 1957. 138 S. (Sonderbibliographien d. Deutschen Bücherei. 6.) 89.284 I.6

Raschke, N.: Über den Einfluß der das Brennverhalten bestimmenden Zusammensetzung von Stadt- und Ferngasen auf die zu ihrer Untersuchung anwendbaren gasanalytischen Verfahren.- B. 1963. 102 S. Aachen TeH., Diss. 105.132 I

Raven, W.: Untersuchungen über Reaktionsfähigkeit und Druckfestigkeit von Steinkohlenkoksen.- M. 1957. 65 S. Karlsruhe TeH., Diss. 96.571 I

Reed, F.H.: Study of slanting type Didier coke ovens, Städtische Werke, Karlsruhe.- Washington 1945. 10 S. (FIAT final Report. 566.) 89.747 II.566

Refiner and natural gasoline manufacturer.- Houston, Tex. 1936- Vol. 15, No 2- Früheres u.d.T.: Petroleum Refiner. 90.026 II

Refinery Catalog, The.- Houston, Tex. 1948- 16th ed.- 95.901 II

Refinery Products.- London 1955. VIII, 397 S. (The Science of petroleum. 5,3.) 77.845 II 5,3

Reibung und Schmierung. Vorträge d. VDI-Tagung Darmstadt 1956.- Düsseldorf 1957. 184 S. (VDI-Berichte. 20.) 89.038 II.20

Reichenheim, P.: Die wirtschaftliche Bedeutung der flüssigen Treibstoffe.- B. 1922. 85 S. 86.803 I

Reid, B.W.: Characteristics of petroleum from the Powder River Basin, Wyo. 1961
s. Wenger, W.J., u. B.W.Reid.

- Properties of petroleum from the four corners area of Arizona, Colorado, New Mexico, and Utah. 1960
s. Wenger, W.J., u. B.W.Reid.

Reimer, H.: Untersuchung über die Zündbarkeit eines Methan-Luft-Gemisches durch Schlagfunken bei Stahl.- o.O. 1957. Getr.Pag. Stuttgart TeH., Diss. 94.050 I

Reinders, H.: Die Heizölfeuerung.- Düsseldorf 1960. 246 S. 98.606 I

Reinigung von Kokereigas. 18 Vorträge, geh.anl.d.Europäischen Symposions ... in Saarbrücken am 21. u. 22.März 1963. 1963
in: Probleme beim Bau und Betrieb von Kugelbehältern für flüssige Gase. 61.097 I.48

Removal of sulfur from petroleum coke.- Golden, Col. 1952. 37 S. (Quaterly of the Colorado School of Mines. 47,3.) 79.799 I.47,3

Rennhack, R.: Zur Kinetik der Entgasung und Methanbildung von Schwelkoks, untersucht im N_2- u. H_2-Spülgasstrom beim Temperaturen von 600 bis 850°C und atmosphärischem Druck.- B. 1963. 87 S. Berlin Techn.Univ., Diss. 105.071 I

Report, Annual. Royal Dutch Petroleum Company. N.V. koninklijke nederlandsche petroleum maatschappij.- The Hague 1953- 1952- Früheres u.d.T.: Report. N.V. koninklijke nederlandsche petroleum maatschappij. 82.931 II

Report. Institute for Internal Combustion Engines.- Vilsbiburg (near Munich/Bavaria). 1945- 2- 92.857 II

Report. N.V.koninklijke nederlandsche petroleum maatschappij. Royal Dutch petroleum Company.- The Hague 1951- 1950- 82.931 II

Reuter, A.: Vergleic[illegible]ischen Benzpyrengehalt und Rauchdichte bei Zweitakt- und Viertakt-Dieselmotoren. 1957
s. Marterstock, R., u. A.Reuter.

Reynolds, W.W.: Physical Chemistry of petroleum solvents.- N.Y. 1963. VII, 211 S. 104.463 I

Rheinländer, P.: Kohle und Eisen im Wandel der Zeit.- Essen 1957. 90 S., 25 Zahlentaf. 94.021 I

Rice, W.E.: Research and progress in the production and use of coal. 1941
s. Fieldner, A.C., u. W.E.Rice.

Richtlinien für die Aufstellung von Gas-Feuerstätten in Haushalten. Wiener Stadtwerke, Gaswerke.- W. 1964. 7 S. 105.965 I

Rick, A.W.: Bitumen-Füllstoffgemische.- B.-Pankow 1949. 68 S. (Fortschrittsberichte aus dem Straßen- und Tiefbau. 3.) 81.090 I,3

Rickmers, P.F.: Die Öle und Fette in Wirtschaft und Technik.- Augsburg 1951. XIII, 272 S. 90.559 I

Riedel, W.: Über den Zusatz von Bitumen zu Straßenteer. 1950
s. Ewers, W., u.W.Riedel.

Riedinger, B.: Brennstoffe, Kraftstoffe, Schmierstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. XII, 484 S. 79.860 I
83.317 I

Rieger, O.: Gedanken zur Energiewirtschaft und Rohstoffausnutzung in Österreich.- Graz 1951. 67 S., 1 Kt. 82.194 I

Rossini, F.D., B.J.Mair u. A.J.Streiff: Hydrocarbons from petroleum.- N.Y. 1953. VI, 556 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 121.) 86.885 I,121

Rost, R.R.: Untersuchungen über die Ablagerung von Bleiverbindungen in Verbrennungsmotoren bei Verwendung verbleiter Kraftstoffe.- Düsseldorf 1957. 26 S. Berlin Techn.Univ., Diss. 95.565 II

- - Düsseldorf 1957. 26 S. (Deutsche Kraftfahrtforschung u. Straßenverkehrstechnik. 106.). 70.887 II.106

Rothrock, A.M., u. A.E.Biermann: The knocking Characteristics of fuels in relation to maximum permissible performance of aircraft engines.- Washington 1939. 22 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 655.) 79.522 II.655

Rozmanith, A.: Über die Alterung von Erdölbitumen.- o.O. 1958. 90 gez.Bl. Wien TeH., Diss. 97.585 II.Diss.

Rudolf, M.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Rühl, O.: Der Setzvorgang in der Kohlenaufbereitung und das Wurfsetzverfahren.- Düsseldorf 1953. 44 S. (VDI-Forschungsheft. 438.) 34.415 II .438

Ruf, H.: Kleine Technologie des Erdöls. 2.Aufl.- Basel u. St. 1963. 312 S. 103.899 I

Ruggieri, C.-F.: Handbüchlein der Luftfeuerwerkerei. 2.Aufl.- Quedlinburg u. L. 1845. XII, 180 S., 29 Taf. 80.650 I

Sachanen, A.N.: The chemical Constituents of petroleum.- N.Y. 1945. 451 S. 95.882 I

Salinger, C.-M.: Kraftwerkschemie.- L. 1964. 504 S. 106.202 I

Salzenberg, E.: Ausbau des städtischen Gaswerkes II zu Krefeld seit dem Jahre 1896.- M. 1903. 34 S. 93.137 I

Sanders, N.D.: A Method of estimating the knock rating of hydrocarbon fuel blends.- Washington 1943. II, 7 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 760.) 79.522 II.760

Sattler-Dornbacher, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1955-

Sava, G.: L'Emploi du cracking pour la transformation des dérivés du pétrole.- Bucureşti 1930. 32 S., 3 Tab. 80.312 II

Sax, N.I.: Dangerous Properties of industrial materials.- N.Y. 1957. V, 1467 S. 94.118 I

Schackne, S., u. N.D'Arcy Drake: Oil for the world.- N.Y. 1950. 128 S. 89.099 I

- - Rev.ed.- N.Y. 1955. 128 S. 96.277 I

Schantora, E.: Investigations on the action of gaseous mixtures of Sulphur dioxide and Chlorine on natural petroleum products of Austrian origin. 1951 s. Pöll, H., F.Pass u. E.Schantora.

- Untersuchungen über die Möglichkeiten einer synthetischen Weiterverarbeitung von österreichischen Erdölprodukten.- W. 1954. 112 Bl. Diss. 87.781 II Diss.

Scheel, W.S.: Technische Betriebsstoffe. Kraftstoffe, Kohle, Öl, Wasser.- B. 1956, 236, 19 S. 91.268 I

- - 3.Aufl.- L. 1962. 304 S. 102.409 I

Schendell, G.: Das Isolieröl im Hochspannungsbetrieb.- B. 1955. 202, 9 S., 1 Taf. 89.124 I

Schenk, P., u. K.Osterloh: Katalytisch-thermische Spaltung von gasförmigen und flüssigen Kohlenwasserstoffen zur Spitzengaserzeugung.- Köln u. Opladen 1955. 38 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 182.) 88.320 II.182

Scherer, O.: Versuche zur Entwicklung eines Verfahrens der Naßreinigung technischer Gase von Schwefelwasserstoff.- W. 1950. 78 Bl., 12 Taf. Diss. 79.748 II.Diss.

Schieferdecker, K., u. O.Niedemann: Schwere Heizöle.- L. 1964. 143 S. (Kleine Erdöl-Bibliothek. 3.) 103.704 I.3

Schilling, N.H.: Statistische Mittheilungen über die Gasanstalten Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. 3.Aufl.- M. 1877, VIII, 655 S., VII Taf. 84.642 I

Schläpfer, P.: Studien über die Bildung von Stickoxyd bei der Verbrennung von Stadtgas in Brennern und Heizkammern.- Zürich 1937. 17 S. (Eidg. Materialprüfungs- u. Versuchsanstalt f. Industrie, Bauwesen u. Gewerbe, Zürich. Bericht. 112.) 60.413 II.112

Schläpfer, P., u. R.C.Brown: Über die Struktur der Holzkohlen.- Zürich 1948. 121 S. (Eidgen. Materialprüfungs- u. Versuchsanst. f.Industrie, Bauwesen u. Gewerbe. Zürich. Bericht. 153.) 60.413 II.153

Schlatter, R.: Über die Hydrierung von Kohlenmonoxyd an ruhenden und in Öl suspendierten Kobalt-Kontakten.- Wädenswil 1953. 106 S. Zürich TeH., Diss. 86.628 I

Schlippe, B.v.: Strömung von Flüssigkeiten mit temperaturabhängiger Zähigkeit (Kühlung von Ölen).- Köln u. Opladen 1956. 44 S. (Dt.Versuchsanst.f.Luftfahrt e.V. DVL. Bericht. 9.) 94.025 II.9

Schmid, J.R.: Untersuchungen über die Herstellung synthetischer Schmierstoffe aus höhermolekularen Alkoholderivaten.- Zürich 1953. 80 S. Diss. 87.518 I

Schmid, K.A.: Vergleich der Lieferbedingungen der ehemaligen deutschen Luftwaffe mit den entsprechenden U.S.- bzw. britischen Spezifikationen für Flugtreib- und Schmierstoffe. 1955
s. Spengler, G., u. K.A.Schmid.

Schmidt, E., H.Steinicke u. U.Neubert: Aufnahmen der Verbrennung von Gasgemischen in Rohren mit dem Eigenlicht der Flamme und bei Schlierenbeleuchtung.- Düsseldorf 1951. 31 S. (VDI-Forschungsheft. 431.) 34.415 II.431

Schmidt, H.: Untersuchungen über den Einfluß der Temperatur und der Gegenwart von Wasserdampf auf die pyrogene Zersetzung von Hexan.- Braunschweig 1930. 43 S. Diss. 82.789 II

Schmidt, I.: Über Elektroreduktion von Braun- und Steinkohle und Isolierung der Reaktionsprodukte.- Heidelberg 1958. 76 S. Aachen TeH., Diss. 96.687 I

Schmidt, K.: Die Gaserzeuger. 1939
in: Philippovich, A.v.: Die Betriebsstoffe für Verbrennungskraftmaschinen.
69.953 II 72.970 II
73.550 II 73.551 II

- - 2.Aufl.- M. 1959. 51 S. (Die Verbrennungskraftmaschine. 1,2.) 77.409 II.1,2
77.086 II.1,2

Schmidt, R.: Änderung der spezifischen Wärme und der Wärmeleitfähigkeit bei der Schwelung und Verkokung von Braunkohlenbriketts bei Übergang vom Brikett bis zum Koks.- B. 1962. 88 S. (Freiberger Forschungshefte. A,205.) 89.073 I.A,205

Schmierstoffe, Symposium, und Schmierung.- B. 1961- 2.1960- (Freiberger Forschungshefte. A 196.) 89.073 I,A 196

Schnecke, H.: Untersuchungen über das elastische und plastische Verhalten von Gußasphalt.- Bonn/Rhein 1962. 66 S., 17 Bl.Anlagen. Aachen TeH., Diss. 102.222 I

Schneider, F.: Über die Kohlenoxydreduktion an Ruthenium-Kontakten.- Zürich 1954. 96 S. Diss. 89.929 I

Schönmüller, J.R.: Untersuchungen über die Gefügebestandteile von Flöz Sonnenschein und ihre Verkokbarkeit.- Essen 1930. 25 S. Clausthal Bergakad., Diss. 81.188 II

Schönwälder, G.: Vom Erdöl.- M. 1961. 48 S. 100.244 I

- Erdöl in der Geschichte.- Mainz u. Heidelberg 1958. 188 S. (Die Erdöl-Bücherei. 8.) 92.249 I,8

Schott, K.: Untersuchungen zur Aufteilung der Dieselölfraktion eines Erdöls deutscher Herkunft in Einzelkomponenten.- Karlsruhe 1957. 82 S. Diss. 94.627 I

Schram, A.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Herstellung und der Eigenschaften von Transformatorenöl.- W. 1953. 71, VI Bl. Diss. 86.088 II Diss.

Schriftenreihe des Instituts für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie der Technischen Hochschule Karlsruhe.- Karlsruhe 1961- Bd 1- 100.606 I

Schüller, H.: Das Gaswerk Mariendorf bei Berlin der Imperial Continental Gas Association, erbaut 25.April 1900 bis 21.Oktober 1901. 1903
s. Drory, E., E.Körting u. H.Schüller.

Schütz, F.: Asfalt. 1952
s. Velve, T., u. F.Schütz.

Schultes, W.: Großgasmessung.- M. 1939. 76 S. (Handbuch der Gasindustrie. 4,2.) 68.620 I,4,2

Schumacher, E.: Die Gas-Energie.- M. 1948. 168 S., 2 Taf. 83.620 I

Schuster, F.: Laboratoriumsbuch für Gaswerke und Gasbetriebe aller Art. 2.Aufl.- Halle 1948-49. T.1,2. (Laboratoriumsbücher für die chemische und verwandte Industrien. 33.) 39.982 I,33,2.Aufl.

Schuster, F.: Laboratoriumsbuch für Untersuchungen fester, flüssiger und gasförmiger Brennstoffe und ihre Auswertung. Zugl. 3.Aufl. des "Laboratoriumsbuches für Gaswerke u. Gasbetriebe aller Art".- Halle(Saale) 1957-58. Bd 1.2. 92.959 I

- 1. Luftvorwärmung an Gasfeuerungen. 2. Heizwerthöhe von Brenngasen und Wirkungsgrad sowie Gasverbrauch bei der Gasverwendung. 3. Sauerstoffangereicherte Luft und feuerungstechnische Kenngrößen von Brenngasen.- Köln u. Opladen 1955. 48 S. (Forschungsberichte des Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 168.) 88.320 II.168

- Die Wobbe-Zahl in der Kennzeichnung der Brenngas-Qualität.- Köln u. Opladen 1960. 25 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 823.) 88.320 II.823

Schuster, F., u. I.Škunca: Der Einfluß der Art der Kohlenwasserstoffe in Stadt- und Ferngasen auf den Verbrennungsablauf in Gasgeräten.- Köln u. Opladen 1961. 23 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 1037.) 88.320 II.1037

Schuster, J.: Über die Raffination von Mineralölen mit auswählenden Lösemitteln.- W. 1958. 116 gez.Bl., Diss. 96.414 II.Diss.

Schwartz, F.G.: Analyses of some crude oils from Alaska. 1959
s. MacKinney, C.N., E.L.Garton u. F.G.Schwartz.

Schwarz, R.: Die Erdölraffinerien der Welt.- W. o.J. 16 S. 93.229 II

- Petroleum-Vademecum. 5.ed.- B.,W. 1928. 457 S. 84.448 I

Schwarz-Bergkampf, E.: Brennstellen im Betrieb.- M. 1964. 64 S. (Betriebsbücher. 9.) 104.580 I.9

Science, The, of petroleum.- London 1938- Vol. 1- 77.845 II

Sckell, R.: Beiträge zur thermischen Veredlung von Posidonienschiefern.- o.O. 1959. 70 S. Braunschweig TeH., Diss. 99.350 I

Seabra, A.V.de: O método absorciométrico na identificação e estudo de betumes asfálticos.- Lisboa 1957. 24 S. (Min.das Obras Públicas. Lab.Nacional de Engenharia Civil. Memória. 111.) 84.562 II.111

Seipenbusch, R.: Spitzengas durch Zusatz von Flüssiggas-Wassergas- und Flüssiggas-Generatorgas-Gemischen zu Stadtgas.- Köln u. Opladen 1955. 18 S., 21 Tab. (Forschungsberichte des Wirtschafts-u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 200.) 88.320 II.200

Semaine gazière.- P. 1952- 1952- 87.245 II

Sen, P.: Über den Einfluß von Mineralien auf die technologischen Prüfwerte von Steinkohlen, in methodischer Hinsicht.- B. 1959. 97 S., 41 Abb. Diss. 99.025 I

Septier, L., P.Vénard u. C.Rajon: Essai d'utilisation de gaz naturel pour le chauffage des fours Martin.- St.-Germain-en-Laye 1961. S.808-821. (Publications de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. (IRSID.) Sér. A,248.) 88.063 II,Sér.A,248

Serijan, K.T.: Correlation of physical properties with molecular structure for some dicyclic hydrocarbons having high thermal-energy release per unit volume. 1951
s. Wise, P.H., K.T. Serijan u. I.A.Goodman.

Shale Oil, Swedish.- P. 1952. 65 S., 10 Bl.Abb. (Technical Assistance Mission. 93.) 85.723 I,93

Shea, G.B.: Gains in oil and gas production refining and utilization technology. 1941
s. Miller, H.C., u. G.B.Shea.

Shell Archiv.- W. 1957- 94.949 III

Shell Hausnachrichten.- W. 1951- Jg. 3, H.1- Früheres u.d.T.: Gelb rot. 79.907 II

Shell Pernis Raffinadery, N.V. 2.ed.- The Hague 1959. 51 S. 97.428 VI

Shell-Post.- St. 1950- Jg.2, Nr 10- (ATZ. Automobiltechnische Zeitschrift. 52,5. Beil.) 36.804 II

- St. 1949- 1949, Nr 1- (MTZ. Motortechnische Zeitschrift. Beil.) 71.781 II

- St., Frankf.a.M. 1950- Jg.2, Nr 10- (Motor Rundschau. 4.1950, Beil.) 80.128 II

Siebeneck, H.: Viskosimetrische Tabellen und Tafeln. 2.Aufl.- B. 1951. 95 S., 4 Taf. 86.346 II

Significance, The, of tests of petroleum products.- Philadelphia 1934. 76 S. 86.876 I

Sitzung des Arbeitsausschusses "Flüssige Brennstoffe und Kohlewertstoffe (Teer)" am 1.April 1960 in Markkleeberg bei Leipzig.- B. 1961. 71 S. (Freiberger Forschungshefte. A 201.) 89.073 I,A 201

Sitzung des Arbeitsausschusses "Steinkohlenentgasung" 16.9.1960 in Freiburg/Sa.- B. 1961. 67 S. (Freiberger Forschungshefte. A 217.) 89.073 I,A 217

Sivolobov, N.: Chaleurs spécifiques et entropies des hydrocarbures et de quelques combustibles liquides. 1955
s. Aubert, H., u. N.Sivolobov.

Skunca, I.: Der Einfluß der Art der Kohlenwasserstoffe in Stadt- und Ferngasen auf den Verbrennungsablauf in Gasgeräten. 1961
s. Schuster, F., u. I.Skunca.

Slabey, V.A., P.H.Wise u. L.C.Gibbons: Hydrocarbon and nonhydrocarbon Derivatives of cyclopropane.- Washington 1953. II, 18 S. (National Advisory Committe for Aeronautics. Report. 1112.) 79.522 II.1112

Smith, B.: Dry Methods for removing hydrogen sulphide from gases.- Göteborg 1957. 64 S. (Chalmers tekn.högskolas handlingar. 184 = Avd.kemi och kemisk teknologi. 34.) 73.221 I.184

- Peat-Gasoline.- Göteborg 1954. 37 S. (Chalmers tekn. högskolas Handlingar. 143 = Avd.kemi och kemisk teknologi. 28.) 73.221 I.143

Smith, E.E.: Solvent Extration of lubricating oils. 1956
in: Smith, E.E.: Propane fractionation of residual oils. 97.869 I,25,2

Smith, E.E., u. C.Fleming: Propane Fractionation of residual oils.- Columbus 1956. V, 22 S. (Ohio State Univ. Studies. Engineering Series. 25,2 = The Ohio State Univ. The Engineering Experiment Station. Bull. 160.) 97.869 I,25,2

Smith, N.L., u. H.Wimberly: Natural Gas Investigation (Docket No G-580).- Washington 1948. XIII, 498 S. 85.567 I

Soeken, G.: Untersuchungen über die Entzündungsgeschwindigkeiten von Kraftgasen an der freibrennenden Flamme und über ihre Abbrenngrenzen.- Braunschweig 1930. 114 S. Diss. 82.643 I

Sotiropoulos, B.A.: Über das katalytische Kracken einer synthetischen Paraffinölfraktion an einem Aluminiumoxyd-Siliciumoxyd Katalysator.- M. 1959. 84 S. Karlsruhe TeH., Diss. 96.989 I

Spausta, F.: Treibstoffe für Verbrennungsmotoren. 2.Aufl.- M. 1953. 2 Bde, 86.051 I
86.052 I

Spencer, G.B.: A rotating Model Oil Reservoir for simulating gas-cycling operations. 1959
s. Cook, A.B., R.H.Coulter u. G.B.Spencer.

Spengler, G., u. H.Gemperlein: Untersuchungen und Entwicklungsarbeiten zur motorischen Prüfung von Schmierölen.- Köln u. Opladen 1957. 22 S. (Deutsche Versuchsanst.f.Luftfahrt E.V. DVL. Bericht. 25.) 94.025 II.25

Spengler, G., u. H.O.Hössl: Orientierende Untersuchungen über die Alterung von Schmierölen im praktischen Flugbetrieb.- Köln u. Opladen 1959. 18 S. (Dt.Versuchsanst.f.Luftfahrt E.V. DVL. Bericht. 88.) 94.025 II.88

- Untersuchungen über künstliche und natürliche Alterung unlegierter Mineralschmieröle.- Köln u. Opladen 1957. 70 S. (Dt.Versuchsanst.f.Luftfahrt E.V. DVL. Bericht. 26.) 94.025 II.26

Spengler, G., u. K.A.Schmidt Vergleich der Lieferbedingungen der ehemaligen deutschen Luftwaffe mit den entsprechenden U.S.- bzw. britischen Spezifikationen für Flugtreib- und Schmierstoffe.- Köln u. Opladen 1955. 14 S. (Dt.Versuchsanst.f. Luftfahrt E.V. DVL. Bericht. 5.) 94.025 II.5

Spengler, G., u. M.Zimmer: Kraftstoffe für luftatmende Triebwerke.- Köln 1962. 80 S. (Dt.Versuchsanst.f.Luft-u.Raumfahrt e.V. DVL. Bericht. 213.) 94.025 II.213

Spichal, W.H.: Aktivgrude; ihre Herstellung und die Möglichkeit ihrer Verwendung zur Entnaphtalinung von Stadtgas.- Essen 1958. 79 S. München TeH., Diss. 96.657 I

Sprengtechnik. Zeitschrift für die Wissenschaft, Technik u. Wirtschaft der Sprengstoffe ...- Mannheim 1952. 1952 m.n.e. 84.464 II

Stäger, H.: Die neuesten Forschungen auf dem Gebiete der Mineralöle und der Korrosionen.- Zürich 1947. 11 S. 81.738 I

Stagner, B.A.: Chemical Refining of petroleum. Rev.ed. 1942
s. Kalichevsky, V.A., u. B.A.Stagner.

Standard Methods for testing petroleum and its products. 12th ed.- London 1952. XIX, 727 S. 85.875 I

Steinicke, H.: Aufnahmen der Verbrennung von Gasgemischen in Rohren mit dem Eigenlicht der Flamme und bei Schlierenbeleuchtung. 1951
s. Schmidt, E., H.Steinicke u. U.Neubert.

Steinkohlenkolloquium. Vorträge des 13. Berg- und Hüttenmännischen Tages vom 24.-27. Mai 1961 in Freiberg.- B. 1962. 63 S. (Freiberger Forschungshefte. A 229.) 89.073 I.A,229

Steinle, H.: Kältemaschinenöle.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 146 S. 82.035 I

Steinmetz, H.-J.: Ein neues Verfahren zur Bestimmung der Gesamtsäure im Torf.- Dresden u. L. 1930. 9 S. Stuttgart TeH., Diss. 81.210 II

Stevens, D.R.: The chemical Technology of petroleum. 2.ed., 3.impr. 1942
s. Gruse, W.A., u. D.R.Stevens.

Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson: The Fischer-Tropsch and related Syntheses. - N.Y. 1951. XII, 610 S. 82.925 I

Strache, H.: Vertraulich. Gutachten betreffend die Gasversorgung der Stadt Frankfurt a.M. [Mebst] Beilagen.- W. 1926. 67, 151 S. 93.538 II

Straßenbaubitumen und Straßenteer. Bericht über die Sitzung der Arbeitsgruppe Asphalt- und Teerstraßen am 25.Nov.1947 in Wiedenbrück.- B.,Bielefeld, Detmold 1947. 38 S. (Forschungsarbeiten aus dem Straßenwesen. N.F. 2.) 69.598 I.N.F.2

Streiff, A.J.: Hydrocarbons from petroleum 1953
s. Rossini, F.D., B.J.Mair u. A.J.Streiff.

Struck, K.-H.: Zur Technologie der Methanspaltung.- St. 1961. 79 S. Aachen TeH., Diss. 100.520 I

Studi e ricerche sui combustibili.- Roma 1930- Vol. 2.1927-29- 81.525 II

Study, A special, of ash and clinker in industry.[Deutsch.]Asche und Schlacke in der Industrie. London 1952
s. Kongresse. Institute of Fuel.

Study, Special, of sulphur removal and recovery from fuels. Papers for the inaugural conference 6th and 7th oct., 1954.- London 1954. 109 S. 92.054 II

Stümbke, H.: Über den Einfluß des Druckes auf die Entzündungsgeschwindigkeit explosiver Kraftgas-Luftmischungen.- Braunschweig 1930. 85 S. Diss. 82.790 II

Survey Paper. Department of scient. and industr. research. Fuel Research.- London 1949- No 50- 79.877 I

Sury, E.: Beitrag zur Kenntnis der Thiophene in schweizerischem Schieferöl.- Basel 1949. 96 S. Zürich TeH., Diss. 79.693 I

Svoronos, P.: Exploatarea rațională a gazelor naturale. 1963
s. Vasilescu, C.A., P.Svoronos u. V.Pimsner.

Swartzman, E.: Report on the benefication of drumheller subbituminous coals by briquetting using various kinds of binders.- Ottawa 1947. III, 49 S. (Bureau of Mines. Mines and Geol.Branch. Dep.of Mines and Res., Ottawa, Canada. Memorandum Series, 92.) 82.236 II.92

Tätigkeitsbericht. Das technische Untersuchungsamt bei der Tiefbaudeputation der Stadt Berlin als Zentralstelle für Asphalt- und Teerforschung .... Für das Geschäftsjahr 1924.- Hannover 1926- 1924- 81.882 I

Tagung, Wissenschaftliche, Brennstofftechnische Gesellschaft in der DDR.- H. 1957-2.1956- (Freiberger Forschungshefte. A 65.) 89.073 I.A 65

Taschenbuch für Brennstoffwirtschaft und Feuerungstechnik.- Halle 1928- 1928- 86.835 I

Taschenbuch für das Gas- und Wasserfach.- M. 1954- 65.Ausg., T.1- 87.473 I

Taschenbuch für Gaswerke, Kokereien, Schwelereien und Teerdestillationen. 6.Aufl.- Halle 1950. XII, 659 S. 83.061 I

Technologie der Gaserzeugung.- L. 1964- Bd 1- 105.542 I

Teer. Zeitschrift für Erzeugung und Verwertung von Teer und Teerprodukten,...- Halle 1927- Jg. 25, H.17- 83.782 II

Teer und Bitumen. Zeitschrift für Gewinnung und Verwertung von Teer und Bitumen...- Halle 1928- Jg.26, H.1- Früheres u.d.T.: Teer. 83.782 II

Thau, A.: Brennstoffschwelung.- Halle 1949-50. Bd 1.2. 83.345 II

- Leitfaden der Braunkohlenchemie.- Halle 1949. VIII, 274 S. 83.335 I

Thibaut, C.G., P.Vigneron u. B.Menuet-Guilbaud: Étude des propriétés de six cokes.- P. 1956. S.150-159. (Publications de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie (IRSID). A,121.) 88.063 II.A,121

Thomas, W.H.: Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt (D.V.L.) Institut für Betriebstoff Forschung. 1945
s. Chaffee, C.C., W.F.Faragher u. W.H.Thomas.

Tiemann, F.: Einfluß des Gasschwefels auf den Taupunkt von Verbrennungsgasen im Hinblick auf die Abgas-Korrosionswirkung.- Köln u. Opladen 1960. 38 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westf. 906.) 88.320 II.906

Torf-Kolloquium, Deutsch-Polnisches.- B. 1962- 2.1961- (Freiberger Forschungshefte. A,254.) 89.073 I.A,254

Tower, L.K.; R.Dreitwieser u. B.E.Gammon: Theoretical Combustion Performance of several high-energy fuels for ramjet engines.- Washington 1958. II, 18 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 1362.) 79.522 II.1362

Traeg, F.: Fettschmierung. 3.Aufl.- Düsseldorf 1957. 112 S., 1 Tab. 92.567 I

Traenckner, K.: Entwicklungstendenzen der Gaserzeugung.- Köln u. Opladen 1953. 25 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung des Landes Nordrhein-Westf. 19.) 89.255 I.19

Transport du gaz à longue distance aux Etats-Unis.- P. 1956. 197 S. Projet No 118. 91.332 I

Trapnell, W.C., u. R.Ilsley: The Bituminous Coal Industry with a survey of competing fuels.- Washington 1935. X, 154, 73 S. 85.174 II

Traustel, S.: Modellgesetze der Vergasung und Verhüttung.- B. 1949. 88 S. (Scientia chimica. 4.) 80.216 I.4

Traxler, R.N.: Asphalt.- N.Y. 1961. IV, 294 S. 100.732 I

Treptow, K.-H.: Schmierstoffe und Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldraht. 1952-
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

Tscherter, F.: Untersuchungen über die Ammoniak-Reinigung und Ammoniak-Verwertung in Steinkohlengasbetrieben.- o.O. 1956. 16 S. Karlsruhe TeH., Diss. 95.995 II

Tse, F.H.: Rate Controlling Mechanism of lubricating oil oxidation.- Columbus,Ohio 1959. VI, 41 S. (Ohio State Univ. Studies. Engineering Series. 28,2.) 97.869 I.28,2

Turba, E.: Die Festigkeit von Briketts aufgrund von van der Waals-Kräften und der Einfluß von Adsorptionsschichten.- o.O. 1963. 92 S.: Karlsruhe TeH., Diss. 104.325 I

Unrath, P.: Strukturuntersuchungen an Steinkohlenmaceralen mittels des schnellen und stufenweisen Hochvakuumabbaus.- Köln 1963. 105 S. Aachen TeH., Diss. 105.141 I

Urbański, T.: Chemie und Technologie der Explosivstoffe [Chemia i technologia materialow wybuchowych. Deutsch].- L. 1961-64. Bd 1-3. 101.467 I

Utilisation, L', du mazout dans la production et l'enrichissement de gaz.- P. 1952. 62 S. (Centre du Mazout. Puclication. 15.) 86.493 II.15

Vaidyeswaran, R.: Über die hydrierende Raffination eines Teeröls aus der indischen Steinkohleschwelung.- Karlsruhe 1959. 101 S. Diss. 98.415 I

Vasilescu, C.A., P.Svoronos u. V.Pimsner: Exploatarea rationalã a gazelor naturale.- Bucureşti 1963. 365 S. 104.746 I

Vejledning, Foreløbig, vedrørende undersøgelse af og afvaergelse af mulige ulemper fra sugegasanlaeg ved sugegasudvalget.- København 1942. 12 S. (Akad.for de tekn. videnskaber. Beretning. 3.) 79.969 I.3

Velve, T., u. F.Schütz: Asfalt.- Stockholm 1952. 15 S. (Byggforskningen. 3.) 83.856 I.3

Vénard, P.: Essai d'utilisation de gaz naturel pour le chauffage des fours Martin. 1961
s. Septier, L., P.Vénard u. C.Rajon.

Verdier, F.: La Houille et ses dérives. 1888
s. Chemin, O., u. F.Verdier.

Verwendung, Kolloquium, fester Brennstoffe.- B. 1957- 1.1956- (Freiberger Forschungshefte. A 68.) 89.073 I.A 68

Vier, F.: Beiträge zur Kenntnis des Schwarzpulvers.- B.-Charlottenburg 1930. 6 S. Berlin TeH., Diss.Ausz. 81.484 I

Vigneron, P.: Étude des propriétés de six cokes. 1956
s. Thibaut, C.G., P.Vigneron u. B.Menuet-Guilbaud.

Višnjakova, T.P.: The Production of olefine-containing and fuel gases. 1964
s. Pauškin, J.M., u. T.P.Višnjakova.

Völkening, E.: Über die organischen Bestandteile einer Braunkohle des Helmstedter Reviers.- o.O. 1958. 56 S. Braunschweig TeH.; Diss. 99.363 I

Völker, O.: Über eine Laboratoriumsmethode zur Hochtemperaturverkokung von Steinkohlen.- Braunschweig 1930. 30 S. Diss. 82.477 II

Voituret, K.: Über die Verkokungswärmen und Zersetzungswärmen von Steinkohlen.- M. 1930. 24 S. Braunschweig TeH.; Diss. 82.482 II

Vorschriften für bituminöse Bindemittel für den Straßenbau. Fassung v. März 1954 (Vorschlag f.d.Neufassung der DIN 1995).- Köln 1954. 58 S. 87.736 I

Vorschriften für die Prüfung und Lieferung von Asphalt- und Teermassen, soweit sie im Straßen-, Tief- u. Hochbau verwendet werden.- Hannover 1927. 12 S. 81.884 I

Wagener, D.: Auswirkungen neuer Gaserzeugungs-Verfahren unter Berücks. der Auswirkungen auf den Kokereibetrieb.- Köln u. Opladen 1958. 128 S., 72 Abb., 20 Tab. (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 354.) 88.320 II.354

Wagener, G.: Gaswärme. Rechnerische Unterlagen ihrer Verwendung in Industrie und Gewerbe.- Essen 1948. 229 S. 86.878 I

Wagner, H.: Studie über den Einfluß verschiedener Additives auf Bitumen.- o.O. 1962. 400 gez.Bl. Wien TeH., Diss. 103.302 II.Diss.

Walther, H.: Laboratoriumshilfsbuch für die Industrie bituminöser Stoffe.- B. 1952. 368 S. 86.183 I

Wandeberg, E.: Kunststoffe. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VII, 431 S., II Taf. 97.106 I

Waters, O.B.: A Survey of some mixing plants for asphalt and coated macadam.- London 1953. IV, 47 S. (Dep. of Scient. and Industr. Research. Road Res.Lab. Road Research. Technical Paper. 27.) 79.897 I.27

Wawroschek, S.: Drikettierungsversuche zur Erzeugung von Müllerbriketts für die Schwelverhüttung. 1958
s. Petersen, W., u. S.Wawroschek.

Wawroschek, S.: Brikettierungsversuche zur Erzeugung von Möllerbriketts unter Verwendung von Braunkohle. 1957
s. Petersen, W., u. S. Wawroschek.

- Die zweckmäßigsten Gütebestimmungsverfahren und Brikettierungsbedingungen bei der Erzeugung von Braunkohlen-Eisenerz-Briketts. 1956
s. Petersen, W., u. S.Wawroschek.

Weger, H.: Vollständige Brennstoff- und Feuerungskunde.:.- Erlangen 1847. VI, 260 S., 5 Taf. 80.404 I

Weidinger, H.: Verarbeitung Erdöl. 1961
s. Kreuzberger, H., u. H.Weidinger.

Wenger, W.J., u. B.W.Reid: Characteristics of petroleum from the Powder River Basin.- Washington 1961. 123 S. (Bureau of Mines. Report of inv.5723.) 90.499 II.5723

- Properties of petroleum from the four corners area of Arizona, Colorado, New Mexico, and Utah.- Washington 1960. 25 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5587.) 90.499 II.5587

Wermann, K.: Elektrische Meßverfahren zum quantitativen Nachweis der Isolierölalterung.- B. 1960. 118 S. Diss. 99.562 I

Werner, O.: Leitfaden der Brennstoff-Brikettierung.- St. 1953. VIII, 152 S. 86.916 I

Weskamp, W.: Beitrag zur Frage des Einflusses der Koksstückgröße von HC-Koks auf das Schmelzergebnis im Kupolofen und Vergleich mit normalem Gießereikoks.- Düsseldorf 1958. S.1286-1306. Aachen TeH., Diss. 96.967 II

Westen, H.A.van: Aspects of the constitution of mineral oils. 1951
s. Nes, K.van, u. H.A.van Westen.

Westerkamp, L.: Der Flüssiggasbetrieb bei Kraftfahrzeugen.- B. 1942. VIII, 134 S. 98.629 I

Wiedemann, O.: Schwere Heizöle. 1964
s. Schieferdecker, K., u. O.Wiedemann.

Wieland, J.: Über den Einfluß des Druckes auf die Entzündungsgeschwindigkeit explosiver Methan-Luft-Mischungen.- M. u. B. 1928. 19 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.792 II

Wildhagen, M.: Calciumkarbid und die Karbidindustrie.- L. 1953. VIII, 117 S. (Handbuch der technischen Elektrochemie. 5,1.) 61.962 I.5,1

Wilhelmi, H.: Explosionsdrücke und Flammengeschwindigkeiten von Gemischen aus Brenngas, Sauerstoff und Stickstoff.- St. 1963. 138 S. Karlsruhe TeH., Diss. 106.105 I

Willigen, J.van: Omzetting van koolwaterstoffen in stadsgas.- Delft 1963. 123 S. Diss. 104.554 I

Wimberly, H.: Natural Gas Investigation. 1948
s. Smith, N.L., u. H.Wimberly.

Winkler, C.: Lehrbuch der technischen Gasanalyse. 4.Aufl.- L. 1919. XII, 254 S. 86.801 I

Winkler, K.: Untersuchung der Kohleverbrennung durch Messung der adiabaten Brennstofftemperatur.- Heidelberg 1961. 42 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.424 I

Wiontzek, K.H.: Erdöl bohren und fördern. 2.Aufl.- Mainz, Heidelberg 1956. 59 S. (ADC des Erdöls. 3.) 92.249 I.3
95.957 I.3

Wise, P.H.: Correlation of physical properties with molecular structure for some dicyclic hydrocarbons having high thermal-energy release per unit volume-2-alkylbiphenyl and the two isomeric 2-alkylbicyclohexyl series. 1952
s. Goodman, I.A., u. P.H. Wise.

-. Hydrocarbon, and nonhydrocarbon Derivatives of cyclopropane. 1953
s. Slabey, V.A., P.H.Wise u. L.C.Gibbons.

Wise, P.H., K.T.Serijan u. I.A.Goodman: Correlation of physical properties with molecular structure for some dicyclic hydrocarbons having high thermal-energy release per unit volume.- Washington 1951. II, 10 S. (National Advisory Committee for Aeronautics. Report. 1003.) 79.522 II.1003

Wörterbuch der Kokereitechnik.[Nebst:] Anhang.- Essen 1954. 329, 19 S. 90.012 I

Wolf, W.: Über die Prüfung des "Detergent-Dispersant-Effektes" von Motoren-Schmierölen mit Wirkstoff-Zusätzen.- Karlsruhe 1956. 62 S. Diss. 94.633 I

Wolfs, P.M.J.: Chemische en fysische aspecten van de cokesbereiding.- Delft 1959. 168 S., 7 Tab. Diss. 96.917 I

Wüthrich, H.: Über die thermische und katalytische Crackung von Kohlenwasserstoffgemischen.- Kilchberg-Zürich 1954. III, 98 S. Diss. 89.940 I

Yingst, P.O.: An annotated Bibliography on coal.- Golden,Col. 1958. V, 102 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 53,3.) 79.799 I 53,3

Zahlen über die Erdölwirtschaft. Im Jahre 1957.- W. 1958- 1957- 97.027 I

Zartl, J.: Über die Oxydation von Mineralölen.- W. 1955. 85 S. Diss. 88.745 II Diss.

Zdanov, M.A.: Methoden der Berechnung von Lagerstättenvorräten an Erdöl und Erdgas [Metody podsceta zapasov nefti i gaza. Deutsch].- B. 1963. XI, 172 S. (Schriftenreihe des praktischen Geologen. 5.) 103.051 I,5

Zeitschrift, Internationale, für Gaswärme.- Essen 1962- Jg. 11, No 9- Früheres u.d.T.: Gaswärme. 87.007 II

Zieber, P.: Die sowjetische Erdölwirtschaft.- Hamburg 1962. 272 S. 102.542 I

Ziegler, K.: Über Arbeiten des Max-Planck-Insituts für Kohlenforschung. 1952 in: Goette, A.: Steinkohle als Rohstoff und Energiequelle. 89.255 I,7

Zimmer, M.: Kraftstoffe für luftatmende Triebwerke. 1962
s. Spengler, G., u. M.Zimmer.

Zimmermann, K.D.: Über den Zündverzug bei der dieselmotorischen Verbrennung.- o.O. 1962. 138 S. Karlsruhe TeH., Diss. 104.330 II

Zischka, B.: Brikettieren von Gichtstaub unter Zusatz von Feinerzen und Koksgrus.- M. 1963. 73 S., 24 Tab. Aachen TeH.; Diss. 104.691 I

Zorn, H.: Chemische Technologie des Erdöls.- M. 1959. S. 178-385. Aus: Chemische Technologie. Bd 3. 97.792 I

Zuidema, H.H.: The Performance of lubricating oils. 2.ed.- N.Y. 1959. XI, 205 S. (American Chemical Society. Monograph Series. 143.) 86.885 I,143

Zvejnieks, A.: Fett- och hartsaminer som tillsatser till bituminösa bindemedel.- Stockholm 1956. 51 S. (Statens väginst. Meddelande. 89.) 79.980 I,89

715 Fette, Öle, Harze, Wachse, Kosmetika, Kautschuk, Kitte, Klebstoffe, Seifen, Reinigungsmittel, Anstrichstoffe, Firnisse, Lacke.

Abaškina, A.F.: Herstellung von Lacken. 2.Aufl. 1959
s. Kiselev, V.S., u. A.F.Abaškina.

Abstracts of technical papers from the government synthetic rubber program.- Washington 1942-1953. Getr.Pag. 88.934 II

Adamson, N.E.: Technology of ship-bottom paints and its importance to commercial and naval activities.- Washington 1937. V, 36 S. (Navy Dep. Bureau of Construction and Repair. C. and R. Bulletin. 10.) 85.569 I.10

Adhesion and adhesives.- N.Y. 1951. XV, 517 S. 88.825 I

Adhesion and adhesives. Paper read at a symposium held at Case Institute of Technology...- London 1954. 229 S. 89.289 II

Adhesion and adhesives.[Deutsch]. Klebtechnik. Die Adhäsion in Theorie und Praxis.- St. 1957. 501 S. 92.113 I

Adhesives.- London 1950. 89 S. (Selected Gov. Research Reports. 7.) 81.614 I.7

Adhesives, Synthetic and protein , for paper coating.- N.Y. 1961. VIII, 272 S. (Tappi Monograph Series. 22.) 82.999 I.22

Adhesives, Waterresistant organic, for installation of clay tile.- Washington 1952. 16 S. (U.S.Dep. of Commerce, Commercial Standard. 181.) 85.094 I.181

Albrecht, R., u. H.Würth: Der Chemischreiniger und Detacheur ([1]: in der Praxis).- M. 1955-58. Bd 1,2. 92.716 I

Alkydale. 3.Aufl.- Frankf.a.M. 1939. 115 S., 3 Bl.Tab. 97.034 I

Alphen, J.van: Gummichemikalien.- St. 1956. X, 164 S. 91.435 I

Altgelt, K., u. G.V.Schulz: Bestimmung der molekularen Konstanten von Naturkautschuk.- Bandung 1960- 2- (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 127.) 87.470 I.127.128

Analysis and characterization of oils, fats and fat products.- London 1964- Vol.1- 105.262 I

Andersson, B., u. P.Nylén: Utomhusförger för trä.- Stockholm 1957. 84 S. (Statens Nämnd för Byggnadsforskning. SNB. Rapport. 42.) 89.914 II.42

Angremond, A.d': Rubber Seed Gardens.- Medan, Indonesia 1957. 41 S. (Communications of the General Experiment Station of the A.V.R.O.S. Rubber Series 120.) 87.470 I.Rubber Ser.120

Anstriche und Anstrichstoffe im Wohnungsbau.- St. 1955. 96 S. (Veröffentlichung der Forschungsgemeinschaft Bauen und Wohnen, Stuttgart. 34.) 90.850 I.34

Anwendungstechnik moderner Anstrichstoffe.- Winterthur 1963. 187 S. 105.288 I

Arentzen, A.G.J.: Influence of trough packing on the distribution of dirt in remilled rubbers. 1955
s. Heinisch, K.F., A.G.J.Arentzen u. W.J.van Essen.

- Variability in dirt content of individually packed bales. 1955
s. Heinisch, K.F., u. A.G.J.Arentzen.

Arentzen, A.G.J., W.J.van Essen u. K.F.Heinisch: Influence of trough packing on the distribution of TC properties of remilled rubbers.- Bogor 1955. 9 S. (Communications of the Jajacan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 111.) 87.470 I.111

Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u. Opladen 1958- T.1- (Forschungsberichte des Wirtschafts- u. Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 639.) 88.320 II.639

Bader, A.: Herstellung und Untersuchung wassermischbarer Polyesterharze und ihre Verwendung für Einbrennlacke und Preßstoffe.- o.O.1953. 79 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.347 M

Bailey, A.E.: Melting and solidification of fats.- N.Y. 1950. XIV, 357 S. (Fats and Oils. 1.) 87.686 I.1

Bailey, B.E.: Marine Oils.- Ottawa 1952. XIII, 473 S. (Fisheries Research Board of Canada. Bulletin. 89.) 82.356 I.89

Baumgartner, R.: Das Glas-Entfettungsvermögen von Wasch- und Reinigungsmitteln.- Basel 1952. 36 S. Zürich TeH., Diss. 86.427 II

Baur, H.: Über spezielle Beschichtungen mit pigmentierten Kunststoff-Dispersionen.- o.O. 1954. 65 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.301 II

Bayer, Farbenfabriken: Chemikalien für die Gummi-Industrie.- Bielefeld 1950. 74 S. 80.050 I

Becker, E.A., u. O.Merz: Französisch-deutsches und deutsch-französisches Fachwörterbuch für Fachausdrücke aus dem Lack- und Farbengebiet.- St. 1950. 106 S. 88.264 I

Bericht über eine Studienreise zur Kautschukindustrie der USA im Okt./Dez. 1950.- Kleinsassen/Rhön 1950. 234 S. 84.068 II

Berichte, Miltitzer, über ätherische Öle, Riechstoffe usw.- Miltitz 1956- Ausg. 1956- Früheres u.d.T.: Bericht von Schimmel & Co. über ätherische Öle, Riechstoffe usw. 49.516 I

Bertram, H.H.: Zur Kinetik der durch Tetraäthylthiuramdisulfid beschleunigten Vulkanisation des Naturkautschuks mittels Schwefel.- o.O. 1961. 120 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 101.767 II

Beuerlein, P.: Öl im Betrieb. 3.Aufl. 1953
s. Krekeler, K., u. P.Beuerlein.

Bie, G.J.van der: Dirt Content of crude Hevea-rubber. 1952
s. Heinisch, K.F., u. G.J.van der Bie.

- Particle Size Distribution in brominated Hevea latices. 1955
s. Schoon, T.G.F., u. G.J.van der Bie.

Biemer, L.: Handbuch für den Rostschutzanstrich.- Hannover 1960. 320 S. 98.898 I

Bjoerkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström: Färg- och lackteknik.- Stockholm 1950. 28 Bl. (Tekniska litteratursällskapet bibliografier. 1.) 81.950 II.1

Blätter für den Nachwuchs.- St. 1949- F.16- (Farben, Lacke, Anstrichstoffe, Beil.) 80.063 II.Beil.

Blaha, H.: Der erfahrene Lackirer, oder Anleitung, wie alle Sorten Lacke und Firnisse, auf das Beste und Billigste zu bereiten sind...- Reutlingen 1843, VIII, 86 S. 80.654 I

Blom, A.V.: Grundlagen der Anstrichwissenschaft.- Basel, St. 1954. 385 S. (Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Chemische Reihe. 8.) 76.973 I.8

Boelhouwer, C.: Polymerisatie-Verschijnselen bij vette oliën.- 's-Gravenhage 1952. 87 S., 1 Bl. Delft TeH., Diss. 85.358 I

Bottler, M.: Harze und Harzindustrie.- Hannover 1907. 291 S. (Bibliothek d.ges. Technik. 45.) 86.837 I

Braun, K.: Die Seifenfabrikation. 3.Aufl.- B. 1953. 116 S. 87.022 I

Breuers, W., u. H.Lüttropp: Buna.- B. 1954. 427 S. 88.112 I

Brooks, G.: Laque d'Indochine.- P. 1934. 100 S. (Actualités scient. et industr. 94.) 77.512 I.94

Bubser, W.: Untersuchungen an modifizierten Glutinleimen.- o.O. 1955. 77 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.429 M

Buchheister, G.: Untersuchungen über die Bestimmung der Haftfestigkeit mit der Impulsmethode und orientierende Versuche über die Abhängigkeit der Haftfestigkeit von der Konstitution makromolekularer Stoffe.- St. 1960. 109 S. Diss. 99.168 I

Bulletin mensuel de l'I.T.E.R.G.- P. 1953- Année 7, No 3- 86.222 II

Canouet, A.: Les Revêtements du type peinture peuvent-ils remplacer le plâtre?- P. 1956. S.768-769. (Annales de l'Inst.Techn.du Bâtiment et des Travaux Publics. 9,105 - 496.) 79.504 II.496

Chateau, T.: Die Fette.- L. 1864. XVI, 363 S. 80.672 I

Chemical and rubber Industry Report.- Washington 1954- Vol.1- 100.227 I

Chemie und Technologie ausgewählter synthetischer Lackbindemittel.- Winterthur 1957. 294 S. (Congrès. Fatipec. 4.) 94.625 II.4

Chwala, A.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1939-

Coatings, Organic protective.- N.Y. 1953. VIII, 387 S. 89.059 I

Communications of the General Experiment Station of the A.V.R.O.S. Rubber Series.- Medan, Indonesia 1957- No 126- . Früheres u.d.T.: Mededelingen van het Indonesisch Instituut voor Rubberonderzoek. 87.470 I

Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO).- Bogor 1955- Nr 104- . Früheres u.d.T.: Mededelingen van het Indonesisch Instituut voor Rubberonderzoek. 87.470 I

Congrès. Fatipec. Fédération d'Associations de Techniciens des Industries des Peintures, Vernis, Emaux et Encres d'Imprimérie de l'Europe Continentale.- Winterthur 1957- 4.1957- 94.625 II

Corps, Les, gras alimentaires. 5.6.7.avril 1949.- P. 1949. 370 S. 80.934 I

Crecelius, S.B.: Alkyd Resins for vinyl finishes.- Washington 1954. II, 32 S. (NRL Report. 80-4257.) 86.664 II,80

Dätwyler, M.A.: Entwicklung und Anwendung einer neuen Methode zur Untersuchung der physikalischen Trocknung von Lacken.- Zürich 1960. 170 S. Diss. 99.122 I

Dahl, W.: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch. 1957-58
s. Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl.

Doležel, B.: Chemische und physikalische Einwirkungen auf Kunststoffe und Kautschuk [Koroze plastickych hmot a pryže. Deutsch.]- Frankfurt a.M. 1963. 176 S., 13 gef.Tab. 104.591 I

Doup, D.: Some Investigations on dirt content of lower grade estate rubber. 1957
s. Heinisch, K.F., C.Vervloet u. D.Doup.

Drinberg, A.J., E.S.Gurevič u. A.V.Tichomirov: Technology of non-metallic coating [Technologija nemetalličeskich pokrytij. Engl.]- Oxford 1960. XVI, 531 S. 98.844 I

Eibner, A.: Physikalische Untersuchung von Ölfarbenaufstrichen durch Th.Petruscheffski.- M. 1921. 35 S. (Monographien z.Maltechnik. 7.) 86.840 I

Einheitsmethoden, Deutsche, zur Untersuchung von Fetten, Fettprodukten und verwandten Stoffen.- St. 1950. Getr.Pag. 82.834 I

Engelbrecht, L.: Oberflächenbehandlung von Holz.- B. 1951. 52 S. (Schriftenreihe d. Neuen Bauwelt. 4.) 81.466 I.4

Engels, K.: Betriebshandbuch der Lackherstellung. 1959
s. Kölln, H., u. K.Engels.

Engineering with rubber. 1.ed., 2.impr.- N.Y., Toronto, London 1949. XI, 486 S. 87.662 I

Engineering Uses of rubber.- N.Y., London 1956. 490 S. 92.154 I

Entwurf österreichischer Vorschriften über die Prüfung von Isolierlacken der Wärmeklassen Y, A, E und B.- W. 1959. 35 S. (ÖVE. W 59/1959.) 86.919 I.W 59/1959

Essen, W.J. van: Determination of the dry rubber content of Hevea Brasiliensis latex by the bromine reaction method.- Bogor, Indonesia 1954. 19 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 103.) 87.470 I.103

- Influence of through packing on the distribution of dirt in remilled rubbers. 1955
s. Heinisch, K.F., A.G.J.Arentzen u. W.J. van Essen.

- Influence of through packing on the distribution of TC properties of remilled rubbers. 1955
s. Arentzen, A.G.J., W.J. van Essen u. K.F.Heinisch.

- Some Limitations of the gravimetric bromination method for the determination of rubber hydrocarbon.- Bogor 1956. 9 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 116.) 87.470 I.116

Fabre, R.: Les Solvants industriels.- P. 1942. 118 S. (Exposés de toxicologie et d'hygiène industr. 5.) (Actualités scient.et industr. 919.) 77.512 I.919

Fachkunde für die Gummiindustrie.- L. 1953- Bd 2- 86.986 I

Fachwörterbuch, Elsevier's, für Kautschuk und Gummi. In 10 Sprachen.- M. 1959. 1537 S. (Elsevier's Vielsprachen-Wörterbücher. 6.) 88.775 I.6

Färben, Lacke, Anstrichstoffe.- St. 1949- Jg.3, Nr 4 [Nebst] Blätter für den Nachwuchs. F.16- 80.063 II

Farben-Zeitschrift, Deutsche.- St. 1951- Jg.5, H.1 [Nebst] Blätter für den Nachwuchs. F.56/57- . Früheres u.d.T. Farben, Lacke, Anstrichstoffe. 80.063 II

Fat Rancidity. Summaries of papers...- Copenhagen 1958. 72 S. (Chemistry including metallurgy Series. 1.) (Acta polytechn. 242.) 78.788 I.242

Fats and oils. A series of monographs...- N.Y., London 1950- 1- 87.686 I

Fats, oils, detergents.- N.Y. 1956- Yearbook 1955- 91.121 I

Festschrift. 11. Internationaler Kongreß f.Kosmetik, Wien, 27.-31. Mai 1957.- W. 1957. X, 81 S. (Prakt.Chemie. 1957,Sonderausg.) 78.077 III.1957,Sonderausg.

Field, D.E.: An improved cellulose caprate optical Cement.- Washington 1953. I, 54 S. (NRL Report. 68=4242.) 86.664 II,68

Film Formation, film properties, and film deterioration.- N.Y., London 1958. XV, 422 S. 95.021 I

Fischer, E.J.: Laboratoriumsbuch für die Untersuchung technischer Wachs-, Harz- und Ölgemenge. 3.Aufl.- Halle (Saale) 1958. VIII, 715 S. 94.385 I

Fischer, L.: Über die Lösungsmitteleigenschaften des Zinkdiäthyls. Leitfähigkeitsuntersuchungen.- B. 1957. 52 S. Diss. 95.704 I

Fischer, M.H.: Seifen und Eiweißstoffe. Ihre kolloidchem. Bedeutung für die Wissenschaft u. Praxis.- Dresden, L. 1922. 188 S. 86.828 I

Fischer, W., u. L.Jaehn: Untersuchung der Beeinflussung der Adhäsions- und Kohäsionsenergie von Klebstoffen.- Köln u.Opladen 1963. 27 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1213.) 88.320 I.1213

Fisher, H.L.: Chemistry of natural and synthetic rubbers.- N.Y., London 1957. VII, 208 S. 94.112 I

Flemmert, G.: Studies on inorganic rubber fillers.- Hedemora 1953. 124 S. Stockholm Teh., Diss. 86.024 I

Fonrobert, E.: Das Holzöl. Herkunft, Gewinnung, Handel, Eigenschaften, Chemie, Prüfung u.Verwendung.- St. 1951. 556 S. 83.554 I

Frank, W.: Untersuchungen über die Wasserdampfdurchlässigkeit von Anstrichen.- St. 1959. 15 S. (FBM.Veröffentlichung d.Forschungsgem. Bauen u.Wohnen. 61.) 90.850 I.61

Frey, H.E.: Methoden zur chemischen Analyse von Gummimischungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 104 S. 86.027 I

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. VIII, 169 S. 97.998 I

Fritz, F.: Holzöl und ähnlich trocknende Öle.- B.-Wilmersdorf 1951. 258 S. 83.992 I

- Leinöl-Tücken. Schwierigkeiten bei der Leinölverarbeitung mit weiteren Angaben über die Eigenschaften des Leinöls.- St. 1951. VIII, 194 S. 84.240 I

- Die wichtigsten Lösungs- und Weichmachungsmittel unter bes.Berücks. ihrer Kennzahlen.- B. 1957. 347 S. 94.624 I

Fuchslocher, G.: Über Anwendung von diskontinuierlichen Trägheitskräften zur Bestimmung der Haftfestigkeit zwischen dünnen Überzugschichten und einer gegebenen festen Unterlage.- St. 1957. 83 Bl. Diss. 95.313 I

- Arbeiten über die Bestimmung des Gebrauchswertes von Lackfilmen durch physikalische Prüfungen. 1955
s. Hamann, K., G.Fuchslocher u. W.Funke.

Füner, A.v.: Über die Vergilbung von Holz, Lacken, insbes. Nitrocelluloselacken, lackiertem Holz und ihre Verhütung durch Zusatzstoffe.- Karlsruhe 1959. II, 138 S. Diss. 99.468 I

Funke, P.: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch. 1957-1958
s. Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl.

Funke, W.: Arbeiten über die Bestimmung des Gebrauchswertes von Lackfilmen durch physikalische Prüfungen. 1955
s. Hamann, K., G.Fuchslocher u. W.Funke.

Funke, W., u. W.Kleinmann: Bestimmung des Gebrauchswertes von Lacken durch Anwendung physikalischer Prüfungsmethoden.- Köln u.Opladen 1960. 60 S. (Forschungsberichte d.Landes Nordrhein-Westfalen. 922.) 88.320 II.922

Geyer, J.C.H.: Der Chemisch- und Naßwäscher. 2.Aufl.- Dresden 1884. 34 S. 80.433 I

Gildemeister, E., u. F.Hoffmann: Die ätherischen Öle. 4.Aufl.- B. 1956- Bd 4- 91.223 I

Gils, G.E.van: Studies on the yellow fraction of latex.- Bogor, Java 1953. 7 S. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 83.) 87.470 I.83

Glycerol.- N.Y. 1953. XIV, 460 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 117.). 86.885 I.117

Gnamm, H.: Die Lösungsmittel und Weichmachungsmittel. 6.Aufl.- St. 1950. 578 S. 80.208 I

Gothan, W.: Über den fossilen Kautschuk.- B. 1950. 23 S., 2 Bl.Abb. (Sitzungsber.d. dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Math.-nat.Kl.1949,4.) 11.577 I.1949,4

Gouw Tan Hok: Aspects of the constitution of fatty oils and related esters.- Delft 1962. 191 S. Diss. 102.037 I

Grasemann, H.: Über Reaktionen des Tetraäthylthiuramdisulfides mit verschiedenen Metalloxyden in Ab- und Anwesenheit von Naturkautschuk.- o.O. 1958. 118 Bl. - Hannover TeH., Diss. 96.810 II

Greiner, K.: Festigkeitsuntersuchungen an Klebverbindungen zwischen Schleif- und Tragkörpern.- M. 1958. 125 S., 8 Bl.Tab. Hannover TeH., Diss. 96.856 I

- Festigkeitsuntersuchungen an Klebverbindungen zwischen Schleif- und Tragkörpern. 1960
s. Kienzle, O., u. K.Greiner.

Gulinsky, E.: Pflanzliche und tierische Fette und Öle.- Hannover 1963. 100 S. 103.947 II

Gummi und Asbest. Plastische Massen. Z.f.Forschung, Verarbeitung, Technik, Wirtschaft u.Handel...- St. 1953- Jg.6, Nr 1- 86.850 II

Gummi, Asbest, Kunststoffe.- St. 1961- 1- (AWG-Reihe. 53.) 100.804 I.53

Gummi, Asbest, Kunststoffe. Fachz.f.Forschung, Verarbeitung, Technik...- St. 1961- Jg.14, H.1- . Früheres u.d.T.: Gummi und Asbest. 86.850 II

Gurevič, E.S.: Technology of non-metallic coating. 1960
s. Drinberg, A.J., E.S.Gurevič u. A.V.Tichomirov.

Guttmann, W.H.: Concise Guide to structural adhesives.- N.Y. 1961. VII, 389 S. 101.293 I

Habrekorn, R.: Étude sur la mesure de la souplesse des vernis pour métaux.- P. 1938. 29 S. (Publ.scient.et techn.du Min.de l'Air. 133.) 79.803 II.133

Hadert, H.: Technische Fette und Wachsgemische.- B. 1956. 231 S. (Haderts chem.-techn. Taschenbücher. 2.) 90.284 I.2

- Rezeptbuch für die Farben- und Lackindustrie. 2.Aufl.- B., W., L. 1943. Bd 1.2. 74.325 II

- Neues Rezeptbuch für die Farben- und Lackindustrie. Völlig neubearb.Aufl.- Hannover 1952- Bd 1- 86.188 I

Hahn, K.F.: Eigenschaften von Metallklebern und das Verhalten von Leichtmetall-Klebverbindungen.- M. 1958. 144 S. Hannover TeH., Diss. 96.853 I

Hamann, K., G.Fuchslocher u. W.Funke: Arbeiten über die Bestimmung des Gebrauchswertes von Lackfilmen durch physikalische Prüfungen.- Köln u.Opladen 1955. 58 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 169.) 88.320 II.169

Handbook of adhesives.- N.Y., London 1962. XV, 683 S. 102.406 I

Handbuch der Seifenfabrikation. 3.Aufl.- B. 1906- Bd 1- 93.136 I

Haussühl, H.: Über Glanz und Glanzmessung.- o.O. 1957. 60 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.055 I

Heinisch, K.F.: Coating and marking of rubberbales.- Bogor, Java 1952. S.66-80. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 86.) 87.470 I.86

- Deformation of rubberbales.- Bogor, Java 1952. S.94-138. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 88.) 87.470 I.88

- Statistical Distribution of dirt in Indonesian rubber.- Bogor 1954. 27 S. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 101.) 87.470 I.101

- Influence of infra-red radiation on crude Hevea rubber.- Bogor, Java 1954. S.26-46. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 99.) 87.470 I.99

- Influence of through packing on the distribution of IC properties of remilled rubbers. 1955
s. Arentzen, A.G.J., W.J. van Essen u. K.F.Heinisch.

Heinisch, K.F.: Survey of answers to a questionnaire on dirt content of natural rubber.- Bogor, Java 1953. S.70-95. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 89.) 87.470 I.89

Heinisch, K.F., u. A.G.J.Arentzen: Variability in dirt content of individually packed bales.- Bogor 1955. 9 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 109.) 87.470 I.109

Heinisch, K.F., A.G.J.Arentzen u. M.J. van Essen: Influence of through packing on the distribution of dirt in remilled rubbers.- Bogor 1955. 10 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 110.) 87.470 I.110

Heinisch, K.F., u. G.J. van der Bie: Dirt Content of crude Hevea-rubber.- Bogor, Java 1952. 60 S. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 84.) 87.470 I.84

Heinisch, K.F., u. P.Kühr: The Growth of fungi on rubber.- Medan, Indonesia 1957. 19 S. (Communications of the General Experiment Station of the A.V.R.O.S. Rubber Series. 126.) 87.470 I.Rubber Ser.126

Heinisch, K.F., u. J.C. de Neff: Sulphuric Acid as coagulant in the preparation of rubber.- Bogor 1956. 14 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 115.) 87.470 I.115

Heinisch, K.F., u. F.Verbaas: Remilling of slab rubber.- Bogor 1955. 10 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 114.) 87.470 I.114

Heinisch, K.F., C.Vervloet u. D.Doup: Some Investigations on dirt content or lower grade estate rubber.- Medan, Indonesia 1957. 18 S. (Communications of the General Experiment Station of the A.V.R.O.S. Rubber Series. 125.) 87.470 I.Rubber Ser.125

Helle, C.F.: Identificatiekenmerken von moderne heveaclonen der A.V.R.O.S. 1958 s. Tan, H.T., u. C.F.Helle.

Hellström, N.: On Distillates from fir stumps.- Göteborg 1948. P.1.2. (Chemistry including metallurgy ser. 1,8.) (Acta polytechn. 33.) 78.788 I.33

Helme, J.-P.: L'Huile de lin dans le bâtiment.- P. 1956. S.672-679. (Aménagement intérieur. 10.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. 9,103-104 = 490.) 79.504 II.490

Hinko, I.: Zusammenhänge zwischen Eigenfarbe und Lichteinwirkung bei dem Verderben von Rindertalg und Butterfett.- W. 1940-43. 113 Bl., 10 Taf. Diss. 83.057 II.Diss.

Höpke, F.M.: Beitrag zur technischen Prüfung von Rostschutzfarben.- B. 1929. 40 S. Diss. 81.163 II

Hoffmann, F.: Die ätherischen Öle. 4.Aufl. 1956-
s. Gildemeister, E., u. F.Hoffmann.

Hoffmann, G.: Die Erzeugung natürlicher Duftstoffe in der Provence. Geschichtl. Entwicklung u.wirtschaftl.Kennzeichen.- St. 1960. 126 S. (Veröffentl.d.Wirtschaftshochschule Mannheim. 1,7.) 86.731 I.1,7

Honig, J.G., u. C.R.Singleterry: The physical-chemical Behavior of oil-dispersible soap solutions.- Washington 1953- 1- (NRL Report. 56-4177.) 86.664 II.56

Howard, F.A.: Buna Rubber. The birth of an industry.- N.Y. 1947. XII, 307 S. 95.785 I

Huhn, H.: Das Verkleben von Aluminium mit carboxylsubstituierten Polystyrolen. 1958
s. Jenckel, E., u. H.Huhn.

Huntenburg, W.: Harz und Tallöl.- Heidelberg 1959. 110 S. 97.532 I

Hurst, G.H.: Lubricating Oils, fats and greases. 4.ed.- London 1925. XI, 410 S. 93.392 I

Jaehn, L.: Untersuchung der Beeinflussung der Adhäsions- und Kohäsionsenergie von Klebstoffen. 1963
s. Fischer, W., u. L.Jaehn.

Jahrbuch der Lackchemie.- St. 1961-. Ausgabe 2- 103.281 I

Jaminet, L.v.: Ätherische Öle, Riechstoffe und Riechdrogen.- Hamburg 1949. 120, 49 S. 80.725 I

Janistyn, H.: Riechstoffe, Seifen, Kosmetika.- Heidelberg 1950. Bd 1,2. 82.046 I

Jenckel, E., u. H.Huhn: Das Verkleben von Aluminium mit carboxylsubstituierten Polystyrolen.- Köln u.Opladen 1958. 42 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 656.) 88.320 II.656

Jensen, H.: Beitrag zur Kenntnis des ätherischen Öles von "Cascarillo".- Neumünster 1925. 55 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.594 I

India Rubber World.- N.Y. 1948- Vol.118, Nr 4- 100.198 II

Industries de la parfumerie.- P. 1953- Vol.8, No 1- . Früheres u.d.T.: Industrie de la parfumerie. 79.030 II

Instructions for painting and cementing vessels of the United States Navy.- Washington 1931- 1931- (Navy Dep.Bureau of Construction and Repair. General Specifications. Appendix. 6.) 84.990 I.6

Introduction to rubber technology.- N.Y., London 1959. V, 547 S. 97.708 I

Jordan, O.: Kunststoffklebstoffe und ihre Anwendung.- M. 1959. 84 S. (Kunststoffverarbeitung. 7.) 89.363 I.7

Joshi, A.K.: Influence of storage and packaging materials on the active constituents of Fructus Anisi.- Zürich 1962. 86 S. Diss. 103.119 I

Journal, The, of the American Oil Chemists' Society.- Champaign, Ill. 1950- Vol.27, Nr 2- 79.814 II

Journées-Exposition de la peinture du ... conférence...- P. 1956- 1956,1- (Aménagement intérieur. 9.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 9,102-485.) 79.504 II.485

Jülke, E.K.: Über die Verdunstung von Lösungsmitteln aus Lackschichten.- Zürich 1962. 144 S. Diss. 103.167 I

Ivanovszky, L.: Wachs-Enzyklopädie. Erw.Neubearb.- Augsburg 1954- Bd 1- 87.282 I

Kajanne, P.: Investigations on the fatty acids of pine wood and tall oil.- Helsinki 1953. 82 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,2,50.) 78.386 I.A,2,50

- - Helsinki 1953. 82 S. Diss. 87.240 I

Karsten, E.: Lackrohstoff-Tabellen.- Hannover 1955. 144 S. 90.768 VI

Kaufmann, H.P., u. H.Schnurbusch: Die Umesterung von Fetten und Ölen.- Köln u.Opladen 1963. 40 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1207.) 88.320 I.1207

Kaufmann, H.P., u. F.Meghorst: Beiträge zur Chemie und Technologie der Fetthärtung.- Köln u.Opladen 1958- 1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 525.) 88.320 II.525

Kaurit-Leim. Eine Erfindung erobert die holzverarbeitende Industrie.- Ludwigshafen a.Rhein 1956. 23 S. 97.037 I

Kautschuk und Gummi. Fachblatt f.die Kautschuk- u.Asbestindustrie...- B., Frankf.a. M. 1950- Jg.3- 82.500 II

Kautschuk-Anwendungen. Z.zur Förderung d.Anwendung von Naturkautschuk.- St. 1955- Jg.5, Nr 1- 89.539 II

Kautschuk-Handbuch.- St. 1958- Bd 3- 97.253 I

Kautschuk-Informationen. Sonderdienst f.die Gummi-Industrie u.d.kautschukverwendende Wirtschaft.- W. 1954- 1954, Nr 1- (Prakt. Chemie. 7.1954,Beil.) 78.077 II.7.1954,Beil.

Kienzle, O., u. K.Greiner: Festigkeitsuntersuchungen an Klebverbindungen zwischen Schleif- und Tragkörpern.- Köln u.Opladen 1960. 125 S. (Forschungsberichte d. Landes Nordrhein-Westfalen. 844.) 88.320 II.844

Kind, H.A.: Die Wäscherei. 2.Aufl. 1956
s. Kind, W., u. H.A.Kind.

Kind, W., u. H.A.Kind: Die Wäscherei. 2.Aufl.- St. 1956. 329 S. 91.482 I

Kioussis, D.: Zusammensetzung und Eigenschaften des Messeler Ölschiefers unter bes. Berücks. der Möglichkeit einer Gewinnung wachsartiger Stoffe durch Druckextraktion.- Karlsruhe 1961. 101 S. Diss. 102.310 I

Kirsch, W.: Entwicklungarbeiten auf dem Gebiete des Korrosionsschutzes und der Abdichtung.- Köln u.Opladen 1957. 76 S. (Forschungsberichte d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 406.) 88.320 II.406

Kiselev, V.S., u. A.F.Abaškina: Herstellung von Lacken, Ölfirnissen und Farben [Proizvodstvo lakov, olif i krasok. Deutsch]. 2.Aufl.- L. 1959. 157 S. 97.083 I

Kittel, H.: Celluloselacke.- St. 1955. 308 S. (Lacktechn.Schriften. 4.) 89.002 I.4

- Farben-, Lack- und Kunststoff-Lexikon. Nachschlagewerk über Begriffe, Verfahren, Rohstoffe...- St. 1952. 858 S. 85.307 I

Kittel, H.: Tabellen für die Lackindustrie.- St. 1956. 68 S. 91.262 VI

Kleinmann, W.: Bestimmung des Gebrauchswertes von Lacken durch Anwendung physikalischer Prüfungsmethoden. 1960
s. Funke, W., u. W.Kleinmann.

Klöhn, W.: Die Analyse ätherischer Öle mit neueren Methoden, untersucht am Beispiel des Rosmarinöls.- Karlsruhe 1963. 57 S. Diss. 104.310 I

Klose, R.: Anstrichstoffe und Anstrichverfahren mit bes. Berücks. der Untergrund- und Zwischengrundbehandlung.- 8., Göttingen, Heidelberg 1951. 59 S. (Werkstattbücher. 103.) 53.323 I.103

Kluckow, P.: Die Praxis des Gummichemikers.- St. 1954. 440 S. 87.865 I

Klug, T.: Die Fette und Öle. 6.Aufl.- B. 1961. 143 S. (Sammlung Göschen. 335.)
92.250 I.335,6.Aufl.

- Die Technologie der Seifenpulver und pulverförmigen Waschmittel.- B. 1951. 60 S. 83.868 I

Knight, R.A.G.: The Efficiency of adhesives for wood.- London 1956. VI, 17 S. (Dep. of Scient.and Ind.Res. Forest Products Research. Bulletin. 38.) 83.088 I.38

Kölln, H., u. K.Engels: Betriebshandbuch der Lackherstellung. Apparate, Maschinen u. Geräte.- St. 1959. 400 S. 97.715 I

Kovács, E.: Über die Säuren des Ghaddawachses.- M. 1912. 33 S. Diss. 81.307 I

Kratz, G.: Untersuchungen über den Kondensationszustand von Harnstoff-Formaldehyd-Harz.- Köln 1963. 84 S. Aachen TeH., Diss. 104.659 I

Kraus, A.: Handbuch der Nitrocelluloselacke.- B. 1952- T.2- 85.757 I

- - 2.Aufl.- B.-Wilmersdorf 1963- T.2- 104.592 I

Krekeler, K.: Öl im Betrieb. 2.Aufl. 7.-12.Taus.- B. 1943. 56 S. (Werkstattbücher. 48.) 53.323 I.48,2.Aufl.

Krekeler, K., u. P.Beuerlein: Öl im Betrieb. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 63 S. (Werkstattbücher. 48.) 53.323 I.48,3.Aufl.

Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u.Opladen 1958. 152 S. (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 639.) 88.320 II.639

Kühr, P.: The Growth of fungi on rubber. 1957
s. Heinisch, K.F., u. P.Kühr.

Kugler, E.: Zur Analyse ätherischer Öle: Untersuchung der flüchtigen Teile des Mandarinenschalen-Öls.- Zürich 1963. 86 S. Diss. 104.471 I

Kunin, R., u. R.J.Myers: Ion Exchange Resins.- N.Y., London 1950. XI, 212 S. 82.362 I

Kunstharzdispersionen.- St. 1961. 438 S. (Jahrbuch d.Lackchemie. 2.) 103.281 I.2

Kunststoff, Schriftenreihe, und Gummi.- Mainz 1964- 1, Bd 1- 106.001 I

Kuster, A.: Ueber die katalytische Reduktion der Carboxylgruppe von Wachssäuren und Wachsestern.- Zürich 1948. 69 S. Diss. 79.637 I

Lackkunstharze. 3.Aufl.- M. 1950. 255 S. 83.553 I

- - 4.Aufl.- M. 1959. 313 S. 97.512 I

Lack- und Anstrichtechnik.- L. 1951- 1- 83.922 I

Lang, M.: Die maschinentechnischen Grundlagen der Kunststoff- und Gummi-Industrie.- Halle 1950. 103 S. 80.983 I

Le Bras, J.: Grundlagen der Wissenschaft und Technologie des Kautschuks [Eléments de science et de technologie du caoutchouc. Deutsch].- St. 1956. 408 S. 91.297 I

Lehnen, J.: Meß- und Regeltechnik in der Gummiindustrie.- St. 1961. 148 S. (Kautschuk-Handbuch. Suppl.) 97.253 I.Suppl.

Leibnitz, E.: Einführung in die Anwendung, Prüfung und Bewertung von Elektro-Isolierlacken.- L. 1951. 124 S. (Lack- und Anstrichtechnik. 1.) 83.922 I.1

Leimbach, R.: Die ätherischen Öle. 2.Aufl.- Halle 1951. XI, 271 S. (Monographien über chem.-techn. Fabrikationsmethoden. 21.) 39.117 I.21,2.Aufl.

Lemaire, G.W.: Waxes and wax-like materials.- Golden, Col. 1957. 72 S. (Quarterly of the Colorado School of Mines. 52,1.) 79.799 I.52,1

Lindahl, R.G.: Cadalene Investigations: On the hydroxycadalenes and a-naphtholic compound, $C_{15}H_{18}O$, from cadalene.- Helsinki 1953. 60 S. (Suomalaisen tiedeakat. toimituksia. A, 2,48.) 78.386 I.A,2,48

- - Helsinki 1953. 60 S. Diss. 87.241 I

Linder, A.: Tall Oil Refining.- Stockholm 1952. 56 S. (Chemistry including Metallurgy Series . 2,10.) (Acta polytechn. 95.) 78.788 I.95

Lindner, B.: Beiträge zur Untersuchung von Tranen.- Halle 1909. 62 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.599 I

Lindner, K.: Tenside, Textilhilfsmittel, Waschrohstoffe. 2.Aufl.- St. 1964. Bd 1,2. 105.100 I

- - St. 1954. XXIV, 976 S. 87.348 I

Lödl, A.: Die moderne Kerzen- und Wachswaren-Fabrikation.- Augsburg 1925. 36 S. 86.838 I

Loeser, P.: Emploi des résines glycérophtaliques dans les peintures et vernis pour le bâtiment.- P. 1956. S.772-773. (Journées-Exposition de la peinture du 17 au 25 mars 1956. 5.) (Aménagement intérieur. 12.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât. et des Travaux Publics. 497-9,105.) 79.504 II.497

Lüde, R.: Die Raffination von Fetten und fetten Ölen.- Dresden u.L. 1957. XII, 295 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 58.) 55.900 I.58

Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch.- Düsseldorf 1957-58. T.1.2. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f. Eisenforschung. Abhandlung 748.759.) 53.856 II.748.759

Lüttgen, K.: Glyzerin und glyzerinähnliche Stoffe. 2.Aufl.d.Buches: "Glyzerin-Ersatzmittel und Austauschstoffe".- Heidelberg 1955. 189 S. 89.372 I

- Die Technologie der Klebstoffe.- B.-Wilmersdorf 1953. 426 S. 86.902 I

- - 2.Aufl.- B.-Wilmersdorf 1959- T.1- 97.602 I

Lunshof, H.J.: Properties of centrifuged latex from young trees. 1957
s. Resing, W.L., u. H.J. Lunshof.

Luttropp, H.: Buna. 1954
s. Breuers, W., u. H.Luttropp.

Macbeth, C.: Rubber in textile factories. Repr.- London 1951. 135 S. 97.038 I

Maillet, A.: Enduits minces et peintures pour égalisation, protection et décoration. 1956
in: Rabate, J.-L.: De l'Importance de la mise en état des surfaces métalliques avant peinturage. 79.504 II.480

Marcusson, J.: Die Untersuchung der Fette und Öle. 4.Aufl.- Halle 1952. XI, 322 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandten Industrien. 14.) 39.982 I.14,4.Aufl.

Mathiak, H.: Ein Beitrag zur Gewinnung von Kohlenharzen unter bes.Berücks.harzreicher Kohle aus Utah/USA.- B. 1963. 90 S. Diss. 105.061 I

Maysenhölder, R.: Untersuchungen über die Polymerisation des Leinöls in Gegenwart von verschiedenen Katalysatoren.- St. 1961. 95 S. Diss. 102.562 I

Mededelingen van het Indonesisch Instituut voor Rubberonderzoek.- Bogor, Java 1953-
Nr 83- 87.470 I

Mehl, W.: Untersuchungen an Klebeverbindungen von Aluminium- und Tiefziehblechen bei statischen und dynamischen Beanspruchungen.- B. 1960. 107 S. Diss. 99.198 I

Meier, F.: Über Bildung und Eigenschaften kolloider Kalkseifen.- B. 1929. 13 S. Stuttgart TeH., Diss. 81.165 II

Meng, W. Ritter von: Zusatz- und Anstrichmittel für Mörtel und Beton. Gearb.- Wiesbaden 1956. 132 S. 6.Aufl.v."Dichtungsmittel f.Mörtel u.Beton". 90.214 I

- 7.Aufl.- Wiesbaden, B. 1960. 160 S. 100.093 I

Merz, O.: Deutsch-englisches und englisch-deutsches Fachwörterbuch für Fachausdrücke aus dem Lack- und Farbengebiet. 2.Aufl.- St. 1954. 351 S. 88.261 I

- Französisch-deutsches und deutsch-französisches Fachwörterbuch für Fachausdrücke aus dem Lack- und Farbengebiet. 1950
s. Becker, E.A., u. O.Merz.

Metallkleben. Einf.in das Gebiet d.Metallklebetechnik.- W. 1960. 38 S. (Moderne Arbeitsverfahren. 1.) 98.618 I.1

Méthodes d'analyse unifiées par la division des matières grasses de l'I.U.P.A.C. 5.ed.- Londres 1964. Getr.Pag. 104.714 I

Mével, M., u. A.Tarbouriech: Problèmes posés par la tenue des peintures. Accidents. Responsabilités.- P. 1960. 13 S. (Aménagement intérieur. 16.) (Annales de l'Inst. Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 13,145,1=700.) 79.504 II.700

- Reconnaissance des subjectiles et détermination de leur aptitude à recevoir les peintures.- P. 1960. S.1190-1203. (Aménagement intérieur. 17.) (Annales de l'Inst. Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 13,155,3=751.) 79.504 II.751

Micksch, K.: Taschenbuch der Kitte und Klebstoffe. 3.Aufl.- St. 1952. 366 S. 84.461 I

Mitteilung. Rubber-Stichting.- Delft 1954- Nr 268- . Früheres u.d.T.: Mededeelingen van de Rubber-Stichting. 72.915 I.268

Monographien aus dem Gebiete der Fettchemie.- St. 1941- Bd 1,3.Aufl.- 72.270 I

Montermoso, J.C.: Some aldehydeamine Accelerators.- Washington 1949. IV, 20 S. (NRL Report. 7=C-3300.) 86.664 II.7

Moses, S.: Evaluation of adhesion of organic coatings to metal surfaces by ultrasonic vibrations.- Washington 1948. IV, 33 S. (NRL Report. 82-C-3286.) 86.664 II.82

Müller, A.: Internationaler Kodex der ätherischen Öle. [Nebst] Ergänzungsbd 1.- Heidelberg 1952-59. 97.844 I

Müller, E.: Das Siedeverhalten der Fettsäuren.- M. 1959. 117 S. Aachen TeH., Diss. 101.019 I

Müller, H.-U.: 1.Kunststoffdispersionen in bewuchshemmenden Schiffsbodenfarben. 2. Untersuchungen über das Absetzen von Pigmenten.- o.O. 1954. 225 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.327 M

Müller, K.-H.: Die Kinetik der durch Dibenzothiazolyldisulfid beschleunigten Vulkanisation von Naturkautschuk durch Schwefel.- M. 1961. 121 S. Hannover TeH., Diss. 101.745 I

Münzinger, W.H.: Weichmachungsmittel für Kunststoffe und Lacke.- St. 1959. 360 S. 97.172 I

Mukherjea, R.N.: 1.Über die Wirkung der Trockenstoffe auf die Sauerstoffaufnahme und die Filmbildung trocknender Öle. 2.Über das Blauanlaufen von Lacken.- St. 1955. 55 S. Diss. 94.039 I

Myers, R.J.: Ion Exchange Resins. 1950
s. Kunin, R., u. R.J.Myers.

Naef, H.: Inhaltsstoffe von Asa foetida.- Zürich 1958. 115 S. Diss. 96.455 I

Naunton, W.J.S.: What every engineer should know about rubber.- London 1954. 128 S. 88.896 I

Nazeni, I.: Influence of the thickness of test vulcanizates on the tensile strength values measured by the ASTM standard method.- Bogor 1963. 18 S. (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 129.) 87.470 I.129

Neff, J.C.de: Sulphuric Acid as coagulant in the preparation of rubber. 1956
s. Heinisch, K.F., u. J.C.de Neff.

Nylén, P.: Färg-och lackteknik. 1950
s. Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström.

- Utomhusfärger för trä. 1957
s. Andersson, B., u. P.Nylén.

Ölbewirtschaftung. Betriebsanweisung f.Prüfung, Überwachung u.Pflege d.im elektr. Betrieb verwendeten Öle. 2.Aufl.- B. 1937. XI, 179 S. 104.891 I

Painting, The, of buildings. Rev.- London 1946. 67 S. (Min.of Works. Post-war Building Studies. 5.) 78.007 I.5

Palmgren, H.: Investigations on polybutadiene rubber and some butadiene-styrene and butadiene-acrylonitrile copolymers.- Hedemora 1953. 155 S. Stockholm TeH., Diss. 86.280 I

Parfumerie, cosmétique, savons. Revue mensuelle de la parfumerie et de la cosmétique.- P. 1958- Vol.1, No 1- 94.610 II

Patton, T.C.: Alkyd Resin Technology. Formulating techniques and allied calculations.- N.Y., London 1962. IX, 197 S. (Interscience Manuals. 8.) 90.229 I.8

Pedersen, H.L.: Ageing Properties of low sulphur rubber vulcanisates.- Copenhagen 1954. 219 S. 87.983 I

Pedersen, T.: Studies in whale oils on the content of saturated fatty acids in whale oils.- Oslo 1950. 64 S. (Hvalrådets skrifter. 34.) 82.679 II.34

Peukert, H.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

Pezold, H.v.: Beitrag zur Klärung des Problems der Wirkungsinversion bei Antioxygenen.- Karlsruhe 1955. 111 S. Diss. 94.282 I

Phoa, K.L.: Morphology of the rubber particles in natural latices. 1956
s. Schoon, T.G.F., u. K.L.Phoa.

Pinto, G.P.: Contribuiçao ao estudo químico do sebo de Ucuúba.- Belém-Pará 1951. 77 S. (Boletim Têchn.do Inst.Agronomico do Norte. 23.) 85.636 I.23

Plain Rubber Tubing. Repr.- London 1952. 4 S. 85.466 I

Plaste und Kautschuk. Techn.-wiss.Z.f.Herstellung,Anwendung u.Verarbeitung v.Plasten u.Kautschuk.- B. 1955- Jg.2, H.1- 88.608 II

Polymer Processes. Chemical technology of plastics, resins, rubbers, adhesives and fibers.- N.Y., London 1956. XVII, 914 S. (High Polymers. 10.) 77.827 I.10

Portemann, L.: Peintures modernes leur application à l'industrie du bât.- P. 1951. 7 S. (Aménagement intérieur. 4.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S., 213.) 79.504 II.213

Program and abstracts of papers 57th "International" meeting of the division of rubber chemistry.- Cleveland 1950. S.677-688. 82.226 II

Prüfverfahren, Physikalische und technologische, für Lacke und ihre Rohstoffe.- St. 1953. Bd 1.2. 87.182 I

Pul, B.I.C.F.van: Onderzoek naar factoren, die de ozonbestendigheid van natuurrubbervulcanisaten beinvloeden.- 's-Gravenhage 1956. 96 S. Delft Teh., Diss. 91.412 I

Pupil, F.: Le Vieillissement des peintures.- P. 1952. S.1226-1239. (Essais et mesures. 23.) (Annales de l'inst.techn.du bât.des travaux publics. 283-5,60.) 79.504 II.283

Rabaté, H.: Aux Peintres la peinture. Réflexions... 1956
in: Rabaté, J.-L.: De l'Importance de la mise en état des surfaces métalliques avant peinturage. 79.504 II.480

- Les Vernis aux résines artificielles et les peintures dérivées dans les travaux du peintre en bâtiment.- P. 1948. 11 S. (Aménagements intérieurs. 1.) (Annales de l'inst.techn.du bâtiment et des travaux publics. N.S., 10.) 79.504 II.10

Ragg, M.: Schiffsbodenfarben und Schiffs-Anstrichmittel. 2.Aufl.- B.-Wilmersdorf 1955. X, 412 S. 89.215 I

Raskop, F.: Isolierlacke, deren Eigenschaften und Anwendung in der Elektrotechnik, insbes. im Elektromaschinen- und Transformatorenbau. 3.Aufl.- B. 1952. XVI, 250 S. 84.615 I

- Isolierlackfibel. Anleitung f.d.prakt.Einsatz neuzeitlicher Elektro-Isolierlacke im Elektromaschinen-, Transformatoren- u.Starkstrom-Apparatebau.- B. 1955. 55 S. 89.712 I

Ratgeber für die Holzverleimung.- Ludwigshafen am Rhein 1956. 296 S. 97.035 I

Reiner, S.: Laboratoriumsbuch für die Gummi-, Kabel- und deren verwandte Industrien. 2.Aufl.- Halle (Saale) 1953. XV, 167 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandten Industrien. 27.) 39.982 I.27;2.Aufl.

Reissig, R.: Die pandiagonalen Quadrate vierter Ordnung.- B. 1952. 54 S. (Berichte über die Verhandlungen d.Sächs.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Math.-nat.Kl. 100,6.) 24.412 I.Math.-nat.Kl.100,6

Rembold, U.: Untersuchungen von Metallklebverbindungen.- o.O. 1957. 90 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.694 I

Rosing, W.L.: Preservation of Hevea latex with ammonia and DMP-30.- Bogor 1958. 13 S. (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 125.) 87.470 I.125

- The Solubility of ZnO in Hevea latex.- Bogor 1958. 20 S. (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 126.) 87.470 I.126

Rosing, W.L., u. H.J.Lunshof: Properties of centrifuged latex from young trees.- Bogor 1957. 18 S. (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 123.) 87.470 I.123

Resins, rubbers, plastics. Yearbook.- N.Y., London 1956- 1955- 91.120 I

Review of current literature relating to the paint, colour, varnish & allied industries.- London 1951- Vol.24, No 139- 83.555 I

Revue française des corps gras.- P. 1954- Année 1, No 1- 87.857 II

Revue générale du caoutchouc.- P. 1950- Année 27, No 1, Fasc.266- 79.798 II

Rickmers, P.F.: Die Öle und Fette in Wirtschaft und Technik. Ihre Gewinnung, Veredlung, Verwertung u.volkswirtschaftl.Bedeutung.- Augsburg 1951. XIII, 272 S. 90.559 I

Riechstoffe, Seifen, Kosmetika. Beil.f.d.Seifen-u.chem.-kosmet.sowie Nahrungs-u.Genußmittelproduktion.- N. 1954- 1954- (Prakt.Chemie. 7.1954,Beil.) 78.077 II.7.1954,Beil.

Riechstoff-Kodex, Internationaler. 3.Aufl.- Heidelberg 1950. XII, 377 S. 92.899 I

Rimmel, E.: Le Livre des Parfums...- Bruxelles 1870. XIX, 431 S. 80.360 I

Ritter, F.J.: The Improvement of the low-temperature behaviour of natural rubber vulcanizates by chemical modification with thiol acids.- Nijmegen 1956. 130 S.: Delft TeH., Diss. 91.410 I

Roth, W.: Über die Isomerie der ungesättigten Fettsäuren des Rüböls.- Hamburg 1961. 93 S. Diss. 104.522 I

Rubber.- Washington 1953. Getr.Pag. (Materials Survey. 7.) 86.156 II.7

Rubber, Synthetic.- N.Y., London 1954. XI, 1044 S. 89.118 I

Rubber, Vulcanized. Repr.- London 1952. 6 S. 85.465 I

Rubber Abstracts.- Shawbury 1955- Vol.33, No 1- 88.640 II

Rubber Age, The. One of the world's outstanding rubber journals.- N.Y. 1948- Vol. 63, Nr 5- 79.825 II

Rupp, E.: Die Klebstoffe für Buchbinderei und Papierverarbeitung.- Halle 1951. 137 S. (Der grafische Betrieb. 7.) 83.627 I.7

Sandermann, W.: Naturharze, Terpentinöl, Tallöl. Chemie u.Technologie.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. VII, 483 S. 97.939 I

Sauter, E.: Untersuchungen über die Infrarot-Trocknung von Lacken.- Zürich 1954. VII, 57 S. Diss. 89.833 I

Schaefer, H.: Über die Entölung von Gatschen.- o.O. 1959. 43 S., 15 Diagr. Braunschweig TeH., Diss. 99.343 I

Scharff, R.: Complete Book of wood finishing.- N.Y., Toronto, London 1956. VIII, 298 S. 91.155 I

Schieb, G.: Das Belegen von Spiegeln. Die Einrichtung einer Spiegelbelegerei im Handwerksbetrieb.- H. 1955. 36 S. 89.210 II

Schirmann, A.: Das Einmaleins der Klebetechnik.- Frankf.a.M. 1956. 336 S. 94.899 I

Schlegel, H.: Metallkleben und glasfaserverstärkte Kunststoffe in der Technik. 1961 (2.Aufl. 1963)
s. Schwarz, H., u. H.Schlegel.

Schnurbusch, H.: Die Umesterung von Fetten und Ölen. 1963
s. Kaufmann, H.P., u. H.Schnurbusch.

Schoon, T.G.F.: The Influence of glyoxal on the vulcanization characteristics of natural rubber. 1954
s. Zeehuisen, J.J., u. T.G.F.Schoon.

- Measurements of the susceptibility of raw rubber to mould.- Bogor 1954. 19 S. (Mededelingen van het Indonesisch Inst.voor Rubberonderzoek. 102.) 87.470 I.102

- Rubber as a colloidal system.- Bogor 1957. 19 S. (Communications of the Balai Penjelidikan dan Pemakaian Karet. 124.) 87.470 I.124

Schoon, T.G.F., u. G.J.van der Bie: Particle Size Distribution in brominated Hevea latices.- Bogor, Indonesia 1955. 26 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 113.) 87.470 I.113

Schoon, T.G.F., u. K.L.Phoa: Morphology of the rubber particles in natural latices.- Bogor 1956. 21 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 112.) 87.470 I.112

Schriften, Lacktechnische.- St. 1955- Bd 4- 89.002 I

Schützmeier, F.: Die Oberflächenbehandlung des Holzes. Färben, Beizen, Polieren und andere Verfahren.- B. 1951. VII, 116 S. 83.604 I

Schulz, G.V.: Bestimmung der molekularen Konstanten von Naturkautschuk. 1960-
s. Altgelt, K., u. G.V.Schulz.

Schwarz, H., u. H.Schlegel: Metallkleben und glasfaserverstärkte Kunststoffe in der Technik.- B. 1961. 203 S. (Techn.-wiss.Abhandlung d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR. 30.) 97.648 I.30

- - 2.Aufl.- B. 1963. 246 S. (Techn.-wiss.Abhandlung d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR. 30.) 97.648 I.30,2.Aufl.

Schwarz, O.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

Seife, Die, und ihre Herstellung.- Augsburg 1952. XV, 706 S. 84.967 I

Seifen, Öle, Fette, Wachse. Mit den Beiblättern "Kosmetik", "Die chem.-techn.Industrie".- Augsburg 1948- Jg.74- . Früheres u.d.T.: Seifensieder-Zeitung und Rundschau über die Harz-, Fett- und Ölindustrie. 52.591 II

Seitz, K.: 1. Über die Isolierung eines unbekannten tetracyclischen Triterpenalalkohols aus dem Unverseifbaren der Sheabutter...- Zürich 1951. 64 S. Diss. 83.132 I

Seymour, R.B.: Hot organic Coatings.- N.Y., London 1959. IX, 233 S. 97.335 I

Simon, O.: Laboratoriumsbuch für die Industrie der Riechstoffe. 4.u.5.Aufl.- Halle 1950. 132 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandte Industrien. 3.) 39.982 I.3,4.u.5.Aufl.

Singh, M.K.: Über die Fettsäuren des Sesams (Sesamum indicum).- Hamburg 1962. 63 S. Diss. 104.531 I

Singleterry, C.R.: The physical-chemical Behavior of oil-dispersible soap solutions. 1953-
s. Honig, J.G., u. C.R.Singleterry.

Sinn, C.: Der Lackirer auf der höchsten Stufe jetziger Vervollkommnung, oder... 2.Aufl.- Heilbronn 1844. 46 S. 80.386 I

Söderström, K.: Färg- och lackteknik. 1950
s. Björkbom, C., P.Nylén u. K.Söderström.

Sollberger, U.: Über die katalytische Reduktion von Glycerin und Glycerinfettsäureestern.- Dern 1956. 72 S. Zürich TeH., Diss. 91.831 I

Solvent, 140-F dry-cleaning.- Washington 1951. 14 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 174.) 85.094 I.174

Späth, W.: Beiträge zur Technologie der Hochpolymeren: Gummi und Kunststoffe.- St. 1956. 280 S. 91.286 I

Springer, A.: Werkstoffkunde und allgemeine Einführung in die Gummitechnologie.- L. 1952. XI, 342 S. (Fachkunde f.d.Gummiindustrie. 1.) 86.986 I.1

Spund, W.: Die Anstrichprüfung; Beiträge z. Kurzbewitterung u.Fehlerprüfung.- W. 1954. 81 Bl. Diss. 87.777 II.Diss.

Staempfli, G.: Ueber das Candelillawachs.- Sigmaringen 1915. 29 S. München TeH., Diss. 81.339 I

Staudinger, H.: Die hochmolekularen organischen Verbindungen - Kautschuk und Cellulose. Neudruck.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XV, 540 S. 99.938 I

Stock, E.: Das Buch der Farben. 2.Aufl. d.Buches "Mal-u.Anstrichfarben".- Göttingen, B., Frankf. 1956. 341 S., 1 Tab. 92.813 I

- Rezepttaschenbuch für die Farben- und Lackindustrie. 3.Aufl.- St. 1949. 304 S. 80.207 I

- - 4.Aufl.- St. 1960. 488 S. 98.689 I

Stolzenbach, H.G.: Über die Copolymerisation von Inden mit Maleinsäureanhydrid und Versuche, durch polymeranaloge Umsetzungen mit Alkoholen zu filmbildenden Substanzen zu gelangen.- St. 1960. 105 S. Karlsruhe TeH., Diss. 100.461 I

Stüpel, H.: Synthetische Wasch- und Reinigungsmittel.- St. 1954. 568 S. 87.638 I

Symposium on adhesives for structural applications.- N.Y., London 1962. IX, 118 S. 102.669 II

Tan, H.T.: Results of tapping experiments in Polonia.- Medan, Indonesia 1958. 24 S. (Communications of the Research Inst.of the S.P.A. Rubber Ser. 130.) 87.470 I.Rubber Ser.130

Tan, H.T.: Results of a thinning-out experiment in a polyclonal planting at Polonia.- Medan, Indonesia 1957. 34 S. (Communications of the Gen.Exp.Station of the A.V.R. O.S. Rubber Series. 127.) 87.470 I.127

Tan, H.T., u. C.F.Helle: Identificatiekenmerken von moderne heveaclonen der A.V.R. O.S.- Medan, Indonesia 1958. 32 S. (Communications of the Gen.Exp.Station of the A.V.R.O.S. Rubber Series 129.) 87.470 I.Rubber Ser.129

Tarbouriech, A.: Contribution des essais de laboratoire à l'étude des peintures antirouille.- P. 1956. S.572-579. (Journées-Exposition de la peinture du 17 au 25 mars 1956.) (Aménagement intérieur. 9.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. 9,102=485.) 79.504 II.485

- Etude sur le vieillissement des peintures.- P. 1955. S.1354-1373. (Essais et mesures. 35.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. 458=8.96.) 79.504 II.458

- Les Peintures de couche primaire dans la protection antirouille.- P. 1958. S. 948-951. (Journées-Exposition de la peinture. 1958,3.) (Aménagement intérieur. 15.) (Annales de l'Inst.Techn.du bât.et des travaux publics. 606=11,129,2.) 79.504 II.606

- Problèmes posés par la tenue des peintures. 1960
s. Mével, M., u. A.Tarbouriech.

- Reconnaissance des subjectiles et détermination de leur aptitude à recevoir les peintures. 1960
s. Mével, M., u. A.Tarbouriech.

Taschenbuch für die Farben- und Lackindustrie sowie für den einschlägigen Handel. 12. Aufl.- St. 1950. XXXI, 1010 S. 81.963 I

- - 13.Aufl.- St. 1954. XXXII, 1096 S. 87.950 I

Taschenbuch der Kitte und Klebstoffe. 4.Aufl.- St. 1963. XVI, 502 S. 103.029 I

Taschenbuch für Lackierbetriebe.- Hannover 1956- Jg.14.1957- 92.283 I

Taschenbuch für die Wachsindustrie. 4.Aufl.- St. 1958. 718 S. 94.176 I

Techniques et peintures nouvelles.- P. 1961. S.920-939. (Aménagement intérieur. 18.) (Annales de l'Inst.techn.du bât...14,165,6=805.) 79.504 II.805

Tempel, M. van den: Formation of carbon dioxide in fresh Hevea latex.- Bogor, Indonesia 1954. 24 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 105.) 87.470 I.105

- Formation of acidic constituents in ammoniated Hevea latex.- Bogor, Indonesia 1954. 29 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 108.) 87.470 I.108

Thinius, K.: Chemie, Physik und Technologie der Weichmacher. Ein Handbuch f.d.Lack- u.Plastindustrie.- B. 1960. 896 S. 98.505 I

Thomson, W.: Kunst, alle Arten Firnisse und Lackfirnisse,...zu bereiten und...3. Aufl.- Quedlinburg u.L. 1840. VIII, 143 S. 90.954 I

Thon, C.F.G.: Vollständige Anleitung zur Lackirkunst...3.Aufl.- Ilmenau 1825. XXVIII, 737 S. 90.955 I

Tichomirov, A.V.: Technology of non-metallic coating. 1960
s. Drinberg, A.J., E.S.Gurevič u. A.V.Tichomirov.

Tietz, E.A.: Bibliography of reports on adhesives.- Washington 1949. 29 S. 81.674 II

Timmers, F.: Untersuchungen über technisches Reinigen.- Gouda 1953, 101 S, Aachen TeH., Diss. 88.784 I

Verbaas, F.: Remilling of slab rubber. 1955
s. Heinisch, K.F., u. F.Verbaas.

Vernis, peintures et encres d'imprimerie.- Bruxelles 1952. 119 S. 86.301 I

Veröffentlichung der Rubber-Stichting, Delft,Niederlande.- Delft 1955- Nr 10.027- 89.748 II

Vervloet, C.: Some Investigations on dirt content of lower grade estate rubber.1957
s. Heinisch, K.F., C.Vervloet u. D.Doup.

Visual Inspection Guide for rubber hose.- Washington 1952. 61 S. Navships 250-344 (Rev.) 86.751 II

Wachs, Vom. Hoechster Beiträge z.Kenntnis d.Wachse.- Frankf.a.M.-Hoechst, Gersthofen b.Augsburg 1959- Bd 1, Beitr.1- 101.972 II

Maeser, B.: Rostschäden und Rostschutz.- B.-Hilmersdorf 1956. XI, 247 S. 90.621 I

Wagner, E.: Adsorption und Desorption von Pigmenten auf Baumwolle in wässrigem Medium.- Köln 1962. 113 S. Aachen TeH., Diss. 102.236 I

Wake, W.C.: Die Analyse von Kautschuk und kautschukartigen Polymeren [The Analysis of rubber and rubber-like polymers. Deutsch].- St. 1960. 228 S. 99.831 I

Wallenfang, W.O.: Möbel- farbig gegliedert und bemalt.- M. 1960. 87 S. ("Die Mappe"-Bücherei. 1.) 98.984 II.1

Wallon, J.: Peintures applicables sur le ciment et peinture anticorrosives.- P. 1952. S.1314-1325. (Aménagement intérieur. 5.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. 288-5,60.) 79.504 II.288

Walser, R.: Beitrag zur Messung der Fettperoxyde mit der Ferrithiozyanatmethode.- Turbenthal 1954. 93 S. Zürich TeH., Diss. 90.002 I

Weghorst, F.: Beiträge zur Chemie und Technologie der Fetthärtung. 1958- s. Kaufmann, H.P., u. F.Weghorst.

Weigel, K.: Katalytische Lackhärtung und ihre Rohstoffe.- St. 1962. 224 S. 103.220 I

Weissmann, G.: Untersuchungen über die Zusammensetzung des Tallöls.- Hamburg 1961. 86 S. Diss. 102.914 I

Wiesemann, K.: Über die Zusammensetzung des Mandelöls und des Aprikosenkernöls und Vergleich zwischen dem Mandelöl und dem Aprikosenkernöl.- L. 1930. S.241-260. Dresden TeH., Diss. 81.330 I

Willmar, H.: Beitrag zum Problem der Flaschenreinigung im Brauereibetrieb.- M. 1959. 57 S. Diss. 98.299 I

Wiltner, F.: Die Seifen-Fabrikation. 4.Aufl.- W., Pest, L. 1891. VIII, 244 S. (Chem.-techn.Bibliothek.) 80.667 I

- - 7.Aufl.- W.u.L. 1913. VIII, 256 S. 80.362 I

Wisniewski, A.: Coagulação espontanea do latex de seringueira.- Belém-Pará 1953. 59 S. (Boletim técnico do Inst.Agronomico do Norte. 26.) 85.636 I.26

Wissenschaft und Technik für Kautschuk und kautschukähnliche Kunststoffe.- B.-Borsigwalde 1952-1954. Jg.1952-1954. (Kautschuk u.Gummi, Beil.) 82.500 II.Beil.

Wittka, F.: Die modernen Methoden zur Umformung der Fette.- L. 1938. VI, 163 S. (Moderne fettchem. Technologie. 3.) 71.111 I.3

Wolf-Czapek, K.W.: Der Kautschuk, Seine Gewinnung u.Verarbeitung. 2.Aufl.- B. 1920. 108 S., 23 Taf. 86.805 I

Wood, E.C.: Tung Oil, a new American industry.- Washington 1949. VII, 67 S. 81.282 I

Würth, H.: Der Chemischreiniger und Detacheur. 1955-58
s. Albrecht, R., u. H.Würth.

Zeehuisen, J.J., u. T.G.F.Schoon: The Influence of glyoxal on the vulcanization characteristics of natural rubber.- Bogor, Indonesia 1954. 13 S. (Communications of the Jajasan Penjelidikan dan Pemakaian Karet (ex INIRO). 106.) 87.470 I.106

Zeidler, G.: Laboratoriumsbuch für die Lack- und Farbenindustrie.- Halle 1948. VIII, 216 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandte Industrien. 25.) 39.982 I.25

- -Laboratoriumsbuch für die Lack- und Anstrichmittelindustrie. 2.Aufl.v.Laboratoriumsbuch für die Lack- und Farbenindustrie.- Düsseldorf 1957. VIII, 328 S. 95.383 I

Zilske, H.: Die Herstellung der Schmierseifen und flüssiger Seifen unter Berücks. der verschiedenen Verwendungsgebiete.- Augsburg 1952. 238 S. 84.569 I

Zyp, J.W.H.: Toepassing van de papierchromatographie bij de identificatie van in de rubberindustrie gebruikelijke versnellers en antioxydanten.- 's-Gravenhage 1955. 113 S. Delft TeH., Diss. 91.415 I

716 Gerberei, Leder, Leim, Gelatine

Dellmann, H.: Praktische Erfahrungen und wissenschaftliche Erkenntnisse der Teeröl-imprägnierung von Leitungsmasten. Vortrag...- W. 1956. 43 S. (Schriftenreihe d. Österr.Ges.f.Holzforschung. 6.) 79.786 I.6

Bennewitz, F.: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der technischen Entwicklung der sächsischen Wirkerei- und Strickerei-Industrie und ihre heutige Lage.- Dresden 1930. 148 S. Diss. 81.400 I

Berger, W.: Die elektrischen Eigenschaften von Kunstharzleimen und ihr Verhalten in Hochfrequenzverleimungsanlagen.- Aachen 1959. IV, 129 S. Diss. 98.336 I

Bibliothek, Ledertechnische.- Wiesbaden 1957- Bd 1- 90.513 I

Biedermann, R.: Betrachtungen über synthetische Gerbstoffe.- M. 1949. 8 Bl. 81.277 I

Blach, K.: Über Hausruckextrakte und deren Verwendung.- M. 1949. 4 Bl. 81.276 I

Bulletin de l'association française des chimistes des industries du cuir et documents scientifiques et techniques des industries du cuir.- P. 1953- Année 15, No 1- 86.221 I

Chemistry, The physical, of dyeing and tanning.- Aberdeen 1954. 256 S. (Discussions of the Faraday Soc. 16.) 89.308 I.16

Corialgrund, 25 Jahre, - die erste Polymerisatdispersion des Handels.- Ludwigshafen a.Rhein 1956. 32 S. 97.036 I

Czepelak, V.: Die Trane in der Lederindustrie. Herkunft, Eigenschaften, Untersuchung, Beurteilung u.Verhalten d.Trane bei ihrer prakt.Verwendung.- St. 1956. XII, 282 S., IV Tab. 91.706 I

Döberl, J.: Der Gerber. Lehrbuch f.Berufs- u.Fachschulen.- W., Heidelberg 1960. VIII, 176 S. 98.700 I

Ellenberger, W.: Über Glutingallerten.- o.O. 1954. 121 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.366 M

Fasol, T.: Was ist Leder? Eine Technologie des Leders.- St. 1954. 98 S., XII Taf. 88.065 I

Feld, H.: Bepaling en practisch belang van zuren en zouten in plantaardige looivochten.- Waalwijk 1951. Deel 1-4. (Mededeling van het Lederinst.T.N.O. 11.12.) 86.932 II.11.12

Fischer, F.: Untersuchungen über den Einfluß des pH-Wertes, der dielektrischen Eigenschaften und des Kondensationsgrades von Holzleimen und ihre Bedeutung bei der Verleimung im Kalt- und Heißverfahren...- St. 1957. 76 S. (Mitteilungen d.Dt.Ges. f.Holzforschung. 41.) 64.215 I.41

Fortschritt, 10 Jahre, in Gerbereichemie und Ledertechnik. Tagungsschrift.- W. 1959. XXII, 109 S. 97.680 II

Francke, E.: Der Gerber Geheimnis.- W. 1959. 34 S. (Kulturelle Schriftenreihe des Völt. 4.) 96.140 I.4

Freudenberg, W.: Internationales Wörterbuch der Lederwirtschaft. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 177, 31 S. 84.667 I

Friedenthal, H.: Die Mineralgerbung.- B. 1925. VIII, 128 S. (Die Lederfabrikation. 5.) 86.846 I.5

Futó, L.P.: Zur Mikrotechnologie der Beschichtung und Verleimung von Sperrholz mit Phenolharzen.- Winterthur 1963. S.153-212. Zürich TeH., Diss. 104.630 I

Gerssen, J.N., u. O.Riksen: Onderzoekingen over naai-en lijmverbindingen en de eisen, waaraan deze verbindingen in de practijk moeten voldoen.- Waalwijk 1951- Deel 1- (Mededeling van het Lederinst.T.N.O. 10.) 86.932 II.10

Gnamm, H.: Fachbuch für die Lederindustrie. 4.Aufl.- St. 1950. 574 S. 80.833 I

- Die Gerbstoffe und Gerbmittel. 3.Aufl.- St. 1949. XVI, 570 S. 80.835 I

Günther, R.: Wasserdichtmachen in Rezeptform.- M.-Gladbach 1957. 169 S. 90.598 I

Hadert, H.: Die Gelatinekapsel-Herstellung, unter Berücks.v.Schrumpfkapseln u.Folien aus Acetylcellulose, Celluloid, Viskose u.Polyvinylalkohol sowie Kunstdärmen.- B.-Grunewald 1954. 45 S. (Haderts chem.-techn. Taschenbücher. 1.) 90.284 I.1

Hall, D.B.: Investigation into the German bone glue industry and its by-products. 1947
s. Stevens, F.M., u. D.B.Hall.

Heidemann, E.: Über das Verhalten von Kollagen in verdünnter Säure und Alkali.- o.O. 1957. 4 S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 75.) 94.182 I.75

Herfeld, H.: Grundlagen der Lederherstellung.- Dresden u.L. 1950. VIII, 534 S. 83.282 I

- Die Qualitätsbeurteilung von Leder, Lederaustauschwerkstoffen und Lederbehandlungsmitteln. 2.Aufl.- B. 1950. XI, 309 S. 85.270 I

Jettmar, J.: Handbuch der Chromgerbung samt den Herstellungsverfahren der verschiedenen Ledersorten. 3.Aufl.- L. 1924- T.2- 86.833 I

Kirnbauer, F.: Der Gerber in der Kunst. 1958
s. Sagoschen, J.A., u. F.Kirnbauer.

Kirnbauer, F., u. J.A.Sagoschen: Der Gerber im Sprichwort.- W. 1955. 32 S. (Kulturelle Schriftenreihe des VÖLT. 1.) 96.140 I.1

Kohl, F.: Herstellung farbiger Leder in ihrer praktischen Anwendung.- Wiesbaden 1957. 208 S. (Ledertechn. Bibliothek. 1.) 90.513 I.1

Kupfer, R.: Versuche zur Imprägnierung von Leder mit Polyvinylalkohol.- St.Gallen 1951. 25 S. Zürich TeH., Diss. 84.418 II

- - St.Gallen 1951. 25 S. (Eidgen.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Industrie, Bauwesen u.Gewerbe. Bericht. 177.) 60.413 II.177

Kurth, H.-J.: Über das Gerbstoffadsorptionsvermögen von zerfaserten Kollagen (Hautpulver) in Abhängigkeit von der gerberischen Vorbehandlung des Hautmaterials und der Art der Zerkleinerung.- o.O. 1956. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 47.) 94.182 I.47

Leder-Kurier. Mit Häute-, Fell- und Gerbstoff-Markt. [Nebst] Telegramm.- W. 1957- Jg.1, H.1- 90.510 II

Manufacture, The, of edible gelatin in Germany.- London 1947. 34 S. (B.I.O.S. Final Report. 1608.) 91.200 I.1608

Meinecke, E.: Über die physikalischen und technischen Vorgänge bei der Beleimung und Verleimung von Holzspänen bei der Herstellung von Holzspanplatten.- o.O. 1960. 99 S. Braunschweig TeH., Diss. 101.187 I

Ohl, F.: Imprägnieren von Papier und Pappe.- Wiesbaden 1954. 192 S. (Papiertechn. Bibliothek. 2.) 88.559 I.2

- - 2.Aufl.- Wiesbaden 1959. 258 S. (Papiertechn. Bibliothek. 2.) 88.559 I.2,2.Aufl.

Otruba, G., u. J.A.Sagoschen: Sago mit Gunst. 5 Jahrh. Geschichte österr.Gerbergesellen in Dokumenten u.Bildern.- W. 1957. 47 S. (Kulturelle Schriftenreihe des VÖLT. 2.) 96.140 I.2

Oxnam, J.S.: Gelatine and glue Industry with subsidiaries, animal fats and residue fertilisers in Western Germany.- London um 1947. 118 S. (B.I.O.S.Final Report. 1431.) 91.200 I.1431

Pastuska, G.: Versuche zur Synthese von Ellagengerbstoffen und ihren Vorstufen.- B. 1959. 87 S. Diss. 99.022 I

Peureux, P.: Les Extraits de chataignier et de chêne.- P. 1952. 19 S. 86.279 I

Plath, E.: Die Holzverleimung.- St. 1951. 200 S. 90.235 I

Post, D.: Die Verträglichkeit verschiedener Emulgatortypen mit gerbenden Chromsalzen.- Darmstadt 1959.-2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 138.) 94.182 I.138

Riedel, M.: Leder-ABC. Fachwörter der Lederwirtschaft.- L. 1950. 102 S. 83.064 I

Riksen, O.: Onderzoekingen over naal-en lijmverbindingen en de eisen, waaraan deze verbindingen in de practijk moeten voldoen. 1951-
s. Gerssen, J.M., u. O.Riksen.

Rizk, S.D.: Untersuchung über den Einfluß von Maskierungssalzen auf die Stabilität der Lösungen von $Al_2(SO_4)_3$ und $Al_2(SO_4)_3/Cr_2(SO_4)_3$-gemischen im höheren Basizitätsbereich.- Darmstadt 1961. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 199.) 94.182 I.199

Roš, M.G.: Die Melocol-Leime der Ciba Aktiengesellschaft, Basel.- Zürich 1945. 188, 8, 12 S. (Eidgen.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Industrie,Bauwesen u.Gewerbe. Bericht. 152.) 60.413 II.152

Rural Tanning Techniques.- Rome 1960. XI, 251 S. (FAO Agricult.Develop.Paper. 68.) 102.386 I.68

Sagoschen, J.A.: [Gesammelte Sonderabdrucke.] 1948- 86.136 II

- Einführung in die Technologie des Leders.- W. 1951. S.27-137. 86.095 I

- Der Gerber im Sprichwort. 1955
s. Kirnbauer, F., u. J.A.Sagoschen.

- Über die Herstellung, Beurteilung und Verwendung synthetischer Gerbstoffe.- W. 1949. 23 S. 81.278 I

Sagoschen, J.A.: Sage mit Gunst. 1957
s. Otruba, G., u. J.A.Sagoschen.

- Die Theorie der Gerbung. Ein Fortschrittsbericht über die gerbtheoretischen Arbeiten seit dem Jahre 1936.- W. 1949. 85 S. 79.787 I

- Über die gerberische Verwendung der Zellstoffablaugen und einen neuen österreichischen Gerbextrakt.- W. 1948. 4 Bl. 81.281 I

- Zusammensetzung und Charakteristik der gebräuchlichsten pflanzlichen Gerbmittel und Gerbextrakte.- W. 1948. 27 S., 1 Taf. 81.279 I

Sagoschen, J.A., u. F.Kirnbauer: Der Gerber in der Kunst.- W. 1958. 75 S. (Kulturelle Schriftenreihe des VÖLT. 3.) 96.140 I.3

Saint-Romas, P.: Nouvelle Application des colles dans le batiment.- P. 1948. 15 S. (Technique générale de la construction. 4.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S. 43.) 79.504 II.N.S.43

Sauer, E.: Chemie und Fabrikation der tierischen Leime und der Gelatine.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. VII, 335 S. 95.150 I

Sauer, E.: Leim und Gelatine.- Dresden u.L. 1927. 57 S. 86.832 I

Schöpel, H.: Lederkunde. 2.Aufl.- St. 1957. VI, 125 S. 90.566 I

Schriftenreihe, Kulturelle, des VÖLT.- W. 1955- H.1- 96.140 I

Sissi, H. et: Zusammenhänge zwischen Konstitution und Gerbwirkung von organischen Gerbstoffen.- Darmstadt 1956. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 44.) 94.182 I,44

Stather, F.: Zur Charakteristik pflanzlicher und synthetischer Gerbstoffe und deren kombinierte Verwendung bei der Gerbung.- B. 1960. 19 S. (Berichte über die Verhandlungen d.Sächs.Akad.d.Wiss.zu Leipzig. Math.-nat.Kl. 104,3.)
24.412 I.Math.-nat.Kl.104,3

- Gerbereichemie und Gerbereitechnologie. 3.Aufl.- B. 1957. XXVI, 948 S. 94.111 I

- Haut- und Lederfehler. 2.Aufl.- W. 1952. VII, 178 S. 85.228 I

- Leder und Kunstleder. Fachkunde in Stichworten. 3.Aufl.- B. 1949. 102 S., 6 Taf. 83.281 I

Stevens, F.M., u. O.B.Hall: Investigation into the German bone glue industry and its by-products.- London 1947. 41 S., 1 gef.Bl. (B.I.O.S. Final Report. 1101.) 91.200 I.1101

Taschenbuch, Gerbereichemisches. 6.Aufl.- Dresden u.L. 1955. X, 319 S. 89.847 I

Telegramm. Leder Kurier. Mit Häute-, Fell- u.Gerbstoff-Markt.- M. 1957- 1957,Nr 1- (Leder-Kurier. 1.1957,Beil.) 90.510 II.Beil.

Thurston, J.T.: Details of manufacture of Tanigans Extra A, C and F.- o.O. 1946. 9 S. (FIAT Final Report. 962.) 89.747 I.962

Wachsmann, H.: Über den Gerbstoff der Mangrovenrinde.- M. 1957. 76 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.029 I

Wartburg, H.R.v.: Beitrag zur Herstellung und Beurteilung von Eisen-Oberleder.- St.Gallen 1949. 29 S. (Eidgen.Materialprüfungs- u.Versuchsanst.f.Industrie, Bauwesen u.Gewerbe. Bericht. 174.) 60.413 II.174

- - St.Gallen 1949. 29 S. Zürich TeH., Diss. 79.608 II

Weth, J.N.: Lehrbuch über die Roth-,Sämisch- und Weißgerberei.- Dinkelsbühl 1838. 144, IV S. 80.272 I

717 Chemische Großindustrie, Teer

Abraham, H.: Asphalts and allied substances. Their occurrence, modes of production, uses in the arts, and methods of testing. 6.ed.- Princeton, N.J. 1961-63. Vol.1-5. 100.700 I

Absorption on a semi-works scale.- Washington 1951. S.257-264. (Univ.of Washington. Engng Exp.Station. Reprint. 48.) 82.295 II.48

Acids, Fatty. Their chemistry, properties, production, and uses. 2.ed.- N.Y., London 1960- P.1- (Fats and oils. 2.) 87.686 I.2

Acids, Industrial fatty, and their applications.- N.Y., London 1959. 230 S. 97.132 I

Anderson, R.B.: The Fischer-Tropsch and related Syntheses. 1951
s. Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson.

Arnfelt, H.: Distillation Analysis of road tars. 1951
s. Hallberg, S., u. H.Arnfelt.

Ashton, R., A.L.Thorogood u. D.Neville-Jones: A Survey of the sulphur and sulphuric acid position.- London 1952. 25 S. 85.408 I

Asphalt- und Teerindustrie-Zeitung und Zeitschrift für Straßenbau, Straßenunterhaltung sowie Tief- und Brückenbau.- B. 1926- Jg.26, Nr 35- 83.795 II

Banerjee, D.P.: Über Zusammenhänge zwischen Gasreinigung und Harzbildung in Brenngasen mit bes.Berücks.des Stickoxyds in den Gasen.- N. 1959. 117 S. Aachen TeH., Diss. 98.147 I

Bauer, R.: Unternehmen Chemiefaser bei der deutschen Farbenindustrie.- Frankf.a.M. 1962. 83 S. 101.920 I

Baukal, W.: Untersuchungen über die Reaktion von Propan mit Wasserdampf.- W. 1962. 190 gez.Bl., 48 Abb. Diss. 103.386 II.Diss.

Belajec, V.: Charakterisierung eines saarländischen Schwelteers.- Köln 1960. 71 S. Aachen TeH., Diss. 101.206 I

Bertling, H.: Über die Konstitution von Schnellschwelteeren.- Aachen 1964. 2,101, 6 S. Diss. 105.107 I

Björkman, A.: Studies on hydrogenation of sulphite waste liquor.- Göteborg 1950. 40 S. (Chemistry including met.ser. 2,1.) (Acta polytechn. 59.) 78.788 I.59

Biswas, K.: Freimachung von Starkgas aus der Unterfeuerung von Kokereiöfen durch andere Brenngase und Einfluß des Brennverhaltens der Austauschgase.- Kiel 1960. 128 S. Aachen TeH., Diss. 99.418 I

Bleckmann, H.: Die Eignung des Steinkohlenteers zum Straßenbau insbes.im Hinblick auf seinen Gehalt an freiem Kohlenstoff, Pech und Teeröl.- Braunschweig um 1931. IV, 88 S. (Mitteilungen d.Forschungsstelle f.Straßenbau an d.TH zu Braunschweig. 4.) 81.538 I.4

Bridger, G.L.: Development of processes for production of concentrated superphosphate.- Washington 1949. XI, 172 S. (Tennessee Valley Authority. Chem.Engng.Report. 5.) 84.001 I.5

Buiten, J.: Demethylering en scheiding van pyridinebasen uit cokesovengas.- Delft 1960. 128 S. Delft TeH., Diss. 99.394 I

Chemistry, Emil Raymond Riegel's Industrial.- N.Y., London 1962. XII, 963 S. 102.200 I

Chemistry and technology of fertilizers.- N.Y., London 1960. X, 692 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 148.) 86.885 I.148

Chlorine. Its manufacture, properties and uses.- N.Y. 1962. X, 901 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 154.) 86.885 I.154

Coerdt, H.: Untersuchungen über einen Steinkohlenschwelteer.- o.O. 1959. 64 S. Aachen TeH., Diss. 99.053 I

Dickinson, E.J.: The Durability of road tar (with special reference to its use in tarmacadam wearing surfaces). 1954
s. Lee, A.R., u. E.J.Dickinson.

Eklund, R.-B.: The Rate of oxidation of sulfur dioxide with a commercial vanadium catalyst.- Uppsala 1956. 83 S. Stockholm TeH., Diss. 91.366 I

El-Makhzangi, M.H.: Über Kobaltcarbonyle und die Oxosynthese mit halogenierten Olefinen.- Dielsdorf 1962. VIII, 136 S. Zürich TeH., Diss. 104.080 I

Ewers, N., u. W.Riedel: Über den Zusatz von Bitumen zu Straßenteer.- B. 1950. 104 S. (Fortschrittsberichte aus dem Straßen-u.Tiefbau. 8.) 81.090 I.8

Freitag, A.: Bestimmung der Garungsdauer von Steinkohlen in Abhängigkeit von ihren physikalischen und rohstofflichen Eigenschaften.- Köln 1961. 84 S. (TH Aachen. Diss.-Ausz. 26.) 95.009 I.26

Gasentschwefelung, Kolloquium. Am 18.Okt.1957 in Markkleeberg bei Leipzig.- B. 1958. 102 S. (Freiberger Forschungshefte. A 103.) 89.073 I.A 103

Georgy, W.: Die Baustoffe Bitumen und Teer. Aufbau, Eigenschaften u.Anwendung im Bauwesen.- Köln-Braunsfeld 1963. 367 S. 103.685 I

Giehring, H.: Der Einfluß des Kaliumkarbonats als struktureller und energetischer Promotor in Eisenkatalysatoren auf die Produktverteilung der Fischer-Tropsch-Synthese.- B. 1961. 100 S. Diss. 101.617 I

Göbgen, H.G.: Untersuchungen an Hochvakuumschwelteeren von Steinkohlengefügebestandteilen.- Köln 1963. 97 S. Aachen TeH., Diss. 104.651 I

Golumbic, N.: The Fischer-Tropsch and related Syntheses. 1951
s. Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson.

Graefe, E.: Laboratoriumsbuch für die Braunkohlenteer-Industrie. 3.Aufl.- Halle(Saale) 1958. XIX, 340 S. 96.099 I

Grosskinsky, O., u. G.Huck: Herstellung und Untersuchung von Steinkohlenschwelteer.- Köln u.Opladen 1953. 58 S., 3 Bl.Abb. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 58.) 88.320 II.58

Hahn, H.H.: Die Untersuchung eines Druckvergasungsteeres aus südafrikanischer Steinkohle unter Anwendung neuer Verfahrensweisen.- Karlsruhe 1957. IV, 117 S. Diss. 94.654 I

Hallberg, S., u. H.Arnfelt: Distillation Analysis of road tars.- Stockholm 1951. 24 S. (Stat.väginst.Stockholm. Meddelande. 76.) 79.980 I.76

Hartmann-Kempf, W.: Dynamische Untersuchungen am Schwefelsäurekontakt bei regelungstechnischer Problemstellung.- Aachen 1963. 104 S. Diss. 104;653 II

Hölemann, P.: Über den Kalkstaubgehalt im Acetylen aus Naßentwicklern.- Köln u.Opladen 1960. 21 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 888.) 88.320 II.888

Hontschick, H., R.Marterstock u. A.Reuter: Maßnahmen gegen Belästigung und Gefährdung durch Abgase von Ottomotoren.- Düsseldorf 1959. 36 S. (Dt.Kraftfahrtforsch. u.Straßenverkehrstechn. 128.) 70.887 II.128

Horsley, G.W.: The Purification of commercial potassium.- Harwell, Berks. 1954. 13 S., 2 Bl.Abb. (A.E.R.E.Report. M/R 1371.) 85.826 II.M/R 1371

Huber, F.: Studien über die Schwefelgewinnung aus sulfidischen Erzen und über die Verwertung des Schwefeldioxyds aus Abgasen.- M. 1953. 121 Bl. Diss. 87.452 II.Diss.

Huck, G.: Herstellung und Untersuchung von Steinkohlenschwelteer. 1953
s. Grosskinsky, O., u. G.Huck.

Kainer, F.: Die Kohlenwasserstoff-Synthese nach Fischer-Tropsch.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. VII, 322 S. 81.832 I

Kirschbaum, E.: Destillier- und Rektifiziertechnik. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. XVI, 465 S., XXIII Kurventaf. 81.087 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XVI, 415 S., 4 Diagr. 98.692 I

Kolloquium über die Prüfung und Bewertung bituminöser Bindemittel im Straßenbau.- L., 1961. 114 S. (Wiss.Z.d.Hochschule f.Bauwesen, Leipzig. Sonderdruck 2.) 102.384 II.Sonderdr.2

Krenkler, K.: Untersuchungen über Straßenteer.- Bielefeld 1954. 51 S. (Forschungsarbeiten aus dem Straßenwesen. N.F.14.) 69.598 II.N.F.14

Krönig, W.: Die katalytische Druckhydrierung von Kohlen, Teeren und Mineralölen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. VI, 266 S. 82.084 I

Lee, A.R., u. E.J.Dickinson: The Durability of road tar (with special reference to its use in tarmacadam wearing surfaces).- London 1954. VI, 48 S. (Dep.of Scient. and Ind.Res. Road Res.Lab. Road Res.Techn.Paper. 31.) 79.879 I.31

Liquor, Sulphite spent.- Washington 1954- 4.5- (Univ.of Washington. Engng Exp. Station. Reprint. 87.88.) 82.295 II.87.88

MacCabe, W.L.: Heating Asphalt with diphenyl vapor.- Ann Arbor 1932. 78 S. (Dep.of Eng.Res.Univ.of Michigan, Ann Arbor. Engng Res.Bulletin. 23.) 81.545 I.23

Mallison, H.: 40 Jahre Teerforschung.- Heidelberg 1956. 429 S. 91.527 I

Manufacture, The, of sulfuric acid.- N.Y., London 1959. VIII, 515 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 144.) 86.885 I.144

Marterstock, R.: Maßnahmen gegen Belästigung und Gefährdung durch Abgase von Ottomotoren.-1959
s. Hontschick, H., R.Marterstock u. A.Reuter.

Mathes, H.: Untersuchungen zur Entwicklung eines Laboratorium-Verfahrens für die Beurteilung der Erzeugnisse der trockenen Destillation von Steinkohlen bei einer Temperatur von etwa 600°C.- o.O. 1960. 93 S. Aachen TeH., Diss. 99.235 I

Mayrhofer, W.: Über die Oxydation von Eisen-Schmelzkatalysatoren während der ersten Betriebsstunden der Mitteldruck-Benzin-Synthese.- Karlsruhe 1963. 103 S. Diss. 105.671 I

Mittasch, A.: Geschichte der Ammoniaksynthese.- Weinheim 1951, 195 S. 83.668 I

Möjligheter till ökad användning av sulfirlut i Sverige.- Stockholm 1940, 23 S. (Stat.Väginst.,Stockholm, Rapport. 11.) 83.580 I,11

Nasini, R.: I soffioni e i lagoni della Toscana e la industria boracifera.- Roma 1930. XI, 659 S. 83.777 II

Neville-Jones, D.: A Survey of the sulphur and sulphuric acid position, 1952
s. Ashton, R., A.L.Thorogood u. D.Neville-Jones.

Niebes, M.: Über die Möglichkeiten der Verwertung von Steinkohlentieftemperaturteer.- Mondorf/Rhein 1962. 165 S. Aachen TeH., Diss. 102.225 I

Nielsen, A.: The Action of vanadium catalysts in the sulfur trioxide synthesis, 1948
s. Topsøe, H.F.A., u. A.Nielsen.

Novotny, R.: Die Spülgasschwelung einer Gasflammkohle mit verschiedenen technischen Gasen unter bes.Berücks. der Phenolausbeuten.- Braunschweig 1958, 66 S., 6 Diagr. Diss. 99.326 I

Oppegaard, A.: Studium der katalytischen Umsetzung zwischen Wasserstoff und Kohlenmonoxyd zu Äthylen.- W. 1962. 208 gez.Bl. Diss. 103.379 II,Diss.

Pant, G.C.: Synthese von Kohlenwasserstoffen aus Kokereigas und Gichtgas und deren Wirtschaftlichkeit unter indischen Verhältnissen.- B. 1961. V, 100, XI, 50 A S. Diss. 103.287 I

Pasternak, R.: Entwicklungsprobleme bei der Abtrennung von Kohlendioxyd aus Lurgi-Druckvergasungsgas mittels alkalihaltiger, wässriger Waschlösungen.- Dorsten 1961, 146 S. Karlsruhe TeH., Diss. 102.303 I

Paul, S.K.: Zur Kenntnis der Zusammensetzung eines deutschen Torfteeres.- Karlsruhe 1958. 90 S. Diss. 95.965 I

Reppe, W.: Chemie und Technik der Acetylen-Druck-Reaktionen.- Weinheim/Bergstr. 1951. VII, 131 S. 82.271 I

Reuter, A.: Maßnahmen gegen Belästigung und Gefährdung durch Abgase von Ottomotoren, 1959
s. Hontschick, H., R.Marterstock u. A.Reuter.

Rhodes, E.O.: The German High Temperature Coal Tar Industry.- o.O. 1946. 163 S. (FIAT Final Report. 729.) 89.747 I.729

Riedel, W.: Über den Zusatz von Bitumen zu Straßenteer. 1950
s. Ewers, N., u. W.Riedel.

Rosén, E.: Data and calculations for the gasification of spent cooking liquors from the pulp industry.- Stockholm 1960. P.1-3. (Pure and applied chem. 6-8.) (Kungl. tekn.högskolans handlingar. 159-161.) 76.105 I.159-161

Rudge, A.J.: The Manufacture and use of fluorine and its compounds.- London 1962. XIII, 87 S. 102.213 I

Sapotnickij, S.A.: Verwertung der Sulfitablauge [Ispol'zovanie sul'fitnych šöelokov. Deutsch].- L. 1963. 145 S. 103.458 I

Scheffel, W.: Über die vergasende Entgasung feinkörniger Steinkohlen in Wasserstoff-Sauerstoff-Flammen.- Mondorf/Rhein 1962. 91 S. Aachen TeH., Diss. 102.226 I

Schöfl, H.: Über eine neue verfahrenstechnische Entwicklung zur Konvertierung von Rohgasen und Raffination dampfförmiger Kohlenwasserstoffe bei der Druckvergasung fester Brennstoffe mit Lurgi-Gaserzeugern.- o.O. 1962. II, 193 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.410 I

Schöön, N.-H.: Formation and reactions of thiosulphate during the sulphite cellulose process.- Göteborg 1962. 20 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers Tekn.Högskola. 35.) 79.736 I.35

Scholten, J.J.F.: Chemisorption of nitrogen on iron catalysts in connection with ammonia synthesis.- Groningen 1959. 147 S. Delft TeH., Diss. 96.910 I

Schweitzer, A.: Die Verkokungswärme von Steinkohle in Abhängigkeit von den flüchtigen Bestandteilen und der Gaswertzahl.- M. 1958. 58 S., 8 Tab. Karlsruhe TeH., Diss. 96.552 I

Simon, A.: Gitteraufbau und Katalyse bei der Gasentschwefelung.- B. 1961. 21 S. (Berichte über die Verhandl.d.Sächs.Akad.d.Wiss.zu Leipzig. Math.-nat.Kl. 104,7.) 24.412 I.Math.-nat.Kl.104,7

Sodium Chloride. The production and properties of salt and brine.- N.Y., London 1960. XIV, 743 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 145.) 86.885 I.145

Spichal, M.H.: Aktivgrude, ihre Herstellung und die Möglichkeit ihrer Verwendung zur Entnaphtalinung von Stadtgas.- Essen 1958. 79 S. München TeH., Diss. 96.657 I

Stevenius-Nielsen, H.: On the modern Chemistry of the manufacture of superphosphate.- København 1943. 15 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1943,4.) 65.916 I.1943,4

- Some recent Developments in the chemistry of the manufacture of sulphuric acid. (The nitration process).- Kobenhavn 1943. 23 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1943,5.) 65.916 I.1943,5

Storch, H.H., N.Golumbic u. R.B.Anderson: The Fischer-Tropsch and related Syntheses.- N.Y., London 1951. XII, 610 S. 82.925 I

Stout, E.L.: Agglomeration of phosphate fines for furnace use.- Washington 1950. VIII, 124 S. (Tennessee Valley Authority. Chem.Engng Report. 4.) 84.001 I.4

Straßenbaubitumen und Straßenteer.- B., Bielefeld, Detmold 1947. 38 S. (Forschungsarbeiten aus dem Straßenwesen. N.F.2.) 69.598 I.N.F.2

Striplin, M.M.: Development of processes and equipment for production of phosphoric acid.- Washington 1949. IX, 143 S. (Tennessee Valley Authority. Chem.Engng Report. 2.) 84.001 I.2

Study, A chromatographic, of sulfite waste liquor sugars.- Washington 1951. S.1256-1257. (Univ.of Washington Engng Exp.Station. Reprint. 44.) 82.295 II.44

Sulphite Waste Liquor.- Washington 1951. S.126-139. (Univ.of Washington Engng Exp. Station. Reprint. 50.) 82.295 II.50

Sundman, J.: Sockerbisulfiternas egenskaper och kvantitativ bestämning av olika sockerslag, särskilt i sulfitavlut, med tillhjälp av Na-bisulfit.- Helsingfors 1949. 143 S. Helsinki TeH., Diss. 84.393 I

Swietosławski, W.: Physikalische Chemie des Steinkohlenteers [fizykochemia smoły węglowej. Deutsch].- Köln 1959. 315 S. 97.979 I

Technologie und Chemie der Braunkohlenverwertung.- L. 1962. 624 S. 103.492 I

Teer. Z.f.Erzeugung u.Verwertung von Teer u.Teerprodukten, Roh- u.Dachpappen, Asphalt, Isolier- u.Imprägnierungsmitteln. Forts.v.Bitumen.- Halle 1927- Jg.25, H.17- 83.782 II

Teer und Bitumen. Z.f.Gewinnung u.Verwertung von Teer u.Bitumen...- Halle 1928- Jg.26, H.1- . Früheres u.d.T.: Teer. 83.782 II

Thorogood, A.L.: A Survey of the sulphur and sulphuric acid position. 1952 s. Ashton, R., A.L.Thorogood u. O.Neville-Jones.

Topsöe, H.F.A., u. A.Nielsen: The Action of vanadium catalysts in the sulphur trioxide synthesis.- København 1948. 24 S. (Transactions of the Danish acad.of techn. sciences. 1948,1.) 79.696 I.1948,1

Tscherter, F.: Untersuchungen über die Ammoniak-Reinigung und Ammoniak-Verwertung in Steinkohlengasbetrieben.- o.O. 1956. 16 S. Karlsruhe TeH., Diss. 95.995 II

Uses, Industrial, of nitrogen in the United States.- P. 1957. 132 S. (Project. 371.) 94.495 I:371

Vinke, H.: Katalytische Polymerisation ungesättigter Verbindungen technischer Benzole.- o.O. 1958. 59 S. Aachen TeH., Diss. 96.493 I

Waeser, B.: Die Schwefelsäurefabrikation.- Braunschweig 1961. 488 S. 100.092 I

Walker, J.F.: Formaldehyde. 3.ed.- N.Y. 1964. XXVI, 701 S. (Am.Chem.Soc. Monograph Series. 159.) 86.885 I.159

Walther, H.: Bituminöse Stoffe im Bauwesen.- Heidelberg 1962. 151 S. 102.370 I

Werner, G.: Zur Systematik der Steinkohlentieftemperaturteere, zugleich ein Beitrag zur Chemie des plastischen Zustandes der Steinkohlen.- o.O. 1958. 127 S. Aachen TeH., Diss. 96.960 I

Wildhagen, M.: Calciumkarbid und die Karbidindustrie.- L. 1953. VIII, 117 S. (Handbuch d.techn.Elektrochemie. 5,1.) 61.962 I.5,1

Winkler, H.J.V.: Der Steinkohlenteer und seine Aufarbeitung.- Essen 1951. XII, 383 S. 83.877 II

Wittka, F.: Gewinnung der höheren Fettsäuren durch Oxydation der Kohlenwasserstoffe.- L. 1940. VI, 167 S. (Moderne fettchem. Technologie. 2.) 71.111 I.2

718 Silikate, Tonwaren, Kalk, Gips, Zement

Abernethy, L.L.: Effect of trench conditions and arch encasement on load-bearing capacity of vitrified clay pipe.- Columbus, Ohio 1955. IX, 84 S. (Ohio State Univ. Studies. Engng Series. 24,5.) 97.869 I.24,5

Ackmann, G.: Der Einfluß des Mineralbestandes auf den Mahlwiderstand von Zementklinker.- Düsseldorf 1956. 82 S. (Schriftenreihe d.Zementind. 20.) 89.572 I.20

Actes du Congrès céramique international.- P. 1954- 2e. 1950- 95.022 II

Advances in glass technology. Techn.Papers...- N.Y. 1962. XXII, 639 S. 104.903 I

Age, Ceramic. The techn.and business authority of the ceramic industries.- Newark 1947- Vol.49, No 2- 79.844 II

Aggeryd, B.: Kalkens reaktivitet i pulverplandningar med kiseldioxid, aluminiumoxid och fältspat.- Göteborg 1945. 18 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 48. Avd.Inst.för Silikatkemisk.Forskning. 6.) 73.221 I.48

Aggeryd, B.: Researches on brick. 1950
s. Hedin, C., J.A.Hedvall u. B.Aggéryd.

Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel: Schneidkeramik. Herstellung, Eigenschaften u.Anwendung.- B. 1959. XI, 203 S. 97.201 I

Ahlberg, R.: A Contribution to the methods of measuring the plasticity of clays.- Göteborg 1951. 24 S. (Chalmers tekn.högskolas handlingar. 119=Inst.för silikatkem. forskning. 29.) 73.221 I.119

Albrecht, H.: Stuckgips und Putzgips. Physikal.-technolog.Eigenschaften u.ihre Prüfung.- St. 1953. 91 S. (Fortschritte u.Forschungen im Bauwesen. D,15.) 73.180 II.D,15

Aldinger, R.: Der praktische Emailfachmann. 2.Aufl.- Dresden 1950. XVI, 212 S. 83.454 I

Alègre, R., u. P.Terrier: Sur la Formation de poussières dans les refroidisseurs à clinker.- P. 1960. 11 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 113.) 77.929 II.113

Alègre, R., u. P.Terrier: Un Four tournant de modèle réduit au C.E.R.I.L.H. Etudes sur la formation des anneaux.- P. 1959. 17 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Inst.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 104.) 77.929 II.104

Altmann, J.P.: Lehrbuch der Flachglasätzerei (f.den Gewerbebetrieb).- W. 1954. 71 S. 88.000 I

American Ceramic Society Bulletin, The.- Easton, Pa 1949- Vol.28, No 8- 79.838 II

Anselm, W.: Brenntechnik mit Sauerstoff. 1953
in: Schachtofen, Der. F.2. 1953. 80.033 II.Sonderausg.3

Automatisierung des Zement-Mühlenbetriebes.- Wiesbaden, B. 1960. 79 S. (Zement, Kalk, Gips. Sonderausg. 8.) 80.033 II.Sonderausg.8

Balduin, H.: Bewertungsmethoden für Aktivtone bezüglich ihrer katalytischen und Bleichwirksamkeit.- W. 1951. 162 S. Diss. 84.550 II.Diss.

Bartholomä, H.-D.: Über die Mahleinwirkung auf Tonminerale und den Einfluß der Oberfläche auf die Anlagerung von Ammoniumionen und Methylenblau.- Wiesbaden 1960. 17 S. Aachen TeH., Diss. 99.254 II

Baur, R.: Hydrothermalsynthese und Strukturuntersuchung von Montmorillonit.- Köln u.Opladen 1960. 105 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 859.) 88.320 II.859

Becker, B.: Ein Beitrag zur Untersuchung von Quarziten.- Braunschweig 1931. 38 S. Diss. 82.784 II

Beiträge zur angewandten Glasforschung.- St. 1959. VI, 361 S. 97.392 I

Beljankin, D.S., V.V.Lapin u. B.V.Ivanov: Technische Petrographie von Erzeugnissen der Feuerfest-, Feinkeramik- und Bindemittelindustrie [Petrografija techničeskogo kamnja. Deutsch].- Wiesbaden 1960. XVI, 454 S. 98.558 I

Berg, P.W.: Kontrollerede atmosfaerers anvendelse i nogle keramiske industrier.- Kobenhavn 1953. 91 S. Diss. 104.254 I

Berger, H.: Asbest-Fibel. Ein geschlossener Überblick über die Gewinnung, Aufbereitung, Eigenschaften, Verarbeitung u.Verwendung v.Asbest.- St. 1961. 177 S. (Gummi, Asbest, Kunststoffe. 1.) (AWG-Reihe. 53.) 100.804 I.53

Bericht über den 2.Kongreß der Europäischen Föderation Korrosion in Frankf./Main v. 31.Mai bis 8.Juni 1958, Korrosion und Chemie, veranst.v...- Weinheim/Bergstr. 1960. XXXII, 264 S. (Korrosion. 12.) 62.713 II.12

Berichte der Deutschen Keramischen Gesellschaft e.V.- Bonn 1953- Bd 30, H.1- 87.015 II

Berthier, R.M.: Etude et contrôle des caractéristiques pratiques des ciments et betons.- Alger 1948. 20 S. (Centre d'études et de recherches de l'ind.des liants hydrauliques. Publ.techn. 12.) 77.929 II.12

Bestimmung der Phasenzusammensetzung von Zementen.- Düsseldorf 1962. 140 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 29.) 89.672 I.29

Betonstein-Jahrbuch. Ein Ratgeber f.Betonwaren, Betonwerkstein u.verwandte Gebiete.- Wiesbaden, B. 1952- 1953- 85.805 I

Bibliothek, Silikattechnische.- Wiesbaden 1955- Bd 1- 90.653 I

Birkner, O.: Die Eigenschaften des Kachelmaterials bei Beimengung von Leukophyllit zur keramischen Masse...- W. 1959. 4 S., 1 Tab. (Sonderdruck d.Versuchs-u.Forschungsanst.d.Hafner Österreichs. 13.) 90.535 II.13

Blakey, F.A.: Mechanical Properties and dimensional changes of some perlite plasters. 1960
s. Russell, J.J., F.A.Blakey u. R.D.Hill.

Blumer, W.: Über neuere Methoden zur Glasanalyse.- Zürich 1951. 61 S. Diss. 84.276 I

Bock, O., u. A.Nawrath: Die Ziegelei. Anlage u.Betrieb. 7.Aufl.- B.u.Hamburg 1955. VII, 176 S. 89.619 I

Bodmer, A.E.R.: Beitrag zur spektrographischen Glasanalyse mit Anregung im Gleichstrombogen.- Zürich 1954. 107 S. Diss. 90.001 I

Bogue, R.H.: The Chemistry of Portland cement. 2.pr.- N.Y. 1947. XIV, 572 S. 89.090 I

Bombled, J.-P.: Etude des échangeurs à chaînes utilisés dans la fabrication du ciment par voie humide. 1963
s. Papadakis, M., u. J.-P.Bombled.

Bombled, J.-P.: Etude de l'écoulement des pâtes crues de cimenterie. 1963
s. Papadakis, M., u. J.-P.Bombled.

- Réalisation d'un appareil à fonctionnement continu destiné au contrôle rhéologique des pâtes de cimenterie. 1960
s. Papadakis, M., u. J.-P.Bombled.

Bomke, K.: Kohle und Zement. Techn.u.wirtschaftl.Energiefragen d.Zementindustrie.- Wiesbaden, B. 1958. 126 S. (Zement,Kalk, Gips. Sonderausg.6.)
80.033 II.Sonderausg.6

Bose, A.K.: Die Zusammensetzung der Schmelzphase in Schamottesteinen. 1957-58
s. Schwiete, H.-E., A.K.Bose u. H.Müller-Hesse.

Brandenberger, E.: Die Anwendung röntgenometrischer Methoden in der Zementforschung. 1938.
in: Brandenberger, E.: Kristallstruktur und Zementchemie. 60.413 II.114

- Kristallstruktur und Zementchemie. Grundlagen einer Stereochemie d.Kristallverbindungen...- Zürich 1938. 21 S. (Eidgen.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Ind., Bauwesen u.Gewerbe. Zürich. Bericht. 114.) 60.413 II.114

Brocard, J.: Hydratation et hydrolyse des silicates et des aluminates do calcium en fonction de la température.- P. 1948. 31 S. (Liants hydrauliques. 1.).(Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S.12.) 79.504 II.12

- Recherches sur la stabilité du sel de Cabdlot. 1948
s. Lafuma, H., u. J.Brocard.

Bücher der DKG.- Bonn 1954- 1- 88.088 I

Büchler, K.H.: Untersuchungen über das Bindemittel in Kalksandsteinen.- Karlsruhe 1959. 90 S. Diss. 98.409 I

Bulletin de la Société Française de Céramique.- P. 1948- No 1- 92.530 II

Buntenbach, M.: Die Reaktionen beim Brand von Dolomit mit oxydischen Komponenten im Temperaturgebiet von 1000°C bis 1450°C und der Versuch einer quantitativen Deutung.- Coburg 1961. 22 S. Aachen TeH., Diss. 100.525 II

Burglen, L., u. P.Longuet: Détermination chimique du sodium et du potassium dans les matières premières de cimenterie.- P. 1959. 23 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 110.) 77.929 II.110

Burglen, L., u. P.Longuet: Méthodes nouvelles d'analyse chimique rapide des ciments.- P. 1955. 30 S. (Centre d'Etudes et des Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 69.) 77.929 II.69

Cahoon, H.P., u. P.D.Johnson: Effects of chemical additions on the hydration rate of fired quicklime (CaO).- Washington 1951. S.230-235. (Univ.of Washington. Engng Exp. Station. Reprint. 56.) 82.295 II.56

Callahan, R.M., u. J.F.Murray: Preparation of reproducible barium titanate ceramics.- Washington 1953. 8 S. (NRL Report. 47-4176.) 86.664 II.47

Campaná Ros, J.: Untersuchungen zum pyrogenen Bauxitaufschluß.- o.O. 1959. 40 S., 13 Tab., 41 Abb. Aachen TeH., Diss. 99.052 I

Carlsson, O.: Porstorlek och frostbeständighet hos tegelmaterial.- Göteborg 1954. 56 S. (Chalmers tekn.högskolans handlingar. 148-Avd.kemi och kem.tekn. 31.) 73.221 I.148

Cement and Lime Manufacture.- London 1950- Vol.23, No 1- 80.943 I

Ceramica, La. L'industria della ceramica e silicati. Rivista mensile. N.S.- Milano 1953- Anno 8, N.5- 87.279 II

Ceramics and Glass.- London 1952. 148 S. (Selected government research reports. 10.) 81.614 I.10

Ceramics, Special. Proceedings of a symposium...- London 1960- 1959- 102.208 I

Cermets.- N.Y., London 1960. VI, 239 S. 98.749 I

Chapolle, J.: Attaque sulfo-calcique des laitiers et des pouzzolanes.- P. 1958. 63 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ. techn. 101.) 77.929 II.101

Chemistry, The, and mineralogy of lateritic soils in the South-west of Western Australia.- Melbourne 1962. 40 S. (Soil Publ. 20.) 87.088 I.20

Chvatal, I.: Verbesserte Methoden zur Bestimmung der Modifikation des Siliziumdioxydes in Silikasteinen.- W. 1952. 66 Bl., 1 Taf. Diss. 86.086 II.Diss.

Ciment, Le, de laitier dans la construction des pistes.- P. 1953. 9 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.Techn. 58.) 77.929 II.58

Cook, R.L.: The Properties of feldspars and their use in whitewares. 1954
s. Kyonka, J.C., u. R.L.Cook.

Courtault, B., u. P.Longuet: Etude sur le dosage précis de l'alumine dans les matières premières et les produits de l'industrie des ciments.- P. 1957. 10 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 92.) 77.929 II.92

Coutts, J., u. W.O.Williamson: Reheating Refractories of interest to Australian gas suppliers.- Melbourne 1951. 22 S. (Div.of Ind.Chemistry. Techn.Paper.1.) 87.263 I.1

Czerch, W.: Über den Einfluß von Elektrolyten auf die kolloidchemischen und keramischen Eigenschaften von Kaolinen mit einheitlicher Kationenbelegung.- o.O. 1956. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 46.) 94.182 I.46

Czernin, W.: Über die Rolle der Feinstanteile im Portlandzement.- W. 1954. 24 S. (Mitteilungen a.dem Forschungsinst.d.Vereins d.österr.Zementfabrikanten. 1.) 97.122 I.1

- Zementchemie für Bauingenieure.- Wiesbaden, B. 1960. 150 S. 97.983 I

- - 2.Aufl.- Wiesbaden, B. 1964. 168 S. 105.253 I

Data on chemicals for ceramic use. Formulas, molecular weights...- Washington 1943. 94 S. (Bulletin of the Nat.Res.Council. 107.) 81.428 I.107

Davids, E.B., u. R.W.Tindula: Synthetic Gemstones.- Washington 1953. 6 S. (Techn. Division Reports. 6.) 86.673 II.6

Davis, C.E.S.: A rapid Method of analysing cements and rock products.- Melbourne 1961. 30 S. (Chem.Res.Laboratories. Techn.paper. 3.) 87.263 I.3

Djakonow, D., u. W.Lermontoff: Die Bearbeitung des Glases auf dem Blasetische. 2.Aufl.- B. 1911. XV, 196 S. 93.429 I

Dietzel, A.: Über die Messung des Glanzes von Emailoberflächen.- Hamburg 1957. 7 S. (Fachausschuß-Bericht d.Vereins Dt.Emailfachleute e.V.,Duisburg. 3.) 92.905 II.3

- Untersuchungen über das Schnellkühlverfahren bei Steinzeug. Gefügeaufbau des Scherbens von Isolatorenporzellan.- Köln u.Opladen 1964. 16 S. (Forschungsber.d. Landes Nordrhein-Westfalen. 1343.) 88.320 I.1343

Documentation bibliographique.- P. 1949- 1948/1949- (Serv.de doc.du centre d'études et de recherches de l'ind.des liants hydrauliques. Bulletin de documentation. 2.) 78.896 I.2

Dougherty, J.W.: Pottery made easy. 8.pr.- Milwaukee 1950. VIII, 179 S. 87.665 I

Duriez, M.: Possibilités d'emploi du ciment fondu avec d'autres ciments au sein de diverses ambiances.- P. 1954. S.272-287. (Liants Hydrauliques. 11.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 360-7,75-76.) 79.504 II.360

Duriez, M., u. M.C.Houlnick: Contrôle des proportions de laitier pour cimenteries et de Portland entrant dans la composition d'un ciment.- P. 1950. 31 S., 3 Taf. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Inst.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 36.) 77.929 II.36

Durit-Magazin.- Klagenfurt, H. 1955- 1955,1- 89.730 II

Durm, K.: Die Messung der dielektrischen Eigenschaften von Gläsern und Keramiken in Abhängigkeit von Frequenz und Temperatur im Bereich zwischen 8300 und 10.000 MHz.- Karlsruhe 1958. 87 S. Diss. 96.566 I

Eckhoff, P.: Untersuchungen über den Einfluß der Textur und der Ofenatmosphäre auf die Wärmeleitfähigkeit von Schamottesteinen bei hohen Temperaturen.- Coburg 1960. 15 S. Aachen TeH., Diss. 99.452 II

Eckstein, P., H.Kanther u. W.Schuen: Keramisches Brennen.- Halle 1950. IV, 164 S. 85.286 I

Ehrcke, U.: Dauerstandsversuche an Schamottesteinen.- Würzburg 1958. 14 S. Aachen TeH., Diss. 98.174 II

Eigenschaften von granulierten Hochofenschlacken und künstlichen basischen Gläsern.- Düsseldorf 1954. 57 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 15.) 89.672 I.15

Einführung, Die, des großformatigen Einheits- Gitterziegels im Lande Nordrhein-Westfalen.- Köln u.Opladen 1954. 33, 7 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 81.) 88.320 II.81

Eitel, W.: The physical Chemistry of the silicates [Physikalische Chemie der Silikate. Engl.]- Chicago, Ill. 1954. XVII, 1592 S. 88.222 I

Elektrokeramik. Werkstoffe, Herstellung, Prüfung, Anwendungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VIII, 269 S., 1 Tab. 96.995 I

Elmer, T.H.: German-English Dictionary of glass, ceramics and allied sciences.- N.Y., London 1963. VIII, 304 S. (Interscience Library of ceramics. 1.) 104.465 I.1

Emails. Enamels. Emaux. Smalti.- Leverkusen 1960. 181 S. 100.189 I

Enamels, Vitreous.- London 1949. 64 S. 80.847 I

Endell, J.: Dampfgehärtete Baustoffe.- Wiesbaden 1952. 50 S. (Zement, Kalk, Gips. Sonderausg. 2.) 80.033 II.Sonderausgabe 2

Eternit. Hausz.d.Eternit-Werke Ludwig Hatschek.- Vöcklabruck 1955- 1955,1- 91.521 II

Eternit-Industrie, Die schweizerische. Zum Anlaß d.50jährigen Geschäftsjubiläums.- Zürich 1953. 48 S. 86.380 II

Euw, M.v.: Etude physico-chimique des laitiers alumineux autopulvérulents dans le système SiO_2-Al_2O_3-CaO.- P. 1951. 36 S. 84.088 II

Eversteyn, F.C.: Bijdrage tot de kennis van structuur en eigenschappen van glas.- Delft 1960. 103 S. Diss. 99.993 I

Evolution, L', récente de l'industrie du ciment dans les pays de l'OECE.- P. 1956. 33 S.(Trends in economic sectors. 12.) 88.595 II.12

Fabrikationsfehler, Glastechnische. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XII, 524 S. 97.191 II

Fachausschußbericht der Deutschen Glastechnischen Gesellschaft.- Frankf.a.M. 1958- Nr 56- 96.161 II

Fachausschußbericht der Deutschen Keramischen Gesellschaft e.V.- Bonn 1953- Nr 1- 90.173 II

Fachausschußbericht des Vereins Deutscher Emailfachleute e.V., Duisburg.- Hamburg 1957- Nr 3- 92.905 II

Feret, L., u. M.Vanuat: De l'Addition de quelques cendres volantes au ciment.- P. 1955. 29 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 71.) 77.929 II.71

Fernandes, A.R.J.: Problemas da indústria do barro vermelho.- Lisboa 1956. 10 S. (Min.das obras públ.Lab.nac.de engenharia civil.Memória. 96.) 84.562 II.96

Fickel, W.: Der Laterit in Süd-Ghana, seine Verbreitung, seine Entstehung und seine bodenmechanischen Eigenschaften.- St. 1963. 73 S. (Arbeiten a.d.Geol.-Paläont.Inst. d.TH Stuttgart. N.F.38.) 94.709 I.N.F.38

Fischer, H., u. S.Wolf: Schwefel in Schlacke und Schlackenwolle.- St. 1951. VIII, 231 S. 87.860 I

Fischer, W.A.: Tiegel aus Schmelzmagnesia für Vakuuminduktionsöfen. 1956
s. Köthemann, K.-H., H.Treppschuh u. W.A.Fischer.

Fischer, W.A., H.Treppschuh u. H.Köthemann: Tiegel aus Schmelzmagnesia für Vakuuminduktionsöfen.- Köln u.Opladen 1957. 23 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 349.) 88.320 II.349

Flachglasindustrie, Die österreichische, ihr Produktionsprogramm und ihre Position in der Bauwirtschaft.- Brunn am Geb. 1964. 70 S. 105.780 I

Fliesen-Taschenbuch.- Wiesbaden 1954- 1954- 87.728 I

Förster, E.: Prüfung der Widerstandsfähigkeit feuerfester Stoffe gegen Schlacken, die bei der metallothermischen Herstellung von Stahl entstehen.- B. 1961. 46 S., 34 Abb. Diss. 101.607 I

Förster, H.-P.: Absatz- und Produktionsplanung in der Porzellanindustrie.- B. 1958. 159 S. Diss. 96.789 II

Foret, J.: Recherches sur les combinaisons entre les sels de calcium et les aluminates de calcium.- P. 1935. 67 S. (Exposés de chimie générale & minérale. 5.) (Actualités scient.et industr. 213.) 77.512 I.213

Franck, H.H., u. J.Röder: Dünnglas und Dünnstglas, zwei neue Formungsarten des Glases.- B. 1958. 6 S. (Sitzungsber.d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem.,Geol.u. Biol. 1958,2.) 11.577 I.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1958,2

Frank, K.: Asbest. 2.Aufl.- Hamburg 1952. 234 S. 88.291 I

Fransson, S.: Über die Entmischung von grobzerkleinertem Quarz. 1953
s. Sandford, F., u. S.Fransson.

- The Refractoriness of some types of quartz and quartzite. 1954-55
s. Sandford, F., u. S.Fransson.

Friedberg, A.L.: Titania opacified Porcelain Enamels. 1960
s. Shannon, R.D., u. A.L.Friedberg.

Friedemann, H.C.: Bibliography on refractory metals and alloys. 1964
s. Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann.

Friedrichs, F.: Das Glas im chemischen Laboratorium. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VIII, 144 S. 87.462 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. VIII, 154 S. 98.532 I

Frölich, A.: The Particle Size of the raw material and its influence on the course of glass fusions.- Stockholm 1950. 36 S. (Chemistry including met.series. 1,14.) (Acta polytechn. 51.) 78.788 I.51

Frölich, A., u. J.A.Hedvall: The Question dry versus wet materials in the glass industry.- Stockholm 1950. 22 S. (Chemistry including met.series. 1,15.) (Acta polytechn. 52.) 78.788 I.52

Funke, G.: Staubniederschlagsmessungen in der Umgebung eines Zementwerkes.- Düsseldorf 1961. 59 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 26.) 89.672 I.26

Gaede, K.: Gehalt der Zuschlagstoffe. Einfluß auf die Festigkeit von Zementmörtel und -Beton.- B. 1952. 27 S. (Dt.Ausschuß f.Stahlbeton. 109.) 44.681 II.109

Gaida, K.-H.: Über die Abhängigkeit der Verdichtung von Montmorillonit- und Kaolinittonen von Druck- und Salzgehalt.- M. 1961. 59 S. Tübingen TeH., Diss. 101.248 I

Ganzenmüller, W.: Beiträge zur Geschichte der Technologie und der Alchemie.- Weinheim/Bergstr. 1956. 389 S. 90.928 I

Gauglitz, R.: Über die Verflüssigung von wäßrigen Mineralschlämmen, insbes.von Tonmineralschlämmen.- o.O. 1958. 51 S. Aachen TeH., Diss. 99.453 II

- Die Verflüssigung von Montmorillonitschlämmen. 1958
s. Schwiete, H.-E., u. R.Gauglitz.

Gehler, W.: Die Erzeugung von Expansivbeton.- B. 1952. 35 S. (Wiss.Berichte. F.2. Bauwesen. 1.) 85.539 I,2,1

Gelsdorf, G.: Einlagerungsversuche an synthetischem Mullit. 1957
s. Schwiete, H.-E., u. G.Gelsdorf.

Gerdenitsch, H.: Möglichkeiten und Grenzen der Rationalisierung in der Deutschen Porzellanindustrie- unter bes.Berücks.der mittelständischen Industrie des Gebrauchsporzellans.- Darmstadt 1959. 109 S. Diss. 98.078 I

Giesen, K.: Untersuchungen des Alkaligehaltes feuerfester Stoffe mit dem Flammenphotometer nach Riehm-Lange. 1954
in: Giesen, K.: Ein Schnellanalysenverfahren zur Bestimmung von Aluminiumoxyd,.. 88.320 II.59

Giesen, K., O.Glemser u. E.Raulf: Ein Schnellanalysenverfahren zur Bestimmung von Aluminiumoxyd, Eisenoxyd und Titanoxyd in feuerfestem Material mittels organischer Farbreagenzien auf photometrischem Wege.- Köln u.Opladen 1954. 51 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 59.) 88.320 II.59

Gilard, P.: La Vie du verre. 2.Ed.-1949
s. Lecrenier, A., u. P.Gilard.

Gille, F.: Beiträge zur Konstitution des Portlandzement-Klinkers.- Wiesbaden, B. 1953. 50 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 12.) 89.672 I.12

Ginsberg, H., u. F.M.Wrigge: Die Tonerde, Aluminiumoxid. 2.Aufl.- B. 1964. XII, 178 S., 4 Bl. (Tonerde u.Aluminium. 1.) 104.846 I.1

Ginsberg, H.: Die technische Tonerdegewinnung aus Aluminiumsilikaten auf saurem Wege.- B. 1941. 16 S. (Aluminium-Archiv. 39.) 73.166 II.39

Glashütte, Die. Z.f.d.Glas-,Email- u.keram.Industrie.- Dresden 1949- Jg.76, H.1- 82.425 II

Glaskongreß, Internationaler.- Wiesbaden 1959- 5.1959- (Glastechn.Berichte. 32, Sonderbd.) 71.999 II.32,Sonderbd

Glasmaschinen. Aufbau u.Betrieb d.Maschinen zur Formgebung des heißen Glases.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. XII, 507 S. 105.224 I

Glasses, Modern commercial. Boric oxide and other minor constituents.- London 1934. 60 S. 80.946 I

Glass Industry, The. The journal of glass manufacturing.- N.Y. 1945- Vol.26, No 10- 79.840 II

Glas- und Hochvakuumtechnik. Z.f.d.Gesamtgeb.d.Hochvakuumtechnik in Wissenschaft u. Technik...- B., St. 1952- Jg.1, H.1- 87.420 II

Glemser, O.: Ein Schnellanalysenverfahren zur Bestimmung von Aluminiumoxyd, Eisenoxyd und Titanoxyd in feuerfestem Material mittels organischer Farbreagenzien auf photometrischem Wege. 1954
s. Giesen, K., O.Glemser u. E.Raulf.

Gös, K.: Über das Verhalten der Alkalien beim Zementbrennen.- Düsseldorf 1960. 79 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 24.) 89.672 I.24

Goldmann, N.: Kohlendioxyd-Löslichkeit in Gläsern.- Bonn/Rhein 1962. 84 S., 1 Tab. Aachen TeH., Diss. 101.794 I

Grebe, K.: Die Ursachen der Porosität von Hochofenschlacken.- B. 1964. 56 S. Diss. 105.923 I

Gregor, M.: Prehl'ad sklárstva a keramiky v teórii a praxi.- Bratislava 1953. 311 S. [Übersicht über Glaserzeugung und Keramik in Theorie u.Praxis.] 86.871 I

Grim, R.E.: Applied Clay Mineralogy.- N.Y. 1962. VIII, 422 S. (Int.Series in the earth sciences. 1.) 101.546 I.1

Grünwald, J.: The Theory and practice of enameling on iron and steel.- London 1909. VII, 131 S. 84.730 I

Guinier, A.: La Transformation β-γ du silicate bicalcique, sous pression, à la température ordinaire. 1963
s. Yannaquis, N., u. A.Guinier.

Gummi, Asbest, Kunststoffe.- St. 1961- 1- (AWG-Reihe. 53.) 100.804 I.53

Gustavsson, U.: An Investigation into the drying and reabsorption processes of some Swedish brick clays. 1964
s. Sandford, F., U.Gustavsson u. K.Olsson.

Haase, I.: Keramik.- Freiberg 1961. VIII, 416 S., 1 Tab. 100.174 I

Haeften, A.H.van: Topological Considerations on some properties of refractory products.- Delft 1960. 105 S., III gef.Tab. 98.199 I

Haller, P.: Die Dachziegel aus gebranntem Ton der schweizerischen Ziegelindustrie.- Zürich 1937. 78 S. (Eidg.Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Ind., Bauwesen u. Gewerbe. Diskussionsbericht. 111.) 60.413 II.111

Halm, L., u. P.Lapoujade: Etude des briques de clinker pour les fours rotatifs à ciment.- P. 1950. 32 S., 1 Taf. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 34.) 77.929 II.34

Hansson, R.P.: Undersökning av mullitbildning i keramiska produkter.- Göteborg 1955. 29 S. (Chalmers tekn.högskolas handlingar. 166=Inst.för silikatkem.Forskning. 38.) 73.221 I.166

Harders, F., u. S.Kienow: Feuerfestkunde. Herstellung, Eigenschaften u.Verwendung feuerfester Baustoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XVI, 981 S. 97.940 I

Harsono, R.M.M.: Die Abhängigkeit der Textureigenschaften von Brenntemperatur, Preßverfahren, Kornzusammensetzung und chemischen Zusätzen in Schamottesteinen.- Coburg 1960. 9 S. Aachen TeH., Diss. 100.528 II

Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann: Bibliography on refractory metals and alloys, 1961-1963.- Reutte 1964. II, 193 S. 105.550 I

Hedin, C., J.A.Hedvall u. B.Aggeryd: Researches on brick.- Stockholm 1950. 60 S. (Chemistry including met.series. 2,5.) (Acta polytechn. 72.) 78.788 I.72

Hedvall, J.A.: On the Influence of pre-treatment and transition processes on the adsorption capacity and the reactivity of various types of glass and silica.- Göteborg 1959. 39 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 207=Inst.f.silikatkem.forskning. 40.) 73.221 I.207

- The Question dry versus wet materials in the glass industry. 1950
s. Frölich, A., u. J.A.Hedvall.

- Researches on brick. 1950
s. Hedin, C., J.A.Hedvall u. B.Aggeryd.

Hedvall, J.A., u. R.Jagitsch: Über das Problem der Zerstörung antiker Gläser. Mitteilung. 1,2.- Göteborg 1943-51. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 19=Avd.kem.och kem.teknologi. 9,118=Inst.f.silikatkem.forskning. 28.) 73.221 I.19,118

Hedvall, J.A., u. B.Liljegren: An Investigation of the reaction 2 $CaCO_3$ + SiO_2 at high temperatures.- Göteborg 1952. 10 S. (Chemistry including met.series.3,4.) (Acta polytechn. 113.) 78.788 I.113

- - Göteborg 1952. 10 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 126=Inst.f.silikatkem. forskning. 30.) 73.221 I.126

Henze, W.: Glasuren. Entwicklung und Eigenschaften von Töpfer-u.Steingutglasuren.- Halle 1951. VI, 192 S. 85.276 I

Horbst, J.: Glastechnische Praxis.- L. 1962. 154 S. 103.227 I

Heusinger von Waldegg, E.: Die Kalk-, Ziegel- und Röhrenbrennerei...- L. 1867. T.1. 2. XVI, 206, XVI, 416 S. 90.965 I

Heymel, E.: Schneidkeramik. 1959
s. Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel.

Hill, R.D.: Mechanical Properties and dimensional changes of some perlite plasters. 1960
s. Russell, J.J., F.A.Blakey u. R.D.Hill.

Hinz, W.: Silikate. Einführung in Theorie u.Praxis.- B. 1963. XX, 868 S. 103.010 I

Hochofenschlacke und Metallhüttenschlacke im Straßenbau.- Bielefeld 1952- 1- (Forschungsarbeiten aus dem Straßenwesen. N.F.9.) 69.598 II.N.F.9

Hoechst. Spezialerzeugnisse für den Säureschutzbau.- Frankf.a.M. um 1952. 81 S. (Hoechst, Farbwerke: Reklameschriften. 21.) 84.633 I.21

Hoffmann, E.: Fachwörterbuch für die Glasindustrie.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. 160 S. 103.573 I

Horsfall, J.C.: A High Temperature Porcelain Enamel for Tungsten.- Washington 1951. S.314-315. (Univ.of Washington. Engng Exp.Station. Reprint. 43.) 82.295 II.43

Houlnick, M.C.: Contrôle des proportions de laitier pour cimenteries et de Portland entrant dans la composition d'un ciment. 1950
s. Duriez, M., u. M.C.Houlnick.

Hünerberg, K.: Das Asbestzementdruckrohr.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XII, 521, 38 S., 1 Diagr. 103.750 II

Huggins, C.W.: Electron Micrographs of asbestiform minerals.- Washington 1959. III, 14 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5551.) 90.499 II.5551

Jagitsch, R.: Über das Problem der Zerstörung antiker Gläser. 1943-51
s. Hedvall, J.A., u. R.Jagitsch.

Jahrbuch für Keramik, Glas, Email. 40.Aufl.- Coburg 1957- 1956/57- . Früheres u.d. T.: Sprechsaal-Kalender. 48.064 I

Jahrbuch, Ziegeleitechnisches.- Wiesbaden 1951- 1952- 84.181 I

James, L.M.: Vitesse d'hydratation du clinker de ciment artificiel et du laitier de haut fourneau. 1948
s. Lhopitallier, P., u. L.M.James.

Jangg, G.: Zusammenhang zwischen Viskositäts-Temperaturverhalten und der Zusammensetzung von geschmolzenen Gläsern. Untersuchungen im System Na_2O-SiO_2.- M. 1954. IV, 64 Bl. Diss. 87.780 II,Diss.

Jirmar, A.: Studie über die Herstellung von Vanadin und Titan aus Bauxiten als Nebenprodukte bei der Gewinnung von Tonerde.- M. 1949. 46 Bl. Diss. 79.744 II,Diss.

Industrie, Die amerikanische, feuerfester Stoffe.- M. 1953. 90 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 18.) 83.194 I,18

Industry, Ceramic, Glass, enamel, pottery.- Chicago 1947- Vol.48, No 2- 79.835 II

Interscience Library of ceramics.- N.Y., London 1963- 1- 104.465 I

Johnson, P.D.: Effects of chemical additions on the hydration rate of fired quicklime (CaO). 1951
s. Cahoon, H.P., u. P.D.Johnson.

Joisel, A.: Broyeurs à satellites.- P. 1956. 46 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 79.) 77.929 II,79

- La Granulométrie du mortier normal.- Tours 1949. 31 S., 5 Taf. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 18.) 77.929 II,18

Jonsson, B.: The Resistance of bricks towards frost experiments and considerations. 1961
s. Sandford, F., B.Liljegren u. B.Jonsson.

Journal of the American Ceramic Society. Ceramic abstracts.- Easton, Pa 1949- Vol. 32, No 8- 79.839 II

Ivanov, B.V.: Technische Petrographie von Erzeugnissen der Feuerfest-, Feinkeramik- und Bindemittelindustrie. 1960
s. Beljankin, D.S., V.V.Lapin u. B.V.Ivanov.

Kaiser, H.: Entwicklung spektrochemischer Analysenverfahren für technische Gläser und ähnliche Stoffe.- Köln u.Opladen 1957. 29 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u. Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 368.) 88.320 II.368

Kaminsky, W.A.: Zement. 3.Aufl. 1950
s. Wecke, F., u. W.A.Kaminsky.

Kampmann, K.: Die Dekorirung des Flachglases durch Aetzen und Anwendung chemigraphischer Reproductionsarten für diesen Zweck...- Halle a.S.1889. X, 141 S. 90.990 I

Kanther, H.: Keramisches Brennen. 1950
s. Eckstein, P., H.Kanther u. W.Schuen.

Karsch, K.-H.: Über das mechanische und thermische Verhalten der Alkaliboratgläser.- Würzburg 1959. 74 S. Aachen TeH., Diss. 98.154 I

Kauko, Y.: Några iakttagelser över Norrbottens Järnverk A.- Göteborg 1949. 12 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 91=Inst.f.silikatkemiskning. 21.) 73.221 I.91

Keil, F.: Hochofenschlacke.- Düsseldorf 1949. 346 S. (Stahleisen-Bücher. 7.) 72.454 I.7

- - 2.Aufl.- Düsseldorf 1963. XI, 392 S. (Stahleisen-Bücher. 7.) 72.454 I.7,2.Aufl.

Kempf, R.: Die neuzeitliche Spiegelfabrikation in Einzeldarstellung.- Friedberg/Hessen 1959. 120 S. 98.897 I

Kiefer, C.: Stabilité et classification des minéraux phylliteux.- Tours 1951. 55 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 42.) 77.929 II.42

Kienow, S.: Feuerfestkunde. 1960
s. Harders, F., u. S.Kienow.

Kingery, W.D.: Introduction to ceramics.- N.Y., London 1960. XVI, 781 S. (Wiley Series on the science and technology of materials. 2.) 95.024 I.2

Kirkendale, G.A.: The physical Properties of Canadian structural tile. 1947
s. Phillips, J.G., u. G.A.Kirkendale.

Kirsch, K.H.: Über die Natur des beim Bayer-Aufschluß anfallenden Natriumaluminiumsilikates.- Heidelberg 1959. 71 S. Aachen TeH., Diss. 96.940 I

Klein, K.: Die Reaktion von geglühtem Kaolin mit Verbindungen des Calciums und Bariums in konzentrierten Alkalilaugen.- Karlsruhe 1961. 58 S. Diss. 102.301 I

Kluger, H.D.: Über das Reduktionsverhalten eisenoxydhaltiger Schlacken.- Köln u. Opladen 1963. 93 S. (Forschungsberichte d.Landes Nordrhein-Westf. 1344.) 88.320 I.1344

Knight, E.H.: Manufacture of technical ceramics in Germany for the chemical industry.- Washington 1948. 27 S. (FIAT Final Report. 1275.) 89.747 II.1275

Köhler, E.K.: Über Aufbau, Eigenschaften und Prüfmethoden feuerfester Mörtel.- Köln u.Opladen 1962. 136 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1288.) 88.320 I.1288

Koenig, C.J.: Influence of grain-size distribution and fluid-energy reduction on the properties of Lakefield nepheline syenite.- Columbus, Ohio 1955. IV, 29 S. (Engng Exp.Station Bull.156.) (Ohio State Univ.Studies. Engng Series. 24,2.) 97.869 I.24,2

- Literature Abstracts of ceramic applications of nepheline syenite.- Columbus, Ohio 1958. III, 63 S. (Engng Exp.Station. Bull. 167.) (Ohio State Univ.Studies. Engng Series. 27,1.) 97.869 I.27,1

Köthemann, K.-H., H.Treppschuh u. W.A.Fischer: Tiegel aus Schmelzmagnesia für Vakuuminduktionsöfen.- Düsseldorf 1956. S.564-566. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f. Eisenforschung. Abhandlung 683.) 53.856 II.683

Kohlermann, R.: Schneidkeramik. 1959
s. Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel.

Kolbe, G.: Geschichte der königlichen Porcellanmanufactur zu Berlin.- B. 1863. VIII, 299 S. 86.344 I

Kolloquium, Technisch-wissenschaftliches, der Kaliindustrie am 15.und 16.März 1963 in Merkers. Verfahrenstechn.Probleme d.Fabrikbetriebe.- L. 1964. 190 S. (Freiberger Forschungshefte. A 316.) 89.073 I.A 316

Kornermann, A.: Entwicklung eines Kalksandleichtsteines. 1955
s. Wiebel, G.M.F., A.Kornermann u. A.Ottenheym.

Konopicky, K.: Die Arbeiten der technisch-wissenschaftlichen Kommission der PRE (Vereinigung der europäischen Feuerfest-Industrie). 1957
s. Savioli, F., K.Konopicky u. Y.Letort.

- Feuerfeste Baustoffe. Herstellung u.Verwendung.- Düsseldorf 1957. XIV, 553 S. (Stahleisen-Bücher. 14.) 72.454 I.14

- Das Verhalten von Silikasteinen im Siemens-Martin-Ofengewölbe.- Köln u.Opladen 1954. 49 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 90.) 88.320 II.90

Konopicky, K., I.Patzak u. K.Wohlleben: Über den Glasanteil in Silikasteinen.- Köln u.Opladen 1961. 25 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1048.) 88.320 II.1048

Konopicky, K., u. K.Wohlleben: Untersuchungen zum Gang des Torsionsmoduls mit der Temperatur an Hannensteinen.- Köln u.Opladen 1960. 23 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 921.) 88.320 II.921

Korrosion von feuerfestem Material durch die Glasschmelze.- Frankf.a.M. 1958. 53 S. (Sammelheft. Hrsg.v.d.Dt.Glastechn.Ges. 5.) 97.614 II.5

Kröger, K.: Gemengereaktionen und Glasschmelze.- Köln u.Opladen 1956. 109 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 319.) 88.320 II.319

Kröger, K.: Das elektrische und Wärme-Leitvermögen von Glasgemengen und Glasschmelzen.- Köln u.Opladen 1960. 59 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 863.) 88.320 II.863

- Wärmebedarf der Silikatglasbildung.- Köln u.Opladen 1958. 65 S. (Forschungsber. d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 589.) 88.320 II.589

Kruckenberg, H.: Über die Absorption und Luminiszenz von SiO_2-Gläsern aus Quarz und Siliziumtetrachlorid.- Hamburg 1961. 78 S. Diss. 102.917 I

Kühl, H.: Zementchemie in Theorie und Praxis. Ein Abriß in 6 Vorträgen...- B. 1929. 92 S. 81.472 I

- Zement-Chemie.- B. 1951-52. Bd 1-3. 83.289 I

Kühl, H., u. E.Schleicher: Gipsschlackenzement.- L. 1952. 34 S. (Der techn.Fortschritt.) 84.789 I

Kugler, H.K.: Umsetzung der Tonmineralien mit Alkalien und Kalk zu Feldspäten und Feldspatvertretern.- o.O. 1955. 12 S. München TeH., Diss. 89.442 II

Kuhlmann, F.: Die Verkieselung durch Anwendung des Wasserglases.- Weimar 1859. XII, 182 S., 1 Taf. 80.338 I

Kurczyk, H.-G.: Elektronenmikroskopische und thermochemische Untersuchungen über die Hydratation der Calciumsilikate 3 CaO.SiO$_2$ und β-2CaO.SiO$_2$ und den Einfluß von Calciumchlorid und Gips auf den Hydratationsvorgang.- Goslar 1960. 19 S. Aachen TeH., Diss. 100.358 II

Kyonka, J.C., u. R.L.Cook: The Properties of feldspars and their use in whitewares.- Urbana, Ill. 1954. 34 S. (Engng Exp.Station Bull. 422=Univ.of Illinois Bull. 51,38.) 37.506 II.Bull.422

Laeger, H.: Die gleichzeitige Verwendung von Schacht- und Drehöfen zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit in Kalkwerken.- Charlottenburg 1931. 70 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.448 I

Lafuma, H.: Le Centre d'études et de recherches de l'industrie des liants hydrauliques.- P. 1948. 11 S. (Liants hydrauliques. 2.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S.29.) 79.504 II.29

- Le Ciment. Problèmes scient., techn.et économiques.- P. 1961. S.906-917. (Liants hydrauliques. 19.) (Annales de l'Inst.techn.du bât.et des travaux publics. 14,165, 5=804.) 79.504 II.804

- Les Phénomènes colloidaux dans les industries des silicates.- P. 1943. 20 S. (Conservatoire nat.des arts et métiers. 35.) (Actualités scient.et industr. 937.) 77.512 I.937

- Le Problème de la productivité dans l'industrie française des liants hydrauliques.- P. 1952. S.330-339. (Questions générales. 16.) (Annales de l'Inst.techn. du bât.et des travaux publics. 5,51=244.) 79.504 II.244

- - P. 1952. S.330-339. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Note d'information. 13.) 77.928 II.13

- Relations entre les structures et les propriétés mécaniques, physiques et chimiques dans les matériaux silicatés.- P. 1949. 23 S. (Centre de perfectionnement techn. Note d'information. 7.) 77.928 II.7

Lafuma, H., u. J.Brocard: Recherches sur la stabilité du sel de Candlot.- P. 1948. 4 Bl. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ. techn. 15.) 77.929 II.15

Landgräber, H.: Über die elektrische Leitfähigkeit von Natron-Kalk-Silikatgläsern.- Bonn/Rhein 1962. 58 S. Aachen TeH., Diss. 102.238 I

Lapin, V.V.: Technische Petrographie von Erzeugnissen der Feuerfest-, Feinkeramik- und Bindemittelindustrie. 1960
s. Beljankin, D.S., V.V.Lapin u. B.V.Ivanov.

Lapoujade, P.: Etude des briques de clinker pour les fours rotatifs à ciment. 1950
s. Halm, L., u. P.Lapoujade.

Laterites, As, do Ultramar Português.- Lisboa 1959. XXXI, 155 S. (Min.das obras publ.e do ultramar. Lab.nac.de engenharia civil. Memória. 141.) 84.562 I.141

Lea, F.M.: The Chemistry of cement and concrete. 2.ed.- London 1956. XVI, 637 S. 91.583 I

Lecrenier, A., u. P.Gilard: La Vie du verre. 2.éd.- Liège 1949. 190 S. (Bibliothèque scient.Belge. 5.) 88.418 I.5

Leibfried, W.: Oberflächeneigenschaften und Sinterverhalten verschieden kalzinierter und gemahlener Tonerden.- M. 1957. 75 S. Stuttgart TeH., Diss. 95.302 I

Lermontoff, W.: Die Bearbeitung des Glases auf dem Blasetische. 2.Aufl. 1911
s. Djakonow, D., u. W.Lermontoff.

Lester, F.P.: A technological Study of the wall and floor tile industry in Germany, Austria and Czechoslovakia.- o.O. 1946. 91 S. (FIAT Final Report. 835.) 89.747 I.835

Letort, Y.: Die Arbeiten der technisch-wissenschaftlichen Kommission der PRE (Vereinigung der europäischen Feuerfest-Industrie). 1957
s. Savioli, F., K.Konopicky u. Y.Letort.

Lhopitallier, P.: L'Industrie des ciments.- P. 1950. 20 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Note d'information. 11.) 77.928 II.11

Lhopitallier, P., u. L.M.James: Vitesse d'hydratation du clinker de ciment artificiel et du laitier de haut fourneau.- P. 1948. 4 Bl. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 16.) 77.929 II.16

Liebscher, I., u. F.Willert: Technologie der Keramik.- Dresden 1955. 410 S. (Keramisches Schaffen. 1.) 89.720 I.1

Liljegren, B.: The Formation of colour in red and yellow brick. 1963
s. Sandford, F., u. B.Liljegren.

- An Investigation of the reaction 2 $CaCO_3$ + SiO_2 at high temperatures. 1952
s. Hedvall, J.A., u. B.Liljegren.

- The Resistance of bricks towards frost experiments and considerations. 1961
s. Sandford, F., B.Liljegren u. B. Jonsson.

- Torkningen av råtegel och dennas inverkan på teglets frostbeständighet. 1955
s. Sandford, F., u. B.Liljegren.

Lipiński, F.: Das keramische Laboratorium.- Halle 1949-50. Bd 1,2. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandte Industrien. 10.16.) 39.982 I.10.16

Locher, F.W.: Hydraulische Eigenschaften von kalkreichen Gläsern des Systems CaO-Al_2O_3-SiO_2.- Düsseldorf 1960. 100 S. (Schriftenreihe d.Zementind.25.) 89.672 I.25

Löffler, W.: Über die rissefreie Trocknung keramischer Rohmassen und deren Berechnung.- W. 1958. 103 Bl. Diss. 95.244 II.Diss.

Longuet, P.: Applications de la thermogravimétrie à la chimie des ciments.- P. 1960. 72 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ. techn. 115.) 77.929 II.115

- Détermination chimique du sodium et du potassium dans les matières premières de cimenterie. 1959
s. Burglen, L., u. P.Longuet.

- Étude sur le dosage précis de l'alumine dans les matières premières et les produits de l'industrie des ciments. 1957
s. Courtault, B., u. P.Longuet.

- Méthodes nouvelles d'analyse chimique rapide des ciments. 1955
s. Burglen, L., u. P.Longuet.

Ludwig, U.: Die Bindung des freien Kalkes und die bei den Trass-Kalk-Reaktionen entstehenden Neubildungen. 1961
s. Schwiete, H.-E., u. U.Ludwig.

Lundin, S.T.: Studies on triaxial whiteware bodies.- Uppsala 1959. 197 S. Stockholm TeH., Diss. 96.900 I

Macey, H.H.: Drying in the heavy clay industries.- London 1950. VII, 168 S. (Min.of works. Nat.brick advisory council. Paper. 3.) 80.105 I.3

MacPherson, A.R.: Recent Investigations into the benefication of Canadian gypsum.- Ottawa 1950. 28 Bl. (Dep.of Mines and Techn.Surveys. Mines Branch, Ottawa. Memorandum Series. 111.) 82.236 II.111

Märker, R.: Emailliertechnik.- L. 1956. VIII, 213 S. 91.244 I

Majdič, A.: Der Einfluß von Grenzflächenerscheinungen am Beispiel der Ansatzbildung im Drehofen.- Wiesbaden 1958. 15 S. Aachen TeH., Diss. 96.966 II

Maksutov, D.D.: Technologie der astronomischen Optik [Izgotovlenie i issledovanie astronomičeskoj optiki.-Deutsch].- B. 1954. 251 S. 88.058 I

Manufacture, The, of bottles.- Washington 1938. II, 27 S. 85.519 I

Marboe, E.C.: The Constitution of glasses. 1962-
s. Meyl, W.A., u. E.C.Marboe.

Mary, M.: Extension de l'emploi en cimenterie des laitiers granulés de hauts fourneaux.- P. 1956. S.38-47. (Liants hydrauliques. 13.) (Annales de l'Inst.techn.du bât.et des travaux publics. 462-9,97.) 79.504 II.462

Materials, Ceramic, for telecommunication and allied purposes.- London 1949. 33 S. 80.182 I

Medlemsskrift. Stiftelsen Glasinstitutet i Växjö.- Växjö 1946- Arg.1, Nr 2- 81.637 II

Meister, R.: Ölheizung in Glashütten.- Frankf.a.M. 1959- T.1- (Fachausschußbericht d.Dt.Glastechn. Ges. 57.) 96.161 II.57

Meley, J.: Les Matériaux de construction et le plan quinquennal.- P. 1959. 15 S. (Enquête sur l'habitat en Algérie. 5.) (Variétés, actualités, informations. 10.) (Annales de l'Inst.techn.du bât.et des travaux publics. 12,139/140,6-673.) 79.504 II.673

Mende, H.J.: Naßmahlen von Zementklinkern.- Dessau 1932. 48 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.431 I

- - Dessau 1932. 49 S. (Mitteilungen d.Versuchsanstlf.Bauingenieurwesen an d.TH zu Braunschweig. 7.) 81.538 I.7

Mercator, G.: Die Photokeramik und ihre Imitationen.- Halle a.S. 1900. 99 S. 80.653 I

Michaelsen, H.-D.: Über die elektrische Leitfähigkeit einiger hochfeuerfester Stoffe im Temperaturbereich zwischen 1000° und 1850°C.- B. 1962. 38 S. Diss. 104.177 I

Miller, A.: Clay Brickmaking in Great Britain. A survey of the methods...- London 1950. 80 S. (Min.of works. Nat.Brick Advisory Council. Paper. 6.) 80.105 II.6

Mitteilungen aus dem Forschungsinstitut des Vereins der österreichischen Zementfabrikanten.- W. 1954- 1- 97.122 I

Mitteilungen des Vereins Deutscher Emailfachleute e.V.- Hamburg 1953- Bd 1- 91.224 II

More, A.: Das Viskositätsverhalten binärer Kaliumsilikatgläser.- W. 1959. 84 gez.Bl. Diss. 98.484 II.Diss.

Morgan Crucible Company Limited, The. Uncommon Clay.- London um 1956. 51 S. 91.051 II

Müller-Hesse, H.: Die Zusammensetzung der Schmelzphase in Schamottesteinen. 1957-58 s. Schwiete, H.-E., A.K.Bose u. H.Müller-Hesse.

Murray, J.F.: Preparation of reproducible barium titanate ceramics. 1953 s. Callahan, R.M., u. J.F.Murray.

Narjes, A.: Über den Einfluß der Dampfbehandlung auf Zementklinker verschiedener Zusammensetzung.- o.O. 1958. 83 S. Aachen TeH., Diss. 96.487 I

- - Düsseldorf 1958. 83 S. (Schriftenreihe d.Zementindustrie. 21.) 89.672 I.21

Naumann, G.: Über die Zersetzung von Eisenhochofenschlacken.- Groitzsch 1939. 57 S. Berlin TeH., Diss. 83.420 I

Naumann, K.: Über die selbsttätige Temperaturregelung einer mit Gichtgas im Gegenstrom beheizten Trockentrommel für Kalksteinsplitt.- o.O. 1963. 118 S. Braunschweig TeH., Diss. 104.398 I

Nawrath, A.: Die Ziegelei. 7.Aufl. 1955
s. Bock, O., u. A.Nawrath.

Neises, H.: Die Verschlackung von Stahlwerkspfannensteinen auf Schamottebasis als physikalisch-chemisches Problem.- Coburg 1961. 12 S. Aachen TeH., Diss. 99.606 II

Nemec, F.: Reduktion von Sintermagnesit im Temperaturbereich bis 1500°C.- Leoben 1963. 74 gez.Bl., 83 Bl.Abb.u.Diagr. Wien TeH., Diss. 103.363 II.Diss.

Neufert, E.: "Welleternit" Handbuch.- Wels 1957. 202 S. 94.178 II 94.179 II

- - Wiesbaden, B. 1955. 182 S. 89.393 II

- - 2.Aufl.- Wiesbaden, B. 1956. 192 S. 90.162 II

Neumann, H.: Tabellenbuch für die Keramik, Glas- und Emailindustrie.- L. 1955-
Bd 1- 89.238 I

Ney, P.: Physikochemische Grundlagen der Bildsamkeit von Kalken unter Einbeziehung des Begriffs der aktiven Oberfläche.- Köln u.Opladen 1958. 96 S. (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 528.) 88.320 II.528

Nicol, A.: Évolution de silicates et d'aluminates de calcium cristallisés au contact d'une quantité d'eau limitée mais suffisante pour former pâte.- P. 1955. 47 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 73.) 77.929 II.73

Niesper, A.A.: Über das Trocknen von Ziegeltonen.- Weinheim/Bergstr. 1958. 153 S. Zürich TeH., Diss. 96.456 I

Noble, W.: The Firing of common bricks.- London 1950. VIII, 124 S. (Min.of works. Nat.Brick Advisory Council. Paper. 4.)- 80.105 I.4

Norton, F.H.: Elements of ceramics.- Cambridge, Mass. 1952. XIV, 246 S. (Addison-Wesley Metallurgy Series. 2.) 95.904 I.2

Nurse, R.W.: Investigations on granulated blastfurnace slags for the manufacture of Portland blastfurnace cement. 1949
s. Parker, T.W., u. R.W.Nurse.

Obst, K.-H.: Die Verbesserung von Silikasteinen durch Zusatz von Aluminium-Orthophosphat. 1955
s. Trömel, G., u. K.-H.Obst.

Olsson, K.: An Investigation into the drying and reabsorption processes of some Swedish brick clays. 1964
s. Sandford, F., U. Gustavsson u. K.Olsson.

Ottenheym, A.: Entwicklung eines Kalksandleichtsteines. 1955
s. Wiebel, G.M.F., A.Konermann u. A.Ottenheym.

Palatzky, A.: Technische Keramik. Herstellung elektro- und oxydkeramischer Werkstoffe.- B. 1954. 184 S. 88.873 I

Papadakis, M.: Rhéologie des suspensions de ciment.- P. 1955. 48 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 72.) 77.929 II.72

Papadakis, M., u. J.-P.Bombled: Étude des échangeurs à chaînes utilisés dans la fabrication du ciment par voie humide.- P. 1963. 31 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind. des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 143.) 77.929 II.143

- Étude de l'écoulement des pâtes crues de cimenterie.- P. 1963. 17 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 139.) 77.929 II.139

- Réalisation d'un appareil à fonctionnement continu destiné au contrôle rhéologique des pâtes de cimenterie.- P. 1960. 7 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 114.) 77.929 II.114

Paper. National Brick Advisory Council.- London 1950- 5- 80.105 I

Paquin, P.: Tendences de l'évolution des produits céramiques.- P. 1962. 54 S. (Bull. de la Soc.française de céramique. 57,Suppl.) 92.530 II.57,Suppl.

Parker, T.W., u. R.W.Nurse: Investigations on granulated blastfurnace slags for the manufacture of Portland blastfurnace cement.- London 1949. IV, 20 S. (Nat.Building Studies. Techn.Paper. 3.) 79.876 I.3

Patzak, I.: Über den Glasanteil in Silikasteinen. 1961
s. Konopicky, K., I.Patzak u. K.Wohlleben.

Petzold, A.: Email.- B. 1955. 504 S. 89.326 I

Phillips, J.G., u. G.A.Kirkendale: The physical Properties of Canadian structural tile.- Ottawa 1947. III, 12 S., IV Taf. (Dep.of Mines and Resources, Mines and Geology Branch. Bureau of Mines. 822.) 82.241 I.822

Plank, F.H.: Die Mörtel-Bindestoffe.- M. 1952. 119 S. 85.259 I

Pratt, G.H.: Kiln operator's Handbook. 1952
s. Stevens, W.C., u. G.H.Pratt.

Probst, E.: Handbuch der Betonsteinindustrie. 6.Aufl.v."Handbuch d.Zementwaren- u. Kunststeinindustrie".- Halle/Saale 1951. XI, 770 S. 85.867 I

- - 7.Aufl.- B.-Charlottenburg 1962 [vielm.1961]. XV, 667 S. 100.890 I

Progress in ceramic science.- Oxford 1961- Vol.1- 99.926 I

Properties, Mechanical, of engineering ceramics. Proceedings of a conference...- N. Y. 1961. XV, 646 S. 105.241 I

Pusch, R.: Clay Particles. Their size, shape and arrangement in relation to some important physical properties of clays.- Stockholm 1962. 150 S. (Statens råd för byggnadsforskning. Handlingar. 40.) 76.654 I.40

Quarzglas, 60 Jahre. 25 Jahre Hochvakuumtechnik.- Hanau 1961. 343 S. 101.561 I

Radioaktivität von keramischen Glasuren.- W. 1960. 2 Bl. (Sonderdr.d.Versuchs-u. Forschungsanst.d.Hafner Österreichs. 16.) 90.535 II.16

Rapport sur les travaux effectués par l'Institut National des Silicates.- Mons 1952- 1951/52- 88.170 II

Rasch, R., u. G.Skorina: Feuerfeste Baustoffe in der Glasindustrie.- Dresden 1951. VIII, 166 S. 84.252 I

Raulf, E.: Ein Schnellanalysenverfahren zur Bestimmung von Aluminiumoxyd, Eisenoxyd und Titanoxyd in feuerfestem Material mittels organischer Farbreagenzien auf photometrischem Wege. 1954
s. Giesen, K., O.Glemser u. E.Raulf.

- Verwendung, Untersuchung und Verhalten von Silikasteinen im Koksofen.- Heidelberg 1961. 121 S. Aachen TeH., Diss. 102.691 I

Recherche concernant l'action des sels solubles dans le processus de séchage des produits céramiques.- Mons 1955. 179 S. (Rapport sur les travaux effectués à l'Inst. Nat. des Silicates. 1954/55,1.). 88.170 II.1954/55,1

Recherche concernant les barbotines de vaisselle et de sanitaire.- Mons 1956. 116 Bl. (Rapport sur les travaux effectués à l'InstNat.des Silicates. 1955/56,2.) 88.170 II.1955/56,2

Recherche sur le choc thermique.- Mons 1954- 3- 88.171 II

Recherche concernant les emaux céramiques.- Mons 1955. 95 S. (Rapport sur les travaux effectués à l'Inst.Nat.des Silicates. 1954/55,2.) 88.170 II.1954/55,2

Recherche sur la plasticité des pâtes et sur la viscosité des barbotines céramiques.- Mons 1952- 2,2- (Rapport sur les travaux effectués par l'Inst.Nat.des Silicates. 1951/52.) 88.170 II.1951/52

Refractories for oxygen steelmaking. Papers and discussions...- London 1962. 101 S. (The Iron and Steel Inst.Special Report. 74.) 103.587 II.74

Refractories Bibliography. 1928-1947, inclusive.- Columbus, Ohio 1950. 2044 Sp., S. 2045-2109. 91.072 II

Regulations, Special. Factories acts 1937 and 1948. The pottery.- London 1950. 1 Bl. 102 x 75 cm. (Form. 1040.) 80.103 I.1040

Resumés des conferences presentées au Congrès technique ceramique. 4,5 et 6 juin 1958.- P. 1958. Getr.Pag. 95.222 II

Reumann, O.: Richtlinien für die Bestimmung des Durchbiegeverhaltens keramischer Rohstoffe und Massen im Brande.- Bonn 1956. 3 S. (Bericht d.Materialprüfungsaus - schusses d.DKG. 3.) (Fachausschußbericht d.Dt.Keram.Ges. 8.) 90.173 II.8

Reuss, S.: Ratgeber für den Säurebau.- B. 1962. 196 S. 102.143 I

Revue internationale d'amiante-ciment.- Zürich 1956- Jg.1, H.1- 90.096 VI

Richtlinien für die Einmauerung von Hochleistungsdampfkesseln.-Ausg. 1951.- Essen 1951. 95 S. 86.133 I

Rittgen, A.: Die Wärmeausdehnung roher und gebrannter Tone. Untersuchungen mit einem Differentialdilatometer.- Coburg 1931. 47 S. Aachen TeH., Diss. 86.274 I

Röder, J.: Dünnglas und Dünnstglas, zwei neue Formungsarten des Glases. 1958
s. Franck, H.H., u. J.Röder.

Röhling, F.: Anhaltszahlen für Porzellan-Tunnelöfen und Schleifmittel-Herdwagenöfen.- Bonn 1958. 36 S. (Bericht des Wärmetechn. Ausschusses d.DKG. 8.) (Fachausschußbericht d.Dt.Keram.Ges. 13.) 90.173 II.13

- Leistungs- und Wärmeverbrauchszahlen keramischer Trockner.- Bonn 1957. 39, 12 S. (Bericht des Wärmetechn. Ausschusses d.DKG. 7.) (Fachausschußbericht d.Dt.Keram. Ges. 11.) 90.173 II.11

Ros, M.G.: Zemente für große Talsperren.- Zürich 1956. VIII, 166 S. 91.889 II

Rosato, D.V.: Asbestos. Its industrial applications.- N.Y., London 1959. V, 214 S. 97.334 I

Röhl, G.: Die chemische Technologie von Zement und Beton in den Jahren 1945-1960.- Düsseldorf 1962. 156 S. 101.921 I

Russell, J.J., F.A.Blakey u. R.D.Hill: Mechanical Properties and dimensional changes of some perlite plasters.- Melbourne 1960. 32 S. (Commonwealth Scient.and Ind.Res. Organization. Div.of Building Research. Techn. Paper. 9.) 87.709 I.9

Rustom, M.: Über die Natur der Tonbestandteile der Rohstoffe schweizerischer Portlandzemente.- Zürich 1956. 86 S. Diss. 91.834 I

Ryschkewitsch, E.: Oxide Ceramics. Phys.chemistry and technology.- N.Y., London 1960. VIII, 472 S. 98.841 I

- Oxydkeramik der Einstoffsysteme vom Standpunkt der physikalischen Chemie.- B., Göttingen, Heidelberg 1948. VI, 280 S. 83.493 I

Salmang, H.: Die physikalischen und chemischen Grundlagen der Glasfabrikation.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. VII, 354 S. 94.362 I

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VII, 321 S. 82.892 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VII, 335 S., 2 Taf. 87.305 I

Sammelheft. Hrsg.v.d.Deutschen Glastechn. Gesellschaft e.V.- Frankf.a.M. 1958-. 5- 97.614 II

Sandford, F.: Inaktiva gasers i inverkan på keramiska produkters åldring i fuktig luft speciellt med hansyn till uppkomsten av glasyrspeickor.- Göteborg 1946. 124 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers tekn.högskola. 2.) 79.736 I.2

- Some current Problems concerning brick manufacture.- Göteborg 1960. 20 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 227=Avd.Kem.och kem.Teknologi. 35.) 73.221 I.227

- Tegelundersökningar.- Göteborg 1950- Del 3- (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 93=Inst.f.silikatkemisk forskning. 22.) 73.221 I.93

Sandford, F., u. S.Fransson: Über die Entmischung von grobzerkleinertem Quarz.- Göteborg 1953. 24 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 133=Inst.f.silikatkemisk forskning. 31.) 73.221 I.133

- The Refractoriness of some types of quartz and quartzite.- Göteborg 1954-55. P.1.2. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 147.162.=Avd.kem.och kem.tekn. 30. Inst. f.silikatkemisk forskning. 37.) 73.221 I.147.162

- - Göteborg 1954-55. P.1.2. (Chemistry including met.series. 4,3.9.) (Acta polytechnica. 156.173.) 78.788 I.156.173

Sandford, F., U.Gustavsson u. K.Olsson: An Investigation into the drying and reabsorption processes of some Swedish brick clays.- Göteborg 1954. 20 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 284=Inst.f.silikatkemisk forskning. 45.) 73.221 I.284

Sandford, F., u. B.Liljegren: The Formation of colour in red and yellow brick.- Göteborg 1953. 16 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 282=Inst.f.Silikatkemisk Forskning. 44.) 73.221 I.282

- Torkningen av råtegel och dennas inverkan på teglets frostbeständighet.- Göteborg 1955. 21 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 160=Inst.f.silikatkemisk forskning. 36.) 73.221 I.160

Sandford, F., B.Liljegren u. B.Jonsson: The Resistance of bricks towards frost experiments and considerations.- Göteborg 1961. 20 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 237=Avd.kem.och kem.teknologi. 38.) 73.221 I.237

Saniter, F.H.: German Open Hearth Furnace Refractories.- London 1945. 18 S. (C.I.O.S. Report. 33,57.) 76.660 II.33,57

Sant, J.M.van: Refractory Clay Deposits of Colorado.- Washington 1959. VI, 156 S. (Bureau of Mines. Report of investigations. 5553.) 90.499 II.5553

Savioli, F., K.Konopicky u. Y.Letort: Die Arbeiten der technisch-wissenschaftlichen Kommission der PRE (Vereinigung der europäischen Feuerfest-Industrie).- Köln u. Opladen 1957. 50 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 453.) 88.320 II.453

Schade, H.: Arbeitsverfahren der Feinoptik.- Düsseldorf 1955. 141 S. 89.034 I

Schätzer, L.: Leitfaden der Keramik. Lehr-u.Handbuch d.keram.Industrie.- Dresden 1951. VI, 403 S. 83.860 I

Schaffen, Keramisches. Buchreihe über die Entwicklung u.Gestaltung d.Tonwaren.- Dresden 1955- Bd 1- 89.720 I

Scharrer, E.: Untersuchungen über die kolloidchemischen und keramischen Eigenschaften von Tonmineralien.- o.O. 1955. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 5.) 94.182 I.5

Schieb, G.: Das Belegen von Spiegeln. Die Einrichtung einer Spiegelbelegerei im Handwerksbetrieb.- W. 1955. 36 S. 89.210 II

- Das Fachbuch des Glashandwerks.- W. 1958. Bd 1.2. (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Kammer d.gewerbl.Wirtschaft f.Wien.) 95.411 I

Schieffer, E.: Über Infusorien-Erde (Kieselguhr) und deren verschiedene Verwendungen in der Industrie...- W. 1881. 12 S. 80.322 I

Schilcher, W.: Oberflächenmessungen und Porengrößenverteilungsberechnungen von Zementhydratationsprodukten.- W. 1963. 111 gez.Bl., 39 Bl.Diagr. Diss. 103.934 II.Diss.

Schillmöller, A.: Die hydrolytische Resistenz von Glasoberflächen in Abhängigkeit der chemischen Zusammensetzung der Gläser.- o.O. 1959. 8 S. Aachen TeH., Diss. 99.080 II

Schimmelwitz, P.: Einwirkung aggressiver Lösungen auf Zementstein in Trennsäulen.- Darmstadt 1963. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 213.) 94.182 I.213

Schlegel, W.: Historie von den Trommelmühlen.- Kochel am See 1956. 16 S. 95.058 II

Schleicher, E.: Gipsschlackenzement. 1952
s. Kühl, H., u. E.Schleicher.

Schlieren.- Frankf.a.M. 1958. 13 S. (Fachausschußbericht d.Dt.Glastechn.Ges. 56.) 96.161 II.56

Schmidt, A.: Die Brennöfen der Grob- und Feinkeramik und der Mörtelindustrie mit bes.Berücks.der Wärmeerzeugung, der Brennstoffe und Feuerungen. 2.Aufl.- Halle a. S. 1948. 108 S. 85.283 I

Schmidt, R.: Der praktische Glasschmelzer. 4.Aufl.- Dresden 1951. VII, 341 S. 83.871 I

- Die Rohstoffe zur Glaserzeugung. 2.Aufl.- L. 1958. VI, 428 S. 94.593 I

Schnauck, M.: Glaslexikon. Ein Handbuch f.Handwerk, Handel u.Industrie.- F. 1959. 267 S. 97.536 I

Schneider, H.: Über den Frostwiderstand von Dachziegeln und seine Prüfung.- Wiesbaden 1962. 62 S. Stuttgart TeH., Diss. 103.344 II

Schnorr von Carolsfeld, L.: Porzellan der europäischen Fabriken. 5.Aufl.- Braunschweig 1956. 591 S. (Bibliothek f.Kunst-u.Antiquitäten-Freunde. 3.) 92.160 I.3

Schriftenreihe der Zementindustrie.- Düsseldorf 1955- H.18- 89.672 I

Schuen, M.: Keramisches Brennen. 1950
s. Eckstein, P., H.Kanther u. M.Schuen.

Schulz, K.O.: Der Maschinenpark der Ziegeleien.- Wiesbaden 1955. 208 S. (Silikattechn. Bibliothek. 1.) 90.653 I.1

- Öfen und Brennen in der Tonindustrie.- Halle 1950. VIII, 172 S. 85.284 I

Schwarz, F.: Physikochemische Grundlagen der Bildsamkeit von Kalken unter Einbeziehung des Begriffes der aktiven Oberfläche.- Köln u.Opladen 1958. 90 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 370.) 88.320 II.370

Schwiete, H.-E., A.K.Bose u. H.Müller-Hesse: Die Zusammensetzung der Schmelzphase in Schamottesteinen.- Köln u.Opladen 1957-58. T.1.2. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 398.544.) 88.320 II.544.398

Schwiete, H.-E., u. R.Gauglitz: Die Verflüssigung von Montmorillonitschlämmen.- Köln u.Opladen 1958. 65 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 559.) 88.320 II.559

Schwiete, H.-E., u. G.Gelsdorf: Einlagerungsversuche an synthetischem Mullit.- Köln u.Opladen 1957. 1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 398.) 88.320 II.398

Schwiete, H.-E., u. U.Ludwig: Die Bindung des freien Kalkes und die bei den Trass-Kalk-Reaktionen entstehenden Neubildungen.- Köln u.Opladen 1961. 59 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 979.) 88.320 II.979

Schwiete, H.-E., u. H.Westmark: Beitrag zur Kennzeichnung der Texturen von Schamottesteinen.- Köln u.Opladen 1958. 48 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 488.) 88.320 II.488

- Die Wärmeleitfähigkeit feuerfester Steine im Spiegel der Literatur.- Köln u.Opladen 1959. 54 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 689.) 88.320 II.689

Seltmann, H.: Untersuchungen über die Verschlackung von Hochofen-Schamottesteinen.- Essen 1962. 28 S. Aachen TeH., Diss. 103.818 II

Shand, E.B.: Glass Engineering Handbook. 2.ed.- N.Y.1958. X, 484 S. (McGraw-Hill Handbooks. 2.) 96.224 I.2

Shannon, R.D., u. A.L.Friedberg: Titania opacified Porcelain Enamels.- Urbana, Ill. 1960. 49 S. (Engng Exp.Station Bull. 456=Univ.of Illinois Bull. 57,44.) 37.506 II.Bull.456

Silfverberg, L.: Influence of organic matter on differential thermal analysis of clays.- Stockholm 1955. 36 S. (Royal Swedish Geotechn. Inst.Proceedings. 11.) 81.068 I.11

Silikattechnik. Z.f.Keramik, Glas, Email, Kalk und Zement.- B. 1951- Jg.2, H.1- 83.978 II

Simmingsköld, B.: Metod för bestämning av glasets vattenresistens.- Växjö 1950. 34 S. (Chalmers tekn.högsk.handlingar. 97=Inst.f.silikatkemisk forskning. 24.) 73.221 I.97

Singer, F.: Low Solubility Glazes.- London 1948. 99 S. 80.848 I

Skorina, G.: Feuerfeste Baustoffe in der Glasindustrie. 1951
s. Rasch, R., u. G.Skorina.

Soveri, U.: Differential thermal Analyses of some quaternary clays of Fennoscandia.- Helsinki 1950. 103 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,3,23.) 78.386 I.A,3,23

Spiekermann, H.: Erweitertes Gußglas Tabellarium.- Schorndorf 1956. VIII, 192 S. 94.253 I

Sprechsaal-Silikat-Jahrbuch.- Coburg 1959- 41.Aufl. 1958/59- . Früheres u.d.T.: Jahrbuch für Keramik, Glas, Email.

Springer, L.: Laboratoriumsbuch für die Glasindustrie. 3.Aufl.- Halle 1950. VIII, 179 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandte Industrien. 19.) 39.982 I.19,3.Aufl.

- Lehrbuch der Glastechnik. 5.Aufl.- Düsseldorf 1963. 175 S. 105.334 I

Stegmaier, W.: Keramisches Fachwörterbuch.- Bonn 1954- T.1- (Bücher d.DKG. 1.) 88.088 I,1

Steiner-Stauch, H.: Glastechnik, Glasinstrumententechnik.- Essen 1956. 200 S. 92.222 I

Stevens, H.C., u. G.H.Pratt: Kiln operator's Handbook.- London 1952. VI, 138 S. 85.942 I

Stockdale, G.F.: The dielectric Constant and dissipation factor of soda-potassia-silica glasses at frequencies of 1 to 300 kilocycles at room temperatures.- Urbana 1953. 27 S. (Univ.of Illinois Bull. 50,60.) (Univ.of Illinois Engng Exp.Station. Bulletin Series. 411.) 37.505 I.Bull.Ser.411

Stratmann, J.: Dampf- und Dissoziationsdrucke von Alkalisalzen und Gläsern.- Heidelberg 1961. 71 S. Aachen Tech., Diss. 100.518 I

Studies in cement-aggregate reaction.- Melbourne 1950. 78 S., 5 S.Abb. (Bulletin. Commonwealth Scient.and Ind.Res.Organ. 256.) 84.075 I.256

Suana Tomás, M.: Über die Hydration des Tricalciumsilikats: Beiträge zum Studium der Zementabbindung.- Karlsruhe 1959. IV, 78 S. Diss. 99.502 I

Tagungsberichte der Zementindustrie.- Wiesbaden 1951- H.4- 91.352 I

Tammann, G.: Der Glaszustand.- L. 1933. 123 S. 64.222 I

Tan Tik Ien: Die lösungskalorimetrische Bestimmung der Hydrations- und Bildungswärmen einiger Klinkerminerale und Reaktionsprodukte aus dem System $CaO-SiO_2-H_2O$.- Wiesbaden 1960. 23 S. (TH Aachen. Diss.-Ausz. 25.) 95.009 II.25

Technician, Dental, Prosthetic.-3.ed.- Washington 1959. X, 493 S. (Navy Training Courses. 10.685-A.) 76.300 I.10.685-A

Technologie der Grobkeramik.- B. 1964- Bd 1- 105.255 I

Technologija keramiki i ogneuporov.Deutsch. Technologie der keramischen Erzeugnisse, einschließlich der feuerfesten Baustoffe.- B. 1953. 665 S. 87.367 I

Technologija stekla. Deutsch. Technologie des Glases.- M. 1957. 723 S. 90.549 I

Terrier, P.: Abaques de composition potentielle et de fusion du clinker.- P. 1959. 14 S., 3 Kt. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Inst.des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 107.) 77.929 II.107

- Sur la Formation de poussieres dans les refroidisseurs à clinker. 1960
s. Alègre, R., u. P.Terrier.

- Un Four tournant de modèle réduit au C.E.R.I.L.H. 1959
s. Alègre, R., u. P.Terrier.

Textilfaserstoffe, Anorganische. Asbest, Glas, Schlacke, Gestein, Metall (Gewinnung, Eigenschaften, Verarbeitung, Veredlung, Verwendung).- B. 1955. 570 S. 90.644 I

Throndsen, I.B.: Ampoule and vial Making Machines. Um 1945
s. Wilkinson, H., u. I.B.Throndsen.

Thurament. Zementfabrik Thuringia, Unterwellenborn Thür.- Unterwellenborn 1938. 85 S. 84.820 II

Thurnauer, H.: Untersuchungen über die Herstellung von nicht alternden keramischen Massen aus Bariumtitanat.- B. 1958. 16 S. Diss. 96.599 I

Tidskrift, Glasteknisk.- Växjö 1950- Arg. 5, Nr 1- 81.080 II

Tindula, R.M.: Synthetic Gemstones. 1953
s. Davids, E.B., u. R.M.Tindula.

Tölg, G.: Beiträge zur mikrochemischen Glasanalyse.- Mainz 1958. 2 Bl. (Joh.-Gutenberg-Univ.zu Mainz. Diss.-Ausz. 5.) 97.147 I,5

Toft, F.: Ildfaste Materialer.- København 1952. 184 S. (Ingeniørvidenskabelige skrifter. 1952,1.) 65.916 I.1952,1

Ionindustrie-Zeitung und keramische Rundschau. Zentralblatt f.d.Gesamtgebiet d.Steine u.Erden.- Buxtehude 1949- Jg.1949, Nr 1/2- . Früheres u.d.T.: T(h)onindustrie-Zeitung. 35.767 II

Transactions of the British Ceramic Society.- London, Beccles 1951- Vol.50, No 1- 82.300 I

Treppschuh, H.: Tiegel aus Schmelzmagnesia für Vakuuminduktionsöfen. 1956
s. Köthemann, K.-H., H.Treppschuh u. W.A.Fischer.

- - 1957
s. Fischer, W.A., H.Treppschuh u. K.H.Köthemann.

Troemel, G., u. K.-H.Obst: Die Verbesserung von Silikasteinen durch Zusatz von Aluminium-Orthophosphat.- Düsseldorf 1955. 11 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f. Eisenforschung. Abhandlung 634.) 53.856 II.634

Trömel, G., u. C.Zaminer: Untersuchungen an den Kristallen der Thomasschlacke.- Düsseldorf 1959. 5 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 807.) 53.856 II.807

Trumauer, H.: Über das Verhalten der Calziumaluminate gegenüber Wasser. Ein Beitrag zur Frage des Tonerdezementes.- W. 1957. 70 S. Diss. 95.232 II.Diss.

Untersuchung an Silikasteinen für Siemens-Martin-Ofengewölbe.- Luxemburg 1958. 90 S. 98.765 II

Use, The, of wollastonite in ceramic bodies.- Columbus, Ohio 1957. IV, 79 S. (Engng Exp.Station Bull. 164.) (Ohio State Univ.Studies. Engng Series. 26,2.) 97.869 I.26,2

Vakuumtechnik.- B. 1954- Jg.3, H.1- . Früheres u.d.T.: Glas- u.Hochvakuumtechnik. 87.420 II

Vavra, J.R.: Das Glas und die Jahrtausende.- Prag 1954. 172, XXXV S. 88.888 III
91.114 III

Venuat, M.: De l'Addition de quelques cendres volantes au ciment. 1955
s. Feret, L., u. M.Venuat.

- Composition et structure des produits d'hydratation des silicates de calcium des ciments.- P. 1961. 28 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Inst.des Liants hydrauliques. Publ.techn. 124.) 77.929 II.124

Venuat, M.: Compte rendu de recherches sur la résistance au gel du ciment.- P. 1953. 86 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind.des Liants hydrauliques. Publ. techn. 142.) 77.929 II.142

- Influence de l'éventement des clinkers et des ciments sur leurs propriétés physiques et mécaniques.- P. 1959. 26 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind. des Liants Hydrauliques. Publ.techn. 103.) 77.929 II.103

Verminderung der Streuungen der Masse, der Festigkeit und Sprödigkeit von Ziegeln.- Köln u.Opladen 1958. 93 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 634.) 88.320 II.634

Vetter, W.: Systematische Untersuchungen über das Verhalten der löslichen Salze beim Brennen in Tonen, ein Beitrag zur Frage der Ausblühungen.- L. 1929. 26 S. Stuttgart TeH., Diss. 81.338 I

Vielhaber, L.: Emailtechnik. 2.Aufl.- Düsseldorf 1953. 162 S. 86.513 I

Vosskühler, W.G.: Die Anwendung der Zerstäubungstrocknung in der keramischen Industrie.- Düsseldorf 1956. 35 S. Aachen TeH., Diss. 90.491 I

Waeber, H.G.: Elektrische Ausrüstungen für Zementwerke.- Wiesbaden, B. 1961. 226 S. (Zement, Kalk, Gips. Sonderausg. 10.) 80.033 II.Sonderausg.10

Wecke, F., u. W.A.Kaminsky: Zement. 3.Aufl.- Dresden u. L. 1950. XII, 230 S. (Techn. Fortschrittsberichte. 25.) 55.900 I.25,3.Aufl.

Wedler, B.: Binde- und Zusatzmittel für Mörtel und Beton.- B. 1949. 47 S. 83.482 I

Wegner, E.: Prüfung von Email; Schlagversuch.- Hamburg 1958. 16 S. (Fachausschuß-Bericht d.Vereins Dt.Emailfachleute, Duisburg. 4.) 92.905 II.4

Westmark, H.: Beitrag zur Kennzeichnung der Texturen von Schamottesteinen. 1958 s. Schwiete, H.-E., u. H.Westmark.

- Die Wärmeleitfähigkeit feuerfester Steine im Spiegel der Literatur. 1959 s. Schwiete, H.-E., u. H.Westmark.

- Wärmeleitfähigkeit und Texturanalyse von Schamottesteinen.- Coburg 1962. 21 S. (TH Aachen. Diss.-Ausz. 18.) 95.009 II.18

Weyl, W.A., u. E.C.Marboe: The Constitution of glasses. A dynamic interpretation.- N.Y., London 1962- Vol.1- 103.678 I

White, A.H.: Volume Changes in gypsum structures due to atmospheric humidity.- Ann Arbor 1926. 26 S. (Dep.of Engng Research. Univ.of Michigan. Engng Res.Bull. 2.) 81.545 I.2

Wiebel, G.M.F., A.Konermann u. A.Ottenheym: Entwicklung eines Kalksandleichtsteines.- Köln u.Opladen 1955. 21 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 142.) 88.320 II.142

Wienerberger, Die.- W. 1958- 1958, H.1- 97.995 II

Wiese, O.: Die Anfärbemethode in der Keramik und bei Mineraluntersuchungen.- B. 1927. S.110-155. Berlin TeH., Diss.-Ausz. 81.482 I

Wilkendorf, E.: Untersuchungen an Al_2O_3, SiO_2-Mineralien als Rohstoffe für feuerfeste Erzeugnisse.- Köln u.Opladen 1962. 55 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1341.) 88.320 I.1341

Wilkinson, H., u. I.B.Throndsen: Ampoule and vial Making Machines. Improvements and developments in Germany.- London um 1945. 12 S. (B.I.O.S. Final Report. 554.) 91.200 I.554

Willert, F.: Technologie der Keramik. 1955
s. Liebscher, I., u. F.Willert.

Williamson, W.O.: Reheating Refractories of interest to Australian gas supliers.1951
s. Coutts, J., u. W.O.Williamson.

Wohlleben, K.: Über den Glasanteil in Silikasteinen. 1961
s. Konopicky, K., I.Patzak u. K.Wohlleben.

- Untersuchungen zum Gang des Torsionsmoduls mit der Temperatur an Mannensteinen. 1960
s. Konopicky, K., u. K.Wohlleben.

Wolf, S.: Schwefel in Schlacke und Schlackenwolle. 1951
s. Fischer, W., u. S.Wolf.

Wrigge, F.W.: Die Tonerde. 2.Aufl. 1964
s. Ginsberg, H., u. F.W.Wrigge.

Wulff, C.E.: Investigation of the hardening of sodium silicate bonded sand.- Chicago 1958. 81. 01-05. (Am.Foundrymen's Soc. Preprint. 58-19.) 97.382 II.58-19

Yannaquis, N.: Etude aux rayons X des silicates du clinker.- P. 1955. 32 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind .des Liants hydrauliques. Publ.techn.74.) 77.929 II.74

Yannaquis, N., u. A.Guinier: La Transformation β-γ du silicate bicalcique, sous pression, à la température ordinaire.- P. 1953. 6 S. (Centre d'Etudes et de Recherches de l'Ind .des Liants hydrauliques. Publ.techn. 136.) 77.929 II.136

Zaminer, C.: Untersuchungen an den Kristallen der Thomasschlacke. 1959
s. Trömel, G., u. C.Zaminer.

Zement und Beton.- W. 1955- Jg.1955, Nr 1- 89.036 II

Zement, Deutscher. 1852-1952.- Düsseldorf 1952. 163 S. 90.209 II

Zement, Kalk, Gips. Forschung, Herstellung, Verwendung.- Wiesbaden 1950- Jg.3, H.1- 80.033 II

Zementnormen, Ausländische.- Düsseldorf 1954. 123 S. (Schriftenreihe d.Zementind. 16.) 89.672 I.16

Zement-Taschenbuch.- Wiesbaden 1951- Jg.34- . Früheres u.d.T.: Zement-Kalender. 74.163 I

Ziegelbau, Der. Z.f.d.Ziegelindustrie.- W. 1957- Jg.7, Nr 1-3- . Früheres u.d.T.: Österreichische Ziegler-Zeitung. 83.450 II

Ziegeleilexikon. Handbuch f.d.gesamte baukeram.Industrie.- L. 1938-54. 904 S. 69.550 I

Ziegelindustrie, Die. Monatsz.f.d.Ziegel-, Steinzeug- u.feuerfeste Industrie.- Wiesbaden 1950- Jg.3, Nr 1- 80.035 II

Ziegler-Zeitung, Österreichische. Z.f.d.Ziegelindustrie.- Graz, W. 1951-57. Jg.1-7, Nr 3 (m.n.e.). 83.450 II

Zincke, A.: Technologie der Glasverschmelzungen.- L. 1961. XI, 198 S. (Techn.-phys. Monographien. 12.) 71.848 I.12

Zumpe, K.A.: Maschinen und Geräte zur Glasverarbeitung.- L. 1953. 120 S. 86.575 I

719 Gärungsindustrie und Gärungschemie.

Abhandlung, Theoretisch-practische, über den Weinbau; nebst der Kunst, Wein, Branntwein, Weingeist, einfache und zusammengesetzte Essige zu bereiten.- M. 1804. Bd 1.2. 90.940 I

Aebi, H.: Zur Kenntnis der von Clostridium butylicum Beij. Donker bewirkten Butanol-Isopropanol-Gärung mit bes.Berücks. des Einflusses von Phosphat auf die Verteilung der Gärprodukte.- Turbenthal 1951. 89 S. Zürich Teil., Diss. 84.284 I

Alkoholindustrie, Die. Dt.Spirituosen-Ztg (früher "Der Destillateur und Likörfabrikant") u.Brennerei-Ztg.- Düsseldorf 1955- Jg.68, Nr 1- 88.639 II

Barczewski, H.: Die technische Rechnung in der Bierbrauerei als dauernde Betriebs-Kontrolle.- B. 1899. 123 S. 84.706 I

Bergander, E.: Biochemie und Technologie der Hefe.- Dresden, L. 1959. X, 190 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 59.) 55.900 I.59

Beylich, F.: Plankostenrechnung im Herstellungsbereich der Brauerei.- Nürnberg 1958. 11 S. (TH München. Diss.-Auszug. 69.) 94.170 II.69

Bielig, H.J.: Chromatographische Untersuchungen der Kohlenhydrate im hochvergorenen Bier.- B. 1960. 8 Bl. Diss. 100.412 II

Bierbrauer, Der Ulmer.- Ulm 1843. IV, 204 S., IV Tab. 80.259 I

Bogs, B.: Neuere Untersuchungen über den Trub.- B. 1960. 108 S. Diss. 100.786 I

Borges, W.: Der Wuchsstoffbedarf von Saccharomyces carlbergensis und der Einfluß der "Biosfaktoren" auf Morphologie und Autolyse der Riesenkolonien.- M. 1958. 89 S. Diss. 96.649 I

Branntweinwirtschaft, Die. Z.f.Spiritusindustrie.- B. 1955- Jg.77, Nr 1- 88.638 II+I

Braugewerbe, Das, in Wissenschaft, Technik und Wirtschaft.- Essen 1954. 244 S. 89.888 I

Destillateur, Der junge, und Brenner.- Düsseldorf 1955. (Die Alkohol-Industrie. 68, Beil.) 88.639 II,Beil.

Destillateur-Lehrling, Der. Monatsbeil.d."Branntweinwirtschaft".- B. 1955- Jg.5, Nr 1- (Die Branntweinwirtschaft. 77, Beil.) 88.638 I.Beil.

Diemer, H.: Der Einfluß der Nitrate des Brauwassers auf den Herstellungsprozeß von Würze und Bier.- M. 1960. 105 S. Diss. 100.318 I

Dietel, H.W.: Studien über den Einfluß der Gerstensorte auf die Zusammensetzung der Malze und die daraus hergestellten Biere.- Nürnberg 1963. 24 S. München TH., Diss. 104.833 II

Dietrich, K.R.: Ablaufverwertung und Abwasserreinigung in der biochemischen Industrie.- Heidelberg 1960. XII, 385 S., 5 Taf. 98.911 I

Dinklage, K.: Festschrift zum 350 jährigen Jubiläum der Schleppe-Brauerei Klagenfurt. 1607-1957.- Klagenfurt 1957. 45 S. 94.260 VI

Doebereiner, J.W.: Beiträge zur Gärungs-Chemie. 2.Aufl.- Jena 1844. 102 S. 80.389 I

- Ältere und neuere Erfahrungen über die Fabrikation und Verbesserung der natürlichen und künstlichen Weine, über Bierbrauerei und Essigbereitung. 3.Aufl.- Jena 1850. 102 S. 80.608 I

Dömens, A.: Leitfaden der Physik mit bes.Berücks. des Braugewerbes. 2.Aufl.- Nürnberg 1925. XI, 163 S. 86.822 I

Drews, B.: Die Praxis des Brennereibetriebes auf wissenschaftlicher Grundlage. 2.Aufl. 1951
s. Foth, G., u. B.Drews.

Duttenhofer, L.M.: Die gegohrenen Getränke Bier, Wein, Obstmost und Meth, deren Bereitung, Behandlung und Aufbewahrung.- St., Cannstatt 1845. XXIV, 287 S. 80.673 I

Eiber, P.: Würzekochung und Eiweißkoagulation unter bes.Berücks. von Druck und Temperatur sowie der Heizflächenverhältnisse. ... - Nürnberg 1958-59. 36 S. München TH., Diss. 96.661 II

Eiselt, E.: Theorie und Praxis der Versuchs-Kleinmälzung.- M. 1955. 96 Bl. Diss. 89.232 II.Diss.

Fares, J.: Gärungsfördernde Faktoren der Fruchtsäfte und deren Ausschaltung durch Ionenaustauscher.- M. 1962. 89 Bl. Diss. 102.126 II.Diss.

Fehrmann, K.: Mechanische Technologie der Brauerei.- B., Hamburg 1950. XI, 471 S. 83.011 I

Fehrmann, K., u. M.Sonntag: Mechanische Technologie der Brauerei. 2.Aufl.- B., Hamburg 1962. VIII, 538 S. 102.611 I

Fermentations, Industrial.- N.Y. 1954- Vol.1- 88.446 I

Fiechter, A.: Über Wachstum, Atmung und Gärung der Kulturweinhefe Polymorphus 2.- Bern 1955. 47 S. Zürich TH., Diss. 89.832 I

Fischer, W.: Fachwörterbuch für Brauerei und Mälzerei. 2.Aufl.- Nürnberg 1955. T.1.2. 89.420 I

Foth, G.: Handbuch der Spiritusfabrikation, Kartoffel-, Getreide- und Melassebrennerei und anderer Zweige der Spiritusindustrie nebst Spiritus-Rektifikation.- B. 1929. XXVII, 1139 S. 93.180 I

Foth, G., u. B.Drews: Die Praxis des Brennereibetriebes auf wissenschaftlicher Grundlage. 2.Aufl.- B. 1951. XVI, 400 S., 1 Taf. (Pareys Bücherei f.chem.Technologie. 11.) 83.629 I.11

Fries, K.de: Das Verhalten der freien Aminosäuren eines Weizenmehles während der Gärung eines Hefeteiges, und die Beeinflussung des Prozesses durch Kaliumbromat und Ammoniumpersulfat.- o.O. 1956. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Auszug. 42.) 94.182 I.42

Gang, W.: Versuche zur Züchtung von technisch verwertbaren, gleichzeitig vitamin- und antibioticabildenden Mikroorganismen, insbes. unter Verwendung von Brennerei-Schlempe.- B. 1960. 116 S. Diss. 99.530 I

Ghose, T.K.: The Influence of short-chain fatty acids, vitamins and some other factors on the sulfate-reduction in lactate cultures of Desulphovibrio Dosulphuricans (Beijerinck), Kluyver and van Niel.- Basle 1956. S.265-347. Zürich TH., Diss. 91.865 I

Gräub, R.: Die papierchromatographische Untersuchung von Malzextrakt.- Bern 1957. 72 S. Zürich TH., Diss. 94.440 I

Griessmayer, V.: Die Chemie der Bierbraukunde. 4.Aufl.- Halle a.d.S. 1881. IV, 304 S. 80.475 I

Haehn, H.: Biochemie der Gärungen.- B. 1952. XII, 499 S. 84.807 I

Haeseler, G.: Trinkbranntweine und Liköre. 4.Aufl. 1964
s. Wüstenfeld, H., u. G.Haeseler.

Hansen, E.C.: Untersuchungen aus der Praxis der Gärungsindustrie.- H., L. 1895-
H.1- 86.831 I

Hardt, M.: Systematische Auftrennung der löslichen Kohlenhydrate und Aminosäuren einer Braugerste, ihrer Vermälzungsstadien bzw. ihrer Reifestadien am Halm mit Hilfe der Papierchromatographie.- Nürnberg 1955. 8 S. (TH München. Diss.-Auszug. 18.) 94.170 II.18

Hennies, K., u. R.Spanner: Die Brauerei im Bild. 4.Aufl.- Nürnberg 1956. XI, 207 S. 94.376 I

Hochstraßer, R.: Über einige Bedingungen beim Lindwerden der Weine.- Meilen (Zürich) 1955. 79 S. Zürich TH., Diss. 89.797 I

Jacobs, P.B.: Industrial Alcohol.- Washington 1950. 101 S. (US Department of agriculture. Miscellaneous publication. 695.) 80.803 I.695

Indekeu, J.: Die Einflüsse der Nachgußbehandlung auf die Qualität des Bieres.-
o.O. 1961. 116 S. München TH., Diss. 102.462 I

Kammermayer, H.: Zur Frage des Schwundes in der Brauerei.- Nürnberg 1956. 16 S.
München TH., Diss., Ausz. 91.062 II

Karst, A.: Entwicklungsrichtungen und Tendenzen der Konstruktion von Getreide- und Malzreinigungsmaschinen, Trieuren und Sortieranlagen unter Hervorhebung der Mälzereitechnik, aufgezeigt aus den deutschen Patentschriften seit 1876.- B. 1962.
50 S. Diss. 103.274 II

Keller, W.: Die Branntweinbrennerei nach ihrem gegenwärtigen Standpunkte...-
B. 1841. XVI, 798 S. 80.304 I

- Der Fermentations-Prozeß ...- B. 1842. VI, 186 S. 80.306 I

Ketterer, H.: Vergleich der Methylenblau- und Acridinorangemethode mit der Kulturmethode als Lebend-Tot-Nachweis für Hefezellen unter Anwendung verschiedener Noxen als Todesursache und verschiedener Hefen als Testorganismen.- Nürnberg 1956. 34 S.
München TH., Diss., Ausz. 91.565 I

Kiuru, V.J.T.: Über die Propionsäuregärung in Bezug auf Emmentaler Käse.- Helsinki 1949. 64 S. (Annales academiae scientiarum Fennicae. A,2,35.) 78.386 I.A,2,35

Kleinert, J.: Chemische und bakteriologische Untersuchungen über die Milchsäuregärung in Modellkäschen.- Zürich 1952. 122 S. Diss. 86.403 I

Klöcker, A.: Die Gärungsorganismen in der Theorie und Praxis der Alkoholgärungsgewerbe.- St. 1900. XVI, 318 S. 86.826 I

König, L.: Die Kostenstelle Flaschenkeller.- M. 1953. V, 141 Bl. Diss. 87.302 II

Kreipe, H.: Technologie der Getreide- und Kartoffelbrennerei.- Nürnberg 1963. 304 S. 103.683 I

Kretzschmar, H.: Hefe und Alkohol sowie andere Gärungsprodukte.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. XV, 648 S., III Taf. 89.295 I

Langenbeck, W.: Über die Funktion der Aminogruppe in der Codecarboxylase.- B. 1964. 16 S. (Sitzungsberichte d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem., Geol.u.Biol. 1964,4.) 11.577 I.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1964,4

Leberle, H.: Die Bierbrauerei.- St. 1952-63. Bd 1-3. 89.755 I

Leipner, W.: Der Einfluß des Maischens auf die Viskosität von Würze und Bier.- B. 1963. 146 S. Diss. 105.053 I

Link, E.: Untersuchungen über den Einfluß der Rauchgase verschiedener Heizölsorten auf das Malz, die Würze und das Bier bei der direkten Ölbefeuerung von Malzdarren.- Nürnberg 1962. 26 S. München TH., Diss. 103.560 II

Linko, M.: Studies on double-malting a new malting technique based on removal of rootlets after a short initial germination.- Helsinki 1962. 64 S. (Annales academiae scientiarum Fennicae. A,2,112.) 78.386 I.A,2,112

Lowy, B.: Über Trübungserscheinungen in Gärungsprodukten.- W. 1954. 31 Bl. Diss. 87.776 II.Diss.

Mathieu, K.-H.: Beitrag zur Frage der Wirtschaftlichkeit des Kraft-Wärme-Verbundbetriebes in Handelsmälzereien.- Nürnberg 1958. 18 S. (TH München. Diss.-Auszug. 64.) 94.170 II.64

Mitteilungen der Versuchsstation für das Gärungsgewerbe des Instituts für angewandte Mikrobiologie und des Instituts für Lager- und Konservierungstechnik der Hochschule für Bodenkultur in Wien.- W. 1951- Jg.5, Nr 1/2. 76.724 II

Moewes, A.L.: Die Destillir-Kunst der geistigen Getränke ... 2.Aufl.- B. 1841. XIX, 282 S., 1 Taf. 80.467 I

Müller, H.P.: Beiträge zur Kenntnis der Butanol-Aceton-Gärung in Sulfitablauge.- Zürich 1957. 81 S., XXIV Tab. Diss. 94.438 I

Müller, H.: Untersuchung des innerbetrieblichen Flaschenkastentransportes in Brauereibetrieben unter bes.Berücks. von Rollbahnen und Gabelstaplern.- Nürnberg 1961. 24 S. München TH., Diss. 101.879 II

Muxel, J.: Preßhefefabrikation nach dem Wiener und Lüftungsverfahren, Kunsthefeherstellung und Hefereinzucht im großen. 4.Aufl. 1920
s. Hilfert, A., u. J.Muxel.

Permit-Procedure relating to industrial alcohol and other nonbeverage liquors.- Washington 1931. VI, 43 S. 84.926 I

Pfenninger, H.: Gaschromatographische Untersuchungen von Fuselölen aus verschiedenen Gärprodukten.- M., B., Göttingen, Heidelberg 1963. S.402-415; 101-126. Zürich TH., Diss. 104.246 I

Piendl, A.: Die Charakterisierung von Brauereihefen nach ihren Gäreigenschaften mittels einer neuen Kleingärapparatur.- M. 1960. 93 S. Diss. 101.165 I

Pieper, H.J.: Einfluß der Gibberellinsäure bei der Herstellung von Gersten-, Roggen- und Weizenmalz für Brennereizwecke, auf dessen Gehalt an verzuckernden Enzymen und niedermolekularen Kohlenhydraten.- B. 1962. 122 S. Diss. 103.196 I

Pirzer, F.X.: Beiträge zur Frage der Pasteurisation von Flaschenbier.- o.O. 1956. 16 S. München TH., Diss., Ausz. 91.061 II

Plank, H.: Zur Methodik der Schaummessung im Bier.- M. 1963. 114 S. Diss. 104.603 I

Plomann, L.: Ausarbeitung einer für Bier und Malzwürze geeigneten Methode zur spezifischen Ascorbinsäure-Bestimmung und Untersuchungen über die Stabilität von zugesetzter Ascorbinsäure bei einigen Phasen des Brauprozesses.- B. 1960. V, 106 S. Diss. 100.781 I

Raum, H.: Papierchromatographische Studien über die Bittersäuren und Harze des Hopfens.- Nürnberg 1956. 34 S. München TH., Diss., Ausz. 91.571 I

Reduktionstafeln zur Bestimmung der wahren Stärke in Volumenprozent und des Volumens von Alkohollösungen (Spiritus) für die Normaltemperatur 15 Grad Celsius mit einer Anweisung zum Gebrauche der Alkoholometer und der Reduktionstafeln sowie Tafeln zur Umrechnung von Volumen in Gewichtsprozent und umgekehrt. 2.Aufl.- M. 1955. 63 S. 91.327 I

Regener, E.: Über die Hopfung des Bieres mit Hilfe eines Hopfenentlaugers.- B. 1963. 84 S. Diss. 104.186 I

Reichard, O.: Neue Alkohol- und Extrakt-Tafel $\frac{20^{\circ}}{20^{\circ}}$ zur Untersuchung von Bier, Wein, Trinkbranntwein, Fruchtsäften, Zuckerlösungen, Limonaden u.a.- Nürnberg 1951. 59 S. 83.927 I

Reusser, P.: Über den Einfluß von Patulin auf den Gaswechsel der Hefezellen.- B. 1952. S.221-265. Zürich TH., Diss. 86.411 I

Reuter, H.: Die Preispolitik der Brauereien in Theorie und Praxis.- B. 1964. 192 S. Diss. 105.950 I

Reymann, C.: Über Buttersäuregärung.- Dresden, L. 1929. 8 S. Dresden TH., Diss. 81.366 I

Riedel, K.-U.: Untersuchungen von Schlempen - unter bes.Berücks. des Gehaltes der B-Vitamine und der essentiellen Aminosäuren- sowie ihre Veredlung durch den Vitamin-B_{12}-bildenden Streptomyces olivaceus.- B. 1958. 6 Bl. (Techn.Univ.Berlin. Diss.-Auszug. 17.) 95.005 II.17

Rinckleben, P.: Die Gewinnung von Zymase unter bes.Berücks. der Plasmolyse frischer Brauereihefe.- M. 1912. 22 S. Braunschweig TH., Diss. 82.800 II

Rinke, H.: Über die extraktbildenden Stoffe der Biertreber.- B. 1961. 105 S. Diss. 102.434 I

Rüffer, H.: Anwendungsmöglichkeiten der elektrochemischen Sauerstoffmessung in der Hefeindustrie und ein Beitrag zur Alterungsphysiologie von Hefe.- Hamburg 1956. 39 S. Berlin Techn.Univ., Diss. 92.611 I

Runkel, U.-D.: Die alkalische Vorbehandlung des Hopfens.- B. 1959. 102 S. Diss. 99.024 I

Schaumäker, J.: Vergleich der bierstabilisierenden Wirkung von Deglutan und Enzym-Präparaten sowie Elektrophorese-Versuche an Bier-Eiweiß.- Nürnberg 1956. 10 S. München TH., Diss., Ausz. 91.592 II

Schneider, K.: Über die Wirkung von Strophantusglykosiden auf Hefe.- M. 1961. 23 S. (TH München. Diss.-Auszug. 162.) 94.170 I, 162

Schumann, G.: Über die Bestimmung der proteolytischen Kraft im Bier.- B. 1962. 91 S. Diss. 102.412 I

Somogyi, J.K.: Die ernährungsphysiologische Bedeutung der Hefe.- Bern 1944. 110 S. (Z.f.Vitaminforschung. Beih.4.) 72.640 I.Beih.4

Sonntag, M.: Mechanische Technologie der Brauerei. 2.Aufl. 1962
s. Fehrmann, K., u. M.Sonntag.

Spanner, R.: Die Brauerei im Bild. 4.Aufl. 1956
s. Hennies, K., u. R.Spanner.

Spies, F.: Untersuchungen von nach dem Plasmolyse-Verfahren gewonnenen Hefe-Enzymen.- Würzburg 1909. 83 S. Braunschweig TH., Diss. 82.641 I

Stetter, H.: Enzymatische Analyse.- Weinheim/Bergstr. 1951. 210 S. 83.703 I

Stüssi, D.B.: Beitrag zur Physiologie von Clostridium butyricum Prazm. unter bes. Berücks. der Sporulation und der Germination.- Bern 1961. S.577-632. Zürich TH., Diss. 101.378 I

Sumwoo, I.: Fraktionierung und Bestimmung der Kohlenhydrate von Brauereihefe und deren Verhalten und Bedeutung beim Stoffwechsel der Hefe.- M. 1960. 86 S. Diss. 98.296 I

Teitz, I.: Variabilitätsuntersuchungen zum Degenerationsproblem von Kulturhefen.- o.O. 1955. 94 S., 12 Tab. Stuttgart TH., Diss. 90.745 I

Thomas, F.: Über die Herstellung extrem hochvergorener Biere.- B. 1959. 94 S. Diss. 96.627 I

Walt, J.P.van der: On the yeast Candida pulcherrima and its pigment.- 's-Gravenhage 1952. 108 S., 5 Taf., 1 Bl. Delft TH., Diss. 85.391 I

Weinfurtner, F.: Richtlinien für Hefereinzucht, biologische Brauerei-Betriebskontrolle, Desinfektionsmittelprüfung.- Nürnberg 1957. VIII, 168 S. 90.578 I

Weyh, H.: Zur Dextrinbestimmung in Würze und Bier.- o.O. 1958. 20 S. München TH., Diss. 96.663 II

Weymar, C.: Der Einfluß von gelöstem Sauerstoff auf die physikalisch-chemische Stabilität des Bieres.- B. 1959. II, 129 S. Diss. 98.120 I

White, J.: Yeast Technology.- London 1954. XVI S., 1 Taf., 431 S. 88.417 I

Wilfert, A., u. J.Müxel: Preßhefefabrikation nach dem Wiener und Lüftungsverfahren, Kunstheferherstellung und Hefereinzucht im großen. 4.Aufl.- W., L. 1920. VII, 220 S. (Chem.-techn.Bibliothek. 95.) 16.573 I,96,4.Aufl.

Wüstenfeld, H., u. G.Haeseler: Trinkbranntweine und Liköre. 4.Aufl.- B., Hamburg 1964. XX, 623 S. 104.863 I

Zaake, S.: Das Verhalten hefeartiger Pilze gegenüber Weinsäure.- B. 1958. S.411-439. Diss. 95.723 I

Zangrando, T.: Über den durch die Entfernung der Hopfentreber entstehenden Extraktverlust.- Nürnberg 1960. 16 S. München TH., Diss. 100.330 II

Zastrow, K.-D.: Über den Einfluß des Maischens auf die Schaumhaltbarkeit des Bieres.- B. 1962. 24 S. Diss. 103.270 II

Zeller, A.: Beiträge zur Kenntnis der Betriebsführung im Braugewerbe.- M. 1958-59. 15 S. (TH München. Diss.-Auszug. 91.) 94.170 II,91

Zillich, K.: Der Absatzradius im Braugewerbe und seine Bestimmungsfaktoren.- Nürnberg 1959. 7 S. (TH München. Diss.-Auszug. 90.) 94.170 II,90

Zimmermann, A.F.: Der Bier-Brauer als Meister in seinem Fache; oder Aufschluß aller Geheimnisse des Bier-Brauereigewerbes ...- B. 1842. XVI, 454 S., IX Taf. 80.365 I

Zobrist, F.: Über den Einfluß der Art der Kohlenstoffquelle auf die Verteilung der sauren und neutralen Endprodukte in Clostridium-Gärungen.- Zürich 1955. 83 S., XI Tab. Diss. 91.743 I

71.10 Zuckerfabrikation.

Baxa, J.: Studien zur Geschichte der Zuckerindustrie in den Ländern des ehemaligen Österreich.- W. 1950. 186 S. 81.908 I

- Österreichische Zuckerindustrie-Aktiengesellschaft. 1909-1959.- W. 1960. 184 S., 1 Kt. 98.787 II

Beet-Sugar Technology.- N.Y. 1951. XIV, 574 S. 90.834 I

Beretning fra udvalget vedrørende mekanisering af sukkerroedyrkning.- København 1952. 30 S. (Akademiet for de tekniske videnskaber. Beretning. 18.) 79.969 I.18

Borel, E.: Über die quantitative Zuckerbestimmung mit Hilfe von 3,4-Dinitrobenzoesäure.- Zürich 1953. 72 S. Diss. 86.603 I

Breitung, H.: Über die Viskosität technischer Zuckerlösungen.- B. 1956. 20 S. Diss. 92.882 II

Breyer, F.: Ein Beitrag zur Theorie der Rübenzucker-Gewinnung.- W. 1897. 7 S., 1 Taf. 81.707 I

Brix, A.F.W.: Über die Beziehungen welche zwischen den Prozentgehalten verschiedener Zuckerlösungen in Wasser, den ...- B. 1854. 22 S. 80.384 I

Cistecky von Serlink, J.V.D.: Die Gewerbehygiene in Zuckerfabriken.- Prag 1886. 34 S. 80.671 I

El Heweihi, Z.: A. Mercaptale und Xanthogenate der Kohlenhydrate und Derivate der 6-Thioglucose. B. Herstellung und Hydrogenolyse von Benzhydrylestern.- Zürich 1950. 147 S. Diss. 82.107 I

El Khadem, H.S.: Analytische Untersuchungen an Mono- und Disacchariden.- Zürich 1950. 93 S. Diss. 82.124 I

Fakstorp, J.: Acidic Hydrolysis of plant residues.- København 1947. 16 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1947,3.) 65.916 I.1947,3

Fleischhacker, O.: Das Maltoseanilid und die Anwendung des Anilins zur Isolierung der Maltose aus Dextringemischen.- Preßburg 1912. 75 S. München TH., Diss. 81.304 I

Forth, H.: Die Kristallisation der Saccharose.- Braunschweig 1963. 77 S. Diss. 104.373 I

Frühling, R., u. J.Schulz: Anleitung zur Untersuchung der für die Zucker-Industrie in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte und Hülfssubstanzen. 4.Aufl.- Braunschweig 1891. XIX, 428 S. 82.414 I

Fuchs, F.H.: Der wohlerfahrene Destillateur oder Anweisung, alle Arten Branntweine, Liqueure und sonstige Getränke zu bereiten.- L. um 1840. X, 82 S. 80.441 I

Gieseke, H.: Korrosionsstudien an Stahlrohren eines Versuchsverdampfers der Zuckerindustrie.- o.O. 1958. 15 S. Braunschweig TH., Diss. 99.381 II

Hartmann, K.: Die Runkelrüben-Zucker-Fabrikation auf ihrem neuesten Standpunkte.- Quedlinburg, L. 1850. 124 S., VI Taf. 80.570 I

Haucke, H.: Bezeichnungs- und Arbeitsweise in zuckertechnologischen Rechnungen.- B. 1959. 26 S. Diss. 99.220 II

Klebe, J.F.: Untersuchungen zum Mechanismus der Osazonbildung in der Zuckerreihe.- B. 1958. 65 S. Diss. 95.733 I

Kleeberg, U.: Partiell acetylierte und tritylierte Zucker.- o.O. 1953. 43 S. St. TH., Diss. 90.377 M

Korf, D.: Bijdrage tot de kennis van de bereiding van chemicalien uit suikers.- 's-Gravenhage 1963. 120 S. Delft TH., Diss. 104.549 I

Kramer, D.: Untersuchungen über das Abwasser von Zuckerfabriken und über die landwirtschaftliche Verwertung von Abwässern.- B. 1959. 273, IV S. (Mitteilungen des Inst.f.Wasserwirtschaft. 7.) 92.122 I,7

Kühnemann, G.: Patentirtes Verfahren der Gewinnung von Gerstenextract-Zucker, löslichen Eiweißstoffen, Amylo-Dextrin und Mehl auf chemischem Wege etc. nebst Bereitung von Dermatiose (Papierstoff).- B. 1879. 18 S. 80.479 I

Ling, J.K.: Suggestions for improved control in cane sugar-factories.- Delft 1951. 112 S. Diss. 85.389 I

Lorenz, S.: Zur Frage der bakteriologischen Betriebskontrolle in Zuckerfabriken und über die Auffindung eines neuen bakteriellen Umwandlungsproduktes der Saccharose 6-[α-Glucosyl]-fructose.- B. 1958. 55 S. Diss. 96.626 I

Micheel, F.: Chemie der Zucker und Polysaccharide. 2.Aufl.- L. 1956. XIX, 512 S. 91.316 I

Mosel, P.: Abstimmung der Wärmewirtschaft einer Zuckerfabrik auf den Zuckergehalt der Rüben und den Rohsaftabzug.- B. 1957. 27 S. Diss. 95.564 II

Mussawi-Barab, M.H.: Beitrag zur Entzuckerung von Rübenmelasse und zur Chemie ihrer Farbstoffe.- Braunschweig 1957. 145 S. Diss. 96.310 I

Neumann, K.A.: Vergleichung der Zuckerfabrikation aus in Europa einheimischen Gewächsen mit der aus Zuckerrohr in Tropenländern mit Bezug auf Staats- und Privatwirthschaft.- Prag 1837. XI, 164 S. 90.987 I

Poel, P.W.van der: Suikerwinning door extractie bij lage temperatuur.- 's-Gravenhage 1958. 70 S., 1 Bl. Delft TH., Diss. 95.453 I

Principles of sugar technology.- Amsterdam 1953. XXII, 767 S. 88.292 I

Regner, R.v.: Die Fabrikation des Rübenzuckers. 2.Aufl.- W., L. 1919. VI, 208 S. (Chem.-techn.Bibliothek. 47.) 16.573 I.47,2.Aufl.

Roßkopf, F.: Studien über die Viskosität von Zuckerlösungen.- o.O. 1957. 114 S. Braunschweig TH., Diss. 99.341 I

Schlegel, H.: Direkte potentiometrische pH-Messungen von Raffinadelösungen und Zuckerfabriksäften bei höheren Temperaturen, zugleich ein Beitrag zur Frage der Zuckerzerstörung in der Verdampfstation.- B. 1960. 62 S. Diss. 99.557 I

Schulz, J.: Anleitung zur Untersuchung der für die Zucker-Industrie in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte und Hülfssubstanzen. 4.Aufl. 1891
s. Frühling, R., u. J.Schulz.

Seitz, E.: Papierchromatographische Untersuchungen über Melasse und über die "Maillard-Reaktion".- M. 1957. 118 Bl. Diss. 92.809 II.Diss.

Stelzig, K.-C.: Papierchromatographische Studien zur Saccharosespaltung in neutraler, alkalischer und saurer Lösung.- B. 1958. 77 S. Diss. 96.624 I

Taschenbuch, Zuckerwirtschaftliches.- B.-Nikolassee 1957- Jg.4- 90.552 I

Technologie des Zuckers.- Hannover 1955. XX, 781 S. 89.021 I

Thiele, H.: Über den Einfluß der Temperatur auf die Dichte und das Volumen reiner Saccharoselösungen und technischer Zuckerlösungen.- B. 1961. 19 S. Diss. 103.360 II

Verhaart, M.L.A.: De diffusie bij lage temperatuur met behulp van zwaveligzuur, bij de verwerking van suikerbieten.- 's-Gravenhage 1954. 90 S. Delft TH., Diss. 88.377 I

Vlies, G.S.van der: De toepassing van ionenuitwisselaars bij de sapzuivering in de suikerindustrie.- 's-Gravenhage 1951. 136 S. Delft TH., Diss. 85.345 I

Zeitschrift für die Zuckerindustrie. N.F.des Wochenblatts "Die dt.Zuckerindustrie". - B. 1951- Jg.1- 91.188 II

Zucker-Jahrbuch. Sugar Yearbook. Annuaire sucrier.- Hamburg 1963- Jg.1963/64- 105.500 I

71.111 Nahrungs-, Genuß- und Futtermittel und deren Untersuchung

ABC Series. Ministry of Food. Central Office of Information.- London 1952- 4- 85.038 I

Aberham, H.: Bewährte Untersuchungsmethoden.- W. 1959. 71 S. 97.551 I

Abhandlungen des deutschen kältetechnischen Vereins.- Karlsruhe 1950- Nr 4- 82.048 I,4

Ackermann, K.: Vorgänge bei der Bereifung in kleinen Kühlräumen mit Lufttemperaturen unter dem Gefrierpunkt.- Karlsruhe 1962. 84 S. Diss. 102.942 I

Adler, G.: Die Stickstoffsubstanz im Verlauf der Fleischreifung unter normalen und künstlichen Bedingungen.- B. 1957. 71 S. Diss. 95.499 I

Adreßbuch der österreichischen Nahrungs- und Genußmittelerzeuger.- W. 1962. 144 S. 102.869 I

Altenburg, E.: Chemische Studien von Futtermittelvergiftungen.- o.O. 1927. 69 S. Braunschweig TH., Diss. 82.532 II

Andräss, W.: Umsetzungen beim Lagern von Lebensmittelgemischen aus Trockenmilch und Komponenten pflanzlicher Herkunft.- B. 1961. 64 S. Diss. 101.620 I

Andres, P.: Getränke. Herstellung u. Wirkung.- St. 1950. 77 S. (Kosmos-Bändchen. 185.) 80.743 I.185

Artho, A.J.: Über die physikalischen Eigenschaften getrockneter Tabakblätter.- Zürich 1955. S.88-113. Diss. 91.742 I

Bachmann, M.: Beitrag zur Kenntnis der lipolytischen Fettspaltung (Ranzigkeit) in Milch und Käse.- Zürich 1960. 70 S. Diss. 99.664 I

Bacon, C.W., W.R.Leighty u. J.F.Bullock: Boron, copper, manganese, and zinc requirement tests of tobacco.- Washington 1950. 27 S. (U.S.Dep.of Agriculture, Washington. Technical Bulletin. 1009.) 81.952 I.1009

Bäbler, S.: Über die Verbräunung des Tabaks.- Zürich 1957. 39 S. Diss. 94.451 I

Bakery. Technology and engineering.- Westport,Conn. 1960. XVIII, 669 S. 98.748 I

Banks, A.: The Freezing and cold-storage of fish. 1950
s. Reay, G.A., A.Banks u. C.L.Cutting.

Banks, A.: The Freezing and cold storage of herrings.- London 1952. IV, 40 S. (Dep. of Scient.and Ind.Res.Food.Investigation, Special Report. 55.) 84.195 I.55

Bannerman, A.: A ten-stone controlled fish-smoking kiln. 1951
s. Cutting, C.L., u. A.Bannerman.

Batchelder, E.L.: Flavor, texture, color, and ascorbic acid content of home-dehydrated vegetables and fruits. 1950
s. Dawson, E.H., E.L.Batchelder u. R.K.Taube.

Bate-Smith, E.C.: The Handling of meat in small refrigerators. 1951
s. Haines, R.B., u. E.C. Bate-Smith.

Bauer, M.: Die Verfälschung der Nahrungsmittel in großen Städten - speciell: Berlin - und die Abhülfe dagegen ...- B. 1877. 136 S. 80.451 I

Bayha, H.: Die Ultraviolett-Entkeimung von Flüssigkeiten geringer Strahlendurchlässigkeit.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. 26 S. Karlsruhe TH., Diss., Ausz. 85.815 I

Belitz, H.-D.: Aminosäuren und Peptide in reifendem Sauermilchkäse.- B. 1957. 55 S. Diss. 95.531 I

- Phosphorproteine des Eidotters und ihr enzymatischer Abbau.- M., B., Göttingen, Heidelberg 1963. S.202-210, 347-350, 382-389, 493-497. Berlin Techn.Univ., Habil. Schr. 104.742 I

Beretning frå udvalget for konservering af grøntfoder.- København 1939. 39 S. (Akademiet for de tekniske videnskaber. 1.) 79.969 I.1

Bergh, F.: Formation of ice in tissues in freezing foods.- København 1948. 32 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1948,3.) 65.916 I.1948,3

Berichte, Milchwissenschaftliche. Bundes-Lehr- u.Versuchsanstalt f.Milchwirtschaft in Wolfpassing, Österreich.- Wolfpassing u.Rotholz 1951- Jg.1951, F.1- 83.923 I

Beuschel, H.: Untersuchungen über Ursachen und Beeinflussungsmöglichkeiten der Schwindungsspannungen bei der Trocknung pastenartiger Stoffe, insbes. von Teigwaren.- o.O. 1955. 27 S. München TH., Diss., Ausz. 90.730 I

Beythien, A.: Einführung in die Lebensmittelchemie. 4.Aufl.v.H.Heimann.- Dresden, L. 1956. XVI, 443 S. 90.698 I

- Die Geschmackstoffe der menschlichen Nahrung.- Dresden, L. 1949. XII, 150 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 50.) 55.900 I.50

- Laboratoriumsbuch für den Lebensmittelchemiker. 6.Aufl.- Dresden, L. 1951. XXIV, 667 S. 87.364 I

Bibliography on dehydration of foods. 1938-43.- Washington 1945. 120 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliographical Bulletin. 6.) 81.542 I.6

Bieri, R.: Über einige morphologische und anatomische Merkmale des Knaulgrases (Dactylis glomerata L.) und ihre Beziehungen zu Futterwertseigenschaften.- Zürich 1956. 74 S. Diss. 91.850 I

Bilten dokumentacije za poljoprivredu, šumarstvo, duvansku i drvnu industriju.- Beograd 1955- God.6, br.1- 86.913 II.A.6.1955

Botteri, N.: Sulle possibilità di utilizzazione della buccia di banana. 1953 s. Cerasari, E., u. N.Botteri.

Braun, V.: Über eine neue stickstoffhaltige Substanz aus Milch.- St. 1958. 76 S. Diss. 98.036 I

Brixius, L.: Über die Bestimmung, Gewinnung und Zusammensetzung der pflanzlichen Rohfaser in Futtermitteln.- Frankfurt a.M. 1955. 15 S. Aachen TH., Diss. 89.782 I

Broekhuizen, S.: La Selection des bles au point de vue de leur amelioration boulangere aux paysbas.- Wageningen 1950. 12 Bl. 84.056 II

Brooks, J., u. D.J.Taylor: Eggs and egg products.- London 1955. V, 104 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Food Investigation. Special Report. 60.) 84.195 I,60

Buchner, N.: Zur Problematik der Lagerung von Lebensmitteln bei vermindertem Sauerstoff-Partialdruck.- M. 1958. 16 S. (TH München. Diss.-Auszug. 47.) 94.170 I,47

Büchi, M.: Über ein Polysaccharid im Beerensaft von Vitis vinifera L.- Zürich 1954. 79 S. Diss. 89.991 I

Bullock, J.F.: Boron, copper, manganese, and zinc requirement tests of tobacco. 1950
s. Bacon, C.M., M.R.Leighty u. J.F.Bullock.

Burton, W.G.: The Storage of ware potatoes in Great Britain.- London 1953. 13 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Leaflet. 16.) 79.910 I,16

Buttrose, M.S.: Submicroscopic Development and structure of starch granules in cereal endosperms.- N.Y., London 1960. S.231-257. Zürich TH., Diss. 100.541 I

Capellari, K.: Beziehungen zwischen Molybdängehalt und Xanthin-dehydrogenase-Aktivität in Kuhmilch.- B. 1958. S.161-168. (TH München. Diss.-Auszug. 23.) 94.170 I,23

Castell, C.H.: Spoilage Problems in fresh fish production.- Ottawa 1954. VI, 35 S. (Fisheries Res.Board of Canada. Bulletin. 100.) 82.356 I,100

Cerasari, E.: Sul contenuto e sulla determinazione dell'acido citrico nei vini. ... - Trieste 1951. 29 S. (Publicazioni delle fac.di scienze e di ingeg. dell'univ.di Trieste. 8,98.) 77.457 I,8,98

Cerasari, E., u. M.Botteri: Sulle possibilità di utilizzazione della buccia di banana.- Trieste 1953. 16 S.(Pubblicazioni delle fac.di scienze e di ingegn.dell' univ.di Trieste. 8,126.) 77.457 I,8,126

Circular. Ministry of Food.- London 1952- MF 2/52- 85.117 I.2/52

Cloeter, F.: Wie soll man neue Brot-Backöfen erbauen und alte verbessern?- M. 1843. VI S., S.8-46, 1 Taf. 80.526 I

Committee on slaughtering methods appointed by the Danish Academy of Technical Sciences at the request of the Ministry of Justice.- Copenhagen 1959. 35 S. (Chemistry incl.metallurgy series. 4.) (Acta polytechnica scandinavica. 264.) 78.788 I.264

Composition of foods --- raw, processed, prepared.- Washington 1950. 147 S. (U.S. Dep.of agriculture. Agriculture Handbook. 8.) 81.646 II.8

Cook, H.T.: Handling, storage, transportation, and utilization of potatoes. 1949
s. Rose, D.H., u. H.T.Cook.

- Harvesting, handling and transportation of citrus fruits. 1951
s. Rose, D.H., H.T.Cook u. W.H.Redit.

Corps, Les, gras alimentaires. 5.6.7.avril 1949.- P. 1949. 370 S. 80.934 I

Coulter, S.T., u. R.Jenness: Packing dry whole milk in inert gas.- Minnesota 1945. 32 S. (Univ.of Minnesota. Agricultural experiment station. Technical Bulletin. 167.) 81.548 I.167

Cunow, H.: Nahrungsbeschaffung und Ernährung.- St. 1912. 92 S. (Lewin-Dorsch, Hannah,& Heinrich Cunow: Die Technik in der Urzeit u.auf primitiven Kulturstufen. 2.) 81.557 I.2

Cutting, C.L.: The Freezing and cold-storage of fish. 1950
s. Reay, G.A., A.Banks u. C.L.Cutting.

- The general Principles of smokecuring of fish.- London 1951. 16 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Food Investigation. Leaflet. 13.) 79.910 I.13

- The Torry Research Station controlled fish-smoking kiln.- London 1950. 16 S., 4 Taf. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Food Investigation. Leaflet. 10.) 79.910 I.10

Cutting, C.L., u. A.Bannerman: A ton-stone controlled fish-smoking Kiln.- London 1951. 6 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Leaflet. 14.) 79.910 I.14

Cutting, C.L., u. G.A.Reay: Dehydration of fish. British experiments (1939-45) and the development of a warm air drying process.- London 1956. XII, 160 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 62.) 84.195 I.62

Davidson, W.M., u. C.J.Watson: The Stability of iodine in iodized rock salt.- Quebec 1948. 5 S. 82.060 I

Dawson, E.H., E.L.Batchelder u. R.K.Taube: Flavor, texture, color, and ascorbic acid content of homedehydrated vegetables and fruits.- Washington 1950. 66 S. (U.S.Dep.of agriculture. Technical Bulletin. 997.) 81.952 I.997

Dean, R.F.A.: Plant Proteins in child feeding.- London 1953. VIII, 163 S. (Privy Council. Medical Res.Council. Special Report Series. 279.) 79.872 I.279

Dehydration, The, of English fruit.- London 1952. III, 41 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 56.) 84.195 I.56

Dietzsch, O.: Die wichtigsten Nahrungsmittel und Getränke, deren Verunreinigungen und Verfälschungen ...- Zürich 1877. VII, 160 S. 80.517 I

Digestibility, The, of Canadian Feeding Stuffs.- Quebec 1938.- 4- 82.059 I

Dikis, M.J., u. A.N.Malski: Die Maschinen und Apparate der Konservenindustrie [Oborudovanie konservnych zavodov. Deutsch].- L. 1955. XII, 391 S., 1 Diagr. 89.324 I

Dinglinger, G.: Die Wärmeübertragung im Kratzkühler.- Karlsruhe 1963. 71 S.- Diss. 104.787 I

Eberle, A.: Biochemische Untersuchungen an natürlich und künstlich getrocknetem Tabak verschiedenen Reifegrades.- Weinfelden 1950. 45 S. Zürich TH., Diss. 82.177 I

Eggenberger, W.: Biochemische Untersuchungen an Äpfeln während der Entwicklung und Lagerung.- Bern 1949. S.91-155. Zürich TH., Diss. 79.593 I

Egger, F.: Lebensmittelchemisches Taschenbuch.- St. 1950. XXIV, 514 S. 80.209 I

Emch, F.: Die Anwendung von hochfrequentem Wechselstrom zum Trocknen von Fruchtsäften im Vakuum.- Frankf./M. 1961. 64 S. Zürich TH., Diss. 101.437 I

Entstehungsgeschichte des Codex alimentarius Europaeus.- W. 1962.- 184 S. 99.999 I

Equilibre d'alimentation et de nitrition.- P. 1940- 2- (Actualités scient.et industr. 871.) 77.512 I.871

Ewald, K.: Beiträge zur Wirkung der Luftwäsche im Apfelkühllager.- o.O. 1958. 106 S., 15 Tab. Hannover TH., Diss. 99.621 M

Farm Grain Drying and storage.- London 1954. IV, 121 S. (Min.of Agriculture and Fisheries. Bulletin. 149.) 79.878 I.149

Fehling, H.: Chemische Untersuchung der Soolen, des Stein- und Kochsalzes, sowie ... ...- St.1847. 118 S., 3 Tab. 80.491 I

Fincke, A.: Beiträge zur Lösung rheologischer Probleme in der Schokoladentechnologie.- Karlsruhe 1961. 118 S. Diss. 100.992 I

Flatow, R.: Der quantitative chemische Nachweis von DDT in Mahl- und Backprodukten, das Verhalten des DDT im Mahl- und Backprozeß und die Wirkung des DDT auf Mikroorganismen und Fermente.- B. 1956. 112 Bl. Diss. 95.568 II

Foltinek, H.: Die Heubelüftung. Bau u.Betrieb v.Heubelüftungsanlagen.- M. 1955. 47 S. 89.207 I

Fontaine, M., u. A.Raffy: La Vitamine B_2.- P. 1940. 100 S. (Ecquilibre d'alimentation et de nutrition. 2.) (Actualités scient.et industr. 871.) 77.512 I.871

Food at the grass roots.- Knoxville 1947- 1947- 84.351 I

Food and nutrition. Ministry of food.- London 1950- Vol.5, No.4- 80.009 I

Foods, Consumer-packaged frozen.- Copenhagen 1962. 53 S., 4 Fig. (Danish Contribution. 15.) (Chemistry including Metallurgy Series. 20.) (Acta polytechnica Scandinavica. 319.) 78.788 I.319

Food Science Abstracts. Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation.- London 1950- Vol.22, No.1- 79.923 I

Friederich, F.H.W.: Greinen.- Amsterdam 1950. 32, VIII S. (Inst.voor graf.techniek. Publicatie. 10.) 84.054 I.10

Fruchtsaft-Industrie, Die. Z.f.Herstellung u.Untersuchung v.Frucht-, Obst- u. Gemüsesäften.- Frankf.a.M. 1956- Jg.1, H.1- 90.061 I

Gray, H.E.: Packaging of cereals, and some chemical treatments, to increase resistance to penetration by insects.- Ottawa 1952. S.51-58. 84.762 I

Greune, K.: Vergleichende Untersuchungen über die Vermahlung von Luzerne, Heu und Getreide mittels Schleudermühlen, Metallscheiben- und Steinmühlen.- L. 1936. 48 S. 20 Bl.Abb. Diss. 69.045 I

Griessbach, R.: Austausch-Adsorbentien in der Lebensmittelindustrie.- L. 1949. 100 S. 98.510 I

Grosch, W.J.: Beitrag zur Analyse des Tomatenaromas.- B. 1963. III, 59 S. Diss. 105.034 I

Grote, B.: Die Auswertung von Fett-Analysen nach neuen Gesichtspunkten.- Hamburg 1957-59. S.733-735; S.806-808; 5 S. Braunschweig TH., Diss. 99.372 II

Grundlagen, Biochemische, der Lebensmittelfrischhaltung.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. XII, 519 S. (Handbuch d.Kältetechnik, 9.) 85.731 I,9

Haines, R.B., u. E.C.Bate-Smith: The Handling of meat in small refrigerators.- London 1951. 4 S. (Dep.of Scientand Ind.Res. Food Investigation. Leaflet. 4.) 79.910 I,4

Halden, W., R.Menger u. H.Hartl: Milch und Milchprodukte in der Ernährung und Diätetik.- W. 1956. 60 S., 4 Bl.Abb. 90.018 I

Halvorson, H.O.: Thermal Death-Time Studies of coliform bacteria in milk. 1952 s. Olson, J.C., H.Macy u. H.O.Halvorson.

Hammer, E.: Zur Kenntnis der nichtenzymatischen Bräunungsreaktion.- W. 1962. 119, XVIII gez.Bl. Diss. 103.384 II,Diss.

Handbuch der österreichischen Nahrungs- und Genußmittelerzeuger.- W. 1957- 1- 95.359 I

Hannan, R.S.: Scientific and technological Problems involved in using ionizing radiations for the preservation of food.- London 1955. VIII, 192 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 61.) 84.195 I,61

Hansen, A.: Studies on the fungistatic and fungicidal effect of Pandurol (Monobromacetic ester) and monobromacetic acid in apple juice etc.- København 1955. 27 S. (Transactions of the Danish Acad.of Technical Sciences. 1955,1.) 79.696 I,1955,1

Fruit and vegetable Storage and pre-packaging.- London, Washington 1953. XII, 64 S. (Productivity Report. 22.) 82.006 I.22

Fuchs, H.: Der Stand der Obst- und Gemüseaufbereitung in der Bundesrepublik Deutschland unter bes.Berücks. der Verpackung und ihrer Kostenprobleme.- M., Bonn, M. 1958. S.561-585. (TH München. Diss.-Auszug. 74.) 94.170 I.74

Gander, K.-F.: Über die antioxygene Wirkung von Milch und Rinderblutserum in Fettemulsionen.- Karlsruhe 1956. 125 S. Diss. 92.449 I

Gauging Manual embracing instructions and tables for determining the quantity of distilled spirits by proof and weight.- Washington 1933- Effective Jan. 1, 1934- 84.360 I

Gauging Manual for use of inspectors of customs in gauging liquids imported in casks, barrels, cisterns, tanks, and other containers.- Washington 1936- 1935- 84.359 I

Gierschner, K.: Untersuchungen über das Aroma von Fruchtsäften.- B. 1964. 107 S. Diss. 105.921 I

Giessen, R.: Kritische Betrachtung der Zuckerbestimmungsmethoden.- M. 1927. 54 S. Diss. 81.208 II

Girard, A., u. L.Lindet: Le Froment et sa mouture.- P. 1903. VII, 355 S., III Taf. 90.977 I

Görling, P.: Untersuchungen zur Aufklärung des Trocknungsverhaltens pflanzlicher Stoffe.- Düsseldorf 1956. 35 S. (VDI-Forschungsheft. 458.) 34.415 II.458

Goldstein, S.: Die Bedeutung des Ballastes als Nahrungsfaktor dargestellt anhand von Untersuchungen am wachsenden Schwein.- Zürich 1950. 151 S. Diss. 82.126 I

Gradin, H., u. B.Nyström: Spannmålstorkning. Grain Drying.- Uppsala 1955. 48 S. (Jordbrukstekn.Inst.Meddelande. 262.) 81.069 I.262

Grain Drying and storage in Great Britain.- London 1952. IV, 25 S. 85.524 I

Grain Storage. Drying & marketing in the United States of America.- London 1952. IV, 30 S. 85.121 I

Hartl, H.: Milch und Milchprodukte in der Ernährung und Diätetik. 1956
s. Halden, W., R.Wenger u. H.Hartl.

Hartog, C.den, u. H.de Miranda: Het organoleptisch onderzoek van voedingsmiddelen.- Wageningen 1951. S.254-256. (Mededeling van de afd.graan-, meel- en broodonderzoek te Wageningen. 30.) 84.055 I.30

Hayes, H.K.: Ten Years Results from testing forage grasses. 1949
s. Thomas, H.L., H.K.Hayes u. A.R.Schmid.

Heim, G.: Die stoffliche und energetische Wirkung einer Eiweißzulage sowie einer Zulage, bestehend aus Stärke, Fett und Eiweiß beim ausgewachsenen Schaf.- Zürich 1956. 94 S. Diss. 91.903 I

Heiss, R.: Lebensmitteltechnologie.- M. 1950. VIII, 344 S. 84.665 I

Henning, H.M.: Vitamin-Bestimmungen. 2.Aufl. 1963
s. Strohecker, R., u. H.M.Henning.

Heubner, W.: Genuß und Betäubung durch chemische Mittel.- B. 1948. 38 S. (Dt.Akad. d.Wiss.zu Berlin. Vorträge u.Schriften. 25.) 72.274 I.25

Heyl, L.: Die Ausnutzung der Bitterstoffe alten Hopfens.- B. 1961. 60 S. Diss. 100.787 I

Hinko, T.: Zusammenhänge zwischen Eigenfarbe und Lichteinwirkung bei dem Verderben von Rindertalg und Butterfett.- W. 1940-43. 113 Bl., 10 Taf. Diss. 83.057 II.Diss.

Hintzer, H.M.R.: De broodvoorziening in Noorwegen.- Wageningen 1951. 4 Bl. (Mededeling van de afd.graan-, meel- en broodonderzoek te Wageningen. 25.) 84.055 I.25

- Researchproblemen rondom het brood.- Wageningen 1951. S.71-79. (Mededeling. Centr.inst.voor voedingsonderzoek T.N.O., afd.graan-, meel- en broodonderzoek te Wageningen. 24.) 84.055 I.24

- Een nieuwe theorie over de werking van meelverbeteraars.- Wageningen 1951. S.229-230. (Mededeling van de afd.graan-, meel- en broodonderzoek te Wageningen. 28.) 84.055 I.28

- De voedingswaarde van granen.- Wageningen 1951. S.93-111. (Mededeling van de afd.graan-, meel- en broodonderzoek te Wageningen. 26.) 84.055 I.26

Hirsch, P.: Fermente im Rahmen der Lebensmittelchemie.- Dresden, L. 1956. XII, 94 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 57.) 55.900 I.57

- Chemische Konservierung von Lebensmitteln.- Dresden, L. 1952. XII, 150 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 54.) 55.900 I.54

- - 2.Aufl.- Dresden, L. 1956. XII, 198 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 54.) 55.900 I.54,2.Aufl.

Hochstraßer, R.: Über einige Bedingungen beim Lindwerden der Weine.- Meilen(Zürich) 1955. 79 S. Diss. 89.797 I

Höger, K.J.: Herstellung künstlicher Tabakblätter aus Tabakabfällen.- Karlsruhe 1959. 51 S. Diss. 98.392 I

Hoerburger, W.: Versuche zur Biosynthese von Eiweiß aus Kohlenwasserstoff.- Köln, Opladen 1955. 22 S. (Forschungsberichte des Wirtsch.- u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 131.) 88.320 II.131

Hofmann, F.: Grundlagen zur qualitativen Verbesserung der Käsereibutter.- Schaffhausen 1954. 118 S. Zürich TH., Diss. 89.802 I

Hollatz, G.: Verhalten von Nährstoffen und Lebensmitteln bei hohen Oxydationspotentialen, bes.gegen Paratoluolsulfonchloramidnatrium.- B. 1929. 27 S. Frankf. a.M. Univ., Diss. 81.394 I

Hopp, V.: Untersuchungen über die Veränderung der Vitamin- und Mineralstoffverteilung im Getreide (Weizen, Roggen und Gerste) nach hydrothermischer Behandlung.- B. 1960. 88 S., Diss. 100.388 I

Horn, F.W.: Über die Milch, deren Verfälschung und Analyse.- N. 1890. 13 S. 80.619 I

Hothorn, S.: Die Phosphatasensysteme des Hühnereies und ihr Einfluß auf die Freisetzung des anorganischen Phosphates während der Eialterung.- B. 1958. 63 S., 16 Abb. Diss. 95.477 I

Howard, A.J.: Canning Technology.- London 1949. VIII, 287 S. 81.756 I

Jacobs, M.B.: The chemical Analysis of foods and food products. 2.ed.- N.Y. 1951. XXIV, 902 S. 95.781 I

Jacobsen, E.: Handbuch der fabrikativen Obstverwertung auf praktisch-wissenschaftlicher Grundlage. 3.Aufl.- 8. 1921. XIX, 705 S. 93.636 I

Jenness, R.: Packing dry whole milk in inert gas. 1945
s. Coulter, S.T., u. R.Jenness.

Index to the literature of food investigation.- London 1950- Vol.20, No.1/2. 80.945 I

Johansson, L.: Vedenlisäyksen toteamismahdollisuuksista marja - ja hedelmävalmisteissa. 1947-
s. Tikka, J., u. L.Johansson.

Johnston, F.B.: Advances in Canadian vegetable dehydration. 1945
s. Mac Arthur, M., u. F.B.Johnston.

- Determination of sulphur dioxide in dehydrated vegetables and fruits.- Toronto 1944. 1 Bl. 82.062 II

- Rapid Moisture Determination in dehydrated foods.- Toronto 1943. 1 Bl. 82.061 II

Joslyn, M.A.: Methods in food analysis applied to plant products.- N.Y. 1950. 525 S. 95.838 I

Juon, P.: Über den Einfluß der Futterkonservierung auf die Bestandteile der Zellwand.- Zürich 1934. S.130-224. Diss. 66.737 I

Kaske, W.: Untersuchungen an Lebensmittelfarbstoffen unter bes.Berücks.der Reinigung und Bestimmung saurer roter Azofarbstoffe.- Braunschweig 1959. 122 S. Diss. 99.300 I

Kidd, F., u. C.West: The refrigerated Gas Storage of apples.- London 1950. 15 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation, Leaflet. 6.) 79.910 I.6

Kiefer, H.: Der Gesamtkreatiningehalt bei der Verarbeitung von Fleisch und Fleischextrakten zu Suppenerzeugnissen.- St. 1964. 136 S. Diss. 105.860 I

Kiuru, V.J.T.: Über die Propionsäuregärung in Bezug auf Emmentaler Käse.- Helsinki 1949. 64 S. (Annales academiae scientiarum Fennicae. A,2,35.) 78.386 I.A,2,35

Klencke, H.: Die Verfälschung der Nahrungsmittel und Getränke, der Kolonialwaaren, Droguen und Manufacte, der gewerblichen und landwirthschaftlichen Producte.- L. 1858. XX, 1099 S. 80.488 I

Krapf, B.: Entwicklung und Bau der Lentizellen des Apfels und ihre Bedeutung für die Lagerung.- Bern 1961. S.389-441. Zürich TH., Diss. 101.443 I

Krischer, O., u. K.Kröll: Trocknungstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1956-59. Bd 1.2. 90.913 I

- - - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1963- Bd 1- 103.500 I

Kröll, K.: Trocknungstechnik. 1956-59 (2.Aufl. 1963-)
s. Krischer, O., u. K.Kröll.

Lampl, P.: Untersuchung des Reineiweisses der Gerste.- W. 1953. 65 Bl. Diss. 87.599 II.Diss.

Landis, J.: Untersuchungen über die Zusammensetzung und den Nährwert der stickstoffhaltigen Nahrungsfraktion in Grünfutter und in vergleichbaren Silagen.- Zürich 1960. 96 S. Diss. 99.700 I

Lange, H.-J.: Umsetzungen beim Lagern von Lebensmittelgemischen aus Trockenautomaten und anderen Komponenten.- B. 1961. 93 S. Diss. 101.616 I

Leaflet, Food Investigation.- London 1950- No.11- 79.910 I

Lebensmittelbuch, Österreichisches. (Codex alimentarius Austriacus.) 3.Aufl.- W. 1954- Lfg 1- 87.488 I

Lebensmitteltechnik. 20 Vorträge, geh.anl.des 1.Europ.Symposions "Lebensmitteltechnik" ... in Frankf.a.M., 25.-27.Okt.1961.- Weinheim/Bergstr. 1963. 282 S. (Dechema-Monographien. 46.) 61.097 I.46

Leighty, W.R.: Boron, copper, manganese, and zinc requirement tests of tobacco. 1950
s. Bacon, C.W., W.R.Leighty u. J.F.Bullock.

Lescarde, F.: L'Oeuf de poule. Sa conservation par le froid.- P. 1908. VI, 132 S. 93.642 I

Lindet, L.: Le Froment et sa mouture. 1903
s. Girard, A., u. L.Lindet.

Linko, P.: Water Content and metabolism of wheat during short storage and germination.- Helsinki 1960. 69 S. (Suomalaisen tiedeakat.Toimituksia. Ser.A.2,98.) 78.386 I.A.2,98

Linz, 100 Jahre Tabakfabrik. 1850-1950.- W. 1950. 71 S. 80.180 II

Littmann, E.-L.: Die Versorgung Deutschlands mit Eiweißfuttermitteln tierischen Ursprungs in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft.- B. 1963. VIII, 169 S. Diss. 105.056 I

Lorenz, W.: Das rationelle Backverfahren des Brodes unter Anwendung eines neuen continuirlichen Backofens und die Rückwirkung dieses Systems auf die National-Oeconomie.- W. 1882. 14 S., V Taf. 80.483 II

Lüers, H.: Milch, Butter und Käse.- B., L. 1923. 131 S. (Sammlung Göschen; 868.) 86.780 I.868

Macarthur, M., u. F.B.Johnston: Advances in Canadian vegetable dehydration.- Toronto 1945. 4 Bl. 82.063 II

Mackintosh, J.: The Feeding of dairy cows. 2.ed.- London 1955. IV, 46 S. (Min.of Agriculture and Fisheries. Bulletin. 42.) 79.878 I.42

Macy, H.: Thermal Death-Time Studies of coliform bacteria in milk. 1952
s. Olson, J.C., H.Macy u. H.O.Halvorson.

Malski, A.M.: Die Maschinen und Apparate der Konservenindustrie. 1955
s. Dikis, M.J., u. A.M.Malski.

Marketing Slaughter Cattle by Carcass Weight and grade.- Minneapolis 1949. 64 S. (Univ.of Minnesota. Agricultural-Experiment Station. Technical Bulletin. 181.) 81.548 I.181

Marsh, B.B.: Whalemeat: Production and preservation. 1953
s. Sharp, J.G., u. B.B.Marsh.

Meat Packaging and processing.- London, N.Y. 1951. XII, 72 S. (Productivity Team Report. 15.) 82.006 I.15

Meddelelser fra akademiets nikotinudvalg.- København 1944. 49 S. (Akademiet for de tekniske videnskaber. Beretning. 4.) 79.969 I.4

Mededeling van de afd.graan-, meel- en broodonderzoek van het Centraal Inst.voor Voedingsonderzoek T.N.O.- Wageningen 1950- No.22- 84.055 I

Mergenthaler, E.: Fremdstoffe in Lebensmitteln. 1958
s. Souci, S.W., u. E.Mergenthaler.

Merk, W.: Über die Wirkung einer Tocopherol-Anreicherung im Kraftfutter von Milchkühen auf Menge und Beschaffenheit der erzeugten Milch.- Zürich 1959; 98 S. Diss. 98.235 I

Meyer, M.: Die enzymatische Bestimmung von Glukose und Saccharose und ihre Anwendung in der Lebensmittelanalyse.- Bonn/Rhein 1962. 103 S. Aachen TH., Diss. 102.086 I

Ministry of Food Bulletin.- London 1950- No.539- 80.071 I

Miranda, H.de: Het organoleptisch onderzoek van voedingsmiddelen. 1951
s. Hartog, C.den, u.H.de Miranda.

- A Study in bread flavour.- Wageningen um 1951. 6 S. (Publication of the Cereals Dep.of the Central Inst.for Nutrition Res. T.N.O.,Wageningen. 29.) 84.055 I.29

Mitteilungen des kältetechnischen Instituts und der Reichsforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung an der Technischen Hochschule Karlsruhe.- Karlsruhe 1947- Nr 1- 82.048 I

Møllgaard, H.: Om folkeernaering.- København 1941. 29 S. (Ingeniørvidenskabelige skrifter. 1941,2.) 65.916 I.1941,2

Monographiae nicotianae. Veröffentlichung d.Internat.Tabakwissenschaftl.Ges.,Bremen.- Bremen 1940- Bd 3- 86.251 I

Montag, A.: Beiträge zur enzymatischen und chemischen Bestimmung von Milchsäure und Apfelsäure in Wein.- o.O. 1959. 94 S. Aachen TH., Diss. 96.945 I

Müller, K.-H.: Der Einfluß von Antioxydantien und Citronensäure als Synergisten auf chemische Umsetzungen beim Lagern von Trockentomaten und Trockenkarotten.- B. 1963. 70 S. Diss. 105.063 I

Neumann, H.P., u. P.F.Pelshenke: Brotgetreide und Brot. 5.Aufl.- B., Hamburg 1954. XII, 622 S. 88.165 I

Neumann, W.: Die Frischhaltung von Backwaren durch Kälteanwendung.- Karlsruhe 1958. 99 S. (Abhandlungen des Dt.Kältetechn.Vereins. 13.) 82.048 I.13

Nicolaisen-Scupin, L.: Studien zur Charakterisierung und Erkennung von Schäden an Äpfeln bei der Lagerung, insbes.der Gefrierschäden.- Karlsruhe 1958. 64 S., 19 S. Abb. (Abhandlungen des Dt.Kältetechn.Vereins. 14.) 82.048 I.14

- Über das Verhalten früher und mittelfrüher Birnensorten bei der Kaltlagerung.- Karlsruhe 1952. 48 S. (Abhandlungen des Dt.Kältetechn.Vereins. 5.) 82.048 I.5

- Über das Verhalten mittelspäter und später Birnensorten bei der Kaltlagerung.- Karlsruhe 1955. 93 S. (Abhandlungen des Dt.Kältetechn.Vereins. 11.) 82.048 I.11

Nielsen, K.: Studies on the nonhydratable soybean phosphatides.- København, London 1956. 183 S. 89.865 I

Nyström, B.: Metoder för vattenhaltsbestämning och provtagning vid spannmålslagerhusen. Methods for determining moisture content and for sampling in granaries.- Uppsala 1953. 65 S. (Jordbrukstekniska Inst. Meddelande. 247.) 81.069 I.247

Nyström, B.: Spannmålstorkning. 1955
s. Gradin, H., u. B.Nyström.

Olson, J.C., H.Macy u. H.O.Halvorson: Thermal Death-Time Studies of coliform bacteria in milk.- Minnesota 1952. 22 S. (Univ.of Minnesota. Agricultural Experiment Station. Technical Bulletin. 202.) 81.548 I.202

Ordinance and Code Regulating Eating and drinking Establishments.- Washington 1948. IV, 60 S. (Federal Security Agency. Public Health Bulletin. 280.) 81.876 I.280

Pelshenke, P.F.: Brotgetreide und Brot. 5.Aufl. 1954
s. Neumann, H.P., u. P.F.Pelshenke.

- Neuere Ergebnisse der Getreide- und Brotforschung. 1963
in: Micheel, F.: Synthese von Polysacchariden.

Petri, H.R.: Untersuchungen über die Extraktivstoffe des Spritessigs unter bes. Berücks.der Aminosäuren.- St. 1958. 93 S. Diss. 96.882 I

Philippi, K.: Über den Gehalt der wichtigsten Proteine der Nahrungsmittel an Kohlehydrat und über ein kolorimetrisches Verfahren zur quantitativen Bestimmung von stickstofffreiem Zucker in Eiweiß.- B. 1929. S.37-60. Frankfurt a.M. Univ., Diss. 81.362 I

Prietzel, H.: Ein Beitrag zur Chemie des Bixins. Die Verwendung von Bixinfarbstoffen als Lebensmittelfarben.- o.O. 1956. 16 S. München TH., Diss., Ausz. 91.569 I

Prochnow, A.: Beiträge zur Untersuchung des Kakaos und seiner Präparate.- Würzburg 1909. 70 S. Braunschweig TH., Diss. 82.604 I

Quesneville, G.: Neue Methoden zur Bestimmung der Bestandtheile der Milch und ihrer Verfälschungen.- Neuburg 1885. VIII, 128 S. 82.405 I

Raffy, A.: La Vitamine B_2. 1940
s. Fontaine, M., u. A.Raffy.

Rauch, H.: Sulfitzellstoff aus Sägemehl und seine Weiterverarbeitung zu Viskose-Kunstfasern und verdaulichen Futtermitteln in Form von Zellmehl.- Heidelberg 1940. 56 S. 87.812 I

Raum, Der gekühlte, der Transport gekühlter Lebensmittel und die Eiserzeugung.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. XIV, 621 S. (Handbuch d.Kältetechnik. 11.) 85.731 I,11

Reay, G.A.: Dehydration of fish. 1956
s. Cutting, C.L., u. G.A.Reay.

Reay, G.A., A.Banks u. C.L.Cutting: The Freezing and cold-storage of fish.- London 1950. 20 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Leaflet. 11.) 79.910 I,11

Redit, W.H.: Harvesting, handling and transportation of citrus fruits. 1951
s. Rose, D.H., H.T.Cook u. W.H.Redit.

Reichard, O.: Neue Alkohol- und Extrakt-Tafel $\frac{20°}{20°}$ zur Untersuchung von Bier, Wein, Trinkbranntwein, Fruchtsäften, Zuckerlösungen, Limonaden u.a.- Nürnberg 1951. 59 S. 83.927 I

Report of the Food Investigation Board. Dep.of Scient.and Ind.Res.- London 1949-1948- 79.871 I

Report, Special. Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation.- London 1951-No.54- 84.195 I

Report upon the work of the Department of the Government Chemist.- London 1952- 1952- 86.705 I

Report Series, Technological.- N.Y. 1949- No.6- 85.827 VI

Research on food preservation in the United Kingdom.- London 1954. III, 55 S. 87.798 I

Riedel, L.: Zur Theorie der Hitzesterilisierung von Dosenkonserven.- Karlsruhe 1947. 41 S. (Mitt.des kältetechn.Inst.u.d.Reichsforschungsanst.f.Lebensmittelfrischhaltung an d.Techn.Hochsch.Karlsruhe. 1.) 82.048 I.1

Roehr, M.: [Gesammelte Sonderabdrucke.] 1960-

Rose, D.H., u. H.T.Cook: Handling, storage, transportation, and utilization of potatoes.- Washington 1949. 163 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliographical Bulletin. 11.) 81.542 I.11

Rose, D.H., H.T.Cook u. W.H.Redit: Harvesting, handling and transportation of citrus fruits.- Washington 1951. 178 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliographical Bulletin. 13.) 81.542 I.13

Rostos, G.M.: A Survey of fruit cool stores.- Melbourne 1960. 76 S. (Commonwealth Scient.and Ind.Res.Organization,Australia. Bulletin. 282.) 84.075 I.282

Rückschau auf 175 Jahre Österreichische Tabakregie und Tätigkeitsbericht über das Jubiläumsjahr 1959, 1784-1959.- W. 1960. 106 S. 99.892 I

Sbornik vysoké skoly chemicko-technologické v Praze. Scientific Papers from Inst.of chemical technology, Prague.- Praha 1960- 4,Cast 1- 101.349 I

Scharrer, K.: Die biochemischen Grundlagen der Tierernährungslehre.- St. 1950. VIII, 162 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge. N.F. 51.) 30.560 I.N.F.51

Schattenfroh, G.: Modellversuche zum Randweichwerden von Käsen.- M., B., Göttingen, Heidelberg 1958. S.144-151. (TH München. Diss.-Auszug. 54.) 94.170 I.54

Schieblich, H.-J.: Vergleichende Wasserbestimmungen an Lebensmitteln.- B. 1962. 64 S. Diss. 103.236 I

Schild, E.: Tafeln zur Malzanalyse.- Nürnberg 1957. 96 S. 94.117 I

Schlüssler, H.-J.: Ermittlung der N-endständigen Aminosäuren der verschiedenen löslichen Eiweißfraktionen von Weizen und Roggen.- B. 1957. 102 S. Diss. 95.714 I

Schmid, A.R.: Ten Years Results from testing forage grasses. 1949
s. Thomas, H.L., H.K.Hayes u. A.R.Schmid.

Schoenemann, K.: Stand und Aussichten der synthetischen Amidfuttermittel für Wiederkäuer.- Heidelberg 1951. 7 S. 84.063 II

Schormüller, J.: Lehrbuch der Lebensmittelchemie.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. XXIII, 728 S. 100.169 I

Schüssler, G.: Zur Frage der Genauigkeit der Methoden zur Wassergehaltsbestimmung bei Getreide.- Mellrichstadt 1960. 41 S.; 6 Bl.Diagr. München TH., Diss. 100.323 I

Schwerin, K.: Die Bilanz der L-Glutaminsäure und des L-Lysins in reifendem Sauermilchkäse.- B. 1958. 65 S. Diss. 98.113 I

Sharp, J.G.: Dehydrated Meat.- London 1953. IX, 184 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 57.) 84.195 I.57

Sharp, J.G., u. B.B.Marsh: Whalemeat: Production and preservation.- London 1953. VI, 47 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 58.) 84.195 I.58

Sherfy, C.B.: Bibliography on butter oil.- Washington 1944. IV, 40 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Bibliographical Bulletin. 5.) 81.542 I.5

Siegrist, H.: Über den Druck in der Gasphase bei der Dauerpasteurisation von CO_2-haltigem Süßmost.- Heppenheim/Bergstr. 1958. 49 S. Zürich TH., Diss. 96.434 I

Smith, W.H.: The commercial Storage of vegetables.- London 1952. 7 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Leaflet. 15.) 79.910 I.15

Souci, S.W., u. E.Hergenthaler: Fremdstoffe in Lebensmitteln. Mit bes.Berücks.der Konservierung in tabellenförmiger Anordnung.- M. 1958. 307 S. 95.421 I

Specht, H.: Die papierchromatographische Identifizierung der löslichen Zucker der Erbsen und der Einfluß des Blanchierens auf die hauptsächlichsten Zuckerkomponenten.- o.O. 1958. III, 108 Bl. München TH., Diss. 98.300 II

Spetsig, L.-O.: A Model System Study of autoxidation in polyphasic fat products.- Stockholm 1959. S.554-568. Diss. 98.143 I

Stegemann, J.: Untersuchung über Zellvermehrung und Säureentwicklung im Verlaufe der Teigsäuerung.- B. 1958. II, 79 S. Diss. 96.620 I

Steiner, W.: Untersuchungen über die Konservierung von Grünfutter nach dem Verfahren von A.I.Virtanen.- Zürich 1936. 86 S. Diss. 68.376 I

Stores, Refrigerated, for fruit.- London 1955. IV, 25 S., IV S.Abb. (Min.of Agriculture, Fisheries and Food. Dep.of Scient.and Ind.Res. Bulletin. 159.) 79.878 I.159

Strohecker, R., u. H.M.Henning: Vitamin-Bestimmungen. 2.Aufl.- Weinheim/Bergstr. 1963. 365 S. 104.700 I

Stüssi, D.B.: Beitrag zur Physiologie von Clostridium butyricum Prazm. unter bes. Berücks.der Sporulation und der Germination.- Bern 1961. S.577-632. - Zürich TH., Diss. 101.378 I

Tänzler, H.: Untersuchungen über den enzymatischen Argininabbau in reifendem Sauermilchkäse.- B. 1958. 72 S. Diss. 95.512 I

Taschenbuch, Konserventechnisches. 12.Aufl.- Braunschweig 1950. XX, 816 S. 82.087 I

Taube, R.K.: Flavor, texture, color, and ascorbic acid content of homedehydrated vegetables and fruits. 1950
s. Dawson, E.H.; E.L.Batchelder u. R.K.Taube.

Taylor, D.J.: Eggs and egg products. 1955
s. Brooks, J., u. D.J.Taylor.

Techniques analytiques, physiques et chimiques du lait.- P. 1952. 74 S. 85.818 I

Thiel-Kessler, G.: Müllereitechnisches Fachwörterbuch. Deutsch-englisch. English-German.- Braunschweig 1955. 106 S. 88.882 I

Thomas, B.: Die Nähr- und Ballaststoffe der Getreidemehle in ihrer Bedeutung für die Brotnahrung.- St. 1964. XII, 256 S. Berlin Techn.Univ., Habil.-Schr.105.956 I

Thomas, H.L., H.K.Hayes u. A.R.Schmid: Ten Years Results from testing forage grasses.- Minneapolis 1949. 17 S. (Univ.of Minnesota. Agricultural Experiment Station. Technical Bulletin. 182.) 81.548 I.182

Thon, G.P.F.: Das Fleischer-Handwerk mit allen seinen Nebenzweigen ...- Ilmenau 1825. VIII, 192 S. 90.982 I

Tikka, J., u. L.Johansson: Vedenlisäyksen toteamismahdollisuuksista marja- ja hedelmävalmisteissa. On the estimation of added water in berry and fruit juices.- Helsinki 1947. 1- (Valtion teknillinen tutkimuslaitos. Tiedoitus. 51.) 84.377 I.51

Tobler, F.R.: Reduktions-Potentialmessungen in Milch.- Zürich 1955. 83 S. Diss. 91.732 I

Tournier, M.: Le Séchage artificiel des fourrages.- Vendome um 1953. 25 S. 88.032 I

Travaux du Centre National de Recherches Herbagères et Fourragères. Merkzaamheden van het nationaal centrum voor grasland- en groenvoeder onderzoek.- Bruxelles 1953. 181 S. (I.R.S.I.A. I.N.O.N.L. Comptes rendus de recherches. 9.) 81.005 I.9

Udkast til rapport fra pektinudvalget.- København 1953. 71 S. (Akad.for de Tekn. Videnskaber. Beretning. 22.) 79.969 I.22

Ulrich, C.: Der Nachweis von Schalen im Kakao und in seinen Präparaten.- Detmold 1911. 97 S. Braunschweig TH., Diss. 82.749 I

Values, Nutritive, of wartime foods. Repr.- London 1951. 59 S. (Medical Res.Council. War Memorandum. 14.) 83.079 I.14

Viehwirtschaft und Fleischversorgung in Österreich.- W. 1961. 28 S. (Arbeit u.Wirtschaft. 15,Beil.10.) 76.785 II.15,Beil.10

Vilkki, P.: Iodine in the Finnish diet and its relation to goitre incidence.- Helsinki 1956. 60 S. (Suomalaisen tiedeakatemian toimituksia. A,2,71.) 78.386 I.A,2,71

Völter, I.: Über backtechnische Probleme bei Auswuchsgetreide.- Karlsruhe 1962. 94 S. Diss. 102.345 I

Vogel, H.: Chemie und Technik der Vitamine. 3.Aufl.- St. 1950- Bd 1- 81.964 I

Vogt, K.F.: Vorkommen und technische Beeinflußbarkeit der Xanthindehydrase in Kuhmilch.- M. 1956. 18 S. Diss. 90.739 I

Wagner, K.: Untersuchungen zur Haferflockenherstellung insbes.zur Verteilung der Spurenelemente im Haferkorn.- St. 1958. 112 S. Diss. 96.890 I

Walser, R.: Beitrag zur Messung der Fettperoxyde mit der Ferrithiozyanatmethode.- Turbenthal 1954. 93 S. Zürich TH., Diss. 90.002 I

Waltz, P.: Atmung und CO_2-Fixierung des Tabaks.- Bern 1957. S.55-80. Zürich TH., Diss. 94.475 I

Warum Kühlwirtschaft? Aktuelle Probleme in Wirtschaft u.Haushalt.- M. 1954. 37 S. 88.118 I

Watson, C.J.: The Stability of iodine in iodized rock salt. 1948
s. Davidson, W.M., u. C.J.Watson.

Wenger, R.: Milch und Milchprodukte in der Ernährung und Diätetik. 1956
s. Halden, W., R.Wenger u. H.Hartl.

Wensveen, C.J.: Twee-Phasenbrood.- Wageningen 1950. 5 S. (Mededeling van de afd. graan-, meel- en broodonderzoek van het centr.inst.voor voedingsonderzoek T.N.O. 22.) 84.055 I,22

Wenusch, A.: Chemie des Tabakblattes.- Bremen 1940. 96 S. (Monographiae nicotianae. 3.) 86.251 I,3

- Warum wechseln die Völker im Lauf der Geschichte ihre Genußmittel und Genußgifte sowie deren Gebrauchsformen?- M. 1942. 47 S. 86.257 II

West, C.: The refrigerated Gas Storage of apples. Rev. 1950
s. Kidd, F., u. C.West.

Whalemeat: bacteriology and hygiene.- London 1953. VI, 54 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res. Food Investigation. Special Report. 59.) 84.195 I,59

Wiese, K.: Rationalisierung von Schlachthofanlagen und Schlachteinrichtungen.- Hannover 1955. 54 S. 89.542 II

Wucherpfennig, K.: Beiträge zur Fruchtmaische-Fermentierung in Verbindung mit der Entwicklung eines kontinuierlichen Kelterverfahrens.- Karlsruhe 1959. 132 S. Diss. 99.478 I

Ziehmann, G.: Die Anwendung einer elektrochemischen Methode zur Ermittlung der Sauerstoffabhängigkeit von Teigbakterien und zur Bestimmung der Lipoxydase-aktivität im Getreide.- B. 1957. 47 S., 6 Abb. Diss. 95.517 I

Zimmermann, G.: Die Wirkung der Hitzebehandlung auf den Nährwert des Eiweisses in Nahrungs- und Futtermitteln.- Zürich 1952. 249 S. Diss. 85.453 I

71.112 Stärke

Aehnelt, W.R.: Stärke, Stärkesirup, Stärkezucker.- Dresden, L. 1951. X, 306 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 53.) 55.900 I.53

Beythien, A.: Einführung in die Lebensmittelchemie. 4.Aufl.- Dresden, L. 1956. XVI, 443 S. 90.698 I

Cerniani, A.: Sulla decomposizione termica dell'amido.- Trieste 1951. S.294-308. (Pubblicazioni delle fac.di scienze e di ingeg.dell'univ.di Trieste. B,87.) 77.457 I.B,87

Heyns, K.: Die neueren Ergebnisse der Stärkeforschung.- Braunschweig 1949. 148 S. (Die Wissenschaft. 103.) 36.716 I.103

Kühnemann, G.: Patentirtes Verfahren der Gewinnung von Gerstenextract-Zucker, löslichen Eiweißstoffen, Amylo-Dextrin und Mehl auf chemischem Wege etc. nebst Bereitung von Dermatiose (Papierstoff).- B. 1879. 18 S. 80.479 I

Radley, J.A.: Starch and its derivates. 3.ed.- London 1953. Vol.1.2. (A Series of monographs on applied chemistry. 11.12.) B1.125 I.11.12

Shalash, Z.A.-R.: Studies on nitration of starch stabilization and explosive properties of starch nitrates.- Zürich 1955. 161 S. Diss. 91.781 I

Sönnerskog, S.: Some Ethers of cellulose and starch.- Stockholm 1954. 72 S. (Chemistry including Metallurgy Series. 4,4.) (Acta polytechnica. 157.) 78.788 I.157

Stärke, Die. Fachzeitschrift f.Erforschung, Herstellung u.Verwendung v.Stärke u. Stärkeerzeugnissen.- St. 1950- Jg.2, H.1- 80.801 II

Starch and starch products in paper coating.- N.Y. 1957. 175 S. (Tappi monograph Series. 17.) 82.999 I.17

Sutra, R.: Contribution à l'étude de la constitution de l'amidon.- P. 1935. 62 S. (Théories chimiques. 10.) (Actualités scientifiques et industrielles. 298.) 77.512 I.298

- Le Problème de la constitution de l'amidon.- P. 1934. 40 S. (Théories chimiques. 6.) (Actualités scientifiques et industrielles. 151.) 77.512 I.151

71.12 Kältemittel

Abhandlungen des deutschen kältetechnischen Vereins.- Karlsruhe 1950- Nr 4- 82.048 I.4

Ackermann, K.: Vorgänge bei der Bereifung in kleinen Kühlräumen mit Lufttemperaturen unter dem Gefrierpunkt.- Karlsruhe 1962. 84 S. Diss. 102.942 I

Altenkirch, E.: Klimaregelung in Kühlräumen.- B. 1953. 147 S. 87.725 I

Anderson, O.E.: Refrigeration in America.- Princeton 1953. IX, 344 S. 88.515 I

Anwendung, Die, der Kälte in der Lebensmittelindustrie.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XVIII, 690 S. (Handbuch d.Kältetechnik. 10.) 85.731 I.10

ASHRAE Journal.- N.Y. 1959- Vol.1,No 3- 96.279 II

Bäckström, H.: Kältetechnik [Kylteknikern. Deutsch].- Karlsruhe 1953. XIII, 649 S. (Wissenschaftl.Bücherei.) 86.570 I

Baehr, H.D., E.Hofmann u. R.Plank: Verfahren der Kälteerzeugung und Grundlagen der Wärmeübertragung.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XIII, VIII, 511 S. (Handbuch d. Kältetechnik. 3.) 85.731 I.3

Böniger, H.R.: Synthese und physikalisch-chemische Untersuchung einiger lokalanaesthetisch wirksamer p-Diaethylaminoacylamino-phenol-alkylaether.- Zürich 1950. 9130 S. Diss. 82.152 I

Bräunling, E.: Umsetzung von Tetrachlorkohlenstoff mit vorbehandelten Schüttschichten aus Calciumfluorid.- o.O. 1961. 57 Bl. Hannover TH., Diss. 101.768 II

Chain, The cold, in the U.S.A.- P. 1952- P.2- (Technical assistance mission. 17.) 85.723 I.17

Dannies, J.H.: Lexikon der Kältetechnik. 1.Aufl.- Mühlhausen/Th., B. 1950. 537 S. 83.283 I

Dinglinger, G.: Die Wärmeübertragung im Kratzkühler.- Karlsruhe 1963. 71 S. Diss. 104.787 I

DKV Arbeitsblatt. Dt.Kältetechn.Verein.- Karlsruhe 1954- 1954- (Kältetechnik. 6.1954, Beil.) 82.070 II.6.1954,Beil.

Drees, H.: Kühlanlagen. 6.Aufl.- L. 1959. 350 S. 97.727 I

Emblik, E.: 5-Sprachen-Kälte-Wörterbuch.- Hannover 1954. 185 S. 87.223 I

Entwicklung, wirtschaftliche Bedeutung, Werkstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. XVIII, 567 S. (Handbuch d.Kältetechnik. 1.) 85.731 I.1

Evers, C.F.: The Freezing Preservation of foods. 2.ed.,rev.and enl. 1947
s. Tressler, D.K., u. C.F.Evers.

Firmen-Handbuch der Kälte-Industrie. 7.Aufl.- Darmstadt 1953. 720 S. 87.748 I

Funk, H.: Dampftafel für Acetylen. 1948
in: Thoma, K.: Aufstellung einer Zustandsgleichung für flüssige Kohlensäure und Ableitung der thermischen und kalorischen Zustandsgrößen. 82.048 I.3

= Dampftafel und Mollier-Diagramm für Ammoniak bis zum kritischen Punkt. 1948
in: Thoma, K.: Aufstellung einer Zustandsgleichung für flüssige Kohlensäure und Ableitung der thermischen und kalorischen Zustandsgrößen. 82.048 I.3

Guide, Bibliographic, to refrigeration. Guide bibliographique du froid.- Oxford 1952- 1953-60- 105.484 I

Handbuch der Kältetechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1952- Bd 9- 85.731 I

Henrici, H.: Kondensation von Frigen 12 und Frigen 22 an glatten und berippten Rohren.- Karlsruhe 1961. 110 S. Diss. 102.318 I

Hoechst, Frigen. Farbwerke Hoechst vormals Meister Lucius & Brüning.- Frankfurt a. M. um 1952. 67 S., 3 Taf. 84.633 I

Hofmann, E.: Verfahren der Kälteerzeugung und Grundlagen der Wärmeübertragung. 1959 s. Baehr, H.D., E.Hofmann u. R.Plank.

Hutchinson, F.M.: Refrigeration Engineering. 2.ed. 1950 s. Macintire, H.J., u. F.M. Hutchinson.

Kälte. Z.f.Kälteforschung, Kältetechnik, Kältewirtschaft. Die Kälte.- Hamburg 1948- Jg.1, H.2- 84.346 II

Kälteanlagen, Taschenbuch.- B. 1964. 464 S., 3 Bl.Diagr. 105.525 I

Kältephysik.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. 1,2. (Handbuch d.Physik. 14.15.) 89.685 I,14.15

Kältepraxis.- Hamburg 1949- Bd 1- 82.073 I

Kältetechnik. Z.f.das ges.Geb.d.Kälteerzeugung u.Kälteanwendung.- Karlsruhe 1951- Jg.3, H.1- 82.070 II

Kältetechnik: Wiss.u.betriebstechn. Beilage d.Z."Die Technik".- B. 1955- 1955,3- (Die Technik. 1955,Beil.) 80.037 II.Beil.

Kältetechnik im Dienste der Medizin.- Karlsruhe 1954. 36 S. (Kältetechnik. 1954, Sonderheft 1.) 82.070 II.Sonderh.1

Kuprianov, I.M.: Ueber die Herstellung von fester Kohlensäure.- Dissen 1931. 63 S. Karlsruhe TeH., Diss. 63.496 II

- Die feste Kohlensäure. (Trockeneis.) 2.Aufl.- St. 1953. IV, 125 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Vorträge. N.F.52.) 30.560 I,N.F.52

Kuprianov, I.M., R.Plank u. H.Steinle: Die Kältemittel.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. XI, 490 S., 19 Diagr. (Handbuch d.Kältetechnik. 4.) 85.731 I,4

Lang, O.: Teure Fehler. Aus dem Tagebuch eines Kältesachverständigen.- Hamburg-Blankensee 1960. 118 S. 101.305 I

Lang, O., u. W.Springmann: Entwurf und Bau von Kühlräumen.- Hamburg 1949. 51 S. (Kältepraxis. 1.). 82.073 I,1

Langeheinecke, K.: Der Wärmeübergang bei der Verdampfung von Difluordichlormethan und Difluormonochlormethan an der Außenseite eines horizontalen Rohres.- Karlsruhe 1961. 136 S. Karlsruhe TeH., Diss. 100.996 I

Löffler, H.-J.: Der Einfluß der physikalischen Eigenschaften von Mineralölen auf deren Mischbarkeit mit dem Kältemittel Frigen 22 (CHF_2Cl).- Karlsruhe 1956. 112 S. Diss. 94.655 I

- - Karlsruhe 1957. 112 S. (Abhandlungen d.Dt.Kältetechn. Vereins. 12.) 82.048 I.12

Macintire, H.J., u. F.W.Hutchinson: Refrigeration Engineering. 2.ed.- N.Y., London 1950. X, 610 S. 89.088 I

Mitteilungen des Kältetechnischen Instituts und der Reichsforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung an der Technischen Hochschule Karlsruhe.- Karlsruhe 1947- Nr 1- 82.048 I

Nesselmann, K.: Die Kältetechnik in Praxis, Forschung und Lehre. Vortrag.- Karlsruhe 1957. 14 S. (Karlsruher akademische Reden. N.F.14.) 86.462 I.N.F.14

Neumann, K.: Grundriß der Gefriertrocknung. 2.Aufl.- Göttingen, Frankf., B. 1955. 256 S. 89.077 I

- Zum Verlust anorganisch-nichtflüchtiger Substanzen während der Gefriertrocknung. 1955
in: Kapitel, Ausgewählte, aus der Vakuumtechnik.

Niebergall, H.: Kältetechnik und Thermodynamik. Literaturverzeichnis über Kältetechnik u.Kälteanwendung...- Karlsruhe 1961. 68 S. 101.533 I

Ostertag, P.: Kälteprozesse. 2.Aufl.- B. 1933. 112 S., VI Taf. 90.602 I

Plank, R.: Thermodynamische Grundlagen.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. XII, 384 S. (Handbuch d.Kältetechnik. 2.) 85.731 I.2

- Die Kältemittel. 1956
s. Kuprianov, I.N., R.Plank u. H.Steinle.

- Verfahren der Kälteerzeugung und Grundlagen der Wärmeübertragung. 1959
s. Baehr, H.D., E.Hofmann u. R.Plank.

Prilutskii, D.N.: Bibliographic Handbook on Soviet refrigeration technology.- Oxford 1961. XV, 135 S. 99.902 I

Proceedings of the ... International Congress of Refrigeration.- Oxford 1960- 10.1959- 42.200 I

Progress in refrigeration science and technology.- Oxford 1960, Vol.1-3. (Proc.of the Int.Congress of Refrigeration. 10.1959.) 42.200 I.10.1959

Publication from the Danish Refrigeration Research Laboratory.- København 1948- No 9- (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. 1948,3.) 65.916 I,1948,3

Raum, Der gekühlte, der Transport gekühlter Lebensmittel und die Eiserzeugung.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. XIV, 621 S. (Handbuch d.Kältetechnik. 11.) 85.731 I.11

Refrigerating Data Book. Applications Volume. 4.ed.- N.Y. 1952- 1952- 88.521 I

Refrigerating Engineering.- N.Y. 1952- Vol.60, No 2- 89.735 II

Rostos, G.M.: A Survey of fruit cool stores.- Melbourne 1960. 76 S. (Commonwealth Scient.and Ind.Research Organization, Australia. Bulletin. 282.) 84.075 I.282

Scholl, P.: Kühlschränke und Kleinkälteanlagen. Einführung in die Kältetechnik... 5.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. IV, 93 S. 87.425 I

Springmann, W.: Entwurf und Bau von Kühlräumen. 1949
s. Lang, O., u. W.Springmann.

Steinle, H.: Die Kältemittel. 1956
s. Kuprianov, I.M., R.Plank u. H.Steinle.

Stettner, H.: Kälteanlagen. 2.Aufl.- Mühlhausen i.Thür. 1952. XVI, 322 S. 85.884 I

Stores, Refrigerated, for fruit.- London 1955. IV, 25 S., IV S.Abb. (Min.of Agriculture, Fisheries and Food. Dep.of Scient.and Ind.Res. Bulletin. 159.) 79.878 I.159

Thoma, K.: Aufstellung einer Zustandsgleichung für flüssige Kohlensäure und Ableitung der thermischen und kalorischen Zustandsgrößen.- Karlsruhe 1948. 64 S., 4 Taf. (Mitteilungen d.kältetechn.Inst.u.d.Reichsforschungsanst.f.Lebensmittelfrischhaltung an d.TH Karlsruhe. 3.) 82.048 I.3

Tressler, D.K., u. C.F.Evers: The Freezing Preservation of foods. 2.ed.- N.Y. 1947. XVIII, 932 S. 89.102 I

71.13 Textilchemie, Appretur, Bleicherei, Färberei

Achwal, W.: Über die Feuchtigkeitsaufnahme und das Wasserrückhaltevermögen von Harnstoff-Formaldehyd-Harzen in ihrer Bedeutung für textile Ausrüstungsverfahren.- o.O. 1960. 122 S. Aachen TeH., Diss. 98.333 I

Alatorre-Morones, E.: Weitere Untersuchungen über viskositätsbeeinflussende Faktoren im System Cellulose-CWNN.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 136.) 94.182 I,136

Albrecht, R., u. H.Würth: Der Chemischreiniger und Detacheur (1: in der Praxis).- M. 1955-58. Bd 1,2. 92.716 I

Albrecht, W.: Ein Beitrag zur Kristallisation von Glaubersalz aus den Spinnbädern der Viskoseindustrie.- o.O. 1958. 89 Bl. Hannover TeH., Diss. 96.802 II

Alexander, P., u. R.F.Hudson: Wool. Its chemistry and physics.- London 1954. VIII, 404 S. 96.006 I

Andersen, F.: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers. 1950
s. Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack.

Angenendt, E.: Die chemische Ausrüstung von Geweben aus Zellulosefasern zur Verbesserung der Trageeigenschaften.- o.O. 1959. 82 S. Aachen TeH., Diss. 99.417 I

Annales scientifiques textiles Belges.- Bruxelles 1953- 1953- 94.587 I

Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers.- København 1950. 13 S. (Contributions from the Danish inst.for textile research, 12.) (Transactions of the Danish Acad.of techn.sciences. 1950,5.) 79.696 I.1950,5

Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen: On the Definition and measurement of whiteness.- København 1949. 23 S. (Contributions from the Danish inst.for textile research. 10.) (Transactions of the Danish Acad.of techn.sciences. 1949,9.) 79.696 I.1949,9

Baier, E.: Alkyl- und Arylammoniumverbindungen, ihr Chemismus und ihre Beziehungen zur Textilchemie.- o.O. 1956. 103 S. Stuttgart TeH., Diss. 91.961 I

Bailey, L.H.: The Influence of preparation and method of dyeing and finishing on the color and colorfastness of vat dyed cottons. 1953
s. Rizzo, F.J., u. L.H.Bailey.

Balbach, G.: Infrarotspektroskopische Untersuchungen zur Analyse beschichteter Gewebe sowie zur Chemie der Hochveredelung von Cellulosefasern.- St. 1964. 110 S. Diss. 105.836 I

Barthell, E.: 1. Die Verbesserung der Knittereigenschaften von Viscose-Regeneratfasern mit Hilfe anorganischer Verbindungen. 2. Über die Einwirkung chromsaurer Salze auf Polyamide.- o.O. 1954. 36, 17 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.411 M

Bauer, K.: Die Biegesteifigkeit von Fasern, Garnen und Geweben, deren Zusammenhänge und deren Änderung durch die Wäsche.- St. 1958. 125 S. Diss. 99.155 I

Baumann, G.: Beitrag zur Erzeugung von Kupferphthalocyanin und metallfreiem Phthalocyanin auf der Faser.- o.O. 1956. 99 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.412 I

Baur, H.: Über spezielle Beschichtungen mit pigmentierten Kunststoff-Dispersionen.- o.O. 1954. 65 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.301 M

Bean, P., u. W.McCleary: The Chemistry and practice of finishing.- Manchester 1912- Vol.2- 85.503 I

Beckers, A.: Anilin-Färberei. 3.Aufl.- B. 1867. 268 S., 6 Taf. 80.378 I

Bell, J.W.: Practical Textile Chemistry.- N.Y. 1956. XVI, 259 S. 95.784 I

Bernard, W.: Bleichen und Färben von Textilien.- B. 1959. 248 S. 97.142 I

Bichsel, H.F.: Beitrag zur Kenntnis der chromierten Wolle.- St.Gallen 1954. 31 S. Zürich TeH., Diss. 89.962 II

- - St.Gallen 1955. 31 S. (Eidgen. Materialprüfungs- u.Versuchsanst.f.Industrie, Bauwesen u.Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 169.) 60.413 II.169

Blankenburg, G.: Ein Beitrag zur Theorie des Filzens.- Köln 1961. 145 S. Aachen TeH., Diss. 101.804 I

Böhringer, H.: Gebrauchswertoptimale Erspinnung von Chemiefasern.- B. 1957. 32 S., 11 S.Abb. (Veröffentl.auf dem Geb.d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 8.) 88.958 I.8

Bollettino dell'associazione italiana di chimica tessile e coloristica.- Milano 1934- Anno 10- 65.919 I

Brass, K.: Praktikum der Färberei und Druckerei... 2.Aufl.- B. 1929. VIII, 104 S. 86.783 I

Braunlin, F.: Der englische Beuch-Apparat für Bleich- und Wasch-Anstalten...- St. 1840. 30 S., 1 Taf. 80.466 I.

Bubser, M.: Vergleichende Bestimmungen des Schmelzpunktes an synthetischen Faserstoffen.- Köln u.Opladen 1963. 25 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1205.) 88.320 I,1205

- Einfluß der Trocknungsbedingungen beim Schlichten auf die technologischen Eigenschaften und die Entschlichtbarkeit bei Chemiefasern auf Zellulosebasis.- Köln u.Opladen 1963. 49 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1300.) 88.320 I.1300

Buchmann-Olsen, B.: On the Definition and measurement of whiteness. 1949 s. Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen.

- The objective Measurement of colour and colour changes.- Copenhagen 1950. 147 S. (Contributions from the Danish inst.textile research. 11.) (Transactions of the Danish Acad.of techn.sciences. 1950,4.) 79.696 I.1960,4

Bühler, M.: Über Zusammenhänge zwischen Konstitution und Wirksamkeit von antistatischen Substanzen.- St. 1957. 19 S. Diss. 96.341 II

Bühner, H.: Über Vernetzungsreaktionen bei direkten Baumwollfarbstoffen.- o.O. 1954. II, 117 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.364 H

Bull, A.: Wanderungsvorgänge und Verteilungsgrade von Farbstoffen bei substantiven Färbeprozessen.- Köln 1961. 129 S. Aachen TeH., Diss. 101.027 I

Chemiefaser-Symposium. Vorträge u.Diskussionsbeiträge...- B. 1963- 1962- (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem., Geol.u.Biol. 1963,1.) 193 II.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1963,1

Chemistry, The physical, of dyeing and tanning.- Aberdeen 1954. 256 S. (Discussions of the Faraday Soc. 16.) 89.308 I.16

CIBA (Aktiengesellschaft, Basel): Die mikrodispersen Cibanonfarbstoffe in der Baumwollfärberei.- Basel um 1954. 27 S., 2 Bl.Abb. 88.119 I

Contributions from the Danish institute for textile research.- København 1947- 1947, Nr 3- (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1947,5.) 79.696 I.1947,5

Costa, J.L.: Spinning, after-treatment and auxiliary equipment for staple fiber viscose rayon plants in Germany. 1947
s. Kohorn, O.v., u. J.L.Costa.

Crönert, H.: Einwirkung von Ultraschall und mechanischer Hochfrequenz auf Cellulosefasern, insbes. zur Verbesserung der Reaktionsfähigkeit.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 125.) 94.182 I.125

Crossley, M.L., u. M.A.Dahlen: Suplementary Report on German dyes.- Washington 1946. 56 S. (Office of The Quartermaster General. Military Planning Div.Res.and Development Branch. Textile Series.Report. 18.) 86.672 II.18

Dahlen, M.A.: Suplementary Report on German dyes. 1946
s. Crossley, M.L., u. M.A.Dahlen.

Das, P.C.: Chemische Modifizierung von Jute.- Mondorf/Rhein 1962. 90 S. Aachen TeH., Diss. 102.699 I

Depierre, J.: Die Appretur der Baumwollgewebe. Anleitung, die weissen, gefärbten u. bedruckten Baumwollgewebe zu appretiren...- W. 1888. 460 S. 80.417 I

Dictionary, Technological, for industries consuming dyestuffs and textile auxiliaries.- Frankf.a.M. um 1960. P.1.2. 100.610 I

Diener, H.: Fleckenentfernung- aber richtig! Prakt.Anl.z.Entfernen v.Flecken aus Textilien...2.Aufl.- L. 1950. 149 S. 98.469 I

Diserens, L.: Neueste Fortschritte und Verfahren in der chemischen Technologie der Textilfasern.- Basel 1946-57. T.1.2. 1.2.Aufl. 1946-49. 2.1948-57. 78.071 I

Döttinger, K.: Qualitätsbeeinflussung von Wirk- und Strickwaren durch synthetische Fasern.- o.O. 1955. 55 S., 36 S.Tab., 52 S.Abb. Stuttgart TeH., Diss. 94.052 I

Du Bois, W.F.: Vezelwrijving en vezelparalleliteit.- Delft 1958. 154 S. Diss. 95.443 I

Durand, L., Huguenin & Cie: Spécialités pour impression de la manufacture de matières colorantes.- Bâle 1909. Getr.Pag. 81.628 II

Dyer, The, textile printer, bleacher and finisher.- London 1951- Vol. 106, No 9- 80.795 I

Dyhrenfurth, E.: Alkali- und Waschbehandlungen an synthetischen Fasern.- St.Gallen 1955. 39 S. Zürich TeH., Diss. 91.881 II

- - St.Gallen 1955. 39 S. (Eidgen.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind., Bauwesen u.Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 166.) 60.413 II.166

Ehrmann, H.: Zur Kenntnis der Peroxydbleiche und der Polymerisationsgradmessung.- o.O. 1953. 108 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.306 M

Eichmanns, H.: Die Assoziation substantiver Farbstoffe und ihre Bedeutung für die Färberei von Zellulosefasern.- Köln 1963. 94 S. Aachen TeH., Diss. 104.646 I

Einsele, U.: Über die Alkylierung von Cellulosefasern.- St. 1958. 103 S. Diss. 96.394 I

Fachorgan für Textilveredlung. Schweizerische Vereinigung von Färbereifachleuten.- Basel 1951- Jg.6, Nr 11- 98.433 I

Färberei- und Textilfachbücher.- M. 1938- Bd 11- 82.274 I

Farag, A.: Über die Wechselwirkung von Reaktivfarbstoffen mit Kunstharzen und Kunstharz-Vorkondensation (kombiniertes Ausrüstungsverfahren).- St. 1962. 127 S. Diss. 104.025 I

Felsen, F.: Türkischrot und seine Konkurrenten.- B, 1911. 125 S. 86.844 II

Fester, W.: Chemische und physikalisch-chemische Veränderungen von Polyacrylnitrilfasern nach Wärmebehandlungen.- o.O. 1960. 101 S. Aachen TeH., Diss. 99.420 I

Fester, W., u. H.Hendrix: Analytische Untersuchungen an Polyacrylnitril- und Polyesterfasern.- Köln u.Opladen 1963. 25 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1157.) 88.320 I.1157

Fibres from synthetic polymers.- Amsterdam 1953. XV, 554 S. (Elsevier's Polymer Series. 5.) 79.156 I.5

Fibres from synthetic polymers. [Deutsch]. Fasern aus synthetischen Polymeren.- St. 1956. XVI, 592 S. 90.252 I

Fibre Structure.- Manchester, London 1963. XXV, 667 S. 104.862 I

Fink, P.: Der Einfluß des Färbeverfahrens auf die Gebrauchstüchtigkeit der Wolle.- St.Gallen 1953. 76 S. Zürich TeH., Diss. 87.548 II

Fischer-Bobsien, K.-H.: Lexikon Textilveredlung und Grenzgebiete. 2.Aufl.- Dülmen i.W. 1960. 2386, XIV S. 99.824 I

Fourné, F.: Synthetische Fasern. Ihre Herstellung, Verarbeitung u.Verwendung.- St. 1953. 185 S. 87.053 I

Fritz, K.: Über neue Produkte und Methoden zur flammfesten Ausrüstung von Faserstoffen.- St. 1957. 77 S. Diss. 103.299 I

Fröb, U.: Beiträge zur Modifizierung des Wollkeratins.- M. 1956. 103 S. Stuttgart TeH., Diss. 91.954 I

Frotscher, H.: Chemie und physikalische Chemie der Textilhilfsmittel.- B. 1954-55. Bd 1.2. 88.807 I

Furrer, E.: Über den Einfluß von Säuren auf "Terylene"-Polyesterfasern.- St.Gallen 1956. 30 S. (Eidgen. Materialprüfungs-u.Versuchsanst.f.Ind.,Bauwesen u.Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 187.) 60.413 II.187

Gabriel, J.: Zur Konstitution des Protofibroins, der kristallinen Hauptkomponente der Seidenfaser.- o.O. 1960. 24 S. (TH München. Diss.-Ausz. 122.) 94.170 I.122

Gasser, F.: Die Praxis der Färberei. 1954
s. Weber, F., u. F.Gasser.

Geier, E.C.: Rayon Weaving and throwing in Germany.- Washington 1947. 73 S. (Office of the Quartermaster General. Military Planning Div.Res.and Development Branch. Textile Series Report. 42.) 86.672 II.42

Geiger, A.: Studien zur Verbesserung der Knitter- und Quellungseigenschaften von Viscosefasern.- Zürich 1957. 63 S. Diss. 94.453 I

Genet, R.: Über den Nachweis der Alkalischädigung von Wolle.- St.Gallen 1949. 20 S. Zürich TeH., Diss. 79.609 II

Gerstner, H.: Die Chemie der Applikation von Komplexfarbstoffen.- B. 1959. 202 S. (Veröffentlichungen auf dem Geb.d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 10.) 88.958 I.10

- Das Verhalten der direktziehenden Farbstoffe gegen tierische Fasern, Cellulose- und Kunstspinnfasern.- B. 1957. 300 S. (Veröffentlichungen auf dem Geb.d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 7.) 88.958 I.7

Geßler, H.: Biologisch bedingte Einflüsse auf die Festigkeitseigenschaften ungemahlener Zellstoffe.- Darmstadt 1960. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 168.) 94.182 I.168

Ghionis, C.: Über den Einfluß auxochromer Gruppen und deren Stellung in Anthrachinonfarbstoffen auf die Lösungsreaktion im sekundären Celluloseacetat.- o.O. 1958. 94 S. Stuttgart TeH., Diss. 96.870 I

Ghonaim, A.M.: Wasserrückhaltevermögen als Kriterium der Mahl- und Festigkeitsentwicklung von Zellstoffen.- Darmstadt 1960. 4 S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 167.) 94.182 I.167

Giovanoel, G.G.di: Beitrag zur Verbesserung der Knitter- und Quellungseigenschaften der Viskosefaser.- Zofingen 1959. 47 S. Zürich TeH., Diss. 99.103 I

Göbel, H.F.: Über die Charakterisierung von Reduktionsmitteln für den Ätzdruck.- o.O. 1954. 133 S., 12 Kurvenbl. Stuttgart TeH., Diss. 90.432 M

Götze, K.: Chemiefasern nach dem Viskoseverfahren. (Reyon u. Zellwolle.) 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 739 S. 83.692 I

Gossweiler, A.: Über Küpenfarbstoffe aus Aminobenzanthrachinonen.- Zürich 1957. 55 S. Diss. 94.452 I

Groschopp, H.: Über die Wirkung von Quellmitteln auf Polyamid-Fasern, insbes.aus Poly-caprolactam.- o.O. 1956. 139 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.035 I

Grothe, H.: Die Ermittelung des wirklichen Vollgehaltes der käuflichen Wollen u. Woll-Gespinnste durch absolute Trockrung und Entfettung...- B. 1871. 27 S. 80.465 I

Grünert, A.: Maschinen und Technologie der Naßveredlung von Zellulosefasertextilien.- B. 1955. 336 S. 90.863 I

Günther, H.: Die Bedeutung der modernen Werkstoffchemie für den Textilveredler.- M. 1941. 102 S. (Färberei- u.Textil-Fachbücher. 13.) 82.274 I

Günther, R.: Wasserdichtmachen in Rezeptform.- M.-Gladbach 1957. 169 S. 90.598 I

Hahn, G.: Submikroskopisch-morphologische Faktoren der Festigkeit von Zellstoff-Vliesen insbes.solcher aus Zellstoffen im biologischen Erhaltungszustand.- Darmstadt 1960. 5 S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 166.). 94.182 I.166

Haller, R.: Färberei und Zeugdruck. Die theoretischen Grundlagen.- W. 1951. VIII, 236 S. 83.461 I

Handbook of pulp and paper technology.- N.Y. 1964. VIII, 537 S. 104.982 I

Hartwig, K.; G.Nitschke u. J.Unger: Wollwäscherei und Kämmerei.- B. 1957. 440 S. 94.141 I

Hasler, A.: Eine experimentelle Untersuchung des Zusammenhanges zwischen den Masse- und Festigkeitsschwankungen von Baumwollgarnen.- Zürich 1952. 101 S. Diss. 102.276 I

Hauschild, G.: Über Silikone und ihre Anwendung in der Textilveredlung. 1955
s. Weltzien, H., u. G.Hauschild.

Haussner, W.: Textilappretur und Appreturmaschinen. Handbuch d.Naß-u.Trockenappretur.- L. 1951. 230 S. 84.632 I

Heermann, P.: Färberei- und textilchemische Untersuchungen.- B. 1923. X, 370 S. 86.795 I

- - 8.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VI, 438 S. 83.231 I

- Koloristische und textilchemische Untersuchungen.- B. 1903. X, 398 S., III Taf. 86.791 I

Hefti, H.: Über den Zerfall von Natriumchlorit in Bleichlösungen.- St.Gallen 1955. 79 S. Zürich TeH., Diss. 89.807 I

Heimann, S.: Funktion und Anwendung des Ultraschalls bei textilchemischen Prozessen.- o.O. 1954. 104 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.323 M

Hendrix, H.: Analytische Untersuchungen an Polyacrylnitril- und Polyesterfasern. 1963
s. Fester, W., u. H.Hendrix.

Hennige, E.: Chemische Modifizierung von strukturell veränderter Baumwoll-Cellulose.- St. 1962. 117 S. Diss. 105.851 I

Herion, D.: Über die Verbesserung der Knittereigenschaften von Textilien aus Zellulosehydratfasern insbes. bei der Kondensation der Aminoplaste im geschlossenen System.- Karlsruhe 1959. 104 S. Diss. 99.471 I

Hermans, P.H.: Physics and chemistry of cellulose fibres.- N.Y. 1949. XXII, 534 S. (Elsevier's Polymer Series. 2.) 79.156 I.2

Hirsbrunner, H.R.: Über die Auswaschbarkeit von Mineralölschmälzen und ihren Einfluß auf die Färbung.- St.Gallen 1948. 32 S. Zürich TeH., Diss. 79.614 II

Hölken, H.: Die Kunstseide auf dem Weltmarkt.- B. 1926. 82 S. 86.794 I

Hörig, K.: Sorption von anionischen grenzflächenaktiven Stoffen an Textilfasern.- Weinheim/Bergstr. 1959. S.691-696. Berlin TU., Diss. 99.037 II

Hofmann, P.: Über substituierte Methylsiloxane und deren Anwendung zur Hydrophobisierung von Baumwollgewebe.- Zürich 1960. 76 S. Diss. 99.692 I

Hohmuth, O.: Die Baumwollfärberei.- L. 1952. VIII, 78 S. 84.805 I

Holderegger, H.: Untersuchungen über das Verhalten von Färbungen beim Waschen.- St.Gallen 1950. 25 S. Zürich TeH., Diss. 82.231 II

Holzapfel, W.: Beitrag zur Theorie der Fadenbildung und der Wirkungsweise der Modifizierungsmittel beim Viskosespinnverfahren.- Bonn/Rhein 1964. 75 S. Aachen TeH., Diss. 102.240 I

Holzinger, O.: Untersuchungen über das physikalische und chemische Verhalten von Stärkedispersionen und Eiweiß im Hinblick auf den Schlichte- und Entschlichtungsprozeß.- St. 1958. 123 S. Diss. 96.876 I

Horacek, R.: Untersuchung über die Auswirkung neuer verfahrenstechnischer Entwicklungen auf dem Gebiet der Zellstoffalkalisierung hinsichtlich Wirtschaftlichkeit und Verlauf des Viskoseherstellungsprozesses unter bes.Berücks.der Verhältnisse im Laugenhaushalt.- W. 1953. 108 Bl. Diss. 87.453 II.Diss.

Horn, C.: Über α,ω-Dicarboxyldisulfone und deren hochmolekulare, faserformende Polykondensationsprodukte.- o.O. 1958. 117 gez.Bl. Aachen TeH., Diss. 95.599 II

Hudson, R.F.: Wool. 1954
s. Alexander, P., u. R.F.Hudson.

Hünlich, R.: Textile Rohstoff-Kunde.- B. 1949. 144 S. (Textil- u.Bekleidungsgewerbe. 9.) 83.855 I.9

Hunger, K.E.G.: Zellstoffasern im Elektronenbild.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 117.) 94.182 I.117

Jackson, D.L.C., u. M.Lipson: Modification of wool by the application of linear synthetic polyamides.- N.Y. 1951- P.1- 84.209 II

Jacobsen, H.: Studier over varmtvandsrødning af hør med saerlig omtale af rensning og genanvendelse af vand fra rødning.- København 1958. 239 S. 95.325 I

Jährling, R.: Die Herstellung der Zellwolle und Kunstseide.- L. 1957. 397 S. 94.936 I

Jagrović, P.: Studien auf dem Gebiet der hydrophilen Spinnfasern.- M. 1962. 139 S. Zürich TeH., Diss. 104.052 I

Jahrbuch der Textilveredlung.- B. 1954- Bd 2- 89.272 I

Jenson, J.: Studies on the application of starch in textile processes.- København 1949. P.1.2. (Contributions from the Danish inst.for textile research. 1949, 8.9.) (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1949,7.8.) 79.696 I.1949,7.8

I.G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Frankfurt a.M.: Indanthren. Richtlinien für die Kennzeichnung von Färbungen bzw. Druckeh mit dem "I"-Etikett.- Frankf.a. M. 1934. 32 S. 81.476 I

Joclêt, V.: Chemische Bearbeitung der Schafwolle oder Das Färben, Waschen und Bleichen der Wolle. 2.Aufl.- W., Pest, L. 1901. XII, 372 S. (Chem.-techn.Bibliothek. 21.) 16.573 I.21,2.Aufl.

Journal, The, of the society of dyers and colourists.- N.Y. 1951- Vol.67, No 10- 76.577 II

Journal, The, of the Textile Institute.- Manchester 1951-. Vol.42, No 10- 78.994 I

Juilfs, J.: Zur Dichtebestimmung von Fasern. Methoden u. Beispiele d.praktischen Anwendung.- Köln u.Opladen 1957. 65 S. (Forschungsberichte d.Wirtschafts-u. Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 381.) 88.320 II.381

- Die Kettenlängenverteilung von hochpolymeren Faserstoffen. 1954
s. Heltzien, W., u. J.Juilfs.

Kärrholm, M.: Solvent-assisted Dyeing of wool.- Göteborg 1960. 90 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers Tekn.Högskola. 23.) 79.736 I.23

Kast, W.: Feinstruktur-Untersuchungen an künstlichen Zellulosefasern verschiedener Herstellungsverfahren.- Köln u.Opladen 1953- 1- (Forschungsberichte d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 35.) 88.320 II.35

Kaswell, E.R.: Textile Fibers, yarns, and fabrics.- N.Y. 1953. XVI, 552 S. 95.851 I

Kiel, E.G.: Metaalcomplexen van alizarinerood. (1,2-Dihydroxyanthrachinon.)- Delft 1961. 198 S., 2 Tab. Diss. 99.991 I

Kindermann, J.C.: Allgemeines und vollständiges praktisches Färbebuch oder...- L. 1840. XVI, 316 S. 80.366 I

Kindlimann, H.: Untersuchungen an chemisch modifizierten Wollfasern.- St. 1960. 106 S. Diss. 99.765 I

Kling, A.: Über die chemische Veränderung von Wolle durch Trichloracryloyldiazomethan und 1,4-Dichlorbutin-2.- Ludwigsburg 1958. 21 S. Stuttgart TeH., Diss. 96.405 II

Knepscher, W.: Die Appretur der Seiden-, Halbseiden- und Samtgewebe.- L. 1912. VII, 39 S. (Bibliothek d.gesamten Technik. 204.) 83.763 I

Knopp, H.: Eigenschaften und Struktur pigmentierter Viskose-Fasern.- St. 1961. IV, 154 S. Diss. 101.484 I

Koburg, E.: Der Feinbau der Laubholz-Zellstoffasern.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 133.) 94.182 I.133

Koch, P.-A.: Mikroskopie der Faserstoffe. 6.Aufl.- Wuppertal-Elberfeld 1959. VIII, 104 S. (Handbuch f.Textilingenieure u.Textilpraktiker. 13.) 92.894 I.13

- Textilchemische Prüfungen. 6.Aufl.- Wuppertal-Elberfeld 1959. VI, 146 S. (Handbuch f.Textilingenieure u. Textilpraktiker. 15.) 92.894 I.15

Kohorn, O.v., u. J.L.Costa: Spinning, after-treatment and auxiliary equipment for staple fiber viscose rayon plants in Germany.- o.O. 1947. 178 S. (FIAT Final Report. 937.) 89.747 I.937

Kramer, B.: Die Bedeutung des Diffusionskoeffizienten in der Färberei der Polyamide.- St. 1953. 86 S., 23 Tab. Diss. 90.318 M

Krawack, B.: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers. 1950
s. Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack.

Kretschmer, R.: Textilfärberei und angrenzende Gebiete.- B. 1961. 181 S. (Technik-Wörterbuch. 2.) 101.468 I.2

Krüger, O.: Beiträge zur Oxydation von Cellulose mit Stickstoffdioxyd. 1949
s. Pfeiffer, O., u. O.Krüger.

Kündig, S.: Die Analyse von mit Harnstofformaldehyd- und Melaminformaldehyd-Harzen imprägnierten Cellulosefasern.- St.Gallen 1952. 46 S. Zürich TeH., Diss. 86.756 II

Kunitz, F.-W.: Die Rolle der SH-Gruppen für die Lanthioninbildung in Wolle und die irreversible Denaturierung löslicher Proteine.- o.O. 1960. 78 S. Aachen TeH., Diss. 99.584 I

Kunstseide, Die.- B.-Lichterfelde 1929- Jg.11- 86.868 II

Kurrer,W.H.v.:Geschichte der Zeugdruckerei, der dazugehörigen Maschinen und Hilfswerkzeuge.- Nürnberg 1840. XVI, 166 S., II Tab. 80.387 I

- Das Neueste in der Druck- u. Färbekunst als Nachträge zu der Schrift: Das Neueste oder die neuesten Entdeckungen in d.Gebiete d.Druck-u.Färbekunst.- B.1862. VII, 101 S. 80.549 I

- - 2.Aufl.- B. 1862. XV, 383 S. 80.407 I

Lachmann, A.G.: Praxis der Weißbleiche oder...- L. 1845. 54 S. 80.490 I

Lanczer, J.: Textiel Technologie.- Enschede 1949-50. Deel 1.2. 95.210 I

Landqvist, N.: A Contribution to the textile crease resisting process.- Göteborg 1958. 56 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers Tekn.Högskola. 17.) 79.736 I.17

Lehmann, J.: Untersuchungen über die Abhängigkeit des elektrischen Widerstandes hygroskopischer Faserstoffe von ihrem Wassergehalt.- Bonn 1962. 125 S. 102.083 I

Lieser, T.: Kurzes Lehrbuch der Cellulosechemie.- B.-Nikolassee 1953. 288 S. 86.324 I

Lindner, K.: Tenside, Textilhilfsmittel, Waschrohstoffe. 2.Aufl.- St. 1964. Bd 1,2. 105.100 I

- Textilhilfsmittel und Waschrohstoffe.- St. 1954. XXIV, 976 S. 87.348 I

Lipson, M.: Modification of wool by the application of linear synthetic polyamides. 1951-
s. Jackson, D.L.C., u. M.Lipson.

Llenado, E.F.: Beziehungen zwischen Lichtechtheit und Substrat bei basischen Farbstoffen.- St. 1959. 98 S. Diss. 99.156 I

Löffler, W.: Über die Erzeugung von kovalent gebundenen Azofarbstoffen auf der Faser.- St. 1959. 67 S. Diss. 98.049 I

Lünenschloss, J.: Die Verstreckung von textilen Fäden natürlichen oder synthetischen Ursprungs unter chemischer oder thermischer Einwirkung.- St. 1960. 194 S. Diss. 99.771 I

Luniak, B.: Die Unterscheidung der Textilfasern. Qualitative und quantitative Analyse von Faserstoff-Mischungen. 2.Aufl.- Zürich 1949. 143 S., 24 Bl.Abb. (Mitteilungen a.d.Inst.f.Textilmaschinenbau u.Textilind.an d.ETH in Zürich. 3.) 79.914 I.3

Maag, F.: Über das Haft-Gleitverhalten von Faserstoffen.- o.O. 1955. 177 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.466 M

Mac Cleary, W.: The Chemistry and practice of finishing. 1912-
s. Bean, P., u. W.McCleary.

Maier, H.: Über modifizierte Aminoplaste zur textiltechnischen Veredelung von Cellulosefasergeweben.- W. 1956. 93 Bl. Diss. 94.092 II.Diss.

Martina, A.: Die neuzeitlichen Textilveredlungs-Verfahren der Kunstfasern. 1951.
s. Weber, F., u. A.Martina.

Mathieu, M.: La Nitration de la cellulose. Réaction topochimique.- P. 1936. 65 S. (Théories chimiques. 12.) (Actualités scient.et industr. 316.) 77.512 I.316

Matzke, W.: Der Einsatz von Geräten mit mechanisch-hochfrequenter Arbeitsweise in der Zellstoffaufbereitung zwecks Verbesserung der physikalischen, chemischen und technologischen Zellstoffeigenschaften.- Darmstadt 1961. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 200.) 94.182 I.200

Maurer, C.: Beitrag zur Schrumpffrei-Ausrüstung von Wolle.- Heidelberg 1960. II, 95 S. Aachen TeH., Diss. 99.236 I

Mecheels, J.: Formamidreaktionen an Chemiefasern. Ein Beitrag zur Frage des Feuchtetransportmechanismus von Textilien.- St. 1962. 89 S. Diss. 103.304 I

Meichelbeck, H.: Die Rolle der SH-Gruppen bei der Quervernetzung des Keratins durch Thioätherbildung.- Köln 1963. 84 S. Aachen TeH., Diss. 105.126 I

Melliand-Textil-Practica.- Heidelberg 1954- 3- 87.952 I

Melzer, G.: Handbuch für die textile Naßveredlung.- B. 1956. 394 S. 92.267 I

Meyer, E.: Appreturkunde. Wirk- u.Strickwaren.- O., L. 1951. 128 S. (Fachbücher f. Berufs- u.Fachschulen. 1.) 84.631 I,1

Meyer, G.: Reduktone und Reduktonate als Reduktionsmittel für Farbstoffe im Textildruck.- St. 1960. 93 S. Diss. 99.773 I

Meyer, H.: Über die Vernetzung des Wollkeratins mit wasserlöslichen bifunktionellen Verbindungen.- o.O. 1954. 115 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.441 M

Meyer-Berge, O.: Über Zusammenhänge zwischen Feinbau und färberischem Verhalten von regenerierten Cellulosefasern (Viskosezellwolle).- St. 1957. 99 S. Diss. 96.365 I

Mitteilungen aus dem Institut für Textilmaschinenbau und Textilindustrie an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich.- Zürich 1949- 3- 79.914 I

Mitteilungen über Textilindustrie.- Zürich 1951- Jg.58- 90.274 II

Mitteldorf, W.: Über die Herstellung mono- und bifunktioneller Sulfoniumverbindungen und ihre textile Anwendung.- o.O. 1956. 78 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.421 I

Möck, U.: Versuche zum Nachweis der chemischen Bindung zwischen Reaktivfarbstoff und Cellulose.- St. 1962. 84 S. Diss. 104.023 I

Moncrieff, R.W.: Artificial Fibres.- N.Y. 1950. X, 313 S. 84.657 I

Motahari, A.: Über die Herstellung von wasserlöslichen Addukten aromatischer Sulfosäureester an tertiäre Basen und Thioäther und ihre textile Anwendung.- St. 1959. 81 S. Diss. 99.147 I

Mueller, G.L.: Über das Bedrucken von Polyacrylnitril- und Polyesterfasern.- o.O. 1956. 97 S. Stuttgart TeH., Diss. 92,423 I

Müller, H.G.: Über den Abbau von alkalisierter Cellulose mit molekularem Sauerstoff.- St.Gallen 1955. 48 S. Zürich TeH., Diss. 91,883 II

- - St.Gallen 1955. 48 S. (Eidgen.Materialprüfungs- u. Versuchsanst.f.Ind.,Bauwesen u.Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 186.) 60,413 II,186

Mundorf, E.: Die Appretur der Woll- und Halbwollwaren. Kleine Ausg.- L. 1912. VIII, 82 S. (Bibliothek d.ges.Technik. 209.) 86,307 I

Nachrichten. Österr. Zellwolle Institut.- W. 1960- Jg.1, Nr 1- 98,809 II

Nakahara, Y.: Zur Kenntnis der Vorgänge bei der Einwirkung von "Reaktivfarbstoffen" auf Zellulosefasern.- M. 1960. 83 S. Aachen TeH., Diss. 99,066 I

Naupert, A.: Textilfachkunde.- L. 1951- T. 2,3. 84,630 I

Nefa-Perlon. Ein Wegweiser.- Wuppertal-Elberfeld, St. 1951. 26 Bl. 85,265 II

Neuhaus, W.: Eigenschaftsänderungen von Zellstoffen durch Ultraboschallung und mechanisch hochfrequente Behandlung.- Darmstadt 1960. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 177.) 94,182 I,177

Nitschke, G.: Chemische Technologie und Praxis der Färberei.- B. 1954-58. Bd 1, 2. 88,152 I

- Wollwäscherei und Kämmerei. 1957
s. Hartwig, K., G.Nitschke u. J.Unger.

Nopitsch, N.: Textile Untersuchungen.- St. 1951. XII, 322, 51 S., S.XIII-LIV. 82,993 I

Opitz, H.: Einführung in die Textilchemie.- St. 1950. 93 S. (Textil-Betriebs - bücher. 32.) 79,481 I,32

Pässler, M.: Über die Bindung von Monochlortriazinfarbstoffen an Cellulose. Infrarotspektroskopischer Nachweis.- St. 1961. 134 S. Diss. 102,563 I

Pehlke, H.-H.: Über die Darstellung von modifizierten Arylamiden aromatischer Oxycarbonsäuren für die Erzeugung von Entwicklungsfarbstoffen (Naphtol AS) auf synthetischen Fasern.- St. 1958. 85 S. Diss. 96,381 I

Perndanner, H., u. W.Reif: Taschenbuch der Textilveredlung.- W. 1954. 481 S. 88.486 I

Peterli, J.-J.: Über den Einfluß von Heteroatomen und Heteroringen auf die färberischen Eigenschaften von Anthrachinonderivaten.- Basel 1956. 132 S. Zürich TeH., Diss. 92.771 I

Peuker, H.: Garn- und Gewebeungleichmäßigkeit.- Aachen 1961. 32 S. Diss. 101,224 II

Pfeifer, H.: Über den hydrolytischen und aminolytischen Abbau von Polyesterfasern.- Köln 1960. 127 S. Aachen TeH., Diss. 100.511 I

Pfeiffer, O., u. O.Krüger: Beiträge zur Oxydation von Cellulose mit Stickstoffdioxyd.- Weinheim/Bergstr. 1949. 85 S. (Beih.z."Angew.Chem." u."Chem.-Ing.-Techn." 55.) 63.601 I.55

Pospischil, F.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1948-

Prüfung, Die, der Textilien. 1.u.2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XXX, 1440 S. (Handbuch d.Werkstoffprüfung. 5.) 86.032 I.5

Quadrat, B.: Vorschule der Färberei und des Zeugdruckes.- Brünn 1860. 232 S. 80.393 I

Rabold, C.N.: Observations on dyeing and finishing methods in Germany.- o.O. 1945. Getr.Pag. (FIAT final report. 644.) 89.747 II.644

Rath, H.: Lehrbuch der Textilchemie, einschl. textilchem. Technologie.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. XI, 627 S. 85.138 I

- 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XII, 771 S. 103.576 I

Rau, J.: Über die Schädigung regenerierter Cellulosefasern beim Ätzdruck mit Formaldehydsulfoxylat.- Hamburg 1954. 108 S. Stuttgart TeH., Diss. 89.427 I

Rausenberger, G.: Über Versuche zur Differenzierung von Viskose-Fasern.- Neckartenzlingen 1954. 97 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.381 M

Rehm, H.: Chemismus und Technologie des Färbens von Polyacrylnitrilfasern.- H. 1956. 82 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.697 I

Reif, W.: Taschenbuch der Textilveredlung. 1954
s. Perndanner, H., u. W.Reif.

Reinking, K.: Die in den griechischen Handschriften aus dem Altertume erhaltenen Vorschriften für Wollfärberei.- Frankf.a.M. 1938. VII, 63 S. 85.312 I

Reyon, Synthetica, Zellwolle. Früher "Kunstseide u.Zellwolle".- B.-Lichterfelde-West 1951- Jg.29, Nr 10- 99.998 II

Reyon, Zellwolle und andere Chemiefasern.- B. 1952- Jg.30,H.5- . Früheres u.d.T.: Reyon, Synthetica, Zellwolle. 99.998 II

Rhomberg, A.: Über die Messung und Abhängigkeit des Mercerisierungsgrades von Baumwolle.- Dornbirn 1930. 45 S. Stuttgart TeH., Diss. 81.365 I

Rizzo, F.J., u. L.H.Bailey: The Influence of preparation and method of dyeing and finishing on the colour and colour fastness of vat dyed cottons.- Washington 1953. VIII, 80 S. (Dep.of the Army. Off. of The Quartermaster Gen.Res. and Development Div. Textile Series Report. 69.) 86.672 II,69

Rogovin, S.A.: Chemiefasern. Grundlagen der Chemie und Technologie [Osnovy chimii i technologii proizvodstva chimičeskich volokon. Deutsch].- L. 1960. XXIV, 651 S. 98.757 I

Rouget de Lisle: Chromagraphie ou l'art de composer un dessin à l'aide de lignes et de figures géométriques...- P. 1839. Getr.Pag. 80.613 II

Rummler, H.: Das Verhalten von Farbstoffen zur Polyester- und Polyacrylnitrilfaser.- o.O. 1957. 102 S. Stuttgart TeH., Diss. 95.298 I

Schaeffer, A.: Handbuch der Färberei und anderer Prozesse der Textilveredlung.- St. 1949-51. Bd 1-5. 81.104 I

- Technologie der Färberei und Textilveredlung.- Heidelberg 1954. XX. 808 S. (Melliand-Textil-Praktika. 3.) 87.952 I,3

Schäible, H.: Untersuchungen an chemisch modifiziertem Wollkeratin.- St. 1959. 76 S. Diss. 98.455 I

Schams, K.: Handbuch der Weberei, Färberei und Ausrüstung,unter bes.Berücks. der Kunstseiden und Zellwollen. 6.Aufl.- L. 1939- Bd 1- 69.822 I+II

Schatz, O.: Einfluß der Appretur auf die physikalischen Eigenschaften eines halbwollenen Gewebes.- L. 1902. 84 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.728 I

Schefer, H.: Die photochemische Schädigung der Polyesterfasern.- St. Gallen 1958. 31 S. (Eidgen.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind., Bauwesen u.Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 189.) 60.413 II.189

- Über das physikalisch-chemische Verhalten synthetischer Polyamidfasern.- St. Gallen 1954. 35 S. (Eidgen.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind.,Bauwesen u. Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 157.) 60.413 II.157

Schlichten, Zeitgemäßes, und Ausrüsten mit Tylose. Neuaufl.- Wiesbaden-Biebrich o.J. 38 S. 97.039 I

Schmack, L.: Beiträge zur Erhöhung der Festigkeit von Pektinfäden.- Karlsruhe 1958. III, 56 S. Diss. 95.987 I

Schmidt, C.H.: Die neuesten Erfindungen und Verbesserungen im Zeugdruck, sowie...- Quedlinburg, L. 1850. 220 S., 7 Taf. 80.345 I

- Handbuch des Zeugdruckes.- Quedlinburg, L. 1840. XVI, 323 S., VIII Taf. 80.355 I

Schmidt, H.: Auswirkung der Strömungsverhältnisse in Trommelwaschmaschinen unter bes. Berücks. des Durchlaufspülens.- Köln, Opladen 1958. 20 S. (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 587.) 88.320 II.587

- Untersuchung über die Wäschebewegung in Trommelwaschmaschinen unter bes.Berücks. der Reinigungswirkung und des Faserabriebs.- Köln u.Opladen 1960. 27 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 892.) 88.320 II.892

Schrader, H.: Praktisches Lehrbuch der gesamten Wollen- oder Schönfärberei... 2.Aufl.- B. 1844. XVI, 272 S. 80.285 I

Schupp, K.: Zur Kenntnis der Gleichgewichte und Kinetik des Färbens synthetischer Faserstoffe, bes. bei Temperaturen über 100° C.- M. 1958. 68 S. Karlsruhe TeH., Diss. 96.553 I

Schuster, K.: Die Rohstoffe für die Textilindustrie.- St. 1953. 164 S. 86.584 I

Schwemmer, M.: Über den photochemischen Abbau von Polyamidfasern.- St.Gallen 1955. 39 S. Zürich TeH., Diss. 91.884 II

- - St.Gallen 1955. 39 S. (Eidgen.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind., Bauwesen u. Gewerbe, Zürich/St.Gallen. Bericht. 180.) 60.413 II.180

Schwenkedel, S.: Das Verhalten der textilen Faserstoffe gegen höhere Temperaturen und der Chemismus des thermischen Abbaus.- o.O. 1957; 103 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.692 I

Schwerdtner, H.: Chemische und physikalische Grundlagen textiler Faserstoffe.- B. 1954. 337 S. 88.947 I

Seidel, R.: Beiträge zur Kenntnis der Immun- und Amingarne.- Weida/Thür. 1930. 70 S. Dresden TeH., Diss. 81.372 I

Selter, E.: Untersuchungen über die Entwässerung von Geweben aus natürlichen, künstlichen und synthetischen Fasern und Beiträge zur Theorie des Foulardierens.- o.O. 1955. 143 Bl. Stuttgart TeH., Diss. 90.470 M

Senner, P.: Über chemische Zusammensetzung und Wirksamkeit antistatischer Präparationsmittel auf Perlon.- Frankf.a.M. 1955. 16 S. Stuttgart TeH., Diss. 98.133 II

Sharaf, H.S.: Über den Einfluß des Bleichens auf die Nylonfaser.- Zürich 1954. 60 S. Diss. 90.004 I

Sieber, F.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1950-

Sieber, R.: Die chemisch- technischen Untersuchungs- Methoden der Zellstoff- und Papierindustrie. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951; XI, 900 S., 2 Taf. 83.638 I

Siegel, W.: Die Einwirkung höherer Temperaturen auf regenerierte Cellulosefasern und vollsynthetische Faserstoffe.- o.O. 1953. 105 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.340 M

Specht, E.: Chemismus und Technologie des Kupfer (I)-Ionen-Verfahrens.- St. 1956. 95 S. Diss. 96.379 I

Speier, K.: Der Einfluß einer Erhitzung im Sattdampf bzw. im Wasser unter Druck auf das chemische und physikalische Verhalten von Polyamidfasern.- o.O. 1958. 111 S. Aachen TeH., Diss. 96.483 I

Stapf, S.N.: Über vernetzende und kunstharzbildende Substanzen bei Cellulosefasern.- St. 1960. 102 S. Diss. 99.786 I

Stoffe, Grenzflächenaktive, in der Waschmittel- und Textilhilfsmittel- Industrie.- B. 1963. 316 S. (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol. 1963,2.) 193 II.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1963,2

Stubblefield, H.I.: An Investigation of the distribution of nitrogen in wool and casein, when treated in the cold with various concentrations of hydrochloric acid.- Lincoln, Nebr. 1926. 19 S. Diss. 81.026 I

Survey of the German heavy textile proofing industry.- London 1946. 20 S. (B.I.O.S. Final report. 698.) 91.200 I.698

SVF-Lehrgang für den Textilveredler.- Basel 1955- 1955, Nr 7- (SVF. Fachorgan f. Textilveredlung. 10.1955,Beil.) 98.433 I,Beil.

Taeuber, R.G.: Maleinimide und Vinylsulfone als thiolophile Substanzen und über ihre Verwendung in der Cystin-Glutathion- und Keratinchemie.- o.O. 1957. 117 Bl. Hannover TeH., Diss. 94.719 II

Taubert, W.: Über die Darstellung neuer spaltbarer Oniumverbindungen mit Hilfe von Arylsulfonsäureestern und ihre Anwendungsmöglichkeit in der Textilveredelung.- St. 1961. 67 S. Diss. 102.561 I

Technology of synthetic fibers.- N.Y. 1953. VII, 477 S. 95.829 I

Teichmann, L.: Die chemische Technologie des Bleichens von textilen Fasern.- B. 1954. 170 S. 88.153 I

Teintex. Revue générale des matières colorantes du blanchiment, de la teinture, de l'impression et des apprêts.- P. 1952- Année 17, No 4- 76.299 II

Textilchemiker, Der, und Colorist.- W. 1952- Jg.1, Nr 1- (Prakt.Chemie.Beil.) 78.077 II.5.1952

Textile Chemicals and auxiliaries.- N.Y. 1957. VI, 545 S. 94.390 I

Textile Manufacturer, The.- Manchester, London 1951- Vol.77, No 923- 94.000 II

Textilfasern, Chemische, Filme und Folien. Grundlagen u. Technologie.- St. 1951-1953. XII, 1464 S. 83.552 I

Textilfaserstoffe, Anorganische.- B. 1955. 570 S. 90.644 I

Textilgewerbe, Das deutsche. Z.f.die gesamte Textilind.- M.-Gladbach, Düsseldorf 1951- Jg.53, H.1- 81.784 II

Textil-Praxis. Berichte aus Betrieb u. Forschung für Spinnerei...- St. 1951- Jg.6, H.1- 81.797 II

Textilprüfung. Ein universeller Wegweiser z.Int.Buch-u.Zeitschriftenliteratur d. Jahre 1950-54 u.z.Lehre, Forschung, Fertigung u.Organisation d.Fachgebietes.- M. 1955- (Indexbücher d.Technik. 1,1.) 88.556 II,1,1

Textiltechnik, Deutsche, Techn.-wiss.Z.f.alle Zweige d.Textilindustrie.- B.1957- Jg.7, H.1/2- : Früheres u.d.T.: Textil- und Faserstofftechnik. 87.958 II

Textil- und Faserstofftechnik.- B. 1954- Jg.4, H.1- 87.958 II

Thimm, J.: Die Anwendung siliciumorganischer Verbindungen zur Nachbehandlung von Farbstoffen und Färbungen auf Cellulosefasern.- o.O. 1955. 109 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.425 M

Thumm, O.: Zur Methodik der Kunststoffappretur-Analyse.- St. 1958. 96 S. Diss. 96.889 I

Thurner, K.: Über die Messung des PH an Faserstoffen und des Redoxpotentials an Farbstoffreduktions- und an Bleichmitteln.- St. 1959. 119 S. Diss. 98.071 I

Trapp, G.: Das Bleichen von Faserstoffen mit Wasserstoffperoxyd in saurem Medium.- o.O. 1956. 66 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.429 I

Übersicht, Tabellarische, über Eigenschaften und Anwendung der Farbstoffe der Farbenfabriken vorm. Friedr.Bayer & CO., Leverkusen bei Cöln a.Rhein.- o.O. 1921- T.1- 93.144 I

Ufer, K.I.: Über die Trocknung von Viskosespinnwickeln.- St. 1960. 98 S. Diss. 99.788 I

Ulrich, H.-J.: Über die Reaktionsweise der Cellulose mit Isocyanatbildnern. (Hydroxamsäuren und Hydrazide.)- St. 1959. 89 S. Diss. 98.460 I

Ulrich, H.M.: Handbuch der chemischen Untersuchung der Textilfaserstoffe. In 4 Bden.- M. 1954- Bd 1- 87.637 I

Unger, J.: Wollwäscherei und Kämmerei. 1957
s. Hartwig, K., G.Nitschke u. J.Unger.

Urquhart, A.R.: The German Rayon Industry during the period 1939-1945.- London 1952. 361 S. (B.I.O.S.-Surveys-Report. 33.) 85.804 I,33

Veröffentlichungen auf dem Gebiete der Faserstoff-Forschung und Textiltechnik.- B. 1954- Nr 3- 88.958 I

Viditz-Ward, A.: Bleaching.- Washington 1946. 25,7,2 S. (FIAT final Report. 156.)
89.747 II.156

Vinh-Am: Zur Kenntnis der Einwirkung von Beschleunigern beim Färbevorgang von Polyesterfasern mit Dispersionsfarbstoffen.- M. 1960. 118 S. Aachen TeH., Diss.
99.447 I

Wagner, J.: Untersuchungen an Seide von Bombyx mori.- M. 1956. 17 S. Diss.
92.490 I

Walland, H.: Einführung in die quantitativen textilchemischen Untersuchungen. 2.Aufl.- St. 1953. 336 S. 87.383 I

Wandel, M.: Das Verhalten der Cellulose beim Auflösen in Kuoxam und bei der Nitrierung. Neuere Anschauungen über den Verteilungszustand gelöster Cellulosen u. ihren strukturellen Aufbau.- M. 1957. 123 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.700 I

Waterproofing and water-repellency.- Amsterdam 1963. X, 502 S. 103.462 I

Weber, F., u. F.Gasser: Die Praxis der Färberei. Erfahrungen, Rezepturen u. Winke.- W. 1954. XI, 851 S. 87.999 I

Weber, F., u. A.Martina: Die neuzeitlichen Textilveredlungs-Verfahren der Kunstfasern. Die Patentliteratur u. das Schrifttum von 1939-1949/50.- M. 1951-
82.384 I

Weber, K.-A.: Die chemisch-technologischen Grundlagen der Verfestigung von Faservliesen.- St. 1957. 78 S. Diss. 96.362 I

Weckler, G.: Ein Beitrag zur Aufklärung der Reaktionsweise substantiver Farbstoffe mit organischem Mono- und Dihalogeniden.- o.O. 1955. II, 98 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.446 M

Wegmann, J.: Neuere Untersuchungen über die färberischen Eigenschaften der Küpenfarbstoffe.- St. Gallen 1953. 11 S., 26 Bl.Abb. 97.041 II

Weidenmüller, J.: Untersuchungen über die Reaktionsfähigkeit von Zellstoffen bei der Xanthogenierung.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 141.)
94.182 I.141

Weigmann, H.-D.: Synthese radioaktiver Proteinreagenzien und einige Anwendungen in der Hollchemie.- Heidelberg 1960. 100 S. Aachen TeH., Diss. 99.448 I

Weiss, F.: Spezial- und Hochveredlungsverfahren der Textilien aus Zellulose.- M. 1951. VII, 211 S. 83.464 I

Weissmann, L.H.: Mahlungseigenschaften von gequollenen Zellstoffen. 1959
s. Multsch, F., u. L.H.Weissmann.

Weltzien, W.: Rohstoff und Veredlung in der Textilwirtschaft. 1952
in: Rathert, H.: Entwicklung auf dem Gebiet der Chemiefaser-Herstellung. 89.255 I.12

Weltzien, W., u. G.Hauschild: Über Silikone und ihre Anwendung in der Textilveredlung.- Köln u.Opladen 1955. 120 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westfalen. 161.) 88.320 II.161

Weltzien, W., u. J.Juilfs: Die Kettenlängenverteilung von hochpolymeren Faserstoffen. Über die fraktionierte Fällung von Polyamiden.- Köln u.Opladen 1954. 33 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 65.) 88.320 II.64

Weyrich, P.: Das Färben und Bleichen der Textilfasern in Apparaten. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. VIII, 321 S. 92.070 I

Wimmers, D.: Der Temperatureinfluß einer Trockenhitzebehandlung (Thermofixierung) auf das chemische und physikalische Verhalten von Perlon.- o.O. 1958. 124 S. Aachen TeH., Diss. 96.481 I

Winckler, E.: Das Färben, Bleichen, Drucken und Waschen der Baumwolle, Wolle, Seide etc. in 1500 Vorschriften u. Mittheilungen dargest. 2.Aufl.- Halle/S. 1881. XXIV, 362 S. 80.648 I

Würth, H.: Der Chemischreiniger und Detacheur. 1955-58
s. Albrecht, R., u. H.Würth.

Multsch, F., u. L.H.Weissmann: Mahlungseigenschaften von gequollenen Zellstoffen.- Graz 1959. 95 S. 101.462 I

Wurm, P.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1952-

Wurzschmitt, B.: Systematik und qualitative Untersuchung capillaraktiver Substanzen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. S.106-185. 81.092 I

Zänker, W.: Die Färberei. 2.Aufl.- L. 1922. VIII, 269 S. (Handbuch d.ges.Textilindustrie. 5.) 86.842 I

Zart, A.: Kunstseide und Stapelfaser.- Darmstadt 1950. 177 S. (Techn. Fortschrittsberichte. 51.) 55.900 I,51

Zeitschrift für die gesamte Textil- Industrie.- M.-Gladbach 1953- Jg.55, H.5- Früheres u.d.T.: Das deutsche Textilgewerbe. 81.784 II

Ziegler, C.: Über Acylaminoanthrachinone aus Phenazincarbonsäuren.- Zürich 1957. 54 S. Diss. 92.786 I

Zimmermann, H.: Darstellung von Netzmitteln aliphatisch-aromatischer Natur.- Zürich 1946. 49 S. Diss. 79.663 I

Zusammenhänge, Die großen, in der Bekleidung. Von den Naturfasern zu Trevira. 2.Aufl.- Frankf.a.M. 1958. 66 S. (Farbwerke Hoechsts Reklameschriften. 25.) 84.633 I,25

Zwicky, K.: Zur Kenntnis der Beeinflussung des Durchschnittspolymerisationsgrades von Cellulosefasern durch das Bleichen.- St.Gallen 1950. 31 S. Zürich TeH., Diss. 83.156 II

72 MECHANISCHE TECHNOLOGIE

7211 Geschichte und Bibliographie

Abendroth, A.: Spanendes Formen. Eine empfehlende Bibliographie.- L. 1959. 70 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 15.) 89.284 I.15

Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u.Opladen 1958- T.1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 639.) 88.320 II.639

Berner, G.A.: Technique and history of the Swiss watch from its beginnings to the present day. 1953
s. Jaquet, E., A.Chapuis u. G.A. Berner.

Bilten dokumentacije za poljoprivredu, šumarstvo, duvansku i drvnu industriju.- Beograd 1955- God.6, br.1- . Früheres u.d.T.: Centar za tehničku i naučnu dokumentaciju. Bilten. A. 86.913 II.A

Chapuis, A.: Technique and history of the Swiss watch from its beginnings to the present day. 1953
s. Jaquet, E., A.Chapuis u. G.A.Berner.

Corsten, S.: Die Anfänge des Kölner Buchdrucks.- Köln 1955. 98 S. (Arbeiten aus dem Bibliothekar-Lehrinst.des Landes Nordrhein-Westf. 8.) 86.767 I.8

Dollinger, A.: Schweißtechnik. Schweißen, Schneiden, Löten u. Metallspritzen.- L. 1958. 138 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 12.) 89.284 I.12

Drepperd, C.W.: American Clocks & clockmakers.- Garden City, N.Y. 1947. 312 S. 95.818 I

Fachdokumentation. Monatl. Beil. des "Industrie-Anzeiger" für den Nachweis von in- u.ausländischem Fachschrifttum für die Eisen- u.Metallverarbeitung.- Essen 1955- 1955, Nr 1- (Industrie-Anzeiger. 1955,Beil.) 84.247 II.1955,Beil.

Fachdokumentation. Verein Deutscher Maschinenbau-Anstalten. 2.Aufl.- Düsseldorf-Oberkassel 1954. Getr.Pag. 88.060 I

Gentzsch, G.: Fachbibliographie der bildsamen Formung der Metalle.- B. 1958-63. Bd 1-5. (Montanwiss.Literaturberichte. Abt.B, Beih.1.2.8-10.) 103.695 I.Abt.B,Beih.1.2.8-10

Gentzsch, G.: Umformtechnik. (Blechbearbeitung, Schmieden, Fließpressen)-Verfahren, Maschinen, Werkzeuge.- L. 1959. 180 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 19.) 89.284 I.19

Gleisberg, H.: Technikgeschichte der Getreidemühle.- M., Düsseldorf 1956. 80 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 24,3.) 61.180 I.24,3

Goldmünzen. Österr. Hauptmünzamt.- W. 1957. 4 Bl. 94.322 I

Hassler, F.: Vom Spinnen und Weben. Ein Abschnitt aus d.Geschichte d.Textiltechnik.- M., Düsseldorf 1952. 40 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 20.1952, H.3.) 61.180 I.20,3.1952

Horigan, F.D.: Methods of determining the thermal conductivity of fibrous masses.- Philadelphia 1953. 16 S. (Bibliographic Series. 26.) 86.686 II.26

Hunter, D.: Papermaking. The history and technique of an ancient craft. 2.ed.- N. Y. 1947. XXIV, 611 S., XXXVII S., 1 Kt. 95.801 I

Jahrbuch der österreichischen Buchbinder, Kartonage-, Etui- Kassetten und Papierwarenerzeuger.- W. 1954- 1954- 88.006 I

Jaquet, E., A.Chapuis u. G.A.Berner: Technique and history of the Swiss watch from its beginnings to the present [Histoire et technique de la montre suisse de ses origines à nos jours. Engl.]- Bern 1953. 278 S. 89.753 II

Industrial Diamond Abstracts.- London 1958- Vol.15, jan.- . Früheres u.d.T.: Bibliography of industrial diamond applications. 78.216 I

Keim, K.: Das Papier. Seine Herstellung u. Verwendung als Werkstoff des Druckers u. Papierverarbeiters. 2.Aufl.- St. 1956. 584, VIII S. 92.121 I

Kellermann, R., u. W.Treue: Die Kulturgeschichte der Schraube. 2.Aufl.- M. 1962. 308 S. 102.110 II

Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u.Opladen 1958. 152 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 639.) 88.320 II.639

Kurzauszüge aus dem Schrifttum für das Eisenbahnwesen.- Offenbach (Main) 1956- Jg.4, H.1/2- . Früheres u.d.T.: Kurzauszüge aus dem Schrifttum f.d.Werkstättendienst. 88.694 II

Kurzauszüge aus dem Schrifttum für den Werkstättendienst.- Offenbach (Main) 1954-
1954, H.8/9- 88.694 II

Kurzel-Runtscheiner, E.: Peter Mitterhofer und die Erfindung der Schreibmaschine.-
Bozen 1953. S.442-446. 85.994 II

Lachman, G.R.: Manufacturing and mechanical engineering in the Soviet Union.-
Washington 1953. XII, 234 S. 87.136 II

List of periodicals from which the bibliography of industrial diamond applications
is compiled.- London 1950. 8 S. 81.558 I

Literaturkurzauszüge der in den Monaten ... eingegangenen Zeitschriften.- Leoben
1962- 1962, Jänner u.Februar- 102.399 II

Literaturnachweis der Papier- und Zellstoffindustrie.- Wiesbaden 1954- Bd 2-
87.750 I

Litteraturöversikt, Mekanförbundets.- Stockholm 1949- Vol.1, Nr 1- 86.034 I

Lübke, A.: Die Uhr. Von der Sonnenuhr zur Atomuhr.- Düsseldorf 1958. IX, 441 S.
95.612 II

Martin, E.: Die Schreibmaschine und ihre Entwicklungsgeschichte. 8.Taus.- Aachen
1949. 591 S. 84.254 I

Migerka, F.: Rückblicke auf die Schafwollwaaren-Industrie Brünns 1765-1864 und
vergleichende statistische Darstellung der Schafwollwaaren-Industrie des Bezirkes
der Handels- und Gewerbekammer in Brünn in den Jahren 1851 und 1863.- Brünn 1890.
IX, 164 S. 81.347 I

Papier Geschichte.- Darmstadt 1952- Jg.2, Nr 1- 83.360 I.Beil.

Peez, A.: Zur Geschichte der Cellulose-Fabrikation 1848-1888.- W. 1888. 9 S.
81.708 I

Peukert, H.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des
Metallklebens. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

Pongrácz, P.: A mezőgazdasági jellegü ipari építészet műemlékei.- Budapest 1957.
118 S. [Industrielle Baudenkmäler landwirtschaftlichen Charakters.] (Építőipari
és közlekedési műszaki egyetem tudományos közleményei. 3,3.) 91.467 I.3,3

Pulp and Paper Manufacture. Bibliography.- N.Y. 1951- 1946-50- 83.172 I

Referate über Holz, Zellstoff und Papier.- Lenzing 1948-1952. Bd 1-7. 92.395 I

Ruppel, A.: Die Technik Gutenbergs und ihre Vorstufen. 2.Aufl.- Düsseldorf 1961. 116 S. (Beiträge zur Technikgeschichte. 4.) 98.685 I,4

Schmidt, H.: Bittersüßer Weg nach Wien. Roman um die Erfindung d.Schreibmaschine.- Hannover 1958. 256 S. 104.138 I

Schroeder, A.: Entwicklung der Schleiftechnik bis zur Mitte des 19.Jahrhunderts.- Weser 1930. VIII, 191 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.584 I

Schwarz, O.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

Siegel, E.: Zur Geschichte des Posamentiergewerbes mit bes.Berücks.auf die erzgebirgische Posamentenindustrie.- Annaberg 1892. VIII, 126 S. 80.367 I

Stoffeinteilungsschema für die Titelbibliographie der "Holzdokumentation".- M. 1951. 2 S. 82.234 II

Textilprüfung. Ein universeller Wegweiser zur Internat.Buch-u.Zeitschriftenliteratur d.Jahre 1950-54 u.zur Lehre, Forschung, Fertigung u.Organisation d.Fachgebietes.- M. 1955- (Indexbücher d.Technik. 1,1.) 88.556 II,1,1

Textiltechnik, Die neue Abteilung. Bericht aus dem Dt.Museum. 1961
in: Balke, S.: Die imperfekte Perfektion der Technik. 61.180 I,29,2

TIFO. Technische Informationen, Feinmechanik und Optik. Berichte des In- u.Auslandes über neue Instrumente.- Braunschweig, B. 1955- Jg.3, Nr 7- 90.786 II

Treue, W.: Die Kulturgeschichte der Schraube. 2.Aufl. 1962
s. Kellermann, R., u. W.Treue.

- Kulturgeschichte der Schraube von der Antike bis zum 18. Jahrhundert.- M. 1954. 170 S. 88.555 II

Ulbrich, G.: Kleine Entwicklungsgeschichte der Schreibmaschine.- L. 1953. VIII, 120 S. 87.557 I

Verpackungsfolien. Literatur-Zusammenstellung 1956/57 aus d.Fachdokumentation der RG Verpackung.- B. 1958. 50 Bl. (RGV. 117.) 97.277 II,117

Zatschek, H.: Fünfhundertfünfzig Jahre jung sein. Die Geschichte eines Handwerks.- W. 1958. 223 S. 95.634 I

7212 Zeitschriften

AGA. Ratgeber für den Schweisser.- W. 1950- Jg.2, Nr 3- 82.293 II

Annales scientifiques textiles Belges.- Bruxelles 1953- 1953- 94.587 I

Askania-Warte. Techn.Mitteilungsbl.d.Askania-Werke.- B. 1954- Jg.12, Nr 45- 88.585 II

AWF-Mitteilungen, Ausschuß f.wirtschaftl.Fertigung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.31, H.5- (Zeitschrift f.wirtschaftl.Fertigung. 55,Beil.) 92.990 II.Beil.

Bau und Holz. (Jg.1-2:Österr.Monatsschrift f.Weiterbildung u.Information; Jg.3 ff.: Fachzeitschrift f.Hochbau,Tiefbau, Holzbau u. Holzbearbeitung.)- W. 1950-56. Jg.1-7 (m.n.e.) 79.617 II

Bautechnik und Holzverarbeitung. Fachz.f.Tiefbau, Hochbau, Holzbau u. die Baunebengewerbe.- W. 1957- Jg.1,1- 92.686 II

Berichte, Lenzinger.- Lenzing 1957- F.o- 105.544 II

Betriebswirtschaft, Die, im graphischen Gewerbe.- W. 1950-51. 1950-51, 9 (m.n.e.) (Das österreichische graphische Gewerbe. 1950-1951, Beil.) 88.336 II,1950/51.Beil.

Blech. Fachz.f.d.gesamte Blechbearbeitung u. Blechverarbeitung.- Coburg/Ofr. 1954- Jg.1, H.1- 88.271 II

Braun & Braun-Nachrichten.- W. 1949- Jg.6, F.Nr 68- 81.931 II

Buchgewerbe-, Buchbinderei- und Kartonagenzeitung.- W. 1949- 1949- (Papier-u. Buchgewerbe-Rundschau. 1949,Beil.) 83.261 II.Beil.

Caractère. Revue mensuelle des industries graphiques.- P. 1953- Année 4, No 1- 85.90g I

Castolin-Schweißer, Der. Monatsschrift d.Castolin Schweißmaterial A.G.Lausanne.- Lausanne 1946- Jg.1, Nr 9- 88.386 II

Draht, Fachz.f.d.Drahtherstellung u. Drahtverarbeitung.- Coburg 1951- Jg.2, Nr 1- 82.380 II

Elektrofertigung.- B. 1954- 1954, Jan.- (Dt.Elektrotechnik. Beil.) 80.996 II,1954,Beil.

Elin-Nachrichten, Schweißtechnische.- W. 1947-52. Jg.1-5 (m.n.e.) 79.884 I

Fachblatt der Bundesinnung der Metallgießer, Gürtler, Graveure, Metallschleifer und Galvaniseure und der ihr angegliederten Gewerbe. Jg.5, H.1. 1953 s. Fachblatt der Bundesinnung der Schwer- und Leichtmetallgießer... 81.867 II

Fachblatt der Bundesinnung der Schwer- und Leichtmetallgießer, Eisengießer, Stahl- und Metallschleifer u. Galvaniseure...- W. 1949- Jg.1- 81.867 II

Fachorgan für Textilveredlung. Schweizerische Vereinigung von Färbereifachleuten.- Basel 1951- Jg.6, Nr 11- 98.433 I

Feingeräte-Technik. Techn.-wiss.Z.f.Feinmechanik, Optik u.Meßtechnik.- B. 1952- Jg.1, H.1- 85.856 II

Feinwerktechnik. Z.f.mechan., optische, Starkstrom- u. Nachrichtengeräte,...- Füssen 1950- Jg.54- . Früheres u.d.T.: Der Mechaniker. 31.784 II

Fertigungstechnik.- B. 1953- Jg.3- 91.525 II

Fertigungstechnik und Betrieb.- B. 1959- Jg.9, H.1- . Früheres u.d.T.: Fertigungstechnik. 91.525 II

Finishing, Industrial.- Indianapolis 1947- Vol.23, No 4- 79.815 I

Gewerbe, Das österreichische graphische.- W. 1953- Jg.5, H.2- 88.336 II

Gießerei, Die neue. Z.f.das gesamte Gießereiwesen.- Düsseldorf 1948-50. Jg.33-37 (N.F.Jg.1-3) Früheres u.d.T.: Die Gießerei. Fortges.u.d.T.: Gießerei. 62.269 II

Gießerei-Nachrichten. Informationsblatt d.Vereines österr.Gießereifachleute.- W. 1955- 1955,1- 88.765 II

Gießerei-Rundschau.- W. 1963- Jg.10, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Gießerei-Nachrichten. 88.765 II

Gießereitechnik. Techn.Z.f.d.Gießereiwesen.- B. 1955- Jg.1, H.1- 89.024 II

GLV-Mitteilungen. Mitteilungen d.Graph.Lehr-u.Versuchsanst. (Bundesanst.).- W. 1959- Jg.1, Nr 1- 98.566 I

Goldschmiede-Zeitung, Deutsche.- St. 1952- Jg.50, Nr 2- 84.432 II

Hafner-Zeitung, Österreichische.- W. 1948- Jg.16- 84.846 II

Hasler-Mitteilungen.- Bern 1951- Jg.10, Nr 1- 84.044 II

Holz im Handwerk. Unabhängige Fachz.f.Gewerbe, Handel u. Industrie.- W. 1957- 1957, 12- 94.604 II

Holz und Maschine. Kundenz.d.Maschinenfabrik Zuckermann K.G.- W. 1959- Jg.1, H.1- 97.170 II

Holzforschung und Holzverwertung.- W.u. M. 1957- Jg.9, H.1- . Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.österr.Ges.f.Holzforschung. 79.530 II

Holzrundschau, Allgemeine.- W. 1950- Jg.6, Nr 71/72- . Früheres u.d.T.: Das wirtschaftliche Sägewerk. 80.740 II

Holztechnik. Die techn.beratende Z.f.Industrie u.Handwerk...- Mainz 1950- Jg.30, H.1- 83.522 II

Journal, The, of the Textile Institute. Abstracts.- Manchester 1951- Vol.42, No 10- 78.994 I

Klepzig Fachberichte für die Berg-, Hütten-, Metall- und Maschinenindustrie.- Düsseldorf 1957- Jg.65, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Klepzigs Anzeiger. 92.502 II

Kunstseide, Die. Internat.Fachorgan zur Förderung d.gesamten Seiden-u.Kunstseiden-Industrie.- B.-Lichterfelde 1929- Jg.11- 86.868 II

Lederwaren.- W. 1950- 1950, H.1- (Österr. Leder-Zeitung. Beil.) 79.551 II.Beil.

Lederwaren, Österreichische.- W. 1949- Jg.1- 79.738 II

Leder-Zeitung, Österreichische.- W. 1950- Jg.5, H.1- 79.551 II

Lehrling, Der. Beil.z.österr.Uhrmacherzeitung "Der Uhrmacher".- Graz 1955- Jg.2, Nr 1- (Der Uhrmacher; 23,Beil.) 97.210 II,23,Beil.

Machinery. Design, construction, operation of metal-working and allied equipment.- N.Y. 1944- Vol.51- 87.010 II

Machine Shop Magazine.- London 1950- Vol.11- 83.512 I

Maschinenmarkt, Der. Allgem. Anzeiger f.Deutschlands Industrie.- Coburg 1955- Jg.61, 1/2- 89.382 II

Maschinenrundschau, Internationale.- W. 1954- 1954, H.1- 88.257 II

Mécanique, électricité. Revue mensuelle.- P. 1960- Année 44, No 132- Früheres u.d.T.: Revue générale de mécanique, électricité. 59.830 II

Mechaniker, Der österreichische.- W. 1948- Jg.1- 81.999 II

Melliand-Masche. Technik, Wirtschaft, Mode in Wirkerei und Strickerei.- Heidelberg 1954-55. 1954-1955 (m.n.e.) 88.017 II

Merkblätter für Tischler.- M. 1950- 1950, Nr 1- (Der Tischler. Beil.) 79.533 II.Beil.

Metallbearbeitung, Autogene.- Halle 1933- Jg.26, H.1- 84.373 II

Metal Treatment and Drop Forging.- London 1950- Vol.16, No 60- 83.518 I

Metalworking Production. A weekly journal on plant and production engineering.- London 1955- Vol.99, No 15- . Früheres u.d.T.: American Machinist. 35.788 II

Mitteilungen der Forschungsgesellschaft Blechverarbeitung e.V.- Düsseldorf 1958- 1958, Nr 2- 94.561 II

Mitteilungen, Schmiedetechnische.- B., Göttingen, Heidelberg, Düsseldorf 1954- 1954, Nr 1- (Werkstattstechnik u. Maschinenbau. 44,Sondert.) 39.656 II,44,Sondert.

Mitteilungen über Textil- Industrie.- Zürich 1951- Jg.58- 90.274 II

Monatsschrift für Feinmechanik und Optik.- L. 1952- Jg.69, Nr 2- . Früheres u. d.T.: Deutsche optische Wochenschrift. 19.707 II

Nachrichtenblatt der AGM Leichtbau der Verkehrsfahrzeuge.- Köln 1952-56. Jg.1-5 (m.n.e.) 90.063 II

Nachrichtendienst, Holztechnischer.- W. 1960-64. Nr 1-40 [nebst] Nr 3, Sondernr (m.n.e.) 99.813 II

ÖLW. Österr. Fachorgan f.d.lederverarbeitenden Betriebe, den Leder-u.Lederwarenhandel.- W. 1958- Jg.10, Nr 9- . Früheres u.d.T.: Österreichische Lederwaren. 79.738 II

Papier, Das. Z.f.d.Erzeugung von Holzstoff; Zellstoff;Papier u.Pappe.- Darmstadt 1950- Jg.4- 83.360 II

Papier, Carton et cellulose. Production, Transformation, Distribution.- P. 1953- Année 1, No 6- 85.910 II

Papier- und Buchgewerbe-Rundschau.- W. 1949- Jg.1, Okt.- 83.261 II

Papier-Zeitung, Österreichische.- W. 1948- Jg.54, Nr 19/20. 80.733 II

Product Engineering.- N.Y. 1957- Vol.28, No 1- 92.068 II

Production Technology.- London 1963. Vol.1, Nr 1-9 (m.n.e.) 103.389 II

Reprographie. Z.f.d.gesamte Kopier- u.Vervielfältigungstechnik.- Bad Homburg v.d. H. 1961- Jg.1, Nr 1- 103.046 II

Revue du bois et de ses applications.- P. 1950- Vol.5, No 4- 79.985 II

Revue générale de mécanique, électricité.- P. 1959- Année 43, No 118- Früheres u.d.T.: Revue générale de mécanique. 59.830 II

Reyon, Synthetica, Zellwolle.- B.-Lichterfelde-West 1951- Jg.29, Nr 10- 99.998 II

Reyon, Zellwolle und andere Chemiefasern.- B. 1952- Jg.30, H.5- . Früheres u.d.T.: Reyon, Synthetica, Zellwolle. 99.998 II

Rock Products.- Chicago 1951- Vol.54, No.1- 82.001 II

Sägewerk und Holzhandel.- W. 1956- Jg.10, H.1- . Früheres u.d.T.: Sägewerk und Holzwirtschaft. 84.467 II

Sägewerk und Holzwirtschaft.- W. 1947- Jg.1, H.4- 84.467 II

Sägewerk, holzverarbeitende Industrie und Holzwirtschaft.- W. 1949- Jg.3-
Früheres u.d.T.: Sägewerk und Holzwirtschaft. 84.467 II

Sägewerk, Das wirtschaftliche.- W. 1945- 1945, 15.Dez.- 80.740 II

Sborník, Svářačský.- Bratislawa 1953- Roč.2.1953- [Schweißtechn. Rundschau.]
92.104 I

Schmiedelehrling, Der.- W. 1949- 1949, Juni- (Österr.Schmiede-Zeitung. Beil.)
80.738 II.Beil.

Schmiede-Zeitung, Österreichische.- W. 1947- 1947, Nr 1- 80.738 II

Schweißen und Schneiden. Z.f.d.autogenen u.elektr.Schweiß-, Schneid-u. Oberflächenbehandlungsverfahren.- Braunschweig 1952- Jg.4, H.12- 86.074 II

Schweißtechnik.- B. 1951- Jg.1, H.1- 83.977 II

Schweißtechnik. Wiss.u.betriebstechn.Beil.f.d.gesamte Schweißtechnik d.Zeitschrift "Die Technik".- B. 1951. Bd 6, H.3.6 (m.n.e.) (Die Technik. Beil.)
80.037 II.6.1951,Beil.

Sécheron-Schweiß-Mitteilungen.- Genf 1937- Nr 1- 87.028 I+II

Sheet Metal Industries.- London 1950- Vol.27, No 273- 83.514 I

Tapezierer-Zeitung, Österreichische.- W. 1948-56. Jg.1-9,H.6 (m.n.e.) 79.550 II

Tappi. Gen.section.- N.Y. 1950- Vol.33- 82.400 II

Textile Manufacturer, The.- Manchester, London 1951- Vol.77, No 923- 94.000 II

Textilgewerbe, Das deutsche. Z.f.die ges.Textilindustrie.- M.-Gladbach, Düsseldorf 1951- Jg.53, H.1- 81.784 II

Textil-Praxis. Berichte aus Betrieb u.Forschung f.Spinnerei, Weberei, Strickerei, Wirkerei...- St. 1951- Jg.6, H.1- 81.797 II

Textiltechnik, Deutsche. Techn.-wiss.Z.f.alle Zweige d.Textilindustrie.- B. 1957-
Jg.7, H.1/2- , Früheres u.d.T.: Textil- und Faserstofftechnik. 87.958 II

Textil- und Faserstofftechnik.- B. 1954- Jg.4, H.1- 87.958 II

Tischler, Der.- M. 1950- 1950, Nr 1- 79.533 II

Tischlerlehrling, Der.- M. 1948- 1948, Dez.- (Der Tischler. Beil.) 79.533 II,Beil.

Tooling and production. The magazine of manufacturing management.- Cleveland, Ohio 1955- Vol.20, No 2- 88.650 II

Uhr und echter Schmuck.- M. 1955- Jg.7, H.1- Früheres u.d.T.: Fachzeitung der Uhrmacher, Juweliere, Gold-und Silberschmiede Österreichs. 78.930 II

Uhren, Juwelen.- M. 1959- Jg.27, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Der Uhrmacher. 97.210 II

Uhren und Schmuck.- B. 1964- 1964,1- 105.345 II

Uhren-und Schmuck-Journal, Das österreichische.- M. 1959-60. Jg.1-2,3/4 (m.n.e.) 96.539 II

Uhrmacher, Der.- Graz 1955- Jg.23, Nr 1- 97.210 II

Uhrmacher und Goldschmied.- Graz 1956-58. Jg.24, Nr 9-Jg.26. Früheres u.d.T.: Der Uhrmacher. 97.210 II

Uhrmacher-Lehrling, Der.- Graz 1957- Jg.4,1- (Uhrmacher und Goldschmied. 25, Beil.) Früheres u.d.T.: Der Lehrling. 97.210 II.25,Beil.

Van-der-Grinten-Bulletin.- Venlo 1955- 1955, Nr 1- 88.985 I

VDF-Mitteilungen.- Göppingen, Hamburg, Hannover 1950- Jg.1950, H.1- 85.920 II

Verpackung im Chemiebetrieb.- Düsseldorf 1956- 1956, Nr 2- (Chem.Ind.8.1956, Beil.) 84.537 II.8.1956,Beil.

Wagner, Der, und Karosseriebauer.- M. 1947- 1947, Nr 1- 80.736 II

Wagnerlehrling, Der.- M. 1949- 1949, Juni- (Der Wagner u.Karosseriebauer. Beil.) 80.736 II,Beil.

Welding Engineer, The.- Chicago, Ill. 1953- Vol.38- 100.225 II

Welding Journal, The.- Easton, Pa. 1950- Vol.29, Nr 1- 79.813 II

Welding Research Council of the Engineering Foundation.- N.Y. 1950- 1950, Jan.- (The Welding Journal. Suppl.) 79.813 II,Suppl.

Werkstattstechnik. Z.f.Produktion u. Betrieb.- B., Göttingen, Heidelberg 1959- Jg.49, H.1- . Früheres u.d.T.: Werkstattstechnik und Maschinenbau. 39.656 II

Wirkerei- und Strickereitechnik.- Coburg 1951- Jg.1, Nr 1- 82.390 II

Zeiss-Informationen.- Oberkochen/Württ. 1963- Jg.11, H.47- . Früheres u.d.T.: Zeiss Werkzeitschrift. 88.185 II

Zeiss-Mitteilungen über Fortschritte der technischen Optik.- St. 1957- F.1- 92.710 I

Zeiss-Werkzeitschrift.- Oberkochen/Württ. 1953- Sammelh. 1-7 88.185 II

Zeitschrift für wirtschaftliche Fertigung.- Freiburg i.Br. 1956- Jg.55, H.1- 92.990 II

Zeitschrift für Schweißtechnik.- Zürich 1949- Jg.39, No 1- 83.524 II

Zeitschrift für die gesamte Textil-Industrie.- M.-Gladbach 1953- Jg.55, H.5- Früheres u.d.T.: Das deutsche Textilgewerbe. 81.784 II

Zellstoff und Papier.- B, 1958- Jg.7, H.1- 94.800 II

7213 Allgemeines

Arbeitsverfahren, Moderne.- W. 1960- F,1. 98.618 I

Bücher für die Fertigung.- Duisburg-Rahm 1960- 1- 98.997 I

Burton, A.C.: Lehr Spinnerei (Model spinning mill) [in] Denkendorf, 1945
s. Larose, P., u. A.C.Burton.

Commonwealth and international Library, The.- Oxford 1964- Ser.1, Vol.1- 105.209 I

Elektrotechnik, Refa-Mappe. Unterlagen f.Arbeits-u.Zeitstudien.- M. 1956- 1,A-
91,553 II

Haim, G.: Welding Dictionary. 1950
s. Thompson, R.N., u. G.Haim.

Hirsch, E.: Die fachtheoretische Berufsausbildung des Metallarbeiters. 2.Aufl.-
Bregenz 1957. [Mappent.] 94,360 II

Hofmann, M.: Handbuch der praktischen Werkstatt-Mechanik, Metall- u.Holzdreherei.
Die Werkzeuge, Arbeitsmethoden,...3.Aufl.- M.u.L. 1925. XVI, 176 S. 93,600 I

Jahresbericht des Handwerkstechnischen Institutes.- M. 1961- 1960- 97,834 I
Früheres u.d.T.: Tätigkeitsbericht d.Handwerkstechn.Inst.

Kermayner, F.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1960-

Krist, A.: Mechanische Technologie für die Grundstoffindustrie. Unter bes.Berücks.
d.Bergbaues.- L. 1957-58. Bd 1.2. 92,687 I

Larose, P., u. A.C.Burton: Lehr Spinnerei (Model spinning mill) [in] Donkendorf.-
London 1945. 29 S. (BIOS final Report. 88.) 91,200 I,88

Nauri, H.: Das Anreißen in Maschinenbau-Werkstätten. 3.Aufl. 19.-24.Taus.- B.
1943. 62 S. (Werkstattbücher. 3.) 53,323 I,3,3.Aufl.

- - 4.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. 63 S. (Werkstattbücher f.Betriebs-
fachleute, Konstrukteure u.Studierende. 3.) 53,323 I,3,4.Aufl.

Meyer, H.: Lehrbuch der mechanischen Technologie der Maschinenbaustoffe. 15.Aufl.-
L. 1943. VII, 387 S. 88,043 I 103,081 I

Novikov, M.P.: Technologie der Montage von Maschinen, Motoren und Getrieben [Osno-
vy sborki mašin i mechanizmov. Deutsch].- L. 1959. 453 S. 97,641 I

Report of the standing advisory committee on artificial limbs.- London 1950-
3- 79,867 I

Roggenhofer, G.: Die Wäscherei in ihrem ganzen Umfange.- Wittenberg 1903. X,
236 S. 80,265 I

Rosak, M.: Fachrechnen für die Metallberufe. Aufgabensammlung...2.Aufl.- M., Hei-
delberg 1958. 31 S. 96,138 I

Schaller, G.S.: Engineering Manufacturing Methods. 2.ed.- N.Y. 1959. IX, 682 S. 97.665 I

Schieferer, G.: Die Vorplanung des Anlaufs einer Serienfertigung.- o.O. 1957; 134 S. Stuttgart TeH., Diss; 94.045 I

Stellhorn, K.: Technologisches Wörterbuch der Metallurgie und der Eisen-, Stahl- und Metallverarbeitung unter bes.Berücks. des Maschinenwesens.- Essen 1950. T.1;2. 80.840 I

Tätigkeitsbericht des handwerkstechnischen Institutes.- Wien 1960- Für das Jahr 1959- 97.834 I

Thompson, R.N., u. G.Haim: Welding Dictionary. French-German-Spanish-English.- London 1950. 234 S. 79.929 I

Tool Engineers Handbook.- N.Y. 1950. IX, 2070 S. 80.193 I 87.880 I

Verzeichnis der nach dem Handelskammergesetz im Bereiche der Landeskammer Wien errichteten Organisationen, ihrer Funktionäre und leitenden Beamten.- W. 1961- Stand vom 12.Mai 1961- 100.675 I

Wertheim, F.B.V.: Werkzeugkunde zum Gebrauche für technische Lehranstalten, Eisenbahnen, Schiffbau und Industrie-Gewerbe...- W. 1869. VIII, 62 S. 80.696 III

Workshop Technology, Modern.- London 1950- P.2- 81.146 I

722 Buchdruck, Reproduktionstechnik, Graphik

Abschlußarbeit der Meisterklasse Buchdruck.- W. 1963- Schuljahr 1962/63- 104.441 I

Albert, A.: Verschiedene Reproductions-Verfahren mittels lithographischen und typographischen Druckes unter bes.Berücks.der photomechanischen Prozesse.- Halle a.S. 1900. VIII, 182 S., 15 Taf. 93.018 I

Bachmann, J.H.: Leitfaden für Maschinenmeister an Schnellpressen. 2.Aufl.- Braunschweig 1875. IV, 156 S. 90.983 I

Berechnung und Konstruktionen polygraphischer Maschinen.- B. 1962- Bd 1- 101.851 I

Betrieb, Der grafische. Wissen u.Praxis.- Halle 1951- Bd 7- 83.627 I

Betriebswirtschaft, Die, im graphischen Gewerbe.- W. 1950-51. 1950-1951,9 (m.n.e.) (Das österr.graphische Gewerbe. 1950-1951,Beil.) 88.336 II.1950/51.Beil.

Bezanov, B.N.: Pneumatik an polygraphischen Maschinen [Pnevmatika v poligrafičeskom oborudovanii. Deutsch]- B. 1962. 220 S. (Berechnung u. Konstruktionen polygraph.Maschinen. 11.) 101.851 I,11

Born, E.: Lexikon für das graphische Gewerbe.- Frankf.a.M. 1958. 526 S. 97.613 I

Braband, K.: Vervielfältigungsverfahren.- Goslar 1953. 13 Bl. 87.300 II

Bunnemann, M.: Gesundheits- und Brandschutz im Tiefdruck. 1955
s. Krug, R., u. M.Bunnemann.

Caractère. Revue mensuelle des industries graphiques.- P. 1953- Année 4, No 1- 85.909 I

Cermak, M.: Handbuch für den Siebdruck. 2.Aufl.- L. 1958. 172 S. 97.470 I

Corsten, S.: Die Anfänge des Kölner Buchdrucks.- Köln 1955. 98 S. (Arbeiten aus dem Bibliothekar-Lehrinst.des Landes Nordrhein-Westf. 8.) 86.767 I,8

Cronenberg, M.: Die Praxis der Autotypie auf amerikanischer Basis.- Düsseldorf 1895. VII, 132 S., XIII Beil. 93.042 I

Croy, O.: Reproduktion und Dokumentation.- Seebruck am Chiemsee 1962. 231 S. 101.277 I

David, L., u. C.Scolik: Photographisches Notiz- und Nachschlagebuch für die Praxis. 4.Aufl.- Halle 1894. XVI, 221 S. 93.009 I

Druck, Der moderne. Handbuch d.graph. Techniken.- Hamburg 1956. 672 S. (Bücher f.Betrieb u.Wirtschaft. 1.) 92.027 I,1

Drucker in USA. Eindrücke einer deutschen Studiengruppe...- M. 1956. 120 S. (Rationalisierungskuratorium d.dt.Wirtschaft. 43.) 83.194 I,43

Druckwerk, Das. Gestaltung u.Herstellung von Büchern u. Werbedrucksachen.- St. 1963. Bd 1.2. 103.831 I

Dürner, H.: Der Einfluß der Druckgeschwindigkeit auf die technische Druckqualität im Bogen-Hochdruck.- M. 1963. 152 S., VI S.Abb., 2 gef.Taf. Diss. 105.740 I

Ebert, H.: Die Abhängigkeit zwischen Auflösungsvermögen und meßbaren Papieroberflächeneigenschaften beim Druck.- M. 1961. 64 S. (Dt.Ges.f.Forschung im graph. Gewerbe. Institutsmitteilung. 3,1.) 101.230 I.3,1

- Über den Einfluß der meßbaren Eigenschaften der Papieroberfläche auf das Auflösungsvermögen, bes.im Landkartendruck.- M. 1961. 64 S. Diss. 104.834 I

Engelmann, A.: Der Offsetdruck in der Praxis. Mit einer Orientierung über andere Druckverfahren. 2.Aufl. 4-8.Taus.- L. 1950. 254 S. 82.986 II

Engelmann, A., u. K.Schwend: Der Offsetdruck aus der Praxis für die Praxis. Mit einer Orientierung über die Reproduktion u.die anderen Druckverfahren.-4.Aufl.- St. 1962. 719 S. 101.674 I

Erbs, H.: Der Rotationsdruck. Die Technik d.Buchdruck-Rotationsmaschinen.- L. 1952. XI, 303 S. 85.907 I

Fachvorträge beim 2.Internationalen Kurs für Landkartendruck und -reproduktion 1960 in München.- M. 1961. 235 S. (Dt.Geodät.Komm.bei d.Bayer.Akad.d.Wiss. Reihe B,75.) 85.808 II.B,75

Frank, O.: Die Kopier- und Vervielfältigungstechnik.- St. 1963. 288 S. (Handbuch d.Reprographie. 3.) 102.780 I.3

- Die Lichtpaustechnik.- St. 1959. 226 S. (Handbuch d.Reprographie. 1.) 102.780 I.1

Fritz, G.: Die Buchdruckerei und die sonstigen Vervielfältigungsmittel einschließlich der Buchbinderei.- o.O.u.J. S.566-618. 80.547 I

- Über neuere Satz-Maschinen. Vortrag.- W. 1896. 29 S., 1 Taf. 81.710 I

- Über den gegenwärtigen Stand der Galvanoplastik.- W. 1911. 28 S. 80.599 I

- Vorträge gehalten im Fachtechnischen Club der Beamten und Factoren der k.k. Hof- und Staatsdruckerei.- W. 1896. 15 S., 3 Taf. 80.447 I

Gasch, B.: Klischeeherstellung.- Halle (Saale) 1951. 117 S. (Der grafische Betrieb. Wissen u.Praxis. 5.) 83.627-I.5

- Rakeltiefdruck.- Halle (Saale) 1950. 129 S. (Der grafische Betrieb. Wissen u.Praxis. 2.) 83.627 I.2

Gewerbe, Das österreichische graphische.- W. 1953- Jg.5.1953,H.2- 88.336 II

GLV-Mitteilungen. Mitteilungen d.Graphischen Lehr-u.Versuchsanst.- W. 1959- Jg.1, Nr 1- 98.566 I

Gygax, A.F.: Moderne Chemigraphie in Theorie und Praxis.- Frankf.a.M. 1957. 580 S. 92.510 II

Haack, C.: Photo-Zinkotypie und Photo-Lithographie.- W. 1875. 1 Bl., 10 Taf. 80.493 III

Handbuch der Reproduktionstechnik.- Frankf.a.M. 1954-62. Bd 1-4: 1.Neu bearb. 1954. 2. 7.Aufl. 3. 7.Aufl. 4. 5.Aufl. 88.999 I

Heigl, M.: Einwirkung von Eisenchlorid auf Kupfer in Gegenwart lichtgegerbter Chromatkolloide. Ein Beitrag zur Formherstellung im Tiefdruck.- M. 1963. 127 S. Diss. 105.743 I

Heininger, R.: Stereotypie und Galvanoplastik. 2.Aufl. 1957
s. Rauchfuss, M., R.Heininger u. E.Page.

Hildebrandt, E.: Maschinenkunde für den Hochdruck. Ein maschinentechn.Fachbuch f. den Buchdrucker.- L. 1951. VIII, 200 S. 85.279 I

Höhne, O.: 1000 technische Ratschläge für Linotypesetzer.2.Aufl.- B. 1951. 237 S. 83.697 I

Hofmeister, T.: Der Gummidruck und seine Verwendbarkeit als künstlerisches Ausdrucksmittel in der Photographie.- Halle 1898. 25 S., 4 Taf. 93.032 I

Hostettler, R.: The printer's Terms. 2.ed.- St.Gallen 1953. 196 S. 90.932 I

Hübl, A.v.: Die Dreifarbenphotographie mit bes.Berücks.des Dreifarbendruckes und der photographischen Pigmentbilder in natürlichen Farben.- Halle 1897. VIII, 159 S., IV Beil. (Encyklopädie d.Photographie. 26.) 93.122 I

Hübl, A.v.: Die photographischen Reproductionsverfahren.- Halle a.S. 1898. VIII, 132 S., 13 Taf. 93.098 I

Jahrbuch der graphischen Unternehmungen Österreichs.- W. 1932- 1932- 64.338 I

Institutsmitteilung. Deutsche Gesellschaft für Forschung im graphischen Gewerbe.- M. 1961- 3,1- 101.230 I

Kampmann, K.: Die Dekorirung des Flachglases durch Aetzen und Anwendung chemigraphischer Reproductionsarten für diesen Zweck...- Halle a.S. 1889. X, 141 S. 90.990 I

Kleiss, M.: Die Vervielfältigung von Katalogkarten.- Köln 1963. 42 S. (Arbeiten aus dem Bibliothekar-Lehrinst.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 25.) 86.767 I,25

Korrekturverfahren, Fotomechanische, für die Reproduktionstechnik. Theoret.Grundlagen, Arbeitsanweisungen u.Erklärungen.- L. 1953. 58 S. 86.569 I

Koschlick, H.: Mehrfarbenbuchdruck. Eine technolog. Anleitung.- L. 1960. 145 S. 100.698 II

Kreutzmann, W.: Die Praxis des Korrekturlesens. 2.Aufl.- L. 1962. 214 S., 1 gef. Bl. 102.359 I

Krüger, O.: Satz, Druck, Einband und verwandte Dinge. 5.Aufl.- Wiesbaden 1948. 144 S. 85.280 I

- - 7.Aufl.- Wiesbaden 1957. 192 S. 92.665 I

Krug, R., u. W.Zunnemann: Gesundheits- und Brandschutz im Tiefdruck.- Darmstadt 1955. VIII, 62 S. (Beihefte zum Zentralblatt f.Arbeitsmedizin u.Arbeitsschutz. 1.) 90.067 I,1

Künzl, R.: Der Filmdruck auf Textilien.- St. 1953. 243 S. 87.082 I

Lewis, C.M., u. W.H.Offenhauser: Microrecording. Industrial and library applications.- N.Y., London 1956. XI, 456 S. 91.970 I

Lexikon der graphischen Technik.- L. 1962. 471 S. 101.917 I

Lichtpauseverfahren, Die modernen, zur Herstellung exacter Copien nach Zeichnungen, Schriften, Stichen etc. mit Hilfe lichtempfindlicher Papiere. 3.Aufl.- Düsseldorf 1892. 89 S. 93.023 I

Lichtpaus-Verfahren, Die modernen, zur Herstellung exacter Copien nach Zeichnungen...2.Aufl.- Düsseldorf 1884. 85 S. 93.230 I

Lingen, A.M.: Dictionary of technical words.- Paderborn 1947. P.1.2. 85.441 I

Lithographer 1 & C.- Washington 1958. VIII, 336 S. (Navy Training Courses. 10.454.) 76.300 I.10.454

M-A-N-Druckmaschinen-Nachrichten.- Augsburg 1948- Nr 27- 81.662 II

Manual on document reproduction and selection.- The Hague 1953. Getr.Pag. (FID Publication. 264.) 87.276 II.264

Mercator, G.: Die Diapositivverfahren.- Halle 1897. 93 S. (Encyklopädie d.Photographie. 27.) 93.123 I.27

- Die Photokeramik und ihre Imitationen. Anleitung z.Herstellung von eingebrannten Bildern auf Email...- Halle a.S. 1900. 99 S. 80.653 I

Moll, H.: Das Setzmaschinenbuch. Eine Zusammenstellung aller in d.Praxis eingesetzten Setzmaschinen, ihre Arbeitsweise u.Produkte.- St. 1960. 228 S. 100.904 I

Monotype, 50 Jahre, in der Österreichischen Staatsdruckerei. Festschrift.- W. 1961. 18 S., 3 Bl.Abb. 101.579 VI

Oeser, E.G.: Beitrag zur Einwirkung von Eisen (III)chlorid-Lösungen auf Kupfer in Gegenwart lichtgegerbter Gelatine.- o.O. 1959. 23 S. (TH München. Diss.- Ausz. 114.) 94.170 I.114

Offenhauser, W.H.: Microrecording. 1956
s. Lewis, C.M., u. W.H.Offenhauser.

Page, E.: Stereotypie und Galvanoplastik. 2.Aufl. 1957
s. Rauchfuss, M., R.Heininger u. E.Page.

Papier- und Buchgewerbe-Rundschau.- W. 1949- Jg.1, Okt.- 83.261 II

Piil, C.: Die Chemitypie, oder Die Kunst, eine auf einer Metallplatte...- L. 1846. 7 S., 7 Taf. 80.332 II

Protokoll über die am 14.-16.September 1908 stattgefundene 3.Zusammenkunft von Vertretern der Reichsdruckerei in Berlin...- W. 1908. 60 S. 85.841 III

Publicatie.Inst.voor grafische techniek.- Amsterdam 1951- 9- 84.054 I

Rauchfuss, W., R.Heininger u. E.Page: Stereotypie und Galvanoplastik. Kunststoff-stereotypie. 2.Aufl.- L. 1957. XIV, 236 S. 90.533 I

Reprographie. Z.f.d.gesamte Kopier-u.Vervielfältigungstechnik.- Bad Homburg v.d. H. 1961- Jg.1, Nr 1- 103.046 II

Rupp, E.: Chemie und Physik des Flachdrucks. 2.Aufl.- L. 1949. 150 S. (Die kleinen Studienbücher. 40.) 85.296 I.40

Ruppel, A.: Die Technik Gutenbergs und ihre Vorstufen. 2.Aufl.- Düsseldorf 1961. 116 S. (Beiträge zur Technikgeschichte. 4.) 98.685 I.4

Satzmuster-Mappe aus der Praxis der Drucksachen Gestaltung.- B. 1951. 44 Bl. (Das Druckgewerbe. Beil.) 83.699 II

Scheufelen, K.-H.: Untersuchung der Bedruckbarkeitseigenschaften von Papier mit Hilfe statistischer Methoden.- M. 1963. 73 S. (Dt.Geodät.Komm.bei d.Bayer.Akad. d.Wiss.Reihe C,56.) 85.808 II.C,56

Schnauss, J.: Der Lichtdruck und die Photolithographie. 6.Aufl.- Düsseldorf 1895. 170 S. 93.002 I

Scholz, A.: ABC der Reprotechnik. 5.Aufl.- B.-Grunewald 1958. 306 S. 102.096 I

Schrift, Satz, Papier, Druck. Einführung in die Buchdruckerkunst für jedermann.- W. 1950. 79 S. 85.564 I

Schüling, H.: Die Drucke der Kölner Offizin von Johannes Prael. (1530-1537.)- Köln 1963. VI, 131 S. (Arbeiten aus dem Bibliothekar-Lehrinst.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 23.) 86.767 I.23

Schuster, S.: Untersuchungen über die Ursache der Oxydation von Lettermetallen.- Braunschweig 1912. 32 S. Diss. 82.638 I

Schwend, K.: Der Offsetdruck aus der Praxis für die Praxis. 4.Aufl. 1962
s. Engelmann, A., u. K.Schwend.

Scolik, C.: Photographisches Notiz- und Nachschlage-Buch für die Praxis. 4.Aufl. 1894
s. David, L., u. C.Scolik.

Spear, G.A.: Photo-lithographed Forest Maps.- Ottawa 1951. 14 S., 1 Kt. (Canada. Dep.of Res.and Dev.Forestry Branch, Forest Res.Div. Forest Air Survey Publication. 7.) 83.428 II.7

Stichnote, M.: Von der Herstellung des Buches. Eine Fibel.- Potsdam 1950. 127 S., XXX Taf. 85.278 I

Theyer, F., u. E.Weidele: Kupferstiche auf galvanischem Wege vervielfältigt.- o.O. 1842. 17 gez.Taf. 80.534 V

Trondt, L.: Polygraph Dictionary.- Frankf.a.M. 1959. Bd 1,2. 100.725 I

Van-der-Grinten-Bulletin.- Venlo 1955- 1955, Nr 1- 88.985 I

Watter, O.: Die Lichtgerbung in Theorie und Praxis der Druckformherstellung.- Halle (Saale) 1953. 112 S. (Der grafische Betrieb. Wissen u.Praxis. 14.) 83.627 I.14

Weidele, E.: Kupferstiche auf galvanischem Wege vervielfältigt. 1842 s. Theyer, F., u. E.Weidele.

Weschke, H.: Die Erarbeitung von Werkstandards dargest.an Beispielen der graphischen Industrie.- L. 1962. 67 S., 2 gef.Bl. 102.010 I

Wirz, B.: Beiträge zum Problem der Auslegung von Farbwerken an Rotationsmaschinen des Hoch- und Flachdruckes.- Darmstadt 1963. 157 S., 88 Bilder. Diss. 104.780 I

Zahlbrecht, R.: Geschichte des Hauptverbandes der graphischen Unternehmungen Österreichs.- W. 1958. 69 S. 95.441 I

723 Papierindustrie, Zellulosefabrikation

Adhesives, Synthetic and protein, for paper coating.- N.Y. 1961. VIII, 272 S. (Tappi Monograph Series. 22.) 82.999 I.22

Andersen, F.: Studies on the mechanical properties of cellulose fibers in relation to the internal structure.- København 1950. 75 S., 1 Taf. (Contributions from the Danish inst.for textile research. 13.) (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1950,3.) 79.696 I.1950,3

Back, E.: Resin in conifer pulpwood and fundamentals of pitch control in pulp and paper manufacture.- Stockholm 1960. S.794-802. Diss. 98.924 II

Behrens, R.: Papier unter der Lupe. Papierprüfungen. 2.Aufl. 3.-8.Taus.- Hannover 1952. 69 S. 89.889 I

Bibliothek, Papiertechnische.- Wiesbaden 1954- Bd 2- 88.559 I

Bleaching, The, of pulp.- N.Y. 1953. 364 S. (Tappi Monograph Series. 10.) 82.999 I.10

Brecht, W., u. F.Zippel: Wege zur Verbesserung des Wasserhaushalts von Papierfabriken.- Darmstadt 1963. 226 S. 104.302 I

Broderick, S.J.: Fourdrinier Wire and wire cloth.- o.O. 1947. 7 S. (FIAT Final Report. 1184.) 89.747 I.1184

Burgstaller, F.: Papier- und Zellstoff-Prüfung. 2.Aufl. 1953
s. Korn, R., u. F.Burgstaller.

Callinan, T.D., u. R.T.Lucas: The Manufacture and properties of paper made from ceramic fibers.- Washington 1952. 7 S. (NRL Report. 10-4044.) 86.664 II.10

- The electrical Properties of glass fiber paper.- Washington 1952. 2- (NRL Report. 72-4042.) 86.664 II.72

- The electrical Properties of silica fiber paper.- Washington 1952. 11 S. (NRL Report. 19-4064.) 86.664 II.19

Clemens, G.: Die Prüfung der mechanisch-technologischen Eigenschaften von Papier und Wellpappe im Berstdruckprüfer.- B. 1930. 41 S. Diss. 81.174 II

Deinking of waste paper.- N.Y. 1956. 187 S. (Tappi Monograph Series. 16.) 82.999 I.16

Eckelt, J.L.C., u. O.Gassner: Projektierungen und Apparaturen für die chemische Industrie.- L. 1925- Gr.1- 86.847 I

Effect of fiber characteristics on paper and papermaking properties.- Quebec 1950. S.369-480. 82.961 II

Enebo, L.: Studies in cellulose decomposition by an anaerobic thermophilic bacterium and two associated non-cellulolytic species.- Stockholm 1954. 117 S., 3 Bl.Abb. 87.259 I

Engel, K.: Gestrichene Papiere.- Bunt-, Chromo- und Kunstdruckpapiere.- Wiesbaden 1958. 248 S. (Papiertechn. Bibl. 10.) 88.559 I.10

- Naßfeste Papiere.- Wiesbaden 1955. 124 S. (Papiertechn. Bibl. 5.) 88.559 I.5

Erfurt, H.: Über das Kraft-Dehnungs-Verhalten von Papier im gesamten Bereich der praktisch vorkommenden Trockengehalte.- M. 1959. 356 S. Darmstadt TeH., Diss. 98.080 I

Felicetta, V.F., u. J.L.McCarthy: The Pulp Mills Research Program at the University of Washington.- N.Y. 1957. S.851-865. (Univ.of Wash. Engng Exp.Station. Reprint. 128.) 82.295 II.128

Fibres, Papermaking.- Markinch, Fife 1950. 57 S. 92.124 II

Frank, K.: Asbest. 2.Aufl.- Hamburg 1952. 234 S. 88.291 I

- Taschenbuch der Papierprüfung. 3.Aufl.- Darmstadt 1958. 197 S. 95.439 I

Gassner, O.: Projektierungen und Apparaturen für die chemischen Industrie. 1926- s. Eckelt, J.C.C., u. O.Gassner.

Handbook pf pulp and paper technology.- N.Y. 1964. VIII, 537 S. 104.982 I

Handbuch der Papier- und Pappenfabrikation.- Wiesbaden 1953. Bd 1.2. 86.260 I

- 2.Aufl.- Wiesbaden 1961- Lfg Nr 1- 100.827 I

Hanisch, E., u. H.Neuhold: Grundzüge des modernen Verpackungswesens.- M. 1957. 90 S. 92.155 I

Hartler, N.: Some Studies on the quality of wood chips for pulp production.- Stockholm 1963. 6 S. (TH Stockholm. Diss.-Ausz. 18.) 97.097 II.18

Hechler, E.: Über den Einfluß von Huminaten auf die Eigenschaften von aus Papierzellstoffen gebildeten Blättern.- o.O. 1955. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 15.) 94.182 I.15

Helwig, H.: Der Werkstoff "Elefantenhaut" der Papierfabrik Zanders in Bergisch Gladbach und seine Eignung für Bibliothekseinbände und versteifte Pappbände. 2.Aufl.- Mannheim 1954. 13 Bl. 87.731 II

Hentschel, H.: Chemische Technologie der Zellstoff- und Papierherstellung.- B. 1959. 516 S. 97.187 I

- - 2.Aufl.- L. 1962. 589 S. 102.193 I

Hess, W.: Die Veredelung des Papiers. Ein prakt.Handbuch f.d.Papierverarbeitung.- B. 1956. 153 S., XII Taf. 90.289 I

Hoyer, F.: Pappe als Werkstoff. 3.Aufl.- Wiesbaden 1954. 164 S. (Papiertechn. Bibliothek. 4.) 88.559 I.4

Hunter, D.: Papermaking. The history and technique of an ancient craft. 2.ed.- N.Y. 1947. XXIV, 611 S., XXXVII S., 1 Kt. 95.801 I

Jeitteles, E.: Handbuch für Pappe.- Frankf.a.M. 1954. 150 S. 89.162 I

Inspection of digesters.- N.Y. 1954. 183 S. (Tappi Monograph Series. 12.) 82.999 I.12

Judt, M.: Über den Einfluß der Siebschüttelung an Papiermaschinen auf Blattbildung und Faserlagerung.- Wesseling 1955. 38 S. Darmstadt TeH., Diss. 94.077 II

Kaltenbach, J.: Leimungsprobleme nach neueren Erkenntnissen. (PapierTeimung.)- Wiesbaden 1960. 328 S. (Papiertechn. Bibl. 12.) 88.559 I.12

Keim, K.: Das Papier. Seine Herstellung u.Verwendung als Werkstoff d.Druckers u. Papierverarbeiters.- St. 1951. XIV, 350 S., 2 Taf. 85.318 I

- - 2.Aufl.- St. 1956. 584, VIII S. 92.121 I

Keswani, S.L.: Über die Ermittlung der optimalen Bedingungen zur Herstellung von Papier aus Ramie, Jute und Bambus.- Darmstadt 1959. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.- Ausz. 162.) 94.182 I.162

Khouvine, Y.: Cellulose et bactéries, Décomposition et synthèse.- P. 1934. 44 S. (Exposés de chimie biologique. 2.) (Actualités scient.et industr. 164.) 77.512 I.164

Kirchner, U.: Über den Luftgehalt in Papierstoffsuspensionen.- Darmstadt 1961. 92 S. Diss. 100.968 I

Kleinert, T.: Literatur-Hinweise. Cellulose- u.Textilchemie.- Lenzing 1948-50. 1948-1950, Nr 5 (m.n.e.) 78.471 II

Klemm, K.H.: Faserrückgewinnung und Wasserhaushalt in Papierfabriken.- Wiesbaden 1955. 148 S. (Papiertechn. Bibliothek. 3.) 88.559 I.3

- Neuzeitliche Holzschlifferzeugung.- Wiesbaden 1957. 320 S. (Papiertechn. Bibliothek. 9.) 88.559 I.9

Klingelhöffer, H.: Trocknungsvorgänge beim Beschichten von Papier und Pappen mit Kunststoffdispersionen.- Köln u.Opladen 1958. 34 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts- u. Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 574.) 88.320 II.574

Köhler, S.: Om vikningshållfastheten hos papper. The folding endurance of paper.- Stockholm 1953. 31 S. (Statens Provningsanstalt. Meddelande. 110.) 81.067 I.110

Korn, R., u. F.Burgstaller: Papier- und Zellstoff-Prüfung. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. XVIII, 528 S., XXXIX Taf. (Handbuch d.Werkstoffprüfung. 4.) 86.032 I.4

Labarre, E.J.: Dictionary and encyclopaedia of paper and paper-making. 2.ed.- Amsterdam 1952. XXI, 488 S. 86.789 I

Leonhardt, K.: Papierstoffgarne. Zellulongarne nach dem Nass-Spinnverfahren Türk-Issenmann.- B. 1954. 93 S. (Veröffentlichungen a.d.Gebiete d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 3.) 88.958 I.3

Lest, G.: Wärme-, Kraft- und Fachwirtschaft in der Zellstoff-,Papier-, Karton- und Pappenindustrie. 3.Aufl.d.1916 u.d.T. "Wärmewirtschaft in der Zellstoff-und Papierfabrikation" veröffentl.Schrift.- B. 1948. 175 S. 80.727 I

Lingen, A.W.: Dictionary of technical words. Paper, printing, Official correspondence.- Paderborn 1947. P.1.2. 85.441 I

Literaturnachweis der Papier- und Zellstoffindustrie.- Wiesbaden 1954- Bd 2- 87.750 I

Lucas, R.T.: The Manufacture and properties of paper made from ceramic fibers. 1952 s. Callinan, T.O., u.R.T.Lucas.

- The electrical Properties of glass fiber paper. 1952- s. Callinan, T.O., u. R.T.Lucas.

- The electrical Properties of silica fiber paper. 1952 s. Callinan, T.O., u. R.T.Lucas.

Luhde, F.: Die Arbeitsweise des Zwei-Pressen-Schleifers.- Darmstadt 1960. 145 S. Diss. 100.470 I

Maartmann, K.: Norges traeforaedlingsraad. Studierapport fra U.S.A. og Canada 1944-45.- Oslo 1945. 252 S. 82.680 II

Mac Carthy, J.L.: The Pulp Mills Research Program at the University of Washington. 1957
s. Felicetta, V.F., u. J.L.McCarthy.

Machinery for paper coating.- N.Y. 1950. 131 S. (Tappi Monograph Series. 8.) 82.999 I.8

Mack, H.: Altpapieraufbereitung.- Wiesbaden 1954. 128 S. (Papiertechn.Bibl. 1.) 88.559 I.1

- Klimatechnik in der Papierwirtschaft.- Wiesbaden 1956. 180 S. (Papiertechn. Bibliothek. 7.) 88.559 I.7

Madsen, F.: Intermediate Changes of concentration in systems with specified initial and final concentrations.- Copenhagen 1951. 142 S., 18 Taf. Diss. 83.391 I

Meeting of the technical committee on wood chemistry.- Brussels 1949- 4- 80.070 II

Merck, E.,AG,Darmstadt: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden für die Zellstoff- und Papierfabrikation.- Weinheim/Bergstr. 1957. XX, 356 S., 1 Taf. 90.576 I

Monroy, J.F.: Vocht en papier.- Amsterdam 1951. 40 S. (Inst.voor grafische techniek. Publicatie. 9.) 84.054 I.9

Nepenin, N.N.: Chemie und Technologie der Zellstoffherstellung [Technologija celljulozy. Deutsch].- B. 1960- Bd 1- 98.681 I

Neuhold, H.: Grundzüge des modernen Verpackungswesens. 1957
s. Hanisch, E., u. H.Neuhold.

Niethammer, H.: Papier.- M., Düsseldorf 1954. 36 S., 6 Bl. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 22,2.) 61.180 I.22,2

Nieck-Blok, C.J.J.: Het lijmen van papier als colloidchemisch verschijnsel.- Haarlem 1952. 99 S. Delft TeH., Diss. 85.390 I

Nisser, H.G.: Beziehungen zwischen dem Einzelfaserzustand und verschiedenen Eigenschaften des Papieres.- Heidenheim 1962. 67 S. Darmstadt TeH., Diss. 104.773 II

Norris, F.H.: Paper and paper making.- London, N.Y., Toronto 1952. XIV, 353 S. 84.241 I

Nyrop, C.: Strandmøllen.- Kjøbenhavn 1878. XXXIV, 316 S. 80.522 I

Ohl, F.: Imprägnieren von Papier und Pappe.- Wiesbaden 1954. 192 S. (Papiertechn. Bibliothek. 2.) 88.559 I,2

- - 2.Aufl.- Wiesbaden 1959. 258 S. (Papiertechn. Bibl. 2.) 88.559 I,2,2.Aufl.

Packstofftabellen. Papiere, Kartone und Vollpappen, Kunststoff- u. Aluminiumfolien.- M. 1955. 73 S. 88.710 I

Paper and board in packaging.- Oxford 1963. VII, 199 S. 104.296 I

Paper Loading Materials.- N.Y. 1958. 132 S. (Tappi Monograph Series. 19.) 82.999 I.19

Papier, Das. Z.f.d.Erzeugung von Holzstoff-; Zellstoff; Papier u.Pappe.- Darmstadt 1954- Jg.4- 83.360 II

Papier, carton et cellulose.- P. 1953- Année 1, No 6- 85.910 II

Papiergeschichte.- Darmstadt 1952- Jg.2, Nr 1- 83.360 I.Beil.

Papierindustrie, Die österreichische.- W. 1951. 27 S. (Österr.Inst.f.Wirtschaftsforschung. Sonderh.8.) 75.324 II.Sonderh.8

Papier- und Buchgewerbe-Rundschau.- W. 1949- Jg.1, Okt.- 83.261 II

Papier-Zeitung, Österreichische.- W. 1948- Jg.54, Nr 19/20- 80.733 II

Peez, A.: Zur Geschichte der Cellulose-Fabrikation 1848-1888.- W. 1888. 9 S. 81.708 I

Pigments for paper coating. - N.Y. 1948. 135 S. (Tappi Monograph Series. 7.) 82.999 I.7

Preparation of paper coating colors.- N.Y. 1953. 62 S. (Tappi Monograph Series. 11.) 82.999 I,11

Protein and synthetic adhesives for paper coating.- N.Y. 1952. 187 S. (Tappi Monograph Series. 9.) 82.999 I,9

Pulp and paper Making, Modern.- N.Y. 1957. VII, 549 S. 94.798 I

Pulp and paper Manufacture. Bibliography.- N.Y. 1951- 1946-1950- 83.172 I

Referate über Holz, Zellstoff und Papier.- Lenzing 1948-1952. Bd 1-7. Getr.Pag. 92.395 I

Roder, H.-E.: Über die mechanische Beanspruchung von Papieren und Folien bei der maschinellen Verarbeitung zu Weichpackungen zum Schutz feuchtigkeitsempfindlicher Lebensmittel und Chemikalien.- o.O. 1957. 17 S. (TH München. Diss.-Ausz. 4.) 94.170 I,4

Röhberg, J.: Die Papierfärbekunst in allen ihren Theilen. 2.Ausg.- L. 1851. IV, 154 S. 80.256 I

Rosén, E.: Calculations for the gasification of spent cooking liquors.- Stockholm 1964. 15 S. (TH Stockholm. Diss.-Ausz. 22.) 97.097 I,22

Rosenstock, K.-H.: Über Varianten des hydrotropen Pflanzenaufschlusses mit Bagasse als Rohstoff.- Darmstadt 1958. 2 Bl. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 123.) 94.182 I,123

Salzer, H.: Untersuchungen über die Eignung von Naßentrindungsverfahren für ungeflößtes Holz. 1957
s. Wultsch, F., u. H.Salzer.

Sapotnickij, S.A.: Verwertung der Sulfitablauge [Ispol'zovanie sul'fitnych Scelokov. Deutsch.]- L. 1963. 145 S. 103.458 I

Schilde, H.: Die Blattbildung füllstoffreicher Papiere.- B. 1930. 20 S. Dresden TeH., Diss. 81.160 II

Schiller, F.: Elektrische Antriebe in der Zellstoff- und Papierindustrie.- B., Göttingen, Heidelberg 1964. XI, 373 S. 106.032 I

Schoch, W.: Beschichtete Papiere und Pappen.- Wiesbaden 1957. 256 S. (Papiertechn. Bibliothek. 8.) 80.559 I,8

Seidel, W.: Untersuchungen über die Zusammensetzung der aus voll- und teilverseiften Harzleimen mit Aluminiumsulfat entstehenden Fällungen.- o.O. 1957. 4 S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 50.) 94.182 I.50

Seydel, H.: Das Holz in der Papierfabrikation.- M. 1894. 15 S. 80.669 I

Sieber, R.: Die chemisch-technischen Untersuchungs-Methoden der Zellstoff- und Papier-Industrie. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XI, 900 S., 2 Taf. 83.638 I

Solbrig, H.: Mineralische Hilfsstoffe in der Papierindustrie.- Wiesbaden 1956. 116 S. (Papiertechn. Bibliothek 6.) 88.559 I.6

Starch and starch products in paper coating.- N.Y. 1957. 175 S. (Tappi Monograph Series. 17.) 82.999 I.17

Sutermeister, E.: Chemistry of pulp and paper making. 3.ed. (3.pr.)- N.Y. 1948. XII, 529 S. 89.091 I

Symposion über aktuelle Fragen der Chemie und Technologie des Zellstoffes. (Jassy, 24.-27.Sept.1961.)- Bucureşti 1963. 626 S. 104.299 I

Tappi. General section.- N.Y. 1950- Vol.33- 82.400 II

Tappi Monograph Series.- N.Y. 1948- No 6- 82.999 I

Technical Association Papers.- N.Y. 1941- Ser.24, No 1- 86.954 II

Tromp, T.: Het grondstoffenprobleem der papierindustrie in West-Europa.- Delft 1951. 18 S. Delft TeH., Antrittsrede. 84.176 I

Voelter, H.: Mittheilungen über die Darstellung von Papierstoff aus Holz nach Patent. 4.Aufl.- St. 1867. 33 S., 1 gef.Taf. 80.511 II

- - 6.Aufl.- St. 1873. 19 S., 1 Taf. 80.512 II

Vom Holz zum Papier. Geschichte, Technologie, wirtschaftl.Bedeutung.- W. 1955. 23 S. 91.610 I

Vom Baur, O.:Der Einfluß verschiedener Arbeitsbedingungen auf die Stofflösung und Stoffmahlung im Sonderfall einer neuen Versuchsanlage.- Darmstadt 1959. 163 S. Diss. 99.408 I

Water Technology in the pulp and paper industry.- N.Y. 1957. 170 S. (Tappi Monograph Series. 18.) 82.999 I.18

Weidhaas, A.: Beitrag zur Kenntnis des Sortierprozesses bei Holzschliffen.- Darmstadt 1960. 330 S. Diss. 99.415 I

Weiß, H.: Beitrag zur Kenntnis des Holzschleifprozesses.- Darmstadt 1959. 101 S. Diss. 98.079 I

Wesp, A.: Auswertung und Darstellung von Meßergebnissen in der Papierprüftechnik.- Wiesbaden 1958. 96 S. (Papiertechn. Bibliothek.11.) 88.559 I.11

Wet Strength in paper and paper board.- N.Y. 1954. 96 S. (Tappi Monograph Series. 13.) 82.999 I.13

Wörster, H.: Der Einfluß der Aufschlußbedingungen auf die Eigenschaften von nach dem Neutralsulfitverfahren hergestellten Halbzellstoffen.- o.O. 1958. 4 S. (TH Darmstadt. Diss.-Ausz. 87.) 94.182 I.87

Wultsch, F., u. H.Salzer: Untersuchungen über die Eignung von Naßentrindungsverfahren für ungeflößtes Holz.- Graz 1957. VI, 144 S. 94.427 I

Wurz, O.: Papierherstellung nach neuzeitlichen Erkenntnissen. 3.Aufl.- Graz, W. 1951. 304 S. 85.558 I

Zellstoff und Papier.- B. 1958- Jg.7, H.1- 94.800 II

Zellstoff, Technisches Wörterbuch, und Papier.- Darmstadt 1955- T.1- 89.114 I

Zieger, M.: Papierkunde. Eine Einf.f.Papierverarbeiter.- L. 1952. VIII, 88 S., 35 Bl. 86.543 I

Zippel, F.: Untersuchungen über den Frischwasserverbrauch und seine Einschränkungsmöglichkeiten bei der Herstellung von Papier, Karton und Pappe.- Darmstadt 1963. 226 S. Diss. 104.782 I

-- Wege zur Verbesserung des Wasserhaushalts von Papierfabriken. 1963
s. Brecht, W., u. F.Zippel.

724 Bearbeitung von Holz, Bein, Horn, Meerschaum und Perlmutter, einschl. Werkzeuge und Maschinen

Aufwärts! Selbstunterrichtsbriefe d.Holztechnik f.den Bau-u.Möbelschreiner.- Mainz 1952- Unterrichtsbrief 1- (Holztechnik. 32.1952,Beil.) 83.522 II.32.1952,Beil.

Bader, H.: Neuzeitliche Ladenmöbel. 6.-8.Taus.- St. 1951. 56 S. (Das kleine Baufachbuch. 49.) 78.212 I.49

Barz, E.: Fertigungsverfahren und Spannungsverlauf bei Kreissägeblättern für Holz.- Köln u.Opladen 1957. 68 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 360.) 88.320 II.360

- Schwingungs- und Arbeitsverhalten von Kreissägeblättern für Holz.- Köln u.Opladen 1953- 1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 61.) 88.320 II.61

- Untersuchungen an Kreissägeblättern für Holz; Fehler und Spannungsprüfverfahren.- Köln u.Opladen 1953. 39 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 51.) 88.320 II.51

Barz, E., u. A.Berger: Holzbearbeitungswerkzeuge.- 3.u.Köln 1960. 54 S. (Mitteilungen d.Dt.Ges.f.Holzforschung. 45.) 64.215 I.45

Bautechnik und Holzverarbeitung. Fachz.f.Tiefbau,Hochbau, Holzbau u.die Baunebengewerbe.- W. 1957- Jg.1,1- 92.686 II

Bearbeitung, Spanabhebende, von Kunststoffen.- W. 1963. 30 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 18.) 98.571 I.18

Beier, U.: Fehler und deren Ursachen an kunstharzverleimten tragenden Bauteilen.- M. 1953. VI, 133 S. Stuttgart TeH., Diss. 88.781 I

Berger, A.: Holzbearbeitungswerkzeuge. 1960
s. Barz, E., u. A.Berger.

Bilten dokumentacije za poljoprivredu, šumarstvo, duvansku i drvnu industriju.- Beograd 1955- God.6, br.1- . Früheres u.d.T.: Centar za tehničku i naučnu dokumentaciju. Bilten. [A]. 86.913 II

Bittner, J., u. L.Klotz: Furniere-Sperrholz, Schichtholz. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. T.1,2. (Werkstattbücher. 76,77.) 53.323 I.76,77,2.Aufl.

Blunck, A.: Lehrbuch für Tischler.- L. 1901- T.2, Hauptst.1- 83.085 II

Braunschweig, Tagung. 1948. Berichte u.Vorträge d.Holztagung d.Vereins f.techn. Holzfragen.- Herford 1949. 224 S. (Mitteilungen d.Dt.Ges.f.Holzforschung. 37.) 64.215 I.37

Bronner, A.: Schwingungs-Untersuchungen an Holz-Fräsmaschinen.- St. 1957. 116 S. Diss. 95.318 I

Burkart, W.: Polieren von Kunststoffen und Lacken.- M. 1957. 48 S. (Kunststoffverarbeitung. 6.) 89.363 I.6

Campredon, J.: Recherches et travaux du centre technique du bois en matière d'utilisation du bois dans la charpente et la menuiserie.- P. 1955. S.414-425. (Matériaux. 12.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 426-8,89.) 79.504 II,426

Cihlar, A.: Lehrbuch für Tischler. 5.Aufl.- W., Heidelberg 1953. VII, 176 S. 86.239 I

- - 6.Aufl.- W., Heidelberg 1961. VIII, 208 S. 102.687 I

Curry, W.T.: Laminated Beams from two species of timber. Theory of design.- London 1955. IV, 28 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Forest Products Research. Special Report. 10.) 88.698:I.10

Dal Fabbro, M.: Modern Furniture, its design and construction. 3.pr.- N.Y. 1950. 150, 16 S. 82.979 II

- How to make built-in furniture.- N.Y. 1955. 262 S. 90.280 I

Douglas Fir Plywood. 2.ed.- Washington 1936. II, 16 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 45.) 85.094 I.45

Ehrfeld, J.: Amerikanische Möbelfabrikation. Bericht über die OEEC-TA-Mission Nr 59.- W. 1952. 99 S. (Die Studienreise. 4.) 84.508 I.4

Eichhorn, K.: Das Möbel. 1951
s. Haberer, A., u. K.Eichhorn.

Einführung in die Holztechnik.- L. 1959. XX, 435 S. 97.072 I

Endersby, H.J.: The Blunting of wood-cutting edges.- London 1956. IV, 14 S., 8 S. Abb. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Forest Products Res. Special Report. 11.) 88.698 I.11

- The Performance of circular plate ripsaws.- London 1953. IV, 19 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Forest Products Res. Bulletin. 27.) 83.088 I.27

Engelbrecht, L.: Oberflächenbehandlung von Holz.- B. 1951. 52 S. (Schriftenreihe der Neuen Bauwelt. 4.) 81.466 I.4

Fachbücherei für das Holzgewerbe.- Augsburg 1960- 1, Bd 10- 97.743 II

Fachkunde für Tischler.- W. 1950- 1- (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Bundeskammer d.gewerbl.Wirtschaft.) 81.783 II

Fenzl, F.: Fachkunde für den Sägewerker.- W. 1949. T.1 (m.n.e.) 90.239 II

- Sägenzurichtung und Werkzeugkunde.- W. 1953. 299 S. 87.062 I

Fischer, F.: Untersuchungen über den Einfluß des pH-Wertes, der dielektrischen Eigenschaften und des Kondensationsgrades von Holzleimen und ihre Bedeutung bei der Verleimung im Kalt- und Heißverfahren unter bes.Berücks.der Hochfrequenzerwärmung.- St. 1957. 76 S. (Mitteilungen d.Dt.Ges.f.Holzforschung. 41.) 64.215 I.41

Flocken, J., u. H.Walkling: Lehrbuch für Tischler.- Hannover 1950-52. T.1-3. (Fachbuch f.das Bau-u.Holzgewerbe.) (Für Berufsschule u.Praxis. 15-17.) 78.798 I.15-17

Foundry Patterns of wood.- Washington 1930. II, 18 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 19.) 85.094 I.19

Freas, A.D., u. M.L.Selbo: Fabrication and design of glued laminated wood structural members.- Washington 1954. IV, 220 S. (U.S.Dep.of Agriculture. Techn.Bull. 1069.) 81.952 I.1069

Friedrich, W.: Tabellenbuch für Bau- und Holzgewerbe. 101.-125.Aufl.- Bonn 1949. IV, 220 S. (Friedrich: Fach-u.Tabellenbücher. Ausg.B.) 69.865 I.B:101-125.Aufl.

Führer, A.: Praktische Winke für die gesamte Oberflächenbehandlung des Holzes. 2.Aufl.- W. 1952. 92 S. 87.479 I

Futó, L.P.: Zur Mikrotechnologie der Beschichtung und Verleimung von Sperrholz mit Phenolharzen.- Winterthur 1963. S.153-212. Zürich TeH., Diss. 104.630 I

Gayer, S.: Die Holzarten und ihre Verwendung in der Technik. 7.Ausg.- L. 1954. 244 S. 87.375 I

Gerard, Album. Scieries, machines et outils a travailler le bois.- P. 1868. 44 Pl. 80.510 V

Gesamtkatalog der deutschen Werkzeugindustrie.- Essen 1952- Bd 1- 85.977 II

Göhre, K.: Werkstoff Holz, Technolog.Eigenschaften u.Vergütung.- B. 1954. 366 S. 88.683 I

Goes, E.S.R.: Sobre uma têrmite das Madeiras secas. 1953
s. Mateus, T.J.E., u. E.S.R.Goes.

Göttlich, K.: Holz-ABC.- L. 1957. 199 S. 94.013 I

Goodchild, R.: The Machine Boring of wood.- London 1955. IV, 19 S. (Dep.of Scient. and Ind.Res.Forest Products Res. Bulletin. 35.) 83.088 I,35

Gottschalk, F.W.: A preliminary Survey of portable-sawing and drying equipment in Germany. 1945
s. Liska, J.A., u. F.W.Gottschalk.

Haberer, A., u. K.Eichhorn: Das Möbel. Ein Fachbuch über Raum- u.Möbelgestaltung für Handwerk u.Schule.- St. 1951. XIII, 338 S., 2 Taf. 84.027 III

Handbuch für die gesamte Holzindustrie.- Wiesbaden 1955- Bd 1, Lfg 1- 88.546 I

Harris, P.: A Handbook of woodcutting. Repr.- London 1950. 44 S. 79.922 I

- Mechanics of sawing: band and circular Saws.- London 1954. IV, 30 S. (Dep.of Scient.and Ind.Res.Forest Products Res. Bulletin. 30.) 83.088 I,30

Hickory Golf Shafts.- Washington 1930. III, 14 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 18.) 85.094 I,18

Holz.- W. 1959- 1- 96.150 II

Holz im Handwerk.- M. 1957- 1957,12- 94.604 II

Holz und Maschine. Kundenz.d.Maschinenfabrik Zuckermann.- W. 1959- Jg.1, H.1- 97.170 II

Holzbearbeitungsmaschinen. Konstruktion, Arbeitsweise, Wirtschaftlichkeit.- St. 1957. 552 S. (Holzwirtschaftl.Jahrbuch. 6/7.) 92.820 I.6/7

Holzbearbeitungswerkzeuge.- St. 1960. 334 S. (Holzwirtschaftl.Jahrbuch. 10.) 92.820 I.10

Holzforschung und Holzverwertung.- W.u.M. 1957- Jg.9, H.1- . Früheres u.d.T.: Mitteilungen d.österr.Ges.f.Holzforschung. 79.530 II

Holzrundschau, Allgemeine.- W. 1950- Jg.6, Nr 71/72- . Früheres u.d.T.: Das wirtschaftliche Sägewerk. 80.740 II

Holztechnik. Die techn. beratende Z.f.Ind.u.Handwerk.- Mainz 1950- Jg.30, H.1- 83.522 II

Hsi-Ching Chen, J.: Fertigungsgerechte Arbeitsbedingungen beim Ausschneiden und Lochen von Kunststoffplatten mit Gesamtschnitt.- Köln 1960. IV, 113 S. Aachen TeH., Diss. 100.344 I

Jahrbuch, Holzwirtschaftliches.- St. 1957- Nr 6/7- 92.820 I

Jahrbuch der Tischler Österreichs.- W. 1961- 1961- 101.958 I

Kempe, K.: Methodische Anleitung zur Anwendung schwacher Gattersägen.- L. 1954. H.1.2. (Schriftenreihe "Die Sägewerkstechnik". 1.) 87.953 I.1

Kivimaa, E.: Cutting Force in woodworking.- Helsinki 1950. 101 S. Diss. 83.017 I

Kleine-Albers, A.: Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen. 1957
s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

Kleinlein, W.: Das Fließverhalten dispers-plastischer Massen im Walzspalt.- Köln u.Opladen 1958. 56 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 645.) 88.320 II.645

Kleinschmidt, B.: Schleif- und Poliertechnik. Handbuch d.gesamten Schleif-u.Polierwesens.- B. 1936-54. Bd 1-5. 67.752 I

Klemm, K.H.: Neuzeitliche Holzschlifferzeugung.- Wiesbaden 1957. 320 S. (Papiertechn. Bibliothek. 9.) 88.559 I.9

Klieber, E.: Vergütete Hölzer plan gepreßt und spanlos verformt. 1955
s. Kossatz, G., u. E.Klieber.

Klotz, L.: Furniere- Sperrholz, Schichtholz. 2.Aufl., 7.-12.Taus. 1951
s. Bittner, J., u. L.Klotz.

Knight, E.V., u. M.Mulpi: Furniere und Sperrholz [Veneers and plywood. Deutsch.]- B. 1930-31. Bd 1.2. 85.748 I

König, E.: Bearbeitung und Verwertung des Holzes.- St. 1957. 316 S. 92.729 I

Kohl, F.: Technologische Tafeln mit beschreibendem Texte. Die Gewinnung u.Bearbeitung des Eisens sowie die Holzbearbeitung betreffend.- Chemnitz 1862. 28 S., XV Taf. 80.591 II

Koidl, J., u. E.Leder: Oberflächenbehandlung des Holzes. 2.Aufl.- W. 1960. 240 S. (Fachkunde für Tischler. 2.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst. d.Kammer d.gewerbl.Wirtschaft f.Wien.) 81.703 I.2

Kollmann, F.: Technologie des Holzes und der Holzwerkstoffe. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg, M. 1951-55. Bd 1.2. 84.660 I

Kopke, P.: Maschinen für die Holzbearbeitung.- L. 1956-58. Bd 1.2. 91.395 I

Kossatz, G., u. E.Klieber: Vergütete Hölzer plan gepreßt und spanlos verformt.- L. 1955. 52 S. (Schriftenreihe d.Inst.f.Ausbautechnik im Hochbau d.TH Dresden. 4.) 88.881 I.4

Kreisler, R.: Elektrostatisches Lackieren von Holz.- Hering b.Augsburg 1962. 110 S. (Kleine Holz-Reihe. 2.) 104.427 I.2

Krekeler, K., H.Paukert u. A.Kleine-Albers: Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen.- Köln u.Opladen 1957. 31 S. (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 355.) 88.320 II.355

Küch, W.: Untersuchungen über die Einwirkung von feuchtigkeitsgesättigter Luft auf die Festigkeit von Leimverbindungen.- Köln u.Opladen 1954. 44 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 106.) 88.320 II.106

Kunz, R.G.: Die Verwertung von Holz aus sommerlichem Sturmschaden.- Hamburg 1960. 90 S. Diss. 102.858 II

Leder, E.: Oberflächenbehandlung des Holzes. 2.Aufl. 1960
s. Koidl, J., u. E.Leder.

Liska, J.A., u. F.W.Gottschalk: A preliminary Survey of portable-sawing and drying equipment in Germany.- Washington 1945. 14 S. (FIAT final Report. 479.) 89.747 II.479

Löwer, R.: Der Holzmodellbau. 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. T.1.2. (Werkstattbücher. 14.17.) 53.323 I.14;3.Aufl.

Lotte, M.: Travail des bois.- P. 1949. 23 S. (Centre d'études supérieures. Manuel de la charpente en bois. 6.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S. 65.) 79.504 II.65

Luhde, F.: Die Arbeitsweise des Zwei-Pressen-Schleifers.- Darmstadt 1960. 145 S. Diss. 100.470 I

Mateus, T.J.E.: Caracterização dos preservativos para madeiras por um novo método baseado na medição de flechas.- Lisboa 1954. 44 S. (Min.das Obras Públ.Lab.Nac. de Engenharia Civil. Publ. 48.) 84.562 I.48

Mateus, T.J.E., u. E.S.R.Goes: Sobre uma térmite das Madeiras secas.- Lisboa 1953. 56 S. (Min.das Obras Públ.Lab.Nac.de Engenharia Civil. Publ.44.) 84.562 I.44

Mayer, E.: Wechselräderberechnung für Drehbänke unter Berücks.der schwierigen Steigungen. 6.Aufl. 37.-42.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 61 S. (Werkstattbücher. 4.) 53.323 I.4,6.Aufl.

Meinecke, E.: Über die physikalischen und technischen Vorgänge bei der Beleimung und Verleimung von Holzspänen bei der Herstellung von Holzspanplatten.- o.O. 1960. 99 S. Braunschweig TeH., Diss. 101.187 I

Merkblätter für Tischler.- H. 1950- Nr 1- (Der Tischler. Beil.) 79.533 II.Beil.

Mikroskopie des Holzes und des Papiers.- Frankf.a.M. 1951. T.1.2. (Handbuch d.Mikroskopie in d.Technik. 5.) 84.575 I.5

Mitteilungen der österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- H. 1949- Bd 1, F.1- 79.530 II

Mitteilungen der Österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- W. 1950- Bd 2, F.1- (Internat.Holzmarkt. 41,3.Beil.) 78.931 II.41.1950

Möbelindustrie in USA.- M. 1958. 50 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 54.) 83.194 I. 54

Mörsdorf, J.: Das Holz.- B. 1950. XI, 187 S. 84.251 I

Neusser, H.: Holzfaserplatten, ihre Herstellung und ihre Eigenschaften.- W. 1951. 214 S. (Schriftenreihe d.österr.Ges.f.Holzforschung. 3.) 79.786 I.3

Norén, B.: Svensk furuplywood- hållfasthet och tillåtna påkänningar.- Lund 1964. 187 S. (Stat.råd för byggnadsforskning. Handlingar. 45.) 76.654 I.45

Noth, H.: Zweckgerechte Arbeitsmöbel für Büro und Wohnraum.- M. 1957. 199 S. 90.512 II

Novopan-Nachrichten.- W. 1955- T.1- 91.593 II

Offiler, G.: Patternmaking for gears.- London 1944. VIII, 173 S. (Griffin's Industr.Textbooks. 12.) 80.800 I.12

Parkett. Herstellung, Verlegung, Oberflächenbehandlung.- St. 1961. 414 S. (Holzwirtschaftl.Jahrbuch. 11.) 92.820 I.11

Perry, T.D.: Modern Plywood.- N.Y., Chicago 1945. XIII, 366 S. 95.847 I

Peukert, H.: Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen. 1957 s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

Pflanz, K.: Meisterstücke von Fachschülern der Meisterschule des deutschen Handwerks, Steinbeisschule Stuttgart, Fachabt.f.Schreiner in Lichtbildern und Zeichnungen.- St. 1951. 52 Taf., 52 S. 85.244 III

Pforte, H.: Feinoptiker. 2.Aufl.- B. 1954- T.1- (Lehrbücher f.die Berufsausbildung.) 88.156 I

Plath, E.: Die Holzverleimung.- St. 1951. 200 S. 90.235 I

Popova, E.J.: Fließbandfertigung in der holzverarbeitenden Industrie [Sbornye konvejery v derevoobrabatyvajuščem proizvodstve. Deutsch].- L. 1956. 101 S. 92.286 I

Ransome, A. & Co: Illustrated Catalogue of patented and improved machines for making tight casks.- London 1876. 37 S. 80.538 I

Ratgeber für die Holzverleimung.- Ludwigshafen a.Rhein 1956. 296 S. 97.035 I

Revue du bois et de ses applications.- P. 1950- Vol.5, No 4- 79.985 II

Sägewerk und Holzhandel.- W. 1956- Jg.10, H.1- . Früheres u.d.T.: Sägewerk und Holzwirtschaft. 84.467 II

Sägewerk und Holzwirtschaft.- W. 1947- Jg.1, H.4- 84.467 II

Sägewerk, Holzverarbeitende Industrie und Holzwirtschaft.- W. 1949- Jg.3- Früheres u.d.T.: Sägewerk und Holzwirtschaft. 84.467 II

Sägewerk, Das wirtschaftliche.- W. 1945. 1945,15.Dez. Früheres als Sonderabt.im "Allgem.Mühlen-Markt". 80.740 II

Sägewerkstechnik, Schriftenreihe Die.- L. 1954- 1- 87.953 I

Salzer, H.: Untersuchungen über die Eignung von Naßentrindungsverfahren für ungeflößtes Holz. 1957
s. Kultsch, F., u. H.Salzer.

Sandelowsky, S.: Bearbeitungswerkzeuge für Kunststoffe und andere spanlos verformbare Werkstoffe [Plastbearbetning- metoder och verktyg. Deutsch].- Ravensburg 1956. 223 S. 91.934 I

Scharff, R.: Complete Book of wood finishing.- N.Y., Toronto, London 1956. VIII, 298 S. 91.155 I

Scheibert, W.: Spanplatten.- L. 1958. XVII, 348 S., 23 Taf. 95.351 I

Schlesinger, G.: Prüfbuch für Werkzeugmaschinen. 5.Aufl.- Middelburg 1951. V, 95 S. 86.548 II

Schönborn, H.-H.: Entwicklung eines Verfahrens zur Messung der Schnittkräfte beim Fräsen von Holz.- o.O. 1954. 73 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.338 M

Scholz, A.: Die Holzverbindungen und ihre Anwendungen. 2.Aufl.- B. 1951. 106 S. 84.342 II

Schrader, W.: Die Kunststoff-Verarbeitung und -Schweißung. 2.Aufl.- Halle (Saale) 1955. XIV, 275 S. 90.295 I

- - 3.Aufl.- Halle (Saale) 1957. XVI, 374 S. 92.836 I

Schriftenreihe der österreichischen Gesellschaft für Holzforschung.- W. 1950- H.1- 79.786 I

Schützmeier, F.: Die Oberflächenbehandlung des Holzes.- O. 1951. VII, 116 S. 83.604 I

Schulz, K.: Beitrag zur Schnittkraftmessung beim Hobeln von Holz mit kreisender Schnittbewegung unter Berücks.der Verschleißbestimmung an Holzhobelmessern.- Braunschweig 1957. 97 S., 63 Bl.Tab. Diss. 94.682 I

Selbo, M.L.: Fabrication and design of glued laminated wood structural members. 1954
s. Freas, A.D., u. M.L.Selbo.

Seliger, K.: Handbuch der Drehkunst mit beigegebenen Muster-Zeichnungen.- M. 1846. 28 S., LX Taf. 80.533 II

Sode, G.A.: Mechanisierung der Arbeitsprozesse in Sägewerken [Mechanizacija trudoemkich processov v lessopil'nych cechach. Deutsch].- L. 1956. 83 S. (Schriftenreihe "Die Sägewerkstechnik". 2.) 87.953 I,2

Spannagel, F.: Der Möbelbau. 10.Aufl.- Ravensburg 1954. 368 S. 88.251 II

Squire, A.H.: Patternshop Organisation and management.- London 1944. VIII, 175 S. (Griffin's Industr.Textbooks. 13.) 80.800 I,13

Standesbuch, Offizielles, der Tischler Österreichs.- W. 1962- 1961- 104.727 I

Stendorf, S.: Das Gleitstauchen von Schneidzähnen an Sägen für Holz.- Köln u.Opladen 1961. 138 S. (Forschungsberichte d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1028.) 88.320 II,1028

Taschenbuch, Holztechnisches.- M. 1956. 931 S. 90.709 I

Technologie de modèlerie.- P. 1963- 1- 105.343 I

Timber, Laminated.- P. 1956. 129 S. 90.750 I

Tischler, Der.- W. 1950- 1950, Nr 1- 79.533 II

Tischlerlehrling, Der.- W. 1948- 1948, Dez.- (Der Tischler. Beil.) 79.533 II.Beil.

Vodoz, J.: Das Verhalten des Holzes während der Trocknung im hochfrequenten Wechselfeld.- D., Göttingen, Heidelberg 1957. S.328-340. Zürich TeH., Diss. 94.488 II

Vorreiter, L.: Holztechnologisches Handbuch.- W. 1949-53. Bd 1-3. 79.167 I

- Prüfung und Eigenschaften von Faserhartplatten.- W. 1949. S.14-25. 79.975 II

Walkling, H.: Lehrbuch für Tischler. 1950-52
s. Flocken, J., u. H.Walkling.

Weber, A.: Die Messung der Schnittkräfte beim Fräsen von Holz mit Hilfe eines magnetostriktiven Meßverfahrens.- St. 1961. 113 S. Diss. 102.566 I

Weidhaas, A.: Beitrag zur Kenntnis des Sortierprozesses bei Holzschliffen.- Darmstadt 1960. 330 S. Diss. 99.415 I

Weiß, H.: Beitrag zur Kenntnis des Holzschleifprozesses.- Darmstadt 1959. 101 S. Diss. 98.079 I

Western Softwood Plywood.- Washington 1950. 22 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 122.) 85.094 I.122

Wulpi, M.: Furniere und Sperrholz. 1930-31
s. Knight, E.V., u. M.Wulpi.

Wultsch, F., u. H.Salzer: Untersuchungen über die Eignung von Naßentrindungsverfahren für ungeflößtes Holz.- Graz 1957. VI, 144 S. 94.427 I

Zawodsky, F.: Haben Sie bemerkt...(111 Kapitel über unscheinbare Ursachen, die Schäden in Zimmereien u.Holzbearbeitungsbetrieben zur Folge haben können).- W. 1951. 62 S. 83.472 I

Zickel, H.: Das spanabhebende Bearbeiten der Kunststoffe.- M. 1956. 71 S. (Kunststoff-Verarbeitung. 4.) 89.363 I.4

Zollinger, R.M.: Holzfaserplatten handhaben und verarbeiten.- St. 1955. 80 S. 91.164 I

725 Bearbeitung der Metalle, Steine u. ähnlicher Stoffe

7251 Allgemeines. Feinmechanik

Adler-Werke, Frankfurt.- Washington 1945. 88 S. (FIAT final Report. 631.)
89.747 II.631

Aluminium Industry, The secondary, in the U.S.A.- P. 1952. VII, 93 S. (Report of the techn.assistance mission. 19.) 86.127 II.19

Aufwand, Leistung und Wirtschaftlichkeit neuzeitlicher Werkzeugmaschinen.- Essen 1953. 188 S. (Aachener Werkzeugmaschinenkolloquium. 6.) 86.712 II.6

Automatisierung der Fertigung.- Düsseldorf 1958- 1957- (VDI-Berichte. 33.)
89.038 II.33

Automatisierung der Fertigung mittlerer Stückzahlen. Vorträge...- Düsseldorf 1960. 62 S. (VDI Berichte. 43.) 89.038 II.43

Bartkiewicz, B., u. J.S.Spizig: Elysierschleifen, auch elektrochemisches oder elektrolytisches Schleifen.- St. 1963. 60 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 33.)
89.368 I.33

Barz, E.: Fertigungsverfahren und Spannungsverlauf bei Kreissägeblättern für Holz.- Köln u.Opladen 1957. 68 S. (Forschungsberichte d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 360.) 88.320 II.360

Beek, W.J.: Onderwijs en onderzoek in de fysische technologie.- Rotterdam u. 's Gravenhage 1963. 21 S. Delft TeH., Antrittsrede. 104.558 I

Berr, U.: Beitrag zum Einsatz mathematischer Modelle und Elektronenrechner zur auftragsgebundenen Fertigungssteuerung in der Metallindustrie bei vorwiegend stufenweiser Serienfertigung und breitem Fertigungsprogramm.- o.O. 1962. III, 200 S., 11 Diagr. Braunschweig TeH., Diss. 104.362 I

Berufsausbildung, Die, des Mechanikers in der allgemeinen Feinmechanik.- St. 1941. 294 S. 85.892 I

Betriebsbücher.- M. 1963- 1- 104.580 I

Bolotin, C.L., u. F.P.Kostromin: Vorrichtungen für die Zerspanung [Osnovy konstruirovanija prisposoblenij. Deutsch]. 3.Aufl.d.sowjet.Originalwerkes.- B. 1953. 522 S. 88.196 I

Books, Alcan technical.- Montreal, Que. 1950- 1- 88.626 I

Bryant, L.A., u. T.A.Dickinson: Jigs and fixtures for mass production.- N.Y., Chicago 1947. XII, 222 S. 97.687 I

B.S.A.Machines in operation.- Birmingham um 1955. 92.S. 96.996 II

Büchner, H.: Moderne Metallbearbeitung.- M. 1956. 288 S. 91.318 II

Busch, E., u. F.Kähler: Feinstarbeit, Rechnen und Messen im Lehren-, Vorrichtungs- und Werkzeugbau. 2.Aufl.-7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 66 S. (Werkstattbücher. 86.) 53.323 I.86,2.Aufl.

Bžoch, F.: Maschinenschlosserpraxis.- M., Heidelberg 1951. VIII, 416 S. 83.475 I

Bžoch, F., u. K.Nonnenmacher: Formel- und Tabellenbuch für das metallverarbeitende Gewerbe. 3.Aufl.- M., Heidelberg 1954. 304 S. 87.218 I

Cesnokov, A.S.: Technologie des Stahlbaus [Proizvodstvo stal'nych konstrukcij. Deutsch].- B. 1954. 335 S. 88.200 I

Coenen, M.: Elemente des Werkzeugmaschinenbaues. Ihre Berechnung u.Konstruktion. 3.Aufl.- L. 1954. 189 S. 88.970 I

Cole, C.B.: Tool Making. Toolroom, tools and equipment...Repr.- Chicago 1941. 413 S. 95.868 I

Colvin, F.H., u. F.A.Stanley: American machinists' Handbook and dictionary of shop terms. 7.ed., 9.impr.- N.Y., London 1940. XXI, 1387 S. 89.044 I

Das, J.C.: Untersuchung der Strömungscharakteristik in Feinregelventilen für ölhydraulische Antriebe.- St. 1957. 81 S. Diss. 94.701 I

Degroat, G.H.: Metalworking Automation.- N.Y. 1962. X, 332 S. 101.942 I

Demjanjuk, F.S.: The Technological Principles of flow line and automated production [Technologičeskie osnovy potochnogo i avtomatizirovannogo proizvodstva. Engl.]- Oxford 1963. Vol.1,2. 103.953 I

Demuth, T.: Technologie der Metalle. 2.Aufl.- W.u.L. 1920. IV, 125 S. 83,007 I

Dickinson, T.A.: Jigs and fixtures for mass production. 1947
s. Bryant, L.A., u. T.A.Dickinson.

Domayer, R.: Die Vorbereitung zur Facharbeiterprüfung.- W. 1956. 80 S. 91,329 I

Dormidontov, V.K.: Technologie des Schiffbaues [Technologija sudostroenija. Deutsch].- L. 1954. XIV, 440 S. 88,808 I

Doyle, L.E.: Tool Engineering. Analysis and procedure.- N.Y. 1950. XI, 499 S. 90,841 I

Durney, W.C.: Machine Shop Practice; 2.ed.- London 1942. VII, 185 S. 80,772 I

Einführung in die Produktionstechnik.- B. 1961- Bd 1- 103,053 I

Fachblatt der Bundesinnung der Metallgießer, Gürtler, Graveure, Metallschleifer und Galvaniseure und der ihr angegliederten Gewerbe. Jg.5, H.1. 1953
s. Fachblatt der Bundesinnung der Schwer- und Leichtmetallgießer, Eißengießer. 81,867 II.5.1953

Fachblatt der Bundesinnung der Schwer- und Leichtmetallgießer, Eisengießer. Stahl- u.Metallschleifer u. Galvaniseure...- W. 1949- Jg.1- 81,867 II

Fachbuch für metallgewerbliche Berufe.- Hannover 1942- Bd 109- 85,896 I

Fachdokumentation. Monatl.Beil.d."Industrie-Anzeiger" für den Nachweis von in-u. ausländischem Fachschrifttum f.die Eisen- u.Metallverarbeitung.- Essen 1955- 1955, Nr 1- (Ind.-Anzeiger. 1955, Beil.) 84,247 II.1955,Beil.

Fachkunde für Schlosser.- W. 1950- Bd 2- (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Bundeskammer d.gewerbl.Wirtschaft.) 80,242 I

Fertigung, Wirtschaftliche, und Forschung.- M. 1949. 239 S. 82,353 I

Fertigungstechnik.- B. 1953- Jg.3- 91,525 II

Fertigungstechnik und Betrieb.- B. 1959- Jg.9, H.1- . Früheres u.d.T.: Fertigungstechnik. 91,525 II

Forschung und Praxis in der UdSSR. Zerspanung, Werkzeugmaschinen, Werkzeuge, Automatisierung...- Aachen um 1958- 3/5A- 96,149 II

Freeman, H.G.: Fachwörterbuch Werkzeuge.- Essen 1950-52. T.1.2. 81.155 I

- - 2.Aufl.- Essen 1960. 658 S. 98.986 I

Friedewald, H.-J.: Preßpassungen für Schnitt- und Umformwerkzeuge.- o.O. 1957. 198 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.821 M

Friedrich, W.: Tabellenbuch für Metallgewerbe. 601.-615.Aufl.- Bonn 1949. 224 S. (Friedrich: Fach-u.Tabellenbücher. Ausg.A.) 69.865 I,A,601-615.Aufl.

Frutschnigg, H.: Elektrifizierte Werkstatt. Arten u.Verwendung d.Elektro-Werkzeuge.- W. 1954. 72 S. 89.014 II

Gamze, Z.M., u. A.J.Gol'dšer: Technologie der Herstellung von Großwasserturbinen [Technologija proizvodstva krupnych gidroturbin. Deutsch].- B. 1954. 362 S. 88.707 I

Genger, V.K.: Handbook of standard time data. 1954
s. Hadden, A.A., u. V.K.Genger.

Gesamtkatalog der deutschen Werkzeugindustrie.- Essen 1952- Bd 1- 85.977 II

Gibbons, R.C.: Machinability and machining of metals. 1951
s. Woldman, N.E., u. R.C.Gibbons.

Goebel, H.: Die Bauformen der Sondermaschinen.- M. 1956. 202 S., 18 Taf. 90.041 I

Gol'dšer, A.J.: Technologie der Herstellung von Großwasserturbinen. 1954
s. Gamze, Z.M., u. A.J.Gol'dšer.

Gottwein, K., u. W.Reichel: Kühlschmieren bei wirtschaftlicher Metallbearbeitung einschl. Kühlmittelrückgewinnung u. Werkstückentfettung.- M. 1953. 163 S. 87.000 I

Graf, H.: Maschinelle Handwerkzeuge. 2.Aufl. 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 60 S. (Werkstattbücher. 79.) 53.323 I,79,2.Aufl.

Grünner, A.: Literatur- Zusammenstellung über Beschläge, Schloß und Schlüssel der in der Bibliothek der Technischen Hochschule in Wien vorhandenen Literatur.- W. 1959. 6 Bl. 97.351 II

Hadden, A.A., u. V.K.Genger: Handbook of standard time data. For machine shops.- N.Y. 1954. XIII, 473 S. 95.821 I

Handbook of fixture design.- N.Y. 1962. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 21.)
96,224 I.21

Hand Tools. 2.pr.- Washington 1944. III, 153 S. 81,412 I

Heiler, T.: Technisches Bildwörterbuch für spanende Werkzeuge zur Metallbearbeitung in 5 Sprachen.- M. 1964. 474 S. 106,112 I

Henriksen, E.K.: Residual Stresses in machines surfaces.- København 1948. 96 S. (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1948,7.) 79,696 I.1948,7

Hilbert, H.L.: Die Befestigungs-Elemente im Stanzerei-Werkzeugbau.- M. 1954. 54 S. (Stanzerei-Schriften. 3.) 79,140 I.3

Hine, C.R.: Machine Tools for engineers.- N.Y. 1950. XI, 355 S. 80,858 I

Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 4.Aufl.- W., Heidelberg 1963 [vielm.1962]. 131 S. 102,679 I

Hintschig, F., K.Watzke u. K.Nonnenmacher: Kleines Formel-und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 3.Aufl.- W., Heidelberg 1958. IV, 128 S. 94,519 I

Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher: Kleines Tabellenbuch für Metallbearbeitung.- W., Heidelberg 1950. IV, 115 S. 79,710 I

Hron, H.: Schlosskonstruktionen. Einf.in die moderne Schloßtechnik.- W., Heidelberg 1952. XV, 176 S., 80 S.Abb. 84,911 I

Hülle, F.W.: Die Grundzüge der Werkzeugmaschinen und der Metallbearbeitung.- B. 1926-31. Bd 1.2. 1.7.Aufl.1931. 2. 4.Aufl. 1926. 102,985 I

Hütte Taschenbuch für Betriebsingenieure. (Betriebshütte.) 4.Aufl.- B. 1954. Bd 1.2. 83,595 I 91,707 I

- - 5.Aufl.- B. 1957. Bd 1.2. 92,830 I

- - 6.Aufl.- B., W. 1964- Bd 1- 105,306 I

Jeffries, W.R.: Tool Design.- N.Y. 1955. V, 217 S. 90,842 I

Informationen für Betriebe des Maschinenbaues.- Karl-Marx-Stadt 1962- 21-
103,585 I

Johansson, C.E., Aktiebolaget: Katalog.- Eskilstuna um 1939- Nr 11,1- 81.539 I

Kähler, F.: Feinstarbeit, Rechnen und Messen im Lehren-, Vorrichtungs- und Werkzeugbau. 2.Aufl. 1951
s. Busch, E., u. F.Kähler.

Kern, J.: Das Schlosserbuch. 3.Aufl.- M., Heidelberg 1955. VIII, 318 S. 88.436 I

Klett, F., u. A.Steffen: Großes Handbuch für Installateure, Heizungsbauer und Klempner. 4.Aufl.- Giessen 1954. XIX, 1179 S. 88.330 II

Klingelnberg, W.F.: Technisches Hilfsbuch. 14.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XVI, 878 S. 97.938 I

Kohl, F.: Technologische Tafeln mit beschreibendem Texte. Die Gewinnung u.Bearbeitung des Eisens sowie die Holzbearbeitung betreffend.- Chemnitz 1862. 28 S., XV Taf. 88.591 II

Kostromin, F.P.: Vorrichtungen für die Zerspanung. 1953
s. Bolotin, C.L., u. F.P.Kostromin.

Kraus, E.: Werkstatthelfer für den Metallarbeiter.- M. 1956. 169 S. 91.328 I

Krekeler, K.: Die Zerspanbarkeit der metallischen und nichtmetallischen Werkstoffe.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 358 S. 83.114 I

Krist, A.: Mechanische Technologie für die Grundstoffindustrie.- L. 1957-58. Bd 1.2. 92.687 I

Krist, T.: Tabellen der Praxis.- Darmstadt 1958- 1- 94.952 I

- Werkstatt-Tabellen für die Metallindustrie.- L. 1952- Bd 1- 86.320 I

Krumme, W.: Praktische Verzahnungstechnik. 3.Aufl.- M. 1946. 178 S. 79.917 I

Künischer, W., u. K.Werner: Technische Arbeitsstähle. Eigenschaften, Behandlung, Verwendung, Prüfung.- B. 1961. 414, A 328 S., 219 Bilder. 100.950 I

Lang, H.: Prüfen der Zerspanbarkeit durch Messung der Schnittemperatur.- M. 1949. 119 S. 80.898 I

Leck, H.: Vorrichtungsbau.- Essen 1952. 157 S. (Fachbücher für Ingenieure. 11.) 81.154 I.11

Lohmann, O.H.: Radreifen, Radscheiben und Vollräder.- Düsseldorf 1952. 94 S. (Stahleisen-Bücher. 10.) 72.454 I.10

Ludwig, O.: Werkbuch für den Metallfacharbeiter. 6.Aufl.- Giessen 1957. XII, 755 S. 92.747 I

Maasz, E.: Der Blechwerker und die Grundlagen der Metallbearbeitung.- M. 1955. XII, 388 S. 88.131 II

Machinery. Design, construction, operation of metal-working and allied equipment.- N.Y. 1944- Vol.51- 87.010 II

Machine Shop Magazine.- London 1950- Vol.11- 83.512 I

Machines-Outils Françaises. (Répertoire des fabrications).- P. 1956. 182 bis S. 91.295 II

Machine Tool Catalogues.- N.Y. 1954. Getr.Pag. 88.728 II

Machine Tools, Metalworking. Report...- London, Washington 1953. XI, 88 S. (Productivity Team Report. 23.) 82.006 I.23

Machu, W.: Metallische Überzüge. 3.Aufl.- L. 1948.XXIV, 672 S. 80.984 I

Magnesium und seine Legierungen. [Engl.] The Technology of magnesium and its alloys. 3.ed.- London 1943. XXII, 512 S. 49.411 I

Maintainance Engineering Handbook.- N.Y., Toronto, London 1957. Getr.Pag. (McGraw-Hill Industr.Org.and Management Series. 1.) 95.049 I.1

Manual. Modern Machine Shop Training.- Los Angeles 1942- Nr 2- 84.748 I

Maschinenmarkt, Der.- Coburg 1955- Jg.61, 1/2- 89.382 II

Mauri, H.: Der Vorrichtungsbau. 3.Aufl.15.-20.Taus.- B.u.Göttingen 1946. 3. (Werkstattbücher. 42.) 53.323 I.42,3.Aufl.

- - 5.Aufl. 29.-34.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 65 S. T.1. 53.323 I.33,5.Aufl.

- - 6.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1957- T.1- (Werkstattbücher. 33.) 53.323 I.33,6.Aufl.

Meissner, E.: Technologie des Maschinenbaus. 2.Aufl. 1961
s. Rothhaupt, F., E.Meissner u. H.Schenkel.

Messing. Eigenschaften, Verarbeitung, Verwendung. Erw.Neuausg.v."Was muß der Ingenieur vom Messing wissen?".- B.-Charlottenburg 1953. 248 S. 88.164 I

Metal Finishing.- N.Y. 1948- Vol.46, No 11- 83.233 II

Metallbearbeitung in Bildern.- M. um 1948- T.1- 81.665 II

Metallverarbeitung, Die, im Lyoner Wirtschaftsraum.- Lyon um 1960. 29 S. 98.661 II

Metal Processing Specialist.- Mitchel Air Force Base, N.Y. 1953. VII, 432 S. (ConAC Training Manual. 52-53-250.) 94.961 I,52-53-250

Metals Engineering Processes.- N.Y. 1958. XV, 428 S. (ASME Handbook. 4.) 95.088 I,4

Metalworking Production.- London 1955- Vol.99, No 15- . Früheres u.d.T.: American Machinist. 35.788 II

Mitrofanov, S.P.: Wissenschaftliche Grundlagen der Gruppentechnologie [Naučnye osnovy gruppovoj technologii. Deutsch].- B. 1960. 448 S. 99.893 I

Mitteilungen aus dem Laboratorium f.Werkzeugmaschinen u. Betriebslehre an der Rhein.-Westf. Technischen Hochschule Aachen.- Essen 1956- 4- . Früheres u.d.T.: Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.Techn. Hochschule Aachen. 94.346 II

Mize, G.G.: Economic Studies of the power transmission chain industry in Germany.- Washington 1945. 53 S. (FIAT final Report. 398.) 89.747 II,398

Monographien über Stahlverwendung.- Düsseldorf 1956- 1- 95.055 I

Moskvitin, A.I.: Elektrohämmer und Vibratoren mit elektrischem Antrieb [Električeskie mašiny vozvratno-postupatel'nogo dviženija. Deutsch].- L. 1956. 124 S. 90.886 I

Neuman, F.v.: Aluman für Bedachungen.- M. 1949. 15 S. 79.547 II

Nonnenmacher, K.: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 3.Aufl. 1958
s. Hintschig, F., K.Matzke u. K.Nonnenmacher.

Nonnenmacher, K.: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 4.Aufl. 1963
s. Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher.

- Formel- und Tabellenbuch für das metallverarbeitende Gewerbe. 3.Aufl. 1954
s. Bloch, F., u. K.Nonnenmacher.

- Kleines Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 1950
s. Hintschig, F., u. K.Nonnenmacher.

Opitz, H.: Entwicklungslinien der Fertigungstechnik in der Metallbearbeitung.- Köln u.Opladen 1952. 68 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westfalen. 11.) 89.255 I.11

- Die Fertigungstechnik als Wirtschaftsfaktor.- Essen 1958. 24 S. (Schriften d. Rhein.-Westf. TH Aachen. 3.) 90.593 I.3

Pawlowitz, K.: Berufskunde für Schlosser.- M. 1960. 198 S. 98.577 II

- Der Facharbeiter im Metallgewerbe.- M. 1955. 140 S. 89.633 II

- - 3.Aufl.- M. 1961. 237 S. 100.073 I

- Fernkurs Metallbearbeitung.- M. 1959. 212 S. (Hefte f.techn.Selbststudium. 4.) 97.487 II.4

- Pflege und Instandhaltung der Werkzeuge.- M. 1960. 33 gez.Bl. 98.964 II

Peterson, R.A.: Illustrated Jigtooling Dictionary. 1947
s. Thompson, T.G., u. R.A.Peterson.

Pohlmann, R.: Die neuesten Ergebnisse der Ultraschall-Forschung in Anwendung und Ausblick auf die moderne Technik.- Köln u.Opladen 1961. 88 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 101.) 89.255 I.101

Prym, H.A.: The Manufacture of hand sewing needles in Germany.- o.O. 1946. 25 S. (FIAT final Report. 864.) 89.747 I.864

Proceedings of the EIA symposium on numerical control systems for machine tools.- N.Y. 1957. 106 S. 94.944 II

Pütz, F.: Werkzeug-Handbuch über Schneidwerkzeuge für die Metallbearbeitung.- M. 1950. 418 S. 82.074 I

Rabe, K.: Verschlüsse und Schlösser. 4.Aufl.- L. 1950. VI, 155 S. 85.205 I

Rehrl, K.: Handfertigung. 3.Aufl.- M. um 1948. 46 S., 8 Bl.Abb. (Metallbearbeitung in Bildern. 1.) 81.665 II.1

Reichel, H.: Kühlschmieren bei wirtschaftlicher Metallbearbeitung einschl.Kühlmittelrückgewinnung u.Werkstückentfettung. 1953
s. Gottwein, K., u. H.Reichel.

Reininger, H.: Gespritzte Metallüberzüge.- M. 1952. 246 S. 85.130 I

Revue de l'aluminium.- P. 1949- Année 26, No 151- 79.699 II

Rock Products. The industry's recognized authority.- Chicago 1951- Vol.54, No 1- 82.031 II

Rögnitz, H.: Hydraulische und mechanische Triebe für Geradwege an Werkzeugmaschinen.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 65 S. (Werktstattbücher. 101.) 53.323 I.101

Rosak, M., u. J.Vojta: Fachrechnen für die Metallberufe. 3.Aufl.- M., Heidelberg 1955 [vielm.1954]. 31 S. 106.069 I

Rothhaupt, F., E.Meissner u. H.Schenkel: Technologie des Maschinenbaus. 2.Aufl.- B. 1961. 620 S. (Einführung in die Produktionstechnik. 1.) 103.053 I.1

Rutzki, R.: Kleine metallgewerbliche Arbeitskunde.- M. 1954. 121 S. 91.503 I

Ryžkov, D.A.: Der technische Fortschritt im Werkzeugmaschinenbau der UdSSR [Technič.skij progress v otečestvennom stankostroenii. Deutsch].- L. 1953. 35 S. (Der technische Fortschritt.) 87.360 I

Sandy, A.H.: Dictionary of engineering and machine shop terms. 2.ed.- London 1946. 165 S. 77.302 I

Saweljan, G.A.: Automaten [Avtomaty. Deutsch]. 2.Aufl.- B. 1956. 610 S. 90.852 I

Schaller, G.S.: Engineering Manufacturing Methods.- N.Y. 1953. IX, 613 S. 38.514 I

- - 2.ed.- N.Y. 1959. IX, 682 S. 97.665 I

Scheibe, M.E.: Hilfsbuch für Vorrichtungs-Konstrukteure und Werkzeugmacher. 4.Aufl.- Braunschweig, B. 1950. 275 S., 2 Taf. 83.031 I

Schenkel, H.: Technologie des Maschinenbaus. 2.Aufl. 1961
s. Rothhaupt, F., E.Meissner u. H.Schenkel.

Schlosser, E.: Der Einfluß ebener verschraubter Fugen auf das statische Verhalten von Werkzeugmaschinen-Gestellen.- o.O. 1955. 198 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.864 M

Schmid, H.: Automatologie. Grundlagen d.Selbststeuerung von Fertigungsmaschinen.- M. 1952. 284 S. 85.612 I 91.975 I

Schorsch, H.: Gütebestimmung an technischen Oberflächen. Normen, Prüfverfahren u. Prüfgeräte, Arbeits-u.Auswertehinweise.- St. 1958. XII, 186 S. (Optik u.Feinmechanik in Einzeldarst. 1.) 95.956 I.1

Schreyer, K.: Werkstückspanner. (Vorrichtungen.)- 3., Göttingen, Heidelberg 1949. VIII, 382 S. 84.664 I

Schroeder, A.J.: Richtlinien feinmechanischer Konstruktion und Fertigung. Grundlagen spanloser Gestaltung. 2.Aufl.- St. 1953. 210 S. 87.054 I

Schuchardt & Schütte: Werkzeuge für Metallbearbeitung und Maschinenbauartikel.- M. 1913. XLIV; 830 S. 81.770 II

Schut, J.H.: Gereedschapswerktuigen, basis voor industrialisatie.- Groningen 1954. 15 S. Delft TeH., Antrittsrede. 88.368 I

Shah, P.S.: Der Umformvorgang bei der Erzeugung von Rillen.- o.O. 1957. XVIII, 89, 84 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.873 M

Shepherd, B.F.: Survey of materials engineering in the pump, compressor, and rock drill industries.- o.O. 1946. 51 S. (FIAT final Report. 530.) 89.747 I.530

Spizig, J.S.: Elysierschleifen, auch elektrochemisches oder elektrolytisches Schleifen. 1963
s. Bartkiewicz, B., u. J.S.Spizig.

Spraul, A.: Wir bearbeiten Metall. 7.Aufl.- M., Heidelberg 1953. 148 S. 86.910 I

- - 8.Aufl.- M., Heidelberg 1958. 274 S. 94.347 I

Stanley, F.A.: American machinists' Handbook and dictionary of shop terms. 7.ed., 9.impr. 1940
s. Colvin, F.H., u. F.A.Stanley.

Steffen, A.: Großes Handbuch für Installateure, Heizungsbauer und Klempner. 4.Aufl. 1954
s. Klett, F., u. A.Steffen.

Strnad, H.: Die Steuerung industrieller Fertigung in kybernetischer Sicht unter bes.Berücks. von Störeinflüssen.- Darmstadt 1963. 168 S. Diss. 104.778 I

Taschenbuch, Betriebstechnisches. 6.Aufl.- M. 1959. 790, 36 S. 97.127 I

Taschenbuch der Werkzeugmaschinen und Werkzeuge.- B. 1954- 1954, 3.Aufl.- 87.801 I

Tauber, B.A.: Montage- und Schweißvorrichtungen [Sboročno-svaročnye prisposoblenija i mechanizmy. Deutsch].-B. 1956. 426 S. 91.282 I

Thompson, T.G., u. R.A.Peterson: Illustrated Jigtooling Dictionary.- N.Y. 1947. V, 349 S. 88.594 I

Tool Engineers Handbook. 2.ed.- N.Y. 1959. Getr.Pag. 97.537 I

Tooling and production. The magazine of manufacturing management.- Cleveland, Ohio 1955- Vol.20, No 2- 88.650 II

Uhlmann, M.: Die planmäßige Instandhaltung automatischer Maschinenfließreihen.- Karl-Marx-Stadt 1962. 210 S. (Informationen f.Betriebe d.Maschinenbaues. 21.) 103.585 I.21

Unterbrunner, H.: Allgemeine Fachkunde für das Metallgewerbe.- M. 1953- T.1- 87.068 II

Vojta, J.: Fachrechnen für die Metallberufe. 3.Aufl. 1965
s. Rosak, M., u. J.Vojta.

Wagner, A.: Lehrbuch für Klempner, Fachkunde, Fachrechnen, Fachzeichnen.- Hannover 1949. T.1-3. (Fachbuch f.das Baugewerbe.) (Für Berufsschule u.Praxis. 1-3.) 78.798 I.1-3

Watzke, K.: Kleines Formel- und Tabellenbuch für Metallbearbeitung. 3.Aufl. 1958
s. Hintschig, F., K.Watzke u. K.Nonnemacher.

Werkstattblätter. Winke u.Werte f.die Fertigung.- M. 1944- Bd 1- 80.893 II

Werkstattstechnik. Z.f.Produktion u.Betrieb.- B., Göttingen, Heidelberg 1959- Jg.49, H.1- . Früheres u.d.T.: Werkstattstechnik und Maschinenbau. 39.656 II

Werkstatt-und-Betrieb-Kalender.- M. 1956- 1956- 90.627 I

Werkzeugmaschine, Die, in Einzeldarstellungen.- M. 1961- 1- 100.090 I

Werkzeugmaschinenfabrik, Chemnitzer, vormals Joh.Zimmermann. [Skizzen eigener Fabrikate].- Chemnitz, Sachsen o.J. 232 gez.Bl. 80.706 V

Werkzeugnormen. Maschinenwerkzeuge aus Schnellarbeitsstahl u.Werkzeugstahl. 3.Aufl.- B., Köln, Frankf.a.M. 1958. 218 S. (Dt.Normenausschuß. DIN Taschenbuch. 6,A.) 57.110 I,6,A,3.Aufl.

Werner, K.: Technische Arbeitsstähle. 1961
s. Küntscher, W., u. K.Werner.

Winchester repeating arms co: Arms and accessories.- New Haven, Conn. um 1949. 54 S. 81.268 I

Wörterbuch der Fertigungstechnik. Deutsch, English, français.- Essen 1962- B_d 1- 102.613 I

Woldman, N.E., u. R.C.Gibbons: Machinability and machining of metals.- N.Y., Toronto, London 1951. VII, 518 S. 83.028 I

Workshop Technology, Modern.- London 1950- P.2- 81.146 I

Wüster, E.: Die Herstellung der Sägeblätter für Holz.- W. 1952. XV, 257 S. 85.879 I

Yellow Back Series, Machinery's.- Brighton, London um 1942- 23- 81.698 I

Ziegener, E.: Berechnung und Konstruktion von Vorrichtungen.- B. 1954. 248 S. 88.805 I

Zierhofer, H.: Allgemeine Fachkunde.- W. 1951. 296 S. (Fachkunde f.Schlosser.1.) (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Bundeskammer d.gewerbl.Wirtschaft.) 80.242 I,1

7252 Spanabhebende Bearbeitung: Theorie u. Werkzeugmaschinen

Abendroth, A.: Spanendes Formen. Eine empfehlende Bibliographie.- L. 1959. 70 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 15.) 89.284 I.15

- Die Vorrichtung im Maschinenbau. Werkstück-u.Werkzeugspanner.- L. 1958. 206 S. 96.274 II

Abrasives, Coated, - modern tool of industry.- N.Y. 1958. V, 426 S. 96.168 I

Ačerkan, N.S.: Werkzeugmaschinen. Berechnung u. Konstruktion [Rasčet i konstruirovanie metallorežuščich stankov. Deutsch].- B. 1952-53. Bd 1.2. 86.371 I

Advances in machine tool design and research. Proceedings...- Oxford 1963- 3.1962- 104.298 I

Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel: Schneidkeramik. Herstellung, Eigenschaften u. Anwendung.- B. 1959. XI, 203 S. 97.201 I

Altenwerth, F.: Abrieb und Phasengrenzflächenreaktionen bei der Zerspanung an den Kontaktzonen der Werkzeuge und ihre Abhängigkeit von der Zusammensetzung und dem Gefügeaufbau der Hartmetall-Legierungen.- o.O. 1958. 70 S. Aachen TeH., Diss. 96.482 I

Aßmus, F.: Einfluß des Polierens auf die Zahnform und auf das Drehmomentverhalten von Uhrenverzahnungen.- St. 1962. 92 S. Diss. 103.336 I

Aufwand, Leistung und Wirtschaftlichkeit neuzeitlicher Werkzeugmaschinen.- Essen 1953. 188 S. (Aachener Werkzeugmaschinenkolloquium. 6.) 86.712 II.6

Automatisierung in der Wälzlagerindustrie.- B. 1954. 96 S. (Automatisierung technolog.Prozesse. 7.) (Schriftenreihe d.Verlages Technik. 160.) 83.628 I.160

Avrutin, S.V.: Wirtschaftliches Fräsen [Racionalnaja rabota frezerovščika. Deutsch].- L. 1953. XV, 183 S., 2 Tab. 101.698 I

Axer, H.: Zerspanbarkeit hochwarmfester und nichtrostender Stähle. 1957.- s. Opitz, H., H.Axer u. H.Rohde.

Backé, W.: Automatisierung des Arbeitsablaufes in der spanabhebenden Fertigung. 1960
s. Opitz, H., u. W.Backé.

Backé, W.: Untersuchung von Kopiersteuerungen. 1959
s. Opitz, H., u. W.Backé.

- Untersuchungen an stetigen und unstetigen Nachformsystemen für Drehmaschinen.- M. 1959. 150 S. Aachen TeH., Diss. 98.145 I

Balakšin, B.S.: Technologie des Werkzeugmaschinenbaus [Technologija stankostroenija. Deutsch]. 2.Aufl.d.sowjet.Originals.- B, 1953. 666 S. 86.774 I

Barnett, O.T.: Filler Metals for joining.- N.Y., London 1959. XI, 244 S. 96.261 I

Barz, E.: Prüfung von Feilen.- Köln u.Opladen 1961. 57 S. (Forschungsberichte d. Landes Nordrhein-Westfalen. 1027.) 88.320 II.1027

Bearbeitung, Elektroerosive.- Essen 1958. S.1201-1216, S.677-688. (Forschungsber. d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 11.) 94.346 II.11

Bearbeitung, Funkenerosive, von Werkzeugstoffen.- Essen 1961. 24 Bl. (Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 19.) 94.346 II.19

Bech, H.G.: Untersuchung der Zerspanbarkeit von Leichtmetall-Gußlegierungen.- Köln 1963. 121 S. Aachen TeH., Diss. 105.105 I

Begeman, M.L.: Manufacturing Processes. 4.ed., 3.print.- N.Y. 1950. XII, 612 S. 100.834 I

Beiträge zur Steuer- und Regelungstechnik an Werkzeugmaschinen.- Essen 1962. 20 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 22.) 94.346 II.22

Bendixen, I.: Svingninger i fraesemaskiner.- København 1951. 48 S. (Ingeniørvidenskabelige skrifter. 1951,2.) 65.916 I.1951,2

Benesovsky, F.: Hartstoffe. 1963
s. Kieffer, R., u. F.Benesovsky.

Berechnungstabellen für Glasschleifer-Arbeiten.- M. 1952. 105 S. 92.304 I

Berthold, H.: Hobeln, Stoßen, Räumen. 4.Aufl.- L. 1952. 132 S. 85.759 I

Bethmann, H.: Kurzprüfverfahren der Zerspanbarkeit. 1950
s. Schallbroch, H., u. H.Bethmann.

Bielefeld, J.: Modellversuche an Werkzeugmaschinenelementen. 1960
s. Opitz, H., u. J.Bielefeld.

- Über die Starrheit von Werkzeugmaschinengestellen.- M. 1959. 82 S. Aachen TeH., Diss. 98.150 I

Black, P.H.: Theory of metal cutting.- N.Y. 1961. XI, 204 S. 100.209 I

Blättry, H.: Spannzeuge in der Feinbearbeitung.- St. 1956. 46 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 19.) 89.368 I.19

Blanck, D.: Gesetzmäßigkeiten beim Stoßläppen mit Ultraschallfrequenz.- o.O. 1961. IX, 109 S., 95 Bilder. Braunschweig TeH., Diss. 103.397 I

Blampain, E.: Keramikwerkzeuge [Les Outils en céramique. Deutsch].- M. 1959. 64 S. 97.611 I

Blohm, R.: Flachfeinschleifen.- St. 1958. 63 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 28.) 89.368 I.28

Böhm, H.-D.: Schnittkräfte und Spanarten bei kleinen Schnittgeschwindigkeiten und im Bereich kleinster und größter Spanungsdicken.- Köln 1963. 103 S., 61 Bilder. Karlsruhe TeH., Diss. 104.306 I

Böhme, H.: Die Ermittlung fertigungsgerechter Arbeitsbedingungen beim Bohren von Kunststoffen mit Spiralbohrern.- M. 1960. 109 S. Aachen TeH., Diss. 99.599 II

Böning, M.: Untersuchungen über den Einfluß der Werkzeugkenngrößen und Zerspanungsbedingungen auf das Arbeitsergebnis beim Außenrundschleifen hochlegierter Sonderstähle.- B. 1961. 155 S. Diss. 101.613 I

Bolotin, C.L., u. F.P.Kostromin: Vorrichtungen für die Zerspanung [Osnovy konstruirovanija prisposoblenij. Deutsch]. 3.Aufl.d.Originalwerkes.- B. 1953. 522 S. 88.196 I

Boston, O.W.: The Elements of metal cutting.- Ann Arbor 1926. 95 S. (Dep.of eng. research. Univ.of Michigan, Ann Arbor. Engng Research Bulletin. 5.) 01.545 I.5

Brammertz, P.-H.: Untersuchung der Ursachen für Form- und Maßfehler bei der Feinbearbeitung. 1961
s. Opitz, H., u. P.-H.Brammertz.

Brammertz, P.-H.: Untersuchungen an keramischen Schneidstoffen. 1963
s. Opitz, H., P.-H.Brammertz u. K.F.Meyer.

- Ursachen für Form- und Maßfehler an feinbearbeiteten Werkstücken.- M. 1960. 105 S. Aachen TeH., Diss. 99.051 I

- Die Werkstückgüte beim Feindrehen und Feinschleifen und ihr Einfluß auf die Fertigungskosten. 1958
s. Opitz, H., H.Schuler u. P.-H.Brammertz.

- Werkstückgüte und Fertigungskosten beim Innen-Feindrehen und Außenrund-Einstechschleifen. 1959
s. Opitz, H., u. P.-H.Brammertz.

Brödner, E.: Die Fräser. Ihre Konstruktion u.Herstellung. 5.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. 67 S. (Werkstattbücher. 22.) 53.323 I.22,5.Aufl.

- Zerspanung und Werkstoff. 2.Aufl.- Essen 1950. 256 S. 62.832 I

Brückner, K.: Der Schleifvorgang und seine Bewertung durch die auftretenden Schnittkräfte.- Mondorf/Rhein 1962. 114 S. Aachen TeH., Diss. 102.513 I

Brügmann, G.: Berechnung der Wechselräder und des Neigungswinkels beim Schneiden von Gewinden sowie der Hauptzeiten beim Langgewinde-Fräsverfahren.- L. 1952. 164 S. (Der techn.Fortschritt.) 86.232 I

Bruins, O.H.: Werkzeuge und Werkzeugmaschinen für die spanende Metallbearbeitung.- Duisburg-Rahm 1960. T.1.2. (Bücher für die Fertigung. 1.) 98.997 I.1

Budnick, G.: Das Messen von Geschwindigkeiten an Werkzeugmaschinen mit Hilfe elektrischer Verfahren.- Düsseldorf 1958. 52 S. (VDI-Forschungsheft. 470.) 34.415 II.470

Bültmann, W.: Die Arbeitszeitermittlung der Verzahnungsarbeiten in der Einzel- u. Reihenfertigung v.Stirnrädern, Kegelrädern, Schneckenrädern u. Schnecken.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. 175 S. 99.875 I

Burghardt, H.D.: Praktikum der Werkzeugmaschinen [Machine Tool Operation. Deutsch].- M. 1949-53. T.1.2. 1.3.Aufl. 1949. 2.1953. 79.166 I

Burkart, W.: Vom Hand- und Automatenpolieren.- Saulgau/Wttbg 1959. 109 S. (Schriftenreihe Galvanotechnik. 1.) 97.261 I

Burkart, M.: Das mechanische Polieren.- St. 1955. 69 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 20.) 89.368 I.20

- Modernes Schleifen und Polieren. 3.Aufl.- Saulgau/Wttbg 1962. 312 S. 102.201 I

- Neuzeitliche Schleif- und Polierpraxis.- Saulgau/Wttbg 1954. 175 S. 88.071 I

Burmester, H.-J.: Hartmetallwerkzeuge für die Feinbearbeitung.- St. 1958. 55 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 29.) 89.368 I.29

Buxbaum, B.: Feilen. 2.Aufl.-7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 61 S. (Werkstattbücher. 46.) 53.323 I.46,2.Aufl.

Bykov, D.V.: Working metals by electro-sparking. 1956
s. Nosov, A.V., u. D.V.Bykov.

Camm, F.J.: Capstan and turret Lathe Handbook.- London 1957. VII S.; S.9-350. 92.945 I

Catalog, U.S.Navy Yard Annual & Machine Tool.- Washington 1945- Sect.2- 81.891 II

Charchut, M.: Wälzfräsen.- M. 1960. 87 S. (Werkstattkniffe. 21.) 78.221 I.21

- Spanende Werkzeugmaschinen.- M. 1962. 368 S. (Das Fachwissen d.Technikers. 2.) 101.670 I.2

Charizomenov, I.V.: Elektrische Ausrüstung spanabhebender Werkzeugmaschinen [Elektrooborudovanie metallorežuščich stankov. Deutsch].- B. 1953. 256 S., 1 Taf. 87.561 I

Çirağan, O.: Das Abstumpfungskriterium für Drehstähle beim Schlichten.- Zürich 1955. 104 S. Diss. 91.763 I

Clair, L.J.S.: Design and use of cutting tools.- N.Y. 1952. XII, 437 S. 85.269 I

Coenen, M.: Elemente des Werkzeugmaschinenbaues.- L. 1949. 154 S. 80.212 I

- - 4.Aufl.- L. 1963. VIII, 201 S., VI Taf. 103.944 I

Colding, B.N.: A Wear Relationship for turning, milling and grinding.- Stockholm 1959. 212 S. Diss. 97.463 I

Colvin, F.H., u. F.A.Stanley: Drilling and surfacing Practice. 3.ed.- N.Y. 1948. XV, 523 S. 95.867 I

Cowan, J.G.: Abrasive Manufacture in Germany. 1946
s. Winter, J.K., J.G.Cowan u. E.L.Strasser.

Das Gupta, A.: Untersuchung der Vorgänge beim Gegenlauffräsen geradlinig begrenzter Profile mit Formwerkzeugen.- Darmstadt 1962. 155 S. Diss. 102.786 I

Dawihl, W., u. E.Dinglinger: Handbuch der Hartmetallwerkzeuge.- B., Göttingen, Heidelberg 1953-56. Bd 1,2. 86.579 I

Deuring, K.: Spannen im Maschinenbau. Verfahren u.Werkzeuge zum Aufspannen d. Werkstücke auf den Maschinen. 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 64 S. (Werkstattbücher. 51.) 53.323 I.51,2.Aufl.

D'Jačenko, P.E., u. M.O.Jakobson: Die Beschaffenheit der Oberfläche bei der Zerspanung von Metallen [Kačestvo poverchnosti pri obrabotke metallov rezaniem. Deutsch].- B. 1952. 243 S. 86.365 I

Dickoré, G.: Beitrag zur Klärung der Beeinflußbarkeit von Spanleistung und Oberflächenfeingestalt bei der Strahl-Läppbearbeitung metallischer Werkstoffe.- St. 1956. 76 S. München TeH., Diss. 91.562 I

- Strahl-Läppen.- St. 1956. 76 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 18.) 89.368 I.18

Dinglinger, E.: Handbuch der Hartmetallwerkzeuge. 1953-56
s. Dawihl, W., u. E.Dinglinger.

Dinnebier, J.: Bohren. 4.Aufl. 22.-27.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 66 S. (Werkstattbücher. 15.) 53.323 I.15,4.Aufl.

- Senken und Reiben. 4.Aufl. 22.-27.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 58 S. (Werkstattbücher. 16.) 53.323 I.16,4.Aufl.

Doyle, L.E.: Metal Machining. 2.print.- N.Y. 1954. XI, 511 S. 90.840 I

Drees, G.: Untersuchungen über das Kräftespiel an Flachbagger-Schneidwerkzeugen in Mittelsand und schwach bindigem, sandigem Schluff unter bes.Berücks.der Planierschilde und ebenen Schürfkübelschneiden. 1958
s. Garbotz, G., u. G.Drees.

Drehen. Richtwerttafeln...- B. 1951- Gr. 30- (Wirtschaftl.Zerspanung nach den neuesten Erkenntnissen. Abt.C.) 85.771 I.C

Drehmeissel. Winkel an der Schneide. Werkzeugbaustoffe. Schleifen u.Instandhalten...- M. 1960. 32 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 8.) 98.571 I.8

Drills; Portable electric. Exclusive of high frequency.- Washington 1950. II, 13 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 93.) 85.094 I.93

Dürr, A., u. O.Wachter: Hydraulische Antriebe und Druckmittelsteuerungen an Werkzeugmaschinen.- M. 1949. 211 S. 80.896 I

- - 3.Aufl.- M. 1954. 217 S. 87.745 I

Eckstein, E., G.Planer u. R.Werner: Schleiftechnischer Ratgeber.- B. 1964. 255 S. 105.541 I

Einfluß des Gefüges auf die Zerspanbarkeit von Einsatz- und Vergütungsstählen.- Köln u.Opladen 1957. 77 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 284.) 88.320 II.284

Emden, E.van: Bewerkbaarheid en bewerkbaarheidsonderzoek.- Delft 1952. 16 S. Delft TeH., Antrittsrede. 85.351 I

Engelhard, K.: Instandhaltung der spanabhebenden Werkzeuge für die Metallbearbeitung.- M. 1952. 163 S. (Werkstattkniffe. 15.) 78.227 I.15

Engstrand, G.: Does compensation of thermoelectric currents influence cutting tool wear?- Stockholm 1959. 11 S. (Mechanical Engng. 5.) (Kungl.tekn.högskolans handlingar. 144.) 76.105 I.144

Erdmann, W.: Optisches Profilschleifen.- St. 1956. 54 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 15.) 89.368 I.15

Eriksen, H.-P.: Prüfung der Zerspanungseigenschaften verschiedener Werkzeug-Werkstoffe und Werkstück-Werkstoffe im Feinschnitt durch Spanstauchungsmessung und Spangewichtsbestimmung.- o.O. 1954. 283 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.350 M

Ernst, H.-O.: Über die Wirtschaftlichkeit stufenloser Einstellbarkeit von Schleifscheiben- und Werkstückdrehzahl bei Rundschleifmaschinen.- Hannover 1957. 134 S. Braunschweig TeH., Diss. 92.225 I

Fahr, B.: Untersuchungen über Leistungssteigerung durch Nebenzeitverkürzung an Einspindel-Drehautomaten.- St. 1957. 118 S. Diss. 96.867 I

Feinbearbeitung, Schriftenreihe.- St. 1953- 1- 89.368 I

Feldmann, P.: Handbuch des Schleifens.- Essen 1953. 160 S. 86.692 I

Ferling, W.P.: Hydraulische Werkstückspanner.- B., Göttingen , Heidelberg 1961. 59 S. (Werkstattbücher f.Betriebsfachleute,Konstrukteure u.Studierende. 122.) 53.323 I,122

Ferraresi, D.: Dynamische Schnittkraftmessungen beim Drehen.- Würzburg 1960. 12 S. (TH München. Diss.-Ausz. 152.) 94.170 II,152

Fertigungsgenauigkeit, Die, von Stirnradverzahnungen.- Essen 1962. 35 Bl. (Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 23.) 94.346 II,23

Finkelnburg, H.H.: Einführung in die Feinbearbeitung.- St. 1953. 69 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 1.) 89.368 I,1

- Läppen.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 60 S. (Werkstattbücher. 105.) 53.323 I,105

- Mehrspindel-Automaten. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. X, 315 S. 98.652 I

Fischer, G.: L'Arc électrique court à plasma réduit et la technique de l'étincelage: électro-érosion et traitements superficiels.- Zürich 1959. 224 S. Diss. 99.683 I

Fleck, R.: Prüfung der Zerspanbarkeit.- Köln 1961. 129 S. Aachen TeH., Diss. 101.035 I

- Richtwerte für das Fräsen von unlegierten und legierten Baustählen mit Hartmetall. 1957-
s. Opitz, H., H.Siebel u. R.Fleck.

- Keramische Schneidstoffe. 1959
s. Opitz, H., H.Siebel u. R.Fleck.

Forschungsbericht des Laboratoriums für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre der Rhein.-Westf. Technischen Hochschule Aachen.- Essen 1957- 6- 94.346 II

Foucher, J.: Auswirkung rasch verlaufender Kräfte auf ausladende Pressengestelle.- H. 1959. 125 S., 52 Abb. Hannover TeH., Diss. 101.731 I

Fräsen. Verfahren, Werkzeugeinsatz, Werkzeugpflege-und -instandhaltung.- W. 1959. 23 S. (Schriftenreihe Rationalisieren z.Förderung d.Wirtschaftlichkeit in den Betrieben. 1.) 98.571 I.1

Fräsen, Fräswerkzeuge und ihre Instandhaltung. 1956
in: Stahl-Handbuch. 1957. 91.586 I.1957

Frank, H.: Das Abrichten von Schleifscheiben mit Diamanten und der Einfluß auf das Schleifergebnis beim Außenrund-Einstechschleifen.- Köln 1963. 109 S. Aachen TeH., Diss. 104.649 I

- Richtwerte für das Außenrundschleifen. 1961
s. Opitz, H., u. H.Frank.

Freeman, H.G.: Enzyklopäd.Wörterbuch. Spanende Werkzeugmaschinen. Dt.-engl.- Essen 1963. 1169 S. 103.663 I

Frey, F.: Die Beschaffung von Werkzeugmaschinen der spanabhebenden Fertigung.- M. 1961. 228 S. 100.186 I

Gabler, H.: Zahnradschaben.- St. 1957. 61 S. (Zahnradfeinbearbeitung. 3.) (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 6.) 89.368 I.6,3

Gärtner, F.: Modellversuche an Werkzeugmaschinenspindeln. Untersuchung des Biegeverhaltens.- Würzburg 1959-60. S.24-35,25-26, 2 Bl. Wien TeH., Habil.-Schr. 99.834 II.Habil.-Schr.

Ganser, K.: Die Bearbeitung von Werkzeugstoffen durch funkenerosives Senken. 1959
s. Opitz, H., H.Obrig u. K.Ganser.

- Feinbearbeitung metallischer Werkstoffe durch funkenerosives Senken.- Köln 1961. 134 S. Aachen TeH., Diss. 101.029 I

Gappisch, M.: Beobachtungen über den Verschleiß an Hartmetallwerkzeugen. 1958
s. Opitz, H., G.Ostermann u. M.Gappisch.

Gappisch, M.: Untersuchung der Ursachen des Werkzeugverschleißes. 1961
s. Opitz, H., G.Ostermann u. M.Gappisch.

Garbotz, G., u. G.Drees: Untersuchungen über das Kräftespiel an Flachbagger-Schneidwerkzeugen in Mittelsand und schwach bindigem, sandigem Schluff unter bes.Berücks.der Planierschilde und ebenen Schürfkübelschneiden.- Köln u.Opladen 1958. 142 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 430.) 88.320 II.430

Gear Handbook. The design, manufacture, and application of gears.- N.Y. 1962. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 20.) 96.224 I.20

Gerard. Album. Scieries, machines et outils, a travailler le bois.- P. 1868. 44 Pl. 80.510 V

Gerling, H.: Dreher-Fachkunde erweitert um Schleifen, Fräsen und Hobeln mit einem Anhang "Fachrechnen".- L. 1949. VI, 106 S., 9 S. 80.728 II

- - L. 1952. VI, 139 S. 75.394 II

- Rund um die Werkzeugmaschine.- Braunschweig, B., Hamburg, M., Kiel, Darmstadt 1955. 224 S. (Westermanns Fachbücher zur Berufsausbildung. 1.) 91.141 I.1

Gerson, A.: Feinbohren und Feinbearbeitung von Bohrungen.- St. 1958. 65 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 27.) 89.368 I.27

Gesell, W.: Beitrag über den Einfluß von Kornform und Körnung auf die Wirkungsweise von Strahlmitteln.- Köln u.Opladen 1962. 212 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1065.) 88.320 II.1065

- Ersatz von Quarzsand als Strahlmittel.- Köln u.Opladen 1960. 66 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen. 801.) 88.320 II.801

- Zu Fragen der Strahlmittelprüfung.- Köln u.Opladen 1961. 188 S. (Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen. 914.) 88.320 II.914

Gewindefeinbearbeitung. Zahnradfeinbearbeitung.- St. 1954. 93 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 8.) 89.368 I.8.

Geyer, M.: Das Fräsen. 3.Aufl.- B. 1961- Bd 1- 100.223 I

- Fräsen und Fräsmaschinen.- L. 1953-56. Bd 1.2. 86.453 I

Gibson, A.V.: A Survey of fundamental aspects of the drilling process.- 1964
s. Williams, R.A., u. A.V.Gibson.

Gladman, C.A.: Some Overseas Developments in surface finish.- Melbourne 1953. 34 S. (Div.of Metrology. Techn. Paper. 3.) 87.261 I.3

Göldsche, J.: Genauigkeits-Nachformen.- St. 1956. 69 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 16.) 89.368 I.16

Grading of diamond powder. 2.ed.- Washington 1949. II, 13 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 123.) 85.094 I.123

Granger, J.A.G.: Possibilités du décolletage automatique sur tours multibroches.- P. 1961. 205 S., 2 Taf. 100.083 II

Graupner, G.: Fräsmaschinen.- B. 1961. 449 S. 100.690 I

Greiner, K.: Festigkeitsuntersuchungen an Klebverbindungen zwischen Schleif- und Tragkörpern.- M. 1958. 125 S., 8 Bl.Tab. Hannover TeH., Diss. 96.856 I

- - 1960
s. Kienzle, O., u. K.Greiner.

Gres, W.H.: Die geometrischen Verhältnisse bei der Herstellung unregelmäßiger Flächen. Geometr.Erzeugung u.Nachformverfahren.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VI, 95 S. 86.189 I

Grösel, H.: Läppen.- St. 1954. 63 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 4.) 89.368 I.4

Grudov, P.P., S.I.Volkov u. V.M.Vorob'ev: Schlagzahnfräsen [Skorostnoe frezerovanie stali. Deutsch].- B. 1954. 289 S. 89.129 I

Grundlagenuntersuchungen bei der Zerspanung.- Essen 1958. S.141-144, S.385-394, S. 689-692. (Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d. Rhein.-Westf.TH Aachen. 10.) 94.346 II.10

Gumlich, G.: Die Aussage der statischen Zerspanbarkeitsprüfung über die Zerspanbarkeit von Stählen im Fließspangebiet.- B. 1958. 122 S. Diss. 96.609 I

Haasis, G.: Untersuchungen über wirtschaftliches Honen.- o.O. 1955. 104 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.415 M

Hake, O.: Standzeituntersuchungen und Verschleißmessungen mit radioaktiven Isotopen. 1958
s. Opitz, H., u. O.Hake.

Hall, H.-L.: Untersuchungen über die Beeinflussung der Zerspanbarkeit von Stahl durch Kühlschmiermittel.- o.O. 1958. 66 Bl. Stuttgart TeH., Diss. 96.396 II

Hamaker, J.C.: Tool Steels. 3.ed. 1962
s. Roberts, G.A., J.C.Hamaker u. A.R.Johnson.

Handbook of fixture design.- N.Y. 1962. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 21.) 96.224 I.21

Handel, W.: Fräsen und Schleifen. 2.Aufl. 1942
s. Mauser, M., u. W.Handel.

Hansch, W.: Über die Anwendbarkeit des Gelenkvierecks zur Herstellung beliebig unrunder Werkstücke.- o.O. 1959. 35 S., 12 gez.Bl.Abb. Karlsruhe TeH., Diss. 99.470 I

Hartmetall-Tagung. 1959.- Essen 1959. 34 S. 97.951 II

Hefft, G.: Elektrowerkzeuge.- M. 1964. 72 S. (Betriebsbücher. 10.) 104.580 I.10

Heid, Maschinenfabrik Aktiengesellschaft, Wien.- W. 1961. 19 S. 101.502 II

Heid, Maschinenfabrik Aktiengesellschaft, Wien: Heid Fühlersteuerung.- W. 1962. 27 S. 101.966 II

Heiermann, H.: Untersuchungen beim Innenrundschleifen. 1959
s. Opitz, H., H.Heiermann u. B.Rupprecht.

Heinze, P.: Prüfen und Instandhalten von Werkzeugen und anderen Betriebshilfsmitteln. 3.Aufl.13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 63 S. (Werkstattbücher. 67.) 53.323 I.67,3.Aufl.

Henriksen, E.K.: Zerspanung und Eigenspannungen. Erste Versuchsreihe.- København 1937. 52 S. (Ingeniørvidenskabelige Skrifter. A,43.) 65.916 I.A,43

Hensen, F.: Erhöhung der Fertigungsgenauigkeit von Stirnradgetrieben durch Einlaufläppen.- Mondorf/Rhein 1962. 111 S. Aachen TeH., Diss. 102.707 I

Herold, H.-H.: Unstetige elektromechanische Nachformsysteme für Werkzeugmaschinen und ihre Bauelemente.- Köln 1961. 103 S. Aachen TeH., Diss. 101.036 I

Heydt, W.: Konstruktion und Fertigung von Kurvenmechanismen. 1964
s. Obst, P., u. W.Heydt.

Heymel, E.: Schneidkeramik. 1959
s. Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel.

Höfler, W.: Die Ursachen der Verzahnungsfehler beim Wälzfräsen und Wälzstoßen.- Ettlingen/Baden 1957. 15 S. (TH Karlsruhe. Diss.-Ausz. 10.) 95.006 II,10

Hölken, W.: Schwingungsuntersuchungen an Werkzeugmaschinen. 1958
s. Opitz, H., R.Piekenbrink u. W.Hölken.

Hörnig, R.: Experimentelle und theoretische Untersuchungen über den Verschleiß von Werkzeugen bei der spanabhebenden Bearbeitung von Stahl.- St. 1959. 94 S. Diss. 98.045 I

Hofmann, W.: Spitzenloses Schleifen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950-52. T.1.2. (Werkstattbücher. 97.107.) 53.323 I,97.107

Holecek, K.: Moderne Schleiftechnik.- W. 1954. 24 S. (Fragen u.Antworten aus dem Wirtschaftl.-Techn.Informationsdienst. 3.) 89.097 II,3

Hollaender, J.: Das Sägen der Metalle. Konstruktion u.Arbeitsbedingungen d.Sägeblätter. Auswahl d.Maschinen. 2.Aufl. 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 62 S. (Werkstattbücher. 40.) 53 323 I,40,2.Aufl.

Honrath, K.: Über die Starrheit von Werkzeugmaschinenspindeln und deren Lagerung.- H. 1960. 118 S. Aachen TeH., Diss. 99.424 I

- Untersuchungen an Werkzeugmaschinenelementen. 1959
s. Opitz, H., R.Piekenbrink u. K.Honrath.

Hübbe, K.: Neue Verfahren zum mechanischen Bearbeiten der Rückenflächen von Schiffsschrauben.- Hamburg 1935. 31 S. Diss.-Ausz. 68.912 I

Husarek, F.: Über die Herstellung von Kunstharz-Pressformen.- W. 1930. 23 S. 80.328 I

Jakobson, M.O.: Die Beschaffenheit der Oberfläche bei der Zerspanung von Metallen. 1952
s. D'Jačenko, P.E., u. M.O.Jakobson.

Jäger, H.: Beitrag zur Steuerung von Einspindel-Drehautomaten.- St. 1964. 153 S. Diss. 105.855 I

Jahrbuch der Schleif- und Poliertechnik und der Oberflächenbehandlung.- Essen 1956- 1956- 90.283 I

Jauch, G.: Meridiankonstruktion rotierender Werkzeuge zur Herstellung von Schraubenflächen.- W. 1960. 23 S. Stuttgart TeH., Diss. 100.311 II

Industrial Diamond Abstracts.- London 1958- Vol.15, jan.- . Früheres u.d.T.: Bibliography of industrial diamond applications. 78.216 I

Johnson, A.R.: Tool Steels. 3.ed. 1962
s. Roberts, G.A., J.C.Hamaker u. A.R.Johnson.

Jong, H.de: Der Einfluß der Wälzgenauigkeit von Verzahnmaschinen auf die Fertigungsgenauigkeit und das Laufverhalten von Stirnradgetrieben.- Köln 1961. 110 S. Aachen TeH., Diss. 101.021 I

- Untersuchung von Zahnradgetrieben und Zahnradbearbeitungsmaschinen in Zusammenarbeit mit der Industrie. 1960
s. Opitz, H., u. H.de Jong.

Jouty, R.: Le Mécanisme de la coupe des métaux.- P. 1957. II, 94 S. (Publ.scient. et techn.du Min.de l'Air. 326.) 79.803 II.326

Jüstel, K.: Aufbau und Wirkungsweise einer Magnetbandsteuerung. 1958
s. Opitz, H., H.Uhrmeister u. K.Jüstel.

Ivanov, G.P.: Standzeitverlängerung an Werkzeugen [Technologija elektroiskrovogo upročenija instrumentov i detalej mašin. Deutsch].- B. 1960. 180 S. 98.775 I

Iwascheff, W.: Metallbearbeitung mit negativem Spanwinkel.- Middelburg 1953. 140 S. 86.138 I

Kämpf, P., u. H.Kreisel: Berechnung und Herstellung von Zahnrädern.- L. 1956. X, 432 S. 92.139 I

Kaluza, E.: Zerspanbarkeitsuntersuchungen an sechs Stahlsorten in verschiedenen Zuständen thermischer Behandlung.- o.O. 1954. 132 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.375 M

Kamiske, G.: Untersuchungen an keramischen Drehwerkzeugen.- o.O. 1961. 34 S., 24, 135 Bilder. (TH Braunschweig ., Diss.-Ausz. 44.) 94.684 II.44

Karmakar, A.: Untersuchungen an Gleitführungen von Werkzeugmaschinen.- M. 1961. 115 S. Aachen TeH., Diss. 100.505 I

Kaširin, A.I.: Technologie des Maschinenbaus [Technologija mašinostroenija. Deutsch].- B. 1953. 756 S. 87.905 I

Kennwerte und Leistungsbedarf für Werkzeugmaschinengetriebe.- Köln u.Opladen 1958. 57 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 412.) 88.320 II.412

Kern, J.: Der Werkzeugmacher.- M. 1962. 239 S., 5 Bl.Tab. 101.960 I

Keßler, G.: Honen.- St. 1955. 53 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 14.) 89.368 I.14

Kieffer,R., u. F.Benesovsky: Hartstoffe.- W. 1963. XII, 602 S. 103.694 I 109.058 I

Kieffer, R., u. F.Kölbl: Hartmetalle, Hartmetallwerkzeuge und ihre Verwendung.- W. 1949. 79 S. (Betriebstechn.Fachbücher. 1.) 104.477 I.1

Kienzle, O., u. K.Greiner: Festigkeitsuntersuchungen an Klebverbindungen zwischen Schleif- und Tragkörpern.- Köln u.Opladen 1960. 125 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 844.) 88.320 II.844

Kienzle, O., u. H.Münnich: Feststellung der Spannungen, Dehnungen und Bruchdrehzahlen der unter Fliehkraft und Bearbeitungskraft beanspruchten Schleifkörper.- Köln u.Opladen 1957. 122 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts.-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westfalen. 232.) 88.320 II.232

Kips, P.: Grundlagen des elektroerosiven Schleifens bei der Werkzeugaufbereitung. 1961
s. Opitz, H., u. P.Kips.

Kips, P.: Die funkonerosive Metallbearbeitung mit rotierender Werkzeugelektrode.- M. 1960. 90 S. Aachen TeH., Diss. 99.232 I

- Funkonerosives Profilflachschleifen.- St. 1964. 48 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 34.) 89.368 I.34

- Untersuchung neuartiger elektrischer Bearbeitungsverfahren. 1958
s. Opitz, H., H.Obrig u. P.Kips.

Kistler, S.S.: The German Abrasive Industry.- Washington 1945. 61 S. (FIAT final Report. 370.) 89.747 II.370

Klein, H.: Untersuchungen über das Bohren von Kunststoffen mittels verschiedener Spiralbohrerformen.- Dresden 1938. 61 S., 48 Bl.Abb. Diss. 70.592 I

Klein, H.H.: Das Fräsen. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 69 S. (Werkstattbücher. 88.) 53.323 I.88,3.Aufl.

- Fräsmaschinen im Betrieb.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. 64 S. (Werkstattbücher f.Betriebsfachleute, Konstrukteure u.Studierende. 120.) 53.323 I.120

Kleinschmidt, B.: Schleif- und Poliertechnik.- B. 1936-54. Bd 1-5. 67.752 I

- - 3.Aufl.- B. 1950- Bd 1- 85.642 I

- Wörterbuch der Schleif- und Poliertechnik.- B. 1952. 96 S. 87.369 I

Klemm, H.: Das Flachschliffverfahren in der Metallographie.- B. 1953. 20 S. (Wissenschaftl.Berichte. 1,66.) 85.539 I.1,66

Kölbl, F.: Hartmetalle, Hartmetallwerkzeuge und ihre Verwendung. 1949
s. Kieffer, R., u. F.Kölbl.

König, W.: Beitrag zur Ermittlung der Ursachen für ein unterschiedliches Kolkstandzeitverhalten bei der Zerspanung von Werkstoffen gleicher Normbezeichnung mit Hartmetalldrehwerkzeugen.- Mondorf/Rhein 1962. 92 S. Aachen TeH., Diss. 102.695 I

- Untersuchung des Räumvorganges. 1961
s. Opitz, H., H.Rohde u. W.König.

König, W.: Untersuchungen der Spanformung durch Spanbrecher beim Drehen mit Hartmetallwerkzeugen. 1960
s. Opitz, H., H.Rohde u. W.König.

Kohlermann, R.: Schneidkeramik. 1959
s. Agte, K., R.Kohlermann u. E.Heymel.

Komissarov, N.I.: Metallbohren. 1955
s. Lebedev, N.S., u. N.I.Komissarov.

Kondratov, A.C.: Neuartige Ausführung eines Schwingungsdämpfers an Drehstählen bei der Zerspanung schwer zerspanbarer Stähle.- Aachen um 1957. 2 Bl. (Forschung u.Praxis in d.UdSSR. 3/16 A.) 96.149 II.3/16 A

Konstruktion der Spindellager und Gestelle von Werkzeugmaschinen.- Essen 1962. 30 Bl. (Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 24.) 94.346 II.24

Kopieren. Allgemeines, hydraulische Kopiereinrichtungen, elektr.Kopiereinrichtungen, Anwendungsgebiete, wirtschaftl.Überlegungen, Voraussetzungen.- M. 1959. 56 S. (Schriftenreihe Rationalisieren z.Förderung d.Wirtschaftlichkeit in den Betrieben. 3.) 98.571 I.3

Kostromin, F.P.: Vorrichtungen für die Zerspanung. 1953
s. Bolotin, C.L., u. F.P.Kostromin.

Kreisel, H.: Berechnung und Herstellung von Zahnrädern. 1956
s. Kämpf, P., u. H.Kreisel.

Kronenberg, M.: Grundzüge der Zerspanungslehre.- B., Göttingen, Heidelberg 1954-1963. Bd 1.2. 2.Aufl. 88.086 I

Krug, H.: Flüssigkeitsgetriebe bei Werkzeugmaschinen. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. X, 328 S. 97.790 I

Kugelfischer, G. Schäfer & Co: Werkzeugmaschinenlagerungen.- Schweinfurt um 1955. 90 S. 89.196 II

Lätzig, W.: Läppen.- M. 1950. 185 S. 81.918 I

Lang, E.: Ventil- und Druckschwingungen in der Werkzeugmaschinenhydraulik.- M. 1962. 92 S. Stuttgart TeH., Diss. 103.320 I

Lang, K.E.: Schnittkraftmessungen beim Rundschleifen unter Berücks. verschiedener Kühlverfahren.- o.O. 1957. 4, 64 S., 43 Bilder.- Braunschweig TeH., Diss. 94.666 I

Langheinrich, G.: Die Vorkalkulation für Arbeiten auf Außen-Rundschleifmaschinen zwischen den Spitzen.- M. 1958. 86 S. 95.681 I

- Die Vorkalkulation für Arbeiten auf Revolverdrehbänken.- M. 1957. 88 S. 92.081 I

Lebedev, M.S., u. W.I.Komissarov: Metallbohren [Sverlovščik. Deutsch].- L. 1955. XII, 175 S. 89.067 I

Lehfeldt, W.: Ultraschall in der Feinbearbeitung.- St. 1958. 88 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 26.) 89.368 I.26

Lehwald, W.: Untersuchungen über den Einsatz von Hartmetallen beim Fräsen. 1963
s. Opitz, H., u. W.Lehwald.

Leinweber, P.: Gewinde. Normen, Berechnung, Fertigung, Toleranzen, Messen.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VIII, 294 S. 82.856 I

Lepand, H.: Strahlen und Strahlmittel. 1964
s. Zieler, W., u. H.Lepand.

Lichtwitz, O.: Teilen und Spiralfräsen.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. IV, 88 S. 89.033 I

- Wechselräderberechnung.- M. 1955. 111 S. (Werkstattkniffe. 20.) 78.221 I.20

Lickteig, E.: Schraubenherstellung. 2.Aufl.- Düsseldorf 1950. XIII, 244 S. (Stahleisen-Bücher. 4.) 72.454 I.4,2.Aufl.

Linek, A.: Trommeln.- St. 1953. 60 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 3.) 89.368 I.3

- Spanabhebende Werkzeugmaschinen für die wirtschaftliche Fertigung.- B. 1950- um 1953. T.1-8. 86.140 II

- - 2.Aufl.- B. 1953- T.1- 89.293 II

Lipas, T.: The Worth of a machine tool in the light of repair costs.- Helsinki 1962. 36 S. (Suomen tekn.korkeakoulu. Tieteellisiä tutkimuksia. 17.) 84.378 I.17

Livšic, A.L.: Elektroerosive Metallbearbeitung [Elektroerozionnaja obrabotka metallov. Deutsch].- B. 1959. 144 S. 97.310 I

Lorenz, G.: The Effect of nut blank dimensions in automatic nut tapping.- Melbourne 1959. 35 S. (Commonwealth Scient.and Ind.Res.Org., Australia, Nat.Standards Lab. Techn. Paper. 12.) 87.261 I.12

- The Effect of tap relief in nut tapping.- Melbourne 1961. 22 S., 1 Taf. (Nat. Standards Lab. Techn. Paper. 15.) 87.261 I.15

Luft, H.: Schneidwerkzeuge für die Metallbearbeitung. 6.Aufl.- L. 1953. VIII, 196 S. 86.441 I

Lukowski, J.: Kraftbetätigte Spannzeuge.- M. 1957. 117 S. 92.578 I

Lur'e, G.B.: Bestimmung der optimalen Werkstückgeschwindigkeit beim Gewinde-, Nuten- und Zahnradschleifen und die sich hieraus ergebenden Ergebnisse über Standzeit und Temperatur für den Schleifvorgang allgemein.- Aachen um 1958. 19 gez.Bl. (Forschung u.Praxis in d.UdSSR. 3/5 A.) 96.149 II.3/5A

- Technologie der Wälzlagerherstellung [Technologija proizvodstva podšipnikov. kačenija. Deutsch].- B. 1953. 430 S. 87.335 I

Machine-outil, La, française. Revue mensuelle.- Neuilly-sur-Seine 1955- Année 20, No 105- 100.416 II

Machines françaises.- Neuilly-sur-Seine 1955- 1955, No 12- 100.419 II

Machine Tools, Metalworking.- London, Washington 1953. XI, 88 S. (Productivity Team Report. 23.) 82.006 I.23

Machining difficult alloys.- Metals Park, Ohio 1962. XX, 362 S. 102.962 I

Machining aluminium.- Montreal, Que. 1948. XII, 59 S. (Alcan Techn. Books. 3.) 86.626 I.3

Machining of wrought aluminium alloys.- London 1945. 40 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 7.) 86.616 I.7

Machining with carbides and oxides.- N.Y. 1952. IX, 524 S. 102.212 I

Machining, two, of copper and its alloys; 8.rev.impr.- Radlett, Herts. 1954. 116 S. (C.D.A.Publication. 34.) 98.651 I.34

Mänz, H.H.: Drehen.- M. 1955. 108 S. (Werkstattkniffe. 19.) 78.221 I.19

Magnussen, M.: Ausgewählte Untersuchungen zum Bandschleifen von Metallen.- o.O. 1959. 24 S. (TH Braunschweig. Diss.-Ausz. 30.) 94.684 II.30

Mang, W.: Zerspanungsuntersuchungen über die Abnutzung von Fräserschneiden beim Gleich- und Gegenlauffräsen.- St. 1958. 80 S. (Mitteilungen d.Dt.Ges.f.Holzforschung. 40.) 64.215 I.40

Martini, H.: Die wirtschaftliche Herstellung form- und lagegenauer Bohrungen in der Reihenfertigung.- L. 1956. 78 S., 1 Fertigungsplan. 90.649 I

- Waagerechtbohren. 2.Aufl.- M. 1950. 126 S. (Werkstattkniffe. 12.) 78.221 I.12

- - 3.Aufl.- M. 1963. 1.2. (Betriebsbücher. 1.2.) 104.580 I.1.2

Matthes, K.P.: Werkzeugmaschinen für Metallbearbeitung.- B. 1954- Bd 1- (Sammlung Göschen. 561.) 90.122 I.561

Mauser, M., u. W.Handel: Fräsen und Schleifen. 2.Aufl.- Hannover 1942. 168 S. (Fachbuch f.metallgewerbl.Berufe. 109.) 85.896 I.109

Mayer, E.: Wechselräderberechnung für Drehbänke unter Berücks.der schwierigen Steigungen. 6.Aufl. 37.-42.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 61 S. (Werkstattbücher. 4.) 53.323 I.4,6.Aufl.

Messungen an Steuer- und Regelsystemen und deren Elementen.- Essen 1958. Getr. Pag. (Forschungsbericht d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 12.) 94.346 II.12

Meyer, K.F.: Untersuchungen an keramischen Schneidstoffen. 1963
s. Opitz, H., P.-H. Brammertz u. K.F.Meyer.

- Vorschub- und Rückkräfte beim Drehen mit Hartmetallwerkzeugen.- Köln 1963. 132 S. Aachen TeH., Diss. 104.663 I

Mieth, P.: Schaben von Hand.- St. 1955. 59 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 11.) 89.368 I.11

Milling Machine Tables.- Los Angeles 1942. 52 S. (Modern Machine Shop Training. Manual. 2.) 84.748 I.2

Mindt, E.: Die Arbeitszeitermittlung im Werkzeugbau.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. 122 S. 92.278 I

Mink, W.: Feinmechanik.- Ravensburg 1954. 240 S. 88.273 II

Müller, E.: Der Verschleiß von Hartmetallwerkzeugen und seine kurzzeitige Ermittlung.- Solothurn 1962. 55 S. Zürich TeH., Diss. 103.172 II

Müller, W.: Untersuchungen über die Zerspanbarkeit der Einsatzstähle 18CrNi8, 16MnCr5 und 20MnCr5 in der Zahnradfabrikation, unter bes.Berücks.der Wärmebehandlung vor der Zerspanung und ihres Einflusses auf die Standzeiten der Werkzeuge beim Drehen, Räumen und Fräsen.- St. 1955. VII, 77 S. Diss. 91.361 II

Münnich, H.: Beitrag zur Sicherheit von umlaufenden Schleifkörpern.- Düsseldorf 1956. 272 S. Hannover TeH., Diss. 92.630 I 92.671 I

- Feststellung der Spannungen, Dehnungen und Bruchdrehzahlen der unter Fliehkraft und Bearbeitungskraft beanspruchten Schleifkörper. 1957
s. Kienzle, O., u. H.Münnich.

Nedoluha, A.: Handwerkliche Metallbearbeitung.- W. 1956. 24 S., 1 gef.Tab. 91.230 II

Nordheim, G.v.: Kleingefüge und Standzeitverhalten von Zahnradstoßrädern.- Karlsruhe 1962. 155, 3 S. Diss. 102.944 I

Nordhoff, W.A.: Machine-Shop Estimating. 2.ed.- N.Y. 1960. XIV, 528 S. 97.733 I

Nosov, A.V., u. D.V.Bykov: Working metals by electro-sparking [Elektroiskrovaja obrabotka metallov. Ausz.Engl.]- London 1956. 66 S. 91.172 I

Obermaier, H.: Wechselräder- und Teilkopfrechnen.- W. 1954. 36 S., 2 Bl.Tab. 88.007 II

Obrig, H.: Die Bearbeitung von Werkzeugstoffen durch funkenerosives Senken. 1959
s. Opitz, H., H.Obrig u. K.Ganser.

- Grundlagen der funkenerosiven Gesenkbearbeitung.- Köln 1961. 125 S. Aachen TeH., Diss. 101.038 I

- Untersuchung neuartiger elektrischer Bearbeitungsverfahren. 1958
s. Opitz, H., H.Obrig u. P.Kips.

Obst, P., u. W.Heydt: Konstruktion und Fertigung von Kurvenmechanismen.- B. 1964. 107 S., 2 gef.Bl.Abb. 105.280 I

Opitz, H.: Der Einsatz radioaktiver Isotope bei Zerspanungsuntersuchungen.- Köln u.Opladen 1959. 35 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 788.) 88.320 II,788

- Untersuchungen über das Fräsen von Baustahl sowie über den Einfluß des Gefüges auf die Zerspanbarkeit.- Köln u.Opladen 1954. 95 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts- u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 86.) 88.320 II.86

- Verschleißmessungen beim Drehen mit aktivierten Hartmetallwerkzeugen.- Köln u. Opladen 1955. 29 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 112.) 88.320 II.112

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen beim Außenrundschleifen.- Köln u.Opladen 1954. 86 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 101.) 88.320 II.101

Opitz, H., H.Axer u. H.Rohde: Zerspanbarkeit hochwarmfester und nichtrostender Stähle.- Köln u.Opladen 1957- 1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 351.) 88.320 II.351

Opitz, H., u. W.Backé: Automatisierung des Arbeitsablaufes in der spanabhebenden Fertigung.- Köln u.Opladen 1960. 43 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 830.) 88.320 II.830

- Untersuchung von Kopiersteuerungen.- Köln u.Opladen 1959. 69 S. (Forschungsber. d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 670.) 88.320 II.670

Opitz, H., u. J.Bielefeld: Modellversuche an Werkzeugmaschinenelementen.- Köln u. Opladen 1960. 73 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 900.) 88.320 II.900

Opitz, H., u. P.-H.Brammertz: Untersuchung der Ursachen für Form- und Maßfehler bei der Feinbearbeitung.- Köln u.Opladen 1961. 43 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1008.) 88.320 II.1008

- Werkstückgüte und Fertigungskosten beim Innen-Feindrehen und Außenrund-Einstechschleifen.- Köln u.Opladen 1959. 91 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 777.) 88.320 II.777

Opitz, H., P.-H.Brammertz u. K.F.Meyer: Untersuchungen an keramischen Schneidstoffen.- Köln u.Opladen 1963. 37 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westfalen. 1147.) 88.320 I.1147

Opitz, H., u. H.Frank: Richtwerte für das Außenrundschleifen.- Köln u.Opladen 1961. 78 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 965.) 88.320 II.965

Opitz, H., u. O.Hake: Standzeituntersuchungen und Verschleißmessungen mit radioaktiven Isotopen.- Köln u.Opladen 1958. 36 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 386.) 88.320 II.386

Opitz, H., H.Heiermann u. B.Rupprecht: Untersuchungen beim Innenrundschleifen.- Köln u.Opladen 1959. 34 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 672.) 88.320 II.672

Opitz, H., u. H. de Jong: Untersuchung von Zahnradgetrieben und Zahnradbearbeitungsmaschinen in Zusammenarbeit mit der Industrie.- Köln u.Opladen 1960. 58 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 898.) 88.320 II.898

Opitz, H., u. P.Kips: Grundlagen des elektroerosiven Schleifens bei der Werkzeugaufbereitung.- Köln u.Opladen 1961. 60 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1010.) 88.320 II.1010

Opitz, H., u. W.Lehwald: Untersuchungen über den Einsatz von Hartmetallen beim Fräsen.- Köln u.Opladen 1963. 73 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1146.) 88.320 I. 1146

Opitz, H., H.Obrig u. K.Ganser: Die Bearbeitung von Werkzeugstoffen durch funkenerosives Senken.- Köln u.Opladen 1959. 59 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 673.) 88.320 II.673

Opitz, H., H.Obrig u. P.Kips: Untersuchung neuartiger elektrischer Bearbeitungsverfahren.- Köln u.Opladen 1958. 44 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 520.) 88.320 II.520

Opitz, H., G.Ostermann u. M.Gappisch: Beobachtungen über den Verschleiß an Hartmetallwerkzeugen.- Köln u.Opladen 1958. 38 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 668.) 88.320 II.668

- Untersuchung der Ursachen des Werkzeugverschleißes.- Köln u.Opladen 1961. 63 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1011.) 88.320 II.1011

Opitz, H., u. J.Peklenik: Über den Aufbau und das Verhalten meßgesteuerter Werkzeugmaschinen.- Köln u.Opladen 1959. 37 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 775.) 88.320 II.775

- Untersuchung an Meßsteuerungen.- Köln u.Opladen 1963. 104 S. (Forschungsber.d. Landes Nordrhein-Westf. 1148.) 88.320 I.1148

Opitz, H., u. R.Piekenbrink: Untersuchungen an Zahnradbearbeitungsmaschinen.- Köln u.Opladen 1960. 95 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 806.) 88.320 II.806

Opitz, H., R.Piekenbrink u. W.Hölken: Schwingungsuntersuchungen an Werkzeugmaschinen.- Köln u.Opladen 1958. 66 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 384.) 88.320 II.384

Opitz, H., R.Piekenbrink u. K.Honrath: Untersuchungen an Werkzeugmaschinenelementen.- Köln u.Opladen 1959. 69 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 671.) 88.320 II.671

Opitz, H., H.Rohde u. W.König: Untersuchung des Räumvorganges.- Köln u.Opladen 1961. 115 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 928.) 88.320 II.928

- Untersuchungen der Spanformung durch Spanbrecher beim Drehen mit Hartmetallwerkzeugen.- Köln u.Opladen 1960. 46 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 820.) 88.320 II.820

Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute: Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung.- Köln u.Opladen 1960. 38 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 831.) 88.320 II.831

Opitz, H., E.Saljé u. K.-E.Schwartz: Richtwerte für das Außenrund-Längs- und Einstechschleifen.- Köln u.Opladen 1956. 50 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 324.) 88.320 II.324

Opitz, H., u. W.Scholz: Untersuchungen über den Räumvorgang.- Köln u.Opladen 1957. 64 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 426.) 88.320 II.426

Opitz, H., u. H.Schuler: Untersuchungen für einen Wirtschaftlichkeitsvergleich der Feinbearbeitungsverfahren.- Köln u.Opladen 1958. 58 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 405.) 88.320 II.405

Opitz, H., H.Schuler u. P.-H.Brammertz: Die Werkstückgüte beim Feindrehen und Feinschleifen und ihr Einfluß auf die Fertigungskosten.- Köln u.Opladen 1958. 46 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 638.) 88.320 II.638

Opitz, H., u. K.-E.Schwartz: Das Abrichten von Schleifscheiben mit Diamanten.- Köln u.Opladen 1958. 58 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 521.) 88.320 II.521

Opitz, H., H.Siebel u. R.Fleck: Richtwerte für das Fräsen von unlegierten und legierten Baustählen mit Hartmetall.- Köln u.Opladen 1957- T.2- (Forschungsber.d. Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 413.) 88.320 II.413

- Keramische Schneidstoffe.- Köln u.Opladen 1959. 30 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 764.) 88.320 II.764

Opitz, H., u. G.Stute: Berechnung der Funkenarbeit aus den elektrischen Daten der Arbeitskreiselemente von Funkenerosionsmaschinen.- Köln u.Opladen 1961. 43 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1007.) 88.320 II.1007

- Funkenarbeit und Bearbeitungsergebnis bei der funkenerosiven Bearbeitung.- Köln u.Opladen 1960. 44 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 864.) 88.320 II.864

Opitz, H., H.Uhrmeister u. K.Jüstel: Aufbau und Wirkungsweise einer Magnetbandsteuerung.- Köln u.Opladen 1958. 49 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 669.) 88.320 II.669

Opitz, H., u. R.Umbach: Modellversuch zur dynamischen Versteifung von Werkzeugmaschinen durch Ankopplung gedämpfter Hilfsmassensysteme.- Köln u.Opladen 1961. 37 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 930.) 88.320 II.930

Opitz, H., u. G.Weber: Einfluß der Wärmebehandlung von Baustählen auf Spanentstehung, Schnittkraft und Standzeitverhalten.- Köln u.Opladen 1956. 70 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 215.) 88.320 II.215

Opitz, W.: Untersuchungen der Hauptschnittkräfte an Formwerkzeugen beim Einstechdrehen.- M. 1958. 93 S. Aachen TeH., Diss. 95.508 I

Ostermann, G.: Beobachtungen über den Verschleiß an Hartmetallwerkzeugen. 1958 - s. Opitz, H., G.Ostermann u. M.Gappisch.

Ostermann, G.: Neuere Erkenntnisse über die Ursachen des Verschleißes auf der Spanfläche von Hartmetall-Drehwerkzeugen.- M. 1960. 94 S. Aachen TeH., Diss. 99,068 I

- Untersuchung der Ursachen des Werkzeugverschleißes. 1961
s. Opitz, H., G.Ostermann u. M.Gappisch.

Oxydkeramik in der Fertigung.- W. 1963. 47 S., IV Bildtaf. (Moderne Arbeitsverfahren.3.) 98,618 II.3

Pawlowitz, K.: Drehwerkzeuge.- W. 1953. 45 Bl. 87,791 I

- Fräswerkzeuge.- W. 1953. 48 Bl. 87,701 I

- Hartmetalldreh- u.- bohrwerkzeuge.- W. 1950. 32 S. (Schriftenreihe Werkstatt u. Betrieb.) 79,901 I

- Schleifwerkzeuge.- W. 1954. 46 Bl. 89,013 I

- Werkzeuge und Werkzeugmaschinen.- W. 1955. VIII, 243 S. 89,634 II

Payson, P.: The Metallurgy of tool steels.- N.Y., London 1962. XIII, 349 S. 102,736 I

Peineke, H.H.: Instandhaltung von Werkzeugmaschinen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 60 S. (Werkstattbücher. 98.) 53,323 I,98

Peithmann, L.: Beitrag zur Gestaltung von Schaftfräsern zum Ausfräsen von Schmiedehohlformen.- B. 1955. S.203-210, 400-409. Hannover TeH., Diss. 94,741 II

Peklenik, J.: Über den Aufbau und das Verhalten meßgesteuerter Werkzeugmaschinen. 1959
s. Opitz, H., u. J.Peklenik.

- Ermittlung von geometrischen und physikalischen Kenngrößen für die Grundlagenforschung des Schleifens.- o.O. 1957. 116 S. Aachen TeH., Diss. 95,013 I

- Untersuchung der Genauigkeitsfragen in der automatisierten Fertigung.- Köln.u. Opladen 1961. 104 S. Aachen TeH., Habil.-Schr. 104,669 I

- Untersuchung an Meßsteuerungen. 1963
s. Opitz, H., u. J.Peklenik.

Petzoldt, F.: Werkzeugeinrichtungen auf Mehrspindelautomaten.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 66 S. (Werkstattbücher. 95.) 53.323 I.95

Piekenbrink, R.: Schwingungsuntersuchungen an Werkzeugmaschinen. 1958
s. Opitz, H., R.Piekenbrink u. W.Hölken.

- Untersuchungen an Werkzeugmaschinenelementen. 1959
s. Opitz, H., R.Piekenbrink u. K.Honrath.

- Untersuchungen an Zahnradbearbeitungsmaschinen. 1960
s. Opitz, H., u. R.Piekenbrink.

Planer, G.: Schleiftechnischer Ratgeber. 1964
s. Eckstein, E., G.Planer u. R.Werner.

Pockrandt, W.: Teilkopfarbeiten. 4.Aufl. 25.-30.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 55 S. (Werkstattbücher. 6.) 53.323 I.6,4.Aufl.

Poerschke, K.: Über die Funkenerosion mit gesteuerten Generatoren.- Aachen 1964. 153 S. Diss. 105.586 I

Pötschke, H.: Hydraulische Antriebe und Steuerungen von Werkzeugmaschinen.- Mainz 1963. 66 S. (Ölhydraulik u.Pneumatik-Schriftenreihe. 4.) 100.149 I.4

Popendicker, P.: Bohren - Senken - Reiben. 5.Aufl.- M. 1955. 75 S. (Werkstattkniffe. 1.) 78.221 I.1,5.Aufl.

Preis, G.A.: Schnellzerspanung von Metallen [Skorostnoe Rezjanie metallov. Deutsch].- L. 1953. 200 S. 86.317 I

Prüfung, Die, von Zahnrädern und Getrieben.- Essen 1964. 35 Bl. (Forschungsber.d. Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 26.) 94.346 II.26

Rabe, K.: Dreherei. 12.Aufl.- L. 1950. VIII, 216 S. 80.714 I

Raboty, Novye, v oblasti rezanija metallov [Deutsch]. Neuzeitliche Zerspanungswerkzeuge.- L. 1956. 173 S. 91.515 I

Rafflenbeul, G.: Das Schleifen von Hartmetall mit Diamant-Schleifscheiben unter Berücks.von Hartmetall-Abschliff, Schleifscheiben-Verschleiß, Flächenrauhtiefe und Schartentiefe der Schneidkanten.- M. 1958. 115 S., 91 Bilder. Braunschweig TeH., Diss. 99.336 I

Redetzky, M.: Wirtschaftliches Bohren.- L. 1956. 80 S. (Der techn.Fortschritt.) 90.642 I

Reid, M.H.: How to use portable power tools. 2.print.- N.Y. 1954. VIII, 210 S. 95.873 I

Report on German engineers' tool industry.- London um 1946. 95 S. (B.I.O.S.final Report. 1250.) 91.200 I.1250

Režimy skorostnogo rezanija pri točenii i frezerovanii dernych metallov tverdosplavnym instrumentom (dlja odnoinstrumentnoj obrabotki) [Deutsch]. Schnelldrehen und Schnellfräsen von Eisenmetallwerkstoffen mit Hartmetallwerkzeugen.- L. 1953. XVI, 124 S., 1 Taf. 87.359 I

Riegel, F.: Rechnen an spanabhebenden Werkzeugmaschinen. 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951- Bd 1- 83.670 I

- Rechnen an spanenden Werkzeugmaschinen. 4.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1958- Bd 1- 94.558 I

Roberts, G.A., J.C.Hamaker u. A.R.Johnson: Tool Steels. 3.ed.- Metals Park, Ohio 1962. XX, 780 S. 102.405 I

Rögnitz, H.: Abspanende Werkzeugmaschinen.- St. 1961. VIII, 241 S. (Teubners Fachbücher f.Maschinenbau. 10.) 80.726 I.10

Röhlke, G.: Zur Mechanik des Zerspanvorganges.- M. 1958. S.474-483. Karlsruhe TeH., Diss. 96.581 II

Rohde, H.: Untersuchung des Räumvorganges.- M. 1960. 124 S. Aachen TeH., Diss. 99.238 I

- Untersuchung des Räumvorganges. 1961
s. Opitz, H., H.Rohde u. W.König.

- Untersuchungen der Spanformung durch Spanbrecher beim Drehen mit Hartmetallwerkzeugen. 1960
s. Opitz, H., H.Rohde u. W.König.

- Zerspanbarkeit hochwarmfester und nichtrostender Stähle. 1957-
s. Opitz, H., H.Axer u. H.Rohde.

Rohs, H.-G.: Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung. 1960
s. Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute.

Rottler, A.: Werkzeugschleifen.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 60 S. (Werkstattbücher. 94.) 53.323 I.94

Rotzoll, E.: Feinbearbeitung durch spitzenloses Schleifen.- St. 1961. 72 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 32.) 89.368 I.32

Rowland, W.M.: The German Abrasive Industry.- London 1945. 70 S. (BIOS final Report. 113.) 91.200 I.113

Ruggaber, H.: Leistungssteigerung durch Drehen mit Hartmetallwerkzeugen.- L. 1950. 40 S. (Der techn.Fortschritt.) 81.764 I

Rupprecht, B.: Untersuchungen beim Innenrundschleifen. 1959
s. Opitz, H., H.Heiermann u. B.Rupprecht.

Safety of machine tools and other plant.- London 1950- No 1- (Form.Min.of Labour and Nat.Service. Factory Dep. 291.) 80.103 I.291

Saljé, E.: Richtwerte für das Außenrund-Längs-und Einstechschleifen. 1956
s. Opitz, H., E.Saljé u. K.E.Schwartz.

Schade, H.: Arbeitsverfahren der Feinoptik.- Düsseldorf 1955. 141 S. 89.034 I

Schaefer, H.: Energieaufwand bei Werkzeugmaschinen.- St. 1961. 120 S. 100.958 I

- Die energiewirtschaftliche Problematik von Werkzeugmaschinenantrieben für spanende Formgebung.- Karlsruhe 1956. 131 S. Diss. 94.629 I

Schaefer, H.: Untersuchungen an Kühlmittelfiltern.- Salzgitter-Thiede 1962. 101 S., 76 Bilder. Braunschweig TeH., Diss. 104.406 I

Schallbroch, H.: Bohrarbeit und Bohrmaschine.- M. 1951. 272 S. 84.983 I

- Das Waagerecht-Bohr- und Fräswerk und seine Anwendung.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. XI, 210 S. 97.701 I

Schallbroch, H., u. H.Bethmann: Kurzprüfverfahren der Zerspanbarkeit.- L. 1950. VIII, 223 S., 6 Taf. 83.033 I

Schatz, A.: Aussenräumen. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. 72 S. (Werkstattbücher. 80.) 53.323 I.80,2.Aufl.

- Hilfsbuch für das Räumen von Werkstücken. Innenräumen. Außenräumen.- M. 1951. 162 S. (Werkstattkniffe. 13.) 78.221 I.13

- Innenräumen. 3.Aufl.15.-20.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 58 S. (Werkstattbücher. 26.) 53.323 I.26,3.Aufl.

Schieb, G.: Das Fachbuch des Glashandwerkes.- W. 1958. Bd 1.2. (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Kammer d.gewerbl.Wirtschaft f.Wien.) 95.411 I

Schlagzahnfräsen und Rundschlagfräsen.- B. 1952. 80 S. (Schriftenreihe d.Verlages Technik. 43.) 83.628 I.43

Schlesinger, G.: Prüfbuch für Werkzeugmaschinen. 2.Aufl.- B. 1931. VII, 56 S. 61.610 II

- - 5.Aufl.- Middelburg 1951. V, 95 S. 86.548 II

Schmidt, H.: Kritische Beurteilung der Aussagefähigkeit verschiedener Verfahren zur Standzeitermittlung.- B. 1961. 196 S. Diss. 102.432 I

Schmidt, M.: Werkzeugstähle.- Düsseldorf 1943. XI, 263 S. (Stahleisen-Bücher. 5.) 72.454 I.5

Schmidt, W.: Werkzeugmaschinen-Atlas.- Düsseldorf 1959-. 1- 97.421 II

Schnirpel, M.: Aufgeschweißte Werkzeugschneiden. Hochleistungswerkzeuge mit SS-Schneiden.- L. 1956. 100 S. 92.958 I

Scholz, W.: Untersuchungen über den Räumvorgang. 1957
s. Opitz, H., u. W.Scholz.

Schreyer, K.: Werkstückspanner. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VIII, 408 S. 97.006 I

- Werkzeugspanner.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VII, 331 S. 83.637 I

Schroeder, A.: Entwicklung der Schleiftechnik bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts.- Weser 1930. VIII, 191 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.584 I

Schuler, H.: Untersuchungen für einen Leistungsvergleich verschiedener Feinbearbeitungsverfahren.- M. 1957. 83 S. Aachen TeH., Diss. 90.487 I

- Untersuchungen für einen Wirtschaftlichkeitsvergleich der Feinbearbeitungsverfahren. 1958
s. Opitz, H., u. H.Schuler.

- Die Werkstückgüte beim Feindrehen und Feinschleifen und ihr Einfluß auf die Fertigungskosten. 1958
s. Opitz, H., H.Schuler u. P.-H. Brammertz.

Schultze, K.H.: Arbeiten auf Lehrenbohrwerken.- St. 1955. 68 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 13.) 89.368 I.13

Schulze, M.: Teilkopfarbeiten.- L. 1952. 134 S., XII S.Abb. 85.758 I

Schwartz, K.-E.: Das Abrichten von Schleifscheiben mit Diamanten. 1958
s. Opitz, H., u. K.-E.Schwartz.

- Richtwerte für das Außenrund-Längs- und Einstechschleifen. 1956
s. Opitz, H., E.Saljé u. K.E.Schwartz.

- Zerspanungsablauf und Schleifergebnis beim Außenrundschleifen.- M. 1959. 98 S. Aachen TeH., Diss. 98.166 I

Schwerd, F.: Spanende Werkzeugmaschinen. Grundlagen u.Konstruktionen.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. XI, 543 S. 90.771 II

Schwingungen, Selbsterregte, an Werkzeugmaschinen.- B. 1962. 431 S. 101.715 I

Seminski, V.K.: Neuerermethoden bei der Schnellzerspanung [Skorostnoe rezanie metallov. Deutsch].- L. 1953. 68 S., 1 Taf. 87.565 I

Semmler, D.: Einfluß der Zerspanungsbedingungen auf den Verschleiß des Werkzeuges und die Güte der erzeugten Werkstückoberfläche beim Außen-Feindrehen mit keramischen Schneidwerkzeugen.- o.O. 1962. 120 S., 191 Bilder. Braunschweig TeH., Diss. 104.414 I

Siebel, H.: Richtwerte für das Fräsen von unlegierten und legierten Baustählen mit Hartmetall. 1957
s. Opitz, H., H.Siebel u. R.Fleck.

Siebel, H.: Keramische Schneidstoffe. 1959
s. Opitz, H., H.Siebel u. R.Fleck.

-, Untersuchungen über das Stirnfräsen von Stahl mit Hartmetall.- o.O. 1958. 106 S. Aachen TeH., Diss. 95.594 I

Silin, S.S.: Die Bestimmung der wärmephysikalischen Konstanten von Schleifscheiben.- Aachen um 1957. 7 gez.Bl. (Forschung u.Praxis in d.UdSSR. 3/14A.) 96.149 II.3/14A

Simon, W.: Die numerische Steuerung von Werkzeugmaschinen.- M. 1963. XIII, 336 S. 104.331 I

Slonimskij, V.I.: Theorie und Praxis des spitzenlosen Schleifens [Teorija i praktika besoentrovogo šlifovanija. Deutsch]. 2.Aufl.- B. 1956. 282 S. 91.256 I

Solotych, B.N.: Physikalische Grundlagen der Elektrofunkenbearbeitung von Metallen [Fizičeskie osnovy elektroiskrovoj obrabotki metallov. Deutsch].- B. 1955. 88 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 175.) 83.628 I.175

South Bend Lathe. Anniversary Catalog.- Indiana 1955. 80 S. 91.490 II

Spannzeuge.- B., Köln, Frankf.a.M. 1964. 196 S. (DIN Taschenbuch. 14.) 57.110 I.14

Spizig, J.S.: Der gesteuerte elektroerosive Metallabtrag.- St. 1957. 87 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 24.) 89.368 I.24

Spulsky, E.: Spanande Formung.- B. 1962. 528 S. (Technik-Wörterbuch. 3.) 101.468 I.3

Spur, G.: Beitrag zur Schnittkraftmessung beim Bohren mit Spiralbohrern unter Berücks.der Radialkräfte.- o.O. 1961. 132 S., 116 Bilder. Braunschweig TeH., Diss. 103.391 I

Stade, G.: Technologie des Schleifens.- M. 1962. 160 S. 101.527 I

Stanley, F.A.: Drilling and surfacing Practice. 3.ed. 1948
s. Colvin, F.H., u. F.A.Stanley.

Stau, K.H.: Drehen und Fräsen von genauen Langgewinden.- St. 1956. 51 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 21.) 89.368 I.21

Stau, K.H.: Die Drehmaschinen. Drehbänke u.verwandte Werkzeugmaschinen.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. VII, 291 S. 104.467 II

- Nachformeinrichtungen für Drehbänke (Kopierdrehen).- B., Göttingen, Heidelberg 1954. 65 S. (Werkstattbücher. 113.) 53.323 I.113

Staudinger, H.: Das Schleifen und Polieren der Metalle. 5.Aufl. 27.-32.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 64 S. (Werkstattbücher. 5.) 53.323 I.5,5.Aufl.

Stephan, E.: Optimale Stufenrädergetriebe für Werkzeugmaschinen. Errechnung u. Räderanordnung.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. VI, 102 S. 97.244 I

Stotko, H.: Ein neuer Weg zur Prüfung von losem Schleifkorn.- Braunschweig 1960. 48 S.- (TH Braunschweig. Diss.-Ausz. 42.) 94.684 II.42

Straschill, M.: Lehrbuch der Oberflächenveredlung von Metallen für Ingenieurschulen.- M. 1962. 151 S. 103.223 I

Strasser, E.L.: Abrasive Manufacture in Germany. 1946
s. Winter, J.K., J.G.Cowan u. E.L.Strasser.

Stufengetriebe für Werkzeugmaschinen.- Essen 1960. 26 Bl. (Forschungsber.d.Lab. f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 15.) 94.346 II.15

Stute, G.: Ausnutzung elektrischer Entladungen zur Metallbearbeitung.- M. 1959. 111 S. Aachen TeH., Diss. 98.170 I

- Berechnung der Funkenarbeit aus den elektrischen Daten der Arbeitskreiselemente von Funkenerosionsmaschinen. 1961
s. Opitz, H., u. G.Stute.

- Funkenarbeit und Bearbeitungsergebnis bei der funkenerosiven Bearbeitung. 1960
s. Opitz, H., u. G.Stute.

- Statistische Untersuchungen über die Ausnutzung von Werkzeugmaschinen in der Einzel- und Massenfertigung. 1960
s. Opitz, H., H.-G.Rohs u. G.Stute.

Taher, M.R.: Schnittkräfte beim Einstechschleifen und ihr Einfluß auf den Schleifscheibenverschleiß und die Werkstückrauhtiefe.- Braunschweig 1960. VII, 90 S., 151 Bilder. Diss. 99.517 I

Taślickij, N.I.: Bearbeitbarkeit des Stahls [Vlijanie mechaničeskich svojstv i teploprovodnosti stalej na ich obrabatyvaemost'. Deutsch]. Einfluß d.mechan. Eigenschaften u.d.Wärmeleitfähigkeit.- B. 1954. 94 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 178.) 83.628 I.178

Temperaturen und Spannungen im Schneidkeil.- Essen 1957. 11 Bl. (Forschungsber.d. Lab.f.Werkzeugmaschinen u. Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 6.) 94.346 II.6

Thämer, R.: Untersuchung der Hauptschnittkraft beim Wälzstoßen von Geradstirnrädern.- Aachen 1963. 95 S. Diss. 105.595 I

Thöing, W.: Untersuchungen über das Abrichten von Schleifscheiben mit Diamantwerkzeugen.- Braunschweig 1956. 51 S., 57 Bilder. Diss. 94.659 I

Thumm, H.: Hydraulische Kopiereinrichtungen.- M. 1964. 60 S. (Betriebsbücher. 11.) 104.580 I.11

Tobias, S.A.: Schwingungen an Werkzeugmaschinen.- M. 1961. 332 S. 100.765 I

Točnost' mechaničeskoj obrabotki i puti ee povyčenija [Deutsch]. Präzision in der Metallbearbeitung.- B. 1955. 484 S. 89.861 I

Tool Engineers Handbook. 2.ed.- N.Y. 1959. Getr.Pag. 97.537 I

Town, H.C.: Jig and fixture practice.- London 1944. 113 S. 80.791 I

Tschorn, G.: Schleiffunkenatlas für Stähle.- L. 1961. 189 S. 100.631 I

Tübergen, F.: Untersuchung über Möglichkeiten zur Berücksichtigung unterschiedlicher Erzeugnisqualitäten bei der Produktivitätsmessung.- M. 1960. 107 S. Aachen TeH., Diss. 99.072 I

Uhrmeister, H.: Aufbau und Wirkungsweise einer Magnetbandsteuerung. 1958
s. Opitz, H., H.Uhrmeister u. K.Jüstel.

- Die dynamischen Eigenschaften hydraulischer Vorschubmotoren für Werkzeugmaschinen.- Köln u.Opladen 1960. 61 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 955.) 88.320 II.955

Umbach, R.: Ein Beitrag zu den Problemen der dynamischen Versteifung von Werkzeugmaschinen, insbes.durch gedämpfte Hilfsmassensysteme.- Köln 1961. 123 S. Aachen TeH., Diss. 101.006 I

Umbach, R.: Modellversuch zur dynamischen Versteifung von Werkzeugmaschinen durch Ankopplung gedämpfter Hilfsmassensysteme. 1961
s. Opitz, H., u. R.Umbach.

Untersuchungen von elektrischen Antrieben, Steuerungen und Regelungen an Werkzeugmaschinen.- Köln u.Opladen 1955. 151 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 100.) 88.320 II.100

Untersuchungen an Bauelementen von Werkzeugmaschinen.- Essen 1954. 18 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 27.) 94.346 II.27

Untersuchungen an spangebenden Bearbeitungsverfahren.- Essen 1962. 24 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 21.) 94.346 II.21

Untersuchungen an Elementen im Kraftfluß der Werkzeugmaschinen.- Essen 1957. 24 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 7.) 94.346 II.7

Untersuchungen über Maß-, Form- u. Oberflächenfehler.- Essen 1962. 17 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 20.) 94.346 II.20

Untersuchungen beim Schleifen.- Essen 1958. Getr.Pag. (Forschungsber.d.Lab.f. Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 8.) 94.346 II.8

Untersuchungen an Schleifscheiben.- Essen 1960. 15 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f. Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 13.) 94.346 II.13

Untersuchungen an hydraulischen und elektrischen Steuerungen.- Essen 1954. 14 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 25.) 94.346 II.25

Untersuchungen an Verzahnmaschinen und Zahnrädern.- Essen 1959. S. 19-34, 19-32. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 14.) 94.346 II.14

Urbanek, J.W.: Diamanten als Feinbearbeitungswerkzeuge.- St. 1955. 58 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 17.) 89.368 I.17

Usinabilité, L', des alliages ferreux.- P. um 1953. 83 S. (Etude bibliogr.) (Bulletin U.T.A.C. 76.) 88.062 II.76

VDF-Mitteilungen.- Göppingen, Hamburg, Hannover 1950- Jg.1950, H.1- 85.920 II

Verformungseinflüsse bei der Feilenherstellung.- Köln u.Opladen 1959. 65 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 781.) 88.320 II,781

Victor, H.: Beitrag zur Kenntnis der Schnittkräfte beim Drehen, Hobeln und Bohren.- M. 1956. 147 S. Hannover TeH., Diss. 92.631 I

Vieregge, G.: Zerspanung der Eisenwerkstoffe.- Düsseldorf 1959. XII, 346 S. (Stahleisen-Bücher. 16.) 72.454 I.16

Viersma, T.J.: Enige beschouwingen over numerieke besturing van gereedschapswerktuigen.- Delft 1962. 20 S. Delft TeH., Antrittsrede. 103.712 I

Vogt, H.-J.: Die Nachfahrgenauigkeit von Nachformfräsmaschinen mit Fühlersteuerungen.- M. 1958. 216 S. 99.970 I

Vogt, H.: Möglichkeiten einer experimentellen Untersuchung der Verformungsvorgänge beim Spanabhub mit dem Leyensetter-Pendel unter Berücks. des Gefügeaufbaus der Werkstoffe.- o;O; 1956, 104 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.459 M

Volkov, S.I.: Schlagzahnfräsen. 1954
s. Grudov, P.P., S.I.Volkov u. V.M.Vorob'ev.

Vorob'ev, V.M.: Schlagzahnfräsen. 1954
s. Grudov, P.P., S.I.Volkov u. V.M.Vorob'ev.

Wachter, O.: Hydraulische Antriebe und Druckmittelsteuerungen an Werkzeugmaschinen. 1949 (3.Aufl. 1954)
s. Dürr, A., u. O.Wachter.

Walther, R.: Technisches Englisch. Zerspanende Werkzeugmaschinen.- B. 1959. 371 S. 97.474 I

Weber, G.: Einfluß der Wärmebehandlung von Baustählen auf Spanentstehung, Schnittkraft und Standzeitverhalten. 1956
s. Opitz, H., u. G.Weber.

Weidauer, R.: Automatische Maschinen-Fließreihen. Ihre techn.-ökonom. Probleme.- B. 1958. 143 S. 96.293 I

Weinhold, G.: Spanbildung und Zerspanbarkeit insbes. beim Drehen mit negativem Spanwinkel.- M. 1953. 80 Bl. Diss. 91.679 II,Diss.

Weisz, M.: Etude métallographique de la formation du copeau d'usinage.- B. 1957. 204 S. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. A,142.) 88.063 II.A,142

Welzien, G.: Abgrenzung der wirtschaftlichen Anwendungsgebiete verschiedener Fördermittel für die Späneförderung bei Transferstraßen von 60 m, 180 m und 300 m Länge.- Weinheim/Bergstr. 1961. 91 S. Berlin TeH., Diss. 101.634 II

Werkstückgüte, Die, bei der Feinbearbeitung.- Essen 1960. 18 Bl. (Forschungsber. d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 17.) 94.346 II.17

Werkzeugmaschine und Fertigungstechnik.- Essen 1954- Nr 11- (Industrie-Anzeiger. 1954, Beil.) 84.247 II.1954,Beil.

Werkzeugmaschinen. Ausg. 1957.- Praha 1957- T.1- 103.903 I

Werkzeugmaschinen-Kolloquium, Aachener.- Essen 1952- 5- 86.712 II

Werkzeugmaschinenkonstruktion, Forschungsbericht.- Essen 1956- 2- (Mitteilungen aus dem Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre an d.Rhein.-Westf.TH Aachen. 5.) 94.346 II.5

Werner, R.: Schleiftechnischer Ratgeber. 1964
s. Eckstein, E., G.Planer u. R.Werner.

Westbury, E.T.: Automatic Lathes and screw machines.- London um 1949. 90 S. 78.978 I

- Modern Milling Practice.- London um 1949. 100 S. 78.973 I

Widmer, E.: Fräsen und Teilkopfarbeiten.- Zürich 1947. 63 S. (Fabrikbetrieb u. Werkstatt. 1.) 77.145 I.1

Wieck, K.: Außenfeinhonen.- St. 1955. 57 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 12.) 89.368 I.12

Williams, R.A., u. A.V.Gibson: A Survey of fundamental aspects of the drilling process.- Melbourne 1964. 40 S. (Nat.Standards Lab. Techn. Paper. 19.) 87.261 I.19

Winckler, O.: Die Radialbohrmaschine.- B. 1953. 30 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 95.) 83.628 I.95

Winter, J.K., J.G.Cowan u. E.L.Strasser: Abrasive Manufacture in Germany.- Washington 1946. 33 S. (BIOS final Report. 1406.) 91.200 II.1406

Wirtz, H.: Strahlverfahrenstechnik.- Coburg 1962. 160 S. 105.526 I

Witthoff, J.: Die Hartmetallwerkzeuge in der spanabhebenden Formung.- M. 1952. 223 S. 85.615 I

- - 2.Aufl.- M. 1961. 304 S. 100.902 I

Wittmann, K.: Die Entwicklung der Drehbank bis zum Jahre 1939. 2.Aufl.- Düsseldorf 1960. 211 S., 2 Bl. (Beiträge z.Technikgeschichte. 2.) 98.685 I.2

Wruss, W.: Spiralbohrer.- W. 1954. 20 Bl. 87.789 I

Zerspanen von Wiggin-Nickellegierungen.- Hereford, England 1962. 67 S. (Wiggin Henry & Co. Veröffentlichungen. 68.) 95.376 I.68

Zerspanung, Forschungsbericht.- Essen 1956. 12 Bl. (Mitteilungen aus dem Lab.f. Werkzeugmaschinen u. Betriebslehre an d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 4.) 94.346 II.4

Zerspanung und Verschleiß.- Essen 1964. Getr.Pag. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 28.) 94.346 II.28

Zerspanung hochwarmfester und titanhaltiger Werkstoffe.- Essen 1958. S.1079-1094, S.1345-1350. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 9.) 94.346 II.9

Zerspanung, Wirtschaftliche, nach den neuesten Erkenntnissen.- B. 1951- Abt.C. Drehen. Gruppe 30- 85.771 I

Zerspanungstagung, Internationale, 1959 in Aachen.- Essen 1960. 24 Bl. (Forschungsber.d.Lab.f.Werkzeugmaschinen u.Betriebslehre d.Rhein.-Westf. TH Aachen. 13.) 94.346 II.13

Ziegener, E.: Berechnung und Konstruktion von Vorrichtungen. 2.Aufl.- B. 1959. 299 S. 97.340 I

Zieler, W., u. H.Lepand: Strahlen und Strahlmittel.- M. 1964. 80 S. (Betriebsbücher. 8.) 104.580 I.8

Zinin, M.V.: Zahnradbearbeitungsmaschinen [Stanki dlja obrabotki zubčatych koles [Deutsch].- B. 1952. 201 S. 86.369 I

Zwingmann, G.: Schmier- und Kühlflüssigkeiten bei der Feinbearbeitung.- St. 1960. 86 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 30.) 89.368 I,30

7253 Spanlose Bearbeitung: Ziehen, Pressen Walzen, Schmieden, Stanzen, Spritzguß

Abend, R.: Der Zusammenhang zwischen Kinetik und Glanzgrad beim elektrolytischen Polieren von Eisen in Schwefelsäurelösungen.- o.O. 1958. 51 S. Berlin TeH., Diss. 95.732 I

Aberkan, N.S.: Werkzeugmaschinen. Berechnung und Konstruktion [Raščet i konstruirovanie metallorežuščich stankov. Deutsch].- B. 1952-53. Bd 1.2. 86.371 I

Advances in machine tool design and research. Proceedings...- Oxford 1963- 3.1962- 104.298 I

Albert, J.C.: Etude expérimentale de l'aplatissement et de la flexion des cylindres dans le laminage à froid des produits plats. 1963
s. Fazan, B., u. J.C.Albert.

Album de défauts de fonderie [Deutsch]. Gußfehler-Atlas.- Düsseldorf 1955-56, Bd 1.2. 89.249 I

Allendorf, H.: Maschinenformerei. 2.Aufl. 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 72 S. (Werkstattbücher. 66.) 53.323 I,66,2.Aufl.

- Präzisionsgießverfahren mit Ausschmelzmodellen.- L. 1956. VIII, 324 S. 92.111 I

- - 3.Aufl.- L. 1960. 328 S. 100.101 I

Altmeyer, H.: Untersuchung der Walzenabnutzung mit bes.Berücks.des Schleppwalzens beim Fertigwalzen von Warmband.- Düsseldorf 1961. 14 S. Aachen TeH., Diss. 100.364 II

Anthony, H.L.: The Manufacture of cylinders and pressure vessels in Germany by the hot spinning method.- Washington 1945. I, 110 S. (FIAT final Report. 527.)
89.747 II.527

Anwendung und Wirtschaftlichkeit der Kaltformung in der Fertigungstechnik. Vorträge...- Düsseldorf 1959. 80 S. (VDI Berichte. 39.) 89.038 II.39

Apel, H.: Gewindewalzen.- M. 1952. 355 S. 85.754 I

Application du barbotage sous vide au dégazage des métaux en poche.- Saint-Germain-en-Laye 1961. S.466-482. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,258.) 88.063 II.A,258

Arbeitsgenauigkeit, Die, beim Gesenkschmieden unter Hämmern.- Köln u.Opladen 1954. 117 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 99.)
88.320 II.98

Aronheim, A.: Die Erhöhung der Lebensdauer von Gesenken für das Warmpressen von Messing.- B. 1926. 46 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.701 I

Balakšin, B.S.: Technologie des Werkzeugmaschinenbaus [Technologija stankostroenija. Deutsch]. 2.Aufl.d.sowjet.Originals.- B. 1953. 666 S. 86.774 I

Barbašin, N.N., u. M.W.Tschunajew: Formerarbeiten [Formavočnye raboty. Deutsch].- L. 1953. 118 S. 86.332 I

Bartleet, G., u. M.A.Taylor: German Needle & associated Industry.- London 1946. 52 S., 19 Bl.Abb. (B.I.O.S.final Report. 457.) 91.200 II.457

Barz, E.: Schneideigenschaften von schneidenden Zangen und Prüfverfahren.- Köln u.Opladen 1959. 66 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 742.)
88.320 II.742

Bauer, G., J.Duflot u. A.Gibeau: Nouveaux Résultats d'essais de lingotières.- P. 1957. 16 S. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,154.)
88.063 II.A,154

Baxmann, F., u. W.Rosendahl: Rammen, Ziehen, Felsbeseitigung. 4.Aufl.- Essen 1964. 154 S. 105.501 I

Beck, G.: Über die Beanspruchung von Schmiedegesenken durch Wärme.- M. 1957. 146 S. Hannover TeH., Diss. 95.558 I

Beck, H.: Spritzgießen.- M. 1957. 118 S. (Kunststoffverarbeitung. 5.) 89.363 I.5

Becker, K.: Untersuchungen über den Kraftbedarf beim Warm-Abstrecken von Hohlkörpern.- Nondorf/Rhein 1963. 83 S. Aachen TeH., Diss. 105.106 I

Begeman, M.L.: Manufacturing Processes. 4.ed., 3.print.- N.Y. 1958. XII, 612 S. 100.834 I

Behrens, P.: Das Oberflächendrücken zur Erhöhung der Drehschwingungsfestigkeit.- o.O. 1930. 52 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.697 I

Beisswänger, H., u. S.Schwandt: Untersuchungen an einigen Problemen des Tiefziehens.- Köln u.Opladen 1954- I.2- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 117.) 88.320 II.117

Belser, P.: Untersuchungen über das Kalteinsenken.- o.O. 1956. 97 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.414 I

Benninghoff, H.: Elektrolytisches Polieren der Metalle in der Industrie.- Saulgau/Wttbg 1953. 146 S., XXV S.Abb. 86.877 I

Berechnungen, Praktische, und Betriebskennzahlen für den Gießereimann.- Halle/Saale 1957. 214 S. 92.668 I

Billigmann, J.: Stauchen und Pressen.- M. 1953. XVI, 574 S. 85.798 I 89.674 I

Blain, P.: Une Méthode de simulation par torsion permettant de déterminer l'influence sur la structure de l'acier de ses conditions de laminage à chaud. 1962 s. Rossard, C., u. P.Blain.

Blech. Fachz.f.d.gesamte Blechbearbeitung u.Blechverarbeitung.- Coburg/Ofr. 1954- Jg.1, H.1- 88.271 II

Blech in Konstruktion und Fertigung.- Essen 1954- Nr 11- (Industrie-Anzeiger. 1954, Beil.) 84.247 II.1954,Beil.

Blechverarbeitung in USA.- M. 1957. 154 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt. Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 30.) 83.194 I.30

Böge, A.: Blechkörper. Abwicklungs- u.Fertigungsverfahren.- Giessen 1955. VIII, 129 S. 89.397 I

Boenisch, D.: Die Bedeutung der Festigkeit feuchter, tongebundener Formsande, insbes.der Naßfestigkeit.- Düsseldorf 1961. S.157-193. Aachen TeH., Diss. 101.227 II

- Eigenschaften und Eigenschaftsänderungen der Tonmineralien in Formsanden. 1961 s. Patterson, W., u. D.Boenisch.

Boetz, V.: Die Kaltumformung von Stahl und NE-Metallen.- M. 1963. 75 S. (Betriebsbücher. 5.) 104.580 I.5

Bosse, E.: Aus der Praxis des Werkzeugmachers in der Stanzerei. 3.Aufl.- M. 1952. 90 S. (Werkstattkniffe. 10.) 78.221 I.10

Brandhof, M.van den: Het vullen van de gietvorm.- 's-Gravenhage 1954. 218 S; Delft TeH., Diss. 88.376 I

Brass, bronze and other copper alloy Wire and wire products. 7.rev.impr. - Radlett, Herts. 1953. 49 S. (C.D.A.Publication. 16.) 98.651 I.16

Breitbandstraße, Inbetriebnahme, und Blasstahlwerk am 5.Jänner 1953.- Linz/Donau 1953. 59 S., 5 Pläne. 97.695 I

Briefs, H.: Preßwerkzeuge in der Kunststofftechnik. 1953
s. Bucksch, W., u. H.Briefs.

Brjuchanov, A.N., u. A.V.Rebel'skij: Gesenkschmieden und Warmpressen [Gorjačaja Štampovka. Deutsch].- B. 1955. 952 S. 89.403 I

Brücker-Steinkuhl, K.: Anwendung mathematisch-statistischer Verfahren bei der Fabrikationsüberwachung.- Köln u.Opladen 1958. 93 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf.. 480.) 88.320 II.480

Brunhuber, E.: Moderne Druckgußfertigung.- B. 1963. 260 S. 103.973 I

- Leichtmetall- und Schwermetall-Kokillenguß. 2.Aufl.- B. 1958. 192 S. 95.392 I

Buch, G.: Über den Einfluß der Warmwalzbedingungen einer Steckelstraße auf die technologischen Eigenschaften von kaltgewalzten tiefziehfähigen Bandstählen.- Heidelberg 1959. 66, 74 S. Aachen TeH., Diss. 96.924 I

Buch, M.: Über den Einfluß verschiedener Walzenoberflächenbeschaffenheiten beim Warmwalzen auf der Flachbahn auf den Werkstoffluß im Walzspalt.- Düsseldorf 1960. 12 S. Aachen TeH., Diss. 101.223 II

Bucksch, W., u. H.Briefs: Preßwerkzeuge in der Kunststofftechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VII, 152 S. (Chemie u.Technologie d.Kunststoffe in Einzeldarst. 4.) 71.798 I.4

Budnick, G.: Das Messen von Geschwindigkeiten an Werkzeugmaschinen mit Hilfe elektrischer Verfahren.- Düsseldorf 1958. 52 S. (VDI-Forschungsheft. 470.) 34.415 II.470

Bücher der Gießerei-Praxis.- B. 1953- 1- 86.476 I

Bürger, G.: Formänderungsfestigkeit von unlegierten und niedrig legierten Stählen beim Warmstauchen unter einem Fallhammer.- Düsseldorf 1955. 16 S. Aachen TeH., Diss. 91.493 II

- - 1955
s. Fink, K., W.Lueg u. G.Bürger.

Burkart, W.: Modernes Schleifen und Polieren. 3.Aufl.- Saulgau/Wttbg 1962. 312 S. 102.201 I

Butzko, R.L.: Plastic Sheet Forming.- N.Y., London 1958. VIII, 181 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 4.) 92.983 I.4

Cagnet, M., u. J.Moreau: Étude de la calamine formée sur des feuillards au cours du laminage à chaud.- Saint-Germain-en-Laye 1960. S.437-444. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,226.) 88.063 II.A,226

Casting aluminium.- Montreal, Que. 1949. IX, 105 S. (Alcan techn.Books. 7.) 88.626 I.7

Casting, Continuous. Proceedings...- N.Y. 1962. VI, 255 S. 103.088 I

Casting Design Handbook.- Metals Park , Ohio 1962. XVI, 326 S. 102.963 II

Catalog, U.S.Navy Yard Annual & Machine Tool.- Washington 1945- Sect.2- 81.891 II

Celikov, A.I.: Hilfsmaschinen der Walzstraßen [Mechanizmy prokatnych stanov. Deutsch].- B. 1954. 297 S. 88.902 I

- Lehrbuch des Walzwerkbaus [Prokatnye stany. Deutsch].- B. 1957. 538 S. 92.839 I

Cernobaev, N.J.: Präzisionsguß, 1953
s. Provorov, A.V., u. N.J.Cernobaev.

Cizikov, J.M.: Walzwerkswesen [Prokatnoe proizvodstvo. Deutsch].- B. 1954. 467 S. 88.965 I

Coenen, M.: Elemente des Werkzeugmaschinenbaues.- L. 1949. 154 S. 80.212 I

- - 4.Aufl.- L. 1963. VIII, 201 S., VI Taf. 103.944 I

Coll Palagos, M.: Über das elektrolytische Polieren des Aluminiums und seiner Legierungen.- Zürich 1958. 60 S. Diss. 96.431 I

Comparaison de quelques essais d'emboutissage dans un cas simple de déformation.- Saint-Germain-en-Laye 1962. S.462-475. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,289.) 88.063 II.A,289

Congrès international de fonderie.- Praha 1963- 30.1963- 108.287 I

Constant-Charge System, The, of cupola operation.- London um 1952. 16 S. 85.849 I

Contribution à l'étude des écoulements de métal à partir d'une busette.- Saint-Germain-en-Laye 1961. S.258-266. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,255.) 88.063 II.A,255

Contribution à l'étude des essais d'emboutissage des tôles minces.- Saint-Germain-en-Laye 1962. S.810-834. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A, 268.) 88.063 II.A,268

Cookson, W.: New Methods for sheet metal work. 3.ed.- London 1944. 207 S. 80.765 I

Copper and brass Pressings and other products cold formed from strip and sheet. 6.rev.impr.- Radlett, Herts. 1955. 81 S. (C.D.A.Publ. 26.) 98.651 I,26

Cotel, E.: Die Grundlagen des Walzens. 2.Aufl.- Halle 1951. 122 S. 83.630 I

Crasemann, H.-J.: Der offene, kreuzende Scherschnitt an Blechen.- Köln u.Opladen 1960. 138 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 916.) 88.320 II.916

Czikel, J., u. E.Diepschlag: Die Gießtechnik von Halbzeug und Formguß. 2.Aufl.- Halle (Saale) 1954. 215 S. 88.203 I

Dahl, T.: Grundlagen des Walzverfahrens. 1950
s. Hoff, H., u. T.Dahl.

- Walzen und Kalibrieren. 1954
s. Hoff, H., u. T.Dahl.

Dahl, W.: Prüfung von Walzöl-Emulsionen im Drahtziehversuch. 1956
s. Lueg, W., u. W.Dahl.

- Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch. 1957
s. Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl.

Dahl, W., u. W.Lueg: Über den Einfluß der Walzbedingungen auf die Eigenschaften von kohlenstoffarmem Warmband.- Düsseldorf 1958. 9, 5 S. (Mitteilung aus dem Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 760, 791.) 53.856 II.760.791

- Über ein Verfahren zur Verschleißmessung beim Drahtziehen mit aktivierten Ziehsteinen.- Düsseldorf 1956. 4 S. (Bericht d.Ausschusses f.Drahtverarbeitung d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 64.) 53.956 II.656
(Mitt.a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. 656.)

- Das Verfestigungsverhalten von Runddraht bei verschiedenen Verformungsarten.- Düsseldorf 1956. 1. (Mitteilung aus d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 681.) 53.856 II.681

- Über das Ziehen und Einstoßen von kalt gewalztem Stabstahl.- Düsseldorf 1957. S. 1796-1802. (Mitteilung aus d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 747.) 53.856 II.747

Dallas, D.B.: Progressive Dies. Design and manufacture.- N.Y. 1962. XI, 301 S. 101.671 I

Dawihl, W., u. E.Dinglinger: Handbuch der Hartmetallwerkzeuge.- 3., Göttingen, Heidelberg 1953-56. Bd 1,2. 86.579 I

Deep Drawing and pressing of aluminium alloys. Repr.- London 1946. 40 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 10.) 88.618 I,10

Deformiruemost' cvetnych splavov.- Moskva, Leningrad 1947. 216 S. [Verformbarkeit der Buntmetalle.] 92.047 I

Dérot, S.: Enquête sur les lingotières méplates de plus de 3 tonnes. 1959
s. Duflot, J., u. S.Dérot.

Designing Parts for cold and hot heading [Deutsch]. Kaltformfibel.- Düsseldorf 1959- 97.527 I

Deslandes, F., u. L.Vandenberghe: Le Modèle de fonderie.- P. 1963. 370 S. (Technologie de modèlerie. 1.) 105.343 I,1

Dictionnaire international de fonderie.- P. 1962. LXIV, 482 S., V Taf. 102.827 I

Diepschlag, E.: Die Gießtechnik von Halbzeug und Formguß. 2.Aufl. 1954
s. Czikel, J., u. E.Diepschlag.

Dietert, H.W.: Foundry Core Practice. 2.ed.- Chicago 1950. XII, 548 S. 97.544 I

Dietrich, T.: Belastungen, Arbeitsbedarf, Werkstoffluß und Abstimmung der Walzendrehzahlen an einer sechsgerüstigen, kontinuierlich arbeitenden Halbzeugvorstraße.- Düsseldorf 1963. 47 S. Aachen TeH., Diss. 105.738 II

- Zeitstudien an einer Block-Brammen-Straße. 1958
s. Müller, H.G., u. T.Dietrich.

Dinglinger, E.: Handbuch der Hartmetallwerkzeuge. 1953-56
s. Dawihl, W., u. E.Dinglinger.

Doderer, A.: Die wahre Geschwindigkeit an Pressen zwischen Stößel und Tisch.- o.O. 1958. 162 S. Hannover TeH., Diss. 96.850 I

Doege, E.: Untersuchung über die maximal übertragbare Stempelkraft beim Tiefziehen rotationssymmetrischer zylindrischer Teile.- B. 1963. 121 S. Diss. 105.028 I

Dohrn, W.: Der Energieverlust bei hydraulischen Pressen.- Düsseldorf 1956. 45 S. Hannover TeH., Diss. 96.837 II

Doliwa, H.U.: Gegossene Werkstücke.- M. 1960. 466 S. 98.371 I

Dollinger, A.: Schweißtechnik.- L. 1958. 138 S. (Sonderbibliographien d.Dt. Bücherei. 12.) 89.284 I,12

Draht. Fachz.f.die Drahtherstellung u. Drahtverarbeitung.- Coburg 1951- Jg.2, Nr 1- 82.380 II

Draht-Welt-Buch. 3.Aufl.- B. 1956. 484 S. 91.646 I

Dröge, K.H.: Kräfte und Materialfluß beim Drücken.- o.O. 1955. 67 S., V Taf., 173 Bilder. Stuttgart TeH., Diss. 94.969 M

Drop Forging.- London, N.Y. 1950. XI, 56 S. (Productivity Team Report. 3.) 82.006 I.3

Drop Forging [Deutsch]. Gesenkschmieden.- M. 1951. 71 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 1.) 83.194 I.1

Dubielzig, F.: Neue Arbeitsmethoden in der Stahl- und Graugießerei.- L. 1961. 274 S. 101.684 I

Dürr, A., u. O.Wachter: Hydraulische Antriebe und Druckmittelsteuerungen an Werkzeugmaschinen.- N. 1949. 211 S. 80.896 I

Duerre, E.F.: Aphorismen über Gießereibetrieb.- L. 1867-68. 384 S., VI Taf. 80.635 I

Duesing, F.W., u. A.Stodt: Freiformschmiede. 4.Aufl. 19.-24.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1954- T.1- (Werkstattbücher. 11.) 53.323 I.11,4.Aufl.

Duflot, J.: Nouveaux Résultats d'essais de lingotières. 1957
s. Bauer, G., J.Duflot u. A.Gibeau.

Duflot, J., u. S.Dérot: Enquête sur les lingotières méplates de plus de 3 tonnes.- Saint-Germain-en-Laye 1959. 1-3. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,195-197.) 88.063 II.A,195-197

Duflot, J., J.Durand u. J.C.Margerie: Vie de lingotières.- Saint-Germain-en-Laye 1960. S.574-587. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,233.) 88.063 II.A,233

Dumond, T.C.: Fabricated Materials and parts.- N.Y. 1953. V, 332 S. 97.686 I

Durand, J.: Vie de lingotières. 1960
s. Duflot, J., J.Durand u. J.C.Margerie.

Dutschke, W.: Grundlagen des Tiefziehens nicht rotationssymmetrischer prismatischer Teile.- St. 1958. 85 S. Diss. 96.366 I

Dwyer, P.: Gates and risers for castings. 3.ed.- Cleveland, Ohio 1949. VIII, 375 S. 97.547 I

Egeberg, I.: Metallurgical Practices in Germany in the fields of non-ferrous melting and casting. 1947
s. Wolf, F.L., u. I.Egeberg.

Eickhoff, W.: Über das Lochen von Grobblechen.- Darmstadt 1961. 174 S. Diss. 100.965 I

Ekonomija metallov v litejnom proizvodstve [Deutsch]. Werkstoffeinsparung in der Gießerei.- B. 1955. 159 S. 90.637 I

Elenz, H.: Kräfte und Grenzverhältnisse beim Aushalsen von ebenen Blechen.- o.O. 1956. 95 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.415 I

Ellerhorst, W.: Handbuch der Glockenkunde.- Weingarten 1957. 248 S., 40 Bl.Abb., II Sonderbl. 90.538 I

Engelhardt, W.: Die Zuschnittsermittlung beim Biegen und beim Tiefziehen runder Näpfe. 1951
s. Weißwange, W., u. W.Engelhardt.

Ergebnisse von Betriebsuntersuchungen an Blockstraßen.- Düsseldorf 1957. 31 S. (Mitteilung aus dem Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 740.741.) 53.856 II.740/741

Escales, E.: Kunststoff-Verarbeitung in Amerika.- M. 1958.51 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 71.) 83.194 I.71

Etude d'aciers avec et sans vanadium pour pièces de forge.- Saint-Germain-en-Laye 1960. S.886-909. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. A,240.) 88.063 II.A,240

Exner, W.F.: Die technologische Aufgabe bei der Herstellung des Schiller-Denkmals.- W. um 1876. 16 S. 80.531 I

Eychmüller, W.: Untersuchungen über Grenzformänderungen von Nichteisenmetallen beim Rohrziehen.- St. 1957. 95 S. Diss. 96.367 I

Fazan, B.: Mise en évidence des phénomènes de flexion et d'aplatissement de cylindres sur un laminoir quarto.- Saint-Germain-en-Laye 1961. S.1004-1018. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,234.) 88.063 II.A,234

Fazan, B., u. J.C.Albert: Etude expérimentale de l'aplatissement et de la flexion des cylindres dans le laminage à froid des produits plats.- Saint-Germain-en-Laye 1963. S.50-58. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,305.) 88.063 II.A,305

Feinbearbeitung, Schriftenreihe.- St. 1953- 1- 89.368 I

Feinbearbeitung durch chemische Umwandlung.- St. 1955. 81 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 9.) 89.368 I.9

Feldmann, H.D.: Fließpressen von Stahl.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VIII, 208 S. 97.493 I

Filage, Le, des métaux.- P. um 1950. 18 S. (Etude bibliogr.) (Bulletin U.I.A.C. 54.) 88.062 II.54

Filippov, S.N.: Das Einstellen von Walzgerüsten [Nastrojka prokatnych stanov Deutsch].- L. 1954. 166 S. 87.385 I

Fink, K., W.Lueg u. G.Bürger: Formänderungsfestigkeit von unlegierten und niedrig legierten Stählen beim Warmstauchen unter einem Fallhammer.- Düsseldorf 1955. 13 S. (Bericht d.Schmiedeausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 12.) (Mitteilung aus dem Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 648.) 53.856 II.648

Finkelnburg, H.H.: Einführung in die Feinbearbeitung.- St. 1953. 69 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 1.) 89.368 I.1

Fischer, E.: Walzarmaturen.- B. 1958. 170 S. 96.052 I

Föppl, O.: Die mit dem Oberflächendrücken verbundenen plastischen und elastischen Formänderungen.- Braunschweig 1949. 66 S. (Mitteilungen des Möhler-Inst.Braunschweig. 42.) 63.209 I.42

Forming aluminium.- Montreal, Que. 1949. XIV, 123 S. (Alcan techn.Books. 5.) 88.626 I.5

Forming of aluminium and its alloys by the drop stamp.- London 1946. 24 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 12.) 88.618 I.12

Forming of aluminium alloys by the rubber die press.- London 1945. 32 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 11.) 88.618 I.11

Formsandkatalog, Österreichischer. 2.Ausg.- W. 1956. 23 S. 92.922 VI

Forschungsbericht des Laboratoriums für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre der Rhein.-Westf. Technischen Hochschule Aachen.- Essen 1957- 6- 94.346 II

Forschungsberichte zur spanlosen Formgebung.- Düsseldorf 1961- 1- 104.616 II

Fortschritte, Technisch-wissenschaftliche, im Gießereiwesen.- L. 1962. 368 S. 103.015 I

Foucher, J.: Auswirkung rasch verlaufender Kräfte auf ausladende Pressengestelle.- M. 1959. 125 S., 52 Abb. Hannover TeH., Diss. 101.731 I

Foundry.- Cleveland, Ohio 1959- Vol.87, Nr 1- 96.000 II

Foundry Services Limited: Foundry Practice.- Long Acre 1950- No 102- 85.649 I

Franz, W.-D.: Über das Biegen von Rohren.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. V, 132 S. Hannover TeH., Diss. 101.757 I

- Das Kalt-Biegen von Rohren.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. V, 132 S. 101.396 I

Freiform- und Gesenkschmieden in USA.- M. 1954. 103 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 26.) 83.194 I.26

Frey, C.J., u. S.S.Kogut: Metal Forming by flexible tools.- N.Y., Chicago 1943. XIII, 193 S. 95.862 I

Friedewald, H.-J.: Preßpassungen für Schnitt- und Umformwerkzeuge.- Düsseldorf 1959. 44 S. (VDI-Forschungsheft. 472.) 34.415 II.472

Funke, P.: Beitrag zur Frage des Nachwalzens von Tiefziehbandstahl.- Düsseldorf 1959. 19 S. Aachen TeH., Diss. 96.964 II

- Versuchsmäßige und rechnerische Bestimmung von Walzkraft und Drehmoment unter Einwirkung von Bandzugspannungen beim Kaltwalzen von Bandstahl. 1960
s. Wever, F., H.G.Müller u. P.Funke.

- Versuchsmäßige und rechnerische Bestimmung von Walzkraft und Drehmoment bei gleichzeitiger Einwirkung von Bandzugspannungen. 1958
s. Müller, H.G., u. P.Funke.

Funke, P.: Eine rechnerische Betrachtung über den Einfluß der Walzgeschwindigkeit auf Walzkraft und Banddicke beim Kaltwalzen. 1957
s. Lueg, W., u. P.Funke.

- Das Streckgrenzenverhalten nachgewalzter gealterter Bleche aus Tiefziehstahl. 1959
s. Lueg, W., u. P.Funke.

- Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch. 1957-58
s. Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl.

- - - 1959
s. Wever, F., W.Lueg u. P.Funke.

- Verschleißmessungen beim Ziehen von Stabstahl mit radioaktivem Ziehwerkzeug. 1959
s. Lueg, W., u. P.Funke.

- Versuche an einer hydraulischen 25 t-Stangenziehbank. 1957
s. Wever, F., W.Lueg u. P.Funke.

- Über das Ziehen von Titanstangen als Beispiel für die Verarbeitbarkeit schwer umformbarer Werkstoffe. 1958
s. Lueg, W., u. P.Funke.

Gabler, P.: Die Stanzereitechnik in der feinmechanischen Fertigung.- M. 1951. 202 S. 84.980 I

Garbotz, G., u. P.Wolff: Der Kraft- und Arbeitsaufwand sowie die Leistungen beim Biegen von Bewehrungsstählen in Abhängigkeit von den Abmessungen, den Formen und der Güte der Stähle (Ermittlung von Leistungsrichtlinien).- Köln u.Opladen 1955. 122 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 99.) 88.320 II,99

Geleji, A.: Die Berechnung der Kräfte und des Kraftbedarfs bei der Formgebung im bildsamen Zustande der Metalle.- Budapest 1952. 248 S. 85.225 I

- Bildsame Formung der Metalle in Rechnung und Versuch.- B. 1960. X, 754 S. 98.908 I

- Walzwerks- und Schmiedemaschinen [Kohógéptan. Deutsch].- B. 1954. 718 S. 88.463 I 89.691 I

- - 2.Aufl.- B. 1961. 972 S., 8 Tab. 101.300 I-302 I

Gentzsch, G.: Fachbibliographie der Umformtechnik.- Düsseldorf 1962- Bd 1-
105.336 I

- Hochleistungsumformung. Literaturber.u.Bibliographie.- Düsseldorf 1962. 143 S.
102.403 I

- Umformtechnik.- L. 1959. 180 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 19.)
89.284 I.19

Gerber, J.: Druckguß (Spritz- u. Preßguß).- B. 1954. 247 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 8.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 48.) 85.317 I.48

Gerlach, H.-H.: Das Glattwalzen von Gußeisen.- M. 1961. 160 S. Hannover TeH., Diss. 101.752 I

Gerstmann, O., u. E.Grohmann: Das Kohlensäure-Wasserglas-Formverfahren im Grauguß.- L. 1955. 45 S. (Der techn. Fortschritt.) 89.852 I

Gertz, G.: Neuzeitliche Formtechnik. 1953
s. Kretzschmar, K., A.Lösche u. G.Gertz.

Gesell, W.: Arbeiten mit Preß-Formmaschinen unter Normalbedingungen und bei hohen spezifischen Preßdrücken.- Köln u.Opladen 1960. 140 S. (Forschungsber.d. Landes Nordrhein-Westf. 887.) 88.320 II.887

Gibeau, A.: Nouveaux Résultats d'essais de lingotières. 1957
s. Bauer, G., J.Duflot u. A.Gibeau.

Giesserei. Techn.-wiss.Beihefte.- Düsseldorf 1951- H.5- (Gießerei. Beil.)
Früheres u.d.T.: Die neue Gießerei. 62.269 II.Beih.5

Gießerei, Die neue. Z.f.das gesamte Gießereiwesen.- Düsseldorf 1948-50. Jg.33-37. (N.F.Jg.1-3.) Früheres u.d.T.: Die Gießerei. 62.269 II.33-37,1948-50

Gießerei, Die neue. Techn.-wiss. Beihefte.- Düsseldorf 1949-50. H.1-4. (Gießerei. Beih.) 62.269 II.Beih.1-4

Gießerei- und Hüttenbedarf.- M. um 1961. 24 S. 102.885 II

Gießerei-Lexikon.- B. 1958. 858 S. 95.398 I

- 3.Aufl.- B. 1962. 972 S. 102.920 I

Gießerei-Nachrichten.- M. 1955- 1955,1- 88.765 II

Gießerei-Rundschau.- M. 1963- Jg.10, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Gießerei-Nachrichten. 88.765 II

Gießertagung. Gießereiwesen.- B. 1957- 3.1957- (Freiberger Forschungshefte. B 24.) 89.073 I.B 24

Giesserei-Taschen-Jahrbuch.- B. 1941- 1942- 88.173 I

Gießereitechnik.- B. 1955- Jg.1, H.1- 89.024 II

Gießereitechnik-Taschenbuch.- B. 1955- 1957- 92.126 I

Giessereiwesen. Vorträge d.12.Berg-u.Hüttenmänn.Tages, 8.-11.Juni 1960 in Freiberg.- B. 1960- T.1- (Freiberger Forschungshefte. B 45.) 89.073 I.B 45

Giessereiwesen, Das, in gemeinfasslicher Darstellung. 3.Aufl.- Düsseldorf 1953. VIII, 359 S. 86.759 I

Gilles, C.: Der Grauguß. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 51 S. (Werkstattbücher. 19.) 53.323 I;19,3.Aufl.

Goszdziewski, H.: Spanlos kaltformende Feinbearbeitung.- St. 1954. 52 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 7.) 89.368 I.7

Gregg, J.F.: Die Nimocast-Legierungen. Um 1959
s. Wood, D.R., u. J.F.Gregg.

Gregory, E., u. E.N.Simons: The mechanical Working of steel. Repr.- London 1944. IX, 198 S. 80.767 I

Grinberg, M.J.: Kaltpressen und Kaltstauchen. 1955
s. Misožnikov, V.M., u. M.J.Grinberg.

Gröbner, H.: Wirtschaftliche Stanztechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1961. XII, 117 S. 100.907 I

Grohmann, E.: Das Kohlensäure-Wasserglas-Formverfahren im Grauguß. 1955
s. Gerstmann, O., u. E.Grohmann.

Grüner, P.: Das Walzen von Hohlkörpern und das Kalibrieren von Werkzeugen zur Herstellung nahtloser Rohre.- B., Göttingen, Heidelberg 1959. VIII, 301 S. 97.064 I

Grüning, K.: Über die Beanspruchungsverhältnisse in Blockaufnehmern von Strangpressen. 1961
s. Kienzle, O., u. K.Grüning.

Grumbach, M., u. G.Pomey: Etude de l'emboutissage des tôles minces par l'essai de coupelle Fukui.- Saint-Germain-en-Laye 1962. S.478-491. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,288.) 88.063 II,A,288

Gube, G.: Schmiedehämmer. Berechnung u.Konstruktion.- B. 1960. 347 S. 98.979 I

Günther, E.: Herstellung warmgewalzter Feinbleche.- B. 1956. 265 S. 90.705 I

- - 2.Aufl.- B. 1958. 326 S. 96.247 I

Gussrohrhandbuch.- Essen 1963. 134 S., 6 Diagr. 103.668 I

Hänchen, R.: Gegossene Maschinenteile.- M. 1964. 95 S. (Das Fachwissen des Technikers. 6.) 101.670 I,6

Halt, H.G.: Läuferkäfige für Drehstrommotoren aus Aluminium-Schleuderguß.- B. 1952. 55 S. (Metallkundl. Berichte. 32.) 84.509 I,32

Hammersen, H.: Untersuchungen zum wirtschaftlichen Einsatz von Schwungradspindelpressen.- M. 1958. 99 S. Hannover TeH., Diss. 96.849 I

Handbuch der Gießerei-Technik.- B., Göttingen, Heidelberg 1959- Bd 1, T.1- 97.065 II

Hanf, S.: Die Kaltformgebung von Tiefziehteilen aus unlegiertem Stahl mit 0,1-0,2 C in der Massenfertigung.- Frankf. 1958. 57, 89 S. Aachen TH., Diss. 96.701 II

Hansen, H.: Untersuchung eines Verfahrens zur Blechverformung durch beiderseits unmittelbar auf die Platine einwirkende Druckflüssigkeit.- St. 1960. 106 S. Diss. 101.069 I

Hauttmann, H.: The Influence of cold deformation and heat treatment on the mechanical properties of aluminium bearing deep-drawing steels.- Linz/Donau 1951. 22 S. (Bulletin of the Res.Inst.of the VÖEST. 2.) 96.030 II,2

Hedley, W.H.: The Basis of sheet metal drafting.- London 1945. VIII, 118 S. 80.773 I

Heesch, H., u. O.Kienzle: Flächenschluß. System der Formen lückenlos aneinanderschließender Flachteile.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. X, 141 S., 1 Tab. (Wiss. Normung. 6.) 73.533 I.6

Hefner-Alteneck, J.H.v.: Eisenwerke, oder Ornamentik der Schmiedekunst des Mittelalters und der Renaissance.- Frankf. 1870. 30 S., 84 Taf. 93.734 III

Heide, O.: Porosität in unlegiertem Stahlformguß.- Düsseldorf 1960. S.1655-1668. Aachen TeH., Diss. 99.602 II

Hengstenberg, H.: Über den Einfluß der Walzbehandlung, insbes.der Endwalztemperatur, auf die Festigkeitseigenschaften und die Kerbschlagzähigkeit von Grobblechen.- Düsseldorf 1962. 13 S. Aachen TeH., Diss. 102.716 II

Herglotz, H.: Verformung von Aluminiumwerkstoffen. 1955
s. Nachtigall, E., F.Regler u. H.Herglotz.

Herrmann, E.: Handbuch des Stranggießens.- Düsseldorf 1958. XII, 916 S. 95.342 I

Heuer, P.-J.: Modellverfahren für die Umformtechnik.- Düsseldorf 1962. 36 S. (VDI-Forschungsheft. 493.) 34.415 II.493

Hilbert, H.L.: Stanzereitechnik.- M. 1954-56. Bd 1.2. 1.5.Aufl. 2.4.Aufl. 91.267 I

- Die Vorkalkulation in der Stanzerei-Technik.- M. 1950. XII, 366 S. 83.188 I

Hilgenstock, G.: Die Bedeutung von Losgröße und Walzprogramm für die Kostengestaltung einer Fertigstraße.- o.O. 1963. 162, 11 S. Clausthal Bergakad., Diss. 103.888 I

Höganäs-Billesholms AB.: Iron Powder Handbook.- Höganäs 1957- Vol.1- 92.999 II

Hölken, W.: Untersuchung von Ratterschwingungen an Drehbänken.- M. 1957. 65 S. Aachen TeH., Diss. 94.978 I

Hoff, H., u. T.Dahl: Grundlagen des Walzverfahrens.- Düsseldorf 1950. XI, 295 S. (Stahleisen-Bücher. 9.) 72.454 I.9

- Walzen und Kalibrieren.- Düsseldorf 1954. XI, 216 S. (Stahleisen-Bücher.12.) 72.454 I.12

Holecek, K.: Aus der modernen Stanztechnik.- W. 1954. 40 S., 5 Bl.Abb. (Fragen u. Antworten aus dem Wirtschaftl.-Techn. Informationsdienst. 5.) 89.097 II.5

Hummel, O.H.: Über ein neues Gerät zur Herstellung von Verbundlagern mit niedrig schmelzenden Ausgußmetallen.- B. 1951. 11 S. (Metallkundl.Berichte. 10.) 84.509 I.10

Husarek, F.: Über die Herstellung von Kunstharz-Pressformen.- W. 1938. 23 S. 80.328 I

Jaschke, J.: Die Blechabwicklungen. 15.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 100 S. 79.764 I

- - 20.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. 110 S. 103.084 I

Jordan, T.: Einige Untersuchungen über das Schneiden von Blechen. 1959
s. Kienzle, O., F.W.Timmerbeil u. T.Jordan.

- Über ein Verfahren zur Bestimmung von Spannungsverhältnissen in stationären, rotationssymmetrischen Umformvorgängen.- o.O. 1957. 90 Bl. Hannover TeH., Diss. 95.541 II

Isemer, H.: Die Steigerung der Schwingungsfestigkeit von Gewinden durch Oberflächendrücken.- Braunschweig 1931. 65 S. Diss. 82.463 I

Iske, F.W.: Zusammenhang zwischen den mechanischen Eigenschaften im Gußstück und im getrennt gegossenen Probestab. 1961
s. Patterson, W., u. F.W.Iske.

Issledovanija, Novye, v oblasti kuznečnoj technologii [Deutsch]. Neue Forschungen der Schmiedetechnologie.- B. 1954. 213 S. 88.876 I

Jung, H.R.: Schwachstellen und Reparaturschwerpunkte an Block-Brammen-Straßen.- o.O. 1963. 98 S. Clausthal Bergakad., Diss. 103.892 II

Kaczmarek, E.: Praktische Stanzerei.- B., Göttingen, Heidelberg 1941-54. Bd.1-3.
1. 1941. 2. 4.Aufl. 3. 1954. 73.049 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1949- Bd 2- 79.778 I

Kämpf, P., u. H.Kreisel: Berechnung und Herstellung von Zahnrädern.- L. 1956. X, 432 S. 92.139 I

Kaessberg, H.: Gesenkschmieden von Stahl.- B., Göttingen, Heidelberg 1950-51. T.1.2. -1. 3.Aufl. -2. 2.Aufl. (Werkstattbücher. 31.58.) 53.323 I.31,3.Aufl. 53.323 I.58,2.Aufl.

Kaiser, F.: Schnitt-, Stanz- und Ziehwerkzeuge. 2.Aufl. 1954 (3.Aufl. 1957; 4.Aufl. 1962)
s. Oehler, G., u. F.Kaiser.

Kannenberg, H.: Beiträge zur Berechnung von Rechen- und Rollenkühlbetten verschiedener Bauart.- o.O. 1959. 55 S. Aachen TeH., Diss. 96.937 I

Karpinski, F.: Einspindelautomaten.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. VII, 304 S. 94.557 I

Kern, J.: Schnitte, Stanzen, Ziehwerkzeuge.- M. 1960. 228 S. 98.785 I

- Der Werkzeugmacher.- M. 1962. 239 S., 5 Bl.Tab. 101.960 I

Kerpely, K.v.: Gußpraxis in der Elektrogießerei für Stahlformguß und Grauguß. 2.Aufl.- Halle (Saale) 1954. 224 S. 88.206 I

Khanna, S.S.: Einfluß von Kation und Anion auf die Naßfestigkeit tongebundener Gießereiformsande.- Düsseldorf 1962. S.117-125. Aachen TeH., Diss. 102.717 II

Kienzle, O.: Flächenschluß. 1963
s. Heesch, H., u. O.Kienzle.

Kienzle, O., u. K.Grüning: Über die Beanspruchungsverhältnisse in Blockaufnehmern von Strangpressen.- Köln u.Opladen 1961. 136 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 966.) 88.320 II.966

Kienzle, O., u. K.Mietzner: Mikrogeometrische Veränderungen der Oberfläche bei Kaltumformvorgängen.- Köln u.Opladen 1960. 47 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 812.) 88.320 II.812

Kienzle, O., F.W.Timmerbeil u. T.Jordan: Einige Untersuchungen über das Schneiden von Blechen.- Köln u.Opladen 1959. 55 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 693.) 88.320 II.693

Kienzle, W.: Verschleißmerkmale beim Schneiden von Stahlfeinblechen zwischen Stempel und Schnittplatte.- M. 1957. 144 S. Hannover TeH., Diss. 96.857 I

Kihara, H., u. K.Masubuchi: Effects of residual stress on brittle fracture.- Tokyo 1958. 30 S. (Report of Transportion Techn.Research Inst. 30.) 87.328 II.30

Kircher, K.: Grundlagen des Freihandschmiedens. 1956
s. Schuster, H., u. K.Kircher.

Knipp, E.: Fehlererscheinungen an Gußstücken, Ursachen u.Vermeidung. 2.Aufl.- Düsseldorf 1961. 301 S. 100.733 I

Kochendörfer, A.: Physikalische Grundlagen der Formänderungsfestigkeit der Metalle.- Düsseldorf 1963. 55 S. (Stahleisen-Sonderberichte. 5.) 103.709 II.5

Koenig, H.H.: Zur Frage des Energiebedarfes und der Wirtschaftlichkeit beim Warmwalzen von Aluminium und seinen Legierungen.- Zürich 1951. 91 S. Diss. 84.279 I

König, H.: Glattwalzen.- St. 1954. 70 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 5.) 89.368 I.5

Königer, A., M.Odendahl u. E.Pahl: Über die Bildsamkeit von tongebundenen Formsanden.- Köln u.Opladen 1963. 33 S. (Forschungsberichte d.Landes Nordrhein-Westf. 1191.) 88.320 I.1191

Kogut, S.S.: Metal Forming by flexible tools. 1943
s. Frey, C.J., u. S.S.Kogut.

Kohn, A.: La Solidification des lingots en acier calmé.- Saint-Germain-en-Laye 1963. S.712-727. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,315.) 88.063 II.A,315

Kokillenguß für Eisenmetalle.- L. 1961. 221 S. 101.472 I

Kollbrunner, K.F., u. C.Massa: Hydraulische Abkantpresse HAP. Neuentwicklungen u. Verbesserungen.- Zürich 1960. 53 S. (Mitteilungen über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 26.) 77.382 I.26

Kollbrunner, K.F., u. H.Walter: Hydraulische Abkantpressen HAP der A.G.Conrad Zschokke.- Zürich 1953. 54 S. (Mitteilungen über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 17.) 77.382 I.17

Kongreßvorträge gehalten auf dem Internationalen Gießerei-Kongreß.- H. 1961- 28.1961- 101.231 II

Konstruieren und Gießen.- Düsseldorf 1957. 178 S. 94.530 II

Kopecky, A., u. R.Schamschula: Mechanische Technologie.- W. 1951. X, 363 S. 81.975 I 89.660 I 89.661 I

- - 2.Aufl.- W. 1961. X, 431 S. 100.291 I 103.032 I 103.033 I

Kothny, E.: Einwandfreier Formguß. 3.Aufl.d.Heftes "Gesunder Guß". 15.-20.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 64 S. (Werkstattbücher. 30.) 53.323 I.30,3.Aufl.

- Stahl- und Temperguß. 3.Aufl. 14.-19.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 70 S. (Werkstattbücher. 24.) 53.323 I.24,3.Aufl.

Kotthaus, H.: Untersuchung über die Übertragbarkeit von Versuchsergebnissen an Modellen auf Großwerkzeuge beim Tiefziehen zylindrischer runder Teile.- o.O. 1955. 114 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.465 M

Krabbe, E.: Stanztechnik. 2.Aufl.- B. 1940- T.1- (Werkstattbücher. 44.) 53.323 I.44,2.Aufl.

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1953- T.1- (Werkstattbücher. 44.) 53.323 I.44,3.Aufl.

Krause, U.: Messungen der Oberflächenrauheit von kalt gewalztem Stahlband sowie von gezogenem Stahldraht und Stabstahl. 1959
s. Lueg, W., u. U.Krause.

Kreisel, H.: Berechnung und Herstellung von Zahnrädern. 1956
s. Kämpf, P., u. H.Kreisel.

Krekeler, K., u. K.Steinemer: Metallspritzen.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. 50 S. (Werkstattbücher f.Betriebsangest., Konstrukteure u.Facharbeiter. 93.) 53.323 I.93

Kretzschmar, E.: Das Metallspritzverfahren und seine Anwendung in unserer Wirtschaft.- Halle (Saale) 1953. 90 S. 86.982 I

Kretzschmar, K., A.Lösche u. G.Gertz: Neuzeitliche Formtechnik.- B. 1953. 107 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 9.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 49.) 85.317 I.49

Krisch, A.: Zur Tiefziehprüfung an dünnen Bändern.- Düsseldorf 1954. 3 S. (Bericht d.Werkstoffausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 920.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung. 614.) 53.856 II.614

Krisch, A.: Die Verfestigung bei der Tiefziehprüfung.- Düsseldorf 1955. 6 S. (Bericht d.Werkstoffausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 988.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung. 651.) 53.856 II.651

Krob, F.: Fachkunde für Schmiede. 1954
s. Tielesch, J., u. F.Krob.

Kümmerle, R.: Über den Einfluß des Erstarrungsverhaltens auf die Gießeigenschaften der Metalle.- Düsseldorf 1959. S.1404-1427, 898-904. 98.503 II

Kuhn, W.: Untersuchungen über das Streckziehen von Stahlhülsen mit mehreren Ziehringen.- Zürich 1959. 87 S. Diss. 96.747 I

Landichov, A.D.: Herstellung von Rohren, Stangen und Profilen aus Ne-Metallen [Proizvodstvo trub, prutkov i profilej iz cvetnych metallov. Deutsch].- L.- 1955. VIII, 305 S. 89.321 I

Lange, H.: Die Formänderungen in der Grenzschicht beim Kaltstauchen metallischer Körper und ihre Bedeutung bei plastischer Verformung.- o.O. 1962. 49 S. (Rhein.-Westf. TH Aachen. Diss.-Ausz. 29.) 95.009 I.29

Lange, K.: Die Fertigungsbelange des Gesenkschmiedens u. ihre wissenschaftliche Weiterentwicklung.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. 71 S. 94.330 I

- Gesenkschmieden von Stahl.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. XII, 379 S. 95.926 I

Lickteig, E.: Schraubenherstellung. 2.Aufl.- Düsseldorf 1950. XIII, 244 S. (Stahleisen-Bücher. 4.) 72.454 I.4,2.Aufl.

Liebmann, W.: Untersuchungen über die Haltbarkeit von Schleudergußkokillen.- B. 1958. 50 S. Diss. 95.697 I

Lindner, H.G.: Hydraulische Preßanlagen für die Kunstharzverarbeitung. 2.Aufl. 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 60 S. (Werkstattbücher. 82.) 53.323 I.82,2.Aufl.

Lösche, A.: Neuzeitliche Formtechnik. 1953
s. Kretzschmar, K., A.Lösche u. G.Gertz.

Lott, W.: Aluminium-Formguß für hohe Oberflächenansprüche.- B. 1955. 259 S. 89.310 I

Lueg, W.: Berechnung von Ziehsteinsätzen für Mehrfach-Ziehmaschinen.- Düsseldorf 1952. 6 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung. 550.)
53.856 II.550

- Das elastisch-plastische Biegen von Rundstäben und seine Anwendung auf den Richtvorgang in Dreiwalzen-Richtmaschinen. 1959
s. Pawelski, O., u. W.Lueg.

- Über den Einfluß der Walzbedingungen auf die Eigenschaften von kohlenstoffarmem Warmband. 1958
s. Dahl, W., u. W.Lueg.

- Folgerungen aus Versuchswalzungen auf einer viergerüstigen Kalt-Breitbandstraße. 1959
s. Müller, H.G., u. W.Lueg.

- Formänderungsfestigkeit von unlegierten und niedrig legierten Stählen beim Warmstauchen unter einem Fallhammer. 1955
s. Fink, K., W.Lueg u. G.Bürger.

- Gütesteigerung der Ziehwerkzeuge durch Überwachen der Ziehholform mit neuzeitlichen Meßverfahren.- Düsseldorf 1951. S.157-170. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst. f.Eisenforschung. Abhandlung 530.)
53.856 II.530

- Kraft- und Arbeitsbedarf beim Warmscheren von Stahl in Abhängigkeit von Temperatur und Schnittgeschwindigkeit. 1957
s. Wever, F., W.Lueg u. H.G.Müller.

- Betriebsmäßiges Messen der Führungslänge von Ziehwerkzeugen.- Düsseldorf 1951. 4 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 533.)
53.856 II.533

- Prüfen und Überwachen der Arbeitsflächen von Hohlwerkzeugen, besonders von Reduziergesenken für die Schraubenherstellung und von Hartmetall-Ziehholen.- Düsseldorf 1953. 8 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 572.)
53.856 II.572

- Der Spannungszustand beim Ziehen und Einstoßen von runden Stangen. 1962
s. Pawelski, O., u. W.Lueg.

- Temperaturmessungen beim Drahtziehen mit einem Draht-Düse-Thermoelement.- Düsseldorf 1951. 7 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 539.)
53.856 II.539

Lueg, W.: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch. 1959
s. Wever, F., W.Lueg u. P.Funke.

- Über ein Verfahren zur Verschleißmessung beim Drahtziehen mit aktivierten Ziehsteinen. 1956
s. Dahl, W., u. W.Lueg.

- Das Verfestigungsverhalten von Runddraht bei verschiedenen Verformungsarten. 1956-
s. Dahl, W., u. W.Lueg.

- Versuche an einer hydraulischen 25 t-Stangenziehbank. 1957
s. Wever, F., W.Lueg u. P.Funke.

- Walzausbringen und Ausnutzungsgrad von Kaltwalzgerüsten in allgemeingültiger Darstellung.- Düsseldorf 1952. (Mitteilung aus d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 545.) 53.856 II.545

- Über das Ziehen und Einstoßen von kaltgewalztem Stabstahl. 1957
s. Dahl, W., u. W.Lueg.

Lueg, W., u. W.Dahl: Prüfung von Walzöl-Emulsionen im Drahtziehversuch.- Düsseldorf 1956. S.1670-71. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 697.) 53.856 II.697

Lueg, W., u. P.Funke: Eine rechnerische Betrachtung über den Einfluß der Walzgeschwindigkeit auf Walzkraft und Banddicke beim Kaltwalzen.- Düsseldorf 1957. 6 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 732.) 53.856 II.732

- Das Streckgrenzverhalten nachgewalzter gealterter Bleche aus Tiefziehstahl.- Düsseldorf 1959. 8 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 817.) 53.856 II.817

- Verschleißmessungen beim Ziehen von Stabstahl mit radioaktivem Ziehwerkzeug.- Düsseldorf 1959. 6 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 818.) 53.856 II.818

- Über das Ziehen von Titanstangen als Beispiel für die Verarbeitbarkeit schwer umformbarer Werkstoffe.- Düsseldorf 1958. S.1817-1822. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 794.) 53.856 II.794

Lueg, W., P.Funke u. W.Dahl: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch.- Düsseldorf 1957-58. T.1.2. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 748.759.) 53.856 II.748.759

Lueg, W., u. U.Krause: Messungen der Oberflächenrauheit von kalt gewalztem Stahlband sowie von gezogenem Stahldraht und Stabstahl.- Düsseldorf 1959. 6 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 832.) 53.856 II.832

Lueg, W., u. H.G.Müller: Belastung eines Trio-Fertiggerüstes und seines Antriebes beim Warmwalzen von Platinen und Knüppeln.- Düsseldorf 1956. S.1458-1463. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 691.) 53.856 II.691

- Kraft- und Arbeitsbedarf beim Warmscheren von Stahl in Abhängigkeit von Temperatur und Schnittgeschwindigkeit.- Düsseldorf 1956. 9 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 675.) 53.856 II.675

- Kraftmessung an einer Warmbreitbandstraße.- Düsseldorf 1956. S.1247-1248. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 686.) 53.856 II.686

- Zur Lastverteilung bei kontinuierlich arbeitenden Knüppelstraßen.- Düsseldorf 1956. S.1563-64. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 692.) 53.856 II.692

- Die Vorgänge im Walzspalt und ihre Rückwirkung auf Walzkraft und Drehmoment beim Warmwalzen.- Düsseldorf 1956. S.1344-1356. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst. f.Eisenforschung. Abhandlung 687.) 53.856 II.687

Lueg, W., u. O.Pawelski: Die hydraulische 25-t-Stangenziehbank des Max-Planck-Institutes für Eisenforschung und deren Einsatzmöglichkeiten.- Düsseldorf 1958. S.1813-1815. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 793.) 53.856 II.793

Lueg, W., u. K.-H.Treptow: Das Breiten beim Flachwalzen von Runddraht und die Bestimmung der Querschnittsform.- Düsseldorf 1954. 7 S. (Bericht d.Ausschusses f. Drahtverarbeitung d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 60.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. 602.) 53.856 II.602

- Der Einfluß der Schmierstoffe auf die Ziehkraft beim Ziehen von Stabstahl.- Düsseldorf 1954.8 S. (Bericht d.Blankstahlausschusses Nr 20 u.d.Arbeitsgruppe Schmiermittel f.d.Kaltformgebung d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 3.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 607.) 53.856 II.607

Luog, W., u. K.-H.Treptow: Das Kaltwalzen von phosphatierten Stahlbändern.- Düsseldorf 1955. 7 S. (Bericht d.Kaltwalzausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 28.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 641.)
53.856 II.641

- Schmierstoffe und Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldraht.- Düsseldorf 1952- T.1- (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 553.)
53.856 II.553

- Der Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldrähten mit geringem und hohem Kohlenstoffgehalt.- Düsseldorf 1952. 5 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f. Eisenforschung. Abhandlung 566.) 53.856 II.566

- Temperaturmessungen beim Ziehen von Stahldraht.- Düsseldorf 1956- T.1- (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 699.) 53.856 II.699

- Untersuchungen über das Kalt- und Warmwalzen mit Schleppwalze und die Bestimmung des Walzenschlupfes aus der Voreilung.- Düsseldorf 1955. 10 S. (Bericht Nr 26 des Kaltwalzausschusses u. Nr 222 d.Walzwerkausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 630.)
53.856 II.630

- Neue Untersuchungen über das Ziehen und Einstoßen von Stabstahl.- Düsseldorf 1955. 14 S. (Berichte d.Blankstahlausschusses d.Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 22. 23.) (Mitteilungen a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlungen 622.636.)
53.856 II.622.636

- Vergleichende Untersuchungen über die Verfestigung beim Flachwalzen und Ziehen von Runddraht.- Düsseldorf 1955. 10 S. (Bericht d.Ausschusses f.Drahtverarbeitung beim Verein Dt.Eisenhüttenleute. 62.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 635.) 53.856 II.635

Lur'e, G.B.: Technologie der Wälzlagerherstellung [Technologija proizvodstva podšipnikov kačenija. Deutsch].- B. 1953. 430 S. 87.335 I

Maasz, E.: Handbuch für die Blechbearbeitung.- L. 1958. 524 S. 95.349 I

Machine-outil La, française.- Neuilly-sur-Seine 1955- Année 20, No 105-
100.416 II

Machines françaises.- Neuilly-sur-Seine 1955- 1955, No 12- 100.419 II

Häkelt, H.: Die mechanischen Pressen.- M. 1961. 266 S. (Die Werkzeugmaschine in Einzeldarst. 1.) 100.090 I,1

- Pressen-Handbuch. 3.Aufl.- Düsseldorf 1959. 110 S. 98.368 I

Magnesium. Fabricating and casting.- P. 1956. 83 S. (Report of the Techn.Assistance Mission. 104.) 86.127 I.104

Magnesiumguß und seine Bedeutung für den Konstrukteur.- Düsseldorf 1962. 83 S. (VDI Berichte. 58.) 89.038 II.58

Malikov, A.N.: Wirtschaftlicher Werkstoffeinsatz beim Schmieden und Pressen von Kraftfahrzeugteilen [Ekonomija metalla v kuenečnych i pressovych cechach avtomobil'nych zavodov. Deutsch].- L. 1955. 89 S. 89.027 I

Margerie, J.C.: Vie des lingotières. 1960
s. Duflot, J., J.Durand u. J.C.Margerie.

Martin, M.: Die Anwendung von Gegenzug beim Ziehen von Stahldraht.- o.O. 1959. 66 gez.Bl., 82 Abb., 59 Bl.Tab. Aachen TeH., Diss. 100.531 II

Massa, C.: Hydraulische Abkantpresse HAP. 1960
s. Kollbrunner, K.F., u. C.Massa.

Masubuchi, K.: Effects of residual stress on brittle fracture. 1958
s. Kihara, H., u. K.Masubuchi.

Mayer, E.: Wechselräderberechnung für Drehbänke unter Berücks.der schwierigen Steigungen. 6.Aufl. 37.-42.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 61 S. (Werkstattbücher. 4.) 53.323 I.4,6.Aufl.

Mechanizacija i avtomatizacija trudoemkich processov v litejnom proizvodstve [Deutsch]. Mechanisierung und Automatisierung arbeitsintensiver Prozesse im Gießereiwesen.- L. 1961. 196 S. 100.222 I

Meichsner, H.: Technologie des Gewindewalzens. 1959
s. Näser, W., u. H.Meichsner.

Meier, R.: Die Genauigkeit des Kaltflachprägens metallischer Werkstücke.- M. 1961. 79 S., 62 Bilder. Hannover TeH., Diss. 101.746 I

Metal, Pressed.- London, N.Y. 1950. XI, 52 S. (Productivity Team Report. 18.) 82.006 I.18

Metal, Pressed [Deutsch]. Blechverarbeitung.- M. 1951. 52 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 2.) 83.194 I,2

Metallformung.- B. 1957. 107 S. (Freiberger Forschungshefte. B,16.) 89.073 I.B 16

Metalsmith 1 & C.- Washington 1957. X, 422 S. (Navy Training Courses. 10.566-C.) 76.300 I.10.566-C

Metal Treatment and Drop Forging.- London 1950- Vol.16, No 60- 83.518 I

Meyer, H.: Möglichkeiten und Grenzen der Warmumformung von Gußeisen in Gesenken.- M. 1960. 98 S., 58 Bilder. Hannover TeH., Diss. 99.732 I

- Untersuchungen über den Umformvorgang in Waagerecht-Stauchmaschinen.- Köln u. Opladen 1960. 75 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 890.) 88.320 II.890

Mietzner, K.: Mikrogeometrische Veränderungen der Oberfläche bei Kaltumformvorgängen. 1960
s. Kienzle, O., u. K.Mietzner.

Misožnikov, V.M., u. M.J.Grinberg: Kaltpressen und Kaltstauchen [Technologija cholodnoj vysadki metallov. Deutsch].- B. 1955. 336 S. 90.784 I

Mitteilungen der Forschungsgesellschaft Blechverarbeitung e.V. Gesellschaft z. Fördorung d.Forschung u.zur Beratung auf den Gebieten d.Blechverarbeitung u.Oberflächenbehandlung.- Düsseldorf 1958- 1958, Nr 2- 94.561 II

Molder 3 & 2.- Washington 1952. VII, 362 S. (Navy Training Courses. 10584.) 76.300 I.10584

Moreau, J.: Etude de la calamine formée sur des feuillards au cours du laminage à chaud. 1960
s. Cagnet, M., u. J.Moreau.

Morillon, Y., u. R.Rambach: Etudes de quelques problèmes de "fausses coupes" se rencontrant dans les usines sidérurgiques.- Saint-Germain-en-Laye 1960. S.522-531. (Publ.de l'Inst.de recherches de la sidérurgie. Sér.A,221.) 88.063 II.A,221

Mostafa Kamal Abdel Aziz: Untersuchungen über das Tiefziehen von Aluminium und seinen Legierungen.- Zürich 1952. 84 S., 32 Taf. Diss. 86.418 I

Mühlenweg, H.: Die Veränderung der Oberflächenrauhheit beim Herstellen nahtloser Stahlrohre nach dem Ehrhardt-Verfahren mit nachfolgendem Kaltziehen.- o.O. 1958. 93, III, 114 S. Hannover TeH., Diss. 99.640 M

Mühlhäuser, M.: Untersuchung über das Hydroform-Verfahren.- o.O. 1957. 82 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.702 I

Müller, E.: Hydraulische Pressen und Druckflüssigkeitsanlagen. 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1952- Bd 1- 102.293 I

- Hydraulische Schmiedepressen und Kraftwasseranlagen (Bd 2.3: Hydraulische Pressen und Druckflüssigkeitsanlagen).- B. 1939-59. Bd 1-3. 89.657 I

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. VII, 208 S. 95.939 I

Müller, H.G.: Belastung eines Trio-Fertiggerüstes und seines Antriebes beim Warmwalzen von Platinen und Knüppeln. 1956
s. Lueg, W., u. H.G.Müller.

- Versuchsmäßige und rechnerische Bestimmung von Walzkraft und Drehmoment unter Einwirkung von Bandzugspannungen beim Kaltwalzen von Bandstahl. 1960
s. Wever, F., H.G.Müller u. P.Funke.

- Kraft- und Arbeitsbedarf beim Warmscheren von Stahl in Abhängigkeit von Temperatur und Schnittgeschwindigkeit. 1956
s. Lueg, W., u. H.G.Müller.

- Kraft- und Arbeitsbedarf beim Warmscheren von Stahl in Abhängigkeit von Temperatur und Schnittgeschwindigkeit. 1957
s. Wever, F., W.Lueg u. H.G.Müller.

- Kraftmessung an einer Warmbreitbandstraße. 1956
s. Lueg, W., u. H.G.Müller.

- Zur Lastverteilung bei kontinuierlich arbeitenden Knüppelstraßen. 1956
s. Lueg, W., u. H.G.Müller.

- Die Vorgänge im Walzspalt und ihre Rückwirkung auf Walzkraft und Drehmoment beim Warmwalzen. 1956
s. Lueg, W., u. H.G.Müller.

Müller, H.G., u. T.Dietrich: Zeitstudien an einer Block-Brammen-Straße.- Düsseldorf 1958. S.398-406. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 761.) 53.856 II,761

Müller, H.G., u. P.Funke: Versuchsmäßige und rechnerische Bestimmung von Walzkraft u. Drehmoment bei gleichzeitiger Einwirkung von Bandzugspannungen.- Düsseldorf 1958. 10 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 786.) 53.856 II.786

Müller, H.G., u. W.Lueg: Folgerungen aus Versuchswalzungen auf einer viergerüstigen Kalt-Breitbandstraße.- Düsseldorf 1959. 7 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 803.) 53.856 II.803

Nachtigall, E., F.Regler u. H.Herglotz: Verformung von Aluminiumwerkstoffen.- Ranshofen; Salzburg 1955. 51 S. (Aluminium Ranshofen Mitteilungen. Sonderh.2.) 86.711 II.Sonderh.2

Näser, W., u. H.Meichsner: Technologie des Gewindewalzens. Herstellung von Präzisionsgewinden durch Walzen mit Rundwerkzeugen.- L. 1959. 183 S. 97.472 I

Nagel, A.: Herstellung von Temperguß. 2.Aufl.- B. 1961. 124 S. 100.140 I

Nehl, F., u. A.Rose: Anwendung von Zeit-Temperatur-Umwandlungs-Schaubildern auf besondere Fragen bei der Herstellung hochbeanspruchter geschweißter Bauteile.- Düsseldorf 1954. 8 S. (Bericht d.Werkstoffausschusses des Vereins Dt.Eisenhüttenleute. 909.) (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 605.) 53.856 II.605

Neufert, E.: STZ-Metall im Bauwesen.- B., Frankf.a.M., M. 1964. 182 S. 104.888 II

Non-Ferrous (copper-base) Foundry Industry, German.- London 1945. 132 S. (BIOS final Report. 296.) 91.200 I.296

Odendahl, M.: Über die Bildsamkeit von tongebundenen Formsanden. 1963
s. Köniğer, A., M.Odendahl u. E.Pahl.

Oehler, G.: Biegen unter Pressen, Abkantpressen, Abkantmaschinen, Walzenrundbiegemaschinen, Profilwalzmaschinen.- M. 1963. 331 S. 104.337 I

- Das Blech und seine Prüfung.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. VII, 297 S. 87.187 I

- Gestaltung gezogener Blechteile.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 118 S. (Konstruktionsbücher. 11.) 69.959 I.11

Oehler, G.: Die hydraulischen Pressen.- M. 1962. 294 S. (Die Werkzeugmaschine in Einzeldarst. 2.) 100.090 I.2

Oehler, G., u. F.Kaiser: Schnitt-, Stanz- und Ziehwerkzeuge. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. VIII, 480 S. 87.962 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. VIII, 561 S. 92.811 I

- - 4.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. VII, 614 S. 101.714 I

Oehme, K.: Erfahrungen aus dem Stanzereiwerkzeugbau.- M. 1950. 83 S. (Werkstattkniffe. 11.) 78.221 I.11

Ohlrich, G.: Die Struktur von mit Rückzug gezogenem Kupferdraht.- B. 1951. 9 S. (Metallkundl. Berichte. 20.) 84.509 I.20

Opitz, H., u. H.Schuler: Untersuchungen für einen Wirtschaftlichkeitsvergleich der Feinbearbeitungsverfahren.- Köln u.Opladen 1958. 58 S. (Forschungsber.d. Wirtschaft-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 405.) 88.320 II.405

Ordlista, Pulvermetallurgisk.- Stockholm 1961. 48 S. (Tekn.Nomenklaturcentralens Publikationer. 35.) 103.350 I.35

Osann, B.: Lehrbuch der Eisen- und Stahlgießerei. 2.Aufl.- L. 1913. XII, 580 S., V Taf. 93.751 I

Ott, G.H.: Die Aluminiumtube, ihr Werdegang und ihre Verwendung.- Basel 1952. 16 S. 89.175 II

Pahl, E.: Über die Bildsamkeit von tongebundenen Formsanden. 1963
s. Königer, A., H.Odendahl u. E.Pahl.

Panknin, W.: Die Grundlagen des Tiefziehens im Anschlag unter bes.Berücks. der Tiefziehprüfung.- Düsseldorf 1961. 30 S. (Forschungsberichte zur spanlosen Formgebung. 1.) 104.616 II.1

- Der hydraulische Tiefungsversuch und die Ermittlung von Fließkurven.- St. 1959. 105 S. Diss. 98.451 I

Pasternak, M.: Die Gießerei und ihre Technik. 1955
s. Rapp, H., u. M.Pasternak.

Patterson, W., u. D.Boenisch: Eigenschaften und Eigenschaftsänderungen der Tonmineralien in Formsanden.- Köln u.Opladen 1961. 33 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 961.) 88.320 II.961

Patterson, W., u. F.W.Iske: Zusammenhang zwischen den mechanischen Eigenschaften im Gußstück und im getrennt gegossenen Probestab.- Köln u. Opladen 1961. 82 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 964.) 88.320 II.964

Patterson, W., u. P.Schneider: Untersuchungen über die Oberflächenfeingestalt von Gußstücken.- Köln u.Opladen 1961. 69 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 962.) 88.320 II.962

Pavlov, I.M.: Grundlagen der Metallverformung durch Druck [Teorija prokatki.T.1. Deutsch].- B. 1954. Bd 1.2. 88.426 I

Pawelski, O.: Die hydraulische 25-t-Stangenziehbank des Max-Planck-Institutes für Eisenforschung und deren Einsatzmöglichkeiten. 1958
s. Lueg, W., u. O.Pawelski.

Pawelski, O., u. W.Lueg: Das elastisch-plastische Biegen von Rundstäben und seine Anwendung auf den Richtvorgang in Dreiwalzen-Richtmaschinen.- Düsseldorf 1959. 10 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 833.) 53.856 II.833

- Der Spannungszustand beim Ziehen und Einstoßen von runden Stangen.- Köln u.Opladen 1962. 106 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1056.) 88.320 II.1056

Pawlowitz, K.: Hartmetalldreh- u.- bohrwerkzeuge.- W. 1950. 32 S. (Schriftenreihe Werkstatt u.Betrieb.) 79.901 I

Pearson, J.: Explosive Working of metals. 1963
s. Rinehart, J.S., u. J.Pearson.

Peineke, H.H.: Instandhaltung von Werkzeugmaschinen.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 60 S. (Werkstattbücher. 98.) 53.323 I.98

Peter, A.: Das Pressen und Gesenkschmieden der Nichteisenmetalle. 2.Aufl. 7.-12. Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 45 S. (Werkstattbücher. 41.) 53.323 I.41,2.Aufl.

Piece grzewcze walcownicze i kuźnicze [Deutsch]. Härmöfen für Walzwerke und Schmieden.- B. 1959. 612 S. 97.047 I

Piwowarsky, E.: Gelöste und ungelöste Probleme im Gießereiwesen. 1954
in: Schenck, H.: Gegenwartsprobleme der Eisenindustrie in Deutschland.
89.255 I.35

Plastverarbeiter, Der. Betriebserfahrungen bei d.Verarbeitung von Kunststoffen.- Speyer 1950- Jg.1, H.2-. 81.527 II

Pleines, E.W.: Druckgußgerechtes Gestalten.- B. 1952. 39 S. (Metallkundl.Berichte. 17.) 84.509 I.17

- Ein neues Präzisionsgießverfahren sog. "Verloren Wachs"- oder "Präzisions-Überzug"-Gießverfahren.- B. 1951. 22 S. (Metallkundl.Berichte. 11.) 84.509 I.11

Pötschke, H.: Hydraulische Antriebe und Steuerungen von Werkzeugmaschinen.- Mainz 1963. 66 S. (Ölhydraulik + Pneumatik-Schriftenreihe. 4.) 100.149 I.4

Poetter, H.: Technische Anhaltswerte für Gießereien und verwandte Betriebe.- B. 1955. 550 S. 90.758 I

- Hartguß und Walzenguß.- B. 1953. 168 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 2.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 42.) 85.317 I.42

- Stahlguß.- B. 1955. 367 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 5.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 60.) 85.317 I.60

- Temperguß.- B. 1953. 209 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 3.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 43.) 85.317 I.43

Poljak, S.M., u. B.V.Sorokin: Neuzeitliche Methoden der spanlosen Kaltverformung [Sovremennye metody cholodnoj štampovski. Deutsch].- B. 1954. 256 S. 88.057 I

Pomey, G.: Etude de l'emboutissage des tôles minces par l'essai de coupelle Fukui. 1962
s. Grumbach, M., u. G.Pomey.

Pomp, A.: Stahldraht. 2.Aufl.- Düsseldorf 1952. XIV, 392 S. (Stahleisen-Bücher. 1.) 72.454 I.1,2.Aufl.

Povyšenie ustalostnoj pročnosti detalej mašin poverchnostnoj obrabotkoj.[Deutsch]. Höhere Gestaltfestigkeit durch Oberflächenverfestigung.- B. 1954. 245 S. 88.811 I

Präzisionsgießverfahren nach ausschmelzbaren Modellen.- B. 1953. 35 S. (Schriftenreihe des Verlages Technik. 105.) 83.628 I.105

Preger, E.: Spanlose Formung der Metalle in Maschinenfabriken durch Gießen, Schmieden, Schweißen und Härten.- L. 1930- Bd 3- 3.9.Aufl. 86.345 I

Preprint. American Foundrymen's Society.- Chicago 1958. No 58-19- 97.382 II

Pressed Metal Industry, The British.- London 1953. X, 36 S. (U.S.Productivity Team Report. 28.) 82.006 I.28

Pressy, Gidravliteskie. [Deutsch]. Hydraulische Pressen.- B. 1955. 195 S. 89.407 I

Prinz, W.: Über den Einfluß des Werkstoffes und der Formgebung auf den Verschleiß von Schwalbungen für Braunkohlen-Brikettstrangpressen.- o.O. 1957. 48 S. Braunschweig TeH., Diss. 96.324 II

Products, Flat rolled: Rolling and treatment. Proceedings...- N.Y., London 1959. XIX, 128 S. (Metallurgical Soc. Conferences. 1.) 97.736 I.1

Proksa, F.: Zur Theorie des plastischen Blechbiegens bei großen Formänderungen.- Hannover 1958. 120 Bl. Diss. 95.544 II

Provorov, A.V., u. N.J.Cernobaev: PräzisionsguB [Točnoe lit'e. Deutsch].- L. 1953. 68 S. 87.358 I

Rambach, R.: Etudes de quelques problèmes de "fausses coupes" se rencontrant dans les usines sidérurgiques. 1960
s. Morillon, Y., u. R.Rambach.

Rapp, H., u. M.Pasternak: Die Gießerei und ihre Technik.- L. 1955. VII, 247 S. 89.040 I

Rebel'skij, A.V.: Gesenkschmieden und Warmpressen. 1955
s. Brjuchanov, A.N., u. A.V.Rebel'skij.

Refa-Mappe [für] Gießerei.- M. 1952- 84.621 II

Register, Lindsay's international, of wire, rod and strip. 1957-1958.- Wolverhampton, Staffs 1958. 248 S. 96.180 I

Regler, F.: Verformung von Aluminiumwerkstoffen. 1955
s. Nachtigall, E., F.Regler u. H.Herglotz.

Reif, W.H.: Über anomale Änderungen der Festigkeit bei der Kaltverformung.- O. 1963. 114, 77 S. Diss. 105.070 I

Reihle, W.: Verhalten des Gleitreibungskoeffizienten von Tiefziehblechen bei hohen Flächenpressungen.- o.O. 1959. 92 S. Stuttgart TeH., Diss. 98.454 I

Reimer, V.v.: Druckguß.- M. 1959. 298 S. 97.014 I

Rengshausen, R.: Die Metallspritztechnik.- W. 1952. 48 S. 86.678 I

Report of proceedings of the Joint Standing Committee on safety in the use of power presses.- London 1950- 1- 80.946 I

Response of metals to high velocity deformation. Proceedings...- N.Y., London 1961. XII, 491 S. (Metallurgical Soc.Conferences. 9.) 97.736 I.9

Richard, A.: Berechnung und Konstruktion von Tiefzieh- und Stanzwerkzeugen.- Zürich 1949. T.1.2. (Fabrikbetrieb u.Werkstatt. 15.16.) 77.145 I.15.16

Richards, J.C.: Heavy Forging Equipment.- London 1946. 34 S. (B.I.O.S.final Report. 821.) 91.200 I.821

- Rolling Mills.- London 1946. 164 S. (B.I.O.S.final Report. 824.) 91.200 I.824

Riley, M.W.: Plastics Tooling. 2.ed.- N.Y., London 1961. VII, 216 S. 100.172 I

Rinehart, J.S., u. J.Pearson: Explosive Working of metals.- Oxford 1963. VIII, 351 S. 104.207 I

Rogalev, I.A.: Das Kaltbiegen von Stahlblechen mit der Presse [Cholodnaja gibka stal'nych listov pod pressom. Deutsch].- L. 1953. 35 S. 87.386 I

Rohrmann, A.: Das Schmieden von Gesenken im Gesenk.- M. 1947. 58 S. 79.918 I

Rolled Non-ferrous Metals Industries in Germany.- London 1945. 94 S. (BIOS final Report. 402.) 91.200 I.402

Rose, A.: Anwendung von Zeit-Temperatur-Umwandlungs-Schaubildern auf besondere Fragen bei der Herstellung hochbeanspruchter geschweißter Bauteile. 1954
s. Nehl, F., u. A.Rose.

Rosendahl, W.: Rammen, Ziehen, Felsbeseitigung. 4.Aufl. 1964
s. Baxmann, F., u. W.Rosendahl.

Rossard, C., u. P.Blain: Une Méthode de simulation par torsion permettant de déterminer l'influence sur la structure de l'acier de ses conditions de laminage à chaud.- Saint-Germain-en-Laye 1962. S.224-236. (Publ.de l'inst.de recherches de la sidérurgie. A,277.) 88.063 II.A,277

Rouse, E.W.: Non-ferrous Metal Rolling Mill Practice in Germany.- o.O. 1946. 30 S. (FIAT final Report. 406.) 89.747 I.406

Sabé, A.: Einfluß der metallurgischen Eigenschaften und der Formstoffe auf die Warmrißbildung bei Stahlguß.- Düsseldorf 1961. S.37-50. (Rhein.-Westf.TH Aachen. Diss.-Ausz. 22.) 95.009 II.22

Sahm, P.: Der Einfluß der Abkühlungsgeschwindigkeit und des Keimzustandes auf die Zahl der eutektischen Zellen des grauen Gußeisens bei der Erstarrung in zylindrischen Probestäben.- B. 1961. 59 S. Diss. 101.606 I

Sanner, P.: Kräfte und Grenzformänderungen beim Projizierabstreckdrücken konischer rotationssymmetrischer Hohlkörper.- B. 1963. 135 S. Diss. 105.074 I

Sarkar, A.D.: Foundry Core and mould making by the carbon dioxide process.- Oxford 1964. VIII, 182 S. (The Commonwealth and internat.Library. Ser.1,1.) 105.209 I.1,1

Sarov, N.T.: Grundlagen der Automatisierung in der Gießerei [Osnovy avtomatizacii litejnogo proizvodstva. Deutsch].- B. 1956. 269 S. 91.514 I

Sautter, W.: Über die Gesetzmäßigkeiten der plastischen Verformung unter einem mehrachsigen Spannungszustand.- St. 1953. S.443-449, 553-565. (TH Stuttgart. Diss.-Ausz. 6.) 95.688 II.6

Schachtel, F.: Wirtschaftliches Ausschneiden von Blechteilen.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. 97 S. 94.534 I

Schaefer, H.: Energieaufwand bei Werkzeugmaschinen.- St. 1961. 120 S. 100.958 I

Schaller, G.S.: New Foundry Sand...- Chicago 1957. 2 Bl. (Univ.of Washington Engng Exp.Station. Reprint. 127.) 82.295 II.127

Schamschula, R.: Mechanische Technologie. 1951 (2.Aufl. 1961)
s. Kopecky, A., u. R.Schamschula.

Schempp, R.: Mahle Hot Chamber Pressure Die Casting Machine.- o.O. 1947. 4 S. (FIAT final Report. 1153.) 89.747 I,1153

- Notes on the manufacture of steel cartridge cases in Germany.- o.O. 1947. 4 S. (FIAT final Report. 1160.) 89.747 I,1160

Schenkel, G.: Kunststoff-Extrudertechnik. 2.Aufl.d.Buches "Schneckenpressen f. Kunststoffe".- M. 1963. 540 S. 104.332 I

Schimpke, P.: Technologie der Maschinenbaustoffe. 11.Aufl.- L. 1951. IX, 304 S. 83.311 I

Schinke, K.: Beitrag zur Pulvermetallurgie des Titans.- Aachen 1958. 110 S. Diss. 96.500 I

Schlesinger, G.: Prüfbuch für Werkzeugmaschinen. 2.Aufl.- B. 1931. VII, 56 S. 61.610 II

- - 5.Aufl.- Middelburg 1951. V, 95 S. 86.548 II

Schmiedelehrling, Der.- M. 1949- 1949, Juni- (Österr.Schmiede-Zeitung. Beil.) 80.738 II,Beil.

Schmiede-Zeitung, Österreichische.- M. 1947- 1947, Nr 1- 80.738 II

Schmidt, W.: Werkzeugmaschinen-Atlas.- Düsseldorf 1959- 1- 97.421 II

Schmitt, V.: Die Nagelschmieden des Ostrachtales.- M., Düsseldorf 1957. 28 S., 18 S.Abb. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 1957,2.) 61.180 I.25,2

Schneider, B.: Nachgreifsicherheit durch Hubunterbrechung an Pressen mit formschlüssigen Schaltkupplungen.- B. 1962. 115 S. 102.970 I

- Neue Schutzvorrichtungen für mechanische Tiefziehpressen.- B. 1960. 64 S. Schriftenreihe Arbeitsschutz d.Inst.f.Arbeitsökonomik u.Arbeitsschutzforschung, Dresden. 11.) 98.827 I,11

Schneider, H.: Der praktische Klempner. 1928
s. Schneider, K., u. H.Schneider.

- - 4.Aufl.- St. 1951. 358 S. 82.863 II

Schneider, K., u. H.Schneider: Der praktische Klempner.- St. 1928. VIII, 351 S. (Illustr.Handwerkerbibl. 4.) 93.559 I

Schneider, P.: Der Einfluß der Formstoffbeschaffenheit und einiger anderer Faktoren auf die Oberflächenrauheit von G-AlSi 12 und Gußeisen.- Düsseldorf 1959. S.1429-1453. Aachen TeH., Diss. 98.177 II

- Untersuchungen über die Oberflächenfeingestalt von Gußstücken. 1961
s. Patterson, W., u. P.Schneider.

Schuchhardt, G.: Berechnung der Kräfte beim Walzen breiter Bänder.- Köln 1963. 37 S. Aachen TeH., Diss. 104.679 I

Schulenburg, A.: Betriebspraxis der Metallgießerei.- B. 1953. 360 S. (Bücher d. Gießerei-Praxis. 1.) 86.476 I,1

- Handbuch der Schmelz- und Legierungspraxis in der Metallgießerei. 2.Aufl.- B. 1959. 371 S. (Bücher d.Gießerei-Praxis. 3.) 86.476 I,3

- Neuzeitliche Metallgießereien.- B. 1955. 424 S. (Bücher d.Gießerei-Praxis. 2.) 86.476 I,2

Schuler, H.: Untersuchungen für einen Wirtschaftlichkeitsvergleich der Feinbearbeitungsverfahren. 1958
s. Opitz, H., u. H.Schuler.

Schuster, H., u. K.Kircher: Grundlagen des Freihandschmiedens.- St. 1956. 16, 50 S. 92.201 I

Schwandt, S.: Untersuchungen an einigen Problemen des Tiefziehens. 1954-
s. Beisswänger, H., u. S.Schwandt.

Schwarzmaier, W.: Stranggießen.- St, 1957. 287 S. (Technik von heute, 2.) 82.011 I,2

Sedlaczek, H.: Das Walzen von Edelstählen.- Düsseldorf 1954. XII, 246 S. (Stahleisenbücher. 11.) 72.454 I,11

- Walzwerke.- B. 1958. 232 S. (Sammlung Göschen. 580/580a.) 92.250 I,580/580a

Sejournet, J.: Strangpressen von Stahl mit Glasschmierung.- W. 1958. 25 gez.Bl. 95.691 II

Sellin, W.: Formstanzen.- B. 1937. 32 S. (Stanztechnik. 4.) (Werkstattbücher. 60.) 53.323 I.60

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 58 S. (Stanztechnik. 4.) (Werkstattbücher. 60.) 53.323 I.60,2.Aufl.

- Metalldrücken.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 71 S. (Werkstattbücher. 117.) 53.323 I.117

- Tiefziehtechnik. 4.Aufl. 20.-25.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. 75 S. (Werkstattbücher. 25.) 53.323 I.25,4.Aufl.

Senstad, H.: Avretting og glatting av betongdekker.- Oslo 1961. 7 S. (Norges Byggforskningsinst. Saertrykk. 59.) 84.067 II.59

Sarovatin, A.I.: Berechnungsverfahren der Haupt- und Transportausrüstungen von Walzwerken [Metodika rasčeta osnovnogo i transportnogo oborudovanija prokatnych cechov. Deutsch].- L. 1955. 92 S. 89.603 I

Seybold, R.: Grundlagen des Verformungsvorganges beim Felgenwalzen.- M. 1960. 154 S. Stuttgart TeH., Diss. 99.783 I

Sheet Metal Industries.- London 1950- Vol.27, No 273- 83.514 I

Simon, M.: Die numerische Steuerung von Werkzeugmaschinen.- M. 1963. XIII, 336 S. 104.331 I

Simons, E.N.: The mechanical Working of steel. Repr. 1944
s. Gregory, E., u. E.N.Simons.

Skriba, Z.: Fémek képlékeny alakítása. Második kiadás.- Budapest 1962. 431 S. [Plastische Formgebung der Metalle.] 105.187 I

Słownik terminologii odlewnictwa w 6 jezykach.- Warszawa 1961. XI, 391 S. 99.946 I

Snyder, W.A.: Casting Design: a teaching method, 1957
s. Zylstra, L.B., u. W.A.Snyder.

Soehnle, K.: Untersuchungen über ein Verfahren zur Verformung von Blechen unter erhöhtem Querdruck. (Plastoform-Verfahren.)- St. 1959. 96 S. Diss. 98.458 I

Sorokin, B.V.: Neuzeitliche Methoden der spanlosen Kaltverformung. 1954
s. Poljak, S.M., u. B.V.Sorokin.

Sper, G.: Wörterbuch der Gießereikunde.- B. 1953. 165 S. (Taschenbücher f.das Gießereiwesen. 12.) (Taschenausgabe Verlag Technik. 50.) 85.317 I.50

Spies, K.: Die Zwischenformen beim Gesenkschmieden und ihre Herstellung durch Formwalzen.- B., Göttingen, Heidelberg, Düsseldorf 1957. S.201-205, S.176-182, S.433-440. Hannover TeH., Diss. 95.554 II

- - Köln u.Opladen 1959. 113 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 728.) 88.320 II.728

Spinning and panel-beating of aluminium alloys. Repr.- London 1946. 32 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 9.) 88.618 I.9

Stahldrahterzeugnisse.- Düsseldorf 1956. Bd 1.2. 92.038 I

Stahlformguß, 100 Jahre. Gußstahlwerk Bochumer Verein AG. Bochum.- Bochum 1952. 52 S. 87.338 I

Stanley, F.A.: Punches and dies. 4.ed.- N.Y. 1950. XIII, 583 S. 80.859 I

Stany, Prokatnye [Deutsch]. Walzstraßen.- 8. 1954. 216 S., 21 Bl.Abb. 88.059 II

Stanztechnik. Vorträge d.VDI-Tagung...- Düsseldorf 1961- 1960- (VDI-Berichte. 56.) 89.038 II.56

Steinemer, K.: Metallspritzen. 1952
s. Krekeler, K., u. K.Steinemer.

Stier, F.: Über die Geschwindigkeit von Armbewegungen unter bes.Berücks. der Einlegearbeiten an Pressen.- o.O. 1959. 79 S., 55 Bilder, 11 Tab. Hannover TeH., Diss. 99.736 I

Stodt, A.: Freiformschmiede. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950- T.2- (Werkstattbücher. 12.) 53.323 I.12,3.Aufl.

- - 4.Aufl. 1954-
s. Duesing, F.W., u. A.Stodt.

Stöter, H.-J.: Untersuchung des Schmiedevorganges in Hammer und Presse, insbes. hinsichtlich des Steigens.- Köln u.Opladen 1960. 133 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 848.) 88.320 II.848

Stoker, P.: Die Leistung von Blockstraßen und ihre Kenngrößen.- Düsseldorf 1961. 15 S. Aachen TeH., Diss. 100.534 II

Straschill, M.: Lehrbuch der Oberflächenveredlung von Metallen für Ingenieurschulen.- M. 1962. 151 S. 103.223 I

Stüwe, H.-P.: Metallkundliche Grundlagen zur Theorie der technischen Formgebungsverfahren.- Aachen 1951. 84 S. 102.711 I

Tarmann, B.: Der Stahlstrangguß.- M. 1962. 78 S. (Schriftenreihe d.Bundeskanzleramtes, Verstaatl.Unternehmungen (IV). 7.) 102.231 II.7

Taschenbuch der Gießerei-Praxis.- B. 1956- 1957- 92.673 I

Taschenbücher für das Gießereiwesen.- B. 1953- 2- (Taschenausgabe Verlag Technik. 42.) 85.317 I.42

Taylor, N.A.: German Needle & associated Industry. 1946
s. Bartleet, G., u. N.A.Taylor.

Technologie de la modélerie.- P. 1963- 1- 105.343 I

Thamasett, E.: Kräfte und Grenzformänderungen beim Abstreckdrücken zylindrischer, rotationssymmetrischer Hohlkörper aus Aluminium.- M. 1961. 137 S. Stuttgart TeH., Diss. 101.090 I

Tiefziehen. Forschungsarbeiten auf dem Geb.d.Tiefziehens.- M. 1955. 205 S. 88.922 I

Tielesch, J., u. F.Krob: Fachkunde für Schmiede.- W. 1954. 261 S. (Das österr. Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Kammer d.gewerbl. Wirtschaft f.Wien.) 89.205 I

Timmerbeil, F.W.: Einige Untersuchungen über das Schneiden von Blechen. 1959
s. Kienzle, O., F.W.Timmerbeil u. T.Jordan.

- Untersuchung des Schneidvorganges bei Blech, insbes.beim geschlossenen Schnitt.- B. 1957. Getr.Pag. Hannover TeH., Diss. 95.545 II

Tindula, R.W.: Shell-molding Patents and recent technical literature.- Washington 1953. 12 S. (Techn.Division Reports. 5.) 86.673 II.5

- Current Status of the shell-mold or "C" process of precision casting metals.- Washington 1952. 17 S. (Techn.Division Reports. 3.) 86.673 II.3

Tolkien, H.: Schmierwirkungen in Schmiedegesenken.- Köln u.Opladen 1961. 150 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1000.) 88.320 II.1000

Tour, S.: Bi-Metal Tubing.- Washington 1945. 7 S. (FIAT final Report. 595.) 89.747 II.595

Treptow, K.-H.: Das Breiten beim Flachwalzen von Runddraht und die Bestimmung der Querschnittsform. 1954
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Der Einfluß der Schmierstoffe auf die Ziehkraft beim Ziehen von Stabstahl.1954
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Das Kaltwalzen von phosphatierten Stahlbändern. 1955
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Schmierstoffe und Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldraht. 1952-
s. Lueg, W., u. H.-H.Treptow.

- Der Schmierstoffträger beim Ziehen von Stahldrähten mit geringem und hohem Kohlenstoffgehalt. 1952
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Temperaturmessungen beim Ziehen von Stahldraht. 1956-
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Untersuchungen über das Kalt- und Warmwalzen mit Schleppwalze und die Bestimmung des Walzenschlupfes aus der Voreilung. 1955
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

- Neue Untersuchungen über das Ziehen und Einstoßen von Stabstahl.- Düsseldorf 1955. 15 S. Aachen TeH., Diss. 89.959 II

- 1955
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

Treptow, K.-H.: Vergleichende Untersuchungen über die Verfestigung beim Flachwalzen und Ziehen von Runddraht. 1955
s. Lueg, W., u. K.-H.Treptow.

Tschunajew, N.W.: Formerarbeiten. 1953
s. Barbašin, N.N., u. N.W.Tschunajew.

Untersuchungen an einigen Problemen des Tiefziehens.- Köln u.Opladen 1955- T.1-
(Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 116.) 88.320 II,116

Valorinta, V.: Untersuchungen über den Einfluß der Schmiedeverhältnisse auf den Formänderungswiderstand einiger Stähle.- Helsinki 1958. 60 S. (Suomen tekn. korkeakoulu. Tieteellisiä tutkimuksia. 14.) 84.378 I,14

Vandenberghe, L.: Le Modèle de fonderie. 1963
s. Deslandes, F., u. L.Vandenberghe.

Verformungseinflüsse bei der Feilenherstellung.- Köln u.Opladen 1959. 65 S.
(Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 781.) 88.320 II,781

Veröffentlichungen von Arbeiten d.Österr.Gießerei-Institutes.- Leoben 1964-
1953-1964- 105.287 II

Volosatov, V.A.: Das abfallarme Stanzen [Bezotchodnaja i malootchodnaja Stampovka listovych detalej. Deutsch].- L. 1957. 75 S. 92.359 I

Wachter, O.: Hydraulische Antriebe und Druckmittelsteuerungen an Werkzeugmaschinen. 1949
s. Dürr, A., u. O.Wachter.

Walter, H.: Hydraulische Abkantpressen HAP der A.G.Conrad Zschokke. 1953
s. Kollbrunner, K.F., u. H.Walter.

Walzwerksbau, Konstruktiver. Probleme u.Neuerungen.- Essen 1958. 53 S. 97.439 II

Weber, K.-H.: Berechnung von Walzkraft und Drehmoment beim Kaltwalzen mit und ohne Bandzug.- B. 1960. 102 S. (Freiberger Forschungshefte. Metallformung. B 49.) 89.073 I,B 49

Wedel, E.v.: Die geschichtliche Entwicklung des Umformens in Gesenken.- Düsseldorf 1960. XIII, 218 S. (Beiträge z.Technikgeschichte. 1.) 98.685 I,1

Weißwange, W., u. W.Engelhardt: Die Zuschnittsermittlung beim Biegen und beim Tiefziehen runder Näpfe.- L. 1951. VII, 104 S., 36 Kurvenbl. 84.790 I

Werkzeugmaschine und Fertigungstechnik.- Essen 1954- Nr 11- (Industrie-Anzeiger. 1954, Beil.) 84.247 II.1954,Beil.

Wever, F., W.Lueg u. P.Funke: Untersuchung von Walzölen und Walzölemulsionen im Kaltwalzversuch.- Köln u.Opladen 1959. 61 S., 6 Tab. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 780.) 88.320 II.780

- Versuche an einer hydraulischen 25 t-Stangenziehbank.- Köln u.Opladen 1957. 22 S. (Forschungsber.d.Wirtschaft-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 473.) 88.320 II.473

Wever, F., W.Lueg u. H.G.Müller: Kraft- und Arbeitsbedarf beim Warmscheren von Stahl in Abhängigkeit von Temperatur und Schnittgeschwindigkeit.- Köln u.Opladen 1957. 33 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 408.) 88.320 II.408

Wever, F., H.G.Müller u. P.Funke: Versuchsmäßige und rechnerische Bestimmung von Walzkraft und Drehmoment unter Einwirkung von Bandzugspannungen beim Kaltwalzen von Bandstahl.- Köln u.Opladen 1960. 36 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 840.) 88.320 II.840

Wildförster, E.: Werkstückspanner im Maschinenbau.- Halle (Saale) 1958. 243 S. 94.954 I

Wilken, R.: Das Biegen von Innenborden mit Stempeln.- Köln u.Opladen 1959. 80 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 794.) 88.320 II.794

Wissenschaft, Aus, und Praxis des Gießereiwesens.- Düsseldorf 1955. 443 S. 91.127 I

Wolf, F.L., u. I.Egeberg: Metallurgical Practices in Germany in the fields of non-ferrous melting and casting.- o.O. 1947. 42 S. (FIAT final Report. 395.) 89.747 II.395

Wolff, P.: Der Kraft- und Arbeitsaufwand sowie die Leistungen beim Biegen von Bewehrungsstählen in Abhängigkeit von den Abmessungen, den Formen und der Güte der Stähle (Ermittlung von Leistungsrichtlinien). 1955
s. Garbotz, G., u. P.Wolff.

Molter, K.H.: Freies Biegen von Blechen.- Düsseldorf 1952. 32 S. (VDI-Forschungsheft. 435.) 34.415 II.435

Wood, D.R., u. J.F.Gregg: Die Nimocast-Legierungen [Some Properties of nickel-base casting alloys for high-temperature service. Deutsch].- Zürich um 1959. 20 S. (Arbeiten aus dem Nickel-Informations-Büro. 12.) 91.064 I.12

Musatowski, Z.: Grundlagen des Walzens [Podstawy walcowania. Deutsch].- L. 1963. 691 S. 104.915 I

Zapf, G.: Entwicklung eines Verfahrens zur Herstellung von Formteilen aus Sintermessing.- Köln u.Opladen 1958. 43 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 542.) 88.320 II.542

- Gesinterte Formteile.- St. 1957. 85 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 23.) 89.368 I.23

Zouhar, G.: Umformungskräfte beim Walzen in Streckkaliberreihen.- B. 1960. 201 S. (Freiberger Forschungshefte. Metallformung. B 52.) 89.073 I.B 52

Zylstra, L.B., u. W.A.Snyder: Casting Design: a teaching method.- Seattle, Wash. 1957. 2 Bl. (Univ.of Washington. Engng Exp.Station. Reprint. 115.) 82.295 II.115

7254 Schweißen, Löten, Brennschneiden

Abhandlungen, Technisch-wissenschaftliche, des Zentralinstituts für Schweißtechnik der DDR, Halle/S.- Halle (Saale) 1960- Nr 9- 97.648 I

Adhesion and adhesives [Deutsch]. Klebtechnik. Die Adhäsion in Theorie u.Praxis.- St. 1957. 501 S. 92.113 I

AEG-Schweißtechnik.- B. 1957. 84 S. 95.442 II

AGA. Ratgeber für den Schweißer.- W. 1950- Jg.2, Nr 3- 82.293 II

Alagia, J.S.: Strength of brazed joints in copper and copper alloys. 1957 s. Munse, W.H., D.C.Crawford u. J.S.Alagia.

Albrecht, R.: Lichtbogenschweissung im Stahlhoch- und Brückenbau. 2.Aufl.- B. 1947. 78 S. 83.994 I

Anwendung, Die, der Hochfrequenzerwärmung in der Schweißtechnik.- Halle 1954. 36 S. (Aus der Praxis d.Schweißtechnik. 38.) 73.284 I.38

Argon Arc Welding of aluminium.- Harwell, Berks. 1949. 3 S., 2 Bl.Fig. (Min.of Supply. A.E.R.E.Memorandum. EL/M 49.) 85.846 II.EL/M 49

Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u.Opladen 1958- T.1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 639.) 88.320 II.639

Ball, F.A.: Schweißen von korrosions- und hitzebeständigen austenitischen Chrom-Nickel-Stählen.- Zürich 1960. 47 S. (Arbeiten aus dem Nickel-Informations-Büro. 13.) 91.064 I.13

Barsch, W.: Die Arcatomschweissung.- Halle (Saale) 1953. 131 S. 86.769 I

Beissner, H.: Einfluß der Gasschmelzschweißung auf die Biegungsschwingungsfestigkeit von Chrom-Molybdän-Stahlrohren.- B. 1931. 6 S. Braunschweig TeH., Diss. 82,818 II

Bernholz, E.: Schweißbedingungen und Gefügeausbildung von aufgetragenen Chrom-Hartlegierungen.- Braunschweig 1958. S.72-76. (TH Hannover. Diss.-Ausz. 10.) 95.004 II.10

Bloor, F.: Welding Technology and design. 2.ed. 1945
s. Fox, G.F.P., u. F.Bloor.

Böckenhoff, H.-J.: Das Widerstands-Stumpfschweißen von Stahldrähten mit höherem Kohlenstoffgehalt.- Düsseldorf 1961. 15 S. (TH Aachen. Diss.-Ausz. 7.) 95.009 II.7

Braig, W.: Festigkeit von Metallklebern und Metallklebeverbindungen insbes.Zeitstand- und Schwingbeanspruchung.- M. 1964. 165 S. Stuttgart TeH., Diss. 105.839 I

Braithwaite, R.G., u. D.J.Davies: Ponts-routes soudés pour grands itinéraires [Welded Highway Bridges, Franz.].- P. 1951. 43 S. (Construction métallique. 7.) (Annales de l'inst.techn.du bât.et des travaux publics. N.S. 175.) 79.504 II.175

Brazing aluminium.- Montreal, Que. 1947. XV, 59 S. (Alcan techn.Books, 4.) 88.626 I,4

Broun, M.J., u. G.I.Pogodin-Alekseev: Thermische Theorie des Schweißlichtbogens [Termičeskaja teorija elektrosvaročnoj dugi. Deutsch].- Halle (Saale) 1957. 158 S. 92.890 I

Brünn, E.: Brennschneiden und Trennen.- B. 1954. 224 S. 88.792 I

Brüser, K.: Dauerfestigkeit von geschweißten und gelöteten Fahrrad- und Kraftrad-Rahmenrohren.- Hamburg u.B. 1931. 11 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.545 II

Brunst, W.: Das elektrische Widerstandsschweissen.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. VIII, 290 S. 84.570 I

Brunst, W., u. W.Fahrenbach: Widerstandsschweißen. 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. 124 S. (Werkstattbücher. 73a/b.) 53.323 I.73 a/b

Bücher der Schweißtechnik.- M. 1955- 1- 89.290 II

Bugl, J.: Beitrag zur rechnerischen Ermittlung von Schweiß-Spannungen.- Zell am See 1953. 78 Bl. Wien TeH., Diss. 87.774 II,Diss.

Burat, F.: Beitrag zur Schweißbarkeit unlegierter und niedrig legierter Bau- und Vergütungsstähle.- Königslutter 1961. 235 S. Braunschweig TeH., Diss. 103.450 II

Buray, Z.: Aluminiumverbindungen [Az alumínium kötésmódjai. Deutsch].- Halle (Saale) 1958- Bd 1- 95.469 I

Burstyn, W.: Das Löten. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B. 1944. 48 S. (Werkstattbücher. 28.) 53.323 I.28,3.Aufl.

Butler, H.E.J.: Electric Resistance Welding.- London 1950. 182 S. 81.129 I

Cabelka, J.: Výroba konštrukcií povliekaných a plátovaných nehrdzavejúcou oceľou.- Bratislava 1953. 147 S. [Herstellung überzogener und plattierter Konstruktionen aus nichtrostendem Stahl.] 88.082 I

Castolin-Schweißer, Der. Monatsschrift d.Castolin Schweißmaterial A.G.Lausanne.- Lausanne 1946- Jg.1, Nr 9- 88.386 II

Choudhury, K.R.: Einfluß der Düsenform auf die Schnittgeschwindigkeit beim Brennschneiden.- St. 1959. 138 S. Hannover TeH., Diss. 99.969 I

Chrenov, K.K.: Schweißen, Schneiden und Löten von Metallen [Svarka, rezka i pajka metallov. Deutsch].- Halle (Saale) 1958. 440 S., 1 gef.Bl. 95.082 I

Conn, W.M.: Die technische Physik der Lichtbogenschweißung einschließlich der Schweißmittel.- B., Göttingen, Heidelberg, M. 1959. XII, 386 S. (Techn. Physik in Einzeldarst. 13.) 70.376 I,13

Crawford, D.C.: Strength of brazed joints in copper and copper alloys. 1957
s. Munse, W.H., D.C.Crawford u. J.S.Alagia.

Czesany, G.: Grundausbildung im elektrischen Lichtbogenschweißen.- W. 1964- T.1- 105.451 VI

Davies, A.C.: The Science & practice of welding. 3.ed.- Cambridge 1945. VIII, 446 S., 2 Tab. 97.901 I

Davies, D.J.: Pontsroutes soudés pour grands itinéraires. 1951
s. Braithwaite, R.G., u. D.J.Davies.

Davis, F.W.: Welding Problems in nuclear construction. 1961
s. Lavelle, E.B., u. F.W.Davis.

Decker, K.-H.: Verbindungselemente.- L. 1955. VIII, 292 S. (Maschinenteile. 1.) 96.265 I,1

Denaro, L.F., u. J.Hinde: Das Schweißen plattierter Stähle [Le Soudage des aciers plaqués. Deutsch].- Zürich 1956. 24 S. (Arbeiten aus dem Nickel-Informations-Büro. 4.) 91.064 I,4

Dollinger, A.: Schweißtechnik.- L. 1958. 138 S. (Sonderbibliographien d.Dt.Bücherei. 12.) 89.284 I,12

Douwen, A.A.van: Enkele beschouwingen over gelaste constructies.- Delft 1953. 22 S. Delft TeH., Antrittsrede. 88.361 I

Drumm, H.: Beitrag zur Reibungsdämpfung, insbes. der Dämpfungswirkung von Schweißverbindungen.- Düsseldorf 1959. 9, 4 S. (TH München. Diss.-Ausz. 80.) 94.170 II,80

Dunoyer, A.: Problèmes actuels de l'emploi du soudage électrique dans la construction métallique. 1954
in: Outheil, J.: L'Evolution des règles d'utilisation de l'acier. 79.504 II.404

Effect of welding sequence on transverse shrinkage and residual stresses.- Tokyo 1957. 75 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 24.) 87.328 II.24

Elin-Nachrichten, Schweißtechnische.- W. 1947-52. Jg.1-5 (m.n.e.) 79.884 I

Ernenputsch, H.: Gertigungsgerechte vollautomatische Auftragsschweißung nach dem Metall-Lichtbogen-Verfahren mit Kohlendioxyd als Schutzgas.- M.Gladbach 1960. VI, 135 S. Aachen TeH., Diss. 99.224 I

- Autogenes Entspannen bei niedrigen Temperaturen. 1958
s. Krekeler, K., H.Verhoeven u. H.Ernenputsch.

Etude comparative de coulées expérimentales d'aciers extra-doux effervescents Martin et Thomas B.T.N.- P. 1956. 15 S. (Publ.de l'Inst.de Recherches de la Sidérurgie. Sér.A,155.) 88.063 II.A,155

Fahrenbach, W.: Widerstandsschweißen. 3.Aufl. 1962
s. Brunst, W., u. W.Fahrenbach.

Fatigue Strength of fillet-weld, plug-weld, and slot-weld joints connecting steel structural members.- Urbana 1949. 104 S. (Univ.of Illinois Bull. 46,68.) (Engng Exp.Station. Bulletin Series. 380.) 37.506 I.Bull.380

Faucett, M.A., M.Fisher u. M.S.Helm: Influence of polyphase motors on the voltage regulation of circuits supplying single-phase welder loads.- Urbana, Ill. 1950. 78 S., 9 Taf. (Univ.of Illinois Bulletin. 48,1.) (Engng Exp.Station. Bulletin Series. 392.) 37.506 I.Bull.392

Fehler beim Lichtbogenschweißen und deren Vermeidung.- W. 1952. 32 S. (Schriftenreihe d.österr.Ges.f.Schweißtechnik. 3.) 85.828 VI.3

Festschrift anläßlich der 11.Jahresversammlung des IIW/IIS in Wien vom 29.Juni bis 6.Juli 1958.- W. 1958. 139 S. 97.054 II

Fezzi, E.: Was der Schweißer von der Festigkeit der Schweißverbindungen wissen soll.- W. 1950. 48 S., 1 Bl. (Schriftenreihe d.österr.Ges.f.Schweißtechnik. 2.) 85.828 VI.2

Fisher, M.: Influence of polyphase motors on the voltage regulation of circuits supplying single-phase welder loads. 1950
s. Faucett, M.A., M.Fisher u. M.S.Helm.

Fleischer, H.O.: Production and fabrication of glued wood products in Western Germany. 1945
s. Seborg, R.M., u. H.O.Fleischer.

Fox, G.E.P., u. F.Bloor: Welding Technology and design. 2.ed.- London 1945. XII, 90 S. (Griffin's industrial textbooks. 2.) 80.800 I.2

Gas Welding, The, of aluminium. 1.rev.ed.- London 1952. 68 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 5.) 88.618 I.5

Gas Welding and cutting Industry, German.- London 1945. Getr.Pag. (C.I.O.S.Report. 33,49.) 76.660 I.33,49

Gautheret, R.: Le Brasage Electrique.- P. 1950. 72 S. 88.030 I

Geerlings, H.G.: Lasbaarheid van metalen.- Delft 1953. 21 S. Delft TeH., Antrittsrede. 103.720 I

Gerber, G.: Der kombinierte Einsatz saurer und basischer Elektroden in der Schweißtechnik.- Zürich 1957. 116 S. Diss. 94.442 I

- - Zürich 1957. 118 S. (Mitteilungen über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 21.) 77.382 I.21

Gilde, W.: Das Schweißen der Nichteisenmetalle.- B. 1952-54. Bd 1,2. (Techn.-wiss.Abhandlung des Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR. 29,37.) 97.648 I.29,37

Gönner, O.: Das Schweißen von Betriebsmitteln.- M. 1947. 148 S. 81.926 I

Goerdt, O.-E.: Vergleichende Untersuchungen von Lichtbogenschweißen unter bes. Berücks. des Zusammenhangs zwischen Phosphorgehalt und Kerbschlagzähigkeit.- Düsseldorf 1951. 13 S. Aachen TeH., Diss. 109.527 II

Gollnow, J.D.: Die Wirtschaftlichkeit des Schweißens im Stahlbau im Hinblick auf die Feststellung der Schweißfehler durch Röntgenprüfung.- L. 1937. 41 S., 1 Taf. Diss. 70.835 II

Günther, H.: Über die elektromagnetischen Felder des gekrümmten Schweißlichtbogens.- Heidelberg 1957. 31 S., 23 Bilder. München TeH., Diss. 95.209 I

Günther, W.: Arbeitsbestverfahren durch UP-Schweißung.- B. 1955. 204 S., 16 Taf. 89.851 I

Günther, W., u. F.Proschek: Die aluminothermische Schweißung.- Halle (Saale) 1959. 184 S. 97.609 I

Guérin, J.: L'Acier à haute limite élastique en construction soudée.- P. 1957. S. 934-967. (Construction métallique. 27.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât. et des Travaux Publics. 558-10,118,1.) 79.504 II.558

Guide to the collection of imperfections in butt-welded joints.- Haarlem um 1959. 92 S. 97.807 I

Gunnert, R.: Residual Welding Stresses.- Stockholm 1955. 135 S. Diss. 90.043 I

- - Stockholm 1955. 135 S. 90.017 I

Haas, K.: Wege zur Berechnung der Festigkeit von lichtbogengeschweißten Verbindungen auf Grund der Erfahrungen der Praxis und der Ergebnisse von Versuchen.- o.O. 1930. 32 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.771 II

Hänchen, R.: Schweißkonstruktionen.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 80 S. (Konstruktionsbücher. 12.) 69.959 I,12

Hänsch, H., u. J.Krebs: Eigenspannungen und Schrumpfungen in Schweißkonstruktionen.- B. 1961. 181 S. 101.182 I

Hahn, K.F.: Eigenschaften von Metallklebern und das Verhalten von Leichtmetall-Klebverbindungen.- M. 1958. 144 S. Hannover TeH., Diss. 96.853 I

Haim, G.: 25 Jahre Kunststoff-Schweißen.- M. 1963. 95 S. 104.130 I

- Welding Dictionary. 1950
s. Thompson, R.N., u. G.Haim.

Halbach, E.M.: High Pressure, high temperature Heating, 250 ATM.- o.O. 1946. 10 S. (FIAT Final Report. 725.) 89.747 I,725

Handbuch der Schweißtechnologie.- Düsseldorf 1961. XXIV, 634 S. (Fachbuchreihe "Schweißtechnik". 19.) 92.900 I,19

Hargan, A.D.: Handbook of fastening and joining of metal parts, 1956
s. Laughner, V.H., u. A.D.Hargan.

Hechtman, R.A.: Welded Reinforcement of openings in structural steel members.1951
s. Vasarhelyi, D., u. R.A.Hechtman.

Helm, M.S.: Influence of polyphase motors on the voltage regulation of circuits supplying single-phase welder loads. 1950
s. Faucett, M.A., M.Fisher u. M.S.Helm.

Hempel, M.: Beitrag zur Bewertung von Schweißfehlern auf Grund von Röntgenaufnahmen und Zugschwellversuchen an geschweißten Proben. 1957
s. Möller, H., u. M.Hempel.

Hense, L.: Beitrag zur Metallurgie des Schweißens von Elektroden mit Titandioxydumhüllung unter bes.Berücks. des Verhaltens von Sauerstoff und Stickstoff.- M. 1960. 117, A 47 S. Aachen TeH., Diss. 100.504 I

Herrmann, G.: Das Schweißen in Amerika und seine Anwendungen im Bauwesen. 1953
s. Kollbrunner, K.F., u. G.Herrmann.

Hertel, K.: Geräte und Betriebsstoffe für die Gasschweißung. 1954
s. Menzel, H., u. K.Hertel.

Hesse, R.: Praktische Regeln für den Elektroschweißer. 3.Aufl. 13.-18.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 56 S. (Werkstattbücher. 74.) 53.323 I.74,3.Aufl.

Hilton, B.R.: Welding Design and processes.- London 1950. 342 S. 81.616 I

Hinde, J.: Das Schweißen plattierter Stähle. 1956
s. Denaro, L.F., u. J.Hinde.

Hinde, J., u. D.R.Thorneycroft: Schweißen von Nickel und Legierungen hohen Nickelgehalts mit Schutzgas-Schweißverfahren [Welding of nickel and high nickel alloys by inert-gas shielded arc processes. Deutsch].- Zürich 1956. 15 S. (Arbeiten aus dem Nickel Informations-Büro. 3.) 91.064 I.3

Hinweise für das Schweißen von Anhänger-Zuggabeln. 3.Aufl.- Düsseldorf 1963. 34 S. (Fachbuchreihe "Schweißtechnik". 6.) 92.900 I.6,3.Aufl.

Hohenecker, C.R.: Schweißkonstruktionen im Maschinen- und Hebezeugbau.- L. 1952. 56 S. (Der techn.Fortschritt.) 84.788 I

Holler, H.: Beitrag zu den Untersuchungen über die Kerbempfindlichkeit von Autogennähten in Abhängigkeit von der konstruktiven Anordnung.- o.O. 1936. 112 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.490 I

Horn, H.A.: Brennschneiden. Autogenes u.elektrisches Schneiden.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. VI, 161 S. 84.676 I

- Praktisches Handbuch der gesamten Schweißtechnik. 3.Aufl. 1938-43 (Bd 1:4.Aufl. Bd 2:5.Aufl., Bd 3:1.Aufl. 1948-52)
s. Schimpke, P., u. H.A.Horn.

Huber, A.A.: Über die kolorimetrische Bestimmung von Mangan und Phosphor in Stahl und ihre Verteilung in Elektroschweißungen.- Zürich 1950. 109 S. Diss. 82.088 I

Hunsicker, L.: Maßnahmen zur Steigerung der Güte und Wirtschaftlichkeit beim Autogenschweißen.- Halle 1951. 39 S. (Aus der Praxis d.Schweißtechnik. 34.) 73.284 I,34

- Das Schweißen von Blei und seine Anwendung.- Halle a.S. 1952. 26 S. (Aus d.Praxis d.Schweißtechnik. 35.) 73.284 I,35

Jaeger, F.: Spannungs- und Dehnungsverhalten von Metallklebungen.- Zürich 1962. 100 S., 4 Taf. Diss. 104.047 I

Jahre, H.: Reparaturschweißung von Grau- und Stahlguß. 1960
s. Treppmann, W., H.Jahre u. A.Vogt.

Introduction to electron beam technology.- N.Y., London 1962. XI, 452 S. 102.980 I

Ishii, Y.: Statistical Study on radiography for welds of steel constructions.- Tokyo 1962. 10 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 49.) 87.328 II,49

Kadlez, K.: Neues aus der Schweißtechnik.- W. 1954. 24 Bl. (Fragen u.Antworten aus dem Wirtschaftl.-Techn. Informationsdienst. 2.) 89.097 II,2

Karliczek, H.: Leitfaden für Lichtbogenschweißer. 2.Aufl.- Halle (Saale) 1960. 508 S. 97.828 I

Keel, K.G.: Über die Entwicklung neuer Zusatzstäbe für die Autogenschweißung von Stahl.- Zürich 1950. 51 S. Diss. 82.232 II

Keel, K.G.: Über die Entwicklung neuer Zusatzstäbe für die Autogenschweißung von Stahl.- Zürich 1950. 50 S. (Eidg.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Industrie, Bauwesen u.Gewerbe, Zürich. Bericht. 175.) 60.413 II.175

- Lehrbuch der Schweißtechnik.- Basel u.St. 1951- Bd 1- (Lehr- u.Handbücher d.Ingenieurwiss. 22.) 79.069 I.22

Kemper, H.: Einfluß der Druckverhältnisse im Acetylen-Sauerstoff-Schweißbrenner auf die Wirtschaftlichkeit und Güte der Schweißung.- Halle 1929. 24 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.777 II

Kihara, H., u. T.Kusuda: The present Position on studies of residual stresses in Japan.- Tokyo 1953. 20 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 5.) 87.328 II.5

Kihara, H., u. K.Masubuchi: Studies on the shrinkage and residual welding stress of fundamental constrained joint.- Tokyo 1953- P.1- (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 7.) 87.328 II.7

- Theoretical Studies on the residual welding stress.- Tokyo 1953. 40 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 6.) 87.328 II.6

Kihara, H., H.Suzuki u. H.Tamura: Researches on weldable high strength steels.- Tokyo 1957. 247 S. (The Soc.of Naval Architects of Japan. 60th Anniversary Series.- 1.) 94.772 I.1

Kleine-Albers, A.: Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen. 1957
s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

Kljačkin, J.L.: Schweißen der Buntmetalle [Svarka cvetnych metallov. Deutsch].- B. 1952. 144 S. 86.331 I

Klosse, E.: Schweißtechnische Berechnungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 64 S. (Werkstattbücher. 102.) 53.323 I.102

- Das Lichtbogenschweißen. 4.Aufl. 19.-24.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 66 S. (Werkstattbücher. 43.) 53.323 I.43;4.Aufl.

Klougt, W.: Ausgewählte Kapitel schweißtechnischer Fertigungsverfahren. 1949
s. Krekeler, K., u. W.Klougt.

Kollbrunner, K.F.: Schrumpfspannungen und Dauerfestigkeit geschweißter Trägerstöße. 1946
s. Stüssi, F., u. K.F.Kollbrunner.

Kollbrunner, K.F., u. G.Herrmann: Das Schweißen in Amerika und seine Anwendungen im Bauwesen.- Zürich 1953. 35 S. (Mitteilungen der T.K.V.S.B. 6.) 79.532 I.6

Kopecky, A., u. R.Schamschula: Mechanische Technologie. 2.Aufl.- M. 1961. X, 431 S. 100.291 I 103.032 I 103.033 I

Krebs, J.: Eigenspannungen und Schrumpfungen in Schweißkonstruktionen. 1961
s. Hänsch, H., u. J.Krebs.

Krekeler, K.: Stand und Aussichten der schweißtechnischen Fertigungsverfahren. 1952
in: Opitz, H.: Entwicklungslinien der Fertigungstechnik in der Metallbearbeitung. 89.255 I.11

Krekeler, K., u. W.Klougt: Ausgewählte Kapitel schweißtechnischer Fertigungsverfahren.- Essen 1949. 40 S. (Schriftenreihe des Verkehrsmin.des Landes Nordrhein-Westf. 5.) 82.838 I.5

Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers: Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen.- Köln u.Opladen 1957. 31 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein.-Westf. 355.) 88.320 II.355

Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens.- Köln u.Opladen 1958. 152 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 639.) 88.320 II.639

Krekeler, K., u. H.Verhoeven: Untersuchungen über Bolzenschweißverfahren.- Köln u. Opladen 1959. 32 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 707.) 88.320 II.707

- Qualitative Untersuchungen von Punktschweißverbindungen an Tiefzieh- und Aluminiumblechen, die nach dem Argonarc-Punktschweißverfahren hergestellt werden.- Köln u.Opladen 1956. 52 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 275.) 88.320 II.275

- Untersuchungen zum Schweißen von Titan (Wolfram-Inert-Schweißen).- Köln u.Opladen 1959. 51 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 692.) 88.320 II.692

Krekeler, K., u. H.Verhoeven: Qualitative Untersuchungen bei Verbindungsschweißungen mittels Lichtbogenschweißautomaten unter Verwendung von Blankdraht und Zugabe von ferromagnetischem Pulver als Umhüllung.- Köln u.Opladen 1956. 55 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 274.) 88.320 II.274

Krekeler, K., H.Verhoeven u. H.Ernenputsch: Autogenes Entspannen bei niedrigen Temperaturen.- Köln u.Opladen 1958. 48 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 531.) 88.320 II.531

Krekeler, K., H.Verhoeven u. W.Krieweth: Schutzgasschweißen mit kontinuierlich abschmelzender Elektrode von niedriglegierten Kohlenstoffstählen.- Köln u.Opladen 1958. 49 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 532.) 88.320 II.532

Krieweth, W.: Ein neues schweißtechnisches Fertigungsverfahren zum Verbinden dickwandiger Stähle: Das elektrische Vertikal-CO_2-Schweißen mit zwangsweiser Schweißnahtbegrenzung.- Aachen 1960. 155 S. Diss. 99.431 I

- Schutzgasschweißen mit kontinuierlich abschmelzender Elektrode von niedriglegierten Kohlenstoffstählen. 1958
s. Krekeler, K., H.Verhoeven u. W.Krieweth.

Krist, T.: Schweißen, Schneiden, Löten.- Darmstadt 1958. VI, 613 S. (Krist: Tabellen der Praxis. 1.) 94.952 I.1

Kusuda, T.: The present Position on studies of residual stresses in Japan. 1953
s. Kihara, H., u. T.Kusuda.

Langheinrich, G.: Die Vorkalkulation beim autogenen Brennschneiden von Blechteilen. 2.Aufl.- M. 1964. 84 S. (Betriebsbücher. 6.) 104.580 I.6

Latzin, K.: Die Schweißtechnik des Bauingenieurs. 2.Aufl. 1952
s. Sahling, B., u. K.Latzin.

Laughner, V.H., u. A.D.Hargan: Handbook of fastening and joining of metal parts.- N.Y., Toronto, London 1956. VIII, 622 S. 90.685 II

Lauterburg, B.: Der Einfluß von Poren in geschweißten Stoßnähten.- Zürich 1955. 38 S. (Mitteilungen d.I.K.V.S.B. 11.) 79.532 I.11

Lavelle, E.B., u. F.W.Davis: Welding Problems in nuclear construction.- Vienna 1961. 79 S. (Review Series. 20.) 100.154 I.20

Lefring, N.: Einfluß der Schweißstrombedingungen bei der elektrischen Lichtbogenschweißung von weichem Flußstahl.- B. 1930. 53 S. Diss. 81.181 II

Lewis, W.J., P.S.Rieppel u. C.B.Voldrich: Brazing titanium to titanium and to mild and stainless steels.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1953. IV, 34 S. (WADC Techn. Report. 5=52-313.) 86.938 II.5

Leyh, H.: Drehmomentübertragung mit geklebten Wellen-Naben-Verbindungen.- St. 1963. 88 S. Diss. 105.386 I

Löten von Aluminium.- M. 1962. 67 S. (Moderne Arbeitsverfahren. 2.) 98.618 I.2

Lueb, H.: Kleine Werkstoffkunde für das Schweißen von Stahl und Eisen.- Düsseldorf, Braunschweig 1957. VII, 96 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 8.) 92.900 I.8

Lüder, E.: Handbuch der Löttechnik.- B. 1952. 440 S. 86.442 I

Mack, J.O.: Some Observations on underbead cracking in welding of hightensile low-alloy steel. 1949
s. Rinebolt, J.A., u. J.O.Mack.

Maeder, H.: Schweißen von Temperguß.- Köln u.Opladen 1957. 79 S. (Forschungsber. d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 328.) 88.320 II.328

Malisius, R.: Schrumpfungen, Spannungen und Risse beim Schweißen.- Düsseldorf 1957. VII, 140 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 10.) 92.900 I.10

- Der Weg zum wirtschaftlichen Schweißen.- Halle (Saale) 1949. 168 S. 87.427 I

- Wirtschaftlichkeitsfragen der praktischen Schweißtechnik.- Düsseldorf 1956. VIII, 199 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 2.) 92.900 I.2

Manko, H.H.: Solders and soldering. Materials, design, production, and analysis for reliable bonding.- N.Y. 1964. XV, 323 S. 105.450 I

Mantai, F.: Automatisches Schweißen unter einem Schlackenpulver.- B. 1952. 252 S. 86.439 I

Masubuchi, K.: Dislocation and strain energy release during crack propagation in residual stress field.- Tokyo 1958. 11 S. (Report of Transportation Techn.Res. Inst. 29.) 87.328 II.29

Masubuchi, K.: Studies on the shrinkage and residual welding stress of fundamental constrained joint. 1953-
s. Kihara, H., u. K.Masubuchi.

- Theoretical Studies on the residual welding stress. 1953
s. Kihara, H., u. K.Masubuchi.

Melhardt, H.A.: Schweißverbindungen bei ruhender und wechselnder Beanspruchung.- W. 1955. VIII, 247 S. (Bücher d.Schweißtechnik. 1.) 89.290 II.1

Memorandum on electric arc welding. 4.ed.- London 1945. 14 S., 1 Taf. (Form.Factory Dep. Min.of Labour and Nat.Service. 329.) 80.103 I.329

Menzel, H., u. K.Hertel: Geräte und Betriebsstoffe für die Gasschweißung.- B. 1954. 270 S. 88.892 I

Metallbearbeitung, Autogene. Zentralblatt f.Azetylen u.f.autogene Schweiß- u. Schneidtechnik.- Halle 1933- Jg.26; H.1- 84.373 II

Metallkleben.- W. 1960. 38 S. (Moderne Arbeitsverfahren. 1.) 98.618 I.1

Metallklebetechnik.- W. 1963. 46 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 20.) 98.571 I.20

Metal Processing Specialist.- Mitchel Air Force Base, N.Y. 1953. VII, 432 S. (ConAC Training Manual. 52-53-250.) 94.961 I.52-53-250

Metalsmith 1 & C.- Washington 1957. X, 422 S. (Navy Training Courses. 10.566-C.) 76.300 I.10.566-C

Möhler, K.: Versuche zur Anwendung vorgespannter Schrauben im Stahlbau. 1959-
s. Steinhardt, O., u. K.Möhler.

Möller, H., u. M.Hempel: Beitrag zur Bewertung von Schweißfehlern auf Grund von Röntgenaufnahmen und Zugschwellversuchen an geschweißten Proben.- Düsseldorf 1957. 10 S. (Mitteilung a.d.Max-Planck-Inst.f.Eisenforschung. Abhandlung 726.) 53.856 II.726

Morris, J.L.: Welding Principles for engineers. 2.print.- N.Y. 1953. XIII, 511 S. 90.838 I

Morris, J.L.: Welding Principles for engineers. 2.print.- N.Y. 1953. XIII, 511 S. 90.838 I

Moyens d'assemblage des constructions métalliques.- P. 1949. 27 S. (Centre d'études supérieures. Manuel de la construction métallique, 2.) (Annales de l'inst. techn.du bât.et des travaux publics. N.S. 79.) 79.504 II.79

Mudrack, K.-P.: Schweißtechnische Untersuchungen an einer AlZnMg 1-Legierung unter bes.Berücks.der Schweißrissigkeit.- Düsseldorf 1960. S.46-56. (TH Hannover, Diss.-Ausz. 14.) 95.084 II.14

Müller, G.: Der Verformungs- und Bruchvorgang an Metallklebeverbindungen verschiedener Werkstoffe bei ein- und mehrachsiger Belastung.- o.O. 1959.- 125 S. Berlin-Charlottenburg TU., Diss. 96.596 I

Müller, O.M.: Gewindeschneiden. 5.Aufl. 25.-30.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 56 S. (Werkstattbücher, 1.) 53.323 I.1,5.Aufl.

Müller, P.: Interessante Schweißungen. Elektr.Gußeisenwarmschweißung.- Halle (Saale) 1958. 92 S. 96.155 I

Müller, R.: Das Schweißen und Glühen von Kugelgraphitguß.- Düsseldorf 1957. 19 S. Stuttgart TeH., Diss. 96.400 II

Munse, W.H., D.C.Crawford u. J.S.Alagia: Strength of brazed joints in copper and copper alloys.- Urbana, Ill. 1957. 16 S. (Univ.of Illinois Engng Exp.Station, Reprint. 57.) 37.506 II.Repr.Ser.57

Neese, H.: Theorie und Praxis der Lichtbogenschweißung in 26 Vorträgen.- Halle (Saale) 1954. 421 S. 88.478 I

Neumann, A.: Schweißtechnisches Handbuch für Konstrukteure.- B. 1955. Bd 1.2. 88.953 I

- - B. 1960- T.1- (Techn.-wiss.Abhandlung d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR Halle (Saale). 24.) 97.648 I.24

- - 2.Aufl.- Braunschweig, B. 1961- T.1- 100.199 I

- Probleme der Dauerfestigkeit von Schweißverbindungen.- B. 1960. 235 S. (Techn.-wiss.Abhandlung d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR,Halle (Saale). 11.) 97.648 I.11

Nikolaev, G.A.: Razvitie elektrosvarki v bližajšie gody.- Moskva, Leningrad 1946. 123 S. [Entwicklungsaussichten der Elektroschweißung in den kommenden Jahren.] 92.046 I

Okerblom, N.O.: Schweißspannungen in Metallkonstruktionen [Svaročnye naprjaženija v metallokonstrukcijach. Deutsch].- Halle (Saale) 1959. 190 S. 96.053 I

Ottahal, F.: Elektroschweißtechnik und ihre Anwendung in der Praxis. 2.Aufl.- Linz 1950. 185 S. 80.183 I

Owczarek, S.: Starkstromprobleme bei Schweißmaschinen.- Zürich 1953. 95 S. Diss. 87.521 I

Pal, S.K.: Automatisches Schmelzschweißen von Stumpfstößen dickwandiger Kesselbleche nach dem Kohlendioxyd-Schutzgas-Schweißverfahren mit abschmelzender Elektrode in Wannenlage.- o.O. 1962. 135 S. Aachen TeH., Diss. 102.066 I

Pantz, H.: Exemples de charpentes d'immaubles soudées. 1953
in: Bastard, P.:Reinforcement par soudure du pont de Douarnenez. 79.504 II.330

Pease, G.R.: Metallkundliche Vorgänge beim Schweißen von Nickel und Nickellegierungen.- Düsseldorf 1957. 12 S. (Arbeiten aus dem Nickel-Informations-Büro. 6.) 91.064 I.6

Peukert, H.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens. 1958
s. Krekeler, K., H.Peukert u. O.Schwarz.

- Untersuchungen auf dem Gebiet der Schweißung von Kunststoffen. 1957
s. Krekeler, K., H.Peukert u. A.Kleine-Albers.

Piette, M.: Wie werden Mißerfolge beim Autogenschweißen vermieden? [Dilatation et retrait en soudure autogène. Ausz. Deutsch].- W. 1950. 64 S. (Schriftenreihe d.österr.Ges.f.Schweißtechnik. 1.) 85.828 VI.1

Plumley, S.: Oxyacetylene Welding and cutting. 4.ed.- N.Y. 1949. IX, 356 S. 80.860 II

Pogodin-Alekseev, G.I.: Theorie der Schweißprozesse [Teorija svaročnych processov. Deutsch]. 2.Aufl.- B. 1953. 498 S. 87.374 I

Pogodin-Alekseev, G.I.: Thermische Theorie des Schweißlichtbogens. 1957
s. Broun, M.J., u. G.I.Pogodin-Alekseev.

Postoev, J.M., u. M.J.Rasikov: Fertigung von Gesteinsbohrern und ihre Reparatur unter Anwendung der Widerstandsschweißung [Izgotovlenie burov i ich remont s primeneniem kontaktnoj svarki. Deutsch].- Halle (Saale) 1955. 128 S. 90.108 I

Praktiker, Der, Schweißen u.Schneiden.- Düsseldorf 1960- Jg.12, H.1- (Schweißen und Schneiden. 12,Beil.) 86.074 I.12,Beil.

Praxis, Aus der, der Schweißtechnik.- Halle 1949- H.19- . Früheres u.d.T.: Aus der Praxis der Autogentechnik. 73.284 I

Procedure Handbook of arc welding design and practice. 6.ed. Repr.- Cleveland 1940. X, 1117 S. 83.297 I

Proceedings of the special symposium on the behavior of welded structures.- Urbana, Ill. 1963. 223 S. (Univ.of Illinois Engng Exp.Station Circular. 74-Univ.of Illinois Bull.60,61.) 37.506.II,Circular 74

Proceedings at a symposium on welding and riveting larger aluminium structures.- London 1952. 223 S. 88.637 I

Proschek, F.: Die aluminothermische Schweißung. 1959
s. Günther, W., u. F.Proschek.

Pufahl, H.R.: Equipment for use with oxygen and fuel gases for welding and cutting.- o.O. 1946. 80 S. (FIAT final Report. 532.) 89.747 I,532

Rasikov, M.J.: Fertigung von Gesteinsbohrern und ihre Reparatur unter Anwendung der Widerstandsschweißung. 1955
s. Postoev, J.M., u. M.J.Rasikov.

Recueil terminologique multilingue de soudage et des techniques connexes. Réimpr.- Bâle 1958. 78 S. 95.065 I

Rohrl, K.: Drehen. 3.Aufl.- M. um 1948. 32 S., 3 Bl.Abb. (Metallbearbeitung in Bildern. 2.) 81.665 II.2,3.Aufl.

- - 4.Aufl.- M. um 1948. 32 S. (Metallbearbeitung in Bildern. 2.) 81.665 II.2,4.Aufl.

Reitze, W.: Fachkunde des Autogenschweißens. 5.Aufl.- Essen 1953. 128 S. (Fachbücher f.Schule u.Beruf. 1.) 86.992 I,1

- Die Fachkunde des Autogenschweissers während der Ausbildung. 4.Aufl.- Essen 1949. 88 S. (Veröffentlichung d.schweisstechn.Lehr-u.Versuchsanst.Duisburg.) 80.088 II

- Die Fachkunde des Lichtbogenschweissers während der Ausbildung. 3.Aufl.- Essen 1948. 84 S. (Veröffentlichung d.schweisstechn.Lehr-u.Versuchsanst.Duisburg.) 80.089 II

Rembold, U.: Untersuchungen von Metallklebverbindungen.- o.O. 1957. 90 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.694 I

Rentzsch, H.: Beitrag zur Konstruktion und Technologie geschweißter Wellen bei elektrischen Maschinen mittlerer Leistung.- St. 1962. 98 S. Diss. 103.316 I

Report. Admiralty Ship Welding Committee.- London 1950- No 4- 82.247 II

Research and application of welding in Japan.- Tokyo 1959. 188 S. 99.811 II

Research, Lastechnische.- 's-Gravenhage um 1953. 208 Sv, V Taf. 87.049 I

Researches on welding stress and shrinkage distortion in Japan.- Tokyo 1959. 185 S. (60th Anniversary Series. 4.) 94.772 I,4

Richtlinien für die zentrale Versorgung von Betrieben mit technischen Gasen für Schweißen, Schneiden und verwandte Arbeitsverfahren.- Düsseldorf 1963. 30 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 37.) 92.900 I,37

Ricken, T.: Grundzüge der Schweißtechnik. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 72 S. 82.014 I

- Das Schweißen der Leichtmetalle. 2.Aufl.-7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1949. 64 S. (Werkstattbücher. 85.) 53.323 I,85,2.Aufl.

Rieppel, P.S.: Brazing titanium to titanium and to mild and stainless steels. 1953 s. Lewis, W.J., P.S.Rieppel u. C.B.Voldrich.

- Literature Survey on weld-metal cracking. 1952 s. Williams, A.J., P.J.Rieppel u. C.B.Voldrich.

Rinebolt, J.A., u. J.O.Mack: Some Observations on underbead cracking in welding of high-tensile low-alloy steel.- Washington 1949. VI, 27 S. (NRL Report. 8-M-3390.) 86.664 II.8

Roš, M.G.: Festigkeit und Berechnung von Schweißverbindungen.- Zürich 1941. 56 S. (Eidg.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind.,Bauwesen u.Gewerbe, Zürich. Bericht. 135.) 60.413 II.135

- Die OK-Elektroden der Elektriska Svetsningsaktiebolaget Esab, Göteborg.- Zürich 1949. 35 S. (Eidg.Materialprüf.-u.Versuchsanst.f.Ind.,Bauwesen u.Gewerbe, Zürich. Bericht. 170.) 60.413 II.170

Rossi, O.E.: Welding Engineering.- N.Y. 1954. XIII, 786 S. 87.632 I

Rykalin, N.N.: Berechnung der Wärmevorgänge beim Schweißen [Raščety teplovych processov pri svarke. Deutsch].- B. 1957. 326 S. 92.667 I

Sahling, B., u. K.Latzin: Die Schweisstechnik des Bauingenieurs. 2.Aufl.- Braunschweig 1952. VIII, 278 S., 1 Taf. 85.931 I

Salem El-Sabbagh, A.A.: Untersuchungen über die Warmfestigkeit von Hartlötverbindungen.- Aachen 1961. IV, 97 S., Diss. 101.016 I

Sborník, Svárečský.- Bratislava 1953- Roč.2.1953- [Schweißtechnische Rundschau.] 92.104 I

Schade, H.A.: All-Welded-Garbage-Lighter, YG 16 a discussion of the electric welding process of ship construction. 1931
s. Wallin, H.N., u. H.A.Schade.

Schaller, G.S.: Rotating Electrode in manual metal arc welding.- Washington 1951. 5 S. (Univ.of Washington Engng Exp.Station. Reprint. 40.) 82.295 II.40

Schaller, L.: Optisches Anzeichnen und automatisches Brennschneiden.- Braunschweig, B. 1963. IX, 251 S. 104.578 I

Schamschula, R.: Mechanische Technologie. 2.Aufl. 1961
s. Kopecky, A., u. R.Schamschula.

Schatz, W.: Die Unterpulver-Schweißung.- Eisenberg/Pfalz 1963. 295 S.,23 Tab., 1 Bl. 103.974 I

Fisher, M.: Influence of polyphase motors on the voltage regulation of circuits supplying single-phase welder loads. 1950
s. Faucett, M.A., H.Fisher u. H.S.Helm.

Fleischer, H.O.: Production and fabrication of glued wood products in Western Germany. 1945
s. Seborg, R.M., u. H.O.Fleischer.

Fox, G.E.P., u. F.Bloor: Welding Technology and design. 2.ed.- London 1945. XII, 90 S. (Griffin's industrial textbooks. 2.) 80.800 I.2

Gas Welding, The, of aluminium. 1.rev.ed.- London 1952. 68 S. (The A.D.A.Information Bulletin. 5.) 88.618 I.5

Gas Welding and cutting Industry, German.- London 1945. Getr.Pag. (C.I.O.S.Report. 33,49.) 76.660 I.33,49

Gautheret, R.: Le Brasage Electrique.- P. 1950. 72 S. 88.030 I

Geerlings, H.G.: Lasbaarheid van metalen.- Delft 1953. 21 S. Delft TeH., Antrittsrede. 103.720 I

Gerber, G.: Der kombinierte Einsatz saurer und basischer Elektroden in der Schweißtechnik.- Zürich 1957. 116 S. Diss. 94.442 I

- - Zürich 1957. 118 S. (Mitteilungen über Forschung u.Konstruktion im Stahlbau. 21.) 77.382 I.21

Gilde, W.: Das Schweißen der Nichteisenmetalle.- B. 1952-54. Bd 1.2. (Techn.-wiss.Abhandlung des Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR. 29.37.) 97.648 I.29,37

Gönner, O.: Das Schweißen von Betriebsmitteln.- M. 1947. 148 S. 81.926 I

Goerdt, O.-E.: Vergleichende Untersuchungen von Lichtbogenschweißen unter bes. Berücks. des Zusammenhangs zwischen Phosphorgehalt und Kerbschlagzähigkeit.- Düsseldorf 1961. 13 S. Aachen TeH., Diss. 109.527 II

Gollnow, J.D.: Die Wirtschaftlichkeit des Schweißens im Stahlbau im Hinblick auf die Feststellung der Schweißfehler durch Röntgenprüfung.- L. 1937. 41 S., 1 Taf. Diss. 70.835 II

Günther, H.: Über die elektromagnetischen Felder des gekrümmten Schweißlichtbogens.- Heidelberg 1957. 31 S., 23 Bilder. München TeH., Diss. 95.209 I

Günther, W.: Arbeitsbestverfahren durch UP-Schweißung.- B. 1955. 204 S., 16 Taf. 89.851 I

Günther, W., u. F.Proschek: Die aluminothermische Schweißung.- Halle (Saale) 1959. 184 S. 97.609 I

Guérin, J.: L'Acier à haute limite élastique en construction soudée.- P. 1957. S. 934-967. (Construction métallique. 27.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât. et des Travaux Publics. 558-10,118,1.) 79.504 II.558

Guide to the collection of imperfections in butt-welded joints.- Haarlem um 1959. 92 S. 97.807 I

Gunnert, R.: Residual Welding Stresses.- Stockholm 1955. 135 S. Diss. 90.043 I

- - Stockholm 1955. 135 S. 90.017 I

Haas, K.: Wege zur Berechnung der Festigkeit von lichtbogengeschweißten Verbindungen auf Grund der Erfahrungen der Praxis und der Ergebnisse von Versuchen.- o.O. 1930. 32 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.771 II

Hänchen, R.: Schweißkonstruktionen.- B., Göttingen, Heidelberg 1953. 80 S. (Konstruktionsbücher. 12.) 69.959 I,12

Hänsch, H., u. J.Krebs: Eigenspannungen und Schrumpfungen in Schweißkonstruktionen.- B. 1961. 181 S. 101.182 I

Hahn, K.F.: Eigenschaften von Butylklebern und das Verhalten von Leichtmetall-Klebverbindungen.- M. 1958. 144 S. Hannover TeH., Diss. 96.853 I

Haim, G.: 25 Jahre Kunststoff-Schweißen.- M. 1963. 95 S. 104.130 I

- Welding Dictionary. 1950
s. Thompson, R.N., u. G.Haim.

Halbach, E.W.: High Pressure, high temperature Heating, 250 ATM.- o.O. 1946. 10 S. (FIAT Final Report. 725.) 89.747 I,725

Handbuch der Schweißtechnologie.- Düsseldorf 1961. XXIV, 634 S. (Fachbuchreihe "Schweißtechnik". 19.) 92.900 I,19

Schimpke, P.: Die neueren Schweißverfahren mit bes. Berücks. der Gasschweißtechnik. 7.Aufl. 37.-42.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1950. 61 S. (Werkstattbücher. 13.) 53.323 I.13,7.Aufl.

Schimpke, P., u. H.A.Horn: Praktisches Handbuch der gesamten Schweißtechnik. 3.Aufl.- B. 1938-43. Bd 1.2. 69.582 I

- - B., Göttingen, Heidelberg 1948-52. Bd 1-3. 1.4.Aufl. 2.5.Aufl. 3.1952. 81.835 I

Schirmann, A.: Das Einmaleins der Klebetechnik.- Frankf.a.M. 1956. 336 S. 94.899 I

Schnadt, H.M.: Neue Prüfmethoden von Stählen und Schweißwerkstoffen für große Schweißkonstruktionen.- Zug 1957- T.1- 92.580 II

Schnarz, R.: Über den Einfluß von Schwingungskräften auf die Gefügeausbildung bei Leichtmetall-Preßschweißungen.- o.O. 1955. 114 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 94.865 M

Schnirpel, M.: Aufgeschweißte Werkzeugschneiden.- L. 1956. 100 S. 92.958 I

Schriftenreihe der österreichischen Gesellschaft für Schweißtechnik.- W. 1950- H.1- 85.828 VI

Schüller, H.-J.: Weiterentwicklung der Kaltpreßschweißung.- St. 1958. 10 S. (TH Braunschweig. Diss.-Ausz. 20.) 94.684 II.20

Schwarz, O.: Auswertung der in- und ausländischen Literatur auf dem Gebiete des Metallklebens. 1958.
s. Krekeler, K., H.Poukert u. O.Schwarz.

Schweissen. Neue Erkenntnisse, Neue Anwendungen.- Düsseldorf 1962. 135 S. (Schriftenreihe Schweißtechnik. 27.) 92.900 II.27

Schweissen. Die gebräuchlichen Verfahren u. deren Anwendung.- W. 1963. 55 S. (Schriftenreihe Rationalisieren. 17.) 98.571 I.17

Schweißen und Brennschneiden von Kupfer und Kupferlegierungen.- B. 1963. 223 S. 104.101 I

Schweißen von Gußeisen. 2.Aufl.- Düsseldorf, Braunschweig 1958. VIII, 107 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 4.) 92.900 I.4

Schweißen und Schneiden.- Braunschweig 1952- Jg.4, H.12- 86.074 II

Schweißen, Wirtschaftliches, nach den Grundsätzen des Refa. 2.Aufl.- Düsseldorf 1958. 68 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 1.) 92.900 I.1

Schweißtechnik.- B. 1951- Jg.1, H.1- 83.977 II

Schweisstechnik.- B. 1951. Bd 6, H.3.6 (m.n.e.) (Die Technik. Beil.) 80.037 II,6.1951,Beil.

Schweißtechnik, Die, im Dienste der chemischen Industrie.- Düsseldorf 1958. 124 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 15.) 92.900 II.15

Schweißtechnik, Die, in der Energieversorgung.- Düsseldorf 1960. 119 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 17.) 92.900 II.17

Schweißtechnik, Fachbuchreihe.- Düsseldorf 1957- Bd 8- 92.900 I

Schweiß- und Schneidtechnik.- Halle (Saale) 1960. 883 S. (Techn.-wiss.Abhandlungen d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR, Halle/S. 9.) 97.648 I.9

Schweißtechnik, Die, im Zeichen neuzeitlicher Verfahren und Werkstoffe.- Düsseldorf 1962. 127 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik.23.) 92.900 II.23

Schweißung, Elektrische.- Rostock 1931. 11 S. 83.402 I

Seborg, R.M., u. H.O.Fleischer: Production and fabrication of glued wood products in Western Germany.- London 1945. 62 S., 2 Tab. (F.I.A.T. final Report. 366.) 89.747 I.366

Sécheron-Schweiß-Mitteilungen.- Genf 1937- Nr 1- 87.028 I+II

Séférian, D.: Les Soudures. 2.éd.- P. 1954. XX, 428 S. 88.410 I

Shipfitter P 3 & 2.- Washington 1958. X, 483 S. (Navy Training Courses. 10.592-B.) 76.300 I.10.592-B

Soretz, S.: Gesammelte Sonderabdrucke. 1956- 113.602 II

Specifications for welding and reference data for use therewith.- Washington 1937- 1937- (Navy Dep.Bureau of Construction and Repair. Gen.Specifications. Appendix. 5.) 84.990 I.5

Steigerung der Wirtschaftlichkeit und der Produktivität durch die Schweißtechnik.- Düsseldorf, Braunschweig 1957. 143 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 13.)
92.900 II.13

Steinhardt, O., u. K.Möhler: Versuche zur Anwendung vorgespannter Schrauben im Stahlbau.- Köln 1959- T.2- (Berichte d.Dt.Ausschusses f.Stahlbau. 22.)
49.532 II.22

Stier, G.: Spannungsoptische Ermittlung von Spannungsverteilungen an elastischen Zwischenschichten als Grundlage der festigkeitsmäßigen Berechnung von statisch zugbelasteten Metallklebeverbindungen.- B. 1962. 99 S. Diss. 102.431 I

Strasburger, E.: Die Schweißtechnik.- L. 1955. 309 S. 89.405 I

Stüssi, F., u. K.F.Kollbrunner: Schrumpfspannungen und Dauerfestigkeit geschweißter Trägerstöße.- Zürich 1946. 47 S. (Mitteilungen aus dem Inst.f.Baustatik. 18.)
71.377 I.18

Sudäsch, E.: Schweißtechnik.- M. 1950. XIV, 543 S. 80.894 I

- - 2.Aufl.- M. 1959. XIV, 798 S. 97.218 I

Suzuki, H.: Mathematical Analysis of the temperature distribution during flash welding.- Tokyo 1954. 57 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 10.)
87.328 II.10

- Researches on weldable high strength steels. 1957
s. Kihara, H., H.Suzuki u. H.Tamura.

Svarka, Avtomatičeskaja elektrodugovaja. [Deutsch]. Automatische Lichtbogenschweißung.- Halle (Saale) 1958. XXIII, 469 S. 94.971 I 96.029 I

Svarka, Elektrošlakovaja. [Deutsch]. Elektro-Schlacke-Schweißung.- B. 1957. 179 S.
94.402 I

Svarka v uglekislomgaze [Deutsch]. CO_2-Schutzgas-Schweißen.- B. 1962. 233 S.
103.707 I

Tamura, H.: Evaluation of the notch-toughness of weld heat-affected zones in high strength steels using a synthetic apparatus for weld thermal cycles.- Tokyo 1962. 26 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 50.) 87.328 II.50

Tamura, H.: Researches on weldable high strength steels. 1957
s. Kihara, H., H.Suzuki u. H.Tamura.

Tauber, B.A.: Montage- und Schweißvorrichtungen [Sboročno-svaročnye prisposobleni-ja i mechanizmy. Deutsch].- B. 1956. 426 S. 91.282 I

Thompson, R.N., u. G.Haim: Welding Dictionary.- London 1950. 234 S. 79.929 I

Thorneycroft, D.R.: Schweißen von Nickel und Legierungen hohen Nickelgehalts mit Schutzgas-Schweißverfahren. 1956
s. Hinde, J., u. D.R.Thorneycroft.

Titze, H.: Elemente des Apparatebaues.- B., Göttingen, Heidelberg 1963. XVI, 302 S. 103.825 I

Treppmann, W., H.Jahre u. A.Vogt: Reparaturschweißung von Grau- und Stahlguß.- B. 1960. 168 S. (Techn.-wiss.Abhandlung d.Zentralinst.f.Schweißtechnik d.DDR, Halle (Saale). 12.) 97.648 I.12

Trietsch, F.K.: Die Metallverklebung.- St. 1960. 91 S. (Schriftenreihe Feinbe-arbeitung. 31.) 89.368 I.31

Trunschitz, V.: Das praktische Handbuch für den Autogenschweißer.- W., Heidelberg 1955. 162 S. 88.433 I 88.434 I

Türcke, H.: Die Grundlagen der Eisenguß-Warmschweißtechnik.- Halle 1950. 216 S. 82.983 I

Untersuchungen zur Anwendung der elektrischen Widerstandspunktschweißung im allge-meinen Stahlbau.- Köln 1960- T.1- (Berichte d.Dt.Ausschusses f.Stahlbau. 23.) 49.537 II.23

Untersuchungen zur Frage der inneren Vergütung von Mehrlagen-Schweissungen.- Zürich 1954. 88 S. (Mitteilungen der T.K.V.S.B. 9.) 79.532 I.9

Urbanek, J.: Kontaktschweissen. Das Schweissen geschlossener u.schließender Kon-takte.- Baden 1963. 88 S. Wien Teh., Diss. 103.371 II.Diss.

Vasarhelyi, D., u. R.A.Hechtman: Welded Reinforcement of openings in structural stell members.- Washington 1951. 11 S. (Univ.of Washington. Eng.Exp.Station. Reprint. 52.) 82.295 II.52

Verbindungselemente und Verbindungen. Vorträge...- Düsseldorf 1956. 113 S. (VDI-Berichte. 9.) 89.038 II.9

Verhoeven, H.: Autogenes Entspannen bei niedrigen Temperaturen. 1958
s. Krekeler, K., H.Verhoeven u. H.Ernenputsch.

- Schutzgasschweißen mit kontinuierlich abschmelzender Elektrode von niedriglegierten Kohlenstoffstählen. 1958
s. Krekeler, K., H.Verhoeven u. W.Krieweth.

- Untersuchungen über Bolzenschweißverfahren. 1959
s. Krekeler, K., u. H.Verhoeven.

- Qualitative Untersuchungen von Punktschweißverbindungen an Tiefzieh- und Aluminiumblechen, die nach dem Argonarc-Punktschweißverfahren hergestellt werden. 1956
s. Krekeler, K., u. H.Verhoeven.

- Qualitative Untersuchungen bei Verbindungsschweißungen mittels Lichtbogenschweißautomaten unter Verwendung von Blankdraht und Zugabe von ferromagnetischem Pulver als Umhüllung. 1956
s. Krekeler, K., u. H.Verhoeven.

- Untersuchungen zum Schweißen von Titan (Wolfram-Inert-Schweißen). 1959
s. Krekeler, K., u. H.Verhoeven.

Vibrans, G.: Der Wasserstoff in Stahl und dessen Einfluß auf die Dauerschwingfestigkeit unter bes.Berücks.schweißtechnischer Probleme.- M. 1959. 114 S. Braunschweig TeH., Diss. 99.362 I

Vill', V.I.: Friction Welding of metals [Svarka metallov treniem. Engl.]- N.Y. 1962. VIII, 114 S. 102.138 I

Vogt, A.: Reparaturschweißung von Grau- und Stahlguß. 1960
s. Treppmann, W., H.Jahre u. A.Vogt.

Voigt, P.: Konstruktive schweißtechnische Lösungen im chemischen Apparatebau.- B. 1953-54. T.1.2. (Wissenschaftl.Berichte. 9.) 85.539 I.9

Voldrich, C.B.: Brazing titanium to titanium and to mild and stainless steels. 1953
s. Lewis, W.J., P.S.Rieppel u. C.B.Voldrich.

Voldrich, C.B.: Literature Survey on weld-metal cracking. 1952
s. Williams, A.J., P.J.Rieppel u. C.B.Voldrich.

Vorträge. Große Schweißtechn. Tagung 1956, Hannover, des Dt.Verbandes f.Schweißtechnik eV.- Düsseldorf, Braunschweig 1956. 68 S. (Fachbuchreihe Schweißtechnik. 7.) 92.900 II.7

Wade, W.C.: Single Operator Welding Sets versus multi-operator welding sets for navy yard building ways, shops, repair yards, and shipboard installations.- Washington 1936. 9 S. (Navy Dep.Bureau of Construction and Repair. C.and R.Bull. 9.) 85.569 I.9

Wallin, H.N., u. H.A.Schade: All-Welded-Garbage-Lighter, YG16 a discussion of the electric welding process of ship construction.- Washington 1931. II, 29 S. (Navy Dep.Bureau of Construction and Repair. C.and R.Bull. 1.) 85.569 I.1

Weck, R.: Transverse Contractions and reaction stresses in butt welded mild steel plates.- London 1950. VI, 45 S., 54 diagr. (Admiralty Ship Welding Committee. Report. 4.) 82.247 II.4

Weiler, J.: Praktisches Elektroschweißen. (Lichtbogenschweißen.)- Zürich 1947. 72 S. (Fabrikbetrieb u. Werkstatt. 2.) 77.145 I.2

Weinschenk, H.-E.: Beitrag zur Veränderung des Abschmelzcharakters von ummantelten Elektroden durch den elektrischen Anschlußkreis.- 8. 1960. 73 S. (Freiberger Forschungshefte. Metallkunde. B 54.) 89.073 I.B 54

Welding aluminium.- Montreal, Que. 1946. XI, 107 S. (Alcan Techn.Books. 2.) 88.626 I.2

Welding, The, brazing and soldering of copper and its alloys. 4.rev.impr.- Radlett, Herts. 1956. 191 S. (C.D.A.Publication. 47.) 98.651 I.47

Welding, The, and riveting of aluminium.- London um 1940. 61 S. (A NORAL Publication. 1.) 88.627 I.1

Welding Handbook. 3.ed.- N.Y. 1950. XII, 1651 S. 95.863 I

Welding Journal, The.- Easton, Pa. 1950- Vol.29, Nr 1- 79.813 II

Welding Manual.- Denver, Col. 1953. VIII, 208 S. 87.604 I

Welding and allied Processes in maintenance and repair work.- Amsterdam 1961. X, 584 S. 100.893 I

Welding Research Council of the Engineering Foundation.- N.Y. 1950- 1950, Jan.- (The Welding Journal. Suppl.) 79.813 II.Suppl.

Welding Techniques and uses in the U.S.A.- P. 1955. 112 S. (Techn.Assistance Mission. 143.) 85.723 I.143

Welding Terms and definitions.- Washington 1950. VI, 46 S., 4 Taf. 81.862 II

Welz, W.: Rollennaht-Stumpfschweißen mittels aufgelegter Kontaktfolien. Untersuchung d.Vorgänge u.Eigenschaften.- M. 1962. 97 S. Stuttgart TeH., Diss. 105.417 I

Werkstoff und Schweißung.- B. 1951-59. 1-3. 83.914 I

Westendorp, G.: Ervaring en inzicht in de lastechniek.- Delft 1959. 18 S. Delft TeH., Antrittsrede. 101.113 I

Widerstandsschweissen. Verfahren, Steuerungen, Stromversorgung.- W. 1961. 47 S. 100.873 II

Williams, A.J., P.J.Rieppel u. C.B.Voldrich: Literature Survey on weld-metal cracking.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1952. XII, 200 S. (WADC Techn. Report. 10-52-143.) 86.938 II.10

Wolff, J.: Rohrschweißverbindungen an Obertrommeln von Dampfkesseln.- o.O. 1958. Getr.Pag. Stuttgart TeH., Diss. 96.892 I

Wu, T.-M.: Das Brennschneiden im Paket mit Azetylen und Propan.- o.O. 1958. 97 gez.Bl. Hannover TeH., Diss. 96.809 II

Zeitschrift für Schweißtechnik.- Zürich 1949- Jg.39, No 1- 83.524 II

Zeyen, K.L.: Neue Erkenntnisse und Entwicklungen beim Schweißen von Eisenwerkstoffen.- M. 1949. 214 S. 80.897 I

Zimmer, H.-W.: Vergleichende Untersuchungen an Schraub-, Niet- und Schweißverbindungen dünner Leichtmetallbleche bei Zug- und Zug-Schwellbeanspruchung.- B. 1962. 87 S. Diss. 103.195 I

Zitzelsberger, W.: Das Schweißen von ferritisch geglühtem Gußeisen mit Kugelgraphit.- Düsseldorf 1959. 11 S. (TH München. Diss.-Ausz. 117.) 94.170 II.117

Zorn, E.: Die Behandlung des autogenen Schweiß- und Schneidbrenners. 4.Aufl.- Halle 1954. 32 S. (Aus der Praxis d.Schweißtechnik. 4.) 73.284 I.4

- Maschinelles Gasschmelzschweißen.- Halle 1949. 71 S. (Aus d.Praxis d.Schweißtechnik. 19.) 73.284 I.19

726 Textilindustrie einschl. Seilergewerbe, Wachstuch-und Linoleumerzeugung, Bekleidungsindustrie

Albers, H.: Die optimale Stellenzahl bei der Mehrmaschinenbedienung in der Wirk- und Strickindustrie.- Darmstadt 1959. III, 143 S. Diss. 98.082 I

Andersen, F.: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers. 1950
s. Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack.

- Studies on the elasticity of cellulose fibers. 1947
s. Asmussen, R.W., u. F.Andersen.

- Studies on the mechanical properties of cellulose fibers in relation to the internal structure.- Copenhagen 1950. 75 S., 1 Taf. Diss. 82.314 I

Annales scientifiques textiles Belges.- Bruxelles 1953- 1953- 94.587 I

Appelt, H.: Die Nähmaschinen und Spezialnähmaschinen in der Deutschen Demokratischen Republik.- L. 1953. 72 S. (Der Nähmaschinenspezialist. 3.) 85.282 I.3

- Pelznähmaschinen.- L. 1953. 120 S. (Der Nähmaschinenspezialist. 2.) 85.282 I.2

Asmussen, R.W.: Moisture regain determinations of textiles from dissipation factor measurements at 100 KC/S. 1952
s. Muus, L.T., u. R.W.Asmussen.

Asmussen, R.W., u. F.Andersen: Studies on the elasticity of cellulose fibers.- København 1947. 1,2. (Contributions from the Danish inst.for textile research, 1947, 3,4.) (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences, 1947,5,6.)
79.696 I.1947,5,6

Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers.- København 1950. 13 S. (Contributions from the Danish inst.for textile research. 12.) (Transactions of the Danish acad. of techn.sciences. 1950,5.) 79.696 I.1950,5

Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen: Investigations on tensile strength losses produced in nylon yarns by irradiation.-København 1948. 12 S. (Contributions from the Danish inst.for textile research. 1948,5.) (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1948,4.) 79.696 I.1948,4

Backer, S.: The Mechanics of bent yarns.- Washington 1952. III, 33 S. (Off.of The Quartermaster Gen. Military Planning Div.Res.and Dev.Branch. Textile Series Report. 74.) 86.672 II.74

Baron, H.: Über Standardisierung von Wundtextilien.- Köln.u.Opladen 1954. 19 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 84.) 88.320 II,84

Bartram, W.: Die Getriebe zur Bildung des Wickelkörpers bei Kunstseidenspinnmaschinen.- Borna- L. 1929. V, 43 S. Aachen TeH., Diss. 86.358 I

Bechlenberg, H.: Regelanlage zum Vergleichmäßigen von Faserbändern.- St. 1960. 93 S. Aachen TeH., Diss. 99.598 II

Benz, E.: Die Links-Links-Strickmaschinen.- St. 1950. 208 S. 83.702 I

Bergen, W.v.: The German woolen and worsted Industry in World War II.- Washington 1947. 186 S. (Off.of the Quartermaster Gen. Military Planning Div.Res.and Development Branch. Textile Series Report. 30.) 86.672 II.30

Betriebsführung in der Textilindustrie.- M. 1956. 63 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 39.) 83.194 I,39

Blümcke, A., u. H.Rother: Umgang mit Seilen.- Ulm 1951. 80 S. 82.665 I

Body Measurements for the sizing of boys' apparel.- Washington 1950. 23 S. (U.S. Dep.of Commerce. Commercial Standard. 155.) 85.094 I.155

Böhringer, H.: Textile Gebrauchswertprüfung.- B. 1955. 104 S. (Veröffentlichungen auf dem Geb.d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 4.) 86.958 I.4

Boos, W.: Herstellung von Drehergeweben auf mechanischen und Handwebstühlen.- B., St. 1942. 68 S. (Konradin Textil-Betriebsbücher. 25.) 79.481 I.25

Breunlin, F.: Anleitung zur vortheilhaftesten Cultur und Bearbeitung des Flachses, oder ausführlicher Unterricht.. 2.Aufl.- St. 1843. IX S., S.7-250, V Taf., 1 Tab. 80.250 I

Bröckel, G.: Die Messung der Kettspannung am laufenden Webstuhl über den gesamten Kettverlauf in Abhängigkeit von verschiedenen Stuhleinstellungen und ihre Auswirkungen.- St. 1961. 149 S. Diss. 101.057 I

Brunckhorst, H.: Neue Entwürfe zu modernen Fenster- und Thür-Vorhängen.- Weimar. 1887. 8 Taf. 80.627 I

Buchmann-Olsen, B.: Investigations on tensile strength losses produced in nylon yarns by irradiation. 1948
s. Asmussen, R.W., u. B.Buchmann-Olsen.

Burnley, J.: The History of wool and woolcombing.- London 1889. XVI, 487 S. 80.500 I

Burton, A.C.: Lehr-Spinnerei (Model spinning mill) [in] Denkendorf. 1945
s. Larose, P., u. A.C.Burton.

Busch, W.: Die Bedienung der Flachstrickmaschinen mit Motorbetrieb.- St. 1950. 44 S. (Textil-Betriebsbücher. 7.) 79.481 I.7

Cable Industry, German.- London 1945. 66 S., 20 App., 13 fig. (BIOS final Report. 179.) 91.200 I.179

Chapuis, P.: Processing of spun rayon yarn in Germany.- London 1946. 15 S. (B.I.O.S. final Report. 177.) 91.200 I.177

Clothing, Men's.- London, N.Y. 1950. X, 84 S. (Productivity Team Report. 6.) 82.006 I.6

Contributions from the Danish institute for textile research.- København 1947- 1947, No 3- (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1947,5.) 79.696 I.1947,5

Coplan, M.J.: A Study of the effect of temperature on textile materials.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1953. IX, 172 S. (WADC Techn. Report. 12-53-21.) 86.938 II.12

Coquelin, C.: Nouveau Traité complet de la filature mécanique du lin et du chanvre,...- P. 1846. VIII, 296 S. 80.401 I

Costa, J.L.: Spinning, aftertreatment and auxiliary equipment for staple fiber viscose rayon plants in Germany. 1947
s. Kohorn, O.v., u. J.L.Costa.

Cotton Flour Bag (sack) Jowels.- Washington 1950. 9 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 170.) 85.094 I.170

Cotton Spinning.- London, N.Y. 1950. XI, 121 S. (Productivity Team Report. 2.) 82.006 I.2

Cotton Yarn Doubling.- London, N.Y. 1950. XII, 88 S. (Productivity Team Report. 4.) 82.006 I.4

Denhöfer, M.: Das illustrirte Seilerbuch.- L. 1864. VIII, 172 S. 80.582 I

Diserens, L.: Neueste Fortschritte und Verfahren in der chemischen Technologie der Textilfasern.- Basel 1946-57. T.1.2. 1,1-3. 2.Aufl. 1946-49. 2,1-3. 1948-57. 78.071 I

Donat, F.: Die Dekomposition und Kalkulation der Gewebe.- W.-Heidelberg 1953. 168 S. 86.677 I

Driesch, H.: Mechanische Spinnerei.- B. 1951. 211 S. (Textil- u.Bekleidungsgewerbe. Schriften zur Berufsfortbildung. 14.) 83.855 I.14

Dust in card rooms.- London 1952. 54 S. 85.462 I

Eeg-Olofsson, T.: A Contribution to the experimental study of the bending properties of fabrics.- Göteborg 1957. 90 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers Tekn. Högskola. 13.) 79.736 I.13

Ehlers, H.: Kabel-Herstellung. Überarb.u.erg.- B., Göttingen, Heidelberg 1956. XII, 434 S. 91.396 I

Esters, R.: Untersuchung der Reibungsverhältnisse von synthetischen Fäden an verschiedenen Reibkörpern.- Krefeld 1960. 211 S. Stuttgart TeH., Diss. 101.061 I

Fabierkiewicz, W.: Podręczny słownik włókienniczy w 5 językach. Textilhandwörterbuch in 5 Sprachen.- Warszawa 1955. XLVII, 305 S. 90.748 I

Fachorgan für Textilveredlung.- Basel 1951- Jg.6, Nr 11- 98.433 I

Färberei- und Textilfachbücher.- M. 1938- Bd 11- 82.274 I

Fahrbach, R.: Getriebeberechnungen in der Baumwollspinnerei an in- und ausländischen Maschinen.- St. 1956. 96 S. 90.819 II

- Die Kammgarnspinnerei.- St. 1954. 359 S. 87.560 I

Feeley, H.J.: The Manufacture of paper tubes, bobbins and cones in Germany. 1947 s. Steadman, F.M., H.J.Feeley u. J.H.Martin.

Fencing and safety precautions for cotton spinning & weaving machinery.- London 1955- P.3- (Factory Dep.Min.of Labour and Nat.Service. Safety Pamphlet. 6.) 80.947 I,6

Fessmann, H.: Die Fadenabsaugung in der Baumwollspinnerei.- Zell/Wiesental 1954. V, 159 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.352 M

Fibers, Natural and synthetic.- N.Y., London 1956- 1955- 91.119 I

Fibre Structure.- Manchester, London 1963. XXV, 667 S. 104.862 I

Föredrag vid teknisk-vetenskaplig sammankomst (1951 ff.: för textiltekniker.)- Göteborg 1951- 30-31 mars 1950- (Meddelanden från svenska textilforskningsinst. Göteborg. 14.) 77.008 I,14

Frank, K.: Asbest. 2.Aufl.- Hamburg 1952. 234 S. 88.291 I

Freitag, W.: Die Entwicklung der Kaiserslauterer Textilindustrie seit dem 18.Jahrhundert.- Stolberg 1963. 154 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 104.814 I

Frenzel, K.: Der Webmeister für leichte Webstühle. 3.Aufl.- St. 1952. 91 S. 83.988 I

Frenzel, W.: Untersuchungen an garn-verarbeitenden Maschinen.- B. 1954. 14 S. (Abhandlungen d.Sächs.Akad.d.Wiss.zu Leipzig. Math.-nat.Kl. 44,5.)
23.727 II.Math.-nat.Kl.44,5

Friedrich, E.: Die Wirtschaftlichkeit der Plankostenrechnung in der garnbearbeitenden Industrie.- Frankf.a.M. 1961. IV, 161 S. Darmstadt TeH., Diss.
100.966 I

Fritz, F.: Herstellung von Wachstuch und Ledertuch.- St. 1950. 302 S. 80.204 I

Funke, H.: Die Raschelmaschine. Technologie d.Raschelwirkerei.- L. 1953. VII, 132 S.
87.433 I

Gans, J.: Musterbuch für Weber.- Prag 1862. 15 S., 40 Bl. 80.271 I

Gayler, J.: Entwicklung von Meßmethoden zur Untersuchung des Schußeintrags beim Webstuhl.- St. 1962. 168 S. Diss. 103.335 I

Gehlen, H.-E.v.: Vertriebspolitik in der Damenoberbekleidungsindustrie.- B. 1960. 159 S. Diss. 99.531 I

Geier, E.C.: Rayon Weaving and throwing in Germany.- Washington 1947. 73 S. (Off.of The Quartermaster Gen. Military Planning Div.Res.and Development Branch. Textile Series Report. 42.) 86.672 II.42

- Rayon Weaving and throwing, Kampf and Spindler, Hilden near Düsseldorf.- o.O. 1945. 3 Bl. (FIAT final Report. 663.) 89.747 II.663

Geißler, R.: Untersuchungen über die Antriebsbedingungen und das Betriebsverhalten einer Cottonmaschine.- M. 1956. II, 110 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.031 I

Georgi, G.: Zwirne und Zwirnmaschinen.- St. 1957. 280 S. 94.242 I

Gessner, W.: Naturfasern. Chemiefasern.- L. 1955. VIII, 203 S. 89.505 I

Geßner, W.: Über Ausspinngrenze und Fadenbruchursachen in der Kammgarnspinnerei unter bes.Berücks.des Einflusses von Faserfeinheit und Faserlänge.- St. 1963. 127 S. Diss. 105.373 I

Gloves, Circular-knitted, and mittens.- Washington 1951. 11 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 175.) 85.094 I.175

Göller, W.: Der Weber.- Mühlhausen (Thür.) 1952. 163 S. (Der Textiltechniker. 7.) 85.304 I.7

Götze, K.: Chemiefasern nach dem Viskoseverfahren. 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. XII, 739 S. 83.692 I

Goglia, M.J.: Air Permeability of parachute cloths.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1952. XI, 126 S. (WADC Techn.Report. 3-52-283.) 86.938 II.3

Gräbner, E.: Die Weberei. 12.Aufl.- L. 1951. VIII, 608 S., Taf.15-25. 83.536 I

Graf, U., u. H.-J.Henning: Statistische Methoden bei textilen Untersuchungen.- B., Göttingen, Heidelberg 1952. X, 278 S. 85.787 I

Griese, H.: Untersuchungsarbeiten zur Verbesserung des Leinenwebstuhles. 1955- s. Rohs, W., u. H.Griese.

Grishin, P.F.: Balloon Control. Rev.- Oldham 1956. 73 S. 98.734 I

Grothe, H.: Die Baumwollkarde von Foss & Pevey.- B. o.J. 10 S. 80.470 I

Grünsteidl, E., u. H.Preussler: Chemische Faserstoffe und ihre Eigenschaften.- St. Johann i.T. 1953. 10 Bl. 87.229 III

Hähnel, K.: Flachstrickerei.- L. 1959. VIII, 272 S. 97.332 I

Halscheidt, A.: Weberei und Bindungslehre. 1949 s. Hänlich, R., u. A.Halscheidt.

Hamann, H., u. P.Hoff: Musterhandbuch der Webwarenkunde.- Wiesbaden 1952. IX, 341 S., XIV Taf. 87.441 II

Hamburger, W.J., M.M.Platt u. H.M.Morgan: Mechanics of elastic performance of textile materials; relations of fiber properties and fabric structure to crease resistance.- Washington 1952. V, 77 S. (Off.of The Quartermaster Gen.Res.and Development Div.Textiles, Clothing, and Footwear Branch. Textile Series Report. 77.) 86.672 II.77

Handbuch der österreichischen Textilerzeugung.- W. 1956- . Ausg.8- . Früheres u.d. T.: Handbuch der Sticker, Stricker, Wirker, Weber, Posamentierer und Seiler Österreichs. 86.236 I

Handbuch für Textilingenieure und Textilpraktiker. Teildruck.- Wuppertal-Barmen 1953- T 14- 92,894 I

Hartwig, K.; G.Nitschke u. J.Unger: Wollwäscherei und Kämmerei.- B. 1957. 440 S. 94.141 I

Hassler, F.: Vom Spinnen und Weben.- M., Düsseldorf 1952. 40 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 20.1952,H.3.) 61.180 I.20,3.1952

Haussner, W.: Faseratlas. Das Erkennen d.textilen Faserstoffe. 2.Aufl.- B. 1952. 64 S., 1 Taf. (Lehr-u.Fachbücher f.d.Berufsausbildung.) 86.571 I

Heidmann, J.G.: Praktische Anweisung alle Arten Kunst- und Drahtseile sowie starke Seile und Taue nach den neuesten Erfindungen und Verbesserungen anzufertigen.- Quedlinburg u. L. 1847. 64 S., 5 Taf. 80.412 I

Heller, G.: Studien an einem neuzeitlichen Kreuzspultrockner für Bastfasergarne mit Wiederbefeuchtungszone. 1955
s. Rohs, W., u. G.Heller.

- Trocknung von Hanfgarnen. 1955
s. Rohs, W.; G.Satlow u. G.Heller.

Henning, H.-J.: Statistische Methoden bei textilen Untersuchungen. 1952
s. Graf, W., u. H.-J.Henning.

Hermans, P.H.: Physics and chemistry of cellulose fibres.- N.Y. 1949. XXII, 534 S. (Elsevier's Polymer Series. 2.) 79.156 I,2

Herrenoberbekleidungs-Industrie, Die amerikanische.- M. 1955. 105 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 33.) 83.194 I,33

Herzog, A.: Mikrophotographischer Atlas der technisch wichtigen Pflanzenfasern. 2.Aufl.- B. 1955. XIV, 432 S., 309 Taf. (Veröffentlichungen auf dem Geb.d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 6.) 88.958 II,6

- Handbuch der mikroskopischen Technik für Fasertechnologen.- B. 1951. XV, 198 S. 79.330 I

Hirrich, K.H.: Über den Einfluß der Heißbehandlung auf die Jute und deren Verhalten im Spinnprozeß im Vergleich zur gebatschten Jute.- o.O. 1927. 80 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.629 I

Höwe, F.: Neuartige Garnberechnung.- M. um 1939. 92 S. (Färberei-u.Textil-Fachbücher. 14.) 82.274 I,14

Hoff, P.: Musterhandbuch der Webwarenkunde. 1952
s. Hamann, H., u. P.Hoff.

Horigan, F.D.: Methods of determining the thermal conductivity of fibrous masses.- Philadelphia 1953. 16 S. (Bibliographic Series. 26.) 86.686 II,26

Hoth, E.G.: Die Auswirkung des Raumklimas auf das Spinngut.- Aachen 1962. 40 S. Diss. 102.244 II

Hünlich, R.: Beurteilung von Textilwaren.- M. 1939. 72 S. (Färberei-u.Textil-Fachbücher. 12.) 82.274 I,12

- Textile Rohstoff-Kunde.- B. 1949. 144 S. (Textil-u.Bekleidungsgewerbe. 9.) 83.855 I,9

- Textilien-Prüfung.- B. 1950. 151 S. (Textil-u.Bekleidungsgewerbe. 10.) 83.855 I,10

- Weberei-Fachrechnen.- M. 1938. 72 S. (Färberei-u.Textil-Fachbücher. 11.) 82.274 I,11

- Allgemeine Webwarenkunde.- B. 1951. 127 S., 12 Bl. (Textil-u.Bekleidungsgewerbe. 12.) 83.855 I,12

Hünlich, R., u. A.Halscheidt: Weberei und Bindungslehre.- B. 1949. 167 S. (Textil-u.Bekleidungsgewerbe. 7.) 83.855 I,7

Hunter, W.A., A.Roberts u. R.Thompson: The Processing of rayon staple fibre on cotton spinning machinery in Germany.- London 1946. 55 S. (B.I.O.S.final Report. 634.) 91.200 I,634

Huppert, C. & Co: Textile Machinery.- Melbourne, Victoria um 1945. 8 Bl. 82.212 II

Jacobsen, H.: Studier over varmtvandsrødning af hør med saerlig omtale af rensning og genanvendelse af vand fra rødning.- København 1958. 239 S. 95.325 I

Jährling, R.: Die Herstellung der Zellwolle und Kunstseide.- L. 1957. 397 S. 94.935 I

Jahrbuch der Textilveredlung.- 8. 1954- Bd 2- 89.272 I

Jaumann, A.: Von Garnen und Stoffen. 2.Aufl.- B. 1949. 154 S. (Textil-u.Bekleidungsgewerbe, 5.) 83.855 I.5

- Neues großes Handbuch der Textilkunde. 2.Aufl.- Giessen 1956. XXIII, 1077 S. 91.263 II

Inderfurth, K.H.: Nylon Technology.- N.Y., Toronto, London 1953. IX, 335 S. (Textile Technology Series. 1.) 86.974 I.1

Johannsen, O.: Handbuch der Baumwollspinnerei. 4.Aufl.- L. 1934-56. Bd 1-5. 64.657 II

Journal, The, of the Textile Institute. Abstracts.- Manchester 1951- Vol.42, No 10- 78.994 I

Juilfs, J.: Zur Dichtebestimmung von Fasern. Methoden u.Beispiele d.praktischen Anwendung.- Köln u.Opladen 1957. 65 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 381.) 88.320 II.381

- Die Kettenlängenverteilung von hochpolymeren Faserstoffen. 1954
s. Weltzien, W., u. J.Juilfs.

- Die Messung von Gewebetemperaturen mittels Temperaturstrahlung.- Köln u.Opladen 1955. 36 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 199.) 88.320 II.199

- Physikalische Untersuchungen an Fasern, Fäden, Garnen und Geweben. 1954
s. Weltzien, W., u. J.Juilfs.

Karm, R.: Influence des doublages en filature de laine peignée.- Mulhouse 1959. 135 S. Zürich TeH., Diss. 98.254 II

Kaswell, E.R.: Textile Fibers, yarns, and fabrics.- N.Y. 1953. XVI, 552 S. 95.851 I

Kaufmann, D.: Untersuchungen an der Wanderdeckelkarde.- o.O. 1957. 328 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.058 I

Keunecke, F.: Einfluß der Beschleunigung und Reibung auf die Fadenspannung bei Spitzenklöppelmaschinen.- Braunschweig 1928. IV, 54 S. Diss. 82.588 I

Kidd, F.F.: World Study of hard fibers and hard fiber products.- Washington 1949- P.1- 86.278 I

Kirschner, E.: Die Faserverteilung in Mischgarnen.- St. 1962. 245 S. Diss. 103.318 I

Kölmel, K.: Energieverhältnisse bei Webstuhlantrieben und ihre Verbesserung.- M. 1956. 174 S. Karlsruhe TeH., Diss. 94.277 I

König, O.: Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Ursachen periodischer Verzugsfehler der Walzenstreckwerke und ihre Auswirkungen auf die dem Verzug unterworfenen Faserbänder.- o.O. 1957. 146 S. Stuttgart TeH., Diss. 94.691 I

Kohorn, O.v., u. J.L.Costa: Spinning, aftertreatment and auxiliary equipment for staple fiber viscose rayon plants in Germany.- o.O. 1947. 178 S. (FIAT final Report. 937.) 89.747 I.937

Kottcamp, J.P.: Report on the Ramie industry of Germany.- o.O. 1948. 41 S. (FIAT final Report. 1291.) 89.747 I.1291

Krawack, B.: The Influence of solutions of salts on the elastic properties of cellulose fibers. 1950
s. Asmussen, R.W., F.Andersen u. B.Krawack.

Krüger, O.: Lehrbuch der Bindungslehre.- L. 1951.-191 S., 202 S.Abb. 84.634 II

Krug, W.: Gewebetechniken in der Schaftweberei.- W., Heidelberg 1951- T.1- 83.095 I

Kunstseide, Die.- B.-Lichterfelde 1929- Jg.11- 86.868 II

Lanczer, J.: Textiel Technologie.- Enschedé 1949-50. Deel 1.2. 95.210 I

Larose, P., u. A.C.Burton: Lehr-Spinnerei (Model spinning mill) [in] Oenkendorf.- London 1945. 29 S. (BIOS final Report. 88.) 91.200 I.88

Lopperhoff, B.: Die Flechterei. 2.Aufl.- L. 1922. XX, 386 S. 93.310 I

Lind, H.W.: Das Buch von der Nähmaschine.- 8. 1890-91. T.1.2. 90.957 I

Lindberg, J.: Relationship between various surface properties of wool fibers.- Göteborg 1953. 13 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers tekn.högskola. 9.)
79.736 I.9

Linke, W.: Textilfachwörter.- Heidelberg 1960. 184 S. 100.141 I

Lippmann, J.: Praktisches Handbuch zum Selbstunterricht in der Weberei.- B. 1868. 154 S., 40 Taf. 80.406 I

Loefgren, S.: The Fibrogram.- Göteborg 1950. 144 S. (Doktorsavhandlingar vid Chalmers tekn.högskola. 5.) 79.736 I.5

Lötsch, K.: Zur Prüfung der Bergseile im Schlagzugversuch. 1960
s. Slattenschek, A., u. K.Lötsch.

Lomax, J.: Textile Testing. 2.ed.- London 1949. VIII S., 28 Fig., 221 S. 95.875 I

Macbeth, C.: Rubber in textile factories. Repr.- London 1951. 135 S. 97.038 I

Maier, H.: Automatenwebstühle.- St. 1950. 152 S. (Textil-Betriebsbücher. 26.)
79.481 I.26

Maier, H.-P.: Untersuchungen über den Reifezustand der Baumwollfaser.- St. 1957. 45 S. Diss. 96.369 I

Mareau, T.: Die Cultur und Zubereitung des Flachses und Hanfes in Frankreich, England, Schottland, Irland, Holland und besonders in Belgien. 2.Aufl.- Weimar 1866. XII, 307 S., VIII Taf. 80.341 I

Martin, J.H.: The Manufacture of paper tubes, bobbins and cones in Germany. 1947
s. Steadman, F.M., H.J.Feeley u. J.H.Martin.

Martina, A.: Die neuzeitlichen Textilveredlungs-Verfahren der Kunstfasern. 1951-
s. Weber, F., u. A.Martina.

Mecheels, J.: Formamidreaktionen an Chemiefasern. Ein Beitrag zur Frage des Feuchtetransportmechanismus von Textilien.- St. 1962. 89 S. Diss. 103.304 I

Melliand-Masche. Technik, Wirtschaft, Mode in Wirkerei u.Strickerei.- Heidelberg 1954-55. 1954-55 (m.n.e.) 88.017 II

Melliand-Textil-Practica.- Heidelberg 1954- 3- 87.952 I

Mitteilungen aus dem Institut für Textilmaschinenbau und Textilindustrie an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich.- Zürich 1949- 3- 79.914 I

Mitteilungen über Textil-Industrie.- Zürich 1951- Jg.58- 90.274 II

Model Forms for boys' apparel.- Washington 1951. 16 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 180.) 85.094 I.180

Model Forms for girls' apparel.- Washington 1949. II, 14 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 158.) 85.094 I.158

Morgan, H.M.: Mechanics of elastic performance of textile materials: relations of fiber properties and fabric structure to crease resistance. 1952
s. Hamburger, W.J., M.R.Platt u. H.M.Morgan.

Morris, G.J.: An Investigation of yarn tension and balloon shape in uptwisting.- Cardiff 1959. 127 S. Zürich TeH., Diss. 98.240 I

Müller, W.: Grundbindungstechnik der Kulierwirkerei.- W., Heidelberg 1956. 163 S. 89.767 I

Mundorf, E.: Die Appretur der Woll- und Halbwollwaren. Kleine Ausg.- L. 1912. VIII, 82 S. (Bibliothek d.ges.Technik. 209.) 86.307 I

Muus, L.T., u. R.M.Asmussen: Moisture regain determinations of textiles from dissipation factor measurements at 100 KC/S.- København 1952. 20 S. (Contributions from the Danish inst.for Textile Research. 15.) (Transactions of the Danish Acad.of Techn.Sciences. 1952,5.) 79.696 I.1952,5

Nachrichten der Deutschen Linoleum-Werke A.-G.- Bietigheim 1952- 1952, Nr 5- 87.400 II

Nähmaschinenspezialist, Der.- L. 1951- Bd 1- 85.282 I

Naupert, A.: Textilfachkunde.- L. 1951- T.2.3.- 84.630 I

Nitschke, G.: Wollwäscherei und Kämmerei. 1957
s. Hartwig, K., G.Nitschke u. J.Unger.

Nötzold, K. H.-D.: Technische Berechnungen in der Zweizylinderspinnerei.- L., 1953. XII, 166 S. 87.396 I

O'Brien, W.E., u. L.I.Weiner: A Study of some factors affecting the tear and water resistance of lightweight clothing and tentage fabrics.- Washington 1953. IV, 21 S. (Office of The Quartermaster Gen. Res.and Development Div. Textiles, Clothing, and Footwear Branch, Textile Series Report, 81.) 86.672 II.81

Oertel, F.: Kraftbedarf und Wirtschaftlichkeit bei Feinspinnmaschinen.- Gebweiler 1911. 100 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.607 I

Oeser, W.: Baumwoll- und Zellwollspinnerei, Drei- und Vierzylinderspinnerei sowie Zwirnerei. 2.Aufl.- St. 1950. 320 S. 82.688 I

- Prüfgeräte für die Textilindustrie. 2.Aufl.- St. 1952. 272 S. 91.651 I

- Streichgarnspinnerei.- St. 1952. 259 S. 85.973 I

Oger,...: Baumwollspinnerei. Neue Ausg.- L. o.J. 14 Taf. 80.695 V

Otto, R.: Das Naßspinnen von Bastfasergarnen mit Spinnbadzusätzen unter Ausnutzung einer zentralen Spinnwasserversorgungsanlage. 1956
s. Rohs, W., u. R.Otto.

Paper, Technical. Wool Textile Research Laboratories.- Melbourne 1950- No 1- 87.260 I

Paschke, K.H.: Die Wolle.- St. 1950. 35 S. (Textil-Betriebsbücher, 33.) 79.481 I.33

Paškov, K.P.: Die Kettelmaschine [Kettel'nye mašiny. Deutsch].- L., 1953. 202 S. 87.434 I

Perndanner, H., u. W.Reif: Taschenbuch der Textilveredlung.- W. 1954. 481 S. 88.486 I

Perner, H.: Die Messung des Verdrehungswiderstandes von Garnen und Zwirnen mit Nutzanwendung auf Spinnereiprobleme.- B. 1955. 72 S. (Veröffentlichungen auf dem Gebiete d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 5.) 88.958 I.5

Peter, K.: Materialienkunde für die Gewerbe der Weißnäherinnen u.Kleidermacherinnen.- W.u.L. 1911. V, 117 S. 80.290 I

Peyer, B.: Untersuchung periodischer Streckwerksfehler.- Zürich 1961. 128 S. (Mitteilungen a.d.Inst.f.Textilmaschinenbau u.Textilind.an d.ETH in Zürich. 7.) 79.914 I.7

Platt, M.M.: Mechanics of elastic performance of textile materials: relations of fiber properties and fabric structure to crease resistance. 1952
s. Hamburger, W.J., M.M.Platt u. H.M.Morgan.

Polanyi, M.: Dictionary of textile terms.- London, N.Y. 1956. VII, 328 S. 91.298 I

Preussler, H.: Chemische Faserstoffe und ihre Eigenschaften. 1953
s. Grünsteidl, E., u. H.Preussler.

Probleme des Textilmaschinenbaues. Vorträge...- Düsseldorf 1957. 126 S. (VDI Berichte. 22.) 89.038 II.22

Psenner, K.: Textil-Kunde in Frage und Antwort.- W.-Heidelberg 1950. 120 S., 1 Kt. 85.239 I

- - 2.Aufl.- W.-Heidelberg 1953. 120 S., 1 Taf. 86.679 I

Publikationer från Svenska textilforskningsinstitutet 1945-49.- Göteborg 1950. 18 S. 81.073 I

Quarizius, C.G.: Flachsbau und Linnenbereitung oder Anleitung, beides nach rationellen Grundsätzen zu betreiben.- L. 1852. VI, 80 S. 80.616 I

Ramsthaler, K.: Die Schärerei und Zettlerei.- B., St. 1944. 180 S. (Konradin Textil-Betriebsbücher. 5.) 79.481 I.5

Ramsthaler, K., u. K.Walter: Die Schlichterei der Baumwolle, Zellwolle, Mischgarne und Kunstseide. 2.Aufl.- St. 1948. 149 S. (Konradin Textil-Betriebsbücher. 1.) 79.481 I.1

Rayon Technology. (Including acetate.) Handbook for textile mills. 2.ed.- N.Y. 1953. VII, 344 S. (Textile Technology Series. 2.) 86.974 I.2

Rayon Underwear, Men's circular flat- and rib-knit.- Washington 1951. 15 S. (U.S. Dep.of Commerce. Commercial Standard. 148.) 85.094 I.148

Rayon-Weaving [Deutsch]. Rayonweben.- M. 1952. 108 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 14.) 83.194 I.14

Redogörelse för svenska textilforskningsinstitutets verksamhet budgetåret.- Göteborg 1948- 1947-48- (Meddelanden från svenska textilforskningsinst. 9.) 77.008 I.9

Reif, W.: Taschenbuch der Textilveredlung. 1954
s. Perndanner, H., u. W.Reif.

Renters, W.: Der Nähmaschinenfachmann, Der prakt.Nähmaschinen-Reparateur. 7.Aufl.- Bielefeld 1953. 482 S. 88.103 I

Repenning, H.: Die mechanische Weberei. 5.Aufl.- B. 1955. VIII, 328 S. 88.712 I

Reyon, Synthetica, Zellwolle. Früher "Kunstseide und Zellwolle".- B.-Lichterfelde 1951- Jg.29, Nr 10- 99.998 II

Reyon, Zellwolle und andere Chemiefasern.- B. 1952- Jg.30, H.5- . Früheres u.d.T.: Reyon, Synthetica, Zellwolle. 99.998 II

Ringel, P.: Neue Methoden zur Untersuchung der Wirkungsweise von Textilhilfsmitteln. 1954
s. Weltzien, W., u. P.Ringel.

Roberts, A.: The Processing of rayon staple fibre on cotton spinning machinery in Germany. 1946
s. Hunter, W.A., A.Roberts u. R.Thompson.

Rohs, W.: Die Verarbeitung von Leinengarn auf Webstühlen mit und ohne Oberbau.- Köln u.Opladen 1954. 18 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 80.) 88.320 II.80

Rohs, W., u. H.Griese: Untersuchungsarbeiten zur Verbesserung des Leinenwebstuhles.- Köln u.Opladen 1955- 3- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 163.) 88.320 II.163

Rohs, W., u. G.Heller: Studien an einem neuzeitlichen Kreuzspultrockner für Bastfasergarne mit Wiederbefeuchtungszone.- Köln u.Opladen 1955. 39 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 185.) 88.320 II.185

Rohs, W., u. R.Otto: Das Naßspinnen von Bastfasergarnen mit Spinnbadzusätzen unter Ausnutzung einer zentralen Spinnwasserversorgungsanlage.- Köln u.Opladen 1956. 42 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 340.) 88.320 II.340

Rohs, W., u. G.Satlow: Trocknung von Leinengarnen.- Köln u.Opladen 1953- 1- (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 20.) 88.320 II.20

Rohs, W., G.Satlow u. G.Heller: Trocknung von Hanfgarnen.- Köln u.Opladen 1955. 37 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 172.) 88.320 II.172

Rosanov, F.M.: Theorie und Praxis der einheitlichen Webstuhleinstellung. 1958
s. Vlasov, P.V., u. F.N.Rosanov.

Rother, H.: Umgang mit Seilen. 1951
s. Blümcke, A., u. H.Rother.

Satlow, G.: Trocknung von Hanfgarnen. 1955
s. Rohs, W., G.Satlow u. G.Heller.

- Trocknung von Leinengarnen. 1953-
s. Rohs, W., u. G.Satlow.

Schaeffer, A.: Handbuch der Färberei und anderer Prozesse der Textilveredlung.- St. 1949-51. Bd 1-5. 01.104 I

- Technologie der Färberei und Textilveredlung.- Heidelberg 1954. XX, 808 S. (Melliand-Textil-Practica. 3.) 87.952 I.3

Schams, K.: Handbuch der Weberei, Färberei und Ausrüstung, unter bes.Berücks.der Kunstseiden und Zellwollen. 6.Aufl.- L. 1939- Bd 1- 69.822 I+II

Schefer, W.: Über das physikalisch-chemische Verhalten synthetischer Polyamidfasern.- St.Gallen 1954. 35 S. Zürich TeH., Diss. 89.971 II

Scherf, K.F.: Alle Arten der Schafwolle, ihrer Natur und Beschaffenheit nach...- Meissen 1843. XVI, 381 S. 80.249 I

Schickler, W.: Der Ausgleichsverzug am Streichgarnselfaktor.- Braunschweig 1927. 31 S., II Taf. Diss. 82.727 I

Schimmelmann, A.v.: Am Handwebstuhl. 2.Aufl.- St. 1951. 105 S., IV Taf. 83.986 I

Schneider, J.: Die Bedeutung der Knotenart für die Herabminderung der Fadenbrüche. 1956
s. Wegener, W., u. J.Schneider.

- Vorbereitungsmaschinen für die Weberei.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. X, 316 S. 88.831 I

Schneider, W.H.: Über die Fadenbruchzahl und Spinngrenze in der Kammgarnspinnerei.- St.Gallen 1951. 29 S. Zürich TeH., Diss. 84.420 II

Schradin, G.: Garne und Stoffe. 16.-20.Aufl.- St. 1950. IX, 162 S. 84.335 I

Schuster, K.: Die Rohstoffe für die Textilindustrie.- St. 1953. 164 S. 86.584 I

Schwerdtner, H.: Chemische und physikalische Grundlagen textiler Faserstoffe.- B. 1954. 337 S. 88.947 I

Seidel, R.: Beiträge zur Kenntnis der Immun- und Amin-Garne.- Weida i.Thür. 1930. 70 S. Dresden TeH., Diss. 81.372 I

Selter, E.: Untersuchungen über die Entwässerung von Geweben aus natürlichen, künstlichen und synthetischen Fasern und Beiträge zur Theorie des Foulardierens.- o.O. 1955. 143 Bl. Stuttgart TeH., Diss. 90.470 M

Shah, S.J.: A Study of the tension variations while unwinding weft bobbins.- Baroda 1961. 58 S. Zürich TeH., Diss. 103.133 I

Siegel, E.: Zur Geschichte des Posamentiergewerbes mit bes.Berücks.auf die erzgebirgische Posamentenindustrie.- Annaberg 1892. VIII, 126 S. 80.367 I

Size Measurements for men's and boys' shorts (woven fabrics). 2.ed.- Washington 1951. 15 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 137.) 85.094 I.137

Size Measurements for men's work trousers.- Washington 1950. II, 10 S. (U.S.Dep. of Commerce. Commercial Standard. 166.) 85.094 I.166

Slattenschek, A., u. K.Lötsch: Zur Prüfung der Bergseile im Schlagzugversuch.- W. 1960. 8 S., 2 Bl.Abb. 98.849 II

Soliman, H.Al: Power Requirements in cotton and worsted ring spinning.- Zürich 1963. 113 S. (Mitteilungen a.d.Inst.f.Textilmaschinenbau u.Textilind.an d.ETH in Zürich. 8.) 79.914 I.8

Sport and dress Shirt (woven fabrics) Size Measurements, Boys'. 4.ed.- Washington 1951. 10 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 14.) 85.094 I.14

Staengle, H.E.: Jacquardgewebe.- St. 1950. Bd 1-4. 82.848 I

Steadman, F.M., H.J.Feeley u. J.H.Martin: The Manufacture of paper tubes, bobbins and cones in Germany.- o.O. 1947. 46 S. (FIAT final Report. 651.) 89.747 I.651

Studinka, J.: Beitrag zur Kenntnis der Diepoxyde und deren Anwendung für die Knitterechtausrüstung von Baumwollgewebe.- Zürich 1964. 103 S. Diss. 105.834 I

Study, A, of the effect of twist on the properties of synthetic filament yarns.- Dayton, O. 1952. V, 138 S. (WADC Techn. Report. 4-52-55.) 86.938 II.4

Sulser, H.: Die Prüfung der Scheuerfestigkeit von Textilien.- St.Gallen 1953. 82 S. Zürich TeH., Diss. 87.545 II

Susich, G.: Mechanical Conditioning of textile fibers.- Washington 1953. VI, 55 S. (Off.of the Quartermaster Gen. Res.and Development Div.Textile Series Report. 82.) 86.672 II.82

- Mechanical Properties of decrystallized cotton.- Washington 1953. 20 S. (Off. of The Quartermaster Gen. Res.and Development Div.Textiles, Clothing and Footwear Branch. Textile Series Report. 79.) 86.672 II.79

Susich, G., u. W.Zagieboylo: The Tensile Behavior of some protein fibers.- Washington 1953. VI, 37 S. (Off.of The Quartermaster Gen. Res.and Development Div. Textiles, Clothing, and Footwear Branch. Textile Series Report. 80.) 86.672 II.80

Taschenbuch für den Textilfachmann.- Wels 1955. 101 S. 89.142 I

Taschenbuch für die Textilindustrie.- 8. 1956- 1957- 92.742 I

Textilalmanach, Österreichischer.- St.Johann in Tirol 1955- 1955/56- 89.028 I

Textil-Betriebsbücher.- St. 1950- Bd 26- . Früheres u.d.T.: Konradin-Textil-Betriebsbücher. 79.481 I

Textile Industry, The, in Europe.- P. 1956. 143 S. (Trends in economic sectors. 5.) 88.595 I,5

Textile Manufacturer, The. Materials. Processes. Production. Management.- Manchester, London 1951- Vol.77, No 923- 94.000 II

Textiles and their testing.- London 1949. 86 S. (Selected Government Research Reports. 4.) 81.614 I.4

Textile Series Report.- Washington 1953- No 71- 86.672 II

Textile Technology Series.- N.Y., Toronto, London 1953- 1- 86.974 I

Textilfaserstoffe, Anorganische.- B. 1955. 570 S. 90.644 I

Textil- und Bekleidungsgewerbe. Schriften zur Berufsfortbildung.- B. 1949- Bd 5- 83.855 I

Textilgewerbe, Das deutsche.- M.-Gladbach, Düsseldorf 1951- Jg.53, H.1- 81.784 II

Textilindustrie, Die österreichische, im Jahre 1956.- W. 1957. 7 ungez., 55 gez. Bl. 90.544 II

Textil-Praxis.- St. 1951- Jg.6, H.1- 81.797 II

Textilprüfung. Ein universeller Wegweiser zur Internat.Buch-u. Zeitschriftenliteratur...- M. 1955- (Indexbücher d.Technik. 1,1.) 88.556 II.1,1

Textiltechnik, Die neue Abteilung. 1961
in: Balke, S.: Die imperfekte Perfektion der Technik. 61.180 I.29,2

Textiltechnik, Deutsche.- B. 1957- Jg.7, H.1/2- . Früheres u.d.T.: Textil- und Faserstofftechnik. 87.958 II

Textil- und Faserstofftechnik.- B. 1954- Jg.4, H.1- 87.958 II

Textiltechniker, Der.- Mühlhausen (Thür.) 1952- H.7- 85.304 I

Thompson, R.: The Processing of rayon staple fibre on cotton spinning machinery in Germany. 1946
s. Hunter, W.A., A.Roberts u. R.Thompson.

Travaux du laboratoire de technologie des matières textiles de l'université de Gand.- Bruxelles 1953. 125 S. (I.R.S.I.A. - I.W.O.N.L. Comptes rendus de recherches. 12.) 81.005 I,12

Truslow, J.L.: Zellwolle Lehrspinnerei [in] Denkendorf, Kreis Esslingen, Württemberg.- o.O. 1945. 16 S. (F.I.A.T.final Report. 468.) 89.747 II,468

Ullrich, E.: Fragen aus der Webereipraxis.- St. 1950. 64 S. (Textil-Betriebsbücher. 24.) 79.481 I,24

Unger, J.: Wollwäscherei und Kämmerei, 1957
s. Hartwig, K., G.Nitschke u. J.Unger.

Vegt, A.K.van der: A Study on the mechanism of wool felting.- 's-Gravenhage 1955. 98 S. Delft TeH., Diss. 89.352 I

Veröffentlichungen auf dem Gebiete der Faserstoff-Forschung und Textiltechnik.- B. 1954- Nr 3- 88.958 I

Vlasov, P.V., u. F.M.Rosanov: Theorie und Praxis der einheitlichen Webstuhleinstellung [Normalizacija processa tkačestva. Deutsch].- B. 1958. 200 S. (Veröffentlichungen auf d.Gebiete d.Faserstoff-Forschung u.Textiltechnik. 9.) 88.958 I,9

Vries, H.de: On the elastic and optical Properties of cellulose fibres.- Utrecht 1953. VII, 111 S. Delft TeH., Diss. 88.371 I

Vries, L.de: Wörterbuch der Textilindustrie.- Wiesbaden 1959- Bd 1- 97.002 I

Vroom, R.A.: Kinetic Aspects of the viscose rayon spinning process.- Delft 1963. 107 S. Diss. 103.724 I

Wagner, E.: Mechanisch-technologische Textilprüfungen. 6.Aufl.- Wuppertal-Barmen 1953. VIII, 231 S. (Handbuch f.Textiling.u.Textilpraktiker. T 14.) 92.894 I,14

Wallner, E.: Der Einfluß der Umlenkkante auf das Bergseil.- W. 1958. 7 S., 3 Bl. Abb. 94.932 II

Walter, K.: Die Schlichterei der Baumwolle, Zellwolle, Mischgarne und Kunstseide. 2.Aufl. 1948
s. Ramsthaler, K., u. K.Walter.

Weber, F.: Die technische Stärkeschichtung von Baumwollgarnen. Der Einfluß von maschinellen Vorrichtungen und von Färbeprozessen auf den Schlichteffekt.- W. 1950. 53 Bl. Diss. 83.072 II,Diss.

Weber, F., u. A.Martina: Die neuzeitlichen Textilveredlungs-Verfahren der Kunstfasern.- W. 1951- 1939-1949/50- 82.384 I

Weber, K.-A.: Die chemisch-technologischen Grundlagen der Verfestigung von Faservliesen.- St. 1957. 78 S. Diss. 96.362 I

Wegener, W.: Spannung von Kunstseiden in Abhängigkeit von Zeit und Dehnung.- St. 1949. 34 S. Braunschweig TeH., Habil.-Schr. 81.462 II

Wegener, W., u. J.Schneider: Die Bedeutung der Knotenart für die Herabminderung der Fadenbrüche.- Köln u.Opladen 1956. 32 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 338.) 88.320 II,338.

Wegener, W., u. W.Zahn: Untersuchungen von gesponnenen Garnen auf ihre Gleichmäßigkeit nach verschiedenen Meßmethoden.- Köln u.Opladen 1956. 49 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 302.) 88.320 II,302

- Vergleich des normalen mit verschiedenen abgekürzten Baumwollspinnverfahren in Bezug auf Gleichmäßigkeit und Sortierungsstreuung der Garne.- Köln u.Opladen 1956. 44 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 339.) 88.320 II,339

Weigert, S.: Über die Berechnung der zur Darstellung eines Gewebes erforderlichen Garnmenge, nebst Tabellen zur Ermittlung der Kett- und Schußgarne in Geweben.- B. 1845. 43 S., 1 Tab. 80.520 II

Weigkricht, A.: Bindungslehre der Kettenwirkerei.- W. 1951. T.1-3. 85.874 II

- Die Technologie der Kettenwirkerei.- W., Heidelberg 1949. 156 S. 85.746 I

Weigl, R.: Technik und Maschinen in der Schuhindustrie.- Heidelberg, Frankf.a.M. 1958. XI, 387 S. 96.042 I

Weiner, L.I.: A Study of some factors affecting the tear and water resistance of lightweight clothing and tentage fabrics. 1953
s. O'Brien, M.E., u. L.I.Weiner.

Weiss, F.: Spezial- und Hochveredlungsverfahren der Textilien aus Zellulose.- W. 1951. VII, 211 S. 83.464 I

Weltzien, W.: Rohstoff und Veredlung in der Textilwirtschaft. 1952
in: Rathert, H.: Entwicklung auf dem Gebiet der Chemiefaser-Herstellung. 89.255 I.12

Weltzien, W., u. J.Wilfs: Die Kettenlängenverteilung von hochpolymeren Faserstoffen. Über die fraktionierte Fällung von Polyamiden.- Köln-u.Opladen 1954. 33 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 65.) 88.320 II.64

- Physikalische Untersuchungen an Fasern, Fäden, Garnen und Geweben.- Köln u.Opladen 1954. 38 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 85.) 88.320 II.85

Weltzien, W., u. P.Ringel: Neue Methoden zur Untersuchung der Wirkungsweise von Textilhilfsmitteln. Untersuchungen über Schlichtungs- u.Entschlichtungsvorgänge.- Köln u.Opladen 1954. 24 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 63.) 88.320 II.63

White, G.: A Practical Treatise on weaving, by hand and power looms...- Glasgow 1846. XXIV S., S.18-362, XX pl. 80.374 I

Wieck, F.G.: Praktisches Lehrbuch der Hand- und Maschinenweberei (Glattweberei). 2.Ausg.- L. 1850. IV, 220 S. 80.354 I

Wilhelm, A.: Grundlagen der Baumwollschlichterei.- Reutlingen 1956. 90 S. Stuttgart TeH., Diss. 92.090 II

Wirkerei- und Strickereitechnik.- Coburg 1951- Jg.1, Nr 1- 82.390 II

Wistermayer, W.: Zur Geometrie der Schlagherzen.- W. 1950. III, 24 S. Diss. 89.222 II,Diss.

Wool-combing Industry, German, and wool-grease extraction processes.- London 1946. 57 S. (B.I.O.S.final Report. 474.) 91.200,I.474

Wool Felt.- Washington 1952. 23 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 185.) 85.094 I.185

World Fiber Review.- Washington 1949- 1949- (FAO Commodity Series. Bulletin. 14.) 79.971 II,14

Zagieboylo, W.: The Tensile Behavior of some protein fibers. 1953
s. Susich, G., u. W.Zagieboylo.

Zahn, W.: Untersuchungen von gesponnenen Garnen auf ihre Gleichmäßigkeit nach verschiedenen Meßmethoden. 1956
s. Wegener, W., u. W.Zahn.

- Vergleich des normalen mit verschiedenen abgekürzten Baumwollspinnverfahren in Bezug auf Gleichmäßigkeit und Sortierungsstreuung der Garne. 1956
s. Wegener, W., u. W.Zahn.

Zart, A.: Kunstseide und Stapelfaser.- Darmstadt 1960. 177 S. (Techn.Fortschrittsberichte. 51.) 55.900 I,51

Zeising, H.: Über Schappe-Spinnerei.- L. 1910. 48 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.799 II

Zeitschrift für die gesamte Textil-Industrie.- M.-Gladbach 1953- Jg.55, H.5- Früheres u.d.T.: Das deutsche Textilgewerbe. 81.784 II

Ziemba, W.: Neuere Erkenntnisse über das Trocknen von Textilien.- St.Gallen 1955. 67 S. Zürich TeH., Diss. 91.741 I

Zwicky, A.: Ganzstahl- oder flexible Kardengarnituren in der Baumwoll-Feinspinnerei.- Zürich 1960. 126 S. (Mitteilungen aus dem Inst.f.Textilmaschinenbau u. Textilindustrie an d.ETH in Zürich. 6.) 79.914 I,6

727 Wagner, Lederhandwerk, Karosseriebau

Alcan Aluminium for truck bodies.- Montreal 1949. 36 S. 89.166 II

Aluminium im Verkehr. Seine Anwendung als Leichtbaustoff in d.heutigen Verkehrstechnik.- Düsseldorf 1953. 210 S. 98.885 II

Aluminium Alloy Sections for road vehicle bodies.- London 1950. 44 S. (Applications Brochures. 5.) 89.165 II.5

Aluminium Bodies for large tipping vehicles.- London 1951. 19 S. (Sales Developm. Div. Application Record. 1.) 88.635 II.1

Application, The, of aluminium and its alloys to passenger road service vehicles.- London 1949. 55 S. (Applications Brochures. 4.) 89.165 II.4

Balcke, H.: Ratschläge für Wärme- und Kälteschutzeinrichtungen bei Transportwagen und verlastbaren Geräten.- M. 1955. 27 S., 4 Bl.Abb., 5 S. 88.910 I

Bohnsack, H.: Werkkunde des Metall-Karosseriebauers.- Hamburg 1952-1954. Bd 1.2. 88.018 I

Carrosseries, Les, automobiles en stratifiés.- P. um 1954. 16 S. (Etude bibliogr.) (Bulletin U.T.A.C. 93.) 88.052 II.93

Eckel, W.: Austragung und Konstruktion im Karosserie- und Zellenbau.- B. 1953. 122 S. 87.365 I

Essers, E., u. H.Kreiskorte: Beanspruchung und Belastbarkeit von Kupplungsbefestigungsvorrichtungen an Lastkraftwagen.- Düsseldorf 1959. 46 S. (Dt.Kraftfahrtforschung u.Straßenverkehrstechnik. 124.) 70.887 II.124

Fortschritt, 10 Jahre, in Gerbereichemie und Ledertechnik. Tagungsschrift.- W. 1959. XXII, 109 S. 97.680 II

Gerssen, J.N., u. O.Riksen: Onderzoekingen over naai-en lijmverbindingen en de eisen, waaraan deze verbindingen in de practijk moeten voldoen.- Waalwijk 1951- Deel 1- (Mededeling van het Lederinst.T.N.O. 10.) 86.932 II.10

Jahrbuch der Lederwirtschaft Österreichs. Ausg. 3.- W. 1950- 1950- 80.709 I

Kraftfahrzeugtechnik. Leichtbau u.Fahrwerk.- Düsseldorf 1955. 85 S. (VDI-Berichte. 16.) 89.038 II.16

Kraftwagen, Der. Sein Bau u.Betrieb, seine Pflege u.Reparaturen. 18.Aufl.- Braunschweig, B. 1957. XVI, 1132, 79 S. 90.515 I

Kreiskorte, H.: Über Beanspruchung und Belastbarkeit von Kupplungsbefestigungsvorrichtungen von Lastkraftwagen.- o.O. 1958. 117 S. Aachen TeH., Diss. 98.344 I

Kreiskorte, H.: Beanspruchung und Belastbarkeit von Kupplungsbefestigungsvorrichtungen an Lastkraftwagen. 1959
s. Essors, E., u. H.Kreiskorte.

Lederwaren.- W. 1950- 1950,H.1- (Österr.Leder-Zeitung. Beil.) 79.551 II.Beil.

Lederwaren, Österreichische.- W. 1949- Jg.1- 79.738 II

Leder-Zeitung, Österreichische, mit der illustrierten Beilage Lederwaren.- W. 1950- Jg.5, H.1- 79.551 II

Light Alloy Bodies for road haulage vehicles.- London 1952- Book 1- 88.634 I

Mededeling van het lederinstituut T.N.O.- Waalwijk 1951- No 10- 86.932 II

Nachrichtenblatt der AGM Leichtbau der Verkehrsfahrzeuge.- Köln 1952-56. Jg.1-5 (e.n.e.) 90.053 II

ÖLW. Österr.Fachorgan f.d.lederverarbeitenden Betriebe, den Leder-u.Lederwarenhandel.- W. 1958- Jg.10, Nr 9- . Früheres u.d.T.: Österreichische Lederwaren. 79.738 II

Page, S.E.: Body Engineering. Design and construction of motor vehicle bodywork.- London 1950. 188 S. 80.184 I

Riksen, O.: Onderzoekingen over naai-en lijmverbindingen en de eisen, waaraan deze verbindingen in de practijk moeten voldoen. 1951-
s. Gerssen, J.N., u. O.Riksen.

Tätigkeitsbericht. Versuchsanstalt f.Lederindustrie an d.Bundeslehr- u.Versuchsanst.f.chem.Industrie u.Gewerbe.- W. 1950- 1.Aug.1948-31.Juli 1949- 81.870 I

Wagner, Der, und Karosseriebauer.- W. 1947- 1947, Nr 1- 80.736 II

Wagnerlehrling, Der.- W. 1949- 1949, Juni- (Der Wagner u.Karosseriebauer. Beil.) 80.736 II.Beil.

728 Uhrmacher, Juweliere, Feinmechanik, Optische Industrie

Albrecht, W.: Die technische Entwicklung der optischen Industrie in ihrer wirtschaftlichen Bedeutung.- o.O. 1958. 113 S., VIII Taf. Berlin-Charlottenburg Techn.Univ., Diss. 96.637 II

Application of spring strips to instrument design.- London 1956. IV, 25 S. (Nat. Phys.Lab. Notes on applied science. 15.) 84.194 I,15

Askania-Warte.- B. 1954- Jg.12, Nr 45- 88.585 II

Asmus, F.: Einfluß des Polierens auf die Zahnform und auf das Drehmomentverhalten von Uhrenverzahnungen.- St. 1962. 92 S. Diss. 103.336 I

- Technische Laufwerke einschließlich Uhren.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. VIII, 279 S. 95.602 I

Bassermann-Jordan, E.v.: Uhren. Ein Handbuch f.Sammler u.Liebhaber. 4.Aufl.- Braunschweig 1961. X, 518 S. (Bibliothek f.Kunst-u.Antiquitätenfreunde. 7.) 92.160 I,7

Baxter, W.T.: Jewelry, gem cutting, and metalcraft. 2.ed., 4.print.- N.Y. 1942. XII, 287 S. 97.119 I

Berckhemer, H.: Eine neuartige Anordnung für mechanische Registrierung bei Seismographen.- o.O. 1954. 38 S., 7 Abb. Stuttgart TeH., Diss. 90.303 M

Bihlmaier, O.: Die Anwendung des pneumatischen Meßverfahrens in der optischen Fertigung.- o.O. 1956. 107 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.461 M

Böckle, O., u. W.Brauns: Lehrbuch für das Uhrmacherhandwerk. 8.-10.Aufl.- Halle 1951- Bd 1- 83.062 I

Brauns, W.: Lehrbuch für das Uhrmacherhandwerk. 8.-10.Aufl. 1951-
s. Böckle, O., u. W.Brauns.

Busch, E., u. F.Kähler: Feinstarbeit, Rechnen und Messen im Lehren-, Vorrichtungs- und Werkzeugbau. 2.Aufl., 7.-12.Taus.- B., Göttingen, Heidelberg 1951. 66 S. (Werkstattbücher. 86.) 53.323 I,86,2.Aufl.

Castedello, W.: Production Means and tooling for Compur Shutter Rapid No 00. 1947
s. Schwartz, M., W.Castedello u. W.Gebauer.

Chapuis, A.: Technique and history of the Swiss watch from its beginnings to the present day. 1953
s. Jaquet, E., u. A.Chapuis.

Chrzaszcz, R.K.: Über die elektromagnetische Energiespeisung der Favarger-Sekundäruhr im geodätischen Institut der Eidg.Techn.Hochschule Zürich.- Zürich 1948. 36 S. Diss. 79.610 II

- - Zürich 1948. 36 S. (Mitteilungen aus dem geodät.Inst.d.ETH in Zürich. 3.) 81.518 II,3

Cohen, M.: Beschreibendes Verzeichniss einer Sammlung von Diamanten u.der zur Bearbeitung derselben nothwendigen Apparate...- W. 1822. 31 S. 91.017 I

Copper in instrumentation. 4.impr.- Radlett, Herts. 1955. 152 S. (C.D.A.Publication. 48.) 98.651 I,48

Cowan, H.J.: Time and its measurement.- Cleveland, N.Y. 1958. 159 S. 97.449 II

David a. Sancto-Cajetano: Neues Rädergebäude.- W. 1791. 117 S., 1 Taf. 80.402 I

Dietzschold, C.: Abriss der Getriebelehre mit bes.Anwendung auf die Uhrmacherei und Feinmechanik.- Krems 1905. XV, 219 S. (C.Dietzschold's Uhrmacher-Bibliothek. 2.) 86.658 I

Drepperd, C.W.: American Clocks & clockmakers.- Garden City, N.Y. 1947. 312 S. 95.818 I

Feingeräte-Technik.- B. 1952- Jg.1, H.1- 85.856 II

Feinwerktechnik. Vorträge...- Düsseldorf 1955- (VDI-Berichte. 2.) 89.038 II,2

Feinwerktechnik. Z.f.mechan., optische, Starkstrom-u.Nachrichtengeräte...- Füssen 1950- Jg.54- . Früheres u.d.T.: Der Mechaniker. 31.784 II

Feldhaus, F.M.: Carl Bamberg. Ein Rückblick auf sein Wirken u.auf die Feinmechanik.- B. 1929. 81 S., 5 Bl. 90.880 I

Fertigung, Feinmechanische.- B. 1937. 36 S. 68.966 II

Frank, K.: Parallel-Endmasse.- Darmstadt 1958. 232 S., 1 gef.Bl. 98.373 I

Gebauer, W.: Production Means and tooling for Compur Shutter Rapid No 00. 1947
s. Schwartz, M., W.Castodello u. W.Gebauer.

Gentilli, A.: Der Glossograph.- L. 1882. 19 S. 80.331 II

Giebel, K., u. A.Helwig: Die Feinstellung der Uhren.- B. 1952. 607 S. 86.112 I

Goldschmiede-Zeitung, Deutsche.- St. 1952- Jg.50, Nr 2- 84.432 II

Gyroscopes: Theory and design.- N.Y. 1961. XIII, 402 S. 100.823 I

Haag, A.: Untersuchungen über die dynamische Beanspruchung zapfengelagerter Unruhwellen in Kleinuhren bei starken äußeren Stößen.- St. 1962. 142 S. Diss. 102.578 I

Hain, K.: Die Feinwerktechnik.- Giessen 1953. XII, 785 S. 87.291 II

Handbuch des Waagenbaues.- L. 1934- Bd 1, Lfg 1- 64.722 II

- - B.-Charlottenburg 1954- Bd 1- 88.005 I

Hasler Mitteilungen.- Bern 1951- Jg.10, Nr 1- 84.044 II

Helwig, A.: Die Feinstellung der Uhren. 1952
s. Giebel, K., u. A.Helwig.

Herrmann, F.: Katechismus der Uhrmacherkunst.- L. 1863. VIII, 92 S. 80.593 I

Heunert, H.-H., u. K.Philipp: Grundlagen der Schmalfilmtechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. VII, 199 S. 92.203 I

Jahrbuch für Optik und Feinmechanik.- Wetzlar 1957- Jg.5. 1958- 94.540 I

Jaquet, E., u. A.Chapuis: Technique and history of the Swiss watch from its beginnings to the present day [Histoire et technique de la montre suisse de ses origines à nos jours. Engl.]- Bern 1953. 278 S. 89.753 II

Joerg, E.: Untersuchung der Brauchbarkeit von wälzgefräster Evolventenverzahnung für Uhrenzahnräder.- St. 1958. 163 S. Diss. 95.312 I

Jong, O.de: Grenzen van fijnmechanische Techniek.- Delft 1961. 21 S. Delft TeH., Antrittsrede. 102.022 I

Kähler, F.: Feinstarbeit, Rechnen und Messen im Lehren-, Vorrichtungs- und Werkzeugbau. 2.Aufl. 1951
s. Busch, E., u. F.Kähler.

Karpin, E.B.: Wägemaschinen [Vesoizmeritel'nye avtomaty. Deutsch].- L. 1960. 356 S. 99.847 I

Kluge, K.E.: Handbuch der Edelsteinkunde für Mineralogen, Steinschneider und Juweliere.- L. 1860. XVIII, 561 S., XV Taf. 90.968 I

Konstruktionsbeispiele aus der Feingerätetechnik.- B. 1955. 124 S., 4 Normbl. 90.870 I

Krackau, E.: Selbstanzeigende und selbsttätige Waagen. 1959-60
s. Reimpell, J., u. E.Krackau.

Lawaczek, F.: Beitrag zur Theorie und Konstruktion der Wage, mit bes.Berücks.der n-fach übersetzten Hebelwage.- B., 1906. 80 S. Braunschweig TeH., Diss. 82.600 I

Lehotzky, L.: Elektrische Uhren und Signaleinrichtungen.- W.-Heidelberg 1951. XII, 168, 16 S. 82.525 I

- Mechanische Uhren. 3.Aufl.- W., Heidelberg 1960-1961. Bd 1,2. 83.893 I

Lehrbuch für den Optik-Konstrukteur.- L. 1956- Bd 1- 90.855 I

Lehrbuch für das Uhrmacherhandwerk.- Halle 1951-57. Bd 1-3. 1. 8.-10.Aufl. 2. 1.-3.Aufl. 83.062 I

Lehrling, Der.- Graz 1955- Jg.2, Nr 1- (Der Uhrmacher. 23,Beil.) 97.210 II.23,Beil.

Liman, L.de: Neues Lehrbuch der Uhrenmacherkunst.- Schwenningen im Schwarzwald 1864. IV, 206 S., 1 Taf. 80.505 I

Lübke, A.: Die Uhr. Von der Sonnenuhr zur Atomuhr.- Düsseldorf 1958. IX, 441 S. 95.612 II

Maier, M.: Brillanten und Perlen.- St. 1949. XII, 188 S. 84.398 I

Martin, E.: Die Schreibmaschine und ihre Entwicklungsgeschichte.- 8.Taus.- Aachen 1949. 591 S. 84.254 I

Meisterprüfungsordnung für das Optikergewerbe.- M. 1954. 29 S. 89.389 I

Meldau, H.: Der Anschütz-Kreiselkompaß, Selbsteuer und Kursschreiber.- Bremen 1935. 84 S. 100.737 I

Merz, H.: Zur Frage der Vergütung von Saphiroberflächen zur Verbesserung der Reibungskonstanz von Elektrizitätszählern.- Zürich 1963. S.722-798, IV S.Abb. Diss. 104.907 I

Miniaturization.- N.Y. 1961. IX, 306 S. 100.767 I

Mink, W.: Feinmechanik.- Ravensburg 1954. 240 S. 88.273 II

Monatsschrift für Feinmechanik und Optik.- L. 1952- Jg.69, Nr 2- . Früheres u.d. T.: Deutsche optische Wochenschrift. 19.707 II

Mugridge, E.G.V.: The Splitting of mica plates for optical purposes. 1962
s. Smartt, R.N., u. E.G.V.Mugridge.

Nebenuhren für elektrische Uhrenanlagen.- W. 1957. 37 S. (STT. Techn.Mitteilungen. 4.1957,Sonderh. 1.) 87.696 II.4.1957,Sonderh.1

Neumann-Lezius, H.H.: Handbuch der feinmechanischen Technik.- Wiesbaden 1952. 488 S. 86.649 I

Optik und Feinmechanik in Einzeldarstellungen.- St. 1958- Bd 1- 95.956 I

Otto, L.: Der Mikromanipulator und seine Hilfsgeräte.- B. 1954. 135 S. 88.054 I

Philipp, K.: Grundlagen der Schmalfilmtechnik. 1957
s. Heunert, H.-H., u. K.Philipp.

Plate, W.: Wörterbuch der Perlenkunde.- St. 1957. 60 S. 99.825 I

Pollermann, M.: Bauelemente der physikalischen Technik.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. VIII, 276 S. 89.658 I

Pouget: Traité des pierres précieuses et de la manière de les employer.- P. 1762. 88 S., 1 Taf., 4 Briefe. 91.018 I

Probleme, Feinwerktechnische, bei Datenverarbeitungsgeräten.- Düsseldorf 1963. 58 S. (VDI Berichte. 67.) 89.038 II.67

Rabe, K.: Getriebe der Feinwerktechnik.- Prien/Chiemsee 1961- T.1- (Lehrbücher d.Feinwerktechnik. 18.) 68.243 I.18

Rack, H.: Die Uhrteile in fremder Sprache.- Ulm (Donau) 1957. 52 S. 97.086 I

Reimpell, J.: Handbediente Waagen. 5.Aufl.d.Werkes v.M.Raudnitz: Die Konstruktion der von Hand bedienten Waagen.- B.-Charlottenburg 1954- Lfg 1- (Handbuch des Waagenbaues. 1.) 88.005 I.1

Reimpell, J., u. E.Krackau: Selbstanzeigende und selbsttätige Waagen.- B., Hamburg 1959-60. 340 S. (Handbuch des Waagenbaues. 2.) 88.005 I.2

Reimpell, U.: Untersuchungen an schweren Schneidenlagern für Großwaagen.- o.O. 1959. 135 S. Karlsruhe TeH., Diss. 99.499 I

Richter, O., u. R.v.Voss: Bauelemente der Feinmechanik. 5.Aufl.- B. 1952. XII, 542 S. 85.763 I

- - 6.Aufl.- B. 1959. 551 S. 97.209 I

Roscher, E.: Feinmechanik.- W., Heidelberg 1951- Bd 1- 83.471 I

Sačkov, D.D.: Anleitung zum Konstruieren von Rundfunkempfängern und anderen Funkgeräten [Konstruirovanie radioapparatury. Deutsch].- L. 1955. 229 S. 88.798 I

Schieb, G.: Das Fachbuch des Glashandwerkes.- W. 1958. Bd 1,2. (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Kammer d.gewerbl.Wirtschaft f.Wien.) 95.411 I

Schindler, G.: Elektrouhrentechnik.- Ulm (Donau) 1957- 1- 97.087 I

Schiweck, F.: Die Getriebeverhältnisse bei Springschreiber-Empfängern... - Charlottenburg 1933. V, 84 S. Diss. 64.979 II

Schlee, G.: Feinmechanische Bauteile.- St. 1950. XVI, 308 S. 76.418 I

Schlossmacher, K.: Edelsteine und Perlen.- St. 1954. VIII, 280 S., 2 Taf. 87.682 I

Schmidt, F.: Elektrische Uhren.- Halle (Saale) 1957. VII, 285 S. (Lehrbuch f.das Uhrmacherhandwerk. 3.) 83.062 I,3

Schöpke, H.: Feindrehen.- St. 1955. 76 S. (Schriftenreihe Feinbearbeitung. 10.) 89.368 I,10

Schroeder, A.J.: Richtlinien feinmechanischer Konstruktion und Fertigung. 2.Aufl.- St. 1953. 210 S. 87.054 I

Schwartz, M., W.Castedello u. W.Gebauer: Production Means and tooling for Compur Shutter Rapid No 00.- o.O. 1947. 7 S. (FIAT final Report. 1145.) 89.747 I,1145

Schweizer, H.: Koppelschwingungen als Mittel zur Registrierung dynamischer Vorgänge im Räderwerk von Kleinuhren.- o.O. 1955. 157 S. Stuttgart TeH., Diss. 90.424 M

Shennan, J.G.: Watch, clock, time fuze and jewel bearing industry in southwestern Germany.- Washington 1945. 35 S. (FIAT final Report. 223.) 89.747 II,223

Sieker, K.-H.: Fertigungs- und stoffgerechtes Gestalten in der Feinwerktechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1954. V, 166 S. (Konstruktionsbücher. 13.) 69.959 I,13

- Getriebe mit Energiespeichern.- L. 1952. VIII, 187 S. (Lehrbücher d.Feinwerktechnik. 16.) 68.243 I,16

Smartt, R.N., u. E.G.V.Mugridge: The Splitting of mica plates for optical purposes.- Melbourne 1962. 5 S., 1 Taf. (Nat.Standards Lab.Techn.Paper. 18.) 87.261 I,18

TIFO. Technische Informationen, Feinmechanik und Optik.- Braunschweig, B. 1955- Jg.3, Nr 7- 90.786 II

Uhr und echter Schmuck.- W. 1955- Jg.7, H.1- . Früheres u.d.T.: Fachzeitung der Uhrmacher, Juweliere, Gold- und Silberschmiede Österreichs. 78.930 II

Uhren, Juwelen.- W. 1959- Jg.27, Nr 1- . Früheres u.d.T.: Der Uhrmacher.
97.210 II

Uhren und Schmuck.- B. 1964- 1964, 1- 105.345 II

Uhren- und Schmuck Journal, das österreichische.- W. 1959-60. Jg.1-2,3/4 (m.n.e.)
96.539 II

Uhrmacher, Der.- Graz 1955- Jg.23, Nr 1- 97.210 II

Uhrmacher und Goldschmied.- Graz 1956-58. Jg.24, Nr 9 - Jg.26. Früheres u.d.T.: Der Uhrmacher. 97.210 II

Uhrmacher-Lehrling, Der.- Graz 1957- Jg.4,1- (Uhrmacher u.Goldschmied. 25,Beil.) Früheres u.d.T.: Der Lehrling. 97.210 II.25,Beil.

Ulbrich, G.: Kleine Entwicklungsgeschichte der Schreibmaschine.- L. 1953. VIII, 120 S. 87.557 I

Vögtli, K.: Eine tragbare Apparatur zur Messung von Erschütterungen im Frequenzbereich von 0,2 ...60 Hz und ihre Eichung.- Bern 1957. 30 S. Zürich TeH., Diss.
92.801 II

Voss, R.v.: Bauelemente der Feinmechanik. 5.Aufl. 1952 (8.Aufl. 1959)
s. Richter, O., u. R.v.Voss.

Wagner,...: Anweisung zur Construction neuer verbesserter Thurmuhren...- Quedlinburg u.L. 1846. 36 S., 2 Taf. 80.675 I

Wagner, J.: Mémoire sur le pendule et le balancier considérés comme régulateurs des instruments à mesurer le temps...- P. 1867. 126 S., 5 Taf. 80.544 I

Wechselbeziehungen zwischen Mechanik und Elektronik in der Feinwerktechnik. Vorträge...- Düsseldorf 1959. 74 S. (VDI Berichte. 37.) 89.038 II.37

Werkstoffe der Feinwerktechnik. Vorträge...- Düsseldorf 1960. 82 S. (VDI Berichte. 46.) 89.038 II.46

Wolf, F.: Die Schrauben- und Keilverbindungen in der Feinwerktechnik.- St. 1955. 44 S. (Schriftenreihe des Industrieblattes. 4.) 89.192 I.4

Wolf, F.: Die nicht lösbaren Verbindungen in der Feinwerktechnik.- St. 1955. 56 S. (Schriftenreihe d.Industrieblattes. 5.) 89.192 I.5

Wolfframm, B.: Konstruktive Untersuchung von Klemmgesperre-Kupplungen auf ihre Anwendbarkeit im Fernschreibmaschinenbau.- Charlottenburg 1941. 64 S. Diss. 73.979 II

Wühr, H.: Alte Uhren.- Darmstadt 1954. 32 S., 34 Abb. (Wohnkunst u.Hausrat, einst u. jetzt. 11.) 90.716 I.11

Zeiss-Informationen.- Oberkochen/Württ. 1963- Jg.11, H.47- . Früheres u.d.T.: Zeiss Werkzeitschrift 88.185 II

Zeiss-Mitteilungen über Fortschritte der technischen Optik.- St. 1957- F.1- 92.710 I

Zeiss-Werkzeitschrift.- Oberkochen 1953- Sammelh.1-7- 88.185 II

Zinner, E.: Aus der Frühzeit der Räderuhr.- M., Düsseldorf 1954. 64 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 22,3.) 61.180 I.22,3

Zschommler, W.: Feinoptik-Glasbearbeitung.- M. 1963. 198 S. 104.261 I

729 Musikinstrumente

Alker, H.: Blockflöten-Bibliographie.- M. 1960-61. 96,112 S. (Biblos-Schriften. 27.28.) 86.297 I.27.28

Arns, U.: Untersuchungen an Geigen.- M. 1955. 77 S. Karlsruhe TeH., Diss. 92.451 I

Fenner, K.: Bestimmung der Saitenspannung des Pianos.- Frankf.a.M. 1959. 97 S. (Fachbuchreihe Das Musikinstrument. 3.) 102.188 I.3

Frobenius, W.: Some Measurements of the end-corrections and acoustic spectra of cylindrical open flue organ pipes. 1947
s. Ingerslev, F., u. W.Frobenius.

Fuchs, F.: Der Aufbau der technischen Akustik im Deutschen Museum.- M., Düsseldorf 1963. 59 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 31,2.) 61.180 I.31,2

Goebel, J.: Grundzüge des modernen Klavierbaues. 4.Aufl.- L. 1952. VII,146 S. 88.685 I

Ingerslev, F., u. W.Frobenius: Some Measurements of the end-corrections and acoustic spectra of cylindrical open flue organ pipes.- København 1947. 44 S. (Contributions from the acoustical laboratoratory of the acad.of techn.sciences. 3.) (Transactions of the Danish acad.of techn.sciences. 1947,1.) 79.696 I,1947,1

Junghanns, H.: Der Piano- und Flügelbau. 3.Aufl.- Frankf.a.M. 1960. 251 S. (Fachbuchreihe Das Musikinstrument. 4.) 102.188 I.4

Kok, W.: Harmonische Orgels.- 's-Gravenhage 1955. 96 S. Delft TeH., Diss. 89.341 I

Matzke, H.: Unser technisches Wissen von der Musik.- W. 1949. 604 S. 79.800 I

Möckel, O.: Die Kunst des Geigenbaues. 2.Aufl.- B. 1954. XV, 332 S. 87.979 I

Monichon, P.: Petite Histoire de l'accordéon.- P. 1958. 158 S. 95.678 II

Musik, Elektronische.- Hamburg 1954. 56 S. (Techn.Hausmitteilungen d.Nordwestdt. Rundfunks. 6,1/2.) 89.335 II.6,1/2

Musikinstrument, Fachbuchreihe Das.- Frankf.a.M. 1959- Bd 3- 102.188 I

Rödig, H.: Geigenbau in neuer Sicht. Neue Erkenntnisse über das Wesen d.Resonanz in Streichinstrumenten.- Frankf.a.M. 1962. 104 S. (Fachbuchreihe Das Musikinstrument. 8.) 102.188 I.8

Schlimbach, G.C.F.: Ueber die Struktur, Erhaltung, Stimmung und Prüfung der Orgel. 3.Aufl.- L. 1843. XXX, 277 S., 5 Taf. 80.674 I

Zachariä, E.: Das Luftresonanzwerk an Tasteninstrumenten.- W. 1876. 24 S., 5 Taf. 80.480 I

72.10 Sonstige Gewerbe:
Buchbinder, Kartonage, Verpackung, Tapezierer, Friseure usw.

Aluminium-Folie.- Düsseldorf 1957. 54 S. 94.236 II

Barail, L.C.: Packaging Engineering.- N.Y. 1954. VII, 407 S. 95.844 I

Bindery Series.- Washington 1951- No 3- 86.702 II

Blinds, Venetian, (Grade A, custom-made). 2.ed.- Washington 1951. 19 S. (U.S.Dep. of Commerce. Commercial Standard. 61.) 85.094 I,61

Bohse, H., H.Eckart u. P.Weyl: Die industrielle Buchbinderei. Fertigungstechnik u. Maschinenkunde.- L. 1955. VIII, 279 S. 89.309 I

Boxes, Rigid, and cartons.- London, N.Y. 1951. X, 38 S. (Productivity Team Report. 16.) 82.006 I,16

Buchgewerbe-, Buchbinderei- u. Kartonagen-Zeitung.- W. 1949- 1949- (Papier-u. Buchgewerbe-Rundschau. 1949,Beil.) 83.261 II,Beil.

Cameron, J.M.: Cordage Industry. Um 1946
s. Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.M.Cameron.

Colton, R.C.: Practical Handbook of industrial traffic management. 2.ed.- N.Y. 1953. XII, 423 S. (Modern Industry Books. 1.) 95.899 I,1

Druckwerk, Das. Gestaltung u.Herstellung von Büchern u.Werbedrucksachen.- St. 1963. Bd 1.2. 103.831 I

Eckart, H.: Die industrielle Buchbinderei. 1955
s. Bohse, H., H.Eckart u. P.Weyl.

Eggers, P.: Der neuzeitliche Polsterer und Dekorateur. 1952
s. Fischer, F., M.Voelter-Gaisert u. P.Eggers.

Elkin, H.A.: Cordage Industry. Um 1946
s. Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.M.Cameron.

Fischer, F., M.Voelter-Gaisert u. P.Eggers: Der neuzeitliche Polsterer und Dekorateur.- St. 1952. 299 S. 85.734 II

Fritz, G.: Die Buchdruckerei und die sonstigen Vervielfältigungsmittel einschließlich der Buchbinderei.- o.O.u.J. S.566-618. 80.547 I

Frost, D.R., H.A.Elkin u. J.M.Cameron: Cordage Industry.- London um 1946. 72 S., IV fig. (B.I.O.S. final Report. 613.) 91.200 I.613

Gollob, H.: Bucheinbände des 16.Jahrhunderts in der Bibliothek der Technischen Hochschule zu Wien.- Mainz 1963. S.309-313. 105.807 II

Hafner-Zeitung, Österreichische.- W. 1948- Jg.16- 84.846 II

Hahn, W.: Gewerberecht. 8.Aufl.- W. 1960. 60 S. (Das österr.Gewerbebuch. 1,2.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Bundeskammer d.gewerbl.Wirtschaft.) 96.085 I.1,2

Hanisch, E., u. H.Neuhold: Grundzüge des modernen Verpackungswesens.- W. 1957. 90 S. 92.155 I

Helwig, H.: Der Ganz-"Elefantenhaut"-Band.- Bergisch Gladbach 1955. 92 S., 3 Anl. 94.505 I

Hoffmann, A., G.Sochatzky u. A.Ployer: Vorbereitung zur Meisterprüfung im Maler- und Anstreicher-, Lackierer-, Schildermaler u. Vergolderhandwerk. 5.Aufl.- W. 1950. 320 S. 84.842 I

Jahrbuch der österreichischen Buchbinder, Kartonage-, Etui-, Kassetten und Papierwarenerzeuger.- W. 1954- 1954- 88.006 I

Jahrbuch der Elektro- und Radiotechniker Österreichs.- W. 1948- 1948- . Früheres u.d.T.: Jahrbuch des Verbandes der Landesinnungen der konzess.Elektro-u.Radiotechniker Österreich. 97.953 I

Jahrbuch des Verbandes der Landesinnungen der konzess.Elektro- und Radiotechniker Österreichs.- W. 1947- 1947- 97.953 I

Insect Wire Screening.- Washington 1950. 14 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 138.) 85.094 I.138

Kästner, R.: Fachkunde für Tapezierer und Raumausstatter.- W., Heidelberg 1962- T.1- 101.458 I

Katalog der Verpackungsmaschinen und -geräte.- W. 1961- 101.585 I

Keilhack, F., u. A.Schirmann: Der Druckerei-Buchbinder. 2.Aufl.- Frankf.a.M. 1952. XV, 391 S. 86.884 I

Krüger, O.: Satz, Druck, Einband und verwandte Dinge. 5.Aufl.- Wiesbaden 1948. 144 S. 85.280 I

- - 7.Aufl.- Wiesbaden 1957. 192 S. 92.665 I

Latex Foam Mattresses for hospitals.- Washington 1952. 14 S. (U.S.Dep.of Commerce. Commercial Standard. 182.) 85.094 I.182

Lutz, J.F.: Vollständige und auf Erfahrung gegründete Anweisung, die Thermometer zu verfertigen. 2.Aufl.- Nürnberg 1823. XVI, 339 S., II Tab. 90.958 I

Magazin-Verpackung.- M. 1956. 110 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 38.) 83.194 I.38

Mordovin, B.M.: Buchbindereimaschinen [Broširovočnye mašiny. Deutsch].- B. 1962- 1- (Berechnung u.Konstruktion polygraph.Maschinen. 1.) 101.851 I.1

Nachrichtendienst, Holztechnischer.- W. 1960-64. Nr 1-40. [Hebst] Nr 3, Sondernr (m.n.e.) 99.813 II

Nemecek, R.: Die Kalkulation im Elektrohandwerk.- W. 1941. 88 S., 8 Beil. 97.895 I

Neuhold, H.: Grundzüge des modernen Verpackungswesens. 1957
s. Hanisch, E., u. H.Neuhold.

Orensteen, R.B.: The Selection of cushion area in the design of package cushioning.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1953. IV, 10 S. (WADC Techn.Report. 7-53-43.) 86.938 II.7

- A Technique for the design of glass fiber package cushioning.- Wright-Patterson Air Force Base, Ohio 1953. IV, 14 S. (WADC Techn.Report. 6-53-68.) 86.938 II.6

Packaging.- London, N.Y. 1950. XIII, 58 S. (Productivity Report. 12.) 82.006 I.12

Packaging [Deutsch]. Verpackung.- M. 1951. 98 S. (Rationalisierungs-Kuratorium d.Dt.Wirtschaft. RKW-Auslandsdienst. 7.) 83.194 I.7

Packstoffe und Verpackungen.- Baden-Baden, Frankf.a.M. 1959. 210 S. 98.807 II

Packstoff-Tabellen. Papiere, Kartone u.Vollpappen, Kunststoff- u.Aluminiumfolien.- M. 1955. 73 S. 88.710 I

Ployer, A.: Vorbereitung zur Meisterprüfung im Maler- und Anstreicher-, Lackierer-, Schildermaler u. Vergolderhandwerk. 5.Aufl. 1950
s. Hoffmann, A., G.Sochatzky u. A.Ployer.

Preisträger, Die österreichischen, für vorbildliche Verpackung.- W. 1960- 1960- 98.888 II

RGV.- B. 1958- Nr 117- 97.277 II

Schieb, G.: Das Fachbuch des Glashandwerkes.- W. 1958. Bd 1,2. (Das österr.Gewerbebuch.) (Schriftenreihe d.Wirtschaftsförderungsinst.d.Kammer d.gewerbl.Wirtschaft f.Wien.) 95.411 I

- Das Wissen des Glasverarbeiters. 2.Aufl.- W. 1953. 59 S. 86.911 I

Schirmann, A.: Der Druckerei-Buchbinder. 2.Aufl. 1952
s. Keilhack, F., u. A.Schirmann.

Schneck, A.G.: Das Polstermöbel. 3.Aufl.- St. 1951. 120 S. (Schneck: Das Möbel als Gebrauchsgegenstand. 4.) 63.235 II,4,3.Aufl.

Schriftenreihe, Verpackungswirtschaftliche, aus Forschung und Praxis.- B.-Grunewald 1957- H.9- 95.090 I

Seth, P.L.: The Influence of physical and mechanical factors in tablet making.- Calcutta 1956. 116 S. Zürich TeH., Diss. 92.779 I

Sochatzky, G.: Vorbereitung zur Meisterprüfung im Maler- und Anstreicher-, Lackierer-, Schildermaler u. Vergolderhandwerk. 5.Aufl. 1950
s. Hoffmann, A., G.Sochatzky u. A.Ployer.

Stichnote, M.: Von der Herstellung des Buches.- Potsdam 1950. 127 S., XXX Taf. 85.278 I

Strauss, W.: Meine Märklin-Modellbahn.- M. 1949. 94 S. 81.451 II

Tapezierer-Zeitung, Österreichische.- W. 1948-56. Jg.1-9, H.6 (m.n.e.) 79.550 II

Taschenbuch für Lackierbetriebe.- Hannover 1956- Jg.14, 1957- 92.283 I

Verpacken, Maschinelles. Vorträge u.Diskussionsbeiträge z.2.Verpackungstagung in Essen am 4.u.5.Okt. 1956.- B.-Grunewald 1957. 120 S. (Verpackungswirtschaftl. Schriftenreihe aus Forschung u.Praxis. 9.) 95.090 I.9

Verpackung im Chemiebetrieb.- Düsseldorf 1956- 1956, Nr 2- (Chem.Industrie. 8.1956,Beil.) 84.537 II.8.1956,Beil.

Verpackung für den Transport.- B. 1959. II, 73 Bl. (RGV. 155.) 97.277 II.155

Verpackungsfolien.- B. 1958. 50 Bl. (RGV. 117.) 97.277 II.117

Verpackungspraxis, Schriftenreihe.- W. 1958- 1- 97.501 I

Voelter-Gaisert, M.: Der neuzeitliche Polsterer und Dekorateur. 1952
s. Fischer, F., M.Voelter-Gaisert u. P.Eggers.

Weyl, P.: Die industrielle Buchbinderei. 1955
s. Bohse, H., H.Eckart u. P.Weyl.

Wiese, F.: Der Bucheinband. 4.Aufl.- St. 1964. 392 S. 105.502 I

Zippel, F.: Untersuchungen über den Frischwasserverbrauch und seine Einschränkungsmöglichkeiten bei der Herstellung von Papier, Karton und Pappe.- Darmstadt 1963. 226 S. Diss. 104.782 I

73 Atomtechnik

Advances in nuclear science and technology.- N.Y. 1962- Vol.1- 103.284 I

Agreements, Multilateral.- Vienna 1959. 257 S. (Legal Series. 1.) 100.271 I.1

Allen, W.D., u. A.T.G.Ferguson: Flux Measurements of fast neutrons with a recoil counter in the energy range of 50-2000 Kev.- Harwell, Berks. 1955. 11 S., 9 Fig. (A.E.R.E.Report. NP/R 1720.) 85.826 II.NP/R 1720

America faces the nuclear age.- N.Y. 1961. 156 S. 102.678 I

Amphlett, C.B.: Treatment and disposal of radioactive wastes.- Oxford 1961. VIII, 289 S. (Int.Series of monographs on nuclear energy. Div.5,2.) 94.416 I.5,2

Angelopoulos, A.: Atomenergie und die Welt von morgen [L'Atom unira-t-il le monde? Deutsch].- Göttingen, B., Frankf. 1956. 209 S. 92.362 I

Applications of radioactive isotopes and fission products in research and industry.- N.Y. 1956. VIII, 327 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,15.) 89.871 II,15

Aqueous Reprocessing Chemistry of irradiated fuels.- P. 1963. 471 S. 104.760 I

Arendt, P.R.: Reaktortechnik.- Mosbach/Baden 1957. 206 S. (Physikalische Schriften. 5.) 92.575 I.5

Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani: Ziele und Aufgaben für Euratom.- o.O. 1957. 122 S. 92.910 I

Aspects, Legal, administrative, health and safety, of large-scale use of nuclear energy.- N.Y. 1956. VIII, 393 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,13.) 89.871 II.13

Aspects, Radiological, of water supplies.- Urbana, Ill. 1961. 80 S. (Proc.of the Sanitary Engng Conf. 2.1960.) (Univ.of Illinois Engng Exp.Station. Circular.69.) 37.506 II.Circ.69

Aspects, Theoretical and experimental, of controlled nuclear fusion.- Geneva 1958. VIII, 390 S. (Proc.of the United Nations Internat.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,31.) 89.871 II.2,31

Assistance through fellowship and exchange programmes in nuclear science.- Vienna 1960. 37 S. 100.266 I

Astra-Reaktor. Reaktorzentrum Seibersdorf.- W. 1961. 207 S. 102.676 I

ASTRA-Reaktor. Sicherheitsbericht.- W. 1960. Getr.Pag. 98.788 II

Asyee, J.: Proeven over de warmte-afvoer van een splijtstofelement uit een kernreactor van het kokend water type.- Delft 1959. 89 S. Diss. 96.902 I

Atom und Strom.- Frankf.a.M. 1955- Jg.1, F.1- (Elektrizitätswirtschaft. 54, 1955, Beil.) 60.670 II.Beil.

Atomenergie und Elektrizitätserzeugung.- M. 1956. 67 S. 91.285 I

Atomic Energy Agency, International.- Vienna 1959- No 1- 100.168 I

Atomic Energy Agency, International, - IAEA-what it is and what it does.- Vienna 1961. 16 S. 100.816 I

Atomic Energy Commission Reports.- Washington 1962- Vol.1- 103.059 I

Atomic Energy Facts. A summary of atomic activities of interest to industry.- Washington 1957. XI, 216 S. (Nuclear Technology Series. 1.) 94.960 I.1

Atomic Energy Guidebook.- Washington 1955. 95 S. 91.321 II

Atomic Energy Review.- Vienna 1963- Vol.1, Nr 1- 104.354 I

Atomic Energy Waste. Its nature, use and disposal.- N.Y. 1961. XI S., 4 S.Abb., 420 S. 100.020 I

Atomkernenergie.- M. 1956- 1956, H.1- 89.773 II

Atomkernenergie-Dokumentation beim Gmelin-Institut.- Frankf.a.M. 1957- A.1957,1- 95.023 I

Atomkraftwerk, Das.- W. 1958- Jg.1, Nr 1- (Österr.Zeitschrift f.Elektrizitätswirtschaft. 11,Beil.) 77.634 II.11,Beil.

Atompraxis. Monatsschrift f.angewandte Atomenergie...- Karlsruhe 1955- Jg.1, H.1- 89.649 II

Atomstrahlung in Medizin und Technik.- M. 1964. VIII, 396 S. 105.535 I

Atomwirtschaft, Die.- Düsseldorf 1956- Jg.1, Nr 1- 90.035 II

Aufarbeitung, Extraktive, bestrahlter Kernbrennstoffe.- B. 1960. XI, 223 S. 99.905 I

Ausobsky, S.: Strahlenschutz bei der Feuerwehr.- W., Heidelberg 1961. 58 S., 1 gef.Tab. (Reihe C: Brandbekämpfung.) (Fachschriftenreihe f.d.Österr.Feuerwehren. 19.) 87.397 I.19

Balke, S.: Die Nutzung der Kernenergie in geschichtlicher Darstellung.- M., Düsseldorf 1960. 32 S. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 28,3.) 61.180 I.28,3

Baur, W.: Beitrag zu einem Kostenvergleich in der Kernenergiewirtschaft, dargestellt an zwei Reaktortypen.- M. 1960. 104 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 100.473 I

Bautechnik und Strahlenschutz. Vorträge...- Düsseldorf 1962. 47 S. (VDI Berichte. 61.) 89.038 II.61

Beck, H.R., H.Dresel u. H.-J.Melching: Leitfaden des Strahlenschutzes für Naturwissenschafter, Techniker und Mediziner.- St. 1959 (1958). XI, 253 S. 95.950 I

Behrens, D.J.: The Migration Length of neutrons in a reactor. 4.report.- Harwell, Berks. 1956. 13 S. (A.E.R.E.Report. T/R 877.) 85.826 II.T/R 877

Bellier, J., u. M.Tourasse: Centre nucléaire de Marcoule.- P. 1959. S.706-735. (Béton précontraint. 31.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 12,139/140,3=670.) 79.504 II.670

Bendell, D.: The Distribution of gamma-rays and neutrons in the control face shield of B.E.P.O. 1955
s. Harrison, J.R., A.M.Mills u. D.Bendell.

Bericht, Österr.Studien Gesellschaft für Atom Energie Ges.m.b.H.- W. 1957- 1957,2- 94.525 I

Bericht über die Tätigkeit der Schweizerischen Studienkommission für Atomenergie von 1946 bis 1958.- Basel u.St. 1960. 112 S. (Experentia. Suppl.8.) 105.444 I.Suppl.8

Berichte zur Atomkernenergie geordnet nach Ländern.- Frankf.a.M. 1958- 1958,1- (Atomkernenergie-Dokumentation beim Gmelin-Inst. A.) Früheres u.d.T.: Berichte der Länder der Europäischen Atomgemeinschaft. 95.023 I.1958

Berichte der Länder der Europäischen Atomgemeinschaft.- Frankf.a.M. 1957- 1957,1- (Atomkern-Energie-Dokumentation beim Gmelin-Inst. A.) 95.023 I.A

Bibliothek, Kleine, der Kerntechnik.- L. 1962- H.1- 104.937 I

Billington, D.S., u. J.H.Crawford: Radiation Damage in solids.- Princeton, N.J. 1961. XI, 450 S. (Investigations in physics. 7.) 100.803 I.7

Bogart, D.: Two-dimensional Diffusion Theory Analysis of reactivity effects of a fuel-plate-removal experiment. 1959
s. Gotsky, E.R., J.P.Cusick u. D.Bogart.

Borisov, J.V.: Sicherheitstechnik bei der Arbeit mit radioaktiven Isotopen [Tekhnika bezopasnosti pri rabote s radioaktivnymi izotopami. Deutsch].- B. 1957. 98 S. 94.127 I

Bowen, J.H., u. E.F.O.Masters: Steuerung und Instrumentierung von Reaktoren [Nuclear Reactor Control and instrumentation. Deutsch].- Braunschweig 1961. VIII, 104 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 5.) 98.919 I.5

Bowker, H.W.: A comparative Study of some reactor systems for marine propulsion. 1960
s. Kinsey, R.P., u. H.W.Bowker.

Brežneva, N.E., u. S.N.Oziraner: Radioaktivnye izotopy ich polučenie pri nejtronnom oblučenii.- Vienna 1961. 70 S. (Review Series. 15.) 100.154 I.15

Broda, E.: Atomkraft-Furcht und Hoffnung. Das Wesen d.Kernenergie u.die Möglichkeiten ihrer Verwendung.- W. 1956. 250 S. 91.504 I

Brynielsson, H., E.Svenke u. S.Eklund: Atomkraftfrågor vid Genèvekonferensen.- Roslags Näsby 1955. 36 S. (Svenska vattenkraftföreningens publikationer. 457.) 79.195 I.457

Buchreihe der Atomkernenergie.- M. 1959- Bd 2- 97.541 I

Bulletin. International Atomic Energy Agency.- W. 1959- Vol.1, No 1- 100.157 II

Bussard, R.W., u. R.D.De Lauer: Nuclear Rocket Propulsion.- N.Y. 1958. XIII, 370 S. (McGraw-Hill Series in missile and space technology. 1.) 95.408 I.1

Cahen, G., u. P.Treille: Kernenergiekunde für Ingenieure [Précis d'énergie nucléaire Deutsch].- Düsseldorf 1960. XIII, 306 S. 98.684 I

Cap, F.: Physik und Technik der Atomreaktoren.- W. 1957. XXIX, 487 S. 90.517 I

Catalogue of courses on nuclear science and technology in the European countries of O.E.C.D.- P. 1963- 1963-1964- 104.473 VI

Challenge, The industrial, of nuclear energy. Research, uses, social problems.- P. 1958- 2- 94.914 I

Charles, V.: Dictionnaire atomique.- P. 1960. 317 S. 98.565 I

Chemistry, Analytical.- London 1959- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.9.) 91.145 I.9

Chemistry Research and chemical techniques based on research reactors.- Vienna 1963. 264 S. (Techn.Reports Series. 17.) 100.219 I.17

Chenley, R.B., R.G.Osmond u. S.G.Perry: The Separation of rhodium-105 from mixed fission products.- Harwell, Berks. 1956. 10 S. (A.E.R.E.Report. C/R 1870.) 85.826 II.C/R 1870

Clark, H.M.: Radioisotope Techniques. 1960
s. Overman, R.T., u. H.M.Clark.

Clark, M.: Plasmas and controlled fusion. 1961
s. Rose, D.J., u. M.Clark.

Clason, W.E.: Elsevier's Fachwörterbuch der Kernwissenschaft und Kerntechnik.- M. 1958. 914, 98 S. (Elsevier's Vielsprachen-Wörterbücher. 4.) 88.775 I.4

- Supplement to the Elsevier dictionaries of electronics, nucleonics and telecommunication.- Amsterdam 1963. 633 S. (Elsevier's multilingual Dictionaries. 13.) 88.775 I.13

Cockcroft, J.: Die friedliche Anwendung der Atomenergie.- Köln u.Opladen 1956. 34 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 54a.) 89.255 I.54a

Codd, J.: One-group Perturbation Theory for a cylindrical reacting core.- Harwell, Berks. 1955. 10 S. (A.E.R.E.Memorandum. RP/M 45.) 85.846 II.RP/M 45

Codes for reactor computations. Proceedings...- Vienna 1961. 538 S. (Proc.Series. 1.) 100.272 I.1

Colombi, C.: Turbines à gaz en circuit fermé munies d'un réacteur nucléaire.- Lausanne 1957. 23 S. (Ecole Polytechn. de l'Univ.de Lausanne. Publication. 43.) 88.730 II.43

Comision Nacional de Energia Nuclear, México.- México 1957- No 49- 96.257 I+ II

Commonwealth, Das Britische, und die Atomtechnik.- London 1956. V, 81 S. 92.018 I

Commonwealth, The, and nuclear development.- London 1955. IV, 51 S. (Central Office of Information. Reference Pamphlet. 2.) 90.260 I.2

Controlled Fusion Devices.- Geneva 1958. VIII, 465 S. (Proc.of the UN Int.Conf. on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,32.) 89.871 II.2,32

Controlled Thermonuclear Fusion Research.- Vienna 1961. 55 S. (Review Series. 17.) 100.154 I.17

Cook, G.B.: Analytical Methods for fission product: tin and antimony.- Harwell, Berks. 1955. 5 S., 1 Fig. (A.E.R.E.Report. C/R 424.) 85.826 II.C/R 424

- The Separation and mounting of some fission elements by electrodeposition.1955 s. Lee, D., u. G.B.Cook.

Cooke, N.M., u. J.Markus: Electronics and nucleonics Dictionary.- N.Y. 1960. 543 S. 99.849 I

Corrosion of reactor materials. Proceedings...- Vienna 1962. 539, 590 S. (Proc. Series. 22.) 100.272 I.22

Courant, R.: Die Bedeutung der modernen mathematischen Rechenmaschinen für mathematische Probleme der Hydrodynamik und Reaktortechnik.- Köln u.Opladen 1958. 77 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Lahdes Nordrhein-Westf. 59.) 89.255 I.59

Cours d'introduction à l'énergie atomique.- Lausanne 1956. 56 S. (Ecole polytechn. de l'univ.de Lausanne. Publication. 40.) 88.730 II.40

Crawford, J.H.: Radiation Damage in solids. 1961
s. Billington, D.S., u. J.H.Crawford.

Crean, L.E., R.A.Laubenstein u. L.S.Mims: Comments on some aspects of nuclear power economics.- Vienna 1961. 63 S. (Review Series. 9.) 100.154 I.9

Criticality Control in chemical and metallurgical plant.- P. 1961. 622 S. 100.947 I

Crocker, V.S., u. K.J.Henry: The Design of a large antimony-beryllium neutron source for use with exponential assemblies.- Harwell, Berks. 1956. 5 S., 2 Fig., 1 Abb. (A.E.R.E.Memorandum. RP/M 72.) 85.846 II.R/P/M 72

Cross Sections important to reactor design.- N.Y. 1956. VIII, 357 S. (Proc.of the int.conf.on the peaceful uses of atomic energy. 1955,4.) 89.877 II.4

Crow, D.: England und die Atomenergie. Atome zum Wohl d.Menschheit.- London 1955. 15 S. 89.792 VI

Cusick, J.P.: Two-dimensional Diffusion Theory Analysis of reactivity effects of a fuel-plate-removal experiment. 1959
s. Gotsky, E.R., J.P.Cusick u. D.Bogart.

Data, Nuclear, and reactor theory.- Geneva 1958. IX, 744 S. (Proc.of the UN int. conf.on the peaceful uses of atomic energy. 2,16.) 89.871 II.2,16

Davidge, P.C., u. C.J.E.Lock: Fission Product Gases from a homogenous power reactor.- Harwell, Berks. 1955. 15 S. (A.E.R.E.Memorandum. C/M 262.) 85.846 II.C/M 262

Davis, F.W.: Welding Problems in nuclear construction. 1961
La Velle, E.B., u. F.W.Davis.

Dawson, J.K., u. R.G.Sowden: Chemical Aspects of nuclear reactors.- London 1963. Vol.1-3. 104.287 I

De Lauer, R.D.: Nuclear Rocket Propulsion. 1958
s. Bussard, R.W., u. R.D.De Lauer.

Design, The, of gas-cooled graphite-moderated reactors.- London 1963. XII, 692 S. 103.938 I

Directory, International, of radioisotopes.- Vienna 1959- Vol.1- 100.217 VI

Directory of nuclear reactors.- Vienna 1959- Vol.1- 97.550 II

Disposal of radioactive wastes. Proceedings...- Vienna 1960. Vol.1,2. 100.153 I

Disposal of radioactive wastes into marine and fresh waters.- Vienna 1962. 365 S. (Bibliographical Series. 5.) 100.150 I.5

Dresel, H.: Leitfaden des Strahlenschutzes für Naturwissenschafter, Techniker und Mediziner. 1959
s. Beck, H.R., H.Dresel u. H.-J.Melching.

Dyson, J.A., u. J.R.Harrison: The Dependence of fast neutron attenuation in Portland concrete on its hydrogen content.- Harwell, Berks. 1956. 4 S., 3 Fig. (A.E.R.E.Report. RP/R 1942.) 85.826 II.RP/R 1942

Economics, The, of nuclear power, including administration and law.- London 1956- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.8.) 91.145 I.Ser.8,1

Edlund, M.C.: Kernreaktortheorie. 1961
s. Glasstone, S., u. M.C.Edlund.

Egelstaff, P.A.: Tables of neutron cross sections of fissile materials.- Harwell, Berks. 1956. 26 S. (A.E.R.E.Report. N.R.D.C. 81.) 85.826 II.NRDC 81

Ehrlich, M.: The Use of film badges for personnel monitoring.- Vienna 1962. 87 S. (Safety Series. 8.) 100.218 I.8

Eitz, A.-W.: Beitrag zur Definition und Berechnung von effektiven Wirkungsquerschnitten für Leistungsreaktoren und ihre Anwendung bei Abbrandberechnungen.- o. O. 1962. 160 S. Aachen TeH., Diss. 103.785 I

Eklund, S.: Atomkraftfrågor vid Genèvekonferensen. 1955
s. Brynielsson, H., E.Svenke u. S.Eklund.

Electronics, Nuclear. Proceedings...- Vienna 1962. 1-3. (Proc.Series. 21.) 100.272 I.21

El-Wakil, M.M.: Nuclear Power Engineering.- N.Y. 1962. XV, 556 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engineering. 6.) 90.144 I.6

Energie aus dem Atom. Berichte über die Gewinnung u.Anwendung von Kernenergie.- Zürich 1958- Jg.1, Nr 1- (Elektrizitätsverwertung. 33.1958, Beil.) 83.529 II.33,Beil.

Energie, L', atomique et ses applications.- P. 1959. 290 S. (Physique et chimie. 1959.) 98.610 II.1959

Energie nucléaire.- P., 1956. 148 S. (Chimie et industrie. 75.1956,2.Suppl.)
54.898 II.75.1956,2.Suppl.

Energie nucléaire et "l'âge nucléaire" réunies.- P., 1959- Vol.1, Nos 1/2-
97.067 II

Engel, H., u. K.O.Thielheim: Kernenergie-Technik.- M. 1960. 300 S. 98.683 I

Engelmann, P.: Zur Bremsung und Diffusion von Neutronen in wasserstoffhaltigen Moderatoren.- Karlsruhe 1958. 32 S. Diss. 95.985 I

Engineering, Nuclear.- London 1956- Vol.1, No 1- 90.898 II

Engineering, Nuclear.- N.Y. 1957. XI, 850 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engng. 2.) 90.144 I.2

Ensenanza, La, y la energia nuclear en America latina.- Viena 1962. 76 S.
102.874 I

Entwicklung, Die atomtechnische, in Großbritannien.- London 1957. VII, 58 S.
95.143 I

Epprecht, W.: Werkstoffkunde der Kerntechnik.- Basel u.St. 1961. 407 S. (Lehr-u. Handbücher d.Ingenieurwissenschaften. 19.) 79.069 I.19

Erichsen, L.v.: Friedliche Nutzung der Kernenergie. Ihre Vorteile u.ihre Gefahren.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. VIII, 235 S. 101.680 I

Espe, W., u. A.Kuhn: Elementare Grundlagen der Kernphysik. 2.Aufl.- L. 1958. VIII, 263 S. 95.075 I

Etzel, F.: Ziele und Aufgaben für Euratom. 1957
s. Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani.

Experience in radiological protection.- Geneva 1958. IX, 453 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,23.) 89.871 II.2,23

Experiments, Exponential and critical. Proceedings...- Vienna 1964. Vol.1-3. (Proc.Series. 29.) 100.272 I.29

Explosions, Nuclear, and their effects [Deutsch]. Atom. Aufstieg oder Untergang?- Wiesbaden 1957. 207 S., 1 Kt. 92.528 I

Facilités expérimentales des piles.- P. 1957. 32 S., 11 fig., 19 S. 96.169 VI

Faires, R.A., u. B.H.Parks: Arbeitsmethoden im Radioisotopen-Laboratorium [Radioisotope Laboratory Techniques. Deutsch].- Braunschweig 1961. 246 S., 1 Tab. 99.931 I

Farmer, F.R.: The Packaging, transport and related handling of radioactive materials.- Vienna 1961. 64 S. (Review Series. 12.) 100.154 I.12

Felici, N.J.: Accélérateurs de particules et progrès scientifique.- P. 1960. 161 S. 98.569 I

Fenning, F.W., C.C.Horton u. J.D.MacCullen: A Two Group Analysis of Z.E.T.R. experiments.- Harwell, Berks. 1955. 9 S., 12 fig. (A.E.R.E.Report. R/R 1225.) 85.826 II.R/R 1225

Ferguson, A.T.G.: Flux Measurements of fast neutrons with a recoil counter in the energy range of 50-2000 Kev. 1955
s. Allen, W.D., u. A.T.G.Ferguson.

Fester, G.A.: Neuere Verfahren der Uranindustrie.- St. 1962. VIII, 88 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Beiträge. N.F.58.) 30.560 I.N.F.58

Fischerhof, H.: Deutsches Atomgesetz und Strahlenschutzrecht.- Baden-Baden, Bonn 1962. 864 S. 101.637 I

Forschungs-Reaktor, Der, München.- M. 1958. 47 S. (Atomkernenergie. 3.1958, Sonderausg.) 89.773 II.3,Sonderausg.

-- 2.Aufl.- M. 1958. 43 S. 95.053 II

Forum Survey, A.- N.Y. 1955- 1- 91.314 II

Frank, K.: Nucleonica. Kerntechnik, wissenschaftl.u.techn.Grundlagen sowie Grenzgebiete.- Köln 1958- 95.347 I

Franzen, L.F., L.Hardt u. G.Muszynski: Wörterbuch der Kernenergie.- Düsseldorf 1957. 240 S. 94.001 I

Friedemann, H.C.: Bibliography on powder metallurgy in nuclear engineering (1956-1960). 1961
s. Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann.

Frisch, O.R.: Die Probleme der Atomenergiegewinnung aus Wasserstoff.- W. 1957. 31 S. (Gastvortrag. 1.) (Bericht. SGAE. 1957,2.) 94.525 I.1957,2

Froelich, R.: Theorie der Dopplerkoeffizienten schneller Reaktoren unter Berücks. der gegenseitigen Abschirmung der Resonanzen.- Karlsruhe 1964. 81 S. Diss. 106.088 II

Frost, B.R.T., u. M.B.Waldron: Reaktorwerkstoffe [Nuclear Reactor Materials. Deutsch].- Braunschweig 1962 [vielm.1961]. VIII, 93 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 7.) 98.919 I.7

Frost, O.: Praktischer Strahlenschutz.- B. 1960. X, 194 S. 98.475 I

Fucks, W.: Physikalische und technische Grundlagen der Energiegewinnung aus Atomkernen. 1956
in: Atomenergie und Elektrizitätserzeugung. 91.285 I

Fusion, Nuclear.- Vienna 1960- Vol.1, No 1- 100.214 II

Galanin, A.D.: Theorie der thermischen Kernreaktoren [Teorija jadernych reaktorov na teplovych nejtronach. Deutsch].- L. 1959. XII, 382 S. 98.623 I

Garabedian, H.L.: Analytic Criticality Studies associated with neutron diffusion theory.- Vienna 1962. 57 S. (Review Series. 26.) 100.154 I.26

Gardel, A.: Le Rôle de l'énergie nucléaire dans l'économie.- Lausanne 1959. 29 S. (Ecole polytechn. de l'Univ.de Lausanne. Publication 54.) 88.730 II.54

Gardner, D.G.: Review of research on nondestructive analysis of reactor fuel elements. 1959
s. Ruby, S.L., u. D.G.Gardner.

Gastvortrag. Österr.Studiengesellschaft für Atomenergie Ges.m.b.H.- W. 1957- 1- (Bericht. SGAE. 1957,2.) 94.525 I.1957,2

Gebhardt, E., F.Thümmler u. H.-D.Seghezzi: Reaktorwerkstoffe.- St. 1964- I.1- (Teubners phys.-techn.Sammlung. 1.) 105.276 I.1

Gerlach, W.: Wesen und Bedeutung der Atomkraftwerke.- M., Düsseldorf 1955. 26 S., 18 Bilder. (Dt.Museum. Abhandlungen u.Berichte. 23,2.) 61.180 I.23,2

Gibert, A.: Mise en Oeuvre de quelques applications des radiations au Laboratório Nacional de Engenharia Civil de Lisbonne.- Lisboa 1956. 5 S. (Min.das Obras Públ. Lab.Nac.de Engenharia Civil. Mémoire. 91.) 84.562 II.91

- Utilização dos radioisótopos em engenharia civil.- Lisboa 1960. 7 S. (Min.das Obras Públ. Lab.Nac.de Engenharia Civil. 144.) 84.562 I.144

Gillespie, A.B.: Signal, Rauschen und Auflösung in Zählverstärkern für die Kerntechnik [Signal, noise and resolution in nuclear counter amplifiers. Deutsch].- B. 1958. 150 S. 95.951 I

Giordani, F.: Ziele und Aufgaben für Euratom. 1957
s. Armand, L., F.Etzel u. F.Giordani.

Glasstone, S.: Principles of nuclear reactor engineering.- London 1956. IX, 861 S. 103.972 I

- - 3.print.- Princeton, N.J. 1956. IX, 861 S. 90.143 I

Glasstone, S., u. M.C.Edlund: Kernreaktortheorie [The Elements of nuclear reactor theory. Deutsch].- W. 1961. X, 341 S. 100.420 I

Glossaire provisoire sur l'energie atomique.- o.O. 1955. 293, 6 S. (Dép.des Conferences. Service de Terminologie. Bulletin de terminologie. 115.) 90.509 II.115

Glossary, Provisional, on atomic energy.- o.O. 1955. 291, 6 S. (UN Secretariat. Dep.of Conf.Services. Terminology Unit. Terminology Bulletin. 115.) 90.508 II.115 96.026 II

Glossary, A, of terms in nuclear science and technology.- N.Y. 1955. a-d, 189 S. 103.070 I

Göbl, M.: Probleme der Zugförderung im Zusammenhang mit der Ausnützung der Atom-Energie.- Köln u.Opladen 1958. 116 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin. Nordrhein-Westf. 537.) 88.320 II.537

Goldstein, H.: Fundamental Aspects of reactor shielding.- Reading, Mass., London 1959. XVI, 416 S. 97.184 I

Googin, J.M.: Enriched Uranium Processing. 1963
s. Patton, F.S., J.M.Googin u. W.L.Griffith.

Gotsky, E.R., J.P.Cusick u. D.Bogart: Two-dimensional Diffusion Theory Analysis of reactivity effects of a fuel-plate-removal experiment.- Washington, D.C. 1959. I, 15 S. (Nat.Aeronautics and Space Admin. Techn. Report. 36.) 97.723 I.36

Gozani, T.: Subcritical Reactor Kinetics and reactivity measurements.- Würenlingen 1962. III, 125 S. Zürich TeH., Diss. 103.176 II

Grainger, L.: The Behaviour of reactor components and irradiation.- Vienna 1960. 62 S. (Review Serios. 6.) 100.154 I.6

Graphite, Nuclear.- P. 1961. 269 S. 100.833 I

Gray, D.A.: A PermaTloy Strip Magnetometer for fields of 5 to 120 oersteds.- Harwell, Berks. 1956. 4 S., 6 Fig. (A.E.R.E.Report. GP/R 1937.) 85.826 II.GP/R 1937

Gregory, J.N., N.Hodge u. J.V.G. Iredale: The Corrosion and erosion of nickel by molten caustic soda and sodium uranate suspensions under dynamic conditions.- Harwell, Berks. 1956. 11 S., 9 Fig. (A.E.R.E.Memorandum. C/M 273.) 85.846 II.C/M 273

Griffith, W.L.: Enriched Uranium Processing. 1963.
s. Patton, F.S., J.M.Googin u. W.L.Griffith.

Growth Survey, A, of the atomic industry. 1955-1965.- N.Y. 1955. 64 S. (A Forum Survey. 1.) 91.314 II.1

Grümm, H.: Kernenergie gestern, heute und morgen. 1963
s. Thirring, H., u. H.Grümm.

Grundlagen und Anwendung der Kerntechnik.- Düsseldorf 1958-60. 1-3. (Ingenieurwissen. 1-3/3a.) 104.933 I.1-3/3a

Grundlagen, Wissenschaftliche, des Strahlenschutzes.- Karlsruhe 1957. XI, 429 S. (Bibliotheca biophysica. 4.) (Wiss.Bücherei.) 87.216 I.4

Güth, W.: Reaktorphysik. 1960-62
s. Schulten, R., u. W.Güth.

Guillien, R.: Physique nucléaire appliquée.- P. 1960. 663 S. 98.426 I

Hall, W.B.: Wärmeübertragung bei Reaktoren [Reactor Heat Transfer. Deutsch].- Braunschweig 1963. 92 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 3.) 98.919 I.3

Halliday, D.B.: Heat Release in concrete reactor shields.- Harwell, Berks. 1956. 11 S., 5 Fig. (A.E.R.E.Report. R/R 1963.) 85.826 II.R/R 1963

Hammer, H.: Berechnung von thermodynamischen Kreisläufen und Optimierung der Gastemperaturen für gasgekühlte Kernreaktoren.- 8. 1962. 110 S. Diss. 103.198 I

Hardt, L.: Wörterbuch der Kernenergie. 1957
s. Franzen, L.F., L.Hardt u. G.Muszynski.

Harrison, J.R.: The Dependence of fast neutron attenuation in Portland concrete on its hydrogen content. 1956
s. Dyson, J.A., u. J.R.Harrison.

- Reaktorabschirmung [Nuclear Reactor Shielding. Deutsch].- Braunschweig 1962. 93 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 4.) 98.919 I.4

Harrison, J.R., A.M.Mills u. D.Bendell: The Distribution of gamma-rays and neutrons in the control face shield of B.E.P.O.- Harwell, Berks. 1955. 8 S., 8 fig. (A.E.R.E.Report. RP/R 1604.) 85.826 II.RP/R 1604

Hassitt, A.: Diffusion in a cylindrical reactor with all round reflector.- Harwell, Berks. 1955. 8 S., 4 fig. (A.E.R.E.Memorandum. T/M 123.) 85.846 II.T/M 123

Hausner, H.H., u. H.C.Friedemann: Bibliography on powder metallurgy in nuclear engineering (1956-1960).- Reutte 1961. IV, 119 S. 101.264 I

Haxel, O.: Energiegewinnung aus Kernprozessen.- Köln u.Opladen 1953. 90 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 25.) 89.255 I.25

Health and safety: Dosimetry and standards.- Geneva 1958. VIII, 251 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,21.) 89.871 II.2,21

Heavy Water Lattices.- Vienna 1960. 142 S. 98.713 I

Heavy Water Lattices.- Vienna 1963- 2.1963- (Techn.Reports Series. 20.) 100.219 I.20

Hellman, O.: The Change of the state of the coolant gas in certain gas cooled reactors.- Helsinki 1958. 8 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,6,13.)
78.386 I.A,6,13

- The Temperature Distribution in a gas cooled reactor of special form.- Helsinki 1958. 8 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,6,12.) 78.386 I.A,6,12

Henry, K.J.: The Design of a large antimony-beryllium neutron source for use with exponential assemblies. 1956
s. Crocker, V.S., u. K.J.Henry.

Hodge, N.: The Corrosion and erosion of nickel by molten caustic soda and sodium uranate suspensions under dynamic conditions. 1956
s. Gregory, J.W., N.Hodge u. J.V.G.Iredale.

Holmes, O.K.: Reactor Analysis. 1960
s. Meghreblian, R.V., u. O.K.Holmes.

Horton, C.C.: Radiation Shielding. 1957
s. Price, B.T., C.C.Horton u. K.T.Spinney.

- The Theory and practice of shielding.- Harwell, Berks. 1955. 16 S. (A.E.R.E. Lecture. RS/L 3.) 86.013 III.RS/L 3

- A Two Group Analysis of Z.E.T.R.experiments. 1955
s. Fenning, F.W., C.C.Horton u. J.D.Mac Cullen.

Hübner, K.: Entwicklung einer Anlage zur Messung kurzlebiger Kernzustände mit dem österreichischen Hochschulreaktor Triga Mark II.- W. 1964. 55 Bl., 36 Abb. Diss.
105.700 II.Diss.

Hughes, D.J.: On Nuclear Energy. Its potential for peacetime uses.- Cambridge 1957. XI, 263 S. 95.343 I

Hutchinson, W.P., u. A.G.White: A calorimetric Determination of the half life of Cm^{242}.- Harwell, Berks. 1954. 7 S., 5 fig. (A.E.R.E.Report. C/R 1365.)
85.826 II.C/R 1365

IAEA Research Contracts. First annual report.- Vienna 1961. 29 S. (Techn.Reports Series. 4.) 100.219 II.4

Jaeger, T.: Grundzüge der Strahlenschutztechnik für Bauingenieure, Verfahrenstechniker, Gesundheitsingenieure, Physiker.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XV, 392 S. 98.972 I

- Technischer Strahlenschutz.- M. 1959. 192 S. (Buchreihe d.Atomkernenergie. 2.) 97.541 I,2

Janitschek, F.: Zusammenhang zwischen Abbrand des Uran-235 und der MWd-Zahl.- o.O. 1960. VI, 53 gez.Bl. Wien TeH., Diss. 102.180 II,Diss.

Jauho, P.: Subcritical Assemblies with spontaneous fission source.- Helsinki 1960. 16 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,6,41.) 78.386 I,A,6,41

Jervis, M.W.: Instrumentierung von Kernreaktoren [Nuclear Reactor Instrumentation [Deutsch].- Braunschweig 1964. VIII, 84 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 10.) 98.919 I,10

Informationen zur Atomkernenergie.- Frankf.a.M. 1958- 1958,1- (Atomkernenergie-Dokumentation beim Gmelin-Institut. B.) 95.023 I,B

Instability, Hydraulic, in boiling water reactor.- Tokyo 1963. 17, V S. (Report of Transportation Techn.Res. Inst. 59.) 87.328 II,59

Introduction to the methods of estimating nuclear power generating costs.- Vienna 1961. 72 S. (Techn. Reports Series. 5.) 100.219 II,5

Johannsen, K.: Keramische Oxydschmelzen als Lösungsmittel für den Spaltstoff homogener Hochtemperatur-Kernreaktoren.- B. 1963. 41 S. Diss. 105.045 I

Iredale, J.V.G.: The Corrosion and erosion of nickel by molten caustic soda and sodium uranate suspensions under dynamic conditions. 1956
s. Gregory, J.N., N.Hodge u. J.V.G.Iredale.

Isotope im Dienst des wissenschaftlich-technischen Fortschritts.- B. 1959. 128 S. 97.497 I

Isotopentechnik. Z.f.d.Anwendung radioaktiver u.stabiler Isotope.- L. 1960- Vol.1, Nr 1- 99.812 II

Isotopes in agriculture.- Geneva 1958. IX, 455 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,27.) 89.871 II,2,27

Isotopes in research.- Geneva 1958. VI, 267 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,20.) 89.671 II.2,20

Ivanto, O.: An Analogue Device for determination of buckling. 1958
s. Kohonen, T., u. O.Ivanto.

Iyori, I.: Multiregion Reactor Kinetics Equations based on region fluxes.- Tokyo 1963. 24 S. (Report of Transportation Techn.Res.Inst. 58.) 87.328 II.58

Kazačkovskij, O.D.: Issledovatel'skie, eksperimental'nye i ispytatel'nye reaktory. (Research, experimental and test reactors.)- Vienna 1960. 56 S. (review Series. 8.) 100.154 I.8

Kerndokumentation der S.G.A.E., Wien.- H. 1959- Jg.1, H.1/2- 95.035 VI

Kernenergie.- B. 1959. 248 S. 97.529 I

Kernenergie-Ingenieur.- M. 1958-59. Jg.1-2,6 (m.n.e.) (Atomkernenergie. 3-4,Beil.) 89.773 II.3-4,Beil.

Kernkraftindustrie, Die, Großbritanniens. 2.Aufl.- London 1961. V, 72 S. 100.592 I

Kerntechnik. Physik, Technologie, Reaktoren.- St. 1958. XX, 1002 S. 94.313 I

Kerntechnik in Einzeldarstellungen. Nuclear Engineering Monographs.- Braunschweig 1960- 2- 98.919 I

Kern-Wissenschaft und -Technik. 15 Vorträge...- Weinheim/Bergstr. 1958. 260 S. (Dechema-Monographien. 30.) 61.097 I.30

Kiefer, H., u. R.Maushart: Strahlenschutzmeßtechnik.- Karlsruhe 1964. XII, 599 S. 105.312 I

- Überwachung der Radioaktivität in Abwasser und Abluft.- St. 1961. 112 S. (Kerntechn. Reihe. 1.) 100.641 I.1

Kinsey, R.P., u. H.W.Bowker: A comparative Study of some reactor systems for marine propulsion.- London 1960. 17 S., 14 Fig. 98.889 II

Kleyn, H.R.: Kernreactoren. Experiment, evolutie, exploitatie.- Delft 1963. 27 S. Delft TeH., Antrittsvorlesung. 104.560 I

Koenne, W.: Zum Schildbau von Reaktoren aus Beton.- o.O. 1959. 57 gez.Bl. Wien TeH., Diss. 98.490 II.Diss.

Kohonen, T., u. O.Ivanto: An Analogue Device for determination of buckling.- Helsinki 1958. 12 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,6,14.) 78.386 I.A,6,14

Koskinen, H.: Two-Group Analysis of the flux distributions in a subcritical assembly with spontaneous fission source.- helsinki 1962. 9 S. (Annales acad.scient. Fennicae. A,6,91.) 78.386 I.A,6,91

Krahe, F.W.: Probleme beim Entwurf von Forschungsreaktor-Instituten.- B. 1963. 97 S., XVIII Tab., 202 Abb. Habil.-Schr. 105.050 I

Krasin, A.K., u. B.A.Semenov: Opyt ekspluatacii atomnych elektrostancij. Operating Experience with nuclear power stations.- Vienna 1961. 73 S. (Review Series. 16.) 100.154 I.16

Kroyger, P.J.: The Removal of neutron poisons, in particular ^{135}Xe and ^{135}I, from an aqueous homogeneous suspension reactor.- Utrecht 1962. 132 S. Delft TeH., Diss. 102.629 I

Kruse, E.: Schweres Wasser.- Murnau, M., Innsbruck, Olten 1956. 119 S. (Orion-bücher. 96.) 92.242 I.96

Küsters, H.: Theorie der Neutronenthermalisierung in einer zylindersymmetrischen Zwei-Zonen-Reaktorzelle.- Karlsruhe 1964. 107 S., 19 Fig. Diss. 105.660 II

Kuhn, A.: Elementare Grundlagen der Kernphysik. 2.Aufl. 1958
s. Espe, W., u. A.Kuhn.

Kunze, H.: Thermische und epithermische Neutronenspektren in heterogenen Reaktoren.- Karlsruhe 1963. 62 gez.Bl., 15 Abb. Diss. 105.669 II

Lang, A.H.: Surveying and evaluating radioactive deposits.- Vienna 1959. XI, 50 S. (Review Series. 1.) 100.154 I.1

Langhans, K.: Kernstrahlungs-Meßgeräte.- B. 1958. 142 S. 95.440 I

Lapp, R.E.: Der unsichtbare Angriff. 1957
s. Schubert, J., u. R.E.Lapp.

Latzko, D.G.H.: De nucleaire stoomketel: mogelijkheden en moeilijkheden.- Delft 1961. 18 S. Delft Teil., Antrittsrede. 102.018 I

Laubenstein, R.A.: Comments on some aspects of nuclear power economics. 1961 s. Crean, L.E., R.A.Laubenstein u. L.S.Mims.

Lauber, R.: Die Stabilitätsuntersuchung von Reaktor-Regelkreisen unter Berücks. der Nichtlinearitäten.- St. 1962. 95 S. Diss. 102.555 I

Laurila, E.: The Influence of radioactive decay energy of fission products on the automatic control of nuclear power plants.- Helsinki 1959. 6 S. (Suomalaisen tiedeakat.toimituksia. A,6,30.) 78.386 I.A,6,30

Lavelle, E.B., u. F.W.Davis: Welding Problems in nuclear construction.- Vienna 1961. 79 S. (Review Series. 20.) 100.154 I.20

Lee, D., u. G.B.Cook: The Separation and mounting of some fission elements by electrodeposition.- Harwell, Berks. 1955. 20 S. (A.E.R.E.Report. C/R 430.) 85.826 II.C/R 430

Lexikon der Kern- und Reaktortechnik.- St. 1959. B_d 1,2. 96.258 I

Light Water Lattices.- Vienna 1962. 363 S. (Techn.Reports Series. 12.) 100.219 I.12

Linhart, J.G.: Plasma Physics. 2.ed.- Amsterdam 1961. XI, 278 S. (Series in physics. 10.) 88.851 I.10

Lintner, K., u. E.Schmid: Werkstoffe des Reaktorbaues, mit bes.Berücks.der Metalle.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. VIII, 592 S. 102.292 I

List of bibliographies on nuclear energy.- Vienna 1960- Vol.1, Nr 1- 100.215 I

List of periodicals in the field of nuclear energy.- Vienna 1961- Nr 1- 100.216 I

List of translations issued by the library.- Harwell, Berks. 1956- May 1st to dec. 31st 1955- (A.E.R.E.Memorandum. Lib/M 2,Suppl.1.) 85.846 II.Lib/M 2.Suppl.1

Lister, B.A.J., u. L.A.McDonald: The Saturated Vapour Pressure of ethylene at low temperatures and the magnitude of thermomolecular pressure differences in tubes of various diameters.- Harwell, Berks. 1955. 7 S., 4 fig. (A.E.R.E.Report. C/R 1122.) 85.826 II.C/R 1122

Little, A.D.: Atoms for peace.- N.Y. 1958. 162 S. 96.007 II

Littler, D.J., u. J.F.Raffle: An Introduction to reactor physics.- London 1955. VIII, 196 S. 89.918 I

Leach, B.G.: Vacuum Equipment for the 4 MeV. linear electron accelerator.- Harwell, Berks. 1956. 18 S., 22 Fig. (A.E.R.E.Report. EL/R 229.) 85.826 II.EL/R 229

Lock, C.J.L.: Fission Product Formation in a homogeneous power reactor.- Harwell, Berks. 1955. 41 S. (A.E.R.E.Report. C/R 1715.) 85.826 II.C/R 1715

- Fission Product Gases from a homogeneous power reactor. 1955
s. Davidge, P.C., u. C.J.L.Lock.

Lower, W.M.: Diffusion Coefficients in copper under fast neutron irradiation.- Harwell, Berks. 1954. 10 S., 3 Fig. (A.E.R.E.Report. T/R 1540.) 85.826 II.T/R 1540

Mac Cullen, J.D.: A Two Group Analysis of Z.E.T.R.experiments. 1955
s. Fenning, F.W., C.C.Horton u. J.D.Mac Cullen.

Mac Donald, L.A.: The Saturated Vapour Pressure of ethylene at low temperatures and the magnitude of thermomolecular pressure differences in tubes of various diameters. 1955
s. Lister, B.A.J., u. L.A.Mc Donald.

MacGraw-Hill Series in nuclear engineering.- N.Y. 1955- 1- 90.144 I

Maclain, S.: Reactor Engineering Lectures.- Chicago 1955, XV, 353 S. 89.463 II

Mandel, H.: Atomkraftwerke- Aufbau, Wirtschaftlichkeit und Zukunftsaussichten. 1956
in: Atomenergie und Elektrizitätserzeugung. 91.285 I

Mandl, M.E.: Approximate Determination of neutron spectrum for the case of $\frac{1}{\sqrt{\alpha}}$ absorption cross-section.- Harwell, Berks. 1955. 13 S.
(A.E.R.E.Report. T/R 560.) 85.826 II.T/R 560

Margen, P.H.: Optimierung von Kernenergiekraftwerken [Nuclear Reactor Optimization Deutsch].- Braunschweig 1962. VIII, 106 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 8.) 98.919 I.8

Markus, J.: Electronics and nucleonics Dictionary. 1960
s. Cooke, N.M., u. J.Markus.

Martin, C.-M.: Atom - Zukunft der Welt? [L'Atome, maitre du monde? Deutsch].- Frankf.a.M. 1957. 119 S. 92.664 I

Martin, F.S., u. G.L.Miles: Chemical Processing of nuclear fuels.- London 1958. X, 242 S. 97.111 I

Masters, E.F.O.: Steuerung und Instrumentierung von Reaktoren. 1961
s. Bowen, J.H., u. E.F.O.Masters.

Materials, New nuclear, including non-metallic fuels. Proceedings...- Vienna 1963. Vol.1.2. (Proc.Series. 25.) 100.272 I.25

Materials for nuclear reactors.- N.Y. 1959. X, 411 S. 96.262 I

Matz, G.: Fabrication of fuel elements.- Vienna 1962. 80 S. (Review Series. 25.) 100.154 I.25

Maushart, R.: Strahlenschutzmeßtechnik. 1964
s. Kiefer, H., u. R.Maushart.

- Überwachung der Radioaktivität in Abwasser und Abluft. 1961
s. Kiefer, H., u. R.Maushart.

Mawson, C.A.: Processing of radioactive wastes.- Vienna 1961. 44 S. (Review Series. 18.) 100.154 I.18

Meghreblian, R.V., u. D.K.Holmes: Reactor Analysis.- N.Y. 1960. IX, 808 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engineering. 5.) 90.144 I.5

Melan, H.: Zur Thermodynamik des Atomkraftwerkes.- Linz 1956. 8 S. 90.054 II

Melching, H.-J.: Leitfaden des Strahlenschutzes für Naturwissenschafter, Techniker und Mediziner. 1959
s. Beck, H.R., H.Dresel u. H.-J.Melching.

Melusine.- P. 1957. 23 S., 6 Bl. 96.188 VI

Melusine, Les piles-piscines, et Triton.- P. 1960. S.590-609. (Béton précontraint. 35.) (Annales de l'Inst.Techn.du Bât.et des Travaux Publics. 13,150,2-726.) 79.504 II.726

Merz, L.: Regelung und Instrumentierung von Kernreaktoren.- M. 1961- Bd 1- 100.802 I

Metallurgy, Basic, and fabrication of fuels.- Geneva 1958. IX, 720 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,6.) 89.871 II.2,6

Metallurgy and fuels.- London 1956- Vol.1- (Progress in nuclear energy. 5.) 91.145 I.5,1

Metrology of radionuclides. Proceedings...- Vienna 1960. 472 S. 100.152 I

Mialki, M.: Kernverfahrenstechnik.- B., Göttingen, Heidelberg 1958. XI, 472 S. 95.387 I

Miles, G.L.: Chemical Processing of nuclear fuels. 1958
s. Martin, F.S., u. G.L.Miles.

Mills, A.M.: The Distribution of gamma-rays and neutrons in the control face shield of B.E.P.O. 1955
s. Harrison, J.R., A.M.Mills u. D.Rendell.

Mims, L.S.: Comments on some aspects of nuclear power economics. 1961
s. Crean, L.E., R.A.Laubenstein u. L.S.Mims.

Moser, B.: Probleme und Grenzen der Atomgesetzgebung.- M. 1958. IV, 65 S. 96.226 I

Müller, M.O.: Atom ABC.- Düsseldorf 1959. 322 S. 97.534 I

Münzinger, F.: Atomkraft. Eine Studie über die techn.u.wirtschaftl.Aussichten von Atomkraftwerken.- B., Göttingen, Heidelberg 1955. VI, 94 S. 89.710 I 97.766 I

- - 2.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1957. XI, 224 S. 92.212 I 97.326 I 97.327 I

- - 3.Aufl.- B., Göttingen, Heidelberg 1960. XII, 304 S. 98.527 I

Murphy, G.: Elements of nuclear engineering.- N.Y., London 1961. XIII, 213 S., 1 Tab. 100.720 I

Murray, R.L.: Einführung in die Kerntechnik [Introduction to nuclear engineering Deutsch].- B. 1959. 399 S. (Lehrbücher d.Physik. 11.) 67.255 I.11

Muszynski, G.: Wörterbuch der Kernenergie. 1957
s. Franzen, L.F., L.Hardt u. G.Muszynski.

Nägele, W.: Radioaktive Indikatoren als empfindliche Nachweismittel bei strahlenchemischen Untersuchungen im Röntgengebiet.- Frankf.a.M. 1961. S.403-420. (TH Stuttgart. Diss.-Ausz. 22.) 95.003 I,22

Nathschläger, F.: Coreberechnung und Untersuchung des Langzeitverhaltens des Triga Mark II Reaktors der österreichischen Hochschulen.- W. 1962. 103 gez.Bl. Diss. 103.376 II,Diss.

North, J.M.: A high Temperature adiabatic calorimeter and the specific heat of uranium between 100° and 800°.- Harwell, Berks. 1956. 9 S., 11 fig. (A.E.R.E.Report. M/R 1016.) 85.846 II,M/R 1016

Notes on certain aspects of the regulations.- Vienna 1961. 105 S. (Safety Series. 7.) 100.218 I,7

Nuclear Fuel Elements.- N.Y., London 1959. XI, 409 S. 97.709 I

Nuclear Energy Industry, The, of the United Kingdom.- London 1958. 60 S. 102.000 I

Nuclear Engineering Handbook.- N.Y. 1958. Getr.Pag. 96.022 I

Nuclear Power Plants.- Geneva 1958. P.1,2. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,8.9.) 89.871 II,2,8.9

Nuclear Reactor Catalog.-
in: Proceedings of the International Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy. Vol.3. S.374-389. 89.871 II,1955,3

Nuclear Reactor Fuel Elements. Metallurgy and fabrication.- N.Y., London 1962. XII, 739 S. 101.951 I

Nuclear Reactor Plant Data.- N.Y. 1959- Vol.1- 97.268 II

Nuclear Technology Series.- Washington 1957- 1- 94.960 I

Nukleonik.- B., Göttingen, Heidelberg 1958- Bd 1, H.1- 95.613 II

Obermüller, H.E.M.: Metall und Atom. Neue Metalle u.Verfahren.- St. 1956. 88 S. 90.755 I

Ökonomik, Zur, und Technik der Atomzeit.- Tbgen 1957. XII, 176 S. (Veröffentlichungen d.List Gesellschaft. 3.) 91.929 I.3

Operating Experience with power reactors. Proceedings...- Vienna 1963- Vol.1- (Proc.Series. 27.) 100.272 I.27

Opinions and decisions of the Atomic Energy Commission with selected orders.- Washington 1962. X, 1011 S. (Atomic Energy Commission Reports. 1.) 103.059 I.1

Osmond, R.G.: The Separation of rhodium-105 from mixed fission products. 1956
s. Chenley, R.B., R.G.Osmond u. S.G.Perry.

Overman, R.T., u. H.M.Clark: Radioisotope Techniques.- N.Y. 1960. XIV, 476 S. 97.851 I

Oziraner, S.N.: Radioaktivnye izotopy ich polučenie pri nejtronnom oblučenii.1961
s. Orežneva, N.C., u. S.N.Oziraner.

Palmer, R.G., u. A.Platt: Schnelle Reaktoren [Fast Reactors. Deutsch].- Braunschweig 1963. VIII, 108 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 9.) 98.919 I.9

Parks, B.H.: Arbeitsmethoden im Radioisotopen-Laboratorium. 1961
s. Faires, R.A., u. B.H.Parks.

Patton, F.S., J.M.Googin u. M.L.Griffith: Enriched Uranium Processing.- Oxford 1963. VIII, 282 S. (Int.Series of monographs on nuclear energy. 9,2.) 94.416 I.9,2

Perrin, F.: Die Verwendung der Atomenergie für industrielle Zwecke.- Köln u.Opladen 1958. 39 S. (Veröffentlichungen d.Arbeitsgem.f.Forschung d.Landes Nordrhein-Westf. 67a.) 89.255 I.67a

Perry, S.G.: The Separation of rhodium-105 from mixed fission products. 1956
s. Chenley, R.B., R.G.Osmond u. S.G.Perry.

Petrov, P.A.: Kernenergieanlagen [Jadernye energetičeskie ustanovki. Deutsch].- B. 1959. 279 S. 97.331 I

Physics and material problems of reactor control rods. Proceedings...- Vienna 1964. 794 S. (Proc.Series. 30.) 100.272 I.30

Physics of reactor design.- N.Y. 1956. VIII, 545 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,5.) 89.871 II.1955,5

Physics of fast and intermediate reactors. Proceedings...- Vienna 1962. 1-3. (Proc.Series. 17.) 100.272 I.17

Physics, The, of nuclear reactors.- London 1956. IV, 111 S. (Brit.Journal of applied physics. Suppl. 5.) 82.069 II.Suppl.5

Physics; Research Reactors.- N.Y. 1956. VIII, 471 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2.) 89.871 II.1955,2

Pile, La, EL.3 et l'accélérateur "Saturne" à Saclay.- P. 1959. 9 S. (Annales de l'Inst.Techn. du Bât.et des Travaux Publics. 686-12,142, 7.) 79.504 II.686

Piraux, H.: Les Radio-Isotopes et leurs applications industrielles.- Eindhoven 1962. XIV, 271 S., S.275-326 Abb., 1 Bl.Abb. (Bibl.techn.Philips. 3,15.) 79.062 I.3,15

Plasma Physics and thermonuclear research.- London 1959- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.11.) 91.145 I.11

Platt, A.: Schnelle Reaktoren. 1963
s. Palmer, R.G., u. A.Platt.

Power, Atomic. 3.print.- N.Y. 1955. X, 180 S.(A scientific American Book.1.) 92.215 I.1

Power Reactors.- N.Y. 1955. 389 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 3.) 89.871 II.3

Power Reactors, Small and medium.- Proceedings...- Vienna 1961. 1.2. (Proc.Series. 3.) 100.272 I.3

Price, B.T., C.C.Horton u. K.T.Spinney: Radiation Shielding.- London 1957. IX, 350 S. (The Int.Series of monographs on nuclear energy. 10,2.) 94.416 I.10,2

Proceedings. International conference on high-energy accelerators and instrumentation.- Genève 1959- 1959- 97.997 II

Proceedings of the international conference on the peaceful uses of atomic energy.- N.Y. 1955- Vol.3- 89.871 II

Proceedings of the United Nations international conference on the peaceful uses of atomic energy.- Geneva 1958- 2, vol.3- . Früheres u.d.T.: Proceedings of the international conference on the peaceful uses of atomic energy. 89.871 II

Proceedings of the international symposium on isotope separation.- Amsterdam 1958. XX, 704 S. (Series in physics. 5.) 88.851 I,5

Proceedings Series.- Vienna 1961- 1- 100.272 I

Process Chemistry.- London 1956- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.3.) 91.145 I,Ser.3

Processing, Chemical, and equipment.- N.Y. 1955. 302 S. (Selected Reference Material. US Atomic Energy Program. 4.) 90.166 II,4

Processing, Chemical, of reactor fuels.- N.Y., London 1961. XI, 530 S. (Nuclear Science and technology. 1.) 101.405 I,1

Processing irradiated fuels and radioactive materials.- Geneva 1958. IX, 709 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,17.) 89.871 II,2,17

Processing of raw materials.- Geneva 1958. IX, 607 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,3.) 89.871 II,2,3

Production of nuclear materials and isotopes.- Geneva 1958. X, 631 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,4.) 89.871 II,2,4

Production Technology of the materials used for nuclear energy.- N.Y. 1956. IX, 627 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,8.) 89.871 II,8

Programming and utilization of research reactors. Proceedings...- London, N.Y. 1962. Vol.1-3. 103.044 I

Progress in atomic energy.- Geneva 1958. XIV, 525 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,1.) 89.871 II.2,1

Progress in nuclear energy.- London 1956- Ser.1, Vol.1- 91.145 I

Properties of reactor materials.- Geneva 1958. VIII, 627 S. (Proc.of the UN Int. Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,5.) 89.871 II.2,5

Properties of reactor materials and the effects of radiation damage. Proceedings...- London 1962. XV, 562 S. 101.701 I

Propulsion, Nuclear.- Vienna 1961. 227 S. (Bibliographical Series. 3.) 100.150 I.3

Prospects of nuclear power in Finland.- Vienna 1960. 96 S. (Techn.Report Series. 2.) 100.219 II.2

Prospects of nuclear power in Pakistan.- Vienna 1962. 52 S. (Techn.Reports Series. 7.) 100.219 II.7

Prospects of nuclear power in the Philippines.- Vienna 1961. 108 S. (Techn.Reports Series. 3.) 100.219 II.3

Publication, General. International Atomic Energy Agency.- Vienna 1959- No 3- 100.739 I

Pulvermetallurgie in der Atomkerntechnik. Vorträge...- Reutte/Tirol, M. 1962. 829 S. (Plansee Seminar "De re metallica". 4.) 86.110 I.4

Radiation Hygiene Handbook.- N.Y. 1959. Getr.Pag. (McGraw-Hill Handbooks. 4.) 96.224 I.4

Radiation Sources, Large, in industry. Proceedings...- Vienna 1960. Vol.1.2. 100.151 I

Radioactive Waste Disposal into the sea.- Vienna 1961. 174 S. (Safety Series. 5.) 100.218 I.5

Radioisotopes in tropical medicine. Proceedings...- Vienna 1962. 379 S. (Proc. Series. 10.) 100.272 I.10

Radioisotopes and radiation in entomology. Proceedings...- Vienna 1962. XI, 307 S. (Proc.Series. 12.) 100.272 I.12

Radioisotopes in science and industry.- Washington 1960. XII, 176 S. 98.607 I

Radioisotopes in the physical sciences and industry. Proceedings...- Vienna 1962. 1-3. (Proc.Series. 7.) 100.272 I.7

Radioisotopes in soil-plant nutrition studies. Proceedings...- Vienna 1962. 461 S. (Proc.Series. 19.) 100.272 I.19

Raffle, J.F.: An Introduction to reactor physics. 1955
s. Littler, D.J., u. J.F.Raffle.

Rapport annuel. Commissariat à l'énergie atomique.- P. um 1958- 1957- 100.154 II.

Rau, H.: Wörterbuch der Kernphysik.- Wiesbaden 1957. 247 S. 94.241 I

Rayroux, J.-M.: Diphényle deutérié comme agent de refroidissement d'une pile nucléaire.- Würenlingen 1961. 78 S. Zürich TeH., Diss. 101.452 II

Reactor Handbook.- N.Y. 1955. 1-3. (Selected Reference Material. US Atomic Energy Program. 2.) 90.166 II.2

- - 2.ed.- N.Y., London 1960- Vol.1- 103.676 I

Reactor Physics.- Geneva 1958. IX, 767 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,12.) 89.871 II.2,12

Reactor Physics and economics.-Geneva 1958. VIII, 635 S. (Proc.of the UN Int.Conf. on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,13.) 89.871 II.2,13

Reactor Physics Constants. 2.ed.- Washington 1963. XVII, 850 S. 104.817 II

Reactor Safety and hazards evaluation techniques. Proceedings...- Vienna 1962. 544 , 544 S. (Proc.Series. 16.) 100.272 I.16

Reactor Shielding.- Vienna 1964. 154 S. (Techn.Reports Series. 34.) 100.219 I.34

Reactors.- London, N.Y. 1956- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.2.) 91.145 I.Ser.2

Reactors, Nuclear.- Vienna 1960. 716 S. (Bibliographical Series. 2.) 100.150 I.2

Reactor Safety and control.- Geneva 1958. VIII, 550 S. (Proc.of the UN Int.Conf. on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,11.) 89.871 II.2,11

Reactor Technology.- Geneva 1958. X, 844 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,7.) 89.871 II.2,7

Reactor Technology and chemical processing.- N.Y. 1956. X, 771 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,9.) 89.871 II.9

Record of the conference.- N.Y. 1956. X, 203 S. (Proc.of the Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955,16.) 89.871 II.16

Recovery, The, of tritium used in ion accelerators.- Harwell, Berks. 1955. 3 S., 1 fig. (A.E.R.E.Report. N/R 494.) 85.826 II.N/R 494

Reference Material, Selected. United States Atomic Energy Program.- N.Y. 1955- 1- 90.166 II+VI

Reihe, Kerntechnische.- St. 1961- H.1- 100.641 I

Reiher, D.: Untersuchung bestimmter gasförmiger Stoffe als Arbeitsmittel in geschlossenen Gasturbinen in Verbindung mit der Ausnutzung der Atomkernenergie.- B. 1959. 32 S. Diss. 99.210 II

Repetzki, K.-R.: Über den Einfluß des Kernenergieantriebes auf den Entwurf von großen und schnellen Fahrgastschiffen.- B. 1961. 54 S. Diss. 102.469 I

Report, Annual. O.E.E.C. High Temperature Reactor Project Dragon.- P. 1960- 1.1959-1960- 98.789 II

Reports to the U.S.Atomic Energy Commission on Nuclear Power Reactor Technology.- Washington 1953. VI, 88 S. 94.223 I

Requirements, The world's, for energy: The role of nuclear energy.- N.Y. 1956. XI, 479 S. (Proc.of the Int.Conf. on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 1955, 1.) 89.871 II.1

Research on controlled thermonuclear fusion.- Vienna 1962. 582 S. (Bibliographical Series. 7.) 100.150 I.7

Research, information, organization in atomic energy.- Vienna 1959- No 1- (General Publication. 3.) 100.739 I.3

Research, Recent, on controlled thermonuclear fusion.- Vienna 1960. 80 S. (Review Series. 4.) 100.154 I.4

Research Reactors.- Geneva 1958. VIII, 548 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,10.) 89.871 II.2,10

Research Reactors.- N.Y. 1955. 442 S. (Selected Reference Material. US Atomic Energy Program. 1.) 90.166 II.1

Review Series. Developments in the peaceful applications of nuclear energy.- Vienna 1959- No 1- 100.154 I

Richmond, R.: Calibration of a spontaneous fission neutron source.- Harwell, Berks. 1956. 3 S. (A.E.R.E.Memorandum. RP/M 79.) 85.846 II.RP/M 79

Richter, H.: Atomstrahlen, Geigerzähler. Wesen u.Anwendung radioaktiver Strahlen.- St. 1957. 213 S. 92.529 I

Rochlin, R.S., u. W.W.Schultz: Radioisotopes for industry.- N.Y., London 1959. IX, 190 S. 97.333 I

Rose, D.J., u. M.Clark: Plasmas and controlled fusion.- Cambridge, Mass., N.Y., London 1961. XIV, 493 S. 100.650 I

Ross, F.: Superpower. The story of atomic energy.- N.Y. 1955. 185 S. 92.207 I

Ruby, S.L., u. D.G.Gardner: Review of research on non-destructive analysis of reactor fuel elements.- Vienna 1959. 42 S. (Techn.Reports Series. 1.) 100.219 II.1

Safe Handling of radio-isotopes.- Vienna 1958-60. 1-3. (Safety Series. 1-3.) 100.218 I.1-3

Salmon, A.: The Diffusion Length of thermal neutrons in Portland concrete.- Harwell, Berks. 1956. 7 S., 5 Fig. (A.E.R.E.Report. R/R 1943.) 85.826 II.R/R 1943

Sandmeier, A.H.: The Kinetics and stability of fast reactors with special considerations of nonlinearities.- Zürich 1959. 88 S. Diss. 95.742 I

Sauerwein, K.: Anwendungen radioaktiver Isotope in der Technik.- Köln u.Opladen 1958. 74 S. (Forschungsber.d.Wirtschafts-u.Verkehrsmin.Nordrhein-Westf. 567.) 88,320 II,567

Scherrer, P.: Atomenergie.- Zürich 1957. 42 S. (Vierteljahrsschrift d.Naturforsch. Ges.in Zürich. 101,5.) 26,016 I,101,5

Schlechtweg, H.: Atomkernprozesse der Spaltungsreaktoren.- St. 1959. VI, 210 S. 97,353 I

Schmid, E.: Werkstoffe des Reaktorbaues, mit bes.Berücks. der Metalle. 1962
s. Lintner, K., u. E.Schmid.

Schmidt, K.R.: Nutzenergie aus Atomkernen.- B. 1959-60. Bd 1,2. 96,194 I

Schubert, J., u. R.E.Lapp: Der unsichtbare Angriff [Radiation. Deutsch].- St. 1957. 282 S. 95,130 I

Schulten, R., u. W.Güth: Reaktorphysik.- Mannheim 1960-62. Bd 1,2. (B.-I.Hochschultaschenbücher. 6,11.) 98,363 I,6,11

Schultz, M.A.: Control of nuclear reactors and power plants.- N.Y. 1955. VIII, 313 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engineering. 1.) 90,144 I,1

- - 2.ed.- N.Y. 1961. IX, 462 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engineering. 1.) 90,144 I,1,2.Aufl.

Schultz, M.W.: Radioisotopes for industry. 1959
s. Rochlin, R.S., u. M.W.Schultz.

Science, Nuclear, and engineering.- N.Y. 1956- Vol.1, Nr 1- 90,833 II

Science, Nuclear, and technology. A series of monographs and textbooks.- N.Y., London 1961- 1- 101,405 I

Seghezzi, H.-D.: Reaktorwerkstoffe. 1964-
s. Gebhardt, E., F.Thümmler u. H.-D.Seghezzi.

Semenov, B.A.: Opyt ekspluatacii atomnych elektrostancij. 1961
s. Krasin, A.K., u. B.A.Semenov.

Series, Bibliographical.- Vienna 1960- No 1- 100.150 I

Series, The international, of monographs on nuclear energy.- London 1957- Div. 10, Vol.2- 94.416 I

Series, Legal.- Vienna 1959- No 1- 100.271 I

Services and technical assistance available from the IAEA.- Vienna 1961. 42 S. 100.279 I

Sessija akademii nauk SSSR po mirnomu ispol'zovaniju atomnoj energii 1-5 ijulja 1955 g. [Deutsch]. Tagung der Akademie der Wissenschaften der UdSSR über die friedliche Ausnutzung der Atomenergie, 1.-5.Juli 1955.- 8. 1957-58. 1-5. 92.683 I

Ship Propulsion, Nuclear. Proceedings...- Vienna 1961. 604 S. (Proc.Series. 5.) 100.272 I,5

Siebker, M.: Die Möglichkeiten der Atomkerntechnik für die beschleunigte wirtschaftliche Entfaltung von Entwicklungsländern.- Köln u.Opladen 1960. 170 S., 2 Bl.Abb. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 870.) 88.320 II,070

Sowden, R.G.: Chemical Aspects of nuclear reactors. 1963
s. Dawson, J.K., u. R.G.Sowden.

Spinney, K.T.: Radiation Shielding. 1957
s. Price, B.T., C.C.Horton u. K.T.Spinney.

Spizyn, V.I.: Periodisches Gesetz und einige chemische Probleme der Atomenergieverwendung.- B. 1960. 61 S. (Abhandlungen d.Dt.Akad.d.Wiss.zu Berlin. Kl.f. Chem., Geol.u.Biol.1960,2.) 193 II.Kl.f.Chem.,Geol.u.Biol.1960,2

Stephenson, R.: Introduction to nuclear engineering. 2.ed.- N.Y. 1958. XI, 491 S. (McGraw-Hill Series in nuclear engineering. 4.) 90.144 I,4

Stoffel, G.A.: Über den Einfluß des alternativen Brennstoffeinsatzes auf die Kostenstruktur von Leistungsreaktoren.- M. 1961. IV, 88 S. Mannheim Wirtschaftshochschule, Diss. 101.048 I

Stummel, F.: Mathematische Grundlagen einer verallgemeinerten Multigruppentheorie.- B., Göttingen, Heidelberg 1962. S.138-149. 102.505 II

Sube, R.: Kernphysik und Kerntechnik.- 6. 1962. 1606 S. (Technik-Wörterbuch. 1.) 101.468 I.1

Substances, Radioactive, in the biosphere.- Vienna 1961. 43 S. 100.268 I

Substanzen, Radioaktive, und Wasser.- M. 1956. 240 S. (Schriftenreihe GWF:Wasser, Abwasser. 2.) 90.626 I.2

- - 2.Aufl.- M. 1960. 278 S. (Schriftenreihe GWF:Wasser,Abwasser. 2.) 90.626 I.2,2.Aufl.

Survey of raw material resources.- Geneva 1958. X, 843 S. (Proc.of the UN Int. Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,2.) 89.871 II.2,2

Svenke, E.: Atomkraftfrågor vid Genèvekonferensen. 1955
s. Bryniolsson, H., E.Svenke u. S.Eklund.

Sydler, J.-P.: Classification atomique.- Zürich 1958- (ETH. Schriftenreihe d. Bibliothek. 4.) 77.886 II.4

Symposium de métallurgie spéciale.- Gif-sur-Yvette, P. 1958. 126 S. 96.090 II

Symposium on power reactor experiments.- Vienna 1962. 402, 285 S. (Proc.Series. 9.) 100.272 II.9

Syrett, J.J.: Reaktortheorie [Nuclear Reactor Theory. Deutsch].- Braunschweig 1960. VIII, 107 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 2.) 98.919 I.2

Taube, M.: Plutonium [Pluton. Engl.]- Oxford; Warszawa 1964. VI, 258 S. 105.819 I

Technical Reports Series.- Vienna 1959- 1- 100.219 II

Technologie des réacteurs nucléaires.- P. 1959- T.1- 97.371 I

Technology and engineering.- London 1956- Vol.1- (Progress in nuclear energy. Ser.4.) 91.145 I.Ser.4

Technology of radioactive waste management avoiding environmental disposal.- Vienna 1964. 147 S. (Techn.Reports Series. 27.) 100.219 I.27

Thermodynamics of nuclear materials. Proceedings...- Vienna 1962. 808 S. (Proc. Series. 18.) 100.272 I.18

Thie, J.A.: Heavy water exponential Experiments using ThO_2 and UO_2.- Oxford 1961. 170 S. (Int.Series of monographs on nuclear energy. Div.10,5.) 94.416 I.10,5

Thielheim, K.O.: Kernenergie-Technik. 1960
s. Engel, H., u. K.O.Thielheim.

Thirring, H.: Atomkraft für den Frieden.- M. 1958. 14 S. 95.662 I

Thirring, H., u. H.Grümm: Kernenergie gestern, heute und morgen.- M., M. 1963. 252 S. 104.294 I

Thomson, G.: Das Atom [The Atom. Deutsch]. 3.Aufl.- Göttingen, B., Frankf. 1957. 168 S. 90.537 I

Thümmler, F.: Reaktorwerkstoffe. 1964-
s. Gebhardt, E., F.Thümmler u. H.-D.Seghezzi.

Toivanen, T.: Thermal Flux Distribution in a subcritical flux trap assembly with spontaneous fission source.- Helsinki 1963. 11 S. (Annales Acad.scient.Fennicae. A,6,133.) 78.386 I.A,6,133

Topics, Selected, in radiation dosimetry. Proceedings...- Vienna 1961. 687 S. (Proc.Series. 2.) 100.272 I.2

Tourasse, M.: Centre nucléaire de Marcoule. 1959
s. Bellier, J., u. M.Tourasse.

Travaux, Les, de la Conférence internationale de physique et de technique des réacteurs nucléaires de recherche.- Bucuresti 1961. 724 S. (Revue de physique. 6,Suppl.) 100.629 I.6,Suppl.

Treille, P.: Kernenergiekunde für Ingenieure. 1960
s. Cahen, G., u. P.Treille.

Tritium in the physical and biological sciences. Proceedings...- Vienna 1962- 1- (Proc.Series. 15.) 100.272 I.15

Turner, J.O.: Plastics in nuclear engineering.- N.Y., London 1961. X, 139 S. (Reinhold Plastics Applications Series. 20.) 92.983 I.20

Ude, J.: Atomwissenschaft, Atomwissenschafter und deren Anhang vor dem Richterstuhl des Sittengesetzes.- Grundlsee 1962. 96 S. 183.583 I

Uranium-carbon and plutonium-carbon Systems, The. A thermochemical assessment.- Vienna 1963. 44 S. (Techn.Reports Series. 14.) 100.219 I.14

Use, The, of isotopes: Industrial use.- Geneva 1958. VIII, 366 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,19.) 89.871 II.2,19

Uses, Industrial, of large radiation sources. Proceedings...- Vienna 1963. Vol.1.2. (Proc.Series. 26.) 100.272 I.26

Verly, W.G.: Tritium: Dosage, préparation de molécules marquées et applications biologiques.- Vienna 1960. 56 S. (Review Series. 2.) 100.154 I.2

Vittoz, B.: Les Fondements et les domaines de validité des théories de l'état critique des réacteurs atomiques. 1959
in: Gardel, A.: Le Rôle de l'énergie nucléaire dans l'économie. 88.730 II.54

Waldron, M.B.: Reaktorwerkstoffe. 1961
s. Frost, B.R.T., u. M.B.Waldron.

Walz, K., u. G.Wischers: Beton als Strahlenschutz für Kernreaktoren.- Köln u.Opladen 1961. 51 S. (Forschungsber.d.Landes Nordrhein-Westf. 1047.) 88.320 II.1047

Waste Treatment and environmental aspects of atomic energy.- Geneva 1958. IX, 624 S. (Proc.of the UN Int.Conf.on the Peaceful Uses of Atomic Energy. 2,18.) 89.871 II.2,18

Wendt, G.: Die friedliche Verwendung der Kernenergie [You and the atom. Deutsch].- Frankf.a.M. 1957. 139 S. 90.554 I

Went, J.J.: Kernenergie in Nederland.- Delft 1956. 18 S. Delft TeH., Antrittsrede. 92.649 I

Werkstoffe der Kerntechnik.- B. 1963- T.4- 104.002 I

White, A.G.: A calorimetric Determination of the half life of Cm^{242}. 1954
s. Hutchinson, M.P., u. A.G.White.

Wiechowski, S.: Vom Atom zur Kernenergie. Eine Geschichte d.Atoms vom 6.Jh.v.Chr. bis zur Gegenwart.- W. 1958. 144 S. 95.633 I

Wischers, G.: Beton als Strahlenschutz für Kernreaktoren. 1961
s. Walz, K., u. G.Wischers.

Woelk, H.U.: Molekularakustische Untersuchungen an organischen Reaktorkühlmitteln.- B. 1961. 51 S. Diss. 102.415 I

Wootton, W.R.: Dampfkreisläufe für Kernkraftwerke [Steam Cycles for nuclear power plant. Deutsch].- Braunschweig 1962. VII, 68 S. (Kerntechnik in Einzeldarst. 6.) 98.919 I.6

World Development of atomic energy.- N.Y. 1955. IV, 151 S. (A Forum Survey. 2.) 91.314 II.2

Yajima, S.: Concept of the semi-homogeneous reactor (SHR) and present status of research in Japan.- Vienna 1961. 32 S. (Review Series. 19.) 100.154 I.19

Zwickler, R.: Studien zur Frage des leichtwassermoderierten Zwangdurchlauf-Reaktors mit Überhitzung bei unterkritischem Druck.- Darmstadt 1963. 126 S. Diss. 104.784 I

Erklärung der wichtigsten Zeichen und Abkürzungen:

Die arabischen Zahlen bedeuten die Signatur des Werkes, die beigesetzten römischen Ziffern das Aufstellungsformat, und zwar:

I = Oktav, II = Quart, III = Folio, IV = Groß Folio, V = Quer Folio, IV* und V* = außergewöhnlich großes Format.
m.n.e. = Mehr nicht erschienen, F. = Folge, N.F. = Neue Folge, S.-A. = Separatabdruck. Augsb. = Augsburg, B. = Berlin, L. = Leipzig, M. = München, Mstr = Münster, N.Y. = New York, P. = Paris, St. = Stuttgart, Tbgen = Tübingen, W. = Wien.

Herausgeber, Eigentümer und Verleger:
Bibliothek der Technischen Hochschule.
Für den Inhalt und die Vervielfältigung verantwortlich:
Christine Reichert. Beide: 1040 Wien, Karlsplatz 13.