

Warenverzeichnis Blechexpo/Schweisstec 2011



WVZNr

Name

5501 Blech und Blechhalbzeuge (Stahl und NE)

- 550101 Bandstahl
- 550102 Biegeteile, Stanzbiegeteile
- 550103 Blech und Band (FE, NE) allgemein
- 550104 Blecherzeugnisse (Fertigprodukte, Form- und Stanzteile
z.B. Verschlusstechniken, Dichtungsprofile)
- 550105 CNC Abkanten
- 550106 CNC-Stanzteile
- 550107 Drückteile
- 550108 Eisen, Stahl, NE-Metalle, allgemein
- 550109 Feinblech
- 550110 Folien
- 550111 Formzuschnitte und Lohnbetriebe
- 550112 Grobbleche
- 550113 Halbwarm-/Warmumformteile
- 550114 Halbzeuge (inkl. Lochbleche, Streckmetall, Drahtgestricke)
- 550115 Hohlprofile/Rohre
- 550116 IHU/Hydroformteile, Tiefziehteile, Sonderteile
- 550117 Kunststoffbeschichtetes Blech/Band
- 550118 Laserschneidteile
- 550119 Lohnunternehmen
- 550120 Mechanische Fertigung
- 550121 Metallbeschichtetes Blech/Band
- 550122 Oberflächenveredeltes, beschichtetes/plattiertes Blech u. Band
- 550123 Plasmaschneiden
- 550124 Press-, Zieh- u. Stanzteile, Feinschneideteile
- 550125 Profile
- 550126 Sonstige Werkzeugzeugnisse
- 550127 Spezialprofile
- 550128 Tailored Blank, Sonderbleche
- 550129 Zulieferteile u. Fertigprodukte der Blechumformung
- 550130 Zusammenbauteile, Baugruppen aus Blech,
sonst. Fertigprodukte (z.B. Verschlusstechniken, Dichtungsprofile)
- 550131 Zubehör für den Blech- und Metallbau:
Verschlüsse, Griffe, Scharniere, Verbindungstechnik, Dichtungen, Zubehör

5502 Handhabungstechnologie

- 550201 Ab- und Aufwickelmaschinen/-haspeln
- 550202 Abstapelanlagen
- 550203 Anschlagssysteme
- 550204 Auswerfvorrichtungen
- 550205 Bandlaufregelsysteme
- 550206 Blechteile
- 550207 Coils
- 550208 Einlegevorrichtungen
- 550209 Feeder
- 550210 Fördern und Entnehmen
- 550211 Magnetische Werkstückspannzeuge
- 550212 Montagetechnik

550213 Platinen
550214 Platinenzuführungen
550215 Roboter für Blechbearbeitung/-handling
550216 Transfereinrichtungen
550217 Vakuum-Spannplatten
550218 Werkstückspannzeuge
550219 Werkzeughandling
550220 Zu- und Abführeinrichtungen
550221 Zu- und Abführen (Band)
550222 Zuführeinrichtungen, allgemein
550223 Zwischenlagern/Puffern
550224 Coil-Wendeeinrichtungen
550225 Coiltransportwagen
550226 Schwerlast-Transportfahrzeuge
5503 Trenntechnologie
550301 Ablängen/Zuschneiden
550302 Abschneidmaschinen
550303 Ausklink- und Aushaumaschinen
550304 Bandsägen
550305 Bandteilanlagen und -automaten
550306 Besäumanlagen
550307 Beschneidmaschinen für Hohlkörper
550308 Beschneidmaschinen und -automaten
550309 Ecken-Ausklinken
550310 Feinschneidpressen und -automaten
550311 Feinstanzpressen/-anlagen
550312 Formschneiden
550313 Hochleistungs-Stanzautomaten
550314 Kreissägen, Sägen, Sonstige Sägen
550315 Kreisscheren
550316 Kopierstanzen
550317 Kurvenscheren
550318 Laserschneidanlagen
550319 Lochstanzen
550321 Nuten, Perforieren
550322 Nutenstanzen/-automaten
550323 Peforiermaschinen
550324 Plasmaschneidanlagen
550325 Platinenscheren
550326 Quer- und Längsteilanlagen
550327 Revolverstanzen
550328 Rundmesserscheren
550329 Scheren, Messer
550330 Scheren- und Schneidemaschinen
550331 Scheren, Formstahl-, Knüppel-, Block-
550332 Schneidpressen
550333 Schweißtrennverfahren/Brennschneidmaschinen
550334 Sonderscheren- und Schneidmaschinen
550335 Sonderstanzmaschinen
550336 Sonstige Trennverfahren
550337 Spaltanlagen
550338 Tafelscheren
550339 Trennmaschinen allgemein
550340 Trenntechnologie-Zerteilen
550341 Trennschleifmaschinen
550342 Wasserstrahlschneidanlagen
550343 Brennschneidanlagen

5504 Umformtechnologie

550401	Abkantmaschinen
550402	Abkantpressen/Dreipunkt
550403	Abstreck-Ziehanlagen
550404	Arrondierapparate
550405	Biege- und Richtpressen
550406	Biegeumformen
550407	Blech- und Profilwalzmaschinen/Drückwalzmaschinen
550408	Blech-Biegemaschinen
550409	Blech-Formmaschinen
550410	Blech-Richtmaschinen
550411	Blechentgratmaschinen
550412	Blechkanten-Hobelmaschine
550413	Bördelmaschinen
550414	CNC-Pressen
550415	Drück- und Planiermaschinen
550416	Druck- Umformen
550417	Einständerpressen
550418	Endbearbeitungsmaschinen
550419	Excenterpressen
550420	Falzmaschinen
550421	Flanschmaschinen
550422	Fließpressen
550423	Fräsmaschinen
550424	Fußpendelpressen
550425	Gesenkbiegepressen/Abkantpressen
550426	Gewinderollanlagen
550427	Hydraulische Pressen allgemein
550428	Hydro-pneumatische Pressen
550429	Innenhochdruckumformen
550430	Isoliermaschinen
550431	Kaltfließpressen
550432	Kalt- und Halbwarmumformung von Profilen und Dickblechen
550433	Kantenbearbeitung
550434	Kniehebelpressen
550435	Kurbelpressen
550436	Mechanische Pressen, allgemein
550437	Münzprägepressen
550438	Pneumatische Pressen
550439	Pressen, allgemein
550440	Profiliermaschinen
550441	Rändelmaschinen
550442	Richtmaschinen und -anlagen
550443	Rohrendenbearbeitungsmaschinen
550444	Rollform-Maschinen für Hohlkörper
550445	Rollformoperationen, allgemein
550446	Rundbiegemaschinen
550447	Schlagpressen
550448	Schweißkantenformmaschinen
550449	Schwenkbiegemaschinen
550450	Sickenmaschine
550451	Sonderpressen
550452	Spindelpressen
550453	Streckrichtanlagen
550454	Streckziehpressen
550455	Tiefziehpressen
550456	Tischpressen

550457 Tuschierpressen
550458 Vierständerpressen
550459 Walzwerke
550460 Wellblech-Herstellungsmaschinen
550461 Wulstmaschinen
550462 Zug-Druck-Umformen
550463 Zugumformen
550464 Zweiständerpressen
550465 Hydroform Pressen
550466 Blech-Stanzmaschinen
550467 Walzrichtmaschinen
550468 Hydromechanische Pressen
550469 Vorschub-Richtmaschinen
550470 Coilabroller-Vorschubrichtmaschinen
550471 Walzenvorschübe
550472 Zangenvorschübe
550473 Beölungssysteme
550474 Warmformpressen zum Presshärten
550475 Gebrauchtmachines
550476 Presshärten

5505 Flexible Blechbearbeitungstechnologie

550501 Beschneide- und Umformmaschinen
550502 Biegen und Kanten mit Werkstück-/Werkzeughandling
550503 Biegezentren
550504 Blechbearbeitungszentren/-anlagen
550505 Blechdosen-Produktionsanlagen
550506 Formschnitten mit Werkstück-/Werkzeughandling
550507 Fügen mit Werkstück-/Werkzeughandling
550508 Kombinierte Schneid- und Umformanlage inkl. Laser
550509 Kombiniertes Blechbearbeiten mit Werkstück-/Werkzeughandling
550510 Rollformautomaten für spezielle Dosenöffnungen und -verschlüsse
550511 Schneidzentren
550512 Stanz- und Biegeautomaten
550513 Stufen-/Transferpressen
550514 Stanz- und Umformtechnik im Lohn
550515 Kombinierte Laserschneidanlage inkl. Laserbeschriftung

5506 Rohr-/Profiltechnologie

550601 Rohrbiegemachines
550602 Rohr-/Profilbearbeitung
550603 Rohr-/Profil- Endenbearbeitungs- und Entgrattechnik
550604 Rohr-/Profil-Meßsysteme
550605 Rohr- und Profilstanzanlagen
550606 Rohr-/Profiltrenn- und -ablängeneinrichtungen
(einschl. Loch- und Stanzanlagen)
550607 Rohr-/Profil- Umformmaschinen, einschl. Biegemachines, auch CNC
550608 Sonstige Verfahren zur Rohr-/Profilbearbeitung
550609 Rohrverbindungsteile aus Edelstahl
550610 Rohre nahtlos und geschweisst aus Edelstahl

5507 Maschinenelemente

550701 Antriebstechnik/Antriebselemente
550702 Bauelemente für Blechbearbeitung
550703 Drehkipptische
550704 Elastische Maschinenaufstellelemente
550705 Energieführungen (Kabel, Schläuche, Energieführungsketten u.s.w.)
550706 Getriebe
550707 Hydraulik-Elemente
550708 Kühlmittel/Kühlanlagen
550709 Lichtschranken/Lichtvorhänge

550710 Linearführungen
550711 Motoren, Generatoren, Zubehör
550712 Optische Einrichtungen
550713 Optische Elemente inkl. Laser-Bauteile
550714 Pneumatik-Elemente
550715 Schnittschlagdämpfer
550716 Schwingungsdämpfer
550717 sonstige mechanische Bauelemente
550718 Spritz-/Sprühanlagen
550719 Vakuum-Elemente
550720 Zweihand-Sicherheitsschaltungen
550721 Schaltschränke und Gehäusetechnik
550722 Maschineneinhausungen
550723 Beschlagteile und Zubehör für den Blech- und Gehäusebau

5508 Füge- und Verbindungstechnologie

550801 Abbrennstumpfschweißen
550802 Andere Verbrauchs- und Hilfsstoffe, allgemein
550803 Anlagen und Ausrüstung für das Auftragsschweißen, allgemein
550804 Anlagen und Ausrüstung für das Kunststoffschweißen, allgemein
550805 Anlagen und Ausrüstung für das Schweißen von Metallen, allgemein
550806 Anlagen und Ausrüstung für das Löten, allgemein
550807 Anlagen und Ausrüstung für das Schneiden und das Abtragen, allgemein
550808 Arbeits- und Gesundheitsschutz
550809 Auftragsschweißen
550810 Ausrüstung für das Kleben, allgemein
550811 Autogen-Schweiß-/Lötmaschinen
550812 Bolzenschweißen
550813 Bolzenschweißgeräte und -automaten
550814 Buckelschweißen
550815 Beschichtungsverfahren, allgemein
550816 Datenverarbeitung, Steuerungs- und Regelungstechnik zur Planung, Steuerung oder Kontrolle, allgemein

550817 Diffusionsschweißen
550818 Direktverschrauben mit selbstfurchenden Gewindeschrauben
550819 Clinchen (Durchsetzfügen)
550820 Einstanzmuttern
550821 Elektrogasschweißen
550822 Elektronenstrahlschweißen
550823 Elektroschlackeschweißen
550824 Engspaltschweißen
550825 Falzdrahtschweißen
550826 Fügen und Umformen
550827 Fügen mit Werkstück
550828 Fülldrahtschweißen
550829 Gaspreßschweißen
550830 Gasschweißen
550831 Geräte für die Mess- und Prüftechnik und Sensorik, allgemein
550832 Gießschmelzschweißen
550833 Hochfrequenzschweißen
550834 Induktives Schweißen
550835 Industrieroboter und Verfahrenseinrichtung zum Schweißen, Laserschneiden, Wasserstrahlschneiden, allgemein

550836 Inverter-Schweißen
550837 Kammerschweißen
550838 Kleben und Klebstoffe
550839 Klebmaschinen und -geräte
550840 Kondensatorenentladungsschweißen
550841 Laserstrahlschweißen

550842 Lichtbogenhandschweißen
(auch Schweißaggregate mit Diesel oder Benzinmotorantrieb)

550843 Lichtbogenimpulsschweißen

550844 Lichtbogen-Schweißmaschinen

550845 Lichtstrahlschweißen

550846 Magnetimpulsschweißen

550847 Mehrstellenbolzen-Schweißmaschinen

550848 MIG-/MAG-Schweißen

550849 Mikroschweißen

550850 Mobile Clinchwerkzeuge und -einrichtungen

550851 Niet- und Fügemaschinen

550852 Niet- und Schraubverfahren

550853 Nieten, Muttern, Schrauben, sonst. Befestigungselemente

550854 Niet-/Schraubmaschinen/-automaten

550855 Niet-/Schraubwerkzeuge

550856 Plasma/MIG-Schweißen

550857 Plasmaschweißen

550858 Plasma- und Laserstrahl-Schweißgeräte

550859 Produktionsanlagen für Zusatzwerkstoffe, Verbrauchsstoffe, allgemein

550860 Punktschweißelektroden

550861 Punktschweißmaschinen

550862 Punktschweißzangen

550863 Preßstumpfschweißen

550864 Qualitäts- und Gütesicherung beim Schweißen, Schneiden, Löten

550865 Reibschweißen

550866 Richtmaschinen

550867 Rohrschweißmaschinen/-anlagen

550868 Rollennahtschweißen

550869 Rollnahtschweißgeräte

550870 Rolltransformatorschweißen

550871 Schleifkontaktschweißen

550872 Schutzgasschweißanlagen

550873 Schweißbrenner und Zubehör

550874 Schweißelektroden

550875 Schweißen mit magnetisch bewegtem Lichtbogen

550876 Schweißen und Löten

550877 Schweißkonstruktion

550878 Schweiß-, Löt- und Plasmazubehör, Verschleißteile

550879 Schweißroboter

550880 Schweißvorbereitung

550881 Schweißvorbereitungs-Kantenfräsmaschinen

550882 Sonstige Schweiß-/Lötmaschinen/-anlagen

550883 Spritzverfahren, allgemein

550885 Stumpfschweißmaschinen

550886 Ultraschallschweißen

550887 UP-Schweißen

550888 Vollmechanisierte und automatisierte Anlagen zum Löten,
Schweißen allgemein

550889 Wärmebehandlung, allgemein

550890 Walzschweißen

550891 Weichlote, Hartlote und andere Lotformen

550892 Werkstatt- und Arbeitsplatzausrüstung,
Sicherheits- einrichtung Löten oder Schneiden, allgemein

550893 Widerstandsschweißen

550894 Widerstandspunktschweißen

550895 WIG-Schweißen

550896 Zubehör- Gasversorgung, allgemein

550897 Zubehör für die Widerstandsschweißtechnik

550898 Zubehör für MIG-MAG Anlagen
550899 Zubehör für Schweiß-, Schneid- und Lötanlagen, allgemein (inkl. Roboter)
550901 Zusatzwerkstoffe zum Schweißen für Stähle, Kunststoffe, NE-Metalle allgemein
550902 Zusatzwerkstoffe zum Schweißen, thermischen Schneiden und S-Drähte, Bänder, Stäbe und sonstige Werkstoffe
550903 Schweißtische
550904 Schweißer-Schutz-Kabinen
550905 Schweißer-Schutz-Vorhänge
5510 Oberflächentechnologie
551001 Abkant-/Gesenkbiegewerkzeuge
551002 Abtragen (mechanisch, elektrisch, chemisch)
551003 Ätzen
551004 Aufdampfen
551005 Aufschmelzen
551006 Auftragsschweißen
551007 Bandschleifmaschinen, allgemein
551008 Behälter-Schleifmaschinen
551009 Beizen
551010 Beschichten
551011 Blindnieten/-muttern/-schrauben
551012 Bolzenschweißen
551013 Breitbandschleifmaschinen
551014 Bürsten
551015 Diffundieren
551016 Diffusionsglühen
551018 Einpressbefestiger
551019 Einstanzmuttern-System
551020 Elektrophorese
551021 Elektrostatische Pulverbeschichtung
551022 Elektrostatische Sprühsysteme
551023 Entzundern
551024 Erodieren
551025 Färben
551026 Feuerverzinken
551027 Feuerverzinnen
551028 Flachsleifmaschinen
551029 Flamm-/Laserspritzen
551030 Formschneiden mit Werkstück
551031 Galvanisieren
551032 Härten
551033 Langbandschleifmaschinen
551034 Mechanisch Verfestigen
551035 Metallbearbeitungs- und Umformschmierstoffe
551037 Nieten
551038 Nietmaschinen/-automaten
551039 Nietwerkzeuge
551040 Oberflächenschutz
551041 Oberflächenbehandlung, chemisch
551042 Oberflächenbehandlung, elektrolytisch
551043 Oberflächenbehandlung, mechanisch
551044 Oberflächenbehandlung, allgemein
551045 Polieren
551046 Pulverrückgewinnungsanlage
551047 Reinigen
551048 Reinigungsgeräte, allgemein
551049 Sandstrahlanlagen

551050 Schleifen
 551051 Schleifmaschinen
 551052 Schmieren (einschließlich Vorbehandlung)
 551053 Setzmuttern
 551054 Sinterbeschichten
 551055 Stationäre Clinchmaschinen und Anlagen
 551056 Strahlen
 551057 Stufen-/Transferpressen
 551058 Tauchverfahren
 551059 Trocknungsanlagen
 551060 Verändern von Stoffeigenschaften
 551061 Wasch- und Entfettungsanlagen
 551062 Beschriften, Markieren allgemein
 551063 Laserbeschriften, Lasergravieren
5511 Werkzeugtechnologie
 551101 Abkant-/Gesenkbiegewerkzeuge
 551102 Drückerwerkzeuge/Drückwerkzeuge
 (Gewindedruck-, Abstreck-, Pojizierwerkzeuge)
 551103 Durchziehwerkzeuge (Ziehmatrizen, Walzen, Abstreckwerkzeuge)
 551104 Flachsleifmaschinen
 551105 Folgewerkzeuge
 551106 Formnormalien
 551107 Freiformwerkzeuge
 551108 Hartmetallwerkzeuge
 551109 Heißkanalsysteme
 551110 Hilfsmittel und Werkzeugbauteile
 551111 Kontroll-Lehren
 551112 Messer, Scheren
 551113 Montage- und Handhabungstechnik
 551114 Normalien für Stanz- und Formwerkzeuge
 551115 Normalien, Führungen
 551116 Rollbiegewerkzeuge (Rund-, Biege-, Profilierwalzen)
 551117 Schmiereinrichtungen
 551118 Schneid- und Stanzwerkzeuge
 (Folgeschneid-, Komplett- schneid-, Perforier-, Nutzwkzeuge)
 551119 Schwenkbiegewerkzeuge
 (Abkant-, Falz-, Rundbiege-, Sicken-. Bördelwerkzeuge)
 551120 Sonstige Werkzeuge
 551121 Spannzeuge/Spannelemente
 551122 Stanznormalien
 551123 Streckziehwerkzeuge, Hohlprägwerkzeuge
 551124 Tiefziehwerkzeuge
 551125 Transferpressen-Werkzeugsätze
 551126 Überwachungssysteme
 551127 Verarbeitungstechnik für Einstanzmuttern
 551128 Vorrichtungen
 551129 Walzen (Flach-, Profil-, Gewinde-, Schräg-, Drückwalzen)
 551130 Wärmebehandlung von Werkzeugen/Hartbeschichtungen
 551131 Werkzeuge für die Biegeumformung
 551132 Werkzeuge für die Druckumformung
 551133 Werkzeuge für die Zugdruckumformung
 551134 Werkzeuge für die Zugumformung
 551135 Werkzeuge zum Fügen durch Umformen
 551136 Werkzeuge zum Kragenziehen und Knickbauchen
 551137 Werkzeuge zum Trennen
 551138 Werkzeughandling/-behandlung
 551139 Werkzeugsätze
 551140 Werkzeugspannsysteme

- 551142 Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle
- 551143 Werkzeugträger (Kassetten u.ä.)
- 551144 Werkzeugwechselsysteme
- 551145 Keramische Werkzeuge
- 551146 Gewindeformen auf der Presse
- 551147 Werkzeugwendestationen
- 551148 Werkzeugöffner
- 551149 Werkzeugwechselwagen

5512 Prozesskontrolle und Qualitätssicherung

- 551201 Anreiß-/Meß-/Tuschierplatten
- 551202 Bauelemente für Steuerungs- und Regeleinrichtungen
- 551203 Dickenmessung an Metallen
- 551204 Doppelblechkontrolle
- 551205 Elektrische und Elektronische Steuerungs- und Regel- einrichtung (CNC)
- 551206 Feinmesszeuge
- 551207 Hydraulische Steuerungs- und Regeleinrichtungen
- 551209 Mechanische Steuerungs- und Regeleinrichtungen
- 551210 Mess- und Prüfgeräte
- 551211 Messen und Prüfen
- 551212 Oberflächenprüfgeräte
- 551213 Pneumatische Steuerungs- und Regeleinrichtungen
- 551214 Prüfgeräte u. -systeme
- 551215 Prüfmaschinen - zerstörungsfrei
- 551216 Schweißnahterkennung
- 551217 Schweißnahtprüfgeräte
- 551218 Steuer- und Regelgeräte, allgemein
- 551219 Steuern, Regeln und Steuerungen
- 551220 Werkstoffprüfgeräte

5513 Datentechnologie

- 551301 Administration (einschl. Zeichnungs- und Lagerverwaltung, integrierte Betriebslösungen)
- 551302 Datenverarbeitung, allgemein
- 551303 Komplettlösungen für die Blech- und Profilmbearbeitung (CAD/CAM)
- 551304 Komplettlösungen für den Konstruktionsbereich (2-D/3-D)
- 551305 MDE/BDE Maschinen- und Betriebsdatenerfassung
- 551306 Prozesskontrolle, Meßsysteme, Steuerungen
- 551307 Sonstige CAD/CAM/CIM-Anwendungen, CAD-Normalien
- 551308 Sonstige Fertigungsanwendungen
- 551309 Verfahrenssimulation
- 551310 Verschachteln und Abwicklung

5514 Betriebseinrichtungen

- 551401 Behälter, Container u. Zubehör
- 551402 Behälter-Drehvorrichtungen
- 551403 Behälter-Kipper
- 551404 Beschriftungsmaschinen
- 551405 Betriebs- und Lagerausrüstungen, allgemein
- 551406 Bohrmaschinen
- 551407 Bürstmaschinen
- 551408 Bürstwerkzeuge
- 551409 Container
- 551410 Entgratmaschinen und -anlagen
- 551411 Flachsleifmaschinen
- 551412 Förderanlagen
- 551413 Gewindeschneidmaschinen
- 551414 Greifvorrichtungen
- 551415 Handwerkzeuge (auch elektrisch und pneumatisch)
- 551416 Hebebühnen
- 551417 Hebezeuge (elektrisch, mechanisch)

551418 Hilfs-, Betriebs-, Verbrauchsstoffe
551419 Hitze-/Kälteschutz
551420 Hubstapler, Gabelstapler
551421 Kleinhebezeuge (elektrisch, mechanisch)
551422 Korrosionsschutz
551423 Korrosionsschutzverpackungen
551424 Krane, Wendetraversen
551425 Lagersysteme
551426 Lasthebemagnete
551427 Magnetsysteme (Öast-/Transport-/Spreizmagnete
551428 Maschinen, Geräte, Werkstattausrüstungen, allgemein
551429 Schweißnaht-Glättmaschinen
551430 Spreizmagnete
551431 Stapel- und Bündelanlagen für Rohre
551432 Transporteinrichtungen für Blech und Blechteile
551433 Vakuum- Lasthebe- und Transportgeräte
551434 Verpackungs- und Umreifungsmaschinen und -geräte
551435 Waagen und Wiegeeinrichtungen
551436 Werkstattausrüstungen und Werkstattausstattungen
551437 Werkzeugschärf- und Schleifmaschinen
551438 Zählleinrichtungen (elektronisch/mechanisch)
551439 Zeichenmaschinen und -geräte

5515 Arbeitssicherheit und Umweltschutz

551501 Abgasreinigung
551502 Absaug-/Filteranlagen und Kabinen
551503 Abwasserreinigung
551504 Arbeits-/Körperschutz
551505 Kühl-/Schmiermittelrecycling
551506 Lärm- und Schwingungsschutz
551507 Luftreinigung/Rauch- und Staubfilter
551508 Planung und Beratung
551509 Recycling
551510 Umweltforschung und-beratung
551511 Umwelttechnik
551512 Unfallverhütung

5516 Allgemeine Dienstleistungen

551601 Abnahme- und Prüfinstitutionen
551602 Aus- und Fortbildung von schweißtechnischem Personal
551603 CAD und Stereolithographie im Lohn
551604 Fachberatung, Prüfung und Untersuchung (Technologietransfer)
551605 Fachliteratur, Lehrfilme, Regelwerke
551606 Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen
551607 Informationsvermittlungsstellen
551608 Ingenieur- und Beratungsbüros
551609 Investitionsgüterfinanzierung/Leasing
551610 Laserschneiden und -schweißen im Lohn
551611 Marketing- und Vertriebsgesellschaft
551612 Maschinenwartung und -Überholung
551613 Organisationen, Forschung, Informationsvermittlung, Literatur
551614 Organisation, Forschung, Inforationsvermittlung, Literatur allgemein
551615 Schweißerprüfung
551616 Schweißtechnische Forschung und Lehre
551617 Technisch-wissenschaftliche Verbände
551618 Technisches Regelwerk, Normung
(deutsche, europäische, aus- ländische und internationale Normen)

551619 Überwachungsvereine
551620 Verbände
551621 Verlage

- 551622 Wasserstrahlschneiden im Lohn
- 551623 Laserbeschriften im Lohn
- 551624 Lohnarbeiten allgemein
(Drehen, Fräsen, Bohren, Stanzen, Erodieren, Honen, Schleifen)
- 551625 Reparaturarbeiten allgemein
- 551626 Technische Dienstleistungen
- 551627 Systemdienstleistungen
- 5517 Elektrowerkzeuge**
- 551701 Akkumaschinen
- 551702 Elektrowerkzeuge netzbetrieben
- 551703 Maschinennahes Zubehör für Elektrowerkzeuge
- 5518 Hybridtechnologie**
- 551801 Arbeits- und Umweltschutz
- 551802 Halbzeuge, Materialien, Werkstoffe
- 551803 Hilfs- und Betriebsstoffe
- 551804 Entwicklung und Konstruktion
- 551805 Fertigungslogistik
- 551806 Forschung & Dienstleistung
- 551807 Gebrauchte Maschinen, Systeme, Anlagen
- 551808 Hybridteile
- 551809 Integrierte Verfahrenstechnologien für Metall/Kunststoff-Verarbeitung
- 551810 IT - Systeme/Software
- 551811 Modell- und Prototypenbau
- 551812 Montage- und Handhabungstechnik, Peripherie, Automatisierung
- 551813 Oberflächentechnik, Veredelung
- 551814 Prozess- und Qualitätskontrolle
- 551815 Stanz-, Umform- und Biegetechniken
- 551816 Technische Kunststoffteile, Komponenten
- 551817 Verbindungstechnik, Kontakttechnik
- 551818 Werkzeug- und Formenbau
- 551819 Werkzeuge
- 551820 Stanzteile, Komponenten
- 5519 Blech-/Metallteilereinigung**
- 551901 Blech-, Rohr- und Profilteile reinigen
- 551902 Baugruppen
- 551903 Primerauftragen
- 551904 Konservierung
- 551905 Korrosionsschutz
- 551906 Trocknung
- 551907 Entlackung
- 551908 Pulverbeschichtung