

Überblick

000-099	Spezielle physikalische Geräte
000-009	Mechanik, Akustik
010-019	Magnetismus
020-029	Kernphysik (Strahlungsquellen, Meßtechnik)
030-039	Kernphysik, Kerntechnik (Strahlenschutz, Labortechnik)
040-049	Geophysik (feste Erde, Ozeanographie)
050-059	Geophysik (Luft, Meteorologie)
060-069	Geodäsie, Photogrammetrie
070-079	Astronomie
080-089	Spezielle physikalische Meßverfahren
090-099	Spezielle physikalische Versuchsaufbauten
100-199	Instrumentelle Analytik und Geräte der präparativen Chemie
100-109	Mischen und Zerkleinern
110-119	Präparative Chemie
120-129	Mechanische Trennverfahren, Zentrifugen
130-139	Destillation, Extraktion und Chromatographie
140-149	Elektrochemie
150-159	Spezielle Analysengeräte (Elementar-, Gas-, Wasseranalyse)
160-169	Messung von Stoffkonstanten
170-179	Spektrometer (Massen-, NMR-, ESR-)
180-189	Spektrometer (optische)
190-199	Sonstige Betriebs- und Laborgeräte
200-299	Spezielle Geräte der Ingenieurwissenschaften
200-209	Spanende Formung
210-219	Spanlose Formung und andere Bearbeitung
220-229	Bearbeitung von nichtmetallischen Werkstoffen, Druckerei
230-239	Bau- und Fördertechnik
240-249	Schiffbau, Flugzeugbau und Strömungsforschung
250-259	Landfahrzeugbau, Kraftfahrzeuge
260-269	Elektrische Energietechnik
270-279	Nachrichtentechnik
280-289	Motoren und Turbinen
290-299	Werkstoffprüfmaschinen
300-399	Spezielle medizinische Geräte
300-309	Kreislaufuntersuchung und -überwachung
310-319	Klinische Chemie, Hämatologie und Molekularbiologie
320-329	Radiologie, medizinische Röntgentechnik
330-339	Nuklearmedizin, Kernstrahlenmesstechnik (Medizin)
340-349	Neurologie, Medizinische Elektronik und Registriergeräte
350-359	Zytologie, Mikrobiologie und Histologie
360-369	Spezielle Geräte für fachärztlichen Gebrauch
370-379	Chirurgie
380-389	Veterinärmedizin, Zoologie und Versuchstierhaltung
390-399	Sonstige Geräte für Diagnostik und Therapie
400-499	Spezielle Geräte anderer Fachrichtungen und spezielle Labortechnik
400-409	Röntgengeräte für Materialanalyse und -strukturforschung
410-419	Meßgeräte für Materialeigenschaften und zerstörungsfreie Prüfung
420-429	---
430-439	Spezielle Geräte der Landbau- und Forst-Wissenschaft
440-449	Spezielle Geräte der Biologie, Tiere
450-459	---
460-469	Spezielle Geräte für Probenbearbeitung (Mikrotome)
470-479	---
480-489	---
490-499	---
500-599	Optik, Elektronenoptik
500-509	Mikroskope

510-519	Elektronenoptische Geräte
520-529	Photometer
530-539	Interferometer, Polarimeter, Refraktometer
540-549	Photo- und Kinoapparate
550-559	Projektoren, Fernrohre, Optik-Prüfgeräte
560-569	Lichtquellen (außer Laser)
570-579	Laser
580-589	Photodetektoren, opto-elektronische Bauelemente
590-599	Optische Bauelemente
600-699	Meß- und Regelungstechnik, elektronische Geräte
600-609	Strom- und Spannungsquellen
610-619	Verstärker und Zähler, Nuklearelektronik
620-629	Oszilloskope
630-639	Meß- und Funktionsgeneratoren, Filter
640-649	Meßgeräte für elektrische Größen
650-659	Elektrische Registriergeräte, Schreiber
660-669	Fernmeldeanlagen
670-679	Audio-Video-Anlagen
680-689	Elektrische, elektronische Bauelemente und Meßnormale
690-699	Elektrische und mechanische, pneumatische und andere Regelsysteme und Steuergeräte
700-799	Datenverarbeitung
700-709	Datenverarbeitungsanlagen, Rechner
710-719	Datenspeicher
720-729	Datenein- und -ausgabe
730-739	Prozeßperipherie, Meßwerterfassung, Datentübertragung
740-749	Graphische Datenverarbeitung
750-759	Fest programmierte Rechner und datenverarbeitende Geräte
760-769	Betriebssystem-Software, -Programme
770-779	Anwender-Software, -Programme
780-789	---
790-799	---
800-899	Druck, Temperatur, Länge, Zeit, Masse
800-809	Pumpen, Verdichter, Armaturen
810-819	Vakuumpumpen
820-829	Druckanlagen
830-839	Vakuumanlagen und Druckmeßinstrumente
840-849	Oefen und Wärmeanlagen
850-859	Kälteanlagen und Gasverflüssiger
860-869	Meßgeräte für thermische Größen
870-879	Meßgeräte für Länge, Fläche, Rauminhalt
880-889	Meßgeräte für Zeit, Geschwindigkeit, Drehzahl
890-899	Meßgeräte für Masse (Waagen), Kraft und Beschleunigung
900-999	Immobilien, Geschäftsausstattung, diverse Ausrüstungsgegenstände
900-909	Unbewegliches Anlagevermögen
910-919	Mobiliar Allgemein
920-929	Spezielle Büroeinrichtung
930-939	Allgemeine Klinikeinrichtung
940-949	Allgemeine Werkstatt- und Laborausrüstung
950-959	Küchen- und Kasino-Einrichtung
960-969	Wäscherei- und Reinigungsgeräte, Arbeitskleidung
970-979	Lehrmittel, Musik-, Expeditions-, Sportgeräte
980-989	Versorgungsanlagen und Schutzeinrichtungen
990-999	Sonstige Ausrüstung

Gerätegruppenschlüssel

000-099 Spezielle physikalische Geräte

- 000-009 Mechanik, Akustik
- 000 Meß- und Demonstrationsgeräte der Mechanik (außer 001, 002, 243, 244, 285 und 880-899)
Luftkissen-Bahnen, -Tische (Demonstrationsgeräte für Mechanik)
- 001 Geräte zur Messung der Gravitationskraft (Drehwaagen, Pendelgeräte, außer Gravimeter 041)
Drehwaagen
Pendelgeräte (außer Gezeitenpendel 041)
- 002 Spezielle Geräte der Mechanik, Kreiselgeräte
Aufsetzkreisel (Kompass)
Gyroskope
Kreiselkompass
Kreiselgeräte (Kompass, Lageregler, Steuerkreisel)
Lageregler (Kreiselgeräte), Horizontzeiger
Stabilisierte Plattformen (außer 048)
Vermessungskreisel
- 003 ---
- 004 Luft- und Körperschallaufnehmer, Mikrofone
Hydrophone
Kehlkopfmikrofone
Kondensatormikrofone
Meßmikrofone
Mikrofonstative
Richtmikrofone
Schwingungsmesser, Schwingungswächter (Luft- und Körperschallaufnehmer
Schwingungsaufnehmer, -wandler (außer 042)
- 005 Schallspektrographen und Raumakustik-Meßgeräte
Bauakustische Meßgeräte, Modelle
Echtzeit-Terz-Analysatoren
Klangspektrographen
Lärm-Analysatoren (Schallspektrographen)
Nachhall-Analysatoren, -Meßgeräte
Sonagraphen (Klangspektrographen)
Tonfrequenzspektrographen (mit Terz/Oktav-Filtern)
- 006 Akustische Meß- und Prüfgeräte mit Zubehör
Geräuschmesser
Impulsschallpegel-Meßgeräte
Kalibriergeräte für akustische Geräte
Kundtsche Rohre (Schallabsorptionsmessung)
Lärmmeßgeräte, -dosimeter
Lautstärkemesser
Phonmesser
Schalldruckmeßgeräte, -waagen
Schalldämmzahlmesser
Schallpegelmesser
Schallgeschwindigkeits-Meßgeräte
- 007 Schallgeneratoren und mechanische Schwingungserreger

- Akustische Schwingungserreger (außer 670)
- Eichschallquellen
- Eicherreger zur Eichung von Beschleunigungsaufnehmern
- Mikrofon-Eichgeräte
- Normhammerwerke (Trittschall-Messung)
- Schwingungserreger
- Vibrationserreger

- 008 Ultraschall-Generatoren, -Schwinger und -Meßgeräte (außer 229, 390 und 412)
- Schwingquarze (Ultraschall, außer 636)
- Schallköpfe (Ultraschall)
- Sonotroden
- Ultraschall-Interferometer (außer 412)
- Ultraschall-Universal-Laborgeräte
- Ultraschall-Schwinger, -Erzeuger, -Quarze
- Ultraschallempfänger, -meßgeräte

- 009 Sonstige Geräte der Mechanik und Akustik (außer 000-008)
- Akustische Geräte (außer 004-008 und 670)
- Camera Silens, schallabsorbierende Kabine
- Filter (akustische und mechanische), Resonatoren
- Gehörschutzgeräte
- Gehörprüfkabinen
- Reflexionsfreie Räume (Schall)
- Resonatoren, akustische
- Schalldämpfer und -Anlagen
- Schwingungs-Schutzmittel, -Isolation, Schwingplatten
- Schallschutzgeräte, Schallabschirmung, -isolation
- Schallmeßkabinen, relexionsfreie

- 010-019 Magnetismus

- 010 Labormagnete
- Elektromagnete

- 011 Hochstabile Magnete (mit homogenem oder speziellem Feldverlauf)

- 012 Supraleitende Labormagnete
- Hochfeldmagnete
- Kryomagnete
- Magnetspulen (supraleitende)

- 013 Spezielle Magnete (Strahlführungsmagnete, Höchstfeldmagnete, außer 010-012 und 683)
- Analysiermagnete
- Fokussiermagnete für Mikrowellenröhren und Elektronenoptik
- Helmholtz-Spulen, -Systeme
- Quadrupolmagnete, magnetische Linsen
- Schaltmagnete (für Kernphysik)

- 014 Magnetfeld- und -flußmeßgeräte (außer Geomagnetik 040)
- Feldstärkemeßgeräte, Magnetfeldmesser
- Fluxmeter, Magnetflußmesser
- Gauß-Meter
- Hall-Effect-Meßgeräte
- Kernmagnetometer, Protonenmagnetometer
- Kraftfluß-Sonden, Magnetstrom-Suchsonden
- Magnetsonden (außer 414 und 417)
- Protonen-Magnetometer (außer 040 für Geophysik)
- SQUID-Geräte (Superconducting Quantum Interference Device)
- Teslameter

- 015 Geräte zur Messung der magnetischen Materialeigenschaften
Eisen- (Verlust-) Meßgeräte für Elektrobleche
Epstein-Meßplätze
Foner-Magnetometer, Vibrations-Magnetometer
Hysteresemeßgeräte (magnetisch)
Koerzimeter
Magnetwerkstoff-Prüfgeräte
Permeabilitätsmeßgeräte
Suszeptibilitätsmeßgeräte
Vibrations-Magnetometer
- 016 Stromversorgungs- und Steuergeräte für Magnete: Zubehör
Entmagnetisierungsgeräte und Einrichtungen (außer für Magnetbänder 715)
Feldreguliereinheiten
Gradienten-Polschuhe
Hall-Stabilisatoren, Magnetfeldregler
Magnetstromregler
Magnetfeld-Stabilisatoren
Magnetisiergeräte
Magnetzubehör
Netzgeräte für supraleitende Magnete
Polschuhe
Supraleitende Schalter für Kryomagnete
- 017 ---
- 018 ---
- 019 Spezielle magnetische Meß- und Versuchseinrichtungen
Lasthebe-Magnete
Magnete, sonstige (außer 010-013)
- 020-029 Kernphysik (Strahlungsquellen, Meßtechnik)
- 020 Strahlungsquellen (Radioisotope, Neutronenquellen)
Neutronenquellen, -generatoren (Physik)
Positronenquellen
Prüfstrahler
Radioaktive Quellen (Physik)
- 021 Teilchenbeschleuniger (Physik)
Betatrons (Physik)
Elektronenbeschleuniger
Ionenbeschleuniger, Schwerionenbeschleuniger (außer Ionenimplantations-
anlagen 091)
Kaskadenbeschleuniger
Linearbeschleuniger (Physik)
Protonen-Beschleuniger
Synchrozyklotrons, Synchrotrons
Tandembeschleuniger
Van-de-Graaff-Beschleuniger
Zyklotrons
- 022 Hilfs- und Ergänzungseinrichtungen für Teilchenbeschleuniger
Target-Kammern für kernphysikalische Untersuchungen
- 023 Kernreaktoren
- 024 Komponenten, Hilfs- und Ergänzungseinrichtungen für Kernreaktoren
Brennelemente

- Kernreaktor-Komponenten
Kernbrennstoffe, -elemente
Reaktorlade- und -entladeeinrichtungen
- 025 ---
- 026 Strahlungsmeßplätze (außer 033, 330-339, 405 und 615-619)
Alpha-, Beta-Meßplätze
C 14-Meßplätze, Strahlungsmeßplätze für Altersbestimmung
Detektorsysteme für Strahlungsmessung (vollständig mit Zähl Elektronik
Digitale Strahlungsmeßplätze
Gamma-Meßplätze (außer 336 und 405)
Impulshöhen-Analysatoren (vollständige Strahlungsmeßplätze)
Neutronenmeßplätze, -flußmesser
Strahlungsmeßplätze für feste Proben (Alpha-, Beta-, Gamma-Strahlung)
- 027 Detektoren für Strahlungsmessung, Kernspuremulsionen
Cerenkov-Zähler
Durchflußzähler (Strahlungsdetektoren)
Gamma-Zählrohre
Ge(Li)-Detektoren
Geiger-Müller-Zählrohre
Halbleiter-Zähler (Nuklear-Meßtechnik)
Ionisationskammern
Methandurchflußzähler
Neutronenzähler, Zählrohre
Oberflächen-Sperrschicht-Zähler
Planar-Detektoren
Proportionalzähler, -zählrohre
Si(Li)-Detektoren
Spaltkammern (Strahlungsmessung)
Strahlungsdetektoren
Szintillationssonden
Szintillatoren, Flüssigkeits-, Kristall-, Kunststoff-
Thermolumineszenz-Detektoren, -Dosimeter
Zählrohre (Strahlenmessung)
- 028 Blaskammern, Nebelkammern, andere spezielle Meßeinrichtungen der
Kernphysik
Beta-Kameras (mit Funkenkammer)
Funkenkammern
Isotopen-Kameras (mit Funkenkammer-Detektor)
Radiochromatogramm-Funkenkammern
- 029 ---
- 030-039 Kernphysik, Kerntechnik (Strahlenschutz, Labortechnik)
- 030 ---
- 031 Manipulatoren, Fernbedienung für heiße Zellen
Fernbedienung (außer Fernwirksysteme 696)
- 032 Strahlenschutz, heiße Zellen (außer für Radiologie 328)
Abschirmeinrichtungen (Strahlenschutz, außer 328)
Abzüge, Abzugsschränke für Radioisotope
Bleikammern
Bleiziegel, Bleibausteine
Schutzeinrichtungen (Strahlenschutz)
- 033 Strahlenüberwachung, Monitore, Warngeräte

- Aerosol-Monitore
- Auswertegeräte für Dosismessung
- Curie-Meter
- Dosimeter, Dosismesser (Strahlenüberwachung)
- Dosisleistungs-Meßgeräte (Dose-Rate)
- Dosimeter-Ladegeräte
- Inkorporations-Monitore
- Isotopen-Kalibratoren, -Eichgeräte
- Kontaminations-Monitore
- Luft- (Gas-) Monitore
- Neutronen-REM-Counter
- Taschendosimeter

- 034 ---

- 035 Behälter und Anlagen für Transport und Lagerung von strahlendem Material

- 036 Anlagen zur Gewinnung und Bearbeitung von Kernbrennstoffen
Anreicherungsanlagen (außer Diffusionsanlagen 113, Gaszentrifugen
122 und Trenndüsenanlagen 124)
Isotopen-Trennanlagen für Kernbrennstoffe (außer 113, 122, 124 und 140)

- 037 Anlagen zur Aufbereitung und Entsorgung von Brennelementen
Abfallbeseitigungsgeräte für radioaktive Laborhilfsmittel (Probefläschchen)
Wiederaufbereitungsanlagen (Kerntechnik)

- 038 Dekontaminierungsanlagen

- 039 Sonstige Geräte der Atom- und Kernphysik (außer 020-038 und 610-619)
Isotopengeneratoren, -batterien
Strahlungsmeßgeräte-Zubehör

- 040-049 Geophysik (feste Erde, Ozeanographie)

- 040 Erdmagnetische und geoelektrische Meßgeräte
Bussolen
Erdmagnetismus-Meßgeräte
Feldwaagen (magnetische)
Geovariographen
Magnetkompassse
Magnetographen
Magnetometer (Erdfeld-)
Magneto-Tellurik-Meßanlagen
Torsionsmagnetometer
Variographen, Variometer (erdmagnetische)

- 041 Gravimeter und Gezeitenpendel
Bohrloch-Neigungsmesser (Gezeiten-Pendel)
Erdgezeiten-Gravimeter, -Registrieranlagen
Seegravimeter
Tiltmeter (Neigung der Erdoberfläche)

- 042 Seismometer und Geräte für Sprengseismik
Geophone
Hammerschlag-Seismometer
Horizontal-Seismometer
Vertikalseismometer
Zündmaschinen für Sprengungen

- 043 Bodenprobennehmer, Erdbohrgeräte (für Bodenproben)
Kolbenlote

- Rammsonden
- 044 Spezielle Geräte zur Erforschung von Erdoberfläche und Untergrund
(außer 040-043)
- 045 Salinometer-, Thermometer-, kombinierte Sonden
Multisonden für Druck, Temperatur, Leitfähigkeit
Sonden (kombinierte) für Meeresforschung
- 046 Meerestiefenmesser, Echolote, Sonare
Echographen
Fischlupen
Tiefenmesser, Tiefenmeß-Sonden
- 047 Strommesser, spezielle Fernmeß- und Steuergeräte für Meeresforschung
Current-Meter (Meeresströmung)
Pinger (Unterwasser-Schallgeber)
Profilstrommesser (Ozeanographie, außer 244)
- 048 Spezielle Fahrzeuge, Geräteträger der Meeresforschung (außer Schiffe 240)
Meßbojen
- 049 Ozeanographische Meßgeräte und Einrichtungen (außer 045-048)
Küstenforschungsgeräte
Wasserforschung, Meßgeräte (außer 045-048, 051-053 und 100-199)
Wellenhöhen-Meßgeräte (Meeresforschung)
- 050-059 Geophysik (Luft, Meteorologie)
- 050 Barometer, Barographen
Höhenmesser (barometrisch), Taschenhöhenmesser
Hypsometer, barometrische Höhenmesser
Luftdruckschreiber
Meteorographen
- 051 Hygrometer, Luftfeuchtemesser, Thermohygrographen
Psychrometer (Luftfeuchte)
Taupunktmesser
Thermographen
- 052 Niederschlagsmeßgeräte, Wasserstandsmeßgeräte
Ombrometer
Pegel (Wasserstandsmeßgeräte)
Regenmesser
Regentropfenspektrometer
- 053 Windmeßgeräte
Akustische Dopplerradarsysteme (Windvektormessung)
Anemometer (Meteorologie, außer 886)
Flügelrad-Anemometer
Winddruck-, -geschwindigkeits-, -richtungsmeßgeräte
- 054 Sonnenscheinmesser, Gesamtstrahlungsmeßgeräte
Aktinometer
Solarimeter
Sternpyranometer
Strahlungsbilanzmeßgeräte
- 055 Sichtweitemeßgeräte, Wolkenmesser
Lidar-Geräte, Licht-Radar

- 056 Meßgeräte für Luftelektrizität, Elektronendichte
- 057 Spezielle meteorologische Meßgeräte (Wettersonden)
Atmosphärische Analysatoren (-Stationen)
Ballon-Wettersonden
Radio-Sonden-Empfänger
Wettersonden-Radar und Empfangsgeräte
- 058 Spezielle Meßgeräte zur Erforschung der höheren Atmosphäre
Ionosphärenforschungs-Apparaturen
- 059 Sonstige meteorologische Geräte und Einrichtungen
Aerometer (Luftgewichts-Messung)
Evaporimeter, Verdunstungsmesser
Feldstationen
Masten für meteorologische Messungen, für Umwelt-,Luft-Überwachung
Meteorologische Meßwarten
Meteorologische Geräte und Zubehör (außer 050-058)
Tauwaagen
Thermometerhütten
Verdunstungsmeßgeräte
Wetterhütten
- 060-069 Geodäsie, Photogrammetrie
 - 060 Theodoliten, Markscheidegeräte
Bussolen-Theodolite
Tachymeter-Bussolen
 - 061 Nivellier-Instrumente
 - 062 Entfernungsmessgeräte, Tachymeter, Tellurometer
Basis-Entfernungsmesser
Elektrooptische Distanzmesser (Geodäsie)
Geodimeter
Mekometer, Laser-Mekometer
Reduktionstachymeter
Streckenmeßgeräte (Geodäsie)
 - 063 ---
 - 064 Photogrammetrische Geräte (außer Meßkammern 545)
Entzerrungsgeräte (Luftbild-Auswertung)
Kartiergeräte (außer 740 und 745)
Luftbildentzerrgeräte
Orthoprojektionsgeräte
Planigraphen
Spiegelstereoskope
Stereo-Auswertesysteme (Photogrammetrie)
Stereoskope
Stereoplanigraphen
Stereokomparatoren (Photogrammetrie)
 - 065 Spezielle Geräte zur Kartenerstellung (außer 064, 225, 226 745 und 746)
Geographische Informationssysteme
Kartenauswertungsgeräte
 - 066 Spezielle Geräte für astronomische Vermessung, Satellitengeodäsie
und Fernerkundung
Bildverarbeitungsgeräte für Fernerkundung (außer 064)
Geodätische Positions-Empfangssysteme (GPS)

- GPS-Systeme (Satellitenvermessung)
 Kino-Theodoliten, Potentiometer-Theodoliten
 Passageinstrumente
- 067 Spezielle Einrichtungen und Aufbauten für Geodäsie und Vermessungstechnik
- 068 ---
- 069 Sonstige geodätische und topographische Geräte
 Bohrloch-Vermessungsgeräte
 Fluchtstäbe, Markierungsstäbe
 Gefällemesser
 Geodätische Geräte (außer 060-068)
 Handgefällemesser
 Lotgeräte, Zenit-, Nadirlote
 Meßlatten, Meßketten
 Meßtische (Topographie)
 Neigungsmesser (außer Gezeitenpendel 041)
 Topographische Geräte (außer 060-068)
 Vermessungsgeräte (außer 060-068) und Zubehör
 Wasserwaagen, Lote
 Zenit- und Nadir-Lote
 Zubehör zu geodätischen Instrumenten
- 070-079 Astronomie
- 070 Teleskope (astronomische)
 Cassegrain-Teleskope
 Fernrohre, Astronomische
 Reflektoren, astronomische Teleskope
 Refraktoren, astronomische
 Sonnenfernrohre
 Spiegelteleskope, Schmidt-Spiegel
- 071 Mechanische und elektromechanische Hilfsgeräte für Teleskope, Montierung
- 072 Optische Hilfsgeräte und Zubehör für Teleskope
 Astrokameras und Zubehör
 Astrographen
 Cölostaten, Polar-Cölostaten
 Fernrohr-Zubehör
- 073 Elektronische Hilfsgeräte für Teleskope
- 074 Radio-Teleskope und Zubehör (außer 600-699)
- 075 Spezielle astronomische Geräte (Ballon-Teleskope, Satelliteninstrumentierung)
- 076 Astronomische Auswertegeräte
 Sternphotometer
- 077 ---
- 078 ---
- 079 Sonstige astronomische Geräte
 Astronomische Geräte und Hilfseinrichtungen (außer 070-076)
- 080-089 Spezielle physikalische Meßverfahren
- 080 Mössbauer-Meßplätze

Mössbauer-Antriebe, -Regelungsgeräte, -Funktionen, -Generatoren

081 Neutronenspektrometer, Neutronenbeugungsanlagen

082 ---

083 ---

084 ---

085 Höchstdruckpressen, Tetraederpressen
Diamantpressen, -Hochdruckpressen (außer 402, Hochdruck-Röntgenkameras)

086 ---

087 ---

088 ---

089 ---

090-099 Spezielle physikalische Versuchsaufbauten

090 Hochenergie-Spektrometer
Hadronen-Spektrometer

091 Geräte für Ionenimplantation und Halbleiterdotierung
Elektronenstrahl-Lithographie-Systeme
Epitaxie-Anlagen
Röntgen-Lithographie-Systeme

092 Atom- und Molekularstrahl-Apparaturen
MOCVD-Anlagen (Molekularstrahl-Beschichtung)
PECVD-Anlagen (Plasma-Emissions-Beschichtung)

093 Spezialgeräte der Halbleiterprozeßtechnik

094 ---

095 ---

096 ---

097 ---

098 ---

099 ---

100-199 Instrumentelle Analytik und Geräte der präparativen Chemie

100-109 Mischen und Zerkleinern

100 Mischer, Rührer, Kneter
Magnetrührer
Mischturbinen
Rührstative
Rührwerke, Rührmotore

- 101 Zerkleinerungsgeräte, Reib-, Schneide- und Schnitzel-Maschinen
- 102 Mühlen
Backenbrecher
Kugelmühlen
Mörser, Mörsermühlen
Scheibenschwingmühlen
Schlagmühlen
Schwingmühlen
Walzenbrecher
Zentrifugal-Mühlen, Ultra-Zentrifugalmühlen
- 103 ---
- 104 Dispergierer, Zerstäuber, Homogenisatoren
Aerosol-Generatoren
Bestäubungsanlagen (für Gummi und Kunststoffe)
Desintegratoren
Emulgatoren, Emulgiergeräte
Ultraschall-Desintegratoren
Ultraschall-Nebler
Vernebelungsgeräte
- 105 ---
- 106 Dilutoren, Pipettiergeräte, Probennehmer
Dispensoren (außer 107)
Luftprobennehmer
Mikrosamplern
Probenteiler, Laborprobenteiler
Probennehmer (außer Bodenproben 043 oder hydrobiologische 444)
Verdünnungsgeräte, -automaten
- 107 Gradientenformer und -mischer, Dosiergeräte
Eichgasgeber und -mischer
Feuchtigkeitsgeneratoren (Eichgas mit definierter Feuchtigkeit)
Gasmisch- und Dosiergeräte, Eichgasgeber
Gasmischpumpen (außer Beatmungspumpen 370)
Gradientenpumpen
Zuteilrinnen (Dosiergeräte)
- 108 Schüttelgeräte, Rüttler
Inkubationsschüttler
Längsschüttelmaschinen
Rundschüttelmaschinen
Schütteltische
Schüttelinkubatoren
Schüttelwasserbäder, Wasserbad-Schüttler
Schüttelthermostate
Thermostatschüttler
Vibratoren (Labor-, außer 007 und 292)
- 109 Sonstige Geräte zum Mischen und Zerkleinern (außer 100-108)
Farbenausreibemaschinen
Löseapparate, Lösemodelle
Statische Mischgeräte
- 110-119 Präparative Chemie
- 110 Gasentwicklungsgeräte, Vergasungsanlagen

- Acetylenentwickler
- Gasspender (außer Gasflaschen 828)
- Gasbehälter, Gasometer (drucklos)
- Kippsche Apparate
- Wasserstoff-Entwicklungsgeräte, -Generatoren

- 111 Reaktionsgefäße für Niederdruck, (Hydrierung, Katalyse, Polymerisation)
Durchfluß-Reaktoren (für Radiochromatographie)
Flüssigkeits-, Festbett-Reaktoren

- 112 Spezielle Reaktionsapparaturen (Blitzlicht-, Laser-, Photolyse, Stopped Flow)
Blitzlicht-Reaktionsapparaturen
Laser-Reaktionsapparaturen
Multi-Mixing-Systeme, Reaktionsapparaturen mit mehreren Kammern
Photolyse-Apparaturen

- 113 Chemische Dialysegeräte, Diffusionsanlagen
Dialysier-Apparate (Chemie)
Elektro-Dialyse-Geräte
Gleichgewichts-Dialyse-Geräte
Osmose-Geräte
Permeations-Anlagen, allgemein
Revers-Osmose-Geräte
Umkehr-Osmose-Anlagen (außer 197)

- 114 Adsorptionsanlagen, Wäscher, Trockner
Absorptionsanlagen, -geräte
Entwässerungsgeräte (Chemie-)
Gasreinigungsgeräte, Gas-Regenerieranlagen
Sorptionen-Geräte

- 115 PCR-Prozessoren (Polymerase Chain Reaktion)
Thermal Cycler
Thermoblöcke (PCR)

- 116 Synthese-Apparaturen der Biochemie
DNA-Synthesizer
Peptid-Synthese-Automaten

- 117 Kristallzüchtungsapparaturen, Kristallisationsanlagen
Czochralski-Apparaturen
Lely-Apparaturen

- 118 ---

- 119 Sonstige Geräte für präparative Chemie (außer 110-117)
Katalysatoren
Ozonisatoren, Ozonanlagen

- 120-129 Mechanische Trennverfahren, Zentrifugen

- 120 Laborzentrifugen (bis 25.000 1/Min)
Blutzentrifugen
Hämatokrit-Zentrifugen
Hochgeschwindigkeits-Zentrifugen
Kühlzentrifugen
Mikrozentrifugen
Tischzentrifugen

- 121 Ultrazentrifugen (über 25.000 1/Min)

- 122 Spezielle Zentrifugen (Verfahrenstechnik, Medizin)
Blutzellenzentrifugen
Dekanter (Zentrifugen)
Filterzentrifugen
Gaszentrifugen
Separatoren (Zentrifugen)
Zell-Wasch-Systeme (mit Zentrifuge und Waschmittelzugabe)
Zellseparatoren
Zentrifugen (für spezielle präparative Aufgaben)
- 123 Sedimentationsanalysatoren und -waagen
Röntgen-Sedimentometer
Scheibenzentrifugen (für Sedimentations-Analysen)
Sedimentographen, Scanning Photo- und Röntgen-Sedimentographen
- 124 Sichter, Abscheider, Sedimentieranlagen (außer 123)
Fliehkraftsichter, -abscheider
Hydrozyklone
Klärgeräte (Sedimentiergeräte), Klär-Eindichter
Magnetabscheider
Oelabscheider (außer Luftaufbereitung 822)
Schwerkraftsichter
Trenndüsen-Einrichtungen
Tropfenabscheider
Windsichter
Zyklone
- 125 Siebgeräte
Korngrößenbestimmung (Siebmaschinen)
Siebe
Ultraschall-Siebgeräte
- 126 Filtriergeräte, Filter
Entkeimungsfilter
Filterpressen
Klärfilter
Luftfilter
Membranfilter und -geräte (außer 113)
Mikrofilter
Molekularsiebe
Sterilisationsfilter
Ultrafiltration, Membranfilter, Hohlfiber-Konzentratoren
Vakuumfilterkammern
- 127 ---
- 128 Flotations-, Schlammapparate
Aufbereitungsanlagen (außer 037, 100-104 und 120-126)
- 129 Zentrifugenzubehör, sonstige Geräte für mechanische Trennverfahren
(außer 123-128)
Ausschwing-Rotoren
Durchlaufrotoren
Einfüllvorrichtungen für Zonalrotoren
Elutriator-Rotoren
Festwinkelrotoren
Scheibenrotoren (für Zentrifugen)
Schwenkbecherrotoren
Titan-Rotoren (für Zentrifugen)
Ultrazentrifugen-Rotoren
Vertikalrotoren

Zonalrotoren (für Zentrifugen)

- 130-139 Destillation, Extraktion und Chromatographie
- 130 Destillier- und Fraktioniergeräte, Rektifiziergeräte
Bidestilliergeräte
Drehbandkolonnen
Füllkörper-Säulen, Destillations-Säulen, -Kolonnen
Mikrodrehbandkolonnen
Molekulardestillationsanlagen
Quecksilber-Reinigungs-, -Destilliergeräte
Reduziergeräte
Siedeapparaturen
Vakuumfraktionieranlagen
Wasserdestillationsapparate
- 131 Extraktionsgeräte, Verteilungsapparaturen
Craig-Verteilungsapparaturen
Extraktions-Kolonnen, -Säulen, Extraktoren
Flüssig/flüssig-Extraktionsapparaturen
Gegenstrom-Verteilungsapparaturen
- 132 Eindampfgeräte, Verdampfer
Dünnschicht-Verdampfer
Rotationsverdampfer
Sprüh-Trocknungsanlagen
Vakuumverdampfer
- 133 Zonenschmelzgeräte
- 134 Gaschromatographen (außer GC-MS-Kopplung)
Präparative Gaschromatographen
- 135 Flüssigkeits-Chromatographen (außer Ionentauscher)
Aminosäureanalysatoren
Field-Flow-Fraktionierungssysteme
FPLC-Anlagen
Gel-Permeations-Chromatographen (GPC)
Hochdruck-Flüssigkeits-Chromatographen (HPLC)
HPLC-Geräte (Hochdruck-Flüssigkeits-Chromatographen)
Ionenchromatographie-Systeme
Recycling-Chromatographen
Säulenchromatographen
Sektionskolonnen (für Chromatographen)
Super Fluid Chromatographie-Systeme
Überkritische Flüssigchromatographen
Zuckeranalysatoren
- 136 Dünnschicht-, Papier-, Gel-Chromatographen
- 137 Radio-Chromatographen, Detektoren und Auswertegeräte
Dünnschicht-Scanner (Radiochromatographie, außer Funkenkammern 028)
Papierchromatogramm-Scanner
Radio-Säulenchromatographie-Systeme
Radio-Chromatogramm-Scanner
Radio-Papier-Chromatographen
Radio-Dünnschicht-Chromatographen
Radio-Gaschromatographen
- 138 Zubehör zur Chromatographie
Chromatogramm-Spektralphotometer

- Chromatographie-Datenanalysatoren, -integratoren
 Chromatographie-Säulen
 Detektoren für Chromatographie (außer Radioaktivitäts-Monitore 137)
 Dichtegradienten-Fraktionatoren
 Dioden-Array-Detektoren für Chromatographie
 Doppelkolbenpumpen für HPLC
 Durchfluß-Photometer zusammen mit Fraktionensammler und Registrier-
 gerät (für Chromatographie)
 Elektrochemische Detektoren (ELCD) (für Chromatographie)
 Elektroneneinfangdetektoren (ECD)
 Elutionsgeräte für Dünnschicht-Chromatographie
 Entwicklungskammern für (Chromatographie)
 Flammenionisationsdetektoren (FID)
 Fluoreszenz-Detektoren (für Chromatographie)
 Fraktionensammler
 Fraktionenteiler
 Gasfraktionensammler (Gaschromatographie)
 Gel-Schneidegeräte
 Gel-Präparations- (Polymerisations-) Geräte
 Gel- (Flachgel-, Rundgel-) Fraktionatoren
 Gradientenzusätze für Chromatographen (Solvent-Programmer)
 Hochdruckpumpen (für Chromatographie)
 Integratoren (für Chromatographie)
 Photoionisations-Detektoren (für Gaschromatographie)
 Präparative Zusatzgeräte zur Gaschromatographie
 Probengeber für Chromatographen
 Probeninjektionssysteme, Probenaufgabesysteme für Chromatographen
 Pumpen für Chromatographie
 Streichgeräte für Dünnschichtchromatographen
 Thermionische Detektoren für Stickstoff, Phosphor (Gaschromatographie)
 Trennsäulen für Chromatographie
 UV-Detektoren für Chromatographie
 Wärmeleitfähigkeits-Detektoren
- 139 Sonstige Geräte zur thermischen Trennung und zur Chromatographie
 (außer 130-138)
 Chromatographen, spezielle (außer 134-137)
 Curie-Punkt-Pyrolysegeräte
 Pyrolysatoren, Pyrolysegeräte für Gaschromatographie
- 140-149 Elektrochemie
- 140 Elektrolyse-Apparate, -Zellen
- 141 Elektrophoresegeräte (analytisch und präparativ)
 Disk-Elektrophoresegeräte
 Elektro-Ultrafiltrationsgeräte (EUF)
 Hochspannungselektrophoresegeräte
 Immun-Elektrophoresegeräte
 Kapillarelektrophorese-Systeme
 Kataphoreseapparate
 Polyacrylamid-Elektrophoresegeräte
 Trägerfreie Elektrophoreseapparaturen
- 142 Elektrofokussierung, Isotachophoresegeräte
 Elektrofokussierungsgeräte, -säulen
 Isoelektrische Fokussierung
- 143 ---
- 144 ph-Meßgeräte, Ionometer

- Ionen-Aktivitäts-Meßgeräte
- Ionensensitive Elektroden (Meßgeräte)
- Redoxmeß- und Regelgeräte

- 145 Leitfähigkeitsmeßgeräte
 - Drucksprung-Geräte (Leitfähigkeitsmessung)
 - Konduktometer, Konduktoskope
 - Salzgehaltsmeßgeräte (außer Meeresforschung 045)

- 146 Polarographen
 - Pulspolarographen
 - Tastpolarographen

- 147 Potentiometer, Geräte für Amperometrie, Voltmetrie, Coulometrie
 - Coulometer
 - Elektroanalytische Systeme (kombiniert)
 - Galvanostaten
 - Potentiostaten

- 148 ---

- 149 Sonstige Geräte der Elektrochemie (außer 140-147)

- 150-159 Spezielle Analysengeräte (Elementar-, Gas-, Wasseranalyse)

- 150 Verbrennungsöfen für Makro- und Mikroanalyse
 - Schnellverascher (außer Kaltveraschungs- und Verbrennungsgeräte für Beta/Gamma-Meßplätze 337)
 - Verbrennungsapparaturen für Elementaranalyse
 - Veraschungsgeräte, Schnell-Verascher für Elementaranalyse

- 151 Geräte zur Elementaranalyse
 - CHN-Analysatoren
 - Kalkbestimmungsapparate
 - Kohlenstoffbestimmungs-Apparate, Kohlenstoff-Analysatoren
 - N-15-Analysatoren (spektroskopische Stickstoffbestimmung)
 - Quecksilber-Bestimmungsgeräte
 - Schwefelbestimmungsapparaturen
 - Stickstoff- und Schwefelbestimmungsapparate
 - TAC, TC-Meßgeräte (Totaler anorganischer oder Gesamt-Kohlenstoffgehalt)
 - TOC-Analysatoren (Organischer Kohlenstoff)
 - Wasserstoffbestimmungsapparate

- 152 Meßgeräte für Gase (O₂, CO₂)
 - Abgas-Analysengeräte (außer Rauchmeßgeräte 194 und Massenspektrometer 170-172)
 - Gasanalysegeräte (außer für Physiologie 306 und Gasspürgeräte 988)
 - Gas-Meß-Sensorsysteme
 - Infrarot-Gasanalysatoren
 - Magnetische Sauerstoff-Analysatoren
 - Ozonmeßgeräte
 - Sauerstoffmeßgeräte

- 153 Analysenautomaten (außer 151, 152 und Klinische Chemie 310-313)

- 154 ---

- 155 Meßgeräte für chemischen (COD) und biologischen (BSB) Sauerstoffbedarf, Wasseruntersuchungsgeräte
 - Abwasseruntersuchungsgeräte, -Überwachungsanlagen
 - BSB-Meßgeräte (Biologischer Sauerstoffbedarf, BOD)

- COD-Meßgeräte (Chemischer Sauerstoff-Bedarf)
- Gewässeruntersuchungsgeräte
- Grundwasseruntersuchungsgeräte
- Labor- (Modell-) Kläranlagen
- Sapromaten (R)
- TOD-Meßgeräte (Totaler Sauerstoff-Bedarf)

- 156 Luftüberwachungs- und -analysengeräte (außer Staub-, Rauch- und Aerosolmeßgeräte 192-194)

- 157 Spezielle Geräte für Lebens- und Genußmittel-Analytik

- 158 Meß- und Prüfgeräte für Lebensmitteltechnologie
 - Farinometer
 - Milchfettmeßgeräte

- 159 Sonstige Analysengeräte (außer 150-158)
 - Aschegehalt, Meßgeräte
 - Aufschlußbomben (außer Zellaufbrechbomben 353)
 - Kohlenuntersuchungsgeräte
 - Säureaufschlußbomben

- 160-169 Messung von Stoffkonstanten
 - 160 Dichtemeßgeräte
 - Aräometer
 - Dichtemeßgeräte mit Kernstrahlung (außer 443)
 - Dichtewaagen
 - Gasdichtemeßgeräte

 - 161 Viskosimeter, Rheometer
 - Balance-Rheometer
 - Brookfield-Viskosimeter
 - Konsistenzmeßgeräte, Konsistometer
 - Kugelfall-Viskosimeter
 - Mechanische Spektrometer (Zähkeitsmessung)
 - Mikroviskosimeter
 - Rotationsviskosimeter
 - Weißenberg-Rheometer
 - Zähigkeitsmeßgeräte

 - 162 Penetrometer, Plastometer
 - Plastizitätsmeßgeräte, Plastometer

 - 163 Geräte zur Molekulargewichtsbestimmung
 - Dampfdruck-Osmometer
 - Ebullioskope
 - Gefrierpunkt-Erniedrigung, Meßgeräte
 - Membranosmometer
 - Osmometer

 - 164 Porositäts- und Oberflächenmeßgeräte
 - BET-Oberflächenmeßgeräte (nach Brunauer, Emmett, Teller)
 - Druckporosimeter
 - Porometer, Porosimeter

 - 165 Oberflächen-Spannungsmesser
 - Filmwaagen (Langmuir-Tröge)
 - Interfacial-Tensiometer
 - Stalagmometer (Tropfengröße-Meßgeräte)
 - Tensiometer (Oberflächenspannung)

- 166 DK-Meßgeräte
Dekameter
Dipolmeter
Multidekameter
- 167 ---
- 168 ---
- 169 Geräte zur Messung von Stoffkonstanten (außer Festigkeit 290-299 und
thermische Werte 864-869)
Dampfdruckmeßgeräte (außer 163)
- 170-179 Spektrometer (Massen-, NMR-, ESR-)
- 170 Massenspektrometer
Elektrospray-Massenspektrometer
Gaschromatograph-Massenspektrometer
GC-MS-Systeme
Isotopen-Massenspektrometer
Maldi-Massenspektrometer
Thermionische Massenspektrometer
- 171 Partialdruck-, Restgas-Massenspektrometer
Massenfilter
Partialdruckanalysatoren
Quadrupolmassenspektrometer
Restgasanalysatoren
- 172 Spezielle Massenspektrometer (Flugzeit-, Cyclotronresonanz-, Ionen-
sonden, SIMS, außer 306)
Festkörper-Massenspektrometer
FIM (Feldionen-Massenspektrometer)
Ionen-Mikroanalysatoren, Ionensonden
Laser-Massen-Analysatoren
Prozeßkontroll-Massenspektrometer
Sekundärionen-Massenspektrometer
- 173 ---
- 174 Kernresonanz-Spektrometer (NMR), CW- und Fouriergeräte
Impulskernresonanz-Spektrometer
Kerninduktions-Spektrometer
Kernresonanz-Breitlinien-Spektrometer
NMR (Nuklearmagnetische Resonanz)-Spektrometer, -Zubehör
- 175 ---
- 176 Kernquadrupolresonanz-Spektrometer (NQR)
- 177 Elektronenspinresonanz-Spektrometer (EPR, ESR)
ENDOR-Geräte (Electron-Nuclear-Double-Resonance)
- 178 Photoelektronenspektrometer (UPS und XPS)
Auger-Elektronenspektrometer
Elektronenspektrometer (UPS, XPS), Elektronenanalysatoren
ESCA-Apparaturen
Zylinder-Auger-Spektrometer
- 179 Spektrometer (Massen-, NMR-, außer 170-178)

- Baugruppen und Zubehör für Spektrometer (Massen-, NMR-)
Kugelsektor-Analysatoren, Kugel-Kondensatoren für Massen- und Elektronenspektrometer
Mikrowellen-Spektrometer
Zylinderkondensatoren für Massen- und Elektronenspektrometer
- 180-189 Spektrometer (optische)
- 180 Spektralphotometer (UV, VIS), Spektrographen (außer Monochromatoren 565)
Gitterspektrographen
Gitterspektralphotometer (UV und VIS)
Prismenspektrographen
Quarzspektrographen
Spektrographen, Spektrometer (Ultraviolett, sichtbares Licht)
Spektralapparate (außer Interferometer 530)
Spektralphotometer (UV und VIS), Einstrahl-, Zweistrahl-
UV-Vakuumspektrographen
UV-VIS-Spektralphotometer
UV-Spektrometer, -Spektrographen
Vakuumspektrographen
Vakuum-UV-Spektrometer
XUV-Spektrographen
Zweiwellenlängen-Spektralphotometer
- 181 Atomabsorptions-Spektrophotometer und Spezialzubehör
Emissions-Spektrometer
Flammenspektralphotometer
Graphitrohrküvetten (Atomabsorption) und Netzanschlußgeräte
ICP-Systeme (Plasma-Emission)
Massmann-Küvetten (Atomabsorptions-Spektrometer)
Plasma-Emissionsspektrometer
- 182 Infrarot-Spektralphotometer
FIR-Spektrometer (mit Gittern)
IR-Gitter-Spektrometer
IR-Spektrophotometer, -Spektrometer (mit Prismen oder Gittern)
Nah-Infrarot-Spektrometer
NIR-Spektrometer
Spektralphotometer für fernes Infrarot
Ultrarot-Spektralphotometer
- 183 Fourier-Transform-IR-Spektrometer
Fourier-Spektrometer (Infrarot)
FTIR-Spektrometer
Infrarot-Fourier-Spektrophotometer
IR-Interferometer
Lamellar-Gitter-Interferometer für fernes Infrarot
- 184 Raman-Spektrometer
Laser-Raman-Molekül-Mikrosonden
Laser-Raman-Spektrometer
- 185 Spektralfluorometer, Lumineszenz-Spektrometer (außer Filterfluorometer 522)
Chemolumineszenz-Spektrometer
Chlorophyll-Fluoreszenz-Meßgeräte
Fluoreszenz-Abkling-Meßeinrichtungen
Fluoreszenz-Spektralphotometer
Phosphoreszenz-Spektralphotometer
- 186 Spezielle Spektrographen und Spektrometer
Blitzlicht-Spektrometer (Nanosekunden-)

- Brioullin-Spektrometer
 - Drei Prismenspektrographen
 - Laser-Mikrosonden (Emissions-Spektrometer mit Laser-Anregung)
 - Optoakustische Spektrometer (OAS)
 - Photoakustische Spektrometer (PAS)
 - Picosekunden-Spektrometer
 - Rapidspektrometer
 - Rayleigh-Spektrometer
 - Remissions-Spektralphotometer
 - Spektrometer (spezielle optische)
 - Stopped-Flow-Spektrometer
 - Temperatursprung-Spektrometer
- 187 Optische Vielkanalspektrographen
 Mehrkanal-Spektrographen (optische)
 Optische Vielkanalanalysatoren, -spektrometer
 Spektrumanalysatoren (optische)
 Spektralanalysenautomaten (optische)
 Vielkanalspektrographen, -analysatoren (optische)
- 188 Auswertegeräte, Zubehör und Bauelemente für optische Spektrometer
 Anregungsgeräte (Spektrographie)
 Bausteine für Spektrometer (außer Monochromatoren 565)
 Brenner für Atomabsorptions- und Emissionsspektrophotometer
 Funkenbogengeneratoren, Funkenbogenstände
 Funkenerzeuger
 Funkenstative
 Graphit-Elektroden-Spitzmaschinen
 IR-Polarisatoren
 Kondensoroptiken für Spektralphotometer
 Kugeln (Ulbricht-), Kugelansätze für Remissionsmessungen
 Mikroilluminatoren
 Photometerkugeln, Ulbricht-Kugeln
 Remissionsansätze für Spektralphotometer
 Spektrographenspalte
 Spektren-Auswertegeräte, Spektren-Rechengeräte
 Spektrenprojektoren
 Stickstoff-Spüleinrichtungen für IR-Spektrographen
 Stopped-Flow-Zusätze
 Temperatursprung-Zusätze (für Stopped-Flow)
 Transmission-Extinktion-Wandler (-Rechner) für optische Spektrometer
 Zubehör für Spektrometer (außer Küvetten 528)
- 189 Optische Spektrometer (außer 180-186)
- 190-199 Sonstige Betriebs- und Laborgeräte
- 190 Titriergeräte, -stände
 Büretten (außer 107)
 Motorbüretten
- 191 Wassergehaltsmeßgeräte
 Feuchtigkeitsmeßgeräte (außer Luft- (051) und Bodenfeuchte (443) -Messung)
 Feuchtigkeits-Überwachungsgeräte
 Karl-Fischer-Wasserbestimmungsgeräte
- 192 Durchfluß- und Mengemesser (außer für Blut 301)
 Gasuhren
 Gasmesser
 Massendurchflußmesser
 Ovalradzähler

- Trommelzähler (Durchflußmesser)
 Wasseruhren, Wasserzähler
 Woltmann-Zähler (Durchflußmesser)
- 193 Staubmeßgeräte
 Aerosol-, Staub-Sammler
 Impaktoren, Kaskaden-Impaktoren
 Konimeter (Staubmessung)
 Luftkeim-Untersuchungs- und -Überwachungsgeräte
 Staubsammelgeräte
- 194 Rauchmeß- und -überwachungsgeräte
 Rauch- und SO₂-Meßgeräte (außer Streulichtphotometer 536)
- 195 Partikelzählgeräte und -klassiergeräte (optisch, elektronisch, außer 350)
 Aerosol- (Size-) Analysatoren, Aerosol-Photometer
 Kondensationskern-Zähler
 Korngröße-Analysatoren (optisch, elektronisch, außer 124, 125 und 743)
 Lichtblitz-Spektrometer für Teilchenzählung und Klassierung
 Spektralteilchenzähler (Aerosol-Analyse)
 Streulicht-Blasen- und -Partikelmeßgeräte (-Zähler)
 Teilchengröße-Analysatoren (außer 124, 125 und 743)
 Tropfengröße-Spektrometer (außer 052)
- 196 ---
- 197 Wasseraufbereitungsgeräte, Abwasser-Reinigungsanlagen
 Deionisierungsanlagen für Wasser
 Entkeimungsanlagen für Wasser
 Entsalzungsanlagen für Wasser
 Entsilberungsgeräte
 Ionenaustausch-Anlagen für Wasseraufbereitung
 Wasserenthärtungsanlagen
 Wasserreinigungsgeräte (außer Destillationsgeräte 130)
- 198 Pressen für Labor- und Verfahrenstechnik
 Granuliermaschinen
 Hydraulische Laborpressen
 KBR-Tablettenpressen
 Tablettenpressen
- 199 Sonstige Geräte der chemischen Betriebstechnik
 Tablettenprüfgeräte (Bruchfestigkeit, Auflösbarkeit)
- 1997

200-299 Spezielle Geräte der Ingenieurwissenschaften

- 200-209 Spanende Formung
- 200 Drehmaschinen
 Drehbänke
 Drehautomaten (NC und CNC)
 Mechaniker-Drehbänke
 Numerisch gesteuerte Drehmaschinen
- 201 Hobel- und Stoßmaschinen
 Holz-Hobelmaschinen, -Dickenhobelmaschinen
 Shaping-Maschinen

- 202 Bohrmaschinen (spanend)
 - Bohrwerke (außer Bohrgeräte für Tiefbau, Bergbau 239)
 - Handbohrmaschinen
 - Schlag-Bohrmaschinen
 - Ständer-Bohrmaschinen

- 203 Fräsmaschinen
 - NC-, (CNC-) Werkzeugmaschinen
 - Numerisch gesteuerte (NC) Werkzeugmaschinen, Fräs- und Bohrwerke
 - Universalfräsmaschinen
 - Verzahnungsmaschinen
 - Wälzfräsmaschinen

- 204 Schleifmaschinen
 - Flachschleifmaschinen
 - Glasschleifmaschinen
 - Handschleifmaschinen
 - Honmaschinen
 - Läppmaschinen
 - Messerschärfmaschinen, -automaten
 - Rundschleifmaschinen
 - Werkzeugschleifmaschinen

- 205 Trennmaschinen (Sägen, Scheren)
 - Bandsägen
 - Glassägen, -schneidemaschinen
 - Kaltsägen, Kaltkreissägen
 - Kettensägen
 - Kreissägen, Handkreissägen
 - Sägemaschinen, Sägegatter
 - Scheren für Metalle
 - Steinsägen (außer 463)
 - Stichsägen
 - Tafelscheren
 - Trennschleifmaschinen

- 206 Spezielle spanende Werkzeugmaschinen
 - Feilmaschinen
 - Gewindeschneidmaschinen, -schälmaschinen
 - Graviermaschinen (außer rechnergesteuert 745)
 - Kreis-Teilmaschinen
 - Längen-Teilmaschinen
 - Räummaschinen (Fertigungstechnik)

- 207 Hilfsgeräte und Meßeinrichtungen für Werkzeugmaschinen
 - Anreiß- und Meßplatten
 - Aufspannplatten
 - Bohrlehren
 - Hydraulik-Zylinder, -Spann- und Vorschubeinrichtungen
 - Magnetspannplatten
 - Markierungsgeräte, Beschriftungsgeräte für Metall
 - Maschinenschraubstücke
 - Modelle (Fertigungstechnik und Gießerei)
 - Pneumatische Arbeitszylinder, Spann- und Vorschub- Einrichtungen, außer 232
 - Spanneinrichtungen
 - Teilmaschinen, Teilköpfe
 - Vorschub-Antriebe, Kopiersteuerungen (mechanisch)
 - Werkzeugmaschinenzubehör
 - Zylinder, Dreh-, Hub-, Linear-Zylinder (hydraulisch, pneumatisch, (außer Prüfmaschinen 290-292)

- 208 ---
- 209 Werkzeugmaschinen, spanend (außer 200-207)
Biegsame Wellen, Schleif- und Fräsmotore (außer 368, Zahnmedizin)
Universal-Werkstattgeräte
- 210-219 Spanlose Formung und andere Bearbeitung
- 210 Gießanlagen (Spritzguß, Strangguß)
Druckgußmaschinen
Schleudergußmaschinen
Spritzgußmaschinen (für Metalle)
Stranggußanlagen
- 211 Maschinen zur Formen- und Modellherstellung und gießereitechnische
Maschinen
Formkästen (Gießerei-)
Formschablonen (Gießerei-)
Putzereimaschinen (Gießerei-)
Rapid-Prototyping-, Rapid-Tooling- Systeme
Stereo-Lithographie-Systeme
- 212 Walzmaschinen, Hammerwerke und Schmiedepressen
Fallhämmer
Gesensschmiedepressen
Kaltwalzen
Rolliermaschinen, Rollmaschinen für Gewinde
Walzen
- 213 Pressen und Maschinen zum Biegen, Drücken, Stanzen, Prägen, Ziehen
Abkantpressen
Bördelmaschinen
Draht-Ziehmaschinen
Federbiege-, -wickelmaschinen
Fließpressen
Hydraulische Pressen (Umformtechnik, außer Laborpressen 198 und
Schmiedepressen 212)
Pressen (außer 085, 198 und 212)
Profil-Ziehmaschinen
Richtmaschinen
Sickenmaschinen
Stanzen, Pressen
Strangpressen
Tiefziehpressen
- 214 Maschinen und Einrichtungen für spezielle Umformverfahren
Explosionsumformungsgeräte
- 215 Schweißmaschinen und Brennschneidemaschinen
Autogen-Schweißgeräte
Elektro-, Lichtbogen -Schweißgeräte (außer 262)
Elektronenstrahl-Schweißgeräte
Lichtbogen-Schweißgeräte, -Maschinen
Lichtbogen-Spritzeinrichtungen
Metall-Spritzgeräte (Oberflächen-Auftrag)
Plasma-Schweißgeräte
Punktschweißmaschinen
Reibschweißmaschinen
Schweißbrenner
Stumpfschweißmaschinen

- Widerstandsschweißmaschinen
- 216 Lötmaschinen, Lötbäder, Kontaktiergeräte
Durchkontaktiergeräte für Leiterplatten
Entlötgeräte
Halbleiter-Kontaktiergeräte
Lötpistolen
Punktheizgeräte
Thermokompressionsverbinder, -bender
Zinnbäder
- 217 Chemische Sägen, Elektrolyse-Ätz-Maschinen, Funkenerosionsgeräte
Ätzgeräte, -Maschinen
Draht-Erosionsmaschinen (elektrochemische)
Elektroerosionsmaschinen (EDM)
Elektrochemische Senkmaschinen (ECM), Trennmaschinen
Leiterplatten-Ätzmaschinen
Senkmaschinen, elektrochemische
Ultraschall-Bearbeitungsmaschinen
- 218 Maschinen für Oberflächenbehandlung (Elektropolieren, Galvanisieren,
Lackieren, Sandstrahlen)
Beizgeräte
Beschichtungsgeräte
Bondergeräte (Beiz- und Bonderanlagen)
Bürst-Maschinen
Eloxiergeräte
Farbspritzgeräte
Folien-Laminiergeräte, Laminatoren
Imprägniergeräte
Lackiergeräte
Laminatoren, Beschichtungsgeräte
- 219 Werkzeugmaschinen, spanlos, Bearbeitungsmaschinen (außer 210-217)
Bestückungsmaschinen für Leiterplattenfertigung
Draht-Wickelmaschinen, Ankerwickelmaschinen
Haspeln für Band- und Drahtmaterial
Kraftschrauber, Schlagschrauber
Montage-Maschinen, -Automaten (außer 232 und 466)
Nietmaschinen, Niethämmer
Schraubwerkzeuge, Kraftschrauber
Spulenwickelmaschinen
Umformtechnik, Maschinen (außer 210-217)
Verseilmaschinen
Wickelmaschinen für Verbundwerkstoffe
- 220-229 Bearbeitung von nichtmetallischen Werkstoffen, Druckerei
- 220 Kunststoffextruder und -blasmaschinen
Extruder (für Kunststoffe)
Folienblasmaschinen
Profilpressen für Kunststoffe
Schneckenpressen für Kunststoffe
- 221 Kunststoffpressen und -spritzgußgeräte
Formspritzmaschinen für Kunststoffe
Gießanlagen für Kunststoffe
Pressen für Kunststoffteile
Schäum- und Spritzmaschinen für Kunststoffe
- 222 Glasbearbeitungsmaschinen

- Glasblasgeräte, -maschinen
- Glasschmelzöfen, -wannen
- Glaspressen

- 223 Textilmaschinen
 - Färbegeräte (Labor-) für Textilien
 - Spinnmaschinen
 - Steuerungen für Web- und Wirkmaschinen, Jacquard- Einrichtungen
 - Textilaustrüstungsgeräte
 - Webmaschinen
 - Wirkmaschinen, Strickmaschinen

- 224 Maschinen für Holz- und Papierverarbeitung
 - Furniermaschinen, -pressen
 - Holzverarbeitungsmaschinen (außer 200-205)
 - Imprägniermaschinen (Holz-)
 - Kistennagelmaschinen
 - Papierverarbeitungs-Maschinen (außer 226)
 - Papiermaschinen

- 225 Setzmaschinen, Klischiergeräte und reproduktionstechnische Geräte (außer Kameras)
 - Composer (Setzmaschinen)
 - Druckform-Graviermaschinen
 - Farbscanner (Reproduktionstechnik)
 - Lichtsetzgeräte, -maschinen
 - Photosetzgeräte
 - Setzerei-Einrichtungen
 - Strichbreite-Wandler, photographische

- 226 Druckmaschinen und Druckerei-Hilfsgeräte
 - Buchbindermaschinen
 - Handstanzen (Papier)
 - Heftmaschinen
 - Off-Set-Druckmaschinen
 - Papierbohrmaschinen
 - Perforierpressen
 - Pressen (Druckerei)
 - Schneidemaschinen (Papier)
 - Siebdruckmaschinen
 - Test- und Prüfpressen (Druckerei)
 - Tiefdruckmaschinen, Tiefdruck-Kopiermaschinen

- 227 Spezielle Bearbeitungsmaschinen für keramische Werkstoffe, Gummi, Leder
 - Gerbereigeräte
 - Vulkanisiergeräte

- 228 ---

- 229 Sonstige Bearbeitungsmaschinen für nichtmetallische Werkstoffe
 - Kalender, Laborkalender
 - Klebmaschinen
 - Lichtleiterbearbeitungs-Einrichtungen
 - Schweißmaschinen (Ultraschall) für Kunststoffe

- 230-239 Bau- und Fördertechnik

- 230 Baustoffmaschinen
 - Baustoffpressen, -formmaschinen
 - Baustoffmischmaschinen
 - Beton-Mischmaschinen, -Silos

- Mörtelmischer
- 231 Personen- und Lastenaufzüge
- 232 Greif- und Hebewerkzeuge, Verladeeinrichtungen
 Baukräne
 Flaschenzüge
 Flexible Fertigungs- und Montage-Systeme
 Handhabungsgeräte
 Hubtische
 Industrie-Roboter, Handhabungsgeräte
 Kräne
 Palettieranlagen
 Seile, Drahtseile
 Seilwinden
 Winden
- 233 Gurt- und Gliederförderanlagen
 Fließbänder
 Laufbänder
 Transportbänder und -anlagen
- 234 Förderanlagen (außer Gurt- und Gliederförderanlagen)
 Förderanlagen (pneumatisch, hydraulisch, Vibrations-)
 Förderschnecken
 Magnetförderer
 Pipelines
 Rohrleitungen und Zubehör (Förderanlagen)
 Rohrförderanlagen (außer Rohrpostanlagen 668)
 Schwingförderer
 Transport- und Fördereinrichtungen (außer 233)
 Zellenradschleusen
- 235 Räumgeräte, Bagger, Raupen, Lader
 Planiergeräte, -Raupen
 Schneefräsen, -schleudern, Schneepflüge
 Straßenbaumaschinen (außer 237)
- 236 Geräte und Versuchseinrichtungen für Bergbau und Lagerstättenforschung
- 237 Spezielle Maschinen für Baustoffherstellung und -bearbeitung
 Innenrüttler
 Planierwalzen
 Rüttelverdichter
 Stampfer
 Straßenwalzen
 Vibratoren, Rüttler (Bau)
- 238 Abfüll-, Verpackungs-, Verschleißmaschinen
- 239 Sonstige Baumaschinen und -hilfsgeräte
 Abbruchhämmer
 Bau-Rammen
 Bohrgeräte für Tiefbau, Bergbau, Oelförderung, Bohrkronen,
 Gleisbaumaschinen
 Hämmer, Elektro- und Preßluft-
 Preßluft-hämmer
 Rammen
 Wasserstrahl-Hochdruckgeräte
- 240-249 Schiffbau, Flugzeugbau und Strömungsforschung

- 240 Schiffe, Boote
 - Forschungsschiffe
 - Motorboote
 - Schlauchboote

- 241 Flugzeuge
 - Drehflügler
 - Hubschrauber
 - Motorsegler
 - Segelflugzeuge

- 242 Windkanäle
 - Stoß-Wellenrohre

- 243 Wasserkanäle, Versuchsgerinne

- 244 Hilfseinrichtungen und spezielle Meßgeräte für Wind- und Wasserkanäle und Anlagen des Wasserbaus
 - Betz-Manometer
 - Meßflügel, Schwimmflügel (Strömungsmessung in offenen Gerinnen)
 - Meßwehre, Venturi-Rinnen
 - Planar-Motion-Anlagen
 - Schleppwagen (Wasserkanal)
 - Sechs-Komponentenwaagen (Windkanal)
 - Strömungsdruckmesser
 - Strömungsforschungs-Apparaturen (außer für Ozeanographie 047 und Meteorologie 053)
 - Vielfach-Manometer (Windkanal)
 - Wellenerzeuger-Maschinen (Wasserkanal)
 - Winderzeuger
 - Windkanal-Instrumentierung
 - Windkanal-Waagen

- 245 Kavitations-Meßeinrichtungen
 - Kavitations-Tanks, -Tunnel

- 246 Navigations- und Meßgeräte für Schiffe und Flugzeuge
 - Bewegungssimulatoren, Drei-Achsen-Bewegungs-Simulatoren
 - Drehtischanlagen, Drehbeschleunigungs-Prüfstände
 - Flugsimulatoren
 - Höhenmesser (elektronisch für Flugzeuge)
 - Navigationssysteme, Einzelgeräte (außer 002, 040-059 und 660-669)
 - Peilgeräte für Navigation
 - Prüfeinrichtungen für Navigations- und Kontrollgeräte
 - Radar-Simulatoren (für Ausbildung)
 - Schiffssimulatoren
 - XY-Prüftische für Kreisel- und Plattformvermessung

- 247 Spezielle Geräte der Raketentechnik und Ballistik

- 248 ---

- 249 Sonstige Luft- und Wasserfahrzeuge und Zubehör
 - Ballone (Luft-), Fessel-Ballone
 - Bojen, Tonnen, schwimmende Verkehrszeichen
 - Fallschirme
 - Fliegerausrüstung
 - Flugzeug- und Schiffs-Zubehör
 - Luftschiffe
 - Pontons, Schwimmer

- Rettungsboote, -flöße, -inseln, Schwimmwesten
Schiffbauversuchsgeräte
- 250-259 Landfahrzeugbau, Kraftfahrzeuge
- 250 Personen-Kraftwagen, Omnibusse, Kombiwagen
Automobile, PKWs (LKWs 251, Geländewagen 252)
- 251 Lastkraftwagen
Kastenwagen (Kfz)
- 252 Spezielle Kraftfahrzeuge (Zugmaschinen, Feuerwehrfahrzeuge, Krankenwagen
Beton-Transportfahrzeuge
Geländekraftwagen
Gleiskettenfahrzeuge
Landrover (R)
Meß- und Laborkraftwagen, Meßfahrzeuge
Sonderfahrzeuge (Kfz)
Straßenreinigungs-Fahrzeuge
Tankwagen (Lkw)
Traktoren
- 253 Anhänger für Kraftfahrzeuge
Camping-Anhänger
Tiefladeanhänger
Wohnwagenanhänger
- 254 Flurförderfahrzeuge
Elektrokarren
Gabelstapler
Hebefahrzeuge
Hubwagen (motorgetrieben)
Stapelfahrzeuge
- 255 Krafträder, Fahrräder, Behinderten-Fahrzeuge
Mofas
MOTORRÄDER
- 256 Prüfstände für Fahrzeuge und Aggregate (außer Motorenprüfstände 286)
Achsvermessungsgeräte
Bremsprüfstände
Lichtmaschinen- und Anlasser-Prüfstände
Reifenprüfstände
Rollenprüfstände, Rollreibungsprüfstände
- 257 Meßgeräte für Schienenfahrzeuge und Gleise
Eisenbahntechnische Forschungsgeräte und Versuchsanlagen
Gleis-Meßgeräte (Spurweite, Profil)
- 258 Zubehör und Aggregate für Kraftfahrzeuge
Fahrschuleinrichtung und -geräte
Fahr simulatoren, Fahrstände für Straßen- und Schienenfahrzeuge
- 259 Sonstige Straßen- und Schienenfahrzeuge, Feldbahnen
Eisenbahnwaggons
Feldbahnen, Waggons und Schienenmaterial (außer 902)
Gleis- und Schienen-Meßfahrzeuge
Lokomotiven
Magnetschwebebahnen und -fahrzeuge
- 260-269 Elektrische Energietechnik

- 260 Elektromotoren
 - Asynchronmotoren
 - Drehstrommotoren
 - Gleichstrommotoren
 - Linearmotoren
 - Schrittmotoren
 - Scheibenmotoren
 - Spaltpolmotoren
 - Synchronmotoren
 - Wechselstrommotoren

- 261 Generatoren und rotierende Umformer
 - Drehstromumformer
 - Drehstromgeneratoren
 - Dynamomaschinen, Bordgeneratoren
 - Gleichstrom-Umformer (rotierend)
 - Gleichstrom-Generatoren
 - Leonard-Antriebe
 - Mittelfrequenzgeneratoren, -umformer (rotierend, außer 604)

- 262 Transformatoren, Drosseln
 - Hochspannungstransformatoren
 - Hochstromtransformatoren
 - Maschinentransformatoren
 - Ofentransformatoren
 - Schweißtransformatoren
 - Umspanner

- 263 Stromrichter und Leistungselektronik (Energieübertragung, Antriebe)
 - Elektrische Pulseinrichter
 - Gleichrichter (Leistungsgleichrichter für Bahnstrom, Elektrolyseanlagen)
 - Hochspannungsgleichrichter (außer Röntgengeneratoren 320 und 400)
 - Schweißgleichrichter, -stromversorgung (außer Transformatoren 262 und Schweiß-Aggregate 605)
 - Silizium-Gleichrichter
 - Thyristor-Stromrichter
 - Thyristor-Regler, -Steller
 - Ventile (elektrische)
 - Vierquadranten-Thyristor-Regler
 - Wechselrichter (für Hochspannungsanlagen, Motorantriebe)

- 264 Leistungskondensatoren, Phasenschieber
 - Hochspannungskondensatoren
 - Impulskondensatoren
 - Kompensations-Kondensatoren
 - Kondensatoren-Batterien
 - Kondensator-Bänke
 - Motorkondensatoren
 - Preßgaskondensatoren
 - Stoß-Kondensatoren

- 265 Steuer-, Schutzgeräte für elektrische Maschinen und Anlagen (außer 263)
 - Anlasser, Regler für elektrische Maschinen (außer 263)
 - Motorschutzschalter
 - Synchronisierereinrichtungen für Drehstrom-Generatoren
 - Transformatoren-Zubehör, -Schutz und -Überwachungsgeräte
 - Überspannungs-Ableiter

- 266 Netzmodelle und Modellanlagen
 - HGÜ-Modellanlagen (Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragung)

- Kraftwerksnachbildungen
Modelle und Versuchsanlagen für elektromotorische Antriebe
- 267 Spezielle Geräte der elektrischen Energieübertragung; Kabel,
Leitungen, Schalter, Schaltfelder
Hochspannungsschalter
Leistungsschalter, Lastschalter
Schalttafeln, Verteiler
Schaltschränke
Trennschalter
- 268 Spezielle Geräte für Hochspannungs- und Hochstromlaboratorien
Funkenstrecken (Kugel-)
Hochspannungsbaukästen
Hochspannungsmeßgeräte, -teiler
Hochspannungsisolatoren, -durchführungen
Hochspannungsgeneratoren für Laboratorien
Stoßspannungsgeneratoren
Stoßstromgeneratoren
- 269 Sonstige Geräte der Elektrischen Energietechnik
Ausbrenngeräte für Kabelfehler
Erdungsgeräte
Hochspannungsschutz (Schirmung, Erdung, Isolation)
Prüfschaltungen für Schalter und elektrische Anlagenteile
- 270-279 Nachrichtentechnik
- 270 Spezielle Leitungen und Kabel der Nachrichtentechnik einschl. Baugruppen
Glasfaserkabel (Nachrichtentechnik)
Hohlkabel-Systeme
Optische Kabel (Nachrichtenkabel)
Übertragungssysteme und Modellanlagen der Nachrichtentechnik (außer 660-665)
- 271 Reflexions- und Anpassungsmeßgeräte, Laufzeit-Meßgeräte
Fehlerortungsgeräte (Kabel-)
Gruppenlaufzeit-Meßplätze
Impulsreflektometer (elektrische)
Meßleitungen, Slotted line
Reflektographen, Reflektometer (elektrische)
Time-Domain-Reflektometer
VSWR-Meßgeräte (Voltage Standing wave ratio)
Zeitbereich-Reflektometer
- 272 Impedanz- und Dämpfungsmeßgeräte, Frequenzgangmeßgeräte, Netzwerk-
analysatoren
Antennen-Impedanzmeter
Dämpfungsmeßgeräte für optische Kabel
Eichleitungen
Frequenzgang-Meßgeräte, -Analysatoren, -Sichtgeräte
Impedanzwobblers
Leitungsnachbildungen, line Simulator
Pegelschreiber (Nachrichtentechnik)
Transfer-Funktions-Meßplätze
Vektor-Impedanzmeter, Vektor-Analyzer
Wobbelmeßplätze (außer Gruppenlaufzeit-Meßplätze 271 und Meßautomaten 733)
- 273 Modulatoren, Frequenzhub- und -modulationsmeßgeräte
Compander (Modulations-)
Demodulatoren
Digital-Signalanalysatoren

- Frequenz- (Band-) Umsetzer
 PCM-Meßplätze (außer 274)
 PCM-Modulatoren, -Signal-Conditioner
 Ringmodulatoren, -mischer
 Stereocoder
 Stereomeßdecoder
 Vocoder
- 274 Spezielle Meßgeräte für Fernschreib- und Datentechnik (außer Meßautomaten und Logikprüfgeräte 733)
 Datentester, spezielle Datenmeßgeräte
 Dispersionsmeßgeräte für optische Kabel
 Impulsmeßgeräte für Fernschreib- und Datentechnik (außer Oszilloskope)
 Phasenverzerrungs-Meßgeräte (Fernschreib- und Datentechnik)
 Störimpulsdetektoren und -zähler, Glitch-Detektoren
- 275 Spezielle Meßgeräte der Fernsprech-, Funk- und Tonstudioteknik (außer Fernsehtechnik)
 Empfänger (Funk-), spezielle Meßempfänger (außer 662)
 Geräuschspannungsmeßgeräte
 Gleichlaufschwankungsmesser (WOW & Flutter Meter)
 Klirrfaktormeßbrücken
 Klirranalysatoren
 Pegelmeßplätze (außer 642)
 Psophometer
 Rausch-Klirr-Meßplätze
 Rauschspannungs-Meßgeräte, Rauschpegelmesser
 Richtfunkmeßplätze (außer 271-274)
 Störwerterfassungsgeräte
 Störspannungsmeßgeräte
 Tonhöhen-Schwankungsmesser (WOW & Flutter Meter)
- 276 Spezielle Meßgeräte der Fernsehtechnik
 Bildmuster-Generatoren
 Farbsignal-, (Farbbalken-Generatoren)
 Video-Laboratory-unit (A/D-Wandler, D/A-Wandler, Display, kombiniert)
 Video-Prüfsignal-, Prüfzeilen-Generatoren
- 277 Störschutzgeräte und -anlagen, Faraday-Käfige
 Abgeschirmte Räume (elektromagnetisch)
 Entstörgeräte
 Filterkreise (elektrische Abschirmung, Entstörung)
 Reflexionsfreie Räume (elektromagnetisch)
 Stromreiner (Glättung)
- 278 Spezielle Meß- und Prüfgeräte für Halbleiter und Röhren (außer 620-659)
 Kennlinienschreiber (für Halbleiterbauelemente und Röhren)
 Prober (Prüfgeräte) für Halbleiterbausteine
 Sondenmeßplätze (Wafer Prober) für Halbleiterbausteine
 Transistor-, Röhrenprüfgeräte
- 279 Sonstige nachrichtentechnische Geräte (außer 270-278 und 660-679)
- 280-289 Motoren und Turbinen
- 280 Verbrennungsmotoren
 Außenbordmotoren
 Bootsmotoren
 Drehkolben-, Wälzkolbenmotoren
 Motoren (Otto-, Diesel-)
 Prüfmotoren (für Kraftstoffe)

- Rotationsmotoren
- 281 Dampfmaschinen und -turbinen
Kolbendampfmaschinen (außer Verdichter 801)
- 282 Preßluft- und Hydromotoren
Wassermotoren
- 283 Wasserturbinen und Hilfseinrichtungen
Oelturbinen
Wasserräder
- 284 Gasturbinen, Strahltriebwerke, Raketentriebwerke
Expansionsturbinen (Gasverflüssiger)
Staustrahltriebwerke
Turbolader
Turbinen für Gas, Preßluft
- 285 Getriebe und spezielle Maschinenteile
Antriebe
Bremsen (Maschinenelemente)
Drehmomentwandler
Drehzahlwandler, elektromagnetische
Hydraulische Getriebe
Kugelführungen
Kupplungen
Lager (Maschinenelemente)
Planetengetriebe
Positionier-Antriebe (außer für Optik 590)
Regelgetriebe
Schaltgetriebe
Torantriebe, Antriebe für Rolläden
Wälzführungssysteme
- 286 Motoren- und Getriebeprüfstände, Verdichterprüfstände
Abgasmeßeinrichtungen
Brennkammerprüfstände
Lagerprüfstände
Leistungsmeßanlagen für Motoren, Leistungsbremsen
Motorprüfgeräte, -tester
Pendelgeneratoren
Turbinenprüfstände
Wasserbremsen
Wirbelstrombremsen
- 287 Dampferzeuger-, Kesselanlagen für Turbinen und Dampfmaschinen
Kondensatoren, Dampfmaschinen-
- 288 Entgiftungs- und Entstaubungsanlagen
Abgas-Entgiftungs-, -Reinigungsanlagen
Abgasanlagen, Auspuffanlagen
Elektrofilter (Staub-)
Rauchgasneutralisationsanlagen
Schornsteine, Abgaskamine
- 289 Sonstige Motoren und Kraftmaschinen
Ionen-Triebwerke
Schwungradspeicher
Triebwerke, sonstige (außer 280-284)
Windkraftmaschinen
Windräder

- 290-299 Werkstoffprüfmaschinen
- 290 Statische und quasistatische Prüfmaschinen und -anlagen
 Biegemaschinen (Festigkeitsprüfung)
 Druckfestigkeitsprüfmaschinen
 Zeitstandprüfmaschinen
 Zerreißmaschinen
 Zugfestigkeitsmesser
- 291 Dynamische Prüfmaschinen und -anlagen, Pulser
 Federprüfmaschinen
 Hydropuls-Maschinen
 Prüfgerüste (mit hydraulischen Zylindern)
 Schwingprüfmaschinen (Resonanzpulser)
 Servohydraulische Prüfmaschinen und Anlagen
 Torsionsmaschinen (Prüfmaschinen)
 Universal-Prüfmaschinen (Zug-, Druck-, dynamisch, statisch)
- 292 Schlagprüfmaschinen, Vibrations- und Beschleunigungs-Prüfanlagen
 Katapultanlagen für Aufpralltests
 Rütteltische (Werkstoff-Prüfung)
 Schlagfestigkeitsprüfgeräte
 Schwingungs-Prüfstände und -Anlagen
 Schockprüfanlagen
 Stoßtische
 Testzentrifugen für Beschleunigungstests und Komponentenprüfung
- 293 Härteprüfmaschinen, Reibungs- und Verschleiß-Prüfmaschinen
 Härteprüfer (optische)
 Punktlastgeräte (Härteprüfung an Gestein)
 Schmiermittelprüfmaschinen
- 294 Spezielle Baustoff- und Bodenprüfgeräte, Schergeräte
 Bitumen-Prüfgeräte (außer 161 und 162)
 Flügelsonden, Vane-Proben (Bodenscherfestigkeitsmeßgeräte)
 Gipsprüfmaschinen
 Marshall-Prüfpresen, -Verdichtungsgeräte für bituminöse Baustoffe
 Meß- und Versuchsanlagen für Boden- und Felsmechanik, Bodenerosion
 Oedometer (Bodenprüfgerät)
 Pressiometer (Boden- und Baustoffprüfung)
 Proctorgeräte (Bodendichte nach Proctor)
 Triaxialgeräte (Boden- und Baustoffprüfung)
 Zementprüfgeräte
- 295 Spezielle Prüfmaschinen für Holz und Papier
 Zellstoffprüfapparate
- 296 Spezielle Prüfmaschinen für Textilien
 Faserfestigkeits-Prüfgeräte
 Garnwaagen
 Spinnprüfmaschinen
 Textildickenmesser
- 297 Spezielle Prüfmaschinen für Kunststoffe, Gummi, Leder und Lack
 Lack- und Farbenprüfgeräte (außer 413)
 Lichtechtheitsprüfgeräte
- 298 Prüfkammern (Klima, Vakuum, Vibration) und Korrosionsprüfgeräte
 Klimaprüfkammern für Materialprüfung
 Vakuumprüfkammern

- 299 Sonstige Werkstoff-Prüfmaschinen und Zubehör (außer 290-298 und 410-419)
 Glasurspannungsmesser
 Kriechprüfgeräte
 Materialprüfgeräte-Zubehör
 Tonprüfgeräte, Glasurspannungsmesser

300-399 Spezielle medizinische Geräte

- 300-309 Kreislaufuntersuchung und -überwachung
- 300 Blutdruckmeßgeräte und Sphygmographen
 Druckaufnehmer für physiologische Messungen
 Elektromanometer (Blutdruckmessung)
 Gefäßdruckmeßgeräte
 Herz-Katheter, Herz-Katheter-Meßplätze (außer Röntgeneinrichtungen 312)
 Korotkoff-Mikrofone (Blutdruckmessung)
 Sphygmomanometer, -graphen
- 301 Blutdurchflußmeßgeräte
 Blutströmungsmeßgeräte (Flowmeter)
 Durchblutungsmeßgeräte
 Flowmeter (Blutflußmessung)
 Rheographie-Geräte, Elektrorheographie-, Direktrheographiegeräte
 (Durchblutungsmessung)
- 302 Pulsfrequenz- und Herzleistungs-Meßgeräte
 Hämoreflektometer (Oximeter und HZV-Messung)
 Herzzeitvolumen- (HZV) Meßgeräte, -Rechner
 Herzfrequenz-Meßgeräte
 Histogrammen für Herzrhythmik-Analyse
 Kardiotokographen
 Thermodilutionsgeräte (HZV)
- 303 Herzsteuer- und -überwachungsgeräte
 Defibrillatoren
 Demand-Pacemaker (Herzschrittmacher)
 Herzschrittmacher, -stimulatoren
 Herztherapiegeräte, elektrische
 Pacemaker (Herzschrittmacher)
 Schrittmacher (Herz-)
- 304 Ergometer
 Belastungsprüfung, Meßplätze (Ergometer)
 Fahrrad-Ergometer
 Laufband-Ergometer
 Leistungsmeßeinrichtungen (physiologische)
 Physiologie-Meßeinrichtungen für Kreislauf und Leistung
- 305 Lungenfunktionsmeßgeräte
 Atemfrequenz-Meßgeräte
 Baby-Plethysmographen
 Ganzkörper-Plethysmographen
 Pneumotachographen
 Spirometer, Spirometrie-Meßplätze
- 306 Atemgas- und Blutgas-Analysatoren
 Astrupgeräte

- Diaferometer (Grundumsatzbestimmung)
- Gasanalytoren für Physiologie
- Grundumsatzgeräte
- Oximeter (Medizin)
- O₂-Analytoren (Medizin)
- Physiologische Gasanalytoren
- Respirations-Massenspektrometer
- Respirometer (außer Gaswechsel-Meßeinrichtungen 441)

- 307 ---

- 308 Intensivpflege- und Patientenüberwachungssysteme
- Notarztkoffer
- Notfallwagen (mit EKG-Monitor, Defibrillator)
- Patienten-Monitoring-Systeme

- 309 Sonstige Kreislauf-Meß- und -Überwachungsgeräte
- Patienten-Simulatoren
- Stoffwechsel-Meßeinrichtungen (außer 304-306, 356 und 391)

- 310-319 Klinische Chemie, Hämatologie und Molekularbiologie

- 310 Immunochemische Bestimmungsgерäte (außer Immunelektrophorese 141)
- Chemolumineszenz-Immunoassay-Geräte
- ELISA-Photometer-Meßplätze (-Reader)
- Enzym-Immunoassay-Meßgeräte (außer Photometer 520)
- Enzym-Meßplätze, -Rechner (außer Photometer 520)
- Microplate-Reader
- Mikrotiter-Platten-Auswertegeräte
- Radio-Immunoassay-Meßplätze (außer Gammazähler 336)
- Waschsysteme für ELISA-Meßplätze

- 311 Serumanalysengeräte für Elektrolyt- und Substrat-Konzentration (außer 151, 152 und 520-522)
- Elektrolytautomaten, -analytoren (Klinische Chemie)
- Glucoseanalytoren (chromatographische Zuckeranalytoren s. 135)
- Harnstoff-N-Analytoren
- Lactat-Analytoren
- Substrat-Analysengeräte (außer Photometer 520)

- 312 Mehrkanal-Analysenautomaten für Klinische Chemie
- Zentrifugalanalytoren (Klinische Chemie)

- 313 Blutanalyse- und -differenziergeräte
- Aggregationsmeßgeräte, Aggregometer
- Agglutinioskope
- Blutzellenmeßgeräte, Blutkörperchen-Zähler
- Blutgruppen-Bestimmungsgерäte
- Blutbild-Differenziergeräte, -Differentialzähler
- Blutgerinnungs-(zeit-) Meßgeräte
- Blutuntersuchungsgeräte (außer Zentrifugen 120 und 310-312)
- Blutsenkungsmeßgeräte
- Gerinnungsmeßgeräte (Blut-), Koagulometer
- Thrombozyten-Zähler

- 314 Blutkonservierungs- und -aufbereitungsgeräte
- Cytoglomeratoren (nach Huggins), Blutwaschgeräte
- Spezielle Geräte für Blutbank (außer 313 und Tiefgefrieranlagen 854)

- 315 DNA-Sequenzer
- Sequenzanalytoren (DNA- Nucleotid-)

- 316 Biomolekular-Interaktionssysteme
Biosensor-Systeme
Oberflächen-Plasmon-Resonanz-Systeme (OPR, SPR)
- 317 DNA-Array-Systeme
DNA-Chip-Systeme
- 318 Peptid-, Protein-Sequenzer
Sequenzanalysatoren (Peptid-, Protein-)
- 319 Sonstige Geräte der Klinischen Chemie und Molekularbiologie
Hämatologische Meßgeräte (außer 300-306 und 310-318)
Probenverteilung und Identifikation (Klinische Chemie)
- 320-329 Radiologie, medizinische Röntgentechnik
 - 320 Röntgendiagnostikgeräte (außer Angiographie 321 und Tomographie 323)
Digitale Röntgenanlagen (außer Angiographie 321)
Lungendiagnostik-Röntengeräte
Röntgeneratoren (Medizin)
Röntgendurchleuchtungs-Arbeitsplätze (Medizin)
Unfallaufnahme-Arbeitsplätze (Röntgen)
Urologie-Röntgen-Arbeitsplätze
Xeroradiographie-Geräte (außer Angiographie 321)
 - 321 Angiographie-Röntgenanlagen
Digital-Subtraktions-Röntgensysteme (DSA-Anlagen)
Kardangiographie-Einrichtungen
Koronarographie-Röntgeneinrichtungen
Röntgenkinematographische Apparate (außer 407)
Röntgenarbeitsplätze für Angiographie, Venographie, Lymphographie
Zweiebenen-Röntgen-Einrichtungen
 - 322 Hilfseinrichtungen und medizinisches Röntgenzubehör
Belichtungsautomaten für Röntgenaufnahmen (Medizin)
Blatfilmwechsler
Hochdruck-Spritzen für Röntgen-Kontrastmittel
Lagerungs-, Rasteraufnahme-, Bucky-Tische für Röntgenaufnahmen
Stative für Röntengeräte
Tageslicht-Entwicklungsmaschinen
Zielgeräte für Röntgenaufnahmen
 - 323 Tomographie- und Schichtgeräte (Röntgen- und MR-)
CAT-Scanner (Computerized Axial Tomography)
Computertomographiegeräte (Röntgen- und MR-)
CT-(Computertomographie-) Geräte (Röntgen-Tomographie)
Ganzkörper-Computertomographen (Röntgen-Tomographie)
Kernspin-Tomographen
MR-Tomographen (Magnetresonanz-)
MR-Tomographie-Systeme
Schädel-Scanner (Röntgen-Tomographie)
 - 324 Therapiesimulatoren, Dosisprogrammiergeräte
Bestrahlungsplanungs-Systeme
Phantome für Radiologie
 - 325 Beschleuniger (Medizin)
Betatrons (Medizin)
Hochvolttherapie-Anlagen
Kompaktzyklotrons (Medizin)

- Linearbeschleuniger (Medizin)
 Neutronengeneratoren (Medizin)
 Röntgentherapiegeräte
- 326 Strahler und Bestrahlungsgeräte für Medizin/Biologie (außer Beschleuniger 325)
 After-Loading-Einrichtungen (umschlossene Radioisotope)
 Blutbestrahlungsapparate
 Gamma-Bestrahlungssysteme (Medizin)
 Kobalt 60 -Strahler
 Telekobalt-Bestrahlungsgeräte
- 327 Aufnahme- und Archivierungsgeräte für medizinische Röntgentechnik
 Betrachtungsgeräte für Röntgenaufnahmen
 Bildaufnahmegeräte für Radiologie
 Digitale Radiographie-Systeme
 Kopiereinrichtungen (kontrastausgleichend) für Röntgenfilme
 Laser-Imager für Röntgenaufnahmen (Medizin)
 Röntgen-Karteien
- 328 Strahlenschutzeinrichtungen für Röntgen- und Beschleunigeranlagen
 der Medizin (außer 032)
 Abschirmeinrichtungen (Röntgen-) (für Medizin)
- 329 Sonstige Geräte der Radiologie und Zubehör
 Knochendichte-Meßsysteme
 Mineral Bone Analyzer (Knochen- und Gewebedichte)
 Osteoporose-Diagnostik-Systeme
 Röntgen-Zubehör, siehe auch elektronische Bild- verstärker 517,
 Kinokameras 542 und Videorecorder 675
 Strahlentherapiegeräte (außer Teilchenbeschleuniger 325 und Radioisotope 326)
- 330-339 Nuklearmedizin, Kernstrahlenmesstechnik (Medizin)
- 330 Radionuklid-Meßplätze (Medizin, Biologie)
 Blutfluß-Meßplätze (Radionuklid-)
 Nieren-Clearance-Meßplätze
 RCBF-Blutfluß-Meßplätze (Radionuklid-)
 Uptake-Meßplätze (Radionuklid-)
- 331 Szintigraphie-Scanner
 Tomographie-Scanner (Radionuklid-)
- 332 Szintillationskamas
 Emissions-Computertomographen (Gamma- oder Positronen-)
 Gamma-Kameras (Nuklear-Medizin)
 Planar-Szintillations-Kameras
 Positronen.Emissions-Tomographen
 Positronenkameras (Nuklear-Medizin)
- 333 Ganzkörper-Monitore und andere spezielle Monitore für Nuklearmedizin
 Ganzkörper-Zähler (Nuklearmedizin)
- 334 ---
- 335 Flüssigkeits-Szintillationszähler (Probenwechsler), Beta-Meßplätze
 für flüssige Proben
 Liquid-Scintillation-Counter
 Low-Level-Beta-Meßplätze, -Probenwechsler
 Probenwechsler (Beta-)
- 336 Gammaprobewechsler für flüssige Proben und Radio-Immuno-Assay (RIA)

- Filterband-Auswertegeräte (Gammazähler) für RIA
Radio-Immuno-Assay (RIA) -Systeme
RIA-Meßplätze
- 337 Probenaufbereitungs-, Veraschungsgeräte für Beta-, Gamma-meßplätze
Kaltveraschungsgeräte, Kaltverbrennungsgeräte
Naßveraschungsgeräte
Tiefemperatur-Veraschungs- (Verbrennungs-) Geräte
Verbrennungsautomaten für Beta- und Gammameßplätze
- 338 ---
- 339 Sonstige Geräte der Nuklearmedizin und Zubehör (außer 330-338)
- 340-349 Neurologie, Medizinische Elektronik und Registriergeräte
- 340 Nervenreizgeräte
Elektrotherapiegeräte
Elektrostimulations-Anästhesie (ESA) -Geräte
Reizgeräte, Reizgeneratoren, Reizstromgeräte
Reizisoliereinheiten (Stimulus-Isolation-Unit)
Stimulatoren (Reizgeräte)
- 341 Elektromyographen, Nystagmographen
Biosignal-Systeme
EMG-Analysatoren, -Systeme (Elektromyographie)
Myographen
- 342 Elektrokardiographen
Analyse- und Auswertegeräte für Elektrokardiographen
EKG-Formanalysen-, Rhythmus-Analysengeräte
EKG-Aufnahme, -Wiedergabe, Datenspeicher (außer Intensivpflege 308)
Impedanzkardiographen
Langzeit-EKG-Registrier-, Speichergeräte
Vektor-Kardiographen
- 343 Elektroenzephalographen
EEG-Geräte, EEG-Analysensysteme (mit Rechner)
- 344 Elektrophysiologische Meßsysteme (außer 300-309 und 340-343)
Elektroretinographie-Einrichtungen
Elektroretinographie-, -myographiesysteme
Hirndruckmeßplätze
Neurologische Untersuchungsgeräte (außer 340-343)
Polygraphiesysteme (Physiologie)
- 345 Magnet-Enzephalographie-Systeme
- 346 Kymographen, Plethysmographen, Muskelkraft-Messung
Plethysmographen (außer Lungenfunktionsmessung 305)
Schreib- und Griffdruck-Meßgeräte, Hand-Dynamometer
Tremormeßgeräte
- 347 ---
- 348 Telemetriegeräte (Medizin/Biologie), spezielle Sensoren und Steuergeräte
Akustische Sensoren und Geräte für Gehörlose
Biotelemetriegeräte
Blindenleit- und -warngeräte
Elektrophysiologische Steuergeräte für Prothesen und Hilfsgeräte

- 349 Sonstige medizinische Registriergeräte und Zubehör
 Aktometer (Aktivitätsmessung)
 Bewegungsanalyse-Systeme
 Blickbewegungs-Registriergeräte, Eye Marker, Eye View Monitor
 Drehstühle für Nystagmus-Untersuchung
 Gnathographiesysteme (Unterkieferbewegung)
 Kieferbewegungs-Registriersysteme
 Kraftmeß-Systeme (Medizin)+E5290
 Okulographie (Blickrichtungs-Registrier-) -Geräte
 Pupillometriegeräte, Pupillometer
 Registriergeräte (medizinische) und Zubehör (außer 341-348)
- 350-359 Zytologie, Mikrobiologie und Histologie
- 350 Zellzähl- und Klassiergeräte (außer Blutanalyse), Koloniezähler
 Bakterien- und Zell-Zählgeräte
 Bakterien-Koloniezähler
 Cell-Sorter
 Cytophotometer (Impuls-)
 Durchflußcytophotometer
 Impulscytophotometer
 Klassiergeräte (Zellzähl- und Klassiergeräte)
- 351 Brutschränke, Lichtthermostaten, Gewebekulturgeräte
 Biophotometer, Mehrkanal- (für biologische Wachstumsprozesse)
 Inkubatoren, Inkubationsschränke
 Rollergeräte zur Gewebekultur (außer 108)
- 352 Bakterien-Zuchtgeräte, Fermenter
 Bioreaktoren
 Blasensäulen-Fermenter
 Submersapparaturen
- 353 Bakterien- und Zell-Aufschlußgeräte (außer 104)
 Bakterien-Pressen
 French-Druckzellen, -Pressen
 Hochdruck-Homogenisatoren, -Aufschlußgeräte
 Lysotypiegeräte, Lidwell-Apparate (Bakterien-Untersuchung)
 Zellroller
- 354 Gewebereinbettungsgeräte, Fixier- und Färbegeräte
 Einbettungsautomaten, (für Gewebeuntersuchung)
 Gefriersprühgeräte (Kryofixation von Präparaten)
 Gewebefärbegeräte (Biologie)
 Gewebetrockner und Einbettungsgeräte
 Histomaten (Gewebereinbettungs-Automaten)
 Mikrofiltergeräte zur Entwässerung und Fixierung biologischer Objekte
 Paraffin-Einbettungsgeräte
 Tissue-Prozessoren (Gewebetrocknungs-Automaten)
- 355 ---
- 356 Warburg-Apparaturen, Zellstoffwechsel-Analysengeräte
- 357 ---
- 358 ---
- 359 Sonstige Geräte für Gewebe- und Zelluntersuchung
 Biopsiegeräte
 Patch-Clamp-Komponenten (Apparaturen mit Mikroskop siehe 504)

- Zellsammelgeräte, Zell-Harvester
- 360-369 Spezielle Geräte für fachärztlichen Gebrauch
- 360 Dermatologische Geräte
Hautprüfgeräte (außer psychologische Prüfgeräte 366)
Hautempfindlichkeits-Prüfgeräte, Ästhesiometer, Sensitivity-Tester
- 361 Gynäkologische Geräte (außer Röntgen 320 und 390-392)
- 362 Geräte für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Audiometer
ERA (Electrical Response Audiometry) -Systeme
Gehöranalyse, Geräte zur objektiven Analyse von Gehör und Sprache (ERA)
Glossometer, Glossographen
Hörgeräte
Impedanzmeßgeräte (Ohrenheilkunde)
Laryngoskope, Larynx-Stroboskope
Otoskope
Schallimpedanz-Messer (Ohrenheilkunde)
Sprach-, Stimm- und Gehör-Prüfgeräte
Tympanographen (Gehöruntersuchung)
- 363 Spezielle Geräte der Kinderheilkunde
- 364 Ophthalmologische Geräte
Anomaloskope
Fundus-Kameras, Funduskope
Ophthalmometer, Ophthalmoskope
Perimeter
Scheitelbrechwert-Meßgeräte (Ophtalmologie)
Spaltlampen
Spekular-Mikroskope (für Hornhaut-Untersuchung)
Tonometer (Ophthalmologie)
- 365 Orthopädische Geräte für Untersuchung und Rehabilitation
Prothesen
- 366 Psychologische Test- und Untersuchungsgeräte
Biofeedbackgeräte (außer für Hautwiderstand 366, Temperatur 391,
EEG 343, Puls 302)
Determinationsgeräte (Psychologie)
Hautwiderstandsmeßgeräte
Projektionstachistoskope
Programmsteueranlagen für psychologische Tests
Tachistoskope
Verhaltenstherapie-Geräte
- 367 Urologische Geräte (außer Röntgen 320)
Mictiometer, Mictiographen
Nierenuntersuchungsgeräte (außer Röntgen 320 und Nuklearmedizin 331)
Uromanometer
Uroflowmeter, urodynamische Meßeinrichtungen
- 368 Zahnmedizinische Geräte
Bohrmaschinen für Zahnmedizin
- 369 Sonstige Geräte für fachärztlichen Gebrauch
Fachärztliche Spezialgeräte (außer 360-368)
- 370-379 Chirurgie

- 370 Narkose- und Beatmungsgeräte
Atemgas-Befeuchter (außer 104)
Inhalationsgeräte (außer 104)
Respiratoren, Ventilatoren
- 371 Blutpumpen, Herz-Lungen-Maschinen
Gegenpulsationsanlagen zur Herz- und Kreislaufstützung
Oxygenatoren
- 372 Infusionsgeräte, Katheter
Infusionspumpen
- 373 Operationsmöbel
Operationstische
- 374 Medizin-Laser und elektrochirurgische Geräte
Chirurgie-Laser
Hochfrequenzchirurgiegeräte
Koagulatoren (Elektrochirurgie, Laser-)
Laser-Koagulatoren
Netzhaut-Koagulatoren
- 375 Kryochirurgische Geräte
- 376 ---
- 377 Operationsinstrumentarien (außer 374 und 375)
Instrumentenschränke
- 378 Spezielle Ausstattung von Operationsräumen, keimfreie Räume
Inkubatoren für Neu- und Frühgeborene
Laminar-Flow-Systeme für OP (außer reine Werkbänke und Laminar-
Flow-Boxen 468)
Luftstromisolatoren
Patientenisolatoren
- 379 Sonstige spezielle Geräte der Chirurgie
MKM-Systeme (Mikrokoordinatenmanipulatoren)
Navigationssysteme (Neurochirurgie)
Neuronavigationssysteme
Organersatz und Implantate (außer Schrittmacher 303 und Prothesen 365)
Viewing Wand Systeme
- 380-389 Veterinärmedizin, Zoologie und Versuchstierhaltung
- 380 Spezielle Untersuchungsgeräte für die Veterinärmedizin
Geräte für Tieruntersuchungen
- 381 Operationsgeräte für Veterinärmedizin
- 382 ---
- 383 ---
- 384 ---
- 385 Lerngeräte, Testgeräte, Konditionierungskammern
Skinner-Boxen
- 386 Motilitäts-Testgeräte

- Aktivitäts-Meßanlagen (Tieraktivität)
 Lokomotions-Kompensationsgeräte (Kramer-Kugel) für Insekten
- 387 Stereotaktische Instrumente
- 388 Spezielle Einrichtungen für Versuchstierhaltung
- 389 Sonstige veterinärmedizinische und zoologische Geräte
- 390-399 Sonstige Geräte für Diagnostik und Therapie
- 390 Ultraschall-Diagnostikgeräte
 Echo-Enzephalographen, -Enzephaloskope (Ultraschall)
 Echo-Ophthalmographen (Ultraschall)
 Echo-Kardiographiegeräte
 Grauwert-Ultraschall-Diagnostikgeräte
 Sector-Scanner, Phased-Array- (Ultraschall-Diagnostik)
 Sonographiegeräte (Ultraschall-Diagnostik)
- 391 Thermographische Diagnostikgeräte, Thermometer
 ELC-Thermosysteme (Hauttemperaturmessung mit Flüssigkristallplatten)
 Hauttemperaturmeßgeräte
 Medizinische Thermometer
- 392 Endoskope (Medizin)
 Arthroskope
 Bronchoskope
 Cystoskope
 Kolposkope
- 393 ---
- 394 Medizinische Dialysegeräte
 Künstliche Nieren
- 395 Ultraschall-, Wärme-, und Hochfrequenz-Therapiegeräte
 Diathermie-Apparate
 Lichtkästen, Lichtbäder
 Lithotrypter (Nierensteinzertrümmerung)
 Mikrowellen-Therapiegeräte
 Nierenstein-Zertrümmerungs-Systeme
 Nierenlithotrypter
 Therapeutische Wärmestrahler
 Ultraschall-Therapiegeräte
- 396 Physikalische Therapiegeräte und medizinische Bäder (außer 325, 340,
 395, 397 und 968)
 Bäder (medizinische), spezielle Geräte (außer 968)
 Hyperthermiegeräte (Ganzkörper-)
 Hypothermie-, Kältetherapiegeräte
 Massagegeräte
 Vibratoren (Therapie)
- 397 Druckkammern für Medizin, Taucher, spezielle flugmedizinische Apparaturen
 Taucherdruckkammern
 Unterdruck-Kammern (Medizin, Flugmedizin)
 Zentrifugen für flugmedizinische Untersuchungen
- 398 Geräte zur Konservierung und Lagerung von Transplantaten
- 399 ---

400-499 Spezielle Geräte anderer Fachrichtungen und spezielle Labortechnik

- 400-409 Röntengeräte für Materialanalyse und -strukturforschung
- 400 Röntgeneratoren (Strukturforschung, Werkstoffprüfung)
Drehanoden-Röntgeneratoren
Eintank-Röntgeneratoren
Radiographiegeräte (technisch)
Röntengeräte für Werkstoffanalyse und -prüfung
Röntgenanlagen (außer Medizin 320)
Röntgendurchleuchtungseinrichtungen (Werkstück- und Warenprüfung)
- 401 Röntgendiffraktometer, Röntgengoniometer
Einkristall-Diffraktometer
Großwinkel-Röntgengoniometer
Pulverdiffraktometer (mit Zählrohr-Goniometer)
Vierkreis-Diffraktometer
Zweikreis-Diffraktometer, -Goniometer
- 402 Röntgenkameras für Feinstruktur und Topographie
Bürger-Präzessions-Kammern, -Goniometer
Debye-Scherrer-Kameras, Zylinder-Kammern
Flachkammern für Röntgenstruktur-Untersuchungen
Guinier-Kammern, Guinier-Simon-Kammern
Hochtemperatur-Kameras (Röntgen)
Hochdruck-Röntgenkameras (mit Diamant-Press-Stücken)
Kleinwinkel-Kameras
Kratky-Kameras
Lang-Kameras (Röntgen-), Röntgenmikrographie-Kammern
Präzessionskammern
Reciprocal Lattice Explorer
Röntgenfeinstruktur-Kammern, -Anlagen (außer Diffraktometer 401)
Röntgenvakuumkameras
Tiefemperatur-Kameras (Röntgen-)
Weißenberg-Goniometer
- 403 Röntgenfluoreszenz-Spektrometer
Mehrkanal-Röntgenspektrometer (MRS)
Quantometer (Röntgen)
Röntgenvakuumpektrographen
Röntgenspektrometer
Sequenz-Röntgenspektrometer (SRS)
Simultan- (Mehrkanal-) Röntgenspektrometer
Vakuumröntgenspektrometer
- 404 Röntgenmikrosonden
Elektronenstrahl-Röntgenspektrometer
Electron-Microprobe-X-Ray-Analyzer
Elektronenstrahl-Mikroanalysatoren
Mikroanalysatoren (Elektronenstrahl-Röntgen-)
X-Ray-Microanalyzer (Microprobes)
- 405 Meßelektronik und Zubehör für Röntengeräte
Bragzellen
Euler-Wiegen
Euzentrische Goniometerköpfe
Goniometer (Röntgen-Mikrosonden-)

- Goniometer-Köpfe (Röntgen-)
 Röhrenhalterungen für Feinstruktur-Röntgenröhren
 Röntgenmonochromatoren
 Röntgenmeßelektronik und Zubehör für Strukturforschung
 Schrittschaltwerke (Röntgenspektrometer-)
- 406 Röntgenanalysengeräte
 Energie-/Wellenlängen-dispersive Röntgenanalysegeräte
 Mikroanalysegeräte, -Zusätze (energie-/wellenlängen-dispersiv)
 Wellenlängen-/Energie-dispersive Röntgenanalysegeräte
- 407 Spezielle Röntgengeräte für Material-Analyse, Strukturforschung und
 Werkstoff-Bestrahlung
 Mikroradiographiekammern (Kontakt-Mikroradiographie)
 Röntgenmakrosonden
 Röntgengeräte für Strukturanalyse (außer 400-406)
 Röntgenblitz-Anlagen (außer Medizin 321)
 Röntgen-Reflexsichtgeräte
 Textur-Goniometer (Röntgen)
- 408 Auswertegeräte für Röntgenstrukturanalyse (außer Densitometer 523)
 Diffraktionsmeßgeräte (Röntgen-Auswertegeräte)
 Meßtische für Diffraktions-Diagramme
- 409 Röntgenröhren und sonstige Röntgengeräte
 Röntgenstrahler (Röntgenröhren)
- 410-419 Meßgeräte für Materialeigenschaften und zerstörungsfreie Prüfung
- 410 Elastizitäts-, Spannungs- und Dämpfungsmeßgeräte
 EG-Meßgeräte (Elastizität, Dämpfung)
 Mechanische Spektrometer
- 411 Geräte zur Schallemissionsanalyse
- 412 Ultraschall-Materialprüfgeräte
 Akustische Holographiegeräte
 Beton- und Zementprüfgeräte (Ultraschallgeräte)
 Impulshomeßgeräte
 Ultraschall-Holographiegeräte
- 413 Schichtdickenmeßgeräte (außer Ellipsometer 536, Vakuumbedampfung 838)
 Dickenmeßgeräte mittels Kernstrahlung
 Dickenmeßgeräte (magnetisch, Wirbelstrom; mechanische siehe 870)
 Flächengewichts-Meßeinrichtungen
 Porenprüfgeräte für Lacke und Beschichtungen
- 414 Fehlerprüfgeräte (Rißprüfung), elektrische oder magnetische
 Gleichstrom-Potentialsonden- (PSV) Geräte (Rißprüfung)
 Kelvin-Sonden (Korrosionsprüfung)
 Rißprüfgeräte (elektrische, magnetische)
 Wirbelstrom-Materialprüfgeräte (Rißprüfung)
- 415 Oberflächen-Prüfgeräte (Profil,Rauhtiefe)
 Ebenheitsprüfer
 Perthometer (R) (Rauhtiefe, Profil)
 Rauhtiefemeßgeräte
- 416 ---
- 417 Metallsuchgeräte

- Leitungssuchgeräte (Metallsuchgeräte)
- 418 Prüfgeräte für sicherheitstechnische Stoff- und Geräteeigenschaften
Flammpunktprüfer
- 419 Spezielle Geräte der Mikrosystemtechnik
Mikrostruktur-Meßsysteme
Oberflächen-Simulations-Systeme
- 420-429 ---
- 420 ---
- 421 ---
- 422 ---
- 423 ---
- 424 ---
- 425 ---
- 426 ---
- 427 ---
- 428 ---
- 429 ---
- 430-439 Spezielle Geräte der Landbau- und Forst-Wissenschaft
- 430 Landwirtschaftliche Maschinen (Feldarbeit)
Drillmaschinen, Parzellendrillmaschinen
Düngerstreuer
Erntemaschinen
Landwirtschaftliche Bearbeitungsmaschinen
Pflück- und Erntemaschinen
Unkrautbekämpfungsgeräte
- 431 Geräte zur Schädlingsbekämpfung
Spritzgeräte (Schädlingsbekämpfung, außer 992)
- 432 Geräte zur Bearbeitung von landwirtschaftlichen Feldprodukten
Getreide-Sortiermaschinen, -Trocknungsanlagen
Getreide-Quetschmaschinen
Häckselmaschinen
Rübenschneider
Saatgutreinigungsanlagen
Strohpressen
- 433 Maschinen zur Bearbeitung von Futtermitteln
Futtermittelmaschinen (außer 100-109 und 198)
Futterdämpfer, -anlagen
Pelletiermaschinen (für Tierfutter)
- 434 Spezielle Einrichtungen für landwirtschaftliche Tierhaltung (außer 991)
Brutmaschinen für Geflügelzucht
Elektrozäune
Melkmaschinen

- Selbststränken
- 435 Spezielle Geräte für Verarbeitung von Lebensmitteln
Eiersortiermaschinen
Sortieranlagen für Obst, Gemüse
- 436 Spezielle Geräte für Milchwirtschaft und Getränkeverarbeitung (außer
120-132, 157 und 158)
- 437 Spezielle forstwirtschaftliche Meß- und Prüfgeräte
Dendrometer, Jahrring-Meßmaschinen
Jahrring-Meßmaschinen
- 438 Motorsägen, Schälmaschinen und andere forstwirtschaftliche Arbeitsmaschinen
- 439 Sonstige Geräte für Landwirtschafts- und Forstwissenschaft (außer 430-438)
- 440-449 Spezielle Geräte der Biologie, Tiere
- 440 Pflanzenwuchskammern und -schränke, Klimaversuchsanlagen für Biologie
und Medizin
Klimakammern für Biologie, Medizin (außer begehbare 983 oder
Materialprüfung 298)
Phytotrone
- 441 Gaswechselmeßkammern
- 442 Lysimeter
- 443 Bodenfeuchte-, Bodendichtemeßgeräte
Fließzeit (CST)-Meßgeräte (kapillare Fließzeit von Schlamm)
Penetrographen, Feld-Penetrorometer (Bodendichte und -kompressibilität)
Permeameter (Wasserleitfähigkeit des Bodens)
Tensiometer (Wasserdampfspannung im Boden)
Wasserleitfähigkeits-Meßgeräte (Leitfähigkeit des Bodens)
- 444 Bodenuntersuchungsgeräte (Biologie) und hydrobiologische Probenahme-
geräte (außer 043 und 443)
Bodengreifer (Hydrobiologie)
Dredgen
Schöpfflaschen (Wasserprobenehmer), Schöpfer
Schlammbugger (Seeboden-Probenehmer)
Sedimentprobenehmer (außer 043)
- 445 Sammelgeräte, Fanggeräte (außer 444)
Angeln
Fischfanggeräte, elektrisch
Jagdausrüstung (außer Waffen 998)
Mehrfach-Schließnetze
Netze (für Fischerei und Hydrobiologie)
Planktonfanggeräte, -netze
- 446 ---
- 447 Anthropologische Untersuchungsgeräte
- 448 Tiere
- 449 Sonstige Geräte der Biologie (außer 300-399, 440-447, 460-469)
- 450-459 ---

- 450 ---
- 451 ---
- 452 ---
- 453 ---
- 454 ---
- 455 ---
- 456 ---
- 457 ---
- 458 ---
- 459 ---
- 460-469 Spezielle Geräte für Probenbearbeitung (Mikrotome)
- 460 Mikrotome, Ultramikrotome
Gefriermikrotome
Gewebeschneidegeräte (Tissue-Chopper)
Grundschlittenmikrotome
Hartschnittmikrotome
Kryostat-Mikrotome
Kryotome
Rotationsmikrotome
Vibratome (Mikrotomie)
- 461 Trimmergeräte und andere Zubehörgeräte für Ultramikrotome
Messerbrechgeräte (Knifemaker)
Mikrotommesser, Mikrotom-Zubehör
Pyratome
- 462 ---
- 463 Kristall-Sägemaschinen
Diamantsägen, -sägemaschinen
Innenlochsägen
Ritzgeräte (Diamant-Ritzgeräte) für Halbleiterscheiben
Sägemikrotome
- 464 Schleif- und Poliermaschinen (für Labors)
- 465 ---
- 466 Mikromanipulatoren, Elektrodenziehgeräte, Mikroschmieden
Chip-Positionier- und -Montiergeräte
Kapillarausziehgeräte
Mikrodissektions-Systeme
- 467 Handschuhkästen, Schutzgasanlagen
Anaerobe Kammern
Glove-Boxen
Inertgas-Anlagen (Handschuhkästen)
- 468 Reine Werkbänke, Laminar-Flow-Bänke

Fallstrom-, Umluft- Arbeitsplätze
Horizontalstrombänke, Querstrombänke
Laminarstrom-Boxen, -Werkbänke
Mikrobiologische Sicherheitskabinen
Umluft-Arbeitsplätze

469 Sonstige Geräte für Probenbearbeitung, Laborgeräte aus Edelmetall
Edelmetall-Laborgeräte (außer 100-199)
Gießformen für Proben (Spektroskopie, Röntgen)

470-479 ---

470 ---

471 ---

472 ---

473 ---

474 ---

475 ---

476 ---

477 ---

478 ---

479 ---

480-489 ---

480 ---

481 ---

482 ---

483 ---

484 ---

485 ---

486 ---

487 ---

488 ---

489 ---

490-499 ---

490 ---

491 ---

492 ---

493 ---
494 ---
495 ---
496 ---
497 ---
498 ---
499 ---

500-599 Optik, Elektronenoptik

500-509 Mikroskope

500 Labormikroskope
 Auflichtmikroskope
 Durchlichtmikroskope
 Fluoreszenzmikroskope
 Heiztischmikroskope
 Kursmikroskope
 Phasenkontrastmikroskope
 Polarisationsmikroskope
 Präparationsmikroskope

501 Photomikroskope
 Kameramikroskope
 Makroskope

502 Stereoskopische Mikroskope und Lupen
 Binokularmikroskope, -lupen (stereoskopische)
 Prismenlupen
 Stereolupen
 Stereomikroskope

503 Werkstatt- und Meßmikroskope
 Profilprojektoren
 Projektionsmikroskope
 Werkzeugmeßmikroskope

504 Spezielle Mikroskope (außer 500-503)
 Auflicht-Interferenzmikroskope
 Fernsehmikroskope
 Interferenzmikroskope
 Intravitalmikroskope
 Inversmikroskope
 Kernspurmikroskope
 Metallmikroskope
 Multipel-Interferenzmikroskope
 Operationsmikroskope
 Patch-Clamp-Apparaturen (-Komponenten siehe 359)
 Planktonmikroskope
 Ultraviolett-Mikroskope
 Umgekehrte Mikroskope, Umkehrmikroskope

- Vergleichsmikroskope, -makroskope
- Vielstrahl-Interferenzmikroskope
- 505 Mikroskopphotometer
 - Fluoro-Mikrophotometer
 - Mikroskop-Interferometer
 - Mikrospektralphotometer
 - Mikroskop-Spektralphotometer
 - Scanning-Mikroskop-Photometer
- 506 Mikroskopbeleuchtung
 - Auflicht-Illuminatoren
 - Lampenhäuser (für Mikroskope)
 - Mikroblitzgeräte
 - Mikroskopierlampen
 - Netzanschlußgeräte für Mikroskopbeleuchtung
 - Opak-Illuminatoren
- 507 Mechanisches Mikroskop-Zubehör und Hilfsgeräte
 - Drehtische für Mikroskope, Universal-Drehtische (außer 590)
 - Heiz- und Kühltische für Mikroskope
 - Integrationstische
 - Koordinatentische für Mikroskope
 - Phototuben (Photo-Ansätze für)
 - Scanning-Tische für Mikroskope
- 508 Optisches Mikroskopzubehör
 - Bildeinspiegelungsapparaturen für Mikroskope
 - Fluoreszenzeinrichtungen für Mikroskope
 - Fokussiereinrichtungen
 - Hilfsobjektive für Mikroskope
 - Interferenzkontrast-Einrichtungen für Mikroskope
 - Kompensatoren für Mikroskope
 - Kondensoren für Mikroskope
 - Laser-Scan-Zusätze
 - Objektive für Mikroskope
 - Okulare für Mikroskope
 - Phasenkontrasteinrichtungen für Mikroskope
 - Polarisations-Zubehör für Mikroskope
 - Projektionseinrichtungen für Mikroskope
 - Sperrfilter (Fluoreszenz-Mikroskopie)
 - Strichplatten für Mikroskope
 - Ultraschalllinsen
 - Verlauf-Filter für Mikroskope
 - Zeichenplatten, -spiegel für Mikroskope
- 509 Spezialmikroskope
 - Akustische Mikroskope
 - Laserscan-Mikroskope
 - Raster-Tunnel-, Rasterkraft-Mikroskope
 - Ultraschall-Mikroskope
- 510-519 Elektronenoptische Geräte
 - 510 Elektronenmikroskope (Transmission)
 - Transmissions-Elektronenmikroskope
 - 511 Hochspannungs-Elektronenmikroskope
 - 512 Rasterelektronenmikroskope (für Remission)
 - Auflicht-Rasterelektronenmikroskope

- Rasterelektronenmikroskope (Auflicht), mit Feldemissionskathode
- 513 Sonstige spezielle Elektronenmikroskope
Durchstrahlungs-Rasterelektronenmikroskope
Feldionenmikroskope
Feldemissions-Mikroskope
Feldelektronenmikroskope
Photoemissionsmikroskope
Transmissions-Rasterelektronenmikroskope
- 514 Hilfsgeräte und Zubehör für Elektronenmikroskope
Belichtungsautomatik für Elektronenmikroskope
Bildstrom-Meßplätze für Elektronenmikroskope
Elektronenoptische Hilfsgeräte, sonstige
Rastergeneratoren, Elektronenstrahl-Ablenkgeneratoren (Elektronenoptik)
- 515 ---
- 516 Elektronenbeugungs-Apparaturen, LEED-, RHEED-, SHEED-Apparaturen
Elektronendiffraktometer (Hochenergie)
LEED-Auger-Apparaturen
LEED-Apparaturen (Low Energy Electron Diffraction)
RHEED-Apparaturen (Reflected High Energy Electron Diffraction)
SHEED-Apparaturen (Scanning High Energy Electron Diffraction)
- 517 Elektronenoptische Bildwandlergeräte und Bildverstärker (außer Fernseh-
sehanlagen 673)
Bildwandler-Kameras
Image-Converter, -Dissektoren (elektronenoptisch)
Infrarot-Bildwandler, -Sichtgeräte
Nachtsichtgeräte
Photoelektronenverstärker für elektronographische Aufzeichnung
Restlichtverstärker
Restlichtkameras
Röntgen-Bildverstärker (elektronenoptisch, außer 322)
Streak-Kameras (mit Bildwandler)
UV-Bildwandler
- 518 Elektronen- und Ionenstrahl-Quellen
Argon- (Ionen-) Kanonen, -Quellen, (Materialbearbeitung)
Elektronenstrahl-Kanonen (außer 838 für Aufdampfanlagen)
Elektroneninjektionsanlagen, Elektronenstrahlgeräte
Ionen-Ätzanlagen (Oberflächenbearbeitung und Bohren, außer Präpa-
rieranlagen 833)
- 519 Sonstige elektronenoptische Geräte (außer 404 und 510-518)
Baugruppen, Steuergeräte und Zubehör für elektronenoptische Geräte, außer 514)
- 520-529 Photometer
- 520 Photometer, Absorptionsphotometer (außer Spektralphotometer 180-186)
Becherglasphotometer
Durchflußphotometer (Filter-)
Filterphotometer
Kolorimeter
Titrierkolorimeter
Ultraviolett-Photometer (Filter-)
UV-Photometer (Filter-)
Zweistrahl-Photometer (Filter-)
- 521 Flammenphotometer, Emissionsphotometer

- ATP-Photometer (Adenosin-Triphosphat-Photometer)
Biolumineszenz-Meßgeräte, -Photometer (ATP-Photometer, Luziferasetest)
Calcium-Magnesium-Analysenautomaten (Flammenphotometer) für Serum
und Blutplasma
Helium-Glow-Photometer
- 522 Fluoreszenz-Photometer, Filterfluorometer
Fluoro-Nephelometer
- 523 Densitometer, Mikrophotometer
Autodensitometer
Autoradiographie-Systeme (densitometrische)
Dünnschichtscanner (optische)
Elektrophorese-Auswertegeräte (Densitometer, Photometer)
Flächenabtastphotometer (Area Scanner)
Flying-Spot-Mikrophotometer
Gel-Scanner (Photometer)
Integrierende Mikrodensitometer
Integrationsphotometer
Komparator-Densitometer
Laser-Densitometer
Mikrodensitometer
Pherogramm-Photometer
Phosphor-Imager-Systeme
Spektr-Densitometer
- 524 Photonen-zähler, Quantenphotometer
Photon-Counting-Systeme
- 525 Helligkeits- und Beleuchtungsmeßgeräte, Belichtungsmesser
Beleuchtungsmesser
Candelameter, Lichtstärkemesser
Leuchtdichte-Photometer
Leuchtdichte-Meßgeräte
Lichtdosiergeräte
Lichtstrommesser
Lichtstärkemesser
Lumenmeter
Luxmeter
Radiometer (Photometer, allgemein, außer 054, 586 und 862)
Raumbeleuchtungsstärke-Meßgeräte
Spot-Photometer (Leuchtdichte-Messung)
- 526 ---
- 527 Farbmeßgeräte, Weißgradmesser
Farbanalysatoren (optisch)
Farbauszugsgeräte
Farbtemperatur-Meßgeräte
Farbenmeßautomaten
Leukometer
- 528 Küvetten und Zubehör für Photometer und Spektralphotometer
Absaugpumpen für Küvetten
Durchfluß-Küvetten
Hochdruck-Küvetten, -Zellen für Spektrometer
Küvettenautomaten, -wechsler
Küvettenhalter
Mikroküvetten
Probenautomaten, -geber, Küvettenautomaten
Temperierbare Küvetten

Tieftemperatur-Küvetten

- 529 Sonstige Photometer (außer 180-189 und 520-527)
Laser-Photometer (Integratoren für Lichtimpulse)
Photometrische Meßeinrichtungen (Strahlungsdiagramm)
- 530-539 Interferometer, Polarimeter, Refraktometer
- 530 Interferometer, Vielstrahl-Interferometer, Etalons
Fabry-Perot-Interferometer
Fabry-Perot-Platten, -Etalons
Gasinterferometer
- 531 Interferenzapparaturen, Zweistrahl-Interferometer
Holographische Material-Testgeräte (Interferometer)
Holographische Interferometer (Mach-Zehnder-Typ), -Kameras
Jamin-Platten, -Interferometer
Mach-Zehnder-Interferometer
Michelson-Interferometer (außer Fourier-IR-Interferometer 183)
Piezokeramik für Interferometer einschließlich Steuergeräte
Streifenanalysatoren (Zählung von Interferenzstreifen)
- 532 Polarimeter (für feste Frequenzen) und Polarisationsgeräte
Kompensations-Polarimeter
Kreispolarmeter
Polarisationsgrad-Meßgeräte, -Richtungszeiger
Polarisations-Fluorometer
Zuckerpolarmeter
- 533 Spektralpharmeter (CD, ORD), Dichrographen
Circular-Dichroismusgeräte
MCD-Geräte (Magnetischer Circular-Dichroismus)
ORD-Geräte (Optische Rotations-Dispersion)
Rotationsdispersionsspektrometer (ORD)
- 534 ---
- 535 Refraktometer
Abbe-Refraktometer
Differential-Refraktometer
Durchfluß-Refraktometer
Eintauchrefraktometer
Mikrorefraktometer
- 536 Meßgeräte für gestreutes und reflektiertes Licht, optische Oberflächenprüfung
Aerosol-Photometer (Streulichtphotometer)
Albedo-Meßgeräte
Charlson-Nephelometer
Ellipsometer, Photoelektrische
Glanzmesser (Gloss-Meter)
Goniophotometer
Laser-Streuphotometer (Molekulargewichtsbestimmung)
Laser-Nephelometer
Lichtstreuungs-Meßgeräte
Opazimeter
Photonkorrelationsspektrometer
Photogoniodiffusometer
Reflexionsmeßgeräte, optischer Bereich
Reflektometer, optische
Staub- und Rauch-Photometer (Streulichtphotometer)
Streulichtphotometer

- Transmissometer (Lichtdurchlässigkeit)
 Trübungsmesser, Trübungs-Photometer
 Turbidostaten (Trübungsmessung)
- 537 Spannungsoptische Geräte, Schlierenapparaturen
 Optische Spannungsprüfgeräte, Polariskope
 Polariskope (Spannungsoptik)
 Polarisations- (Shearing-) Interferometer
 Schattenoptische Geräte
- 538 ---
- 539 Sonstige Meßgeräte für Lichtbrechung, -reflexion
 Diffraktometer, optische
 Frequenz-Messer, optische
 Interferometer, sonstige und Zubehör (außer 530)
 Polarimeter, sonstige und Zubehör (außer 532)
 Refraktometer, sonstige und Zubehör (außer 535)
- 540-549 Photo- und Kinoapparate
- 540 Photoapparate (Kleinbildkameras bis 24 X 36 mm)
 Kleinbildkameras
 Spiegelreflexkameras (bis 24 X 36 mm)
- 541 Photoapparate (Format größer als 24 X 36 mm)
 Großformatkameras
 Großbildkameras
 Plattenkameras
 Polaroid-Kameras (R)
 Rolleiflex-Kameras 6x6 (R)
 Sofortbildkameras
- 542 Filmkameras (bis 100 Bilder/Sek)
 Normalfilm-Kameras
 Schmalfilmkameras
- 543 Hochgeschwindigkeits-Kameras (ab 100 Bilder/Sek)
 CCD-Cameras
 Drehspiegelkameras
 Drehprismenkameras
 Funkenblitzkameras
 Funkenzeitlupen
 Hochfrequenzkameras
 Trommelkameras
 Zeitdehnerkameras (ab 100 Bilder/Sek)
- 544 Reproduktionskameras, optische Spezialgeräte für Halbleitertechnologie und Leiterplatten
 Belichtungsgeräte für Photoresistfolien, Leiterplatten
 Dickschicht-Laborsysteme
 Maskenjustier-, -belichtungs-Anlagen für Halbleitertechnologie
 Photorepeater
- 545 Photographische Spezialkameras (Luftbild-, Registrier-, Stereo-, außer 064-066, 540-544 und 546)
 Meßkammern, terrestrische
 Meßkammersysteme, ballistisch (Satellitengeodäsie)
 Multispektralkameras
 Oszillographen-Kameras
 Reihen-Meßkammern (Luftbild)

- Satellitenkameras
- Schirmbildkameras (für Oszilloskope)
- Sofortbildgeräte für thermoplastischen Film
- Unterwasser-Kameras

- 546 Mikrophotographische Einrichtungen
 - Aufsetzkameras
 - Mikroaufsetzkameras
 - Mikrokinematographische Einrichtungen
 - Mikroskopkameras

- 547 Photozubehör (Objektive, Stative, Filter)
 - Anamorphote
 - Balgeneinstellgeräte
 - Bereitschaftstaschen (Kameras)
 - Entfernungsmesser (Photozubehör)
 - Filter (Photographie)
 - Fischaugenlinsen, -objektive
 - Geräuschschutzhauben (Blimp) für Kameras
 - Kompendien (Photo-)
 - Naheinstellgeräte
 - Neigeköpfe, -Stative
 - Polarisations-Filter (Photozubehör)
 - Reproduktionsgeräte, -Zusätze für Kameras
 - Schnelleinstellgeräte (Photozubehör)
 - Spiegelkästen (Photo-Zubehör)
 - Stative für Kameras
 - Sucher (Photo-Zubehör)
 - Taschen für Photogeräte
 - Teleobjektive
 - Verschlüsse (Photo-Zubehör)
 - Vorsatzlinsen
 - Weichzeichner
 - Weitwinkelobjektive

- 548 Photographische Laborgeräte und Maschinen
 - Belichtungsautomaten (Photolabor)
 - Belichtungsuhren (Photolabor)
 - Beschneidemaschinen (Photolabor)
 - Dunkelkammer-Einrichtungen
 - Entwicklungsmaschinen (Photo- und Röntgenlabor)
 - Entwicklungsgeräte, Schalen, Tröge (Photolabor)
 - Farbmischköpfe (Vergrößerungsgeräte)
 - Filmmumroller
 - Filmklebegeräte
 - Filmschneidetische
 - Filmentwicklungsmaschinen
 - Filmspulen
 - Klebpresen (Photolabor)
 - Kopierautomaten, Kopiergeräte (Photolabor)
 - Prozessoren, Entwicklungsmaschinen (Photolabor)
 - Schneidemaschinen für Photolabors
 - Trockenmaschinen, Trockenpressen (Photolabor)
 - Umkopiermaschinen, Optische
 - Vergrößerungsgeräte, -automaten, Printer
 - Vergrößerungs-Kassetten
 - Vergrößerungs-Rahmen

- 549 Sonstige Photo- und Kinoapparate (außer 540-546)

- 550-559 Projektoren, Fernrohre, Optik-Prüfgeräte

- 550 Diaprojektoren und Episkope
 - Bildbandprojektoren
 - Endlosprojektoren
 - Epidiaskope
 - Karussellprojektoren
 - Lichtbildprojektoren
 - Overhead-Projektoren
 - Schreibprojektoren
 - Tageslicht-Projektoren

- 551 Filmprojektoren und Projektionsmaschinen
 - Auswerteprojektoren
 - Filmbetrachtungs-, Schneidegeräte
 - Kinoprojektoren
 - Lichttonprojektoren
 - Magnettonprojektoren
 - Schmalfilmprojektoren
 - Stillstandprojektoren
 - Tonfilmprojektoren

- 552 Mikrofilm-Kameras, -Lese- und -Rückvergrößerungsgeräte
 - Fiche-Duplizierer
 - Lesegeräte für Mikrofilm
 - Lichtblickelesegeräte (Mikrofilm)
 - Mikrofilmgeräte, -automaten
 - Sprocket-Kameras (35 mm, 16 mm)

- 553 Holographie-Einrichtungen (außer Interferometer 531)
 - Impulsholographiegeräte

- 554 Physiologisch-optische Geräte (außer ophthalmologische Geräte 364 und 550-553)

- 555 ---

- 556 Ablesefernrohre, Kollimatoren, Periskope
 - Autokollimationsfernrohre
 - Bohrloch-Periskope, -Sonden
 - Endoskope (technisch)
 - Fadenkreuzfernrohre
 - Fiberscope, technische Endoskope
 - Fluchtfernrohre
 - Kollimationsfernrohre
 - Zielfernrohre, Visiereinrichtungen

- 557 Meß- und Prüfeinrichtungen für optische Geräte
 - Brennweitemeßgeräte
 - Linsen-Justiergeräte
 - Objektiv-Prüfgeräte
 - Sphärometer
 - Übertragungsfunktion (optische), Meßeinrichtungen

- 558 Terrestrische Fernrohre, Ferngläser
 - Feldstecher
 - Fernrohre, Ferngläser (außer 070 und 556)
 - Prismengläser
 - Scherenfernrohre

- 559 ---

- 560-569 Lichtquellen (außer Laser)

- 560 Spektrallichtquellen
 - Hohlkathodenlampen
 - Natriumlampen
 - Spektrallampen

- 561 Glühlampen und Infrarotstrahler für spezielle Anwendung
 - Bandlampen
 - Nernst-Stifte
 - Projektionslampen
 - Quarzdiodlampen
 - Schwarze Strahler (Meßnormale)
 - Wolframbandlampen

- 562 Gasentladungslampen für spezielle Anwendung, UV-Strahler
 - Analysenlampen, Analysen-Quarzlampen
 - Bogenlampen
 - Deuteriumlampen
 - Entkeimungsstrahler
 - Photoreaktionslampen
 - Quarzlampen (Bogenlampen)
 - Quecksilber-Hochdrucklampen
 - Tauchlampen (UV-Lampen)
 - Ultraviolett-Lampen
 - Ultraviolett-Strahler, -Bestrahlungssysteme
 - Wasserstofflampen
 - Xenon-Hochdrucklampen

- 563 ---

- 564 Impulslampen, Blitzgeräte, Stroboskope
 - Blitzlichtgeräte (Photographie)
 - Blitzlampen
 - Elektronenblitzgeräte (Photographie, Verkehr)
 - Funkenblitzgeräte
 - Funkenkammer-Blitzlampen
 - Ringblitzleuchten
 - Stroboskope (außer Hochgeschwindigkeitskameras 543)
 - Verkehrswarnleuchten (Blitz- und Blinklampen)
 - Warnblinkleuchten

- 565 Monochromatoren (außer Röntgen- 405)
 - Doppelmonochromatoren
 - Ebert-Monochromatoren
 - Einfachmonochromatoren
 - Geradsicht- (Spiegel-) Monochromatoren
 - Gittermonochromatoren
 - Littrow-Monochromatoren
 - Polychromatoren
 - Prismenmonochromatoren
 - UV-Monochromatoren
 - Vakuum-UV-Monochromatoren

- 566 Scheinwerfer und spezielle Leuchten
 - Atelierleuchten
 - Bühnenleuchten
 - Grubenlampen
 - Handscheinwerfer
 - Infrarot-Scheinwerfer
 - Operationsleuchten
 - Photoleuchten

- Wolkenscheinwerfer
- 567 ---
- 568 Lampenhäuser, Zündgeräte und Zubehör zu Lichtquellen
Beleuchtungsregler, Lichtregler, Dimmer
Lampengehäuse
Reflektoren (Optik, Beleuchtung)
Steuergeräte für Lichtquellen
Vorschaltgeräte (für Lichtquellen)
- 569 Sonstige Lichtquellen (außer 560-568, 570-579, 907, 917)
Faserlichtquellen
- 570-579 Laser
- 570 Festkörper-Laser
Festkörper-Ringlaser
Glaslaser
Impuls laser (Festkörperlaser)
Neodym-Glas-Laser
Neodym-YAG-Laser
Riesenimpuls-Laser (Festkörperlaser)
Rubinlaser
Titan-Saphirlaser
YAG-Laser
- 571 Gas-Laser
Argon-Ionen-Laser
Cadmium-Laser
CO₂-Laser
Dauerstrich-Gaslaser
Excimer-Laser
Helium-Neon-Laser
Ionen-Laser
Kohlendioxid-Laser
Krypton-Laser
Multigaslaser
Selen-Laser, Helium-
Stickstoff-Laser, Helium-
Tea-Laser (Transversely Excited Atmospheric Laser)
- 572 Farbstoff-Laser
Dye-Laser, Dye-Zellen (Farbstoff-Laser)
Farbstoff-Ringlaser
Laser-Verbundsysteme (Farbstofflaser mit Pumplaser, Argon-, Stickstoff-)
Ringlaser
- 573 Spezielle Laser und -Stabilisierungsgeräte (Frequenz, Mode)
Chemische Laser
Halbleiter-Laser
Lichtverstärker (Laser)
Mode-Lock-Zusätze, Moden-Stabilisatoren für Laser
- 574 Laser in der Fertigung
Bearbeitungslaser
Lasermaschinen
Laser-Schweißgeräte
Laser-Trimngeräte und Scriber
Laser-Bohrmaschinen

- 575 Spezielle Laser-Meß-Systeme
- 576 Laser-Optik (Strahlaufweitung, Modenfilter)
Raumfilter (Laser-Optik)
- 577 Lichtmodulatoren, Elektrooptik, Magnetooptik
Akustooptische Deflektoren, Modulatoren
Cavity-Dumper (akustooptische Schalter)
Elektrooptische Bauelemente (Modulatoren, Schalter)
Etalons (Laser)
Güteschalter
Kerr-Zellen
Laser Timer
Laser-Modulatoren
Pockels-Zellen
Pulsschneidezellen für Laser
Puls-Selektoren
Q-Switches
Steuergeräte für Lichtmodulatoren
- 578 Nichtlineare Optik (Frequenzvervielfacher)
Frequenz-Verdoppler, Frequenzvervielfacher (Optik)
Laser-Frequenz-Verdoppler
- 579 Sonstige Laser und Zubehör (außer 570-578)
Laser-Netzgeräte
Laser-Kristalle
Plasma-Rohre für Laser
- 580-589 Photodetektoren, opto-elektronische Bauelemente
- 580 Photodetektoren, -zellen, -widerstände für UV/VIS
CdS-Photowiderstände
Detektoren für UV
Detektoren für sichtbares Licht (VIS)
Dioden (Photo-)-Array, -Raster, Photodioden-Zeilen
Photozellen (vacuum- und gasgefüllte)
Photowiderstände, Photoleit-Detektoren (für UV/VIS)
Photodioden, -transistoren
Photodioden-Arrays
Vakuumphotozellen
- 581 Photoelektrische Wandler, Photoelemente, Solarzellen, Photovoltaik
Photovoltaik-Systeme
Selen-Zellen
Silizium-Zellen
Solarzellen
- 582 Elektronenvervielfacher
Channeltrons
Kanalelektronenvervielfacher
Kanalphotobildverstärker, -elektronenvervielfacher
Multiplier, Electron-
Photomultiplier
Photoelektronen-Vervielfacher
Sekundär-Elektronen-Vervielfacher
- 583 Thermoelektrische Wandler, Thermosäulen
Thermoelemente
- 584 Spezielle Infrarot-Detektoren

- Bolometer
- Golay-Detektoren
- Halbleiter-Detektoren (IR)
- Infrarot-Photowiderstände
- Pyroelektrische Detektoren (außer Joulemeter 586)
- TGS-Detektoren (Triglyzinsulfat)
- Thermistor-Bolometer
- Triglyzinsulfat-Detektoren

- 585 ---

- 586 Laser-Leistungsmeßgeräte
Energie-, Leistungsanalysatoren für räumliche Analyse von Laserstrahlen (Linear Array)
Energiemeßgeräte für Laser (Energy Meters)
Joulemeter (Laser-Energiemeßgeräte)
Photon Drag Detektoren
Pyroelektrische Joulemeter
Radiometer für Laser

- 587 ---

- 588 ---

- 589 Sonstige Photodetektoren (außer 580-586)
Opto-elektronische Koppler, Opto-Koppler
Photoempfänger (außer 580-586)

- 590-599 Optische Bauelemente

- 590 Optische Bänke einschl. mechanischer Bauelemente
Koordinatentische (für optische Komponenten)
Platten, Grundplatten, Granitplatten für optische Meßsysteme
Positionierungen für optische Komponenten
Rotationstische, Positioniertische (für optische Komponenten)
Schrittmotorantriebe für optische Komponenten
Schwingungsisolierte Tische (für optische Messungen)

- 591 ---

- 592 Spiegel, Spiegel-Optik
Dichroitische Spiegel
Dielektrische Spiegel
Drehspiegel, Spiegelsysteme
Hohlspiegel
Schwarzglasspiegel
Tripelspiegel, Spiegelecken

- 593 Prismen, Strahlenteiler und Polarisationsoptik
Analysatoren (Polarisationsoptik)
Brewster-Platten
Dachkantprismen
Glan-Thompson-Prismen
Harmonische Strahlenteiler
Planparallele Platten
Polarisatoren
Teilerwürfel, -platten (Optik)
Verzögerungsplatten (Optik)

- 594 Optische Gitter
Beugungsgitter

- Echelette-Gitter
- Konkavgitter
- Plangitter
- UV-Gitter

- 595 Blenden, Spalte
- Lichtverschlüsse
- Lichtchopper
- Lichtunterbrecher
- Rotierende Blenden
- Verschlüsse (Optische)

- 596 Lichtfilter
- Filter (optische)
- Grau-Filter
- Interferenzfilter
- Lyot-Filter
- Polarisations-Interferenz-Filter
- Schmalbandfilter optische

- 597 Linsen, Kondensoren
- Asphärische Linsen, Kondensoren
- Lupen, Handlupen
- Objektive (außer für Kameras und Mikroskope)

- 598 Faseroptische Bauelemente
- Glasfaser-Optik, Fiberoptik, Bauelemente
- Lichtleiter

- 599 Sonstige optische Bauelemente

- 600-699 Meß- und Regelungstechnik, elektronische Geräte**

- 600-609 Strom- und Spannungsquellen

- 600 Elemente und Akkumulatoren
- Batterien
- Kadmium-Normalelemente
- Normalelemente
- Notstrombatterien

- 601 Batterie-Ladegeräte, Batterie-Überwachungsgeräte
- Batterie-Prüfgeräte, -Kontrollgeräte
- Notstrom-Einrichtungen (Lade- und Schaltgeräte)

- 602 Gleichspannungs-Netzgeräte (außer 016, 606 und 607)
- Gegenspannungsgeber, automatische Gegenspannung
- Gleichspannungs-Normale, Eichspannungsgeber (außer 600)
- Gleichstromwandler (statische Umrichter für Labor- und Fernmeldegeräte)
- Gleichspannungs-Quellen (außer Potentiostaten 147)
- Kalibriergeräte für Dehnungs-Meßstreifen-Ketten
- Konstantspannungsgeräte, Spannungsgeber
- Konstantstromgeräte, Stromgeber
- Netzanschlußgeräte (allgemein)
- Netzteile, Schalt-Netzteile
- Niederspannungs-Netzgeräte, -Versorgung
- ph-Simulatoren (Eichspannungsgeber)
- Power-Pack, -Supply (Stromversorgung)

- Speisegeräte (elektrische)
- 603 Wechselspannungsstabilisatoren, Spannungskonstanthalter
Drehstromstabilisatoren
Netzstabilisatoren
Wechselstrom-, Wechselspannungsgeber und -standards
- 604 Frequenz-Umformer (statisch) und Hochfrequenzgeneratoren
Frequenz-Stabilisatoren
Frequenz-Wandler (statisch), -Umrichter mit fester Frequenz außer 263
Mikrowellen-Generatoren (Leistungsgeneratoren, außer Medizin-Wärme
395 und Funktechnik 662, 667)
Mittelfrequenz-Generatoren (statisch) für Erwärmung
Wechselrichter (Batterieanschluß von Meßgeräten)
- 605 Transportable Stromerzeuger (mit Antriebsmotor)
Aggregate für Stromerzeugung
Notstromaggregate (transportabel, außer 261 und 985)
Schweißaggregate (transportable Stromerzeuger)
Stromerzeuger, transportabel
- 606 Hochspannungsspeisegeräte (über 1 kV, außer 268)
Bandgeneratoren, van-de-Graaff-Generatoren (außer 021)
Hochspannungsnetzgeräte, -einbaunetzeile
Klystron-Netzteile
Mikrowellen-Netzgeräte
Photomultiplier-Netzgeräte, -Spannungsversorgung
SEV-Betriebsgeräte
- 607 Spezielle Stromversorgungsgeräte, Versorgungsmodule
Chopper
DC/DC-Wandler
Ladegeräte für Hochspannungskondensatoren
Programmierbare Stromversorgungsgeräte, Leistungs-Operationsverstärker
Stromversorgungsmodule
Unterbrecher
Zerhacker
- 608 ---
- 609 Sonstige Strom- und Spannungsquellen (außer 600-608)
Brennstoffzellen
- 610-619 Verstärker und Zähler, Nuklearelektronik
- 610 Verstärker und Bausteine der analogen Meßtechnik (außer 670-679)
Analogschaltungen
Breitbandverstärker
Differenzverstärker
Impedanzwandler (außer für Mikrowellen 686)
Ladungsverstärker
Leistungsverstärker (außer Studio- und Sendertechnik)
Operationsverstärker
Reaktanzwandler
Sample & Hold-Verstärker, Halteverstärker
Treiber (-Verstärker)
Vorverstärker
- 611 Selektive Verstärker, Lock-in-Verstärker
Anzeigeverstärker, abstimmbare
Boxcar-Integratoren, -Averager

- Trägerfrequenz-Verstärker (außer 872, 874, 897)
- 612 Sonstige Analog-Verstärker (z.B. parametrische Verstärker, Wanderfeldröhren-Verstärker)
Magnetverstärker
Maser
TWT-Verstärker (Travelling Wave Tube)
- 613 ---
- 614 Verstärker und -Module der Digitalelektronik, Impulsformer
Digitale Verstärkersysteme
Impulsformer, -regenerierverstärker
Impulsverstärker
Linearverstärker, Linear-Amplifier
- 615 Zählgeräte (elektronisch), Frequenzzähler und Zählschaltungsmodule
Digitalzähler
Elektronische Zähler
Intervallmesser
Preset Scaler, Vorwahl-Zähler
Scaler, Scaler-Timer
Universal-Zähler
Untersetzer (digitale Zählschaltungen)
Vorwahlzähler
Zeitintervallmesser (elektrische)
- 616 Diskriminatoren, Einkanalanalysatoren (außer Analog-Klassiergeräte 734)
Alarm-Display, Schwellen- und Alarmanzeigen
Amplifier-Analyzer, -Discriminator
Biased Amplifier, Verstärker mit Diskriminator
Constant-Fraction-Diskriminatoren
Fenster-Diskriminatoren, -Generatoren
- 617 Torschaltungen, Koinzidenzschaltungen und Digitallogik-Module
Antikoinzidenz-Einheiten
Gate-, Gate or Delay Units, Impulsformungs- und Verzögerungseinheiten
Linear Gate, Lineare Torschaltungen
- 618 Ratemeter, Mittelwertmesser
Linearratemeter, Log-Ratemeter
Mittelwertmesser, Ratemeter, Ratemeter-Integratoren
- 619 Sonstige Verstärker und Bausteine der Nuklearelektronik (außer 610-618)
Nukleare Elektronik-Baugruppen (außer 614-618)
- 620-629 Oszilloskope
- 620 Elektronenstrahl-Oszilloskope (Normalröhre)
Breitband-Oszillographen, -Oszilloskope
Sampling-Oszillographen, -Oszilloskope
Service-Oszilloskope
Zweistrahler-, Zweikanal-Oszillographen, -Oszilloskope
- 621 Speicheroszilloskope
- 622 Spezielle Elektronenstrahl-Oszilloskope
Großbildoszilloskope
Impulsspektroskope (Strahlungsmessung)
Sichtgeräte (Großbild-Oszilloskope, außer für EDV- und Fernsehanlagen)
Stoßspannungs-Oszilloskope

- 623 Zubehör und Einschübe für Elektronenstrahl-Oszilloskope
Abschwächer-Meßköpfe
Amplituden-Eichgeräte
Differenz-Verstärker-Einschübe (für Oszilloskope)
Oszilloskope-Zubehör
Photovorsätze (für Oszilloskope)
Recheneinschübe (für Oszilloskope)
Sampling-Einschübe (für Oszilloskope)
Sampling-Meßköpfe
Spektrumanalysatoreinschübe
Verstärker-Einschübe (Oszilloskope)
Zeitbasis-Einschübe
- 624 ---
- 625 Lichtstrahl-Oszillographen
Lichtpunktschreiber
Mehrkanal-Registrier-Oszillographen
Registrieroszillographen
Schleifenzillographen
Spulenschwinger-Oszillographen

UV-Schreiber, UV-Registrier-Oszillographen
- 626 Flüssigkeitsstrahl-Oszillographen
Düsen-Oszillographen, -Direktschreiber
- 627 Zubehör und Vorverstärker für Lichtstrahl- und Flüssigkeitsstrahloszillographen
Galvanometer (für Lichtstrahloszillographen)
Schleifenschwinger
Spulenschwinger
- 628 ---
- 629 Sonstige Oszillographen (außer 620-627)
- 630-639 Meß- und Funktionsgeneratoren, Filter
- 630 Meßgeneratoren, Meßsender, Frequenznormale
Cäsium-Frequenznormale
Eichfrequenz-Generatoren
Empfängerprüfsender
Frequenzgeneratoren, -geber
Frequenz-Dekaden, -Synthesizer
Leistungsmeßsender
Normalfrequenz-Generatoren
Oszillatoren
Pegelsender
Prüfsender
RC-Generatoren, RC-Oszillatoren
Resonanzmeter (Dipper, Grid-Dipper)
Rubidium-Frequenznormale
Schwebungssummer
Signalgeneratoren, -meßsender
Sinusgeneratoren
Synthesizer (Meßgeneratoren)
Tieffrequenzgeneratoren
- 631 ---

- 632 Wobbelgeneratoren
Sweep-Generatoren
Wobbelsender, Wobbelzusätze

- 633 Impulsgeneratoren
Blitzgeneratoren, Doppelblitz-Generatoren (Impulsgeneratoren)
Doppelimpulsgeneratoren
Pulsgeneratoren
Scan Delay Generatoren, verzögerte Pulsgeneratoren
Triggergeneratoren
Univibratoren
Zündstromgeneratoren (außer 568 für Lampen und 841 für Oelbrenner)

- 634 Funktionsgeneratoren
Dreieck-Generatoren
Programmgeneratoren (digitale)
Rampengeneratoren
Rechteck-Generatoren
Sägezahngeneratoren

- 635 Spezielle Meßgeneratoren (außer 630-634)
Bit-Muster-Generatoren
Bit-Fehler-Meßplätze
Fernschreib- und Daten-Signalgeneratoren
Gauß-Zeitfenster-Generatoren
Meßgeneratoren (außer 630-634)
Nachlaufsteuergeneratoren
Normalfrequenz-Empfänger mit Frequenzstandard
Rauschgeneratoren
Rauschmeßplätze
Referenzgeneratoren (für mechanische Schwingsysteme)
Scangeneratoren (digitale)
Stereosignalgeneratoren
Stereomeßsender
Stochastic-Meter (Zufallsgenerator und Analysengerät, außer 734)
Wortgeneratoren
Zufallsgeneratoren, Pseudo-Zufallssignal-Generatoren

- 636 Filter (elektrische), Resonatoren
Analogfilter
Bandpaßfilter
Digitale Filter
Frequenzmeßgeräte (Resonanz-)
Frequenzweichen
Hochpässe (Filter)
Hohlleiterfrequenzmesser
Hohlraumresonatoren
Keramikfilter (Frequenz-)
Mitlauffilter, Tracking Filter
Modenfilter, Mikrowellenfilter
Quarzfilter, -Schwinger (HF-Technik)
Resonanzfrequenzmesser
Spektrum-Entzerrer, -Umformer (Filterkanäle)
Terz/Oktav-Bandpässe, -filter
Tiefpässe (Filter)
Zungenfrequenzmesser

- 637 Verzögerungsketten, -leitungen
Laufzeit-Ketten (auch als Energiespeicher)
RCL-Ketten
Ultraschall-Verzögerungsleitungen

- 638 Frequenzanalysatoren, Schwingungsanalysatoren
Echtzeit-Schmalband- (Frequenz-) Analysatoren
FFT (Fast-Fourier-Transform)-Real-Time Spectrum-Analyzer (Echtzeit-
Frequenz-Analysatoren)
Mitlaufanalysatoren
Modalanalyse-Systeme
Oberwellen-Analysatoren
Spektrumanalysatoren (elektrisch)
Suchton-Analysatoren (außer Schallspektrographen 005)
Wave-Analyzer
- 639 Zubehör zu Meß- und Funktionsgeneratoren
Frequenz-Synchronisiergeräte, -Stabilisiergeräte (HF- Technik)
Frequenz-Vervielfacher (elektrisch)
Frequenz-Teiler, -Untersetzer
Phasenschieber (Hochfrequenztechnik)
Synchronisiergeräte für Frequenzgang-Analysatoren und Meßgeneratoren
- 640-649 Meßgeräte für elektrische Größen
- 640 Vielfach-Meßinstrumente (Spannung, Strom, Widerstand), analog
Analog-Multimeter
Multimeter, analog anzeigend
- 641 Analog anzeigende Strom- und Spannungsmesser
AC-Voltmeter (analog)
Amperemeter (analog)
Ballistische Galvanometer
Effektivwert-Voltmeter
Galvanometer
Hitzebraut-Amperemeter
Lichtmarkengalvanometer
Mikroamperemeter (analog)
Mikrovoltmeter (analog)
Milliamperemeter (analog)
Millivoltmeter (analog)
Nanoamperemeter (analog)
Nanovoltmeter (analog)
Photozellengalvanometer
Picoammeter
Schwimmgalvanometer
Spiegelgalvanometer
Statische Voltmeter
Thermoamperemeter
Verstärker-Voltmeter (außer 642)
Voltmeter (analog)
- 642 Meßempfänger, Feldstärkemeßgeräte
Antennenmeßgeräte (Meßempfänger für Empfangsantennen)
Millivoltmeter, selektive
Radiometer (Mikrowellen), Feldstärkemeßgeräte
RF-Interferometer
Selektive Pegelmesser
Signalverfolger
- 643 Digital anzeigende Meßgeräte für Spannung, Strom, Widerstand
Digital-Effektivwert-Voltmeter, -Multimeter
Digital-Voltmeter (DVM)
Digital-Multimeter
Vielfach-Meßinstrumente, digital anzeigend

- 644 Meßgeräte für elektrische Leistung, Phasenwinkel und andere spezielle elektrische Meßgrößen
Aussteuerungs-Meßgeräte
Blindleistungsmesser
cos phi-Meßgeräte
Digital-Wattmeter
Drehrichtungsanzeiger (Drehstrom)
Isolationssmesser
Leistungsmesser, Wattmeter
Oberwellenmeßgeräte
Phasenmesser (elektrische)
Scheinleistungsmeßgeräte
Scheitelfaktor-Meßgeräte
Spitzenspannungsmesser
Statistische Voltmeter
Stoß-Spannungs-Voltmeter
Trafo-Übersetzungsmesser
U-Functionmeter (elektronische Spannungs- und Leistungsmessung)
Vektor-Komponenten-Voltmeter
Vektor-Voltmeter
Wattmeter
Wirkleistungsmesser
- 645 Meßbrücken und Kompensatoren, Widerstandsmeßgeräte
Erdungsmeßgeräte, Erdwiderstands-Meßgeräte
Erdschluß-Suchgeräte, -Detektoren
Gegeninduktivitäts-Meßbrücken
Gütefaktormesser
Immittanzbrücken
Induktive Spannungsteiler, Meßbrücken
Induktivitätsmeßgeräte
Kapazitätsmeßgeräte
Leitwertmeßgeräte
Ohmmeter
Q-Meter
RCL-Meßbrücken, -Meßgeräte
Scheinwiderstands-Meßbrücken
Schering-Maxwell-Brücken
Teraohmmeter
Thermokraftfreie Kompensatoren
Verlustfaktor-Meßgeräte
Walzenbrücken
Wechselspannungs-Kompensatoren
Wheatstone-Brücken
- 646 Meßwandler, Vorwiderstände und Zubehör zu Meßinstrumenten
Spannungswandler
Stromwandler
Zangenstromwandler, Stromzangen
- 647 Elektronische Meßwertwandler (A/D, D/A, Spannung/Frequenz, Puls-Code)
Analog-Digitalwandler, -converter
Digital-Analogwandler, -converter
Frequenz-Analogwandler
Gleichstrom-Meßwandler
Lin/log-Konverter
Logarithmische Konverter, Spannungsumformer
Meßwertwandler, elektronische (außer 730-739)
Pulse-Code-Umsetzer
Spannungsfrequenzumformer

- Time-Amplitude-Converter
VCO, Voltage Controlled Oszillator (Meßwertwandler)
Voltage-to-Frequency-Converter
- 648 Prüfplätze für elektrische und elektronische Geräte
Elektronik-Laborplätze
Zähler-Prüfplätze, Zähler-Eicheinrichtungen
- 649 Sonstige elektrische und elektronische Meßgeräte
Elektrometer (Röhren-)
Faden-Galvanometer
Leitungs-Prüfgeräte (außer 640-645)
Meßgeräte (elektrische und elektronische), sonstige
Quadranten-Elektrometer
Saitenelektrometer, -galvanometer
Schwingkondensator-Elektrometer
Teilentladungs-Meßgeräte (TE-Meßgeräte)
Vibrations-Elektrometer, -Galvanometer
- 650-659 Elektrische Registriergeräte, Schreiber
- 650 Linienschreiber, Fallbügelschreiber
Mehrfarbenschreiber
- 651 Kompensations-Schreiber (XT-Schreiber), Punktdrucker
Extinktionsschreiber
Flachpultschreiber
Kompensationslinienschreiber
Lin/log-Schreiber
Mehrkanalschreiber
Multi-Pen-Recorder
Pigmentschriftschreiber
Schnellschreiber
Thermoschreiber
- 652 XY-Schreiber
XY-T-Schreiber, -Kompensationsschreiber
XY1-Y2-Schreiber
Zweikoordinaten-Kompensations-Linienschreiber
- 653 Spezielle Registriergeräte (Ereigniszähler, Störungsschreiber, Blitzzähler
Atmospherics-Counter (Ereigniszähler)
Event-Recorder
Leistungsschreiber, Blindleistungsschreiber
Polarkoordinatenschreiber
Registriergeräte, Mehrkanal-Registriergeräte für seismische Messungen
Zeitschreiber
- 654 Wattstunden-, kWh-Zähler, Betriebsstundenzähler
Elektrizitätszähler
- 655 Zubehör für elektrische Registriergeräte
Einschubverstärker für Registriergeräte
- 656 ---
- 657 ---
- 658 ---
- 659 Sonstige elektrische Registriergeräte (außer 650-655)

Registriergeräte (elektrische, außer 650-655)

- 660-669 Fernmeldeanlagen
- 660 Fernsprechanlagen, Vermittlungsanlagen
Nebenstellenanlagen
Telefonanlagen und Zubehör
Telefonträger (-Schwenkarm)
Wähler, Wählergestelle (Fernsprechtechnik)
- 661 Fernschreibanlagen, Bildtelegraphiegeräte
Faksimile-Schreiber
FAX-Geräte
Fernschreiber (für Postanschluß)
Fernkopierer
Telefon-Kopiergeräte
Telefaxgeräte
Wetterkartenschreiber
- 662 Funkanlagen (außer Konferenz- und Saal-Sprechanlagen)
Allwellenempfänger
Dopplermeßsysteme
Empfängeranlagen (Funkanlagen)
Festfrequenzempfänger
Funksprechgeräte
Funksendeempfänger
Handfunkgeräte
Hochfrequenzsende- und -empfangsgeräte
Notfunkgeräte
Richtfunk-Stationen, -Anlagen
Satellitenfunkanlagen, -empfangsanlagen
Senderverstärker
Sendeanlagen
Sprechfunkgeräte (außer Konferenz- und Saal-Sprechanlagen)
Transmitter, Transceiver
VHF/UHF-Empfänger
Zeitsignal-Empfänger
- 663 Sprechanlagen, Rufanlagen
Bordsprechanlagen
Dolmetscheranlagen
Lichtrufanlagen
Türlautsprecheranlagen
Wechselsprechanlagen
- 664 Meldeanlagen (außer Feuermelder 986), Lichtschranken
Alarmanlagen (außer Oeltanküberwachung 989)
Bewegungsmelder
Klingelanlagen, Läutewerke, Gongs
Objektschutz- und Überwachungsgeräte
Raumüberwachungsgeräte
Raumschutzradar
Signalanlagen
Sirenen (Alarm-)
Tongebner, Hörner, Summer (Alarm-, Signal-)
Ultraschall-Schranken
Verkehrsüberwachungs- und Zählanlagen (außer Radar 667 und Fernseh-
anlagen 673)
- 665 Antennenanlagen
Antennenmasten, -systeme (außer Radioteleskope 074 und Radaran-

- tennen 667)
 - Antennen-Verstärker
 - Antennen-Drehstände
 - Antennen-Koppler
 - Gemeinschaftsantennenanlagen
- 666 Zeitanzeige- und -registrieranlagen
 - Stechuhren
 - Zentraluhrenanlagen
- 667 Radaranlagen (außer Distanzmesser 062 und Doppler-Radar 664 und 886)
 - Kollisionswarngeräte
 - Navigations-Radargeräte
 - Radar-Antennen, -Reflektoren
 - Rundsicht-Radargeräte (PPI)
 - Wetterradaranlagen
- 668 Rohrpostanlagen
 - Behälter-Förderanlagen (Rohrpostanlagen)
- 669 Sonstige Fernmeldegeräte und Anlagen
 - Gebührenzähler (Telefon)
 - Sprachschlüsselgeräte
 - Telefon-Anrufbeantworter
 - Verschlüsselungsgeräte, Chiffriergeräte
- 670-679 Audio-Video-Anlagen
- 670 Lautsprecher- und Tonübertragungsanlagen
 - Druckkammerlautsprecher
 - Kopfhörer
 - Lautsprecherboxen und -säulen
 - Megaphone (elektronische)
 - Radiorecorder
 - Radioempfänger
 - Stereokopfhörer
 - Tonsäulen
 - Übertragungsanlagen (Lautsprecher)
 - Unterwasser-Lautsprecher
- 671 Magnetbandgeräte für Musik und Sprache (außer Diktiergeräte 923)
 - DAT-Recorder (Digital-Kassetten-)
 - Kassettenrekorder für Tonaufzeichnung
 - Magnetbänder und -kassetten für Tonaufzeichnung
 - Reportage-Tonbandgeräte
 - Tonbandgeräte und Zubehör
- 672 Steueranlagen, Mischpulte und Schallplattengeräte
 - Compact Disc -Abspielgeräte
 - Plattenspieler, Plattenwechsler
 - Schallplattenautomaten
 - Schallplatten-Schneidgeräte
 - Tonstudioteknik, Geräte (außer Mikrofone 004, Lautsprecher 670 und Magnetbandgeräte 671)
 - Tonabnehmer
 - Verstärkeranlagen (Tonstudio)
- 673 Fernseh-Kameras und vollständige Fernsehanlagen
 - Bild-Sprechgeräte
 - Farbfernsehkameras
 - Filmabtaster (Fernseh-)

- Industrie-Fernsehanlagen
 - Infrarot-Fernsehkameras (außer Thermographiegeräte 862)
 - SIT (Silicon Intensified Target)-Kameras
 - Unterrichts-Mitschau-Anlagen
 - Video-Kommunikations-Anlagen
 - Videokameras
 - Video-Retrieval-Systeme, vollständig (außer Bandlauf-Steuergeräte 737)
- 674 Fernseh-Empfänger, -Monitoren, -Projektoren
- Bildmonitore
 - Farbmonitore
 - Farbfernsehempfänger
 - Fernseh-Großbildprojektoren
 - Großbildprojektoren (Fernseh-)
- 675 Video-Recorder,-Speicher
- Digital speichernde Fernsehanlagen (Magnetband, für graphische Darstellung)
 - Fernseh-Bildaufzeichnungsapparaturen
 - Magnetbandspeicher für Fernsehen und Röntgen
 - Magnetbänder für Video-Recorder
 - Röntgen-Fernseh-Bildspeicher (Magnetband)
 - VCR (Video-Cassetten-Recorder)
 - Video-Bandgeräte
 - Video-Plattenspeicher
- 676 Bildregie- und Kontroll-Einheiten, Steuergeräte
- Farbumsetzer (mit Äquidensiten-Darstellung) für visuelle Bildauswertung
 - Fernseh-Regie-Einrichtungen
 - Fernseh-Trickmischpulte
 - Fernseh-Steuerzentralen
- 677 Sprachlehrsysteme, Sprachlabors
- Sprachlabors
- 678 Audio-visuelle Lehrsysteme und Geräte (außer Projektionsgeräte 550, 551 und Fernsehanlagen 673)
- 679 Sonstige Geräte der Audio-, Videotechnik (außer 004 Mikrofone und 670-678)
- Fernseh-Studio-Zubehör
 - Lichttonaufzeichnungsgeräte
 - Meßschallplatten
 - Tonaufzeichnung auf Film
 - Tonstudiozubehör
- 680-689 Elektrische, elektronische Bauelemente und Meßnormale
- 680 Widerstände, Potentiometer
- Belastungswiderstände
 - Dioden-Abschwächer, (PIN-Dioden-)
 - Meßwiderstände
 - Rheostate
 - Spannungsteiler (außer Meßbrücken und Kompensatoren 645)
 - Stöpsel-Rheostaten
 - Wendelpotentiometer
 - Widerstands-Dekaden
- 681 Kondensatoren (Abstimm- und Meßkondensatoren)
- Drehkondensatoren
 - Kapazitäts-Dekaden
 - Kapazitäts-Normale

- Kondensator-Dekaden
- 682 Induktivitäten, Transformatoren (Übertrager)
Drosselspulen (für Elektronik)
Faradayspulen
Induktivitätsnormale
Isoliertransformatoren
Netztransformatoren
Schwingkreisspulen
Schutztransformatoren
Trenntransformatoren
Übertrager (Transformatoren)
- 683 Schalter, Magnete, Relais, Sicherungen
Codier-Schalter
Dioden-Schalter (PIN-Dioden-)
Fehlervolt-, -stromauslöser
Programmschaltwerke
Reed-Relais, -Kontakte
Schaltschütze
Stufenschalter
Türöffnermagnete
Überstrom-Selbstausschalter (außer 265)
- 684 Elektronenröhren, Mikrowellen-Generatorröhren
Bildröhren
Bildverstärker-Silizium-Vidicon SIT, ISIT)
Bildwandlerröhren
Bildspeicherröhren
Braunsche Röhren
BWO (Backward Wave Oszillatoren)
Carcinotrons
Elektronenstrahl-Röhren
Fernseh-Aufnahme-Röhren (Vidicon, Plumbicon)
Impulsmagnetrons
ISIT-Röhren
Klystrons
Magnetrons
Mehrkammer-Klystrons
Oszillographen-, Oszilloskop-Röhren
Reflexklystrons
Rückwärtswellen-Oszillatoren
Senderröhren
SIT-Röhren
Spezialröhren
Thyratron-Röhren
- 685 Halbleiter-Bausteine und integrierte Schaltungen
Dioden (außer Photo-Dioden 580)
Transistoren
- 686 Mikrowellen-Bauelemente
Abschlußwiderstände (Mikrowellen-)
Balanced Mixer
Dämpfungsglieder (Mikrowellen)
Einweghohlleiter (nicht reziproke Leiter)
Ferritmodulatoren
Ferrit-Isolatoren (nicht reziproke Leiter)
Hohlleiterschalter
Hohlleiter, Hohlleiter-Bauelemente
Hornantennen, Hornstrahler (außer Radar 667)

- Impedanzwandler (für Mikrowellen)
- Isolatoren (nicht reziproke Leiter)
- Koaxiale Bauelemente
- Reaktanz-Leitungen, Kurzschluß-Leitungen für Mikrowellen
- Richtkoppler
- Streifenleiter (Mikrowellentechnik)
- Wellensümpfe, Abschlußwiderstände für Mikrowellen
- Wellenleiter (Hochfrequenztechnik)
- Zirkulatoren

- 687 Gehäuse, Racks
 - Bin & Power Supply, Überrahmen mit Netzteil (CAMAC)
 - CAMAC-Crate, -Power Supply Crate, -Überrahmen
 - NIM-Überrahmen (mit Netzteil)
 - Racks für elektronische Bauelemente

- 688 Verbindungselemente, Steckvorrichtungen, Schleifringe
 - Drehübertrager (schleifringlos, Quecksilber-Kontakte) für Meßwertübertragung

- 689 Sonstige elektrische und elektronische Bauelemente

- 690-699 Elektrische und mechanische, pneumatische und andere Regelsysteme und Steuergeräte
 - 690 Elektrische und mechanische Regelsysteme
 - 691 Pneumatische und andere Regelsysteme (außer 690)
 - 692 Mechanische, pneumatische und hydraulische Zähl- und Registriergeräte
 - Elektromechanische Zähler, Zählwerke
 - Mechanische Zähler, Stückzähler
 - 693 Elektrische Steuergeräte und Anlagen
 - CNC-Steuerungen (Computerized Numerical Control) für Maschinen
 - NC-Steuerungen für Maschinen (Numerical Control)
 - Programmsteuerwerke
 - Programmgeber (Kurvenscheiben-)
 - Schrittmotoransteuerungen
 - 694 Pneumatische Steuergeräte und Versuchsanlagen
 - Elektropneumatische Stellungsregler, Signalformer
 - Signalformer, elektropneumatisch
 - Stellungsregler, elektropneumatisch
 - 695 Hydraulische Steuergeräte und Versuchsanlagen
 - Hydraulik-Steuerungen
 - 696 Fernmeß- und Fernwirksysteme (außer für Medizin/Biologie 348), Leitstände
 - Leitstände für Meß- und Versuchsanlagen, Verkehr
 - Warten für Kraftwerke, Verfahrenstechnik
 - 697 Bauelemente und Baugruppen für Fernmeß-, Fernwirk- und Steuer-Systeme
 - Annäherungsschalter
 - Elektrooptische Trennverstärker für Fernmeßsysteme
 - Elektrooptische Sensoren (Annäherung, Formerkennung, außer 871)
 - Fernseh-Sensoren für Form-, Positionsprüfung (außer Bildanalysegeräte 743)
 - Fernsteuersender, -Empfänger
 - Grenzschalter
 - Sensoren (Annäherung, Formerkennung)
 - Stellglieder, Stellantriebe, Servoantriebe
 - Telemetriesender, -empfänger (außer Medizin 348)

Ultraschall-Fernsteuergeräte

- 698 Mechanische und elektrische Meßwertanzeigergeräte
 Anzeigeelemente (Flüssigkristall-, Laserdioden-, Plasma-)
 Displays, Ziffern- und alphanumerische Displays (außer Datensicht-
 geräte 720 für EDV)
 Flüssigkristall-Anzeigen (LCD)
 Kompensations-Anzeiger
 Laserdioden (LED) für Meßwertanzeige
 Leuchtanzeigen
 Lumineszenz-Dioden-Anzeigen
 Meßwertanzeigergeräte, mechanisch, elektrisch
 Tableaus für Melde-, Ruf-, Steuer- und Verkehrsanlagen
 Zeichengeneratoren (alpha-numerisch) für Displays
 Ziffernanzeige-Einheiten, Displays (CAMAC)
- 699 Sonstige Regelsysteme und Steuergeräte
 Fluidik-Elemente und -Anlagen

700-799 Datenverarbeitung

- 700-709 Datenverarbeitungsanlagen, Rechner
- 700 Datenverarbeitungsanlagen, zentrale Rechenanlagen
 EDV-Anlagen (zentrale)
 Rechenanlagen für allgemeine Anwendung
- 701 Satellitenrechner, Datenfernstationen
- 702 ---
- 703 Dedizierte, dezentrale Rechenanlagen, Prozeßrechner
 Labor-EDV-Systeme
 Rechenanlagen für besondere Anwendung
- 704 Vektorrechner
 Höchstleistungsrechner
 Neuronale Netze (Rechner)
 Parallelrechner
- 705 Spezielle Rechner für Radiologie Nuklearmedizin und Strahlentherapie
 Bildarchivierungs- und Kommunikationssysteme in der Medizin (PACS)
 Nuklearmedizinische Informationssysteme
 Radiologie-Informationssysteme (RIS)
 Radiologie-Management-Systeme
 Strahlentherapie-Informationssysteme
- 706 Analog-, Hybrid-Rechenanlagen
- 707 Arbeitsplatzrechner, Personalcomputer
 CIP-Pools (Computer-Investitions-Programm)
 Rechnernetze
 Serverstationen (Rechner-)
 Textverarbeitungssysteme (außer Schreibmaschinen 920)
 WAP-Cluster (Wissenschaftler-Arbeitsplätze)
 Workstations (EDV-)
- 708 Zentrale Baugruppen für EDV-Anlagen (außer 710-749)

- Array-Prozessoren
Gleitkomma-, Floating Point-Recheneinheiten, -Zusätze
Transputer-Einheiten
- 709 ---
- 710-719 Datenspeicher
- 710 Arbeitsspeicher, RAM
Halbleiterspeicher (außer Festspeicher, ROM 711)
Hauptspeichereinheiten (für EDV)
Memory Expansion
Pufferspeicher (CAMAC)
RAM-Speicherplatinen
- 711 Festspeicher (für Mikroprogramme) ROM, PROM
Parameterspeicher
Programmspeicher, Mikroprogrammspeicher
Programmierbare Logik, PLA (Programmable Logic Arrays)
- 712 Optische Speichereinheiten und Steuergeräte (EDV)
CD-Brenner (EDV)
Steuergeräte für optische Speichereinheiten (EDV)
- 713 Magnetplatteneinheiten und Steuergeräte
Festplattenspeichereinheiten
Floppy-Disc-Einheiten
Magnetplattenlaufwerke
Massenspeicher (Magnetplatten-)
Plattenspeicher, Wechselplattenspeicher
Winchester-Plattensysteme
- 714 Digital-Magnetbandgeräte und Steuergeräte
Digital-Kassettenrecorder
Magnetbandspeichergeräte (digital)
Magnetbandsteuereinheiten
Magnetbandkassetteneinheiten (digital)
- 715 Analog-Magnetbandgeräte und Zubehör (außer 671 und 675)
Eich- und Justiergeräte für Magnetbandgeräte
Entmagnetisierdrosseln für Magnetbandgeräte
FM-Magnetbandgeräte
Impulscodiergeräte (für Analog-Bandgeräte)
Magnetbandspeichergeräte (Analog-)
Meßmagnetbandgeräte (analog und PCM)
PCM-Magnetbandspeicher (Puls-Code-Modulation)
- 716 ---
- 717 Transientrecorder, digitale Signalspeicher
Digitale Speicheroszilloskope
Transient Digitizer (mit Multidioden-Bildspeicherröhre)
Waveform Digitizer
- 718 Datenträger für EDV
CD-Platten (EDV-)
Disketten für optische Speichereinheiten
Lochkarten, Lochstreifen
Magnetbänder und -kassetten für EDV
Magnetplatten, Magnetfolien für EDV
Platten, Plattenstapel für Magnetplattenspeicher

- Speichermedien für EDV
- 719 Sonstige Datenspeicher (außer 710-718)
Elektronenoptische Datenspeicher
- 720-729 Datenein- und -ausgabe
- 720 Datensichtgeräte, Eingabetastaturen, Bildschirmterminals
Alphanumerische Displays
CRT-Displays (Sichtgeräte)
Display Terminals
Druckerterminals
Graphische Terminals (außer interaktive graphische Systeme 746)
Scope Display Driver, Sichtgeräte-Ansteuerung (CAMAC)
Sichtgeräte (für EDV-Anlagen)
Tastaturen (EDV-)
Terminal Driver (CAMAC)
- 721 Zifferndrucker, Blattschreiber, Matrixdrucker
Ausgabeschreibmaschinen
Datenschreiber (EDV-Ein-/Ausgabe)
Fernschreiber (für EDV)
Mosaikdrucker
Nadeldrucker
Schreibstationen (Daten-Ein-/Ausgabe)
Teletypes (TTY) (EDV Ein-/Ausgabe)
Thermodrucker
- 722 Lochkartenleser, -stanzer
- 723 Lochstreifenleser, -stanzer
- 724 Zeilendrucker, Schnelldrucker
Kettendrucker
Laserdrucker
Lineprinter
- 725 ---
- 726 Photofilmausgabeeinheiten, COM
Bildausgabegeräte (Photo-Write-Systeme)
Mikrofilmausgabegeräte (EDV)
- 727 Hard-Copy-Geräte
- 728 Belegleser
Klarschriftleser (OCR)
Markierungsleser
Scanner (EDV)
- 729 Sonstige Ein-/Ausgabe-Einheiten
Kassetten-Lese- und -Schreibeinheiten (digital)
Magnetkartenleser
Magnetkartenausgabegeräte
- 730-739 Prozeßperipherie, Meßwerterfassung, Datenübertragung
- 730 Prozeßperipherie, Datenübertragung (außer 600-699, 720-729, 731-749)
Branch-Transceiver (CAMAC)
Bus-Extender, Unibus-Extender (CAMAC)
Datenübertragungs-Steuerungen

- E/A-Steuereinheiten (Datenübertragung)
 Extender (Ein-/ Ausgabe-)
 Netzkomponenten (Rechnernetze, außer Rechner 707, 703)
 Unibus-Extender, -Terminator (CAMAC)
- 731 Standard-Interfaces (A/D- und D/A-Wandler-Baugruppen)
 A/D-Wandler-Baugruppen (Prozeßrechner, CAMAC)
 Controller (CAMAC)
 Crate-Controller (CAMAC)
 D/A-Wandler-Baugruppen (Prozeßrechner, CAMAC)
 Datenkoppler (Interface)
 Datenaustausch- (-koppel-) Einheiten
 IEC-Standard-Schnittstellen, Interfaces
 Interfaces
 Leitungsadapter, Kanaladapter (EDV)
 Linearisierungseinheiten (Meßwert-)
 Meßgeräte-Interfaces für IEC-Bus
 Multiprogrammer
 Schnittstellen-Anpaßgeräte, -Wandelgeräte
 Signalanpaßgeräte
- 732 Meßstellenumschaltgeräte, Data-Logger, Multiplexer
 Datenerfassungsgeräte, Data-Logger
 I/O-Expander
 Interrupt-Moduln, -Register (EDV)
 Konzentratoren (Datenübertragung)
 Meßstellenwähler, -abtaster, -steuergeräte
 Meßwerterfassungsanlagen (Prozeßperipherie oder fest programmierte)
 Multiplexer
 Read-Out, Spark Chamber- (CAMAC), Ausleseelektronik für Funkenkammern
 Register, Input-, Output-, Interrupt- (CAMAC)
 Relaismultiplexer
 Relaisansteuerung
 Schnittstellen-Vervielfacher
 Umschaltgeräte zum Anschluß und Abgleich von DMS-Meßstellen
- 733 Meß- und Prüfautomaten, Logikprüfgeräte
 Digital-Komparatoren (außer 645)
 Digitale Logikanalysatoren
 Funktionsprüfgeräte für integrierte Schaltkreise und Leiterplatten
 Grenzwert-Komparatoren (elektronisch)
 IC-Tester, -Kontroller
 Kartentester, Leiterplatten-Prüfgeräte
 Lineare IC-Testsysteme
 Prüfgeräte für Operationsverstärker
 Prüfgeräte für integrierte Schaltungen und Leiterplatten
 Schnittstellen-Testgeräte
 Signaturanalysatoren, digitale
 Tester (digitale) zur Prüfung von Logik-Baugruppen
- 734 Signalstruktur-Analysengeräte, Statistikgeräte (außer 733, 743 und 750-753)
 Analog-Klassiergeräte (außer 750-753)
 Hardware-Monitorgeräte für Leistungsmessungen in der Datentechnik
 Pegelhäufigkeitszähler
 Probability-Meter, Signalstruktur-Analysegeräte für statistische Kennwerte
 Strukturanalysatoren (Signalstruktur, statistische Kopplung)
- 735 ---
- 736 Umsetzer (Converter)
 GDN, Gleichstrom-Datenübertragungs-Einheiten (mit niedrigem Pegel)

- Modems
- Parallel-/Serien-Umsetzer
- Steuerschaltungen, Steuergeräte für EDV Ein/Ausgabe (außer 720-729)

- 737 Bandlauf-Steuergeräte und Zeitcode-Generatoren
 - Datum-Uhrzeitgeber
 - Echtzeit-Uhren (Rechnersteuerung)
 - Start Stop Control (CAMAC)
 - Taktgeber, -generatoren
 - Time Clock, Echtzeituhren

- 738 ---

- 739 ---

- 740-749 Graphische Datenverarbeitung

- 740 Koordinaten-Erfassungsgeräte, manuelle (Pencil-Follower)
 - Digitizer, manuelle Kurven-Digitalisiergeräte
 - Digitalisiergeräte (manuelle)

- 741 Kurvenabtaster (automatisch), Kurven-Digitalisiergeräte
 - Diagrammabtaster (automatisch)
 - Kurvenfolger (opto-elektronisch)

- 742 ---

- 743 Analytische Bildauswertesysteme
 - Bildanalyse- und -klassiergeräte
 - Bildauswertesysteme (manuell, elektronisch, optisch)
 - Chromosomenanalyse-Systeme (Bildanalyse)
 - Karyotypisierungssystem (Bildanalyse)
 - Phasenintegratoren (Bildanalyse)
 - Teilchengröße-Analysatoren (optisch manuelle Bildanalyse)
 - Texturanalyse-Systeme (Bildanalyse)

- 744 ---

- 745 Graphische Ausgabeeinheiten, Plotter, rechnergesteuerte Zeichenmaschinen
 - Ausgabeeinheiten, graphische
 - Digital-Plotter
 - Graviereinrichtungen (Zeichenmaschinen-), rechnergesteuert
 - Plotter-Driver
 - Trommelplotter
 - XY-Plotter (digital angesteuert)

- 746 Interaktive graphische Bildschirmsysteme
 - Bildverarbeitungs- (Ausgabe-) Systeme

- 747 CAD-, CAM-Systeme (computer-aided-design, -manufacturing)
 - Konstruktionsplätze (rechnergesteuert, interaktiv)

- 748 Integrierte Fertigungssysteme
 - CIM-Systeme (computer-integrated-manufacturing)
 - PPS-Systeme (Produktionsplanung)
 - Produktions-Planungs-Systeme

- 749 Sonstige Geräte für graphische Datenverarbeitung (außer 740-746)

- 750-759 Fest programmierte Rechner und datenverarbeitende Geräte

- 750 Mittelwertrechner und Vielkanalanalysatoren (außer Strahlungsmeßgeräte 026)
Averager, Signal-Averager (Mittelwertrechner)
Mittelwertrechner, Korrelator-, Mikroprozessorsysteme
Multi-Channel-Analyzer (außer Strahlungsmeßplätze 026)
Signalanalysatoren, -prozessoren
- 751 ---
- 752 Korrelationsrechner, Korrelationsmeßgeräte
Autokorrelations-Rechner, -Zusätze
Echtzeit-Korrelatoren
Korrelatoren, digitale Korrelatoren
- 753 Fourier-Analysatoren, Kurven-Analysatoren und -Synthetisatoren
Fourier-Transform-Rechner
FFT (Fast-Fourier-Transform-)-Analysatoren
Kurvensynthetisatoren (Analoge Kurven-Synthese und -Analyse)
Zeitsignalanalysatoren, digitale Fourier-, Modal-, Signatur-Analyse
- 754 Kleinrechner, (Tischrechner, Taschenrechner)
- 755 ---
- 756 Programmierhilfen, Programmiergeräte
Mikroprozessor-Entwicklungssysteme
Programmiergeräte für Speicher (PROM)
- 757 ---
- 758 ---
- 759 Sonstige Rechengерäte und mathematische Instrumente
Mathematische Instrumente (außer Planimeter und Integrappen 876)
Rechengерäte, sonstige (Addiergeräte, Rechenschieber)
- 760-769 Betriebssystem-Software, -Programme
 - 760 Betriebssysteme
 - 761 Compiler-, Interpreter-Software
 - 762 Netzwerk-Software
 - 763 ---
 - 764 ---
 - 765 ---
 - 766 ---
 - 767 ---
 - 768 ---
 - 769 ---
- 770-779 Anwender-Software, -Programme
 - 770 Datenbanksysteme

771	Textverarbeitungssoftware
772	Wissenschaftliche Programme
773	Graphik-Programme CAD-, CAM-Software
774	---
775	---
776	---
777	---
778	---
779	Anwendersoftware (außer 770-773)
780-789	---
780	---
781	---
782	---
783	---
784	---
785	---
786	---
787	---
788	---
789	---
790-799	---
790	---
791	---
792	---
793	---
794	---
795	---
796	---
797	---
798	---

799 ---

800-899 Druck, Temperatur, Länge, Zeit, Masse

800-809 Pumpen, Verdichter, Armaturen

800 Gebläse, Lüfter
Axialgebläse, -Lüfter
Radialgebläse, -lüfter801 Gasverdichter, Kompressoren
Axialverdichter
Flüssigkeitsring-Pumpen, -Verdichter
Kolbenverdichter
Radialverdichter
Schraubenverdichter
Seitenkanalverdichter
Trockenlaufverdichter
Verdichter für Gase
Wasserringpumpen802 Pumpen für Flüssigkeiten
Eintauchpumpen
Faßpumpen
Kanalradpumpen
Kolbenpumpen
Kreiselpumpen
Ovalradpumpen
Schraubenpumpen
Spaltröhropumpen
Zahnradpumpen803 Hochdruckpumpen (für Gase und Flüssigkeiten) über 200 bar, Druckverstärker
Gasumlaufpumpen
Handpumpen, Handpressen (Hochdruck-)
Membrankompressoren (Hochdruck-)804 Dosierpumpen, Schlauchpumpen
Hochdruck-Dosierpumpen (außer Chromatographie 138)
Peristaltische Pumpen
Präzisionspumpen, Dosierpumpen (außer Chromatographie 138)805 Spezielle Pumpen (außer 370, 371 und 800-804)
Elektrodynamische Pumpen
Induktionspumpen (Flüssigmetall)
Pumpen für flüssige Gase
Schneckenpumpen
Speisepumpen806 Be- und Entwässerungsanlagen
Rasensprenger, -regner
Regner, Garten-Beregnungsgeräte
Schöpfwerke807 Armaturen, Ventile, Schieber (außer 817, 818 und 827)
Kondensatableiter

808 ---

- 809 Sonstige Pumpen und Kompressoren, Zubehör (außer 800-807)
Pulsatoren (für Extraktionskolonnen)
- 810-819 Vakuumpumpen
 - 810 Mechanische Vakuumpumpen (Vorpumpen)
Drehschieber-Pumpen
Drehkolbenpumpen
Gasballastpumpen
Roots-Pumpen
Rotationspumpen
Wälzkolbenpumpen
 - 811 Treibmittelpumpen (Dampfstrahl, Diffusion)
Booster-Pumpen
Ejektoren
Oeldampfstrahlpumpen
Oeldiffusionspumpen
Quecksilber-Diffusionspumpen
Quecksilber-Dampfstrahlpumpen
Wasserdampfstrahlpumpen
Wasserstrahlpumpen
 - 812 Sorptionspumpen, Ionenpumpen einschl. Netzgeräte
Getter-Pumpen
Ionen-Zerstäuberpumpen
Kryopumpen
Titan-Zerstäuberpumpen
Titan-Verdampferpumpen
 - 813 Turbomolekularpumpen
 - 814 Spezielle Vakuumpumpen
Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen
Heliumdichte Vorvakuumpumpen
 - 815 ---
 - 816 Vakuumpumpstände (mit Vor- und Hochvakuumpumpen)
Säulenpumpstände
Tischpumpstände
Turbomolekularpumpstände
 - 817 Vakuumventile
Dosierventile für Hochvakuumanlagen
Federbalgventile, Faltenbalgventile (für Hochvakuumanlagen)
Gaseinlassventile
Vakuumschieber
 - 818 Vakuumbauteile, Rezipienten, Dampfsperren
Absorptionsfallen, Feinvakuum-Absorptionsfallen
Flansche für Vakuum- und UHV-Anlagen
Kondensatoren, Dampfkondensatoren für Vakuumanlagen
Kühlfallen, Kugelkühlfallen
Manipulatoren für Vakuumanlagen, Drehdurchführungen
 - 819 Sonstige Vakuumpumpen und Zubehör (außer 810-818)
- 820-829 Druckanlagen

- 820 Reaktionsgefäße für Hochdruck, Autoklaven
Heizautoklaven
Hydrothermal-Anlagen
Rührautoklaven
Schüttelautoklaven
- 821 Druckbehälter (außer Gasflaschen)
Behälter, Gasbehälter (Experimentieranlagen, außer Hochdruck- 820
und Vakuumanlagen 830-833)
- 822 Druckluftanlagen, Druckluftversorgung
Air Conditioner, Luftaufbereitung
Luftversorgungsanlagen, -aufbereitungsanlagen
- 823 Helium-Rückgewinnungsanlagen
- 824 Hydraulikanlagen (ohne Pressen)
Hydraulikaggregate (Pumpen mit Antriebsmotor und Druckspeicher)
Wasserdruck-Erzeugungsanlagen (Hydraulik)
- 825 ---
- 826 Hochdruckanlagen
- 827 Hochdruckventile und Bauteile für Hochdruckanlagen
Berstplatten
Explosionsschutz-Anlagen (Abschirmung, Dämmung)
Sicherheitsventile (speziell für Hochdruckanlagen)
- 828 Gasflaschen und Zubehör
Druckminderer für Gasflaschen
Gasflaschenventile
Stahlflaschen für Gase
- 829 Sonstige Druckanlagen (außer 820-828)
- 830-839 Vakuumanlagen und Druckmeßinstrumente
- 830 Labor-Vakuumeinrichtung
Vakuumkammern
- 831 UHV-Anlagen zur Analytik
- 832 Ultrahochvakuumanlagen
Weltraum-Simulationsanlagen, Raum-Simulationskammern
- 833 Vakuumbedampfungsanlagen und -präparieranlagen für Elektronenmikroskopie
Argon Ionenkanonen (Präparation für Elektronenmikroskopie)
Elektronenmikroskopische Präparation, Vakuumanlagen
Gefrierätzanlagen
Glimm-Einrichtungen (Präparation)
Ionen-Ätz- und -Abdünnanlagen (für Elektronenmikroskopie)
Ionendünnungsanlagen
Kathodenerstäuber-Anlagen
Sputtering-Anlagen
- 834 Gefriertrocknungsanlagen
Lyophilisatoren
Teller-Glocken-Anlagen
- 835 Manometer und Vakuum-Meter (mechanisch und elektromechanisch), Druck-

- und Vakuum-Regelgeräte
 - Absolutdruck-Aufnehmer, -Meßgeräte
 - Aneroid-Absolutdruckmesser (außer Barometer 050)
 - Differenz-Druckaufnehmer
 - Druckaufnehmer für Flüssigkeiten und Gase
 - Druckmeßgeräte (außer 300 und 897)
 - Druckwaagen
 - Feindruckmesser
 - Hydraulische Waagen
 - Kapazitäts-Manometer
 - Manometer
 - McLeod-Vakuummeter
 - Mechanische Vakuummeter
 - Membran-Manometer
 - Quecksilber-Vakuummeter
 - Tauchsichel-Feindruckmesser
- 836 Vakuummeter für Hochvakuum und UHV, thermische Vakuummeter, Ionisationsvakuummeter
 Penning-Vakuummeter
 Pirani-Vakuummeter
 Wärmeleitungs-Vakuummeter
- 837 Lecksucher
 Massenspektrometer-Lecksuchgeräte
- 838 Schichtdickenmeßgeräte, Verdampfungs- und Steuergeräte (für Vakuumbedampfung, außer 833)
 Elektronenstrahl-Verdampfungsquellen
 Ionenstrahl-Quellen (zum Anätzen und Anpolieren im Vakuum)
 Kohlebedampfungs-Einrichtungen
 Plasmamonitore
 Schwingquarz-Schichtdicken-Meßgeräte
- 839 Sonstige Vakuumgeräte und -anlagen (außer 830-838)
 Ausheizöfen (für Hochvakuumanlagen)
 Haus-Vakuumanlagen (zentrale Vakuumversorgung)
 Isolieröl-Aufbereitungsanlagen
 Vakuumgießharz-Anlagen
 Ventile (Vakuum)
 Zubehörteile zu Hochvakuumanlagen
- 840-849 Öfen und Wärmeanlagen
- 840 Kammeröfen, Muffelöfen, Rohröfen
 Anlassöfen
 Diffusionsöfen
 Drei-Zonen-Oefen
 Elektro-Rohröfen
 Glühöfen, Glühanlagen
 Härteöfen
 Hochtemperaturöfen
 Tiegelöfen
 Wärmebehandlungs-Oefen
- 841 Brenner und spezielle Wärmegeräte, Zünd- und Überwachungsgeräte
 Auftaegeräte
 Brenner für Oefen
 Fackeln, Abfackelanlagen
 Flammenüberwachungsgeräte
 Flämmgeräte

- Oelbrenner
- Plasma-Brenner, Argon-Plasmabrenner
- Zugregelgeräte (Ofenanlagen)

- 842 Spezielle Oefen (Induktions-, Lichtbogenheizung, Vakuumöfen)
- Elektronenstrahl-Schmelzöfen
- Hochfrequenzöfen
- Lichtbogenschmelzöfen
- Mikrowellenöfen und -wärmegeräte (außer 395 und 950)
- Mittelfrequenzöfen
- Nernst-Tammann-Oefen
- Plasmaöfen
- Schmelzöfen
- Sonnenöfen
- Strahlungsheizkammern

- 843 Luftheizter, Luftheizgeräte (transportabel), Infrartheizgeräte
- Heizgeräte (Infrarot-)
- Heißluftgebläse
- Wärmestrahler (außer für Therapie 395)

- 844 Dampferzeuger (für Laboratorien), Dämpfanlagen

- 845 Trocknungsanlagen, Exsikkatoren
- Critical-Point-Trocknungsgeräte
- Frischluf-Trockenöfen
- Laborglas-Trockner
- Lack-Trocken- und Einbrenn-Oefen
- Trockenschränke
- Vakuumentrockenschränke
- Walzentrockner

- 846 ---

- 847 Bad- und Einhängethermostaten, Temperiergeräte
- Oefen (Thermostaten) für optische Bauelemente
- Thermostate (Bad- und Einhänge-Thermostaten)
- Umwälzthermostate
- Wasserbäder (Thermostate)

- 848 Laborheizgeräte und Brenner
- Gasbrenner (Labor-), Bunsenbrenner
- Heizplatten, Heizbänke
- Heizöfen (außer 983)
- Oelbäder
- Sandbäder
- Wasserkocher, elektrische (Labor-)

- 849 Sonstige Oefen und Wärmegeräte (außer 840-848)
- Abschreckbäder und -einrichtungen für Härterei
- Brennöfen (Keramik-, außer 840)
- Drehrohröfen
- Feldschmieden
- Härte- und Abschreckenanlagen, Härtemaschinen
- Heizkörper für technische Geräte
- Tauchheizkörper
- Wärmespeicher
- Wärmeröhren (Heat Pipes)
- Wärmeaustauscher

- 850-859 Kälteanlagen und Gasverflüssiger

- 850 Kältemaschinen (bis -100 Grd C), Eiserzeuger, Rückkühlanlagen
Flockeneisautomaten
Kälteanlagen (mit geschlossenem Kreislauf)
Kühlwasserkreislaufsysteme, Rückkühlssysteme
Laboreisautomaten
Refrigeratoren (bis -100 Grd C)
Solekühler
Trockeneiserzeuger
Umlaufkühler (für Laborgeräte)
- 851 Kühlschränke und Gefriertruhen (bis -100 Grd C)
Tiefgefriertruhen, -Schränke
Tiefkühltruhen
- 852 Kryostaten, Tauchkühler (bis -100 Grd C)
Eintauchkühler
Kältethermostaten
Kühlgeräte, Kühlgehäuse für IR-Detektoren und Elektronen-Vervielfacher
Mikrokryostaten (Mikrokryoskope) für Mikroskopie
Peltier-Kühlgeräte
Thermoelektrische Kühlgeräte, Peltierkühler
- 853 Kältemaschinen und Refrigeratoren (unter -100 Grd C)
Cryogeneratoren, Cryocooler (mit geschlossenem Kreislauf)
Kreislaufkälteanlagen (unter -100 Grd C)
- 854 Tiefgefrieranlagen (flüssiger Stickstoff)
Einfriergeräte für biologisches Material
Einfrierautomaten
Flüssigstickstoff-Gefrierbehälter
- 855 Spezielle Kryostaten (für tiefste Temperaturen)
Helium-Kryostaten
Mischkryostaten (Helium-)
Stickstoff-Kryostate
Verdampfer-Kryostaten (Helium-)
- 856 Gasverflüssigungs-, Luftzerlegungsanlagen
Luftverflüssigungsanlagen
Stickstoff-Verflüssigungsanlagen
- 857 Helium- und Wasserstoff-Verflüssigungsanlagen
- 858 Behälter für flüssige Gase
Dewargefäße
Helium-Transportkannen
Kaltvergaser
- 859 Sonstige Kälteanlagen und -geräte (außer 850-858)
Gasverflüssigungsanlagen-Zubehör
Gaskühler (für Kompressoren und Windkanäle)
Kälteanlagen-Zubehör
Kryostaten-Heber
Kühltürme, Wasserrückkühlanlagen
Wärmeaustauscher (Kältetechnik)
- 860-869 Meßgeräte für thermische Größen
- 860 Thermometer, (Berührungsthermometer), allgemein (außer für Geophysik
045, 051 und Medizin 391)

- Fernthermometer
- Kontaktthermometer
- Meßumformer, -verstärker für Thermoelemente und Widerstandsthermometer
- Oberflächenthermometer (elektronisch) mit Temperaturfühler
- Quarzthermometer (elektronisch)
- Thermoelemente, Anzeigergeräte
- Thermometer (elektronisch) mit Temperaturfühler
- Widerstandsthermometer (außer für tiefste Temperaturen 861)

- 861 Spezielle Thermometer für tiefste Temperaturen (einschließlich elektronischem Anzeigergerät)

- 862 Strahlungsthermometer, Pyrometer, Thermosonden
 - Farb-Pyrometer
 - Gesamtstrahlungs-Pyrometer
 - Infrarot-Thermosonden
 - Infrarot-Mikro-Scanner
 - Infrarot-Kameras (außer 391)
 - Infrarot-Mikroskope, -Mikroscanner
 - Quotienten-Pyrometer, Verteilungs-Pyrometer
 - Radiometer (Infrarot)
 - Scanning-Infrarot-Thermosonden
 - Spektralpyrometer, Teilstrahlungs-Pyrometer
 - Strahlungsthermometer (außer Aktinometer 054)
 - Thermovisionskameras (außer Medizin 391)
 - Thermometer, spezielle
 - Thermographiegeräte (technisch)
 - Wärmebild-Kameras (außer Medizin 391)

- 863 ---

- 864 Kalorimeter und Heizwertschreiber (außer 865, 866)
 - Heizwertmeßgeräte
 - Wärmemengen-Meß- und -Regelgeräte

- 865 Spezielle Kalorimeter
 - Dilatometer
 - Thermogravimetriegeräte
 - Thermische Abbauanalysatoren (TEA, Thermal Evolution Analyzer)

- 866 Thermoanalysegeräte (DTA, DTG), Dilatometer
 - Differential-Scanning-Kalorimeter (DSC)
 - Differentialkalorimeter
 - DTA-Apparaturen (Differential-Thermoanalyse)
 - Mikrokalorimeter
 - Thermowaagen

- 867 Temperaturregler
 - Kryomeß- und -regelgeräte
 - Raumthermostaten, -temperaturregler
 - Temperatur-Zeit-Programmregler
 - Thermostate (Temperaturregler)

- 868 Geräte zur Messung von Schmelzpunkt, Siedepunkt, Tropfpunkt
 - Gleichgewichtsapparaturen (Flüssigkeits-Dampf-Gleichgewicht)
 - Siedepunktbestimmungsgeräte (außer Ebullioskope 163 für Molekulargewichtsbestimmung)

- 869 Sonstige Meßgeräte für thermische Größen (außer 860-868)
 - Eispunkt-Referenzgeräte, Nullpunkt-Thermostate
 - Gasadsorptions- und Desorptions-Isothermen, Meßgeräte (außer 164)

- Temperaturmesser-Zubehör
- Temperatursonden, nichtmetallisch (für HF-Heizung)
- Tripelpunktzellen (für Thermoelemente)
- Wärmeleitfähigkeits-Meßgeräte (außer für Chromatographie 138)
- Wärmefluß-Meßeinrichtungen

- 870-879 Meßgeräte für Länge, Fläche, Rauminhalt

- 870 Mechanisch abtastende Längen- und Dickenmeßgeräte, Meßmaschinen
 Dickenmeßgeräte, mechanisch (mittels Kernstrahlung siehe 413, pneumatische siehe 872)
 Endmaße, Parallel-Endmaße
 Feintaster, Feinmeßgeräte
 Koordinaten-Meßmaschinen (mechanisch)
 Lehren, mechanische
 Meßuhren (Länge, Dicke)
 Mikrometer (-schrauben)
 Schieblehren

- 871 Optische Längenmeßgeräte (außer 062-067 und Meßmikroskope 503)
 Elektrooptische Längen- und Wegmeßgeräte
 Encoder, optische (Längenmessung)
 Fernseh-Mikrometer
 Interferenzkomparatoren
 Kathetometer
 Komparatoren
 Laser-Lichtschnittgeräte
 Laser-Meßmaschinen, -Interferometer
 Laser-Telemetrie-Systeme
 Lichtschnittgeräte
 Wegaufnehmer und -meßgeräte (optisch, elektrooptisch)

- 872 Elektronische und pneumatische Längenmeßgeräte, Wegaufnehmer und Anzeigergeräte
 Formprüfgeräte, Formtester, Rundheitsmeßgeräte (elektronisch-mechanisch, pneumatisch)
 Induktive Wegaufnehmer, Taster
 Kapazitive Wegaufnehmer
 Laser-Meß-Systeme für Form- und Positionsmessung
 Meßverstärker (Trägerfrequenz-) und Meßbrücken für induktive und kapazitive Aufnehmer
 Meßmaschinen (elektronisch-mechanisch, pneumatisch)
 Positions-Anzeigergeräte (mit Weg- oder Winkel-Aufnehmer)
 Profilmessmaschinen (elektronisch, mechanisch)
 Rundheitsmeßgeräte
 Stellungsmeßgeräte, -meßumformer
 Verlagerungsaufnehmer (elektronisch)
 Zahnform-, Zahnrad-Prüfgeräte (elektronisch-mechanisch)

- 873 Winkelmeßgeräte, Goniometer, Drehgeber
 Rotationsgeber
 Teilkreisprüfgeräte
 Winkel-Codierer, -Schrittgeber
 Winkel-Endmaße, -Prüfgeräte

- 874 Dehnungsmeßgeräte und -meßbrücken
 Brückenabgleich-Einheiten (für Dehnungsmeßbrücken)
 DMS-, Dehnungsmeßstreifen, -meßbrücken
 Kompensatoren, manuell, automatisch (digital) für Dehnungsmeßstreifen
 Meßverstärker für Dehnungsmeßstreifen und DMS-Aufnehmer
 Schwingsaiten-Dehnungsmeßgeräte und -aufnehmer

- Trägerfrequenz-Brücken für Dehnungsmeßstreifen
- 875 ---
- 876 Planimeter, mechanische Integrappen
Integrappen, mechanische
- 877 Füllstandsmeßgeräte (kapazitiv, Kernstrahlung, Ultraschall)
Niveaumeßgeräte, -meßumformer
Wasserstandszeiger, -gläser
- 878 Volumenmeßgeräte (außer 190 und 192)
Eichgefäße
Litermaße
Luftpyknometer, Luftvergleichs-Pyknometer
Pyknometer
Stampfvolumeter
Volumetrische Mikrometer
- 879 Sonstige Meßgeräte für Länge, Fläche, Rauminhalt
Flächenmeßgeräte (außer 164, 523, 743 und 876)
Längenmeßgeräte (außer 062-067 und 870-872)
- 880-889 Meßgeräte für Zeit, Geschwindigkeit, Drehzahl
- 880 Zeitnormale, Atomuhren
Astronomische Uhren
Funk-Uhren, über Zeitzeichen gesteuerte Uhren
Normalzeitanlagen
- 881 Elektronische Uhren (außer 615 und 737)
Quarzuhren
- 882 Mechanische Präzisionsuhren, Chronometer
- 883 Laboruhren (Kurzzeitmesser, Stoppuhren)
- 884 Schaltuhren, Zeitsteuergeräte
Kontaktuhren
Zeitschalter
Zeitmarkengeber, -generatoren (außer 655)
- 885 ---
- 886 Geschwindigkeitsmeßgeräte (außer 047, 053, 192 und 244)
Anemometer (Strömungsmesser)
Doppler-Radar-Geschwindigkeitsmesser (außer Navigationsgeräte 246)
Heißfilm-Anemometer
Hitzedraht-Anemometer, -Sonden
Korrelations-optische Sensoren für Geschwindigkeit, Weg und Beschleunigung
Laser-Doppler-Anemometer, -Velocimeter
Sensoren für Geschwindigkeitsmessung
Tachometer
Turbulenzgradmesser
Ultraschall-Strömungs- und -Geschwindigkeitsmesser (außer 192 und 301)
- 887 Drehzahlmeßgeräte, Umdrehungszähler
Drehzahlaufnehmer, -sensoren
Magnetische Aufnehmer für Drehzahl und Zählvorgänge
Optische Aufnehmer für Drehzahl und Zählvorgänge

- Tachogeneratoren
- 888 ---
- 889 Sonstige Meßgeräte für Zeit, Geschwindigkeit, Drehzahl (außer 880-887)
Uhren-Zubehör
Uhren-Prüfgeräte
- 890-899 Meßgeräte für Masse (Waagen), Kraft und Beschleunigung
- 890 Industrie- und Handelswaagen
Abfüll- und Absackwaagen
Dezimalwaagen
Fahrzeugwaagen
Gewichte, Gewichtsstücke, Gewichtssätze
Tafelwaagen
Waagen (technisch)
Wiegeanlagen
- 891 Laborwaagen, Präzisionswaagen
Briefwaagen
Karatwaagen
Tarierraagen für Zentrifugenrotoren
Torsionswaagen
- 892 Analysenwaagen (Makro- Mikro-), mechanisch und elektronisch
Mikrowaagen
Ultramikrowaagen
Vakuummikrowaagen
- 893 Spezielle Waagen (ferngesteuert, registrierend)
Betten-Waagen
Dosierwaagen
Radlastenmesser
Schwebewaagen, magnetische
- 894 ---
- 895 Beschleunigungsmeßgeräte (außer Seismometer)
Accelerometer
Beschleunigungsaufnehmer (außer Körperschallaufnehmer 004)
Brems- (Beschleunigungs-) Meßgeräte
Erschütterungsmesser (außer Seismometer 042)
Schwingstärke-Meßgeräte (außer 004)
Transportstoßmeßgeräte
- 896 Auswuchtmaschinen, Unwuchtmeßeinrichtungen
- 897 Kraftmeßgeräte (einschl. elektronischem Anzeigegerät)
Anzeigegeräte mit Meßverstärker für Kraftmessung und Wägezellen
(außer DMS-Meßbrücken 874)
Biegekraft-Aufnehmer
Drucktöpfe (Bodendruckmessung)
Druckaufnehmer (Druck-, Kraftmeßdosen)
Dynamometer
Fadenspannungsmeßgeräte, -aufnehmer
Kraftmeßdosen, Kraftaufnehmer
Piezoelektrische, piezoresistive Druckkraftaufnehmer
Seilzugwaagen
Wägezellen (für Zug- und Druckbelastung)

- 898 Meßgeräte für Drehmoment, mechanische Leistung (Meßwellen, Anzeige)
Anzeigegeräte (elektronisch) für Drehmoment-Messung (außer DMS-Meß-
brücken 874)
Indikatoren (Druck, Maschinenleistung)
Leistungsmeßgeräte (Maschinenleistung, außer Wattmeter 644)
Meßwellen für Drehmomentmessung
- 899 Sonstige Meßgeräte für Masse und Kraft (außer 890 -898)

900-999 Immobilien, Geschäftsausstattung, diverse Ausrüstungsgegenstände

- 900-909 Unbewegliches Anlagevermögen
 - 900 Grundstücke (DIN 276 1.0.)
 - 901 Erschließung (DIN 276 2.2., außer 902, 903, 907 und 980-982)
 - 902 Verkehrsanlagen (DIN 276 5.7.)
Anlegestellen für Wasserfahrzeuge
Boots-Stege
Flugplätze
Gleisanlagen, Eisenbahnmaterial (ortsfest)
Parkplätze
Schienenanlagen
Straßen
Verkehrszeichen, -signale
Wege
 - 903 Geländegestaltung, gärtnerische Anlagen, Sportanlagen
Gartenanlagen, Grünflächen
Pflanzungen
Schwimmbecken
Sportplätze, Sportanlagen
Wasserbecken, Springbrunnen
 - 904 Gebäude (mit Wohn- und Arbeitsräumen, außer 906)
 - 905 Einzäunungen, Einfriedigungen (DIN 276 5.1.)
Absperreinrichtungen
Absperrketten
Gitter, Absperr-
Zäune (außer Elektro-Weidezäune 434)
 - 906 Baracken, Gewächshäuser, Maschinenhallen
Flugzeug-Hallen
Garagen
Hangars
Schuppen
 - 907 Außenbeleuchtung
Flugsicherungs-Beleuchtung
 - 908 ---
 - 909 Unbewegliches Anlagevermögen (außer 900-908)
Anlagevermögen, sonstiges (außer 900-908)
- 910-919 Mobiliar Allgemein

- 910 Tische, allgemein
 - Abstelltische (auf Rollen)
 - Arbeitsische
 - Beistelltische
 - Besprechungstische
 - Maschinentische
 - Rolltische
 - Zeichentische

- 911 Schreibtische
 - Büro-Maschinentische
 - Schreibmaschinentische

- 912 Sitzmöbel (Stühle, Bänke)
 - Arbeitsstühle
 - Armlehnen für Arbeitsstühle
 - Bänke
 - Drehsessel (auch Untergestell)
 - Hocker
 - Schreibtischsessel
 - Sessel

- 913 Betten und Liegemöbel (außer Krankenbetten 930)
 - Couchgarnituren
 - Raumsparbetten

- 914 Schränke, Regale, Bibliothekseinrichtungen (außer Laborschränke 948)
 - Aktenschränke
 - Einbaurahmen (für Schränke), Einbaumöbel
 - Einbauschränke
 - Holzregale
 - Kleiderschränke
 - Kommoden
 - Rollschränke
 - Schrankwände
 - Schrankuntersätze, -aufsätze
 - Spinde
 - Stahlschränke
 - Unterschränke

- 915 Garderobeeinrichtungen
 - Garderobenständer
 - Huthaken
 - Kleiderhaken
 - Kleiderständer
 - Spiegel (für Garderoberräume)

- 916 Kleinmöbel, Aktenständer, Pulte
 - Aktenwagen
 - Bücherborde, Bücherregale, Zeitschriftenauslagen
 - Fußbänke
 - Podien
 - Projektortische
 - Rollböcke
 - Stehpulte
 - Stellwände
 - Tritthocker (Elefantenfüße, Kik-Step)
 - Vitrinen
 - Wahlurnen

- 917 Bewegliche Leuchten und spezielle Beleuchtungskörper
 - Handlampen
 - Kronleuchter
 - Schreibtischlampen
 - Schwenklampen
 - Stehlampen

- 918 Kunstgegenstände, Bilder, sakrale Gegenstände
 - Fahnen, Flaggen

- 919 Sonstiges allgemeines Mobiliar und Raumausstattung
 - Abdeckplatten
 - Abfertigungsschalter
 - Bettzeug-Truhen
 - Dekorations-Gegenstände, Raumdekoration
 - Einrichtungsgegenstände
 - Jalousetten
 - Konzepthalter
 - Rollwagen
 - Schlüsselkästen
 - Schallschluckhauben für Büromaschinen
 - Teppiche, Felle
 - Umkleidekabinen
 - Verdunkelungs-Rollos, -Vorhänge
 - Vorhänge
 - Wahlkabinen, -urnen

- 920-929 Spezielle Büroeinrichtung
 - 920 Schreibmaschinen
 - Blindenschriftmaschinen
 - Kugelköpfe (Schreibmaschinen-)
 - Stenographiemaschinen

 - 921 Schreib- und Organisationsautomaten, Adressiermaschinen
 - Beschriftungsmaschinen (außer 207 für Metall)
 - Magnetkartenschreiber (-schreibautomaten)
 - Magnetbandschreibmaschinen (-schreibautomaten)
 - Prägemaschinen (Büro-)
 - Stanzmaschinen (Büro-)

 - 922 Buchungsmaschinen, Registrierkassen, Frankiermaschinen
 - Quittungsmaschinen
 - Stempelmaschinen

 - 923 Diktiergeräte
 - Taschendiktiergeräte
 - Wiedergabegeräte (Diktiergeräte)

 - 924 Karteigeräte, Registraturen
 - Hängeregistraturen
 - Karteikästen, -schränke, -tische
 - Karteischränke
 - Karteitische
 - Kompaktanlagen für Akten und Bücher

 - 925 Zeichenmaschinen und -geräte (außer rechnergesteuert 745)
 - Reißzeuge, Reißbretter
 - Zeichengeräte und -hilfsmittel

 - 926 Kopiergeräte, Lichtpausmaschinen (außer Druckmaschinen und Hilfs-

- geräte 225 und 226)
 - Büro-Kopiergeräte
 - Off-Set-Folienbelichtungsanlagen
 - Umdrucker (Spirit-Carbon, Wachsmatrizen-)
 - Vervielfältigungsapparate
 - Xerographie-Kopiergeräte
- 927 ---
- 928 Tresore, spezielle Kassenausrüstung
Geldkassetten
- 929 Sonstige spezielle Büroeinrichtung
 - Aktenvernichter
 - Aktentransportmittel, -koffer, -taschen
 - Aufrollvorrichtungen für Zeichenpapier
 - Brieföffner
 - Büro- (Organisations-) Zubehör
 - Heftgeräte (Büro-)
 - Jahresplaner
 - Kuvertiermaschinen
 - Paginermaschinen
 - Papierkörbe
 - Postbearbeitungsmaschinen
 - Schreibmaschineneinzelwagen
 - Stempel
- 930-939 Allgemeine Klinikeinrichtung
 - 930 Krankenbetten
 - 931 Krankentransportwagen, Tragen
Tragen (z.B. Kranken-)
 - 932 Transportmittel für Medikamente, Speisen, Wäsche in Kliniken
 - 933 Spezialstühle für Kranke
Krankenstühle
Rollstühle (außer Behinderten-Fahrzeuge 255)
 - 934 Spezialtische, Nachttische
Nachttische
 - 935 Medikamentenschränke, Apothekeneinrichtung
 - 936 ---
 - 937 Sterilisations- und Desinfektionsanlagen
Dampfsterilisatoren
Sterilisatoren
 - 938 ---
 - 939 Sonstige allgemeine Klinikeinrichtung
Klinikeinrichtung, allgemeine (außer 930-937)
- 940-949 Allgemeine Werkstatt- und Laborausrüstung
 - 940 Werkzeuge, Hobelbänke
 - 941 Werkzeugschränke und -wagen, Montagekästen und -wagen

- 942 Leitern, Gerüste, Gestelle, Montagevorrichtungen
Baugerüste
Hebebühnen
Lager-Gestelle, spezielle Materiallager-Einrichtungen
Stative (Werkstatt und Labor, außer 322 und 547)
Streben, Stützen
- 943 Transportkarren, Hebe- und Kippvorrichtungen
Handwagen
Laborwagen
Schubkarren
- 944 Behälter, Wannen, Fässer
Gebinde, Korbflaschen
Gefäße
Kanister
- 945 Labortische und -aufbauten
Fahrbare Experimentiertische
Gerätetische
Mikroskopiertische
Wägetische
- 946 Absauganlagen, Laborabzüge (außer Isotopenabzüge 032)
Luft- und Gasabsauganlagen
Saugdüsengeräte
- 947 Labor-Spülmaschinen und -Reinigungsgeräte
Entfettungsanlagen (Dampf-, Ultraschall-)
Flaschenspülgeräte
Hochdruck-Reiniger, Heißwasser-Hochdruckreiniger
Laborspülen
Pipettenspülgeräte
Reinigungsgeräte (Labor-)
Teile-Reinigungsmaschinen
Ultraschall-Reinigungsanlagen, -Bäder
Waschmaschinen für Laborglas
- 948 Laborschränke, Chemikalien-Schränke
- 949 Sonstige Werkstatt- und Laborausüstung, Werkzeuge
Handwerkzeug, allgemein für Bearbeitung und Montage (außer Meß-
geräte und Maschinen)
Kabeltrommel
Laborcontainer
Laborausüstung (außer 940-948)
Schraubstöcke
Werkzeuge, Werkzeugsätze, Spezialwerkzeug (außer mit maschinellem
Antrieb 200-239)
- 950-959 Küchen- und Kasino-Einrichtung
- 950 Koch-, Back- und Bratanlagen
Friteusen, Groß-
Herde
Mikrowellen-Herde
- 951 Küchenmaschinen und spezielle Küchengeräte
Arbeitswannen (Küchen-)
Dosenverschließmaschinen (Küche), Dosenöffner

- Elektrische Küchengeräte (außer 950, 953 und 955)
Fleischwölfe
- 952 ---
- 953 Geschirrspül- und -trockengeräte
Spülautomaten (Küchen-)
Spültische (auch Unterbau)
Trockner für Geschirr (Küchen-)
- 954 Ladeneinrichtungen
Theken
Warenstände (Laden)
- 955 Büffeteinrichtungen, Getränkezubereitung, Kühlvitrinen
Anrichten (Küchen-)
Getränkspender, Automaten
Kaffeekannen
Kaffeemaschinen
Speisenwärmer
Transportbänder für Büffeteinrichtungen
- 956 Verkaufsautomaten, Geldwechselautomaten
- 957 Servierwagen
Getränkewagen
Imbißwagen
- 958 Kühlräume und Vorratslager für Lebensmittel
- 959 Sonstige Küchen- und Kasino- Einrichtungen
- 960-969 Wäscherei- und Reinigungsgeräte, Arbeitskleidung
- 960 Waschmaschinen und -automaten
- 961 Wäschetrockengeräte
Wäscheschleudern, -zentrifugen
- 962 Bügelgeräte und -maschinen
Heißmangeln
- 963 Nähmaschinen (Haushalt-Nähmaschinen)
- 964 Arbeitskleidung, Dienstkleidung, Schutzkleidung
Schutzkleidung (außer Röntgen-Strahlenschutz 328)
Schutzmasken (außer Atemgeräte 988)
- 965 Raumpfleegeräte (Staubsauger, Bohnermaschinen)
Kehrsaugmaschinen
Teppich-Shampooniergeräte
- 966 ---
- 967 Warmwassererzeuger (Speicher, Durchlauferhitzer, Badeöfen)
Heißwasserspeicher, -Boiler (außer 983)
- 968 Einrichtungsgegenstände für sanitäre Räume und Geräte für Körperpflege
Badeeinrichtungen, -betriebsgeräte (außer spezielle medizinische Bäder 396)
Haarschneidemaschinen
Händetrockner

- Handtuchhalter, -spender
- Handtuchspender
- Sanitäre Einrichtungsgegenstände
- Sauna-Einrichtungen

- 969 Sonstige Geräte für Wäscherei und Reinigung
 - Käfigreinigungsmaschinen
 - Wäschekisten

- 970-979 Lehrmittel, Musik-, Expeditions-, Sportgeräte

- 970 Lehrmittel, Diapositive, Lehrfilme (außer 670-679)
 - Filme (Lehrfilme, Information)
 - Schaubilder, Lehrtafeln
 - Wandkarten, Landkarten

- 971 Demonstrationsgeräte, Modelle
 - Molekül-Modelle, -Modell-Baukästen

- 972 Musikinstrumente und Zubehör
 - Elektrische Musikinstrumente
 - Metronome

- 973 Wandtafeln, Kartenständer, Projektionswände
 - Büro-Tafeln
 - Informationstafeln und -hilfsmittel, Wegweiser
 - Tafelstative

- 974 Expeditions- und Reiseausrüstung
 - Holzkästen (für Expeditionen)
 - Lagerausrüstungen (für Expeditionen)
 - Metallkästen (für Expeditionen)
 - Reiseausrüstungen
 - Überseekoffer
 - Zelte für Expeditionen

- 975 Sportgeräte, Taucherausrüstungen
 - Tauchergeräte (außer Druckkammern 397)

- 976 Konstruktions- und Lehrbaukästen
 - Lehrbaukästen

- 977 ---

- 978 Sammlungen

- 979 ---

- 980-989 Versorgungsanlagen und Schutzeinrichtungen

- 980 Stromversorgung und Niederspannungs-Installation
 - Niederspannungs-Installation (außer 260-269 und 985)

- 981 Wasserversorgung und -entsorgung (außer 197)
 - Abwasseranlagen, -leitungen (außer 155 und 197)
 - Brunnenanlagen (außer Springbrunnen 903)
 - Kläranlagen für Abwasser (außer Labor-, Modell- Kläranlagen 155)

- 982 Gasversorgung und Fernheizung (außer 110 und 192)
 - Fernheizung

- 983 Heizungs- und Klimaanlage, Lüftung, Klimakammern, fest installiert
(außer 287, 848 und 994)
Belüftungsanlagen
Klimaanlagen
Lüftungsanlagen
Luftbefeuchter
Lufttrockner
Raumheizkörper
Raumklimageräte
Ventilatoren
Zentralheizungsanlagen
- 984 Schutzräume und -ausrüstung
- 985 Notbeleuchtungsanlagen (außer 601 und 605)
Sicherheitsbeleuchtung, Anlagen
Unterbrechungsfreie Stromversorgung (außer 261, 601 und 605)
- 986 Feuerschutz- und -meldeanlagen, Blitzableiteranlagen
Brandmelder und -Anlagen
Löschgeräte
Sprinkleranlagen (Feuerschutz)
Türbrausen (Chemie-Labor)
Wärmemelder, Brandmelder (außer 860)
- 987 Feuerlöschgeräte und Feuerwehrausrüstung
Trockenfeuerlöscher
- 988 Geräte für Erste Hilfe und Katastrophen-Einsatz, Selbstretter
Atemgeräte, -masken (außer 370)
Erste Hilfe-Geräte
Gasspür-, Warngeräte (außer 152 Gasanalyse)
Sanitätsschränke, -kästen für erste Hilfe
Selbstretter, Atemgeräte
Verbandskästen
Warngeräte (Gas- und Explosionsschutz)
Werksärztlicher Dienst (Geräte)
Wiederbelebungsgeräte (außer Narkose- und Beatmungsgeräte 370)
- 989 Sonstige Versorgungsanlagen und Schutzeinrichtungen
Schutzeinrichtungen (außer 030-039, 328 und 984-988)
Tanküberwachungsgeräte (Leckschutz, Alarmgeber)
Überfüllungsschutz für Tankanlagen
Versorgungsanlagen (außer 660-669 und 980-983)
- 990-999 Sonstige Ausrüstung
- 990 Ausrüstung allgemein (für Grundstücke und Gebäude, außer 900-989)
Abdeckplanen
Schneeräumgeräte (Handgeräte)
Streugutbehälter
Zelte (außer Reise- und Expeditionszelte 974)
- 991 Tierställe, Terrarien, Aquarien, Vogelkäfige
Insektarien
Stallanlagen
Stoffwechsel-Käfige
Tierkäfige
Versuchstierkäfige
- 992 Gartengeräte, transportable Gewächshäuser

- Fräsen (Garten-)
 - Großflächenmäher
 - Handspritzen (Garten)
 - Kehrmaschinen (Garten-, Rasen-)
 - Pflanzbehälter, -kübel
 - Rasenmäher
- 993 Garageneinrichtung, Autowaschanlagen
- 994 Tanks für Heizöl und Kraftstoffe
Zapfsäulen für Kraftstoffe
- 995 Müllbehälter und -anlagen, Schrottverwertungsanlagen
Abfallbehälter (außer 035 für radioaktives Material)
Altpapierpressen
Schrottverarbeitungsgeräte und -anlagen (außer 100-102, Pressen 213
und Schmelzöfen 842)
- 996 Verpackungsgeräte (Versand-)
- 997 Fahrradständer, Fahnenmaste, Wäschepfähle
Fahnenmaste
Flaggen
Teppichklopfstangen
Wäschepfähle
- 998 Waffen
Jagd Waffen
Munition
Signalpistolen, Leuchtpistolen
- 999 ---