



15. Blechexpo

Internationale Fachmesse für Blechbearbeitung
International trade fair for sheet metal working



26.-29. Oktober 2021



Stuttgart



8. Schweisstec

Internationale Fachmesse für Fügetechnologie
International trade fair for joining technology

be part
of the
best



Messekatalog Exhibition catalogue



blechexpo-messe.de



[#blechexpo2021](https://twitter.com/blechexpo2021)



Organisation	1-19
Organization	
Grußworte	3-5
Words of Welcome	
Messe Service	6-9
Exhibition Service	
Auslandsrepräsentanten	11
Foreign representatives	
Ausstellerbeitrat	12
Exhibitors' advisory board	
Ausstellerverzeichnis alphabetisch	20-179
Alphabetical list of exhibitors	
Hallenübersicht	180-196
Halloverview	
Nomenklatur	197-282
Nomenclature	

15. BLECHEXPO 8. SCHWEISSTEC

26.–29. Oktober 2021

Offizieller Katalog

Veranstaltungsort

Landesmesse Stuttgart GmbH
Messeplazza
70629 Stuttgart



Veranstalter

P. E. Schall GmbH & Co. KG
Gustav-Werner-Straße 6
D-72636 Frickenhausen
Telefon + 49 70 25 / 92 06-0
Telefax + 49 70 25 / 92 06-8 80
E-Mail: blechexpo@schall-messen.de
schweisstec@schall-messen.de
Internet: www.schall-messen.de



Mitglied und Partner
in den Fachverbänden

Dauer der Veranstaltung

26.–29. Oktober 2021

Öffnungszeiten

Di.– Do. 9.00–17.00 Uhr
Fr. 9.00–16.00 Uhr

Eintrittspreise

Tageskarte 30,–€
Schüler und Studenten 22,–€

Ausstellungskatalog

Sämtliche Verzeichnisse beruhen auf den Angaben der Aussteller. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit können weder Gewähr noch Haftung übernommen werden.

15th BLECHEXPO 8th SCHWEISSTEC

26.–29. October 2021

Official catalogue

Venue

Landesmesse Stuttgart GmbH
Messeplazza
D-70629 Stuttgart

Organizer

P. E. Schall GmbH & Co. KG
Gustav-Werner-Straße 6
D-72636 Frickenhausen
Phone + 49 70 25 / 92 06-0
Telefax + 49 70 25 / 92 06-8 80
E-Mail: blechexpo@schall-messen.de
schweisstec@schall-messen.de
Internet: www.schall-messen.de

Member and partner
in the associations

Duration

26.–29. October 2021

Opening times

Tuesday – Thursday 9am–5pm
Friday 9am–4pm

Entrance-fees

One-day-ticket 30,–€
Pupils and students 22,–€

Exhibition catalogue

All data is based on information supplied by the exhibitors. We cannot guarantee or accept any liability for the completeness or correctness of the information shown.

Grußwort

Liebe Besucherinnen und Besucher,
liebe ausstellenden Unternehmen,

vom 26. bis 29. Oktober 2021 öffnen die 15. Blechexpo zusammen mit der 8. Schweisstec in Stuttgart ihre Hallen. Auf dem Programm stehen Spitzentechnologien der Blech- und Metallverarbeitung samt Fügetechnologie. Aussteller und Fachbesucher diskutieren Detail- und Systemlösungen für komplette Prozessketten in der Blech-, Profile- und Rohrteile-Fertigung.



Baden-Württemberg ist der größte Industriestandort in Deutschland und einer der wichtigsten in Europa. Rund 1,5 Millionen Menschen arbeiten in der Industrie, die das Land mit ihren Innovationen und Spitzentechnologien zu einer der dynamischsten internationalen Wirtschaftsregionen und zur High-Tech Region Nr.1 in Europa gemacht haben. Stuttgart bietet daher eine ideale Plattform für das im zweijährigen Rhythmus stattfindende Messe-Duo Blechexpo / Schweisstec.

Globale Trends wie die weitergehende Individualisierung von Kundenwünschen gehen einher mit der Zunahme der Variantenvielfalt auf der Produktseite und kürzeren Produktlebenszyklen. Diese Entwicklungen erfordern hochflexible Produktionslösungen, die die Basis für intelligent vernetzte Wertschöpfungsketten schaffen und das Management von komplexen Abläufen ermöglichen. Neue Produktionssysteme mit smarten Maschinen und einer durchgängigen IT-Vernetzung bieten hier ein großes Innovationspotenzial. Der Industrie- und Innovationsstandort Baden-Württemberg bietet exzellente Voraussetzungen und geht bei der smarten Digitalisierung der industriellen Produktion vorweg, denn im Land sind führende Anbieter und Unternehmen für die Industrie 4.0, von Künstlicher Intelligenz und des Maschinellen Lernens sowie von nachhaltiger High-Tech-Produktionstechnik beheimatet. Unsere Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg ist eine optimale Plattform für eine enge Vernetzung aller Akteure.

Die 15. Blechexpo und die 8. Schweisstec decken alle relevanten Themen und Trends rund um die digitalisierte und automatisierte Welt der Blech- und Metallverarbeitung ab. Auch die Themen Leichtbau, Konstruktionslösungen, Handling, Qualitätssicherung in der Blechbearbeitung und Fügetechnik werden umfassend behandelt. Das Messe-Duo ist ein Schaufenster der Innovationen und trägt wesentlich dazu bei, dass technische Neuerungen schnell in die Praxis umgesetzt werden und somit die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen gestärkt wird.

Ich wünsche den Veranstaltern der Blechexpo / Schweisstec einen erfolgreichen Verlauf, den Ausstellern gute Geschäfte und den Fachbesucherinnen und -besuchern wertvolle Informationen und zukunftsweisende Kontakte.

A handwritten signature in black ink, reading "Nicole Hoffmeister-Kraut".

Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut MdL

Ministerin für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus des Landes Baden-Württemberg

Grußwort

Sehr geehrte Besucherinnen und Besucher der Blechexpo 2021,

im Namen von TRUMPF heiße ich Sie herzlichst auf der diesjährigen Leitmesse unserer Branche willkommen. Uns bedeutet diese Veranstaltung enorm viel. Denn obwohl wir während der letzten anderthalb Corona-Jahre durchaus auch die Vorteile von Onlinemeetings und virtuellen Messen schätzen gelernt haben – den persönlichen Kontakt ersetzt das alles nicht. Und auch wenn wir uns in der Pandemie viel mit Hygienekonzepten und Abstandsregeln beschäftigt haben, so stand die Entwicklung neuer Lösungen für die Zukunft der Blechfertigung keinesfalls still. Daher freuen wir uns umso mehr, dass wir in den nächsten vier Tagen die Gelegenheit haben, uns zu begegnen, uns auszutauschen und ein breites Angebot an Maschinen und Technologien live und in Farbe bewundern können.



Quelle: Trumpf

Auch wenn bei Corona Licht am Ende des Tunnels zu erkennen ist – die Herausforderungen unserer Branche bleiben. Seien es immer mehr Produktvarianten in kleineren Stückzahlen, der wachsende Zeit- und Kostendruck sowie der Fachkräftemangel: Wir alle begegnen diesen Herausforderungen tagtäglich. Um sie zu meistern, müssen wir schneller, flexibler, automatisierter und ja – auch kostengünstiger produzieren. Die digitale Vernetzung ist der Schlüssel dazu. Mit Hilfe von Maschinen, Software und digitalen Services können wir einen Wettbewerbsvorteil erzielen. Das gilt insbesondere für unproduktive Nebentätigkeiten, etwa Laufzettel suchen oder Maschinen rüsten. 80 Prozent der Durchlaufzeit eines Auftrags entfallen auf solche der Maschine vor- oder nachgelagerten Schritte. Für ein Unternehmen ist es daher umso wichtiger, genau jene Prozesse durch digitale Vernetzung zu verbessern.

Diesen Ansatz spiegelt auch unser Messeauftritt wider. Wir zeigen neben neuen Maschinen, wie sich bereits mit einfachen Technologien zur Automatisierung enorme Produktivitätsgewinne erzielen lassen. Darüber hinaus präsentieren wir Technologien, die Unternehmen die vollständige Vernetzung ihrer Fabrik ermöglichen – bis hin zur Smart Factory und Lösungen, die dank künstlicher Intelligenz unseren Alltag erleichtern.

Die Blechexpo 2021 mag sich noch nicht „wie früher“ anfühlen. Dazu sind Mundschutz und Hygienekonzepte noch zu präsent. Dennoch können wir hier erleben, wie die Blechfertigung von morgen aussieht; mit Technologien, die unsere Zukunft stärken. Und persönlichen Begegnungen, aus denen etwas Großes erwachsen kann.

Dass Sie interessante Einblicke gewinnen und die Tage auf der Blechexpo genießen – das wünscht Ihnen Ihre



Marcella Montelatici

CEO Sales & Services bei TRUMPF Werkzeugmaschinen.

Grußwort



Sehr geehrte Besucherinnen und Besucher,

sehr herzlich begrüße ich Sie zur 15. Blechexpo – Internationale Fachmesse für Blechbearbeitung – und zur 8. Schweisstec – Internationale Fachmesse für Fügetechnologie. Das bewährte Fachmesse-Duo Blechexpo/Schweisstec ist eine traditionelle Plattform dafür, Detail- und Systemlösungen für komplette Prozessketten auf erstklassigem Niveau zu zeigen und zugleich eine hervorragende Möglichkeit der Vernetzung und Zusammenarbeit.

Um am Puls der Zeit zu bleiben und sich von den aktuell effizienten Prozesstechnologien der Blechbearbeitung und Fügetechnik begeistern zu lassen, trifft sich das spezialisierte Fachpublikum auf dieser wichtigsten Fachmesse der Branche, der Blechexpo/Schweisstec. Digitalisierung, Nachhaltigkeit und Prozesseffizienz im Rahmen einer sich rasch verändernden Produktionswelt treiben die Entwicklung der blechbearbeitenden Branche voran. Zu den klassischen Themen gehören Detail- und Systemlösungen für die Prozessketten in der Blech-, Profile- und Rohrteile-Fertigung, deren thermische und mechanische Be- und Verarbeitung, Trenntechnologien, Bearbeitungsmaschinen, Anlagen zum Stanzen, Biegen, Abkanten und Umformen sowie Anlagenperipherie mit Steuerungen und Software und schließlich Lösungen für Handling und Qualitätssicherung. Die Messevorführungen vollautomatisierter Blechbearbeitungsmaschinen mit Robotik und Portallösungen sowie Anlagenperipherie mit Steuerungen und Software unterstützen Sie optimal bei Entscheidungen für Ihre zukunftsicheren Investitionsvorhaben.

Die Blechexpo/Schweisstec ist weithin bekannt als Fachmesse mit Praxisbezug und Prozesskompetenz. Unsere hier behandelten Themen rund um die Blech-, Profile- und Rohrteile-Fertigung sind und bleiben auch in Zukunft sehr spannend! Allen Ausstellern und Fachbesuchern wünsche ich viel Erfolg und gute, inspirierende Gespräche auf der Blechexpo/Schweisstec vom 26. bis 29. Oktober 2021 in Stuttgart. Und ich lade Sie gern zur Preisverleihung des Innovationspreises „Blechexpo Award“ am 26. Oktober 2021 um 15.00 Uhr ein, den die Fachmagazine blechnet und MM MaschinenMarkt nun bereits zum fünften Mal im Rahmen unserer Blechexpo/Schweisstec in Stuttgart verleihen.

Mit herzlichen Grüßen

Ihre

Bettina Schall

Geschäftsführerin, P. E. SCHALL GmbH & Co. KG

BLECHEXPO / SCHWEISSTEC Messe-Service

BLECHEXPO / SCHWEISSTEC Service addresses

Apotheke
Pharmacy

am Flughafen, Terminal 2
at the airport, Terminal 2
Tel.: +49 711/78239690

Arzt (24 Std. Service)
Doctor (24 hour service)

(Mo. – Fr.)
Dr. Katja Bittner
Hauptstr. 91
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: +49 711/7949530

Ärztlicher Notdienst (Sa. / So./Feiertags)
Notfallpraxis Filder e. V.
Tel.: +49 711/7703-0
Filderklinik/Neuer Haupteingang

(Mo. – Fr.)
Airport Medical Center
Terminal 1, Ebene 3
Tel.: +49 711/93315872

Beschriftungen
Signs

sign service
Messepiazza
70629 Stuttgart
Tel.: +49 711/18560-3200
Fax: +49 711/18560-3201

Blumen
Flowers

Scheiermann GbR
Icktener Str. 87– 87a
45219 Essen
Tel.: +49 2054/12558-0
Fax: +49 2054/12558-15

Catering
Catering

ARAMARK Restaurations GmbH
c/o Landesmesse Stuttgart GmbH
70627 Stuttgart
Messetelefon Events: +49 711/18560-3101
Standcatering: +49 711/18560-3100

Malteser / Sanitäter



Über Notfallnummer: +49 711/18560-7777

Druckluft
Compressed air

Mader GmbH
Daimlerstr. 6
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: +49 711/79 72-129
Fax: +49 711/79 72-241

Elektro
Electrical hook-up

Ziegler Systemhaus GmbH
Hoppenlaust. 3–5
70174 Stuttgart
Tel.: +49 711/18560-3550
Fax: +49 711/18560-3559

Feuerwehr
Fire department

Werksfeuerwehr der Messe Stuttgart
Über Notfallnummer: +49 711/18560-7777

Fotograf
Photographer

Gaukler Studios GmbH
Mörikestr. 54
70794 Filderstadt
Tel.: +49 170/7411276
Fax: +49 711/50449123

Hauenstein Entertainment
Im Greuth 10
72574 Bad Urach
Tel.: +49 176/22975334
Fax: +49 7125/3092659

Gastronomie
Gastronomy

Restaurant am Wasser
Restaurant am Park
Café Atrium
Snack Points Hallen 1, 3, 5, 7

GEMA
GEMA

GEMA
Herdweg 63
70174 Stuttgart
Tel.: +49 711/2252-794
Fax: +49 711/2252800

Hostessen
Hostesses

ProfiTess
Schneckenbergstr. 21
70469 Stuttgart
Tel.: +49 711/2560011
Fax: +49 711/2560019

Hostessen/Arbeiter
Hostesses/personnel

Bundesagentur für Arbeit
Jobvermittlung Flughafen
+ Landesmesse
Terminal 1 – Ebene 2
70629 Stuttgart-Flughafen
Tel.: +49 711/9495-444
Fax: +49 711/9495-461

Information
Information

Eingang Ost / Entrance east
Tel.: +49 711/18560-7401
Eingang West / Entrance west
Tel.: +49 711/18560-7402

Kirchliche Dienste

Forum der Kirchen
Kirchlicher Informations- und Gesprächs-Punkt
Raum der offenen Begegnung
Messetelefon: +49 711/18560-3220

Andachtsraum – Raum der Stille (gegenüber der Garderobe)
12:45 Uhr Atempause – 15 Minuten-Andacht
Ort des Gebets auch für Gäste
jüdischen Glaubens (MIZRACH)
und muslimischen Glaubens (QIBLA)

Lochbohrungen

Drill-holes

Schneider Metallbau
Erwin-Bahn Müller-Straße 43
71394 Kernen im Remstal
Tel.: +49 711/18560-3400
Fax: +49 711/18560-3409

Medientechnik

Media technology

GT-Media GmbH
Siemensstr. 11
72636 Frickenhausen
Tel.: +49 7022/2431-0
Fax: +49 7022/2431-10
E-Mail: w.trost@gt-m.de

Messeshop

Trade fair shop

Atrium Eingang Ost / Entrance east

MesseleitungTrade fair
management

P. E. Schall GmbH & Co. KG
Gustav-Werner-Str. 6
72636 Frickenhausen-Linsenhofen
Tel.: +49 7025/9206-0
Fax: +49 7025/9206-880
Messebüro Halle 5/7:
Tel.: +49 711/18560-8009, 8010, 8014, 8015
Fax: +49 711/18560-8012

Mietmöbel

Rental furniture

JMT Mietmöbel
Deutschland GmbH & Co. KG
Messebüro Stuttgart
Tel.: +49 711/18560-3210
E-Mail: stuttgart@jmt.de

Müllentsorgung

Waste disposal

dias Dickmann Industrie- und Anlagenservice GmbH
Niederlassung Stuttgart
Kolumbusstr. 31
71061 Sindelfingen
Messetelefon: +49 711/18560-3630
Fax: +49 711/18560-3639

Parken

Parking

APCOA Autoparking GmbH
Plieninger Str. 100
70624 Stuttgart
Tel.: +49 711/948-4506
Fax: +49 711/948-4507

Polizei

Police

über die Hauptwache / via main guard
Tel.: +49 711/18560-3500
Über Notfallnummer: +49 711/18560-7777

Post

Post office

Abgabe von frankierten Briefen im
Service Center Eingang Ost
Briefmarken und Briefkasten Flughafen:
Post im KKIOSK, Terminal 3, Tel.: +49 711/7824779

Reinigung

Cleaning

dias Dickmann Industrie- und Anlagenservice GmbH
Niederlassung Stuttgart
Kolumbusstr. 31
71061 Sindelfingen
Messetelefon: +49 711/18560-3630
Fax: +49 711/18560-3639

Sanitär Sanitary facilities	Hermann Jörg GmbH Dieselstr. 29 70469 Stuttgart Messetelefon: +49 711/18560-3050 Tel.: +49 711/896510-0 Fax: +49 711/896510-40
Servicehotline	Tel.: +49 711/18560-2444
Spedition Freight forwarder	Schenker Deutschland AG Geschäftsstelle Stuttgart Messepiazza 70629 Stuttgart Tel.: +49 711/18560-3300 Fax: +49 711/18560-3349
Standbau Booth setup	Bluepool GmbH Gaußstr. 4 70771 Leinfelden-Echterdingen Tel.: +49 711/90214-0 Uniplan GmbH & Co. KG Schanzenstr. 39a/b 51063 Köln Tel.: +49 221/84569-0
Standbewachung Booth surveillance	S.O.B. Objektschutz GmbH Dieselstr. 28 70771 Leinfelden-Echterdingen Messetelefon: +49 711/18560-3500
Taxi Taxi	direkt an der Messepiazza / direct at the Messepiazza Eingang West / entrance west Am Flughafen / at the airport
Telekommunikation Telecommunication W-LAN	Berner Elektrotechnik GmbH Messepiazza 70629 Stuttgart Messetelefon: +49 711/18560-3002 Fax: +49 711/18560-3030
Transport- und Ausstellungsversicherung Transport and exhibition insurance	Württembergische Versicherung AG 70163 Stuttgart Tel.: +49 711/662 1903 Fax: +49 711/662 1126

Messe-Organisation und -Durchführung

Exhibition Organization and Realization

Blechexpo



Schweisstec



Veranstalter:

Organizer:

P. E. Schall GmbH & Co. KG

Messeunternehmen

Postfach 12 61

72633 Frickenhausen

Gustav-Werner-Straße 6

72636 Frickenhausen

Telefon: + 49 70 25 / 92 06-0

Telefax: + 49 70 25 / 92 06-880

E-Mail: blechexpo@schall-messen.de

schweisstec@schall-messen.de

www.schall-messen.de

Geschäftsleitung:

Management:

Bettina Schall

Projektleitung:

Project Organization:

Georg Knauer

UNSERE AUSLANDSREPRÄSENTANTEN

OUR FOREIGN REPRESENTATIVES

BELGIEN, NIEDERLANDE, LUXEMBURG / BELGIUM, NETHERLANDS, LUXEMBOURG:

Sigrid JahnIntermundio BV
Archimedesstraat 10
2517 RV Den Haag
Telefon: + 31-7 03 60 23 90
E-Mail: info@intermundio.com
Internet: www.intermundio.com

CHINA / CHINA:

Hermann BohleDragon Invest Co., Ltd. Shanghai
1203/1 Lane 258
Xong Xing Road
Shanghai 200071
Telefon: + 86-21 62 15 56 68
E-Mail: hermann.bohle@dragon-invest.com
Internet: www.dragon-invest.com

ITALIEN, SPANIEN, PORTUGAL / ITALY, SPAIN, PORTUGAL:

Edgar MäderEmtrad
Via Duccio Galimberti 7
12051 Alba (CN)
Telefon: + 39-01 73 28 00 93
Telefax: + 39-01 73 28 00 93
E-Mail: info@emtrad.it
Internet: www.emtrad.it

KOREA / KOREA:

Ben HuangTHETW Co., Ltd.
12F-1, No. 67 , Yonghe Rd. 1 Sec.,
Yonghe Dist., New Taipei City 23445
Telefon: + 886-2 32 33 28 90
Telefax: + 886-2 32 33 28 91
E-Mail: ben_huang@thetw.com
Internet: www.thetw.com

TAIWAN / TAIWAN:

Shever HsiaoTHETW Co., Ltd.
12F-1, No. 67 , Yonghe Rd. 1 Sec.,
Yonghe Dist., New Taipei City 23445
Telefon: + 886-2 32 33 28 90
Telefax: + 886-2 32 33 28 91
E-Mail: shever_hsiao@thetw.com
Internet: www.thetw.com

TÜRKEI / TURKEY:

Mehmet Ali DinçerRFL FAIR
Merkez Mah. Sanayi Cad.
Sener Apt. No: 35 Kat: 3
Yenibosna – 34197 Istanbul
Telefon: + 90-21 24 52 03 64
Telefax: + 90-21 24 52 17 23
E-Mail: info@rflfair.com
Internet: www.rflfair.com

Ausstellerbeirat

EXHIBITORS' ADVISORY BOARD

Blechexpo



Schweisstec



Klaus Schwenzner

Amada GmbH

Roland Zellweger

BRUDERER AG

Bernd Eid

Bystronic Deutschland GmbH

Stefanie Nüchtern-Baumhoff

Carl Cloos Schweißtechnik GmbH

Manfred Feurer

FP Software GmbH

Bernhard Jacobs

Industrieverband Blechumformung e.V.

Wolfgang Grüb

Lorch Schweißtechnik GmbH

André Huber

Salvagnini Italia S.p.A.

Joachim Silber

TRUMPF Werkzeugmaschinen
GmbH & Co. KG

Stefanie Wiesner

ZVEI - Service GmbH (ZSG)



UNSER HERZ SCHLÄGT FÜR EDELSTAHL

HALLE 1 · STAND 1206

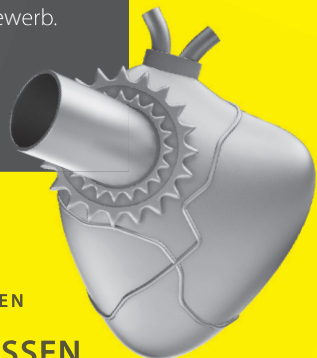
Die Entscheidung für innovative Technik

mit höchstem Qualitätsstandard macht unser Unternehmen zu einem der TOP 100 in diesem Bereich.

Mit uns als kompetentem Partner können Sie Ihre Ziele punktgenau und mit einem gesunden Vorsprung erreichen.

Unser zukunftsorientiertes technisches Know-how in allen Bereichen der Stahl- und Edelstahlverarbeitung gibt unseren Partnern Sicherheit in einem harten Wettbewerb.

Wofür schlägt Ihr Herz?



STANZEN

EDELSTAHLSCHWEISSEN

SCHWEISSKONSTRUKTIONEN

SCHWEISSBAUGRUPPEN

LASERBESCHRIFTEN

LASERSCHNEIDEN

ROBOTERSCHWEISSEN

FLEXFORM

HYDROFORMING

OBERFLÄCHENTECHNIK

MECHANISCHE BEARBEITUNG

BLECHVERARBEITUNG

ADDITIVE FERTIGUNG / METALL 3D-DRUCK

Edelstahl-Mechanik GmbH

Gewerbepark Voralb · Bannholzstr. 6 · 73037 Göppingen
Fon: +49 7161 8593-0 · Fax: -44 · Mail: info@edelmech.de
www.edelstahl-mechanik.de

Edelstahl-Laser-Technik GmbH

OT Häslich · Am Steinbruch 1 · 01920 Haselbachtal
Fon: +49 3578 3494-0 · Fax: -90 · Mail: info@elt.de
www.edelstahl-laser-technik.de

Online-Beschaffung individueller Blechteile

Metallzuschnitte, Stanzlaser-, Biege-, und Rohrlaserteile sowie 3D-Metalldrucke

Rund um die Uhr digital kalkulieren und bestellen – maßgefertigte Laserteile im Fein- oder Dickblechbereich – vom Prototyp bis zur Serie.

Vielfältige Bearbeitungsmöglichkeiten

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Fertigungsverfahren und einem unschlagbaren Materialangebot aus Stahlblech, Edelstahl, Aluminium und Buntmetall.

Die Onlineanfragen konfigurieren Sie individuell nach Ihren Bedürfnissen vom Zuschnitt bis zum gepulverten Blechteil.

Ihre Vorteile

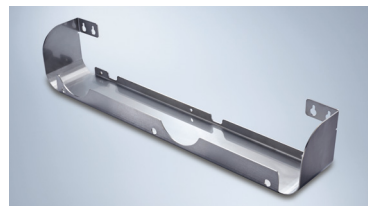
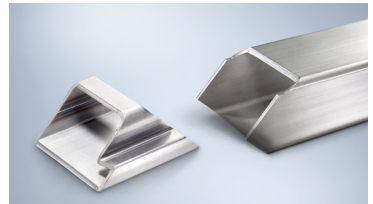
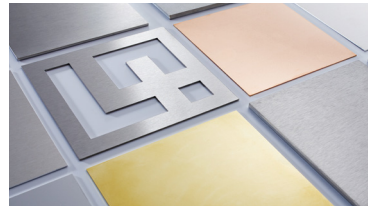
Digitale Anfrage mit sofortigem Preisangebot, Auswahl von Lieferzeiten, Einsatz modernster Technologien mit hochwertiger Fertigung, qualifizierte Ingenieure und Techniker – und das alles unter einem Dach!

So einfach geht's

Registrieren – Zeichnung im DXF- oder STEP-Format hochladen – Material, Stückzahl, Bearbeitung und Lieferzeit auswählen – kalkulieren – bestellen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch

Eingang Ost, vor der Halle 1, Stand 1FO-9



**www.laserteile4you.de
www.laserteile4you.at
www.laserparts4you.ro**

In Kürze auch in der Schweiz
und in den Niederlanden.

Prozesssicher entgraten und richten.

Zeit sparen und effizienter produzieren
durch klare Kanten und hohe Ebenheit
im Blech. Perfektion für jedes Teil –
mit den Entgrat- und Richtmaschinen
von ARKU.

Entgrat- und Richt-
technik aus einer Hand:
www.arku.com

ARKU



Erleben Sie die ARKU Richt- und
Entgratmaschinen live auf der
Blechexpo vom 26.10. bis 29.10.21!
Stand 1001, Halle 1.

ARKU

Technology made with passion



Waterjet Group

Waterjet cutting solutions

Hall 9 – Stand 9505



www.stm-waterjet.com

Nobody cuts it better.



WAIDNER
WERKZEUGBAU, STANZ- UND UMFORMTECHNIK

Halle 6 Stand 6502

- ✚ eigene Konstruktion
- ✚ eigener Werkzeugbau
- ✚ eigne Produktion
- ✚ Stanz- und Biegeteile alle stanzbaren Materialien von 0,1 mm bis zu 6,0 mm



Thomas Waidner GmbH
Siemensstraße 14
D-75233 Tiefenbronn
Telefon: +49 7234 95260
Fax. +49 7234 952690
Mail: info@waidner-stanztechnik.de
www.waidner-stanztechnik.de



Back to Industry...

with power of Innovation.

Find us at:
Hall 7
Booth 7315



- new industry products for easy stud welding
- experience stud welding processes live
- expertise, consultation and innovation

We live stud welding.



Besuchen Sie uns auf der
Schweisstec in Stuttgart
vom 26. bis 29.10.2021
Halle 7, Stand 7416

C-Gate IoT Plattform

Digitalisierung in der Schweißtechnik

Die Digitalisierungsplattform C-Gate IoT Plattform ermöglicht ein bedarfsorientiertes Management von Schweiß- und Roboterdaten. Mit dem ganzheitlichen Informations- und Kommunikationstool visualisieren Sie die Performance Ihrer Schweißgeräte und Roboteranlagen, lokalisieren Sie Engpässe und steigern Sie die Effizienz Ihrer Schweißfertigung.



CLOOS

Weld your way.

Blechexpo / Schweisstec

26 - 29 Oktober 2021

Ausstellerverzeichnis

alphabetisch

Blechexpo



Schweisstec



Alphabetical list of exhibitors

Ausstellerliste /
Exhibitor list

Produktklassen /
Product class

Sie finden uns in /
You find us in

FERRARI & CARENA Srl
VIA VITTORIO SCODEGGIO 1
IT - 10078 VENARIA REALE
Tel.: +39011496688
www.ferrariarena.it
info@ferrariarena.it

2031-26, 2090-12, 2090-18



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8514

ULMATEC GmbH
Absauganlagen
Weißingerstraße 15
DE - 89275 Elchingen
Tel.: +49 7308 811077-0
Fax: +49 7308 811077-77
www.ulmatec.de
info@ulmatec.de

2012-02, 2012-07



Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7320

247TailorSteel Nord GmbH
Margarete Steif Strasse 13
DE - 28876 Oyten
Tel.: 08007236205
www.247tailorsteel.com
verkauf@247tailorsteel.com

2080-02, 2080-03, 2080-16



Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1009

A

Aage Østergaard A/S
Islandsvej 25
DK - 8700 Horsens
Tel.: +45 7562 1144
Fax: +45 7628 8930
www.steelproducts.dk
info@steelproducts.dk

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4310

Abacus Maschinenbau GmbH

Eduard-Pestel-Str. 12
DE - 49080 Osnabrück
Tel.: +49 541 99021-0
Fax: +49 541 99021-16
www.abacus-gmbh.de
info@abacus-gmbh.de

2031-15



Halle / Stand:

hall / stand: 8 / 8103

ABS Service GmbH

Zum Eichelrain 5
DE - 78476 Allensbach
Tel.: +49 7533 932311
Fax: +49 7533 932343
www.absservicegmbh.de
info@absservicegmbh.de

Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5501

ABSAUGWERK GmbH

Messerschmittstr. 22
DE - 89231 Neu-Ulm
Tel.: +49 731 141108 0
www.absaugwerk.de
info@absaugwerk.de

2012-02, 2012-07, 2060-91,
2060-92

Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5108

AcciaieriaArvedi S.p.A.

Via Acquaviva, 18
IT - 26100 Cremona
Tel.: +39 0372 4781
www.arvedi.it
sales@ast.arvedi.it

Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10208

Aciers-Coste SA

Rue du Collongeau ZI de Felet
FR - 63307 Thiers Cedex
Tel.: +33 473 808950
Fax: +33 473 80 1736
www.aciers-coste.com
g.bechon@aciers-coste.com

2030-01, 2080-01, 2080-03,
2080-07, 2090-02

Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10603

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
ADIGE S.P.A. BLM GROUP Via per Barco 11 IT - 38056 Levico Terme (TN) Tel.: +39 0461 729000 Fax: +39 0461 701410 www.blmgroupp.com export@adige.it	2030-18, 2035-11, 2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-06, 2050-07, 2050-08	 BLM GROUP Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1609
Sino Vanguard Capital GmbH Adler Lasersysteme Sino Industry Lasersysteme Wilhelmine-Reichard-Strasse 7 Münche- ner Gewerbehof Nord DE - 80935 München Tel.: +49 151 20188986 www.sino-industry.eu info@sino-industry.eu	2030-18, 2060-28, 2060-34, 2065-52	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5417
Adrian Michel Group AG Stanzwerk und Apparatebau Schiltwald 249 CH - 5046 Schmiedrued Tel.: +41 627389238 Fax: +41 627389239 www.adrianmichelgroup.com sales@adrianmichelgroup.com	2003-03, 2070-15, 2070-16	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4202
Adval Tech (Switzerland) AG Freiburgstrasse 556 CH - 3172 Niederwangen Tel.: +41 31 9808111 Fax: +41 31 9808155 www.advaltech.com info.switzerland@advaltech.com	2031-19, 2031-49, 2031-53, 2035-09, 2035-10, 2060-14, 2060-15, 2060-34, 2070-04, 2070-11, 2070-16, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4307
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG Hans Oetiker Straße 1-5 DE - 79346 Endingen Tel.: +49 7642 9018-211 Fax: +49 7642 9018-55211 www.advaltech.com info.germany@advaltech.com	2003-03, 2003-20, 2003-21, 2035-09, 2035-10, 2060-14, 2060-15, 2060-34, 2070-04, 2070-11, 2070-16, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4307

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
AERO - LIFT Vakuumtechnik GmbH Turmstr. 1 DE - 72351 Geislingen Tel.: +49 7428 94514-0 www.aero-lift.de info@aero-lift.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606
AGATHON AG Normalien Gurzelenstrasse 1 CH - 4512 Bellach Tel.: +41 32 617 45 00 Fax: +41 32 617 47 00 www.agathon.ch normalien@agathon.ch	2003-04, 2003-10, 2003-11, 2003-18	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4501
AHP Merkle GmbH Nägelsestr. 39 DE - 79288 Gottenheim Tel.: +49 7665 4208-0 Fax: +49 7665 4208-88 www.ahp.de mailbox@ahp.de	2002-01, 2002-06, 2003-04, 2003-17	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8220
AIDA S.r.l. Via Brescia 26 IT - 25020 Pavone Mella (BS) Tel.: +39 030 9590111 Fax: +39 030 9590269 www.aida-europe.com info@aida-europe.com	2001-14, 2020-12, 2020-24, 2031-09, 2031-14, 2031-19, 2031-33, 2031-34, 2031-37, 2031-56, 2031-62, 2031-73	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8302
AIRCO Systems GmbH Stroofstr. 27 Geb. 3001 DE - 65933 Frankfurt Tel.: +49 69 380374-0 Fax: +49 69 380374-76 www.airco-systems.de info@airco-systems.de	2030-18, 2031-64	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1804

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
AKS Anahtar Kontak San. ve Tic. A.S. Ramazanoglu Mahallesi Sanayi Cad. No: 40 TR - 34906 Istanbul Tel.: +90 2165950353 Fax: +90 2165952082 www.akskontak.com.tr info@akskontak.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6510
Aksan Kalip San. Tic. A.S. Bakir Pirinc San. Sit. Karanfil Cad. No: 15 Beylikduzu TR - 34904 Istanbul Tel.: +90 212 8764720 Fax: +90 212 8764729 www.aksan-co.com sls@aksan-co.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6319
ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL DOO Brace Joksica 332a RS - 11507 Stubline - Obrenovac Tel.: +381 11 7729-300 Fax: +381 11 7729-301 www.alatnicabarovic.com olivera@alatnicabarovic.com	2030-01, 2030-05, 2031-09, 2031-38	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3105
Dietrich Aldinger GmbH Metall- und Lasertechnik Lise-Meitner-Str. 1 DE - 72202 Nagold Tel.: +49 7452 8381-0 Fax: +49 7452 67631 www.aldinger-gmbh.de info@aldinger-gmbh.de	2003-20, 2011-01, 2020-10, 2035-01, 2035-02, 2035-08, 2035-09, 2035-10, 2035-11, 2060-70	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1302
ALFE Cutting S.L. Poligono Bidosola P, B-2 ES - 48142 Artea (Bizkaia) Tel.: +34 944542300 Fax: +34 944542230 www.alfes.com alfes@alfes.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10204
Alfred Hermann GmbH & Co. KG Heinkelstr. 31 DE - 73614 Schorndorf Tel.: +49 7181 97842-0 Fax: +49 7181 97842-20 www.blechtechnik.de info@blechtechnik.de	2031-06, 2070-02, 2070-07, 2070-11	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3400

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG Verrenberger Weg 1 DE - 74613 Öhringen Tel.: +49 7941 698-0 Fax: +49 7941 698-111 www.veith-kg.de info@veith-kg.de	2003-04, 2003-10, 2003-11, 2003-14, 2003-18	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6203
Alfred Kron GmbH Löhndorfer Str. 186 DE - 42699 Solingen Tel.: +49 212 26225-0 Fax: +49 212 26225-40 www.kron-solingen.de info@kron-solingen.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6410
Allert GmbH & Co. KG Austr. 36 DE - 78727 Oberndorf am Neckar Tel.: +49 7423 8770-0 Fax: +49 7423 8770-87 www.allert.com info.allert@oetiker.com	2001-08, 2001-17, 2011-09, 2012-09, 2035-10, 2070-11, 2070-16, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4306
ALLU'S S.p.A. unipersonale Via Giotto di Bordone, 79/A IT - 33079 Sesto Al Reghena Tel.: +39 0434 693511 Fax: +39 0434 699483 www.allus.it vendite@allus.it		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10207
Alma GmbH Bahnhofstr. 8 DE - 89143 Blaubeuren Tel.: +49 7344 9179 0 Fax: +49 7344 9179 21 www.almaasco.de info@almaasco.de	2010-03, 2010-04	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1007
ALPHA Informationsgesellschaft GmbH Finkenstr. 10 DE - 68623 Lampertheim Tel.: +49 6206 939 413 Fax: +49 939 402 www.alphapublic.de Info@alphapublic.de	2020-20	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112

**ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Ma-
kine**

San Tic AS

Cali Mah.Adabaglar C..No17
TR - 16159 Nilüfer, Bursa
Tel.: +90 224 249 1949
www.alpmac.com
info@alpmac.com

2030-28, 2030-35, 2031-02,
2031-08, 2031-24, 2031-47



Halle / Stand:

hall / stand:

3 / 3107

ALVARO SNC

Campagnola 32
IT - 23854 Olginate
Tel.: +39 0341 645539
www.alvarosnc.com
info@alvarosnc.com

Halle / Stand:

hall / stand:

8 / 8216

AM Tooling A/S

Teknikvej 25
DK - 5260 Odense
Tel.: +45 6395 5600
www.amv.dk
amtooling@amv.dk

2003-01, 2003-03, 2003-12,
2003-14, 2003-15, 2003-20,
2003-21

Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1603

Amada GmbH

Amada Allee 1
DE - 42781 Haan
Tel.: +49 2104 2126 0
Fax: +49 2104 2126 999
www.amada.de
info@amada.de

2003-01, 2003-34, 2010-03,
2011-22, 2030-18, 2030-26,
2030-35, 2031-24, 2031-37,
2035-01, 2035-02, 2035-06,
2035-11, 2060-34, 2060-70



Halle / Stand:

hall / stand:

3 / 3202

Amada GmbH

Amada Allee 1
DE - 42781 Haan
Tel.: +49 2104 2126 0
Fax: +49 2104 2126 999
www.amada.de
info@amada.de

Halle / Stand:

hall / stand:

3 / 3203

AMB Picot SAS

ZA de Charpenay
FR - 69210 Lenthilly
Tel.: +33 474 018505
Fax: +33 474 017656
www.ambpicot.com
commercial@ambpicot.com

2031-07, 2031-08, 2031-09



Halle / Stand:

hall / stand: 1 / 1706-1

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.

Waiblinger Str. 116
DE - 70734 Fellbach
Tel.: +49 711 5766 0
Fax: +49 711 5757 25
www.amf.de
amf@amf.de

2001-09, 2001-15, 2002-06,
2003-17, 2003-24, 2003-36,
2003-39



Halle / Stand:

hall / stand: 8 / 8503

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.

Waiblinger Str. 116
DE - 70734 Fellbach
Tel.: +49 711 5766 0
Fax: +49 711 575725
www.amf.de
amf@amf.de

2001-09, 2001-11, 2001-15,
2003-17, 2003-24, 2003-36



Halle / Stand:

hall / stand: 7 / 7215

AMPCO Metal Deutschland GmbH

Wallensteinstr. 10-12
DE - 82538 Geretsried
Tel.: +49 8171 93660
Fax: +49 8171 936650
www.ampcometal.com
kundenservice@ampcometal.com

Halle / Stand:

hall / stand: 6 / 6222

AMTE

AUGE MICROTECHNIC GROUP

4 rue des longues Raies - ZI Thise
FR - 25220 BESANCON Cedex
Tel.: +330768309390
www.amte.com
b.ba@amte.com

Halle / Stand:

hall / stand: 4 / 4316

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
AMTEC Kistler GmbH Gewerbering 11 DE - 86931 Prittriching Tel.: +49 08206 9612-0 www.amteckistler.de siamac.kouscheschi@amteckistler.de	2002-17, 2031-71, 2065-13, 2065-44	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8222
Anchor Lamina GmbH An der Wiesenmühle 19 DE - 09224 Chemnitz, OT Grüna Tel.: +49 371 84245-0 Fax: +49 371 84245-50 www.anchorlamina.de info@anchorlamina.de	2003-12, 2003-14, 2003-18, 2011-10	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4212
ANDRITZ Kaiser GmbH Gewerbestrasse 30 DE - 75015 Bretten Tel.: +49 7252 910-01 Fax: +49 7252 910-199 www.andritz.com/kaiser kaiser@andritz.com	2031-19, 2031-34, 2031-56, 2031-69	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8301
Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti. Çali Mah. 10. Sok. No3 TR - 16130 Bursa Tel.: +90-224-4110605 www.anerka.com info@anerka.com	2031-06, 2031-07, 2031-08, 2031-09	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3513
Annecy Technology 1, Rue du Pre Paillard FR - 74940 Annecy le Vieux Tel.: +33 450 640141 www.annecytechnology.com info@annecytechnology.com	2020-10, 2070-11, 2080-02, 2090-03	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4400-1
ANT AG ANT Applied New Technologies Hinter den Kirschkatzen 32 DE - 23560 Lübeck Tel.: +49 451 58380-0 Fax: +49 451 58380-99 www.ant-ag.com info@ant-ag.com	2020-21, 2030-37, 2030-39, 2060-28	Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9104

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Achim Pellen Dichtungstechnik GmbH Brüsseler Allee 19a DE - 41812 Erkelenz Tel.: +49 2431 9734834 Fax: +49 2431 9745839 www.ap-dichtungstechnik.com office@ap-dichtungstechnik.com	2020-25, 2080-23, 2080-26	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6423
AP&T Automation, Pressen & Werkzeuge Vertriebs-GmbH Ernst-Heinkel-Str. 28a DE - 57299 Burbach Tel.: +49 2736 50977-0 Fax: +49 2736 50977-27 www.aptgroup.com info-deutschland@aptgroup.com	2001-02, 2001-07, 2001-12, 2001-14, 2001-16, 2003-39, 2031-26, 2031-37, 2031-53, 2031-55, 2031-63, 2031-66, 2031-68, 2031-71, 2031-72, 2031-74, 2070-08, 2070-11, 2070-15	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8501
Apfel GmbH Betriebseinrichtung und Lagerturm-lösungen Gerhart-Hauptmann-Str. 56 DE - 69221 Dossenheim Tel.: +49 6221 8761 0 Fax: +49 6221 8761 25 www.apfel-gmbh.de info@apfel-gmbh.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7318
Apfel GmbH Betriebseinrichtung und Lagerturmlösungen Gerhart-Hauptmann-Str. 56 DE - 69221 Dossenheim Tel.: +49 6221 8761 0 Fax: +49 6221 8761 25 www.apfel-gmbh.de info@apfel-gmbh.de	2011-01, 2011-05, 2011-22, 2011-25, 2011-27, 2011-31, 2012-01, 2080-03	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1505
Apfel GmbH Metallverarbeitung Gerhart-Hauptmann-Str. 56 DE - 69221 Dossenheim Tel.: +49 6221 8761 0 Fax: +49 6221 8761 25 www.apfel-gmbh.de info@apfel-gmbh.de		Halle / Stand: hall / stand: 1-FO / 1FO-25

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
APP automation GmbH Geigenrain 3/1 DE - 78664 Eschbronn Tel.: +49 7403 91 40 30 0 Fax: +49 7403 91 40 30 1 www.app-automation.de info@app-automation.de	2001-01, 2031-40, 2031-67, 2031-69	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8416
Arania S.A. Barrio de San Antonio, sln-ctra. N-634 Km 88 ES - 48340 Euba - Amorebieta Tel.: +34 946 3000-25 Fax: +34 946 730248 www.araniasa.com araniasa@araniasa.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10509
ArcelorMittal Commercial Germany GmbH Gereonstr. 58 DE - 50670 Köln Tel.: +49 221 5729-0 Fax: +49 221 5729-255 https://industry.arcelormittal.com/ flateurpe.germany@arcelormittal.com	2080-03, 2080-15, 2080-17, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10311
ARKU Maschinenbau GmbH Siemensstraße 11 DE - 76532 Baden-Baden Tel.: +49 7221 5009-0 Fax: +49 7221 5009-11 www.arku.com info@arku.com	2001-01, 2001-02, 2001-07, 2001-13, 2001-18, 2003-09, 2004-08, 2011-08, 2011-09, 2020-12, 2030-05, 2030-06, 2030-25, 2031-10, 2031-11, 2031-31, 2031-40, 2031-65, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-73, 2060-37, 2060-58, 2065-14, 2065-35, 2065-39, 2065-42, 2065-43, 2070-09	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1001
ARS METAL Atelier Refendage Service Chemin des Tilles Z.I. Chatillon le Duc FR - 25045 Besancon Tel.: +33 381481300 Fax: +33 381587700 www.ars-metal.com ars.besancon@ars-metal.com	2080-01, 2080-07, 2080-09, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10604

ART Group BV
Hermesstraat 8
NL - 5047 TS Tilburg
Tel.: +31 13 5720550
www.artooling.com
sales@artooling.com

2003-03, 2003-06, 2003-14,
2003-20, 2035-10, 2070-05,
2070-11, 2070-12, 2070-14,
2070-15, 2070-16



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6212

ASCO Biegetechnik GmbH
Variobend / Sinet
Am Pfaffenkogel 9
DE - 83483 Bischofswiesen
Tel.: +49 8652 655 9100
www.variobend.de
info@asco-maschinen.de

2030-25, 2030-34, 2031-01,
2031-08



Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1113

Asco Data Gesellschaft für
Rechneranwendungen in der Ferti-
gung mbH
Fahrenheitstr. 7
DE - 28359 Bremen
Tel.: +49 421 20263-0
Fax: +49 421 20263-11
www.ascodata.com
info@almaasco.de

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1007

ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.
Via Strada Longa 809, No. 10
IT - 26815 Massalengo
Tel.: +39 0371 482096
Fax: +39 0371 482775
www.asservimentipresse.it
info@asservimentipresse.it

2001-01, 2001-07, 2001-20,
2030-01

Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8409

ASTES4 SA
Via Passeggiata 3a
CH - 6828 Balerna
Tel.: +41 91 6829 320
Fax: +41 91 6829 322
www.astes4.ch
info@astes4.ch

2001-02, 2001-08, 2001-13,
2001-17



Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3204

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Athader S.L. Poligono masti-Loidi, 17A ES - 20100 Renteria Tel.: +34 943 219199 Fax: +34 943 219181 www.athader.com comercial@athader.com	2030-01, 2030-08, 2030-27, 2030-34	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10606
ATS Pressenservice & Vertriebs GmbH Hauptstraße 42 DE - 75248 Ölbronn-Dürren Tel.: +49 7237 4859527 www.ats-pressenservice.de info@ats-pressenservice.de	2020-12, 2031-34, 2031-37, 2031-73	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8217
ATS Blechbearbeitungsmaschinen Frauenrother Straße 27 DE - 97705 Burkardroth Tel.: +49 9734 2285878 Fax: +49 9734 2285879 www.ats.ysteme.de ats@ysteme.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1602
Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG Kilbigswasen 4 DE - 78736 Epfendorf Tel.: +49 7404 9214-0 Fax: +49 7404 9214-30 www.aetztechnik-herz.de info@aetztechnik-herz.de	2065-02, 2080-03, 2080-08, 2080-09	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6302
August Alborn GmbH & Co. KG Planetenfeldstr. 102 DE - 44379 Dortmund Tel.: +49 231 961080-0 Fax: +49 231 961080-9 www.alborn.de alborn@alborn.de		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8206
Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG Zweifaller Str. 150 DE - 52224 Stolberg Tel.: +49 2402 1241-0 Fax: +49 2402 1241-2927 www.aurubis.com info-stolberg@aurubis.com	2065-24, 2080-07, 2080-18, 2080-22	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6429

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
AutoForm Engineering Deutschland GmbH Joseph-von-Fraunhofer-Str. 13a DE - 44227 Dortmund Tel.: +49 231 9742-320 Fax: +49 231 9742-322 www.autoform.de info@autoform.de	2010-03, 2010-07, 2010-08, 2090-24	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8219
AUTOMATIC LETTER BENDER Dariusz Slawomir Wiszenko ul. J.K. Korzeniowskiego 8 PL - 15519 Bialystok Tel.: 500789844 https://laservelder.net/ o.wiszenko@gmail.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7223
AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue Damaschkestr. 7 DE - 08280 Aue Tel.: +49 3771 273-0 Fax: +49 3771 273-353 www.aweba.de info@aweba.de	2003-03, 2003-06, 2003-14, 2003-20, 2003-21, 2090-04	 AWEBA Member of the SCHULER GROUP Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8306
B		
BALCONI Pressecentriche SpA Via Circonvallazione 195 IT - 20814 Varedo (MB) Tel.: +39 0362 5361 Fax: +39 0362 544122 www.balconi.it commerciale@balconi.it	2031-19, 2031-22, 2031-29, 2031-33, 2031-34, 2031-37, 2031-49, 2035-08, 2035-09	 BALCONI PRESSECENTRICHE Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8407
BANDMOTION AG Auriedstr. 60 CH - 3178 Bösinggen Tel.: +41 31 748 44 44 Fax: +41 31 748 41 00 www.bandmotion.ch info@bandmotion.ch		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6312

basi Schöberl GmbH & Co. KG
Im Steingerüst 57
DE - 76437 Rastatt
Tel.: +49 7222 505-0
Fax: +49 7222 505-298
www.basigas.de
info@basigas.de

2060-41, 2060-51, 2060-85,
2060-86



Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7209

BASS GmbH
Technik für Gewinde
Bass-Str. 1
DE - 97996 Niederstetten
Tel.: +49 7932 892-0
www.bass-tools.com
info@bass-tools.com

2003-02, 2003-41



Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4403

**BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICA-
RET A.S.**
Organize San. Bölgesi Lacivert Cadde 2
Sk No:1/A
TR - 16140 Bursa
Tel.: +90 224 2431610
Fax: +90 224 2431286
www.baykal.com.tr
baykal@baykal.com.tr

2030-18, 2030-35, 2031-02,
2031-47, 2080-20

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3108

Becker Stahl-Service GmbH
Weetfelder Str. 57
DE - 59199 Bönen
Tel.: +49 2383 934-0
Fax: +49 2383 934-209
www.becker-stahl-service.de
info@becker-stahl-service.de

2080-01, 2080-07, 2080-18,
2080-24



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10408

Behringer Eisele GmbH
Austr. 29
DE - 73235 Weilheim
Tel.: +49 7023 957570
Fax: +49 7023 9575780
www.eisele-behringer.net
info@eisele.behringer.net

2030-14



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10404

Behringer GmbH
Maschinenfabrik und
Eisengießerei
Industriestr. 23
DE - 74912 Kirchardt
Tel.: +49 7266 207-0
Fax: +49 7266 207-500
www.behringer.net
info@behringer.net

2030-04, 2030-14



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10404

BEOSYS GmbH
Konrad-Zuse-Strasse 1
DE - 46397 Bocholt
Tel.: +49 2871 2391-0
Fax: +49 2871 2391-105
www.beosys.de
info@beosys.de

2010-01, 2010-02, 2010-05,
2010-06



Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1101

Berg & Schmid GmbH
Bernhardslaicher Weg 16
DE - 71686 Remseck
Tel.: +49 7146 8954-0
Fax: +49 7146 91830
www.bergundschmid.de
info@bergundschmid.de

2030-04, 2030-14



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10701

Bernd Siegmund GmbH
Schweiß- und Spanntischsysteme
Landsberger Str. 180
DE - 86507 Oberottmarshausen
Tel.: +49 8203 9607-0
Fax: +49 8203 9607-33
www.siegmund.com
info@siegmund.com

2001-09, 2003-17, 2003-36,
2011-31, 2060-91



Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7313

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Bernecker Umformtechnik GmbH In den Waldäckern 39 DE - 75417 Mühlacker Tel.: +49 7041 9563-0 Fax: +49 7041 9563-999 www.bernecker-group.com info@bernecker-group.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4502
BFT GmbH Industriepark 24 AT - 8682 Hoenigsberg Tel.: +43 3862 303-0 Fax: +43 3862 303-304 www.bft-pumps.com info@bft-pumps.com	2020-21, 2030-36, 2030-39	 A Member of Dr. Aichhorn Group Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9202
BIAX - Schmid & Wezel GmbH Maybachstr. 2 DE - 75433 Maulbronn Tel.: +49 7043 102-0 Fax: +49 7043 102-78 www.biax.de biax-verkauf@biax.de	2011-08, 2011-12, 2031-11, 2040-02, 2050-03, 2065-06, 2065-13, 2065-37, 2065-42, 2065-43	 Professional Power Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7414
Biegema GmbH & Co. KG Finsterbachstr. 13 DE - 79664 Wehr Tel.: +49 7762 5212-40 Fax: +49 7762 5212-44 www.biegema.de info@biegema.de	2031-06, 2035-08, 2070-11, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6306
biegemaster, Sperr & Lechner Hertlingweg 26 DE - 74613 Öhringen-Ohmberg Tel.: +49 7948 411 Fax: +49 7948 887 www.biegemaster.de sales@biegemaster.de	2031-01, 2031-06, 2031-08, 2035-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1308
Otto Bihler Maschinenfabrik GmbH & Co. KG Lechbrucker Str. 15 DE - 87642 Halblech Tel.: +49 8368 18-0 Fax: +49 8368 18-105 www.bihler.de info@bihler.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6209

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
BILSTEIN CEE a. s. Na Louce c.p. 97 CZ - 267 01 Králuv Dvur Tel.: +420 724 551-192 www.bilstein-cee.cz info@bilstein-cee.cz		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10309
BILSTEIN CEE Inc. Na Louce c.p. 97 CZ - 267 01 Králuv Dvur Tel.: +420 724 551-192 www.bilstein-cee.cz info@bilstein-cee.cz		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10309
BILSTEIN GmbH & Co. KG Im Weinhof 36 DE - 58119 Hagen Tel.: +49 2334 82-0 Fax: +49 2334 82-2001 www.bilstein-gruppe.de info@bilstein-kaltband.de	2080-01	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10309
Bilz Vibration Technology AG Böblinger Str. 25 DE - 71229 Leonberg Tel.: +49 7152 3091-0 Fax: +49 7152 3091-10 www.bilz.ag info@bilz.ag	2002-03, 2002-13, 2002-15, 2012-06	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3402
BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI YENIDOGAN OSB MAH. AYDOGMUS SK. NO:4 GURSU TR - 16580 BURSA Tel.: +90 224 360 8827 Fax: +90 224 361 8813 www.binmak.com.tr/en info@binmak.com.tr	2031-08, 2031-09, 2031-13, 2050-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1714
Bio-Circle Surface Technology Berensweg 200 DE - 33334 Gütersloh Tel.: +49 5241 9443-0 Fax: +49 5241 9443-44 www.bio-circle.de service@bio-circle.de	2015-04, 2065-32, 2065-39, 2065-40, 2065-50	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7203
Bizzotto Scaffalature SRL Via Alessandro Manzoni, 32 IT - 36027 Rosa Tel.: +39 0424 581079 www.bizzottoscaffalature.it info@bizzottoscaffalature.it		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1105

BKB Profiltechnik GmbH

Illingheimer Str. 35
DE - 59846 Sundern-Amecke
Tel.: +49 2393 9184-0
Fax: +49 2393 9184-14
www.bueltmann-gruppe.com
info@bkb-profil.com



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10104

BLANCO Professional

Flehinger Str. 59
DE - 75038 Oberderdingen
Tel.: +49 7045 4481900
Fax: +49 7045 4481990
www.blanco-professional.com
industrial@blanco.de

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6407

Blech-Service Nordhausen GmbH & Co.KG

Erfurter Str. 10
DE - 99734 Nordhausen
Tel.: +49 277 13026975
http://www.blech-service.de/
wagner.f@stahlo.de

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10511

Blech-Tec GmbH

Hauptstr. 7
DE - 82054 Sauerlach/Altkirchen
Tel.: +49 8104 8870-77
Fax: +49 8104 8870-79
www.blech-tec.com
info@blech-tec.com

2031-01, 2031-08, 2031-24,
2031-47

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3100

Blechexpo Forum

Gustav-Werner-Str. 6
DE - 72636 Frickenhausen
Tel.: +49 7025 9206-0
Fax: +49 7025 9206-880
www.schall-messen.de
info@schall-messen.de

2020-05

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4510

BleTec Software GmbH

Erbacher Straße 72
DE - 64380 Roßdorf
Tel.: +49 6154 80175-0
Fax: +49 6154 80175-90
www.bletec.de
info@bletec.de

2010-01, 2010-02, 2010-03,
2010-05



Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1106

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
BLM S.P.A. BLM GROUP Via Selvaregina 30 IT - 22063 Cantù (CO) Tel.: +39 031 7070200 Fax: +39 031 715911 www.blmgroup.com export@blm.it	2030-18, 2035-11, 2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-06, 2050-07, 2050-08	 BLM GROUP Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1608
Blue LaserTools GmbH Am Zollbrett 12A DE - 38229 Salzgitter Tel.: +49 5341 9410 156 Fax: +49 5331 857505 www.bluelasertools.de office@bluelasertools.de	2002-12, 2020-10, 2020-12, 2040-02, 2060-28, 2060-34, 2060-42, 2060-53, 2060-70, 2090-14	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1304
Böckelt GmbH Ludwig-Erhardt-Str. 6 DE - 57482 Wenden Tel.: 0049-2762-41993-3 Fax: 0049-2762-41993-1 www.boeckelt-tower.de verkauf@boeckelt-tower.de	2001-08, 2001-19, 2003-38, 2011-05, 2011-22, 2011-26, 2011-27, 2011-28	 BÖCKELT TOWER® Flexible Lager- und Logistiksysteme Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1204
boeck GmbH ENTHUSIASTS IN TECHNOLOGY Ludwigstraße 8 DE - 89340 Leipheim Tel.: +49 8221 2003961 Fax: +49 8221 2003963 www.boeck-technology.de info@boeck-technology.de	2031-11, 2065-13, 2065-20, 2065-42	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1702
BÖGLE Stanztechnik GmbH Breiter Wasmen 3 DE - 78247 Hilzingen Tel.: +49 7731 909790 Fax: +49 7731 9097919 www.boegle-stanztechnik.de sales@boegle-stanztechnik.de		 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6313
Bogner GmbH & Co. KG Felix-Wankel-Str. 2 DE - 75210 Keltern-Dietlingen Tel.: +49 7236 9390-0 Fax: +49 7236 9390-20 www.bogner-gmbh.de info@bogner-gmbh.de	2003-03, 2020-23, 2030-13, 2080-02	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6413

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
BÖHLER Hansaallee 321 DE - 40549 Düsseldorf Tel.: +49 211 522-0 Fax: +49 211 522-2252 www.boehler.de info@boehler.de	2003-26, 2003-37, 2065-09, 2065-28, 2065-37, 2070-09, 2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10205
voestalpine Böhler Welding Hafenstraße 21 DE - 59067 Hamm www.voestalpine.com/welding/de vertrieb.deutschland@voestalpine.com	2030-23, 2060-03, 2060-04, 2060-21, 2060-36, 2060-37, 2060-41, 2060-66, 2060-85, 2060-90, 2065-08, 2065-33	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7507
BOKLI Bock & Klingenberg GmbH Liebigstraße 5 DE - 31061 Alfeld (Leine) Tel.: +49 5181 8540 40 Fax: +49 5181 8540 49 www.bokli.de info@bokli.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7400
Bolte GmbH Flurstrasse 25 DE - 58285 Gevelsberg Tel.: +49 2332 55106-0 Fax: +49 2332 55106-11 www.bolte.gmbh info@bolte.gmbh	2060-07, 2060-08, 2065-11	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7405
Bölük Makine San. ve Tic. A.S. Kayapa Mah Kadişinari Sokak No10A TR - 16315 Nilüfer / Bursa Tel.: +90 224 246 2400 www.bolukmakine.com info@bolukmakine.com	2031-08, 2031-13, 2031-44, 2031-48	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5414
Bordignon Srl Via Volta, 2 IT - 36028 Rossano Veneto (VI) Tel.: +39 0424 36157 Fax: +39 0424 382359 www.bordignon.com bordignon@bordignon.com	2003-10, 2003-18, 2003-41, 2011-09	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4301

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Boschert GmbH + Co. KG Maschinen- und Apparatebau Mattenstr. 1 DE - 79541 Lörrach Tel.: +49 7621 95930 Fax: +49 7621 55184 www.boschert.de info@boschert.de	2030-03, 2030-13, 2030-18, 2030-19, 2030-23, 2030-32, 2030-35, 2031-01, 2031-11, 2031-24	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1706-1
Boschert GmbH + Co. KG Maschinen- und Apparatebau Mattenstr. 1 DE - 79541 Lörrach Tel.: +49 7621 95930 Fax: +49 7621 55184 www.boschert.de info@boschert.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1703-1
Boschert GmbH + Co. KG Maschinen- und Apparatebau Mattenstr. 1 DE - 79541 Lörrach Tel.: +49 7621 95930 Fax: +49 7621 55184 www.boschert.de info@boschert.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1706-2
Boschert GmbH + Co. KG Maschinen- und Apparatebau Mattenstr. 1 DE - 79541 Lörrach Tel.: +49 7621 95930 Fax: +49 7621 55184 www.boschert.de info@boschert.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1801
Boway Deutschland GmbH Rehmühle 1 DE - 35745 Herborn Tel.: +49 27725002536 Fax: +49 641 601222 www.bowayalloy.com/en info@boway.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6113
Bradbury Co., Inc. 1200 E Cole US - PO Box 667 Moundridge, KS 67107 Tel.: +1 620 345 6394 Fax: +1 620 345 6381 www.bradburygroup.com bradbury@bradburygroup.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10606

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Bräuer Systemtechnik GmbH Gewerbegebiet Nord 6 DE - 09456 Mildenau Tel.: +49 3733 59676-10 Fax: +49 3733 59676-11 www.braeuersysteme.de info@braeuersysteme.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7228
Braxton Manufacturing Co. Inc. 858 Echo Lake Road US - 06795 Watertown CT Tel.: +1 860 274 6781 Fax: +1 860 274 9195 www.braxtonmfg.com sales@braxtonmfg.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4317
Bronmetal INTERNATIONAL BRON METAL GmbH Halskestrasse 26 DE - 40880 Ratingen Tel.: +49 2102-7142515 www.bronmetal.com info@bronmetal.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4509
Oskar Broziat Maschinen AG Lohstampfestr. 7 CH - 8274 Tägerwilen Tel.: +41 71 6666060 Fax: +41 71 6666066 www.broziat.com office@broziat.com	2035-02, 2035-06, 2035-08, 2035-11	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1306-1
Broziat Maschinen GmbH Maybachstr. 6 DE - 71696 Möglingen Tel.: +49 7141 991 180 www.broziat.com office@broziat.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1306-1
BRUDERER AG Egnacherstrasse 44 CH - 9320 Frasnacht Tel.: +41 71 447 75 00 www.bruderer.com info@bruderer.com	2001-07, 2030-13, 2031-19, 2031-69, 2031-70, 2031-73	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6309

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
BRUDERER GMBH Stanzautomaten und Peripheriegeräte Kieferstrasse 28 DE - 44225 Dortmund Tel.: +49 231 792022-0 Fax: +49 231 719153 www.bruderer.com info.de@bruderer.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6309
bsk + BTV GmbH Daimlerstr. 25 DE - 74252 Massenbachhausen Tel.: +49 7138 81097-0 Fax: +49 7138 81097-29 www.stud-welding.de info@stud-welding.de	2060-07, 2060-08, 2060-37, 2060-53	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7309
BTM Europe Blechverbindungstechnik GmbH Am Fuchsgraben 13 DE - 77880 Sasbach Tel.: +49 7841 68136-0 Fax: +49 7841 68136-25 www.btm-europe.de info-sued@btm-europe.de	2003-31, 2011-12, 2031-26, 2031-27, 2031-32, 2031-47, 2031-49, 2031-54, 2031-64, 2060-14, 2060-15, 2060-43, 2090-14	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7401
BTS Makina Kalip Ltd.sti Demirci Mah. Demirci yolu cd. 58/b Nil- üfer TR - 16162 Bursa Tel.: +90 224 440 0199 www.btsotomotiv.com.tr btatli@btsotomotiv.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4111
Bucher Stahlhandel GmbH Albring 81 DE - 78658 Zimmern ob Rottweil Tel.: +49 741 252-200 Fax: +49 741 252-165 www.bucher-stahl.de verkauf@bucher-stahl.de	2080-07, 2080-10, 2080-17, 2080-24	 Wir können Stahl. Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10405
BUD-MASZ ul. 3 Maja 37 PL - 95-083 Lutomiersk Tel.: +48 43 677 6417 Fax: +48 43 677 6415 www.bud-masz.com.pl info@bud-masz.com.pl		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10513

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Burkhard Vertriebs GmbH Julius-Probst-Str. 7 DE - 87600 Kaufbeuren Tel.: +49 8341 90848989 Fax: +49 8341 90848990 www.burkhard-group.com info@burkhard-group.com	2002-17, 2011-01, 2065-39	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4500
Buth Graversysteme GmbH & Co. KG Carl-Zeiss-Str. 15 DE - 27211 Bassum Tel.: +49-4241-802660 Fax: +49-4241-802667 www.buthgrav.com info@buthgrav.com	2030-18	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3515
Bystronic Deutschland GmbH Römerstr. 14 DE - 71296 Heimsheim Tel.: +49 7033 4699-0 Fax: +49 7033 4699-222 www.bystronic.de info.de@bystronic.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1711
Bystronic Deutschland GmbH Römerstr. 14 DE - 71296 Heimsheim Tel.: +49 7033 4699-0 Fax: +49 7033 4699-222 www.bystronic.de info.de@bystronic.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1803
C		
C.& E. Fein GmbH Hans-Fein-Str. 81 DE - 73529 Schwäbisch Gmünd - Bar- gau Tel.: +49 7173 183-0 Fax: +49 7173 183-800 www.fein.com info@fein.de	2003-33, 2030-14, 2040-01, 2040-02, 2060-71, 2060-72	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7103
C.D. Wälzholz GmbH & Co. KG Feldmühlenstr. 55 DE - 58093 Hagen Tel.: +49 2331 964-0 Fax: +49 2331 964-2100 www.waelzholz.com info@waelzholz.de	2080-01, 2080-18, 2080-22	 WÄELZ HOLZ Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10506

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
CAMU s.r.l. Via Dell'Artigianato 20 IT - 36050 Bressanvido (VI) Tel.: +39 0444 660700 Fax: +39 0444 600728 www.camu.it info@camu.it		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8100
Carl Berghöfer GmbH Rosmarter Allee 17 DE - 58762 Altena Tel.: +49 2351 909800 Fax: +49 2351 9098020 www.berghoefer-metalle.de info@berghoefer-metalle.de	2070-01, 2080-07, 2080-18	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6224
Carl Cloos Schweisstechnik GmbH Carl-Cloos-Str. 1 DE - 35708 Haiger Tel.: +49 2773 85-0 www.cloos.de info@cloos.de	2060-29, 2060-36, 2060-41, 2060-64, 2060-70, 2060-85	 Weld your way. Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7416
Carl Dillenius GmbH & Co. KG Gülichstraße 13 DE - 75179 Pforzheim Tel.: +49 7231 13980-0 Fax: +49 7231 13980-60 www.carldillenius.com metallwaren@carldillenius.com	2003-03, 2065-27, 2070-07, 2070-11	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6424
Carl Spaeter GmbH Großhandel für Stahl, Edelstahl und NE-Metall Höpfigheimer Straße 10 DE - 74321 Bietigheim-Bissingen Tel.: +49 7142 9101 0 Fax: +49 7142 9101 1201 www.spaeter-bietigheim.de info@spaeter-bietigheim.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10308

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Carl Spaeter GmbH Fettweisstr. 14-18 DE - 76189 Karlsruhe Tel.: +49 721 5701-0 Fax: +49 721 5701-265 www.spaeter-karlsruhe.de info@spaeter-karlsruhe.de	2080-03, 2080-07, 2080-10, 2080-13	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10308
Carl Spaeter Südwest GmbH Fettweisstr. 14-18 DE - 76189 Karlsruhe Tel.: +49 721 5701-0 www.spaeter-karlsruhe.de info@spaeter-karlsruhe.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10308
CASTRO GmbH Flughafenstraße, 10 DE - 86169 Augsburg Tel.: +49 0172-8208631 www.castro-online.de udo.massari@castro-augsburg.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7430
CAWi Oberflächenbearbeitung Volmestraße 199 DE - 58566 Kierspe Tel.: +49 2359 9082-0 Fax: +49 2359 9082-50 www.cawi.de kontakt@cawi.de	2065-09, 2065-27, 2065-34, 2080-17	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6406
CEBOTECH GmbH Walter-Wezel-Straße 33 a DE - 74889 Sinsheim Tel.: +49 7260 920492 Fax: +49 7260 920494 www.cebotech.de info@cebotech.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7407
CEFEG GmbH Federn- und Verbindungstechnik Chemnitz Winkhoferstr. 3 DE - 09116 Chemnitz Tel.: +49 371 431100 Fax: +49 371 4311012 www.cefeg.de info@cefeg.de	2003-03, 2003-14, 2080-02, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4409

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
CERATIZIT S.A. Route de Holzem 101 LU - 8232 Mamer Tel.: +352 31 2085-1 Fax: +352 31 1911 www.ceratizit.com info@ceratizit.com	2003-03, 2003-06, 2030-39, 2070-01	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6505
Cesurbend Makina Yedek Parça İthalat İhracat San. ve Tic. Ltd. Sti. Çali Sanayi Bölgesi Karaali Mah. 7.Sk. No:21 TR - 16159 Bursa Tel.: +90 224 243 47 00 Fax: +90 224 242 65 55 www.cesurbend.com sales@cesurbend.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3514
Christoph Liebers GmbH&Co.KG Lilienthalstr. 21 DE - 85080 Gaimersheim Tel.: +49 8458 3276 0 Fax: +49 8458 3276 66 www.liebers.de info@liebers.de	2035-10, 2070-11, 2070-14, 2070-16	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6220
CIDAN Machinery Group Studa 9 AT - 6800 Feldkirch Tel.: +43 5522 74309 Fax: +43 5522 74881 www.cidanmachinery.at office@forstnercoil.at	2010-01, 2030-34, 2030-35, 2031-06, 2031-40, 2031-47, 2031-68	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1403
CISAM IMPIANTI s.r.l. Press Feeding Equipment Via Pompei, 4 IT - 20900 Monza (MI) Tel.: +39 039 2842487 Fax: +39 039 2842496 www.cisamimpianti.com info@cisamimpianti.it	2001-01, 2001-07, 2003-09, 2030-11, 2030-12, 2030-25, 2031-40, 2031-67, 2031-69, 2060-34, 2060-58, 2060-85, 2090-11	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8212

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
clear-flex® - S. Bäder GmbH Uhlbergstr. 4 DE - 73734 Esslingen Tel.: +49 711 345311 Fax: +49 711 3450706 www.clearflex.de info@clearflex.de	2012-02, 2012-06, 2060-92, 2060-93	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7204
CMA Maschinen GmbH Jakobistraße 17 DE - 46354 Oeding Tel.: +49 2862-9892771 www.cmamaschinen.de info@cmamaschinen.de	2050-02	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3501
CML Deutschland GmbH Ercolina Rohr- und Profilbiegema- schinen Remsweg 27 DE - 73660 Urbach Tel.: +49 7181 87266 Fax: +49 7181 87298 www.cml-deutschland.de info@cml-deutschland.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606
CMS Spa Via Antonio Locatelli, 123 IT - 24019 Zogno (BG) Tel.: +39 0345 64111 Fax: +39 0345 64281 www.cms.it mktf@cms.it	2011-08, 2030-39, 2031-18, 2065-06, 2065-12, 2065-29, 2065-36, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9501
Coastone OY Tuottajantie 27 A1 FI - 60100 Seinäjoki Tel.: +358 5055 39495 www.coastone.fi info@coastone.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1602
Coherent Dieselstraße 5b DE - 64807 Dieburg Tel.: +49 (6071) 968-0 Fax: +49 (6071) 968-499 www.coherent.com tech.sales@coherent.com	2060-04, 2060-34, 2060-59, 2065-05, 2065-28, 2065-52	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7413

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
coilDNA GmbH Straßerau 6 AT - 4020 Linz Tel.: +43 664 8105500 www.coildna.com l.poecksteiner@coildna.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10618
COILTECH MAKINA SAN. TIC. A.S. MAKINA IHTISAS OSB. 16.SOK NO:2 DILOVASI TR - 41455 Kocaeli Tel.: +90 262 658 2266 Fax: +90 262 658 2276 www.coiltech.com.tr volga@coiltech.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8110
COMAL FERLATTI SPA Via Piemonte 15/17/19 IT - 24055 Cologno al Serio Tel.: +39 035 41881 Fax: +39 035 4872429 www.comalferlatti.com info@comalspa.com	2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10304
Combilift Ltd Annahagh IE - H18 VP65 Monaghan Tel.: +353 478050-0 Fax: +353 478050-1 www.combilift.com info@combilift.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5402
COMPUTES GROUP SRL VIA L. GONELLA, 1 IT - 29029 RIVERGARO Tel.: +39 0523 1860060 WWW.COMPUTESGROUP.COM info.it@comutesgroup.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3425
conntronic Prozess- und Automatisierungstechnik GmbH Endorfer Str. 13 DE - 86167 Augsburg Tel.: +49 821 54 32 24 0 Fax: +49 821 54 32 24 77 www.conntronic.com info@conntronic.com	2060-09, 2060-14, 2060-28, 2060-33, 2060-34, 2060-53, 2060-59, 2060-60, 2060-70, 2060-83, 2060-85	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7431

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
ConSus - ANT GmbH Stationary Cutting Solutions Hinter den Kirchkatzen 32 DE - 23560 Lübeck Tel.: +49 0451 5 83 80-0 www.consus-gmbh.com sales@consus-gmbh.com	2030-39	Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9104
Conzelmann Schweißhandels GmbH Siemensstr. 9 DE - 89331 Burgau Tel.: +49 8222-41388-0 Fax: +49 8222-41388-20 www.conzelmann-gmbh.de office@conzelmann-gmbh.de	2002-07, 2060-88, 2060-89, 2065-40	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7206
Costa Levigatrici S.p.A. Via Venezia, 144 IT - 36015 Schio (VI) Tel.: +39 0445 675000 Fax: +39 0445 675110 www.costalev.com info@costalev.com	2011-08, 2031-11, 2065-13, 2065-14, 2065-20, 2065-36, 2065-37, 2065-42, 2065-43, 2080-18, 2080-19	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5105
AMETEK GmbH Division Creaform Deutschland Meisenweg 37 DE - 70771 Leinfelden-Echterdingen Tel.: +49 711 1856 8030 Fax: +49 711 1856 8099 www.creaform3d.com creaform.germany@ametek.com	2004-08, 2004-09, 2004-11, 2004-12	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5206
CREAMETAL GmbH Innovative Werkzeuge Schönewalder Str. 11 DE - 87494 Rückholz Tel.: +49 8369 9109900 Fax: +49 8369 9109901 www.creametal.de info@creametal.de	2001-10, 2011-06, 2011-10, 2050-02, 2060-91	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1003
creative automation GmbH & Co. KG Rehbichler Weg 28 DE - 87459 Pfronten Tel.: +49 8363 925840 Fax: +49 8363 9258429 www.creative-automation.de info@creative-automation.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6214

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
CSP Group Srl Via Riviera Berica 4 IT - 36024 Nanto Tel.: +39 0444 639508 Fax: +39 0444 639898 www.cspgroup.it sales@cspgroup.it	2070-15, 2070-16, 2080-02, 2080-03	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6411
D		
D-EFFE S.R.L. Via Dell' Industria 218 IT - 22040 Alzate Brianza Tel.: +39 031619755 Fax: +39 031630627 www.d-effe.it info@d-effe.it	2080-02, 2080-03, 2080-21, 2090-03	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4106
D.F. Edizioni S.R.L. Via Raffaello Sanzio 32 IT - 20149 Mailand Tel.: +39 02 936 3537 Fax: +39 02 936 3537 www.mtm-online.it info@mtm-online.it	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
Dallan S.p.A. Via per Salvatronda 50 IT - 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.: +39 0423 734111 Fax: +39 0423 734141 www.dallan.com info@dallan.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1209
Danpres A/S Mosegårdsvej 4 DK - 8670 Laasby Tel.: +45 8695 2300 Fax: +45 8695 2301 www.danpres.dk sej@danpres.dk		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1603
DAVI-PROMAU SRL Via Civinelli, 1150 IT - 47522 Cesena Tel.: +39 0547319611 www.davi.com davi-sales@davi.com	2031-07, 2031-08	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Decomecc NV Bilzerweg 8 BE - 3600 Genk Tel.: +32 089 61 15 46 www.decomecc.be info@decomecc.be		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10624
DEMMELE Maschinenbau GmbH & Co. KG Alpenstr. 10 DE - 87751 Heimertingen Tel.: +49 8335 9859-0 Fax: +49 8335 9859-27 www.demmeler.com vertrieb@demmeler.com	2001-09, 2001-10, 2001-13, 2003-17, 2011-31, 2060-28, 2060-70, 2060-91	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606
Dener Makina SAN.TIC.LTD.STI Organize San.Böl.8 Cad.No: 40-42 Me- likgazi TR - 38070 Kayseri Tel.: +90 352 3211350 Fax: +90 352 3211353 www.dener.com sales@denermakina.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3106
DENN Pintor Vila Cinca, 30 ES - 08213 Polinyà (Barcelona) Tel.: +34 93 713-2001 Fax: +34 93 713-1125 www.denn.es denn@denn.es	2031-07, 2031-16, 2031-38, 2031-48	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8420
Deratech BVBA Manta 6 BE - 9250 Waasmunster Tel.: +32 52 339898 Fax: +32 52 219401 www.deratech.be info@deratech.be	2001-02, 2001-07, 2001-08, 2001-13, 2001-17, 2003-01, 2003-09, 2003-15, 2003-27, 2011-22, 2020-12, 2030-01, 2030-02, 2030-18, 2030-19, 2030-20, 2030-24, 2030-25, 2030-26, 2030-28, 2030-29, 2030-35, 2031-01, 2031-06, 2031-08, 2031-24, 2031-47, 2031-64, 2031-73, 2035-01, 2035-02, 2035-06, 2035-08, 2035-11, 2050-02, 2050-06	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3510

DESCH Antriebstechnik
GmbH & Co. KG

Kleinbahnstraße 21
DE - 59759 Arnsberg
Tel.: +49 2932 300 0
Fax: +49 2932 300 899
www.desch.com
info@desch.com

2002-01, 2002-05, 2002-13,
2002-16



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8221

desta microcut GmbH & Co KG
Laser-Feinschneiden
Microwaterjet

Oberer Wasen 16
DE - 73630 Remshalden-Geradstetten
Tel.: +49 7151 276680
Fax: +49 7151 27668-19
www.esta-microcut.de
info@esta-microcut.de

2065-52, 2070-04, 2070-07,
2070-11, 2070-16, 2080-02,
2080-03, 2080-09, 2080-16,
2080-21

desta::microcut
Laser-Feinschneiden
Wasserstrahl Micro-Präzisionsschneiden

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4109

DFT-Presswork A/S

Nordborgvej 81 L31
DK - 6430 Nordborg
Tel.: +45 7626 1260
www.steelproducts.dk
info@steelproducts.dk

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4310

DI.GI.EMME s.r.l.

Via Vittorio Veneto, 51
IT - 22060 Carugo/Como
Tel.: +39 031 758300
Fax: +39 031 758280
www.digiemme.it
inform@digiemme.it

2001-14, 2003-14, 2003-20,
2003-21, 2080-02, 2080-03



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8308

Dibalex Speciaal Machinebouw

Smaragd 200
NL - 3316 KJ Dordrecht
Tel.: +31 78 699-1500
Fax: +31 78 699-1509
www.dibalex.nl
info@dibalex.nl

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6427

DieTronic lubrication system

Madre Teresa di Calcutta 13
IT - 26866 Sant Angelo Lodigiano
Tel.: +39 0371 210129
Fax: +39 0371 214-32
www.dietronic.eu
sales@dietronic.eu

2003-13, 2015-01, 2060-74,
2065-44

Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8226

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Dimeco Rotobloc 2, rue du Chene FR - 25480 Pirey Tel.: +33 381483800 Fax: +33 381483828 www.dimeco.com contact@dimeco.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6316
DIRAK GmbH Königsfelder Str. 1 DE - 58256 Ennepetal Tel.: +49 2333 837-0 Fax: +49 2333 837-103 www.DIRAK.com info@dirak.de	2002-22, 2080-03, 2080-22, 2080-26	
		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4512
Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S. Ataturk Organize Sanayi Bolgesi 10036 SOK. No. 7 Cigli TR - 35620 Cigli Izmir Tel.: +90 232 3767200 Fax: +90 232 3767206 www.dirinler.com.tr dirinler@dirinler.com.tr	2031-19, 2031-26, 2031-49, 2035-09	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8402
DISENO MECANICA Y CONSTRUCCION Arañaburu 4 - Poligono Lanbarren ES - 20180 Oiartzun Tel.: +34 943 639-004 www.dimeco.es dimeco@dimeco.es	2031-07, 2031-38, 2031-64, 2035-02	
		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3503
DODUCO Solutions GmbH Im Altgefäll 12 DE - 75181 Pforzheim Tel.: +49 7231 6020 Fax: +49 7231 602-398 www.doduco.net info@doduco.net	2065-09, 2070-09, 2070-11, 2070-12	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6428

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Arthur Dorp GmbH & Co. Sonnenstr. 12-14 DE - 42655 Solingen Tel.: +49 212 22303-0 Fax: +49 212 22303-30 www.dorp.de info@dorp.de	2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4423
DPS Software GmbH Esslinger Str. 7 DE - 70771 Leinfelden-Echterdingen Tel.: +49 711 797310-0 Fax: +49 711 797310-29 www.dps-software.de info@dps-software.de	2010-02, 2010-03, 2010-04, 2010-07, 2020-27	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1205-1
Dr. Hochstrate Maschinenbau Umformtechnologien GmbH Wullener Feld 77a DE - 58454 Witten Tel.: +49 2302 7807010 Fax: +49 2302 7807011 www.dr-hochstrate.de info@dr-hochstrate.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1010
Automatic-Systeme Dreher GmbH Karl-Drais-Straße 1 DE - 72172 Sulz a. N. Tel.: +49 7454 881-0 Fax: +49 7454 881-11 www.dreher.de info@dreher.de	2001-01, 2001-02, 2001-06, 2001-07, 2001-08, 2001-12, 2001-14, 2001-17, 2001-18, 2001-19, 2030-01, 2030-25, 2030-28, 2031-10, 2031-40, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-70, 2035-08, 2035-09, 2070-11	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8101
DREISTERN GmbH & Co. KG Wiechser Str. 9 DE - 79650 Schopfheim Tel.: +49 7622 391-0 Fax: +49 7622 391-200 www.dreistern.com info@dreistern.com	2031-38, 2031-42, 2031-43	 Forming success. Together. Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3506
DTA S.A. C/ Limite s/n. Pol. Ind. Las Fronteras ES - 28850 Torrejón de Ardoz, Madrid Tel.: +34 91 3076063 Fax: +34 91 6781740 www.dta.es gonzalo@dta.es		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8200

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Duferco Deutschland GmbH Eutelis Platz 2 DE - 40878 Ratingen Tel.: +49 2102 6103-0 Fax: +49 2102 6103-511 www.dith.com info.deutschland@dith.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10705
DUMA-Bandzink GmbH Blumenberger Str. 143-145 DE - 41061 Mönchengladbach Tel.: +49 2161 5792-0 Fax: +49 2161 5792-188 www.duma-bandzink.com info@duma-bandzink.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8222
Dumeta B.V. Marconistraat 26 NL - 7575 AR Oldenzaal Tel.: +31 541 533 369 Fax: +31 541 533371 www.dumeta.nl info@dumeta.nl	2001-10, 2011-02, 2011-21, 2011-22	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7109
Dunya Kalip Mak.Ve.Oto.San.Ve.Tic.Ltd.Sti. Marmara Geri Dönüşümcüler Sanayi Si- tesi Sekerpinar Mahallesi Cigdem Sokak No.11 TR - 41435 Cayirova / Kocaeli Tel.: +90 262 658 9404 Fax: +90 262 658 9414 www.dunyakalip.com info@dunyakalip.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4408
DURMAZLAR MAKINA. A.S. TICARET ANONIM SİRKETİ OSB 75.Yıl Bulvarı No. 4 TR - 16140 Bursa Tel.: +90 224 219-1800 Fax: +90 224 2427580 www.durmazlar.com.tr durma@durmazlar.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1802
DURMAZLAR MAKINA. A.S. TICARET ANONIM SİRKETİ OSB 75.Yıl Bulvarı No. 4 TR - 16140 Bursa Tel.: +90 224 219-1800 Fax: +90 224 2427580 www.durmazlar.com.tr durma@durmazlar.com.tr	2030-18, 2030-29, 2031-08, 2035-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1710

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
DVS Media GmbH Aachener Str. 172 DE - 40223 Düsseldorf Tel.: +49 211 1591 0 Fax: +49 211 1591 150 www.dvs-media.eu media@dvs-media.info	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
DWT GmbH Pipe Tools Druckluft-Werkzeug- Technik GmbH Wilhelm-Tenhagen-Str. 5 DE - 46240 Bottrop Tel.: +49 2041 77144-0 Fax: +49 2041 77144-99 www.dwt-gmbh.de info@dwt-gmbh.de	2050-03, 2050-06	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7404
Dynobend B.V. Tolstraat 36 NL - 7482 DB Haaksbergen Tel.: +31 53 8507730 Fax: +31 53 8507731 www.dynobend.com sales@dynobend.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3509
E		
E.K. SML Verbindungstechnik GmbH Hochstr. 2 DE - 42779 Leichlingen Tel.: +49 2175 997 0 Fax: +49 2175 997 72 www.bueltmann-gruppe.com info@bkb-profil.com		 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10104
EAE Machinery EAE Makina San ve Tic A.S. İkitelli OSB. Ziya Gökalp Mh. Eski Turgut Özal Cad. No:20 TR - 34490 Basaksehir-Istanbul Tel.: +90 262 999-0580 Fax: +90 262 999-6808 www.eaemachinery.com mkn.marketing@eaegroup.com	2001-01, 2002-02, 2031-09, 2031-38	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3411
EAGLE LASERS Flughafenstraße 59 DE - 70629 Stuttgart Tel.: +49 151 11113548 www.eagle-group.eu office@eagle-group.eu	2030-18, 2030-36	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5305

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
EASYFLAT ZA de Charpenay FR - 69210 Lentilly Tel.: +33 0437590917 www.easyflat-1892.com easyflat@easyflat-1892.com	2031-10	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1706-2
Gebr. Eberhard GmbH & Co. KG Präzisionsteile Lerchenstr. 36 DE - 74226 Nordheim Tel.: +49 7133 100-0 Fax: +49 7133 100-400 www.eberhard.de info@eberhard.de	2003-04, 2003-10, 2003-11, 2003-18	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4419
Ebm Erich Büchele Maschinenbau GmbH Deutzring 2 DE - 86405 Meitingen Tel.: +49 8271 8168-0 Fax: +49 8271 816836-834 www.ebm-maschinenbau.de vertrieb@ebm-maschinenbau.de		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3416
ebu Umformtechnik GmbH Rathenastr.47 DE - 95444 Bayreuth Tel.: +49 921 508-0 Fax: +49 921 508-170 www.ebu-fp.com info@ebu-fp.com	2031-17, 2031-34, 2031-62, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8309
Eckert AS SP Z.O.O. Pawicka 4c PL - 59-220 Legnica Tel.: +48 768522017 Fax: + 48 76 852 20 78 www.eckert.com.pl andrzej.pazdyk@eckert.com.pl		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9205

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Edel Stanztech.u Maschbau GmbH Pleidelsheimer Str. 12 DE - 74321 Bietigheim-Bissingen Tel.: +49 7142 91363-0 Fax: +49 7142 91363-1 www.edel-stanztec.de info@edel-stanztec.de	2003-14, 2011-12, 2030-19, 2030-26, 2031-64, 2050-05	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5224
Edelstahl-Laser-Technik GmbH Am Steinbruch 1 DE - 01920 Haselbachtal Tel.: +49 3578 34940 Fax: +49 3578 34940 www.elt.de info@elt.de	2020-10, 2070-11, 2070-16, 2080-02, 2080-03, 2080-05, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1206
Edelstahl-Mechanik GmbH Gewerbepark Voralb Bannholzstr. 6 DE - 73037 Göppingen Tel.: +49 7161 8593-0 Fax: +49 7161 8593-44 www.edelstahl-mechanik.de info@edelmech.de	2020-10, 2060-85, 2080-04, 2080-06, 2080-07, 2080-09, 2080-13, 2080-14, 2080-16, 2080-22, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1206
EFB Europäische Forschungsgesellschaft für Blechverarbeitung e.V. Lothringer Str. 1 DE - 30559 Hannover Tel.: +49 511 971 75-0 Fax: +49 511 971 75-19 www.efb.de info@efb.de	2020-04, 2020-06, 2020-13, 2020-16	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5306
Ekicontrol Coil Processing Poligono Indust. Erratzu, 236 ES - 20130 Urnieta Gipuzkoa Tel.: +34 943 335 921 Fax: +34 943 335 922 www.ekicontrol.com sales@ekicontrol.com	2001-01, 2030-01, 2030-05, 2031-10	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1201

ELMALI Makina San Tic Ltd Sti
3. OSB., Kuddusi Cd., No.46/1, Selcu-
klu
TR - 42250 Konya
Tel.: +90 332 23919-80
Fax: +90 332 23919-87
www.elmali.com.tr
global@elmali.com.tr



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8421

EMD Technology & EMD Tooling
De Hulst 24
DE - 5807 EW Oostrum
Tel.: +31478556555
www.emdtooling.nl
info@emdtooling.nl

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6320

Emil Hembeck GmbH & Co. KG
Lösenbacher Landstrasse 196
DE - 58509 Lüdenschheid
Tel.: +4923519682-0
Fax: +4923519682-99
www.hembeckfedern.de
info@hembeckfedern.de

2003-03, 2030-13, 2035-08,
2035-10, 2070-04, 2070-11,
2070-16, 2080-02, 2080-25

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6317

EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG
Langenberger Str. 32
DE - 42551 Velbert
Tel.: +49 2051 273-0
Fax: +49 2051 273-128
www.emka.com
info@emka.com

2002-22, 2002-23, 2003-16,
2060-57, 2080-02, 2080-22,
2080-25, 2080-26, 2090-04



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6508

Eppler Maschinen GmbH
Auf der Breite 2-14
DE - 73349 Wiesensteig
Tel.: +49 7335 9243-0
Fax: +49 7335 9243-300
www.eppler.com
info@eppler.com

2031-01, 2031-08, 2031-24,
2050-01

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3422

erfi GmbH
Maschinenbau und
Elektrotechnik
An der oberen Lag 1
DE - 97353 Wiesenheid
Tel.: +49 9383 99867
Fax: +49 9383 2129
www.erfigmbh.de
info@erfigmbh.de

2030-23, 2060-41, 2060-64,
2060-85

Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7221

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
ErgoPack Deutschland GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Str. 21 DE - 89415 Lauingen Tel.: +49 9072 70283 0 Fax: +49 9072 70283 29 www.ergopack.de info@ergopack.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10601
ERL AUTOMATION GmbH Siemensstr. 12 DE - 94405 Landau Tel.: +49 9951 603466-0 Fax: +49 9951 603466-800 www.erl-cutting.com info@erl-cutting.com	2010-03, 2030-23, 2030-40, 2060-71	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7409
ERL GmbH Schweissen+Schneiden Kleegartenstraße 34 DE - 94405 Landau an der Isar Tel.: +49 995198880 Fax: +49 995198881799 www.erl-welding.de info@erl-welding.de	2060-70	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7409
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S. O.S.B. Lacivert Cad. No:6 TR - 16065 Bursa Tel.: +90 224 2947500 Fax: +90 224 2947544 www.ermaksan.com.tr ermaksan@ermaksan.com.tr	2030-18, 2030-23, 2030-35, 2031-01	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3205
Ernesto Malvestiti S.p.A. Via Risorgimento, 205 IT - 20092 Cinisello, B. MI Tel.: +39 02 618731 Fax: +39 02 6128300 www.malvestiti.com info@malvestiti.com	2003-03, 2003-06, 2003-14, 2070-04, 2070-12, 2070-16, 2080-02, 2080-21, 2090-03, 2090-04, 2090-21, 2090-22	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4105
ESG Edelstahl Schneidservice GmbH Laubenhof 19 DE - 45326 Essen Tel.: +49 201 36488-0 Fax: +49 201 36488-77 www.esg-edelstahl.de info@esg-edelstahl.de	2080-01	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4428

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Esmatec GmbH Rechbergerstr.17 DE - 74597 Stimpfach Tel.: +49 7967-702727-0 Fax: +49 7967-500 www.esmatec.de info@esmatec.de		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9405
EU-Metal BV De Keyserlei 58-60, Flr 12 Business Center BE - 2018 Antwerpen Tel.: +32 33049520 Fax: +32 33049595 www.eu-metal.be info@eu-metal.be	2080-01, 2080-03, 2080-10, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10706
Euromac S.p.A. Via per Sassuolo, 68/G IT - 41043 Formigine (MO) Tel.: +39 059 579511 Fax: +39 059 579512 www.euromac.com info@euromac.it	2030-09, 2030-26, 2031-47, 2035-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1307
Europass Srl - Subforama.com Via delle Mimose, 2/a IT - 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.: +39 0423 804219 Fax: +39 0423 721857 www.subforama.com info@subforama.com	2002-02, 2002-16, 2002-21, 2003-03, 2003-14, 2003-20, 2060-36, 2060-41, 2060-68, 2060-85, 2065-05, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-05, 2080-16, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4400
Euscher GmbH & Co. KG Johanneswerkstr. 22 DE - 33611 Bielefeld Tel.: +49 521 80009-0 Fax: +49 521 80009-990 www.euscher.com info@euscher.com	2070-04, 2080-21, 2080-25	 Euscher Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4418

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
EVOBEND GmbH Am Schmidinger Weiher 3 DE - 83404 Ainring Tel.: +49 8654 68244 40 www.evobend.com info@evobend.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1310
evopro systems engineering AG Im Gewerbepark A 52 DE - 93059 Regensburg Tel.: +49 941 899645-0 Fax: +49 941 899645-99 www.evopro-ag.de info@evopro-ag.de	2004-02, 2004-08, 2004-09, 2031-26, 2031-37, 2070-10	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5306
Exner Pressentechnologie GmbH Scharpenberger Str. 94 DE - 58256 Ennepetal Tel.: +49 2333 9789-75 Fax: +49 2333 9789-10 www.schubert-group.info info@exner-pressen.com	2031-17, 2031-26, 2031-37, 2031-53, 2031-56	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8401
EXTEND3D GmbH Trausnitzstr. 8 DE - 81671 München Tel.: +49 89 215 50 16 0 www.extend3d.com info@extend3d.com	2003-08, 2060-07, 2060-56, 2065-35, 2065-37, 2065-51	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5211
EXTRAMET AG Rüttistrasse 42 CH - 1716 Plaffeien Tel.: +41 26 41991-00 Fax: +41 26 41991-29 www.extramet.ch office@extramet.ch	2003-03, 2003-06, 2003-10, 2003-12, 2003-14, 2003-16, 2003-18, 2003-20	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6419

F

FIMI Spa

Coil Processing Solutions

Via dell' Industria 15
IT - 23897 Viganò
Tel.: +39 03992141
Fax: +39 039 9272090
www.fimimachinery.com
marketing@fimimachinery.com

2001-13, 2011-26, 2030-01,
2030-05, 2030-12, 2030-29,
2030-34, 2031-51, 2031-57,
2035-02, 2050-02, 2065-09,
2065-13, 2065-50, 2070-09



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10708

FreiLacke

Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
DE - 78199 Bräunlingen
Tel.: +49 7707 151-0
Fax: +49 7707 151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de

2065-09, 2065-18, 2065-32

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3404

F.LLI GILARDI S.r.l.

Via Concordia 40
IT - 23854 Olginate
Tel.: +39 0341 605030
Fax: +39 0341 605362
www.gilardi.srl
info@gilardi.srl

2003-03, 2080-03, 2080-07,
2080-25

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4210

F.O.MEC di Franco Andrea

Via del Progresso, 46
IT - 36070 Castelgomberto (VI)
Tel.: +39 0445 440661
www.fomec.com
info@fomec.com

2080-03, 2080-21, 2080-25,
2080-26



Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4233

Faccin GmbH

Wuppertaler Str. 3
DE - 45549 Sprockhövel
Tel.: +49 2324 3879350
Fax: +49 2324 3879360
www.faccin-gmbh.de
info@faccin-gmbh.de

2031-08, 2031-10, 2031-13,
2031-26, 2031-44, 2050-07

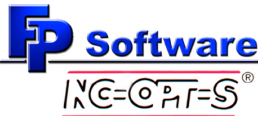


Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1110

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Fachpresse Gustav-Werner-Str. 6 DE - 72636 Frickenhausen Tel.: +49 7025 9206-0 Fax: +49 7025 9206-880 www.schall-messen.de info@schall-messen.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
FAGOR ARRASATE, S.Coop. Barrio San Andrés, 20 ES - 20500 Mondragon (Guipuzcoa) Tel.: +34 943 719999 www.fagorarrasate.com fagorarrasate@fagorarrasate.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8303
Fährenkämper GmbH & Co. KG Wrapsolut Kampstr. 35 DE - 32584 Löhne Tel.: +49 5731 860010 Fax: +49 5731 8600111 www.wrapsolut.de info@faeco.de	2011-20, 2011-29	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3419
Falkenrich GmbH Falconbrite Abrasives Oststrasse 30 DE - 58636 Iserlohn Tel.: +49 2371 8252 0 Fax: +49 2371 8252 22 www.falkenrich.de info@falkenrich.de	2065-13, 2065-14, 2065-35, 2065-37, 2065-39, 2065-42	 FALKENRICH FALCONBRITE ABRASIVES™ Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5201
FARO Europe GmbH Lingwiesenstr. 11/2 DE - 70825 Korntal-Münchingen Tel.: +49 7150 9797 0 Fax: +49 7150 9797 44 www.faro.com info.emea@faro.com	2004-08, 2004-09, 2004-12, 2010-06	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5300
Feil Automation GmbH Schlattstraße 59 DE - 75443 Ötisheim Tel.: +49 7041 815 28-20 www.feil-automation.de t.feil@feil-automation.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6404
Feintool Internat. Holding AG Industriering 8 CH - 3250 Lyss Tel.: +41 32 3875111 www.feintool.com info@feintool.com	2003-03, 2003-14, 2030-10, 2030-11, 2031-40, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4101

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Fetzer Regalbau GmbH & Co. KG Bahnhofstraße 4 DE - 78588 Denkingen Tel.: +49 74248210 info@fetzer-regalbau.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606
Fezer Maschinenfabrik GmbH In den Weiden 26 DE - 73776 Altbach Tel.: +49 7153 613160 www.fezer.com info@fezer.com	2001-02, 2001-15, 2002-18, 2011-28	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3502
FIBRO GmbH Weidachstr. 41-43 DE - 74189 Weinsberg Tel.: +49 7134 73-0 Fax: +49 7134 73-218 www.fibro.de info@fibro.de	2003-10, 2003-11, 2003-22, 2003-41, 2010-07	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4308
FICEP S.p.A Via Matteotti nr. 21 IT - 21045 Gazzada Schianno (VA) www.ficepgroup.com	2030-23, 2030-29, 2035-02, 2060-72	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9304
Fiessler Elektronik GmbH&Co.KG Buchenteich 14 DE - 73773 Aichwald Tel.: +49 711 919697-0 Fax: +49 711 919697-50 www.fiessler.de info@fiessler.de		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3424
FIMMEF FIMMEF 39 rue Louis Blanc FR - 92400 Courbevoie Tel.: +33 1 47 176412 Fax: +33 1 47 176360 www.fimmef.fr clarroque@fimmef.fr	2003-14, 2030-01, 2030-37, 2090-04	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4316

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Fischer Reinach AG Hauptstrasse 90 CH - 5734 Reinach Tel.: +41 62 2881555 Fax: +41 62 2881556 www.fischer-reinach.ch info@fischer-reinach.ch		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6408
FIXI SRL FASTENING SYSTEMS Via Bellardi 40/A IT - 10146 Torino Tel.: +39 011 7072398 Fax: +39 011 7072521 www.fixi.it info@fixi.it	2060-08, 2060-33, 2060-46, 2060-48	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7403
Fladder Danmark A/S Groedevej 14 DK - 6823 Ansager Tel.: +45 75 297133 www.fladder.com fladder@fladder.dk	2031-11, 2065-13, 2065-14, 2065-20, 2065-36, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5412
Flaig Magnetsysteme Feurenmoos 15 DE - 78739 Hardt Tel.: +49 7422 940010 Fax: +49 7422 9400125 www.flaig-te.de info@flaig-te.de	2001-09, 2003-17, 2011-14, 2011-23	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7310
Flex Elektrowerkzeuge GmbH Bahnhofstr. 15 DE - 71711 Steinheim Tel.: +49 7144 828-0 Fax: +49 7144 25899 www.flex-tools.com info@flex-tools.com	2030-14, 2040-01, 2040-02, 2040-03, 2065-37	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7107
Flow Europe GmbH Gutenbergstrasse 10 DE - 64331 Weiterstadt Tel.: +49 6151 30950 Fax: +49 6151 3095350 www.flowWaterjet.com info-germany@flowcorp.com		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9506

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
FONDEX S.A.S. 260 Rue Guillaume Fichet FR - 74300 Cluses Tel.: +33 0450 987533 Fax: +33 0450 960254 www.fondex.fr info@fondex-sa.com	2070-11, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4316
Forming AG Industriestr. 26 CH - 4313 Möhlin Tel.: +41 618552626 Fax: +41 618552627 www.forming.ch info@forming.ch	2031-30, 2080-01, 2080-13, 2080-22, 2080-23	 Swiss Quality Profiles Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10401
FÖRSTER welding systems GmbH Gewerbering 21-23 DE - 09337 Hohenstein-Ernstthal Tel.: +49 3723 4018-0 Fax: +49 3723 4018-18 www.forster-welding-systems.com info@weldingsystems.de	2001-06, 2001-10, 2001-13, 2003-24, 2060-28, 2060-70, 2060-91	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7415
FORSTNER Maschinenbau GmbH Studa 9 AT - 6800 Feldkirch Tel.: +43 5522 74309 Fax: +43 5522 74881 www.forstnercoil.at office@forstnercoil.at		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1403
FP Software GmbH Dieselstraße 28 DE - 70839 Gerlingen Tel.: +49 7156 480100 Fax: +49 7156 1799-822 www.fp-nc.de info@fp-nc.de	2010-03, 2010-07, 2010-08	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1601
Franchini Lamiere S.p.a. Via IV Novembre, 32 IT - 25010 San Zeno Naviglio (Brescia) Tel.: +39 030 3539261 Fax: +39 030 3539352 www.franchinilamiere.it info@franchinilamiere.it		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10507

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Fraunhofer IWU Reichenhainer Str. 88 DE - 09126 Chemnitz Tel.: +49 371 5397-0 Fax: +49 371 5397-1404 www.iwu.fraunhofer.de info@iwu.fraunhofer.de	2004-08, 2020-06, 2031-28	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5306
Fresan Makina Sanayi Küçük Balıklı Mah. Muhittin Kircal SK No. 3 TR - 16250 Bursa Tel.: +90 224 21552-52 Fax: +90 224 21552-50 www.fresan.com.tr fresan@fresan.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3417
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG Heinrich-Schicht-Str. 7 DE - 42499 Hückeswagen Tel.: +49 2192 85930-0 Fax: +49 2192 85930-30 www.picard-kg.de info@picard-kg.de	2031-11, 2031-31, 2065-13, 2065-36, 2065-37, 2065-42	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5205
Fritz Schiess AG Floozstrasse CH - 9620 Lichtensteig Tel.: +41 71 987 67 67 Fax: +41 71 987 67 66 www.frschiess.com info@fschiess.com	2030-10, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4302
Fritz Stepper GmbH & Co. KG Präzisions-Werkzeuge Robert-Bosch-Str.5 DE - 75180 Pforzheim Tel.: +49 7231 9733-0 Fax: +49 7231 9733-33 www.stepper.de pro@stepper.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315
Fröhlich & Dörken GmbH Stefansbecke 44 DE - 45549 Sprockhövel Tel.: +49 2339 123-46 Fax: +49 2339 123-23 www.powerflex24.de powerflex@fud.de	2001-13, 2001-16, 2003-34, 2011-10	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8513

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
fsk industries GmbH & Co. KG Fraunhofer Str. 7A DE - 51647 Gummersbach Tel.: +49 2261 814273 www.fsk-industries.de info@fsk-industries.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7422
Füchtenkötter GmbH Luft-u. Filtertechnik von-Liebig-Str. 26 DE - 33428 Marienfeld Tel.: +49 5247 9859220 Fax: +49 5247 9859230 www.fuechtenkoetter-luft.de info@fuechtenkoetter.de	2002-21, 2012-01, 2012-02, 2012-06, 2012-07, 2012-08, 2060-03, 2060-28, 2060-91, 2060-92	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1301
FUMEX GmbH Max-Holder-Str. 41 DE - 60437 Frankfurt/M Tel.: +49 69 8509758-0 Fax: +49 69 8509758-7 www.fumex.de info@fumex.de	2012-02, 2012-07, 2060-82, 2060-91	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7212
G		
GOM GmbH a ZEISS company Schmitzstr. 2 DE - 38122 Braunschweig Tel.: +49 531 39029-0 Fax: +49 531 39029-15 www.gom.com info@gom.com	2004-08, 2010-06	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5302
GESIPA Blindniettechnik GmbH Nordendstr. 13-39 DE - 64546 Mörfelden-Walldorf Tel.: +49 6105 962-0 www.gesipa.com info@gesipa.com	2020-25, 2060-44, 2060-45, 2060-46, 2060-47, 2060-48	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7511
G + K Umformtechnik GmbH Nordring 68 DE - 63843 Niedernberg Tel.: +49 6028 9998-0 Fax: +49 6028 9998-59 www.g-k-u.com info@g-k-u.com	2001-01, 2001-02, 2030-25, 2030-28, 2030-32, 2031-05, 2031-06, 2031-10, 2031-17, 2031-26, 2031-37, 2031-40, 2031-49, 2031-53, 2031-56, 2031-62, 2031-65, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-70	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8202

G.RAU GmbH & Co. KG

Kaiser-Friedrich-Str. 7
DE - 75172 Pforzheim
Tel.: +49 7231 208-0
Fax: +49 7231 208-7599
www.g-rau.de
info@g-rau.de

2031-22, 2035-08, 2035-09,
2035-10, 2050-10, 2065-09,
2065-27, 2065-32, 2065-33,
2065-34, 2070-01, 2070-04,
2070-09, 2070-11, 2070-12,
2070-13, 2070-16, 2080-02,
2080-14, 2080-17, 2080-18,
2080-19, 2080-21, 2080-22,
2090-03



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6105

Gabella Macchine s.p.a.

Via Monte Orfano 12
IT - 13864 Crevacuore
Tel.: +39 015 7696411
Fax: +39 015 7696490
www.gabella.it
info@gabella.it

2030-01, 2030-05, 2030-25,
2030-34

Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8417

GALDABINI SpA

Via Giovanni XXIII, 183
IT - 21010 Cardano Al Campo VA
Tel.: +39 0331 732700
www.galdabini.it
info@galdabini.it

2004-08, 2004-11, 2004-15,
2031-09, 2031-26, 2031-37,
2031-40, 2031-49, 2031-53,
2031-56, 2031-62

Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8209

GARABI Industrial Technologies S.L.

LASA-Garabi Group
Poligono Industrial Altune 4 H
ES - 20212 Olaberria
Tel.: +34 943 805 379
Fax: +34 943 889 306
www.lasa.es
garabi@garabi.com

Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8106

Gasparini S.p.A.

Viale Venezia 27
IT - 30035 Mirano Venezia
Tel.: +39 041 5790111
Fax: +39 041 5790147
www.gasparini-spa.com
info@gasparini-spa.com

2031-09, 2031-42, 2031-43,
2031-58, 2035-02, 2050-02



Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3418

Gecam s.r.l.

Via Sacchi 3, Vicofertile
IT - 43126 Parma
Tel.: +39 0521 798353
Fax: +39 0521 799505
www.gecam.com
gecam@gecam.com

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3503-1

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Gecam s.r.l. Via Sacchi 3, Vicofertile IT - 43126 Parma Tel.: +39 0521 798353 Fax: +39 0521 799505 www.gecam.com gecam@gecam.com	2065-06, 2065-14, 2065-43	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5106
Geerts Metaal B.V. Celsiusstraat 25 NL - 1704 RX Heerhugowaard Tel.: +31 72 574-1244 Fax: +31 72 574-0876 www.geertstiefziehen.de sales@geertstiefziehen.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4218
GEISSELMANN GmbH Höpfigheimer Str. 6 DE - 71691 Freiberg am Neckar Tel.: +49 71 41 29 80 - 0 www.geisselmann.de info@geisselmann.de	2002-21, 2020-10, 2020-25, 2050-03	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5213
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen Ernst Ackermann Straße 11 DE - 74366 Kirchheim am Neckar Tel.: +49 7143 96783-21 Fax: +49 7143 96783-20 www.joas-wzm.de info@joas-wzm.de	2030-19, 2030-23, 2030-29, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3200
Gelber-Bieger GmbH Mittelbachweg 3-5 DE - 66687 Wadern-Lockweiler Tel.: +49 6871 959710 www.gelber-bieger.com info@gelber-bieger.com	2031-01, 2040-01, 2050-01, 2060-72	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1003
Genkinger-bAKA Genkinger GmbH Albstraße 49 DE - 72525 Münsingen Tel.: +49 7381 186-0 Fax: +49 7381 186-49 www.genkinger-baka.com info@genkinger.de	2001-16, 2001-21, 2001-22, 2003-44	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8502

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
GERB Schwingungsisolierungen GmbH & Co. KG Ruhrallee 311 DE - 45136 Essen Tel.: +49 201 266 04 0 Fax: +49 201 266 04 40 www.gerb.com vertrieb-essen@gerb.de		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8419
Gerweck GmbH Oberflächentechnik Gewerbestrasse 95 DE - 75015 Bretten Tel.: +49 7252 9631070 Fax: +49 7252 96310722 www.gerweck-gmbh.de info@gerweck-gmbh.de	2020-25, 2065-09, 2065-27, 2065-34, 2065-47, 2070-09	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6509
Gigant Italia S.R.L. Via Bargellino 25 IT - 40012 Calderara di Reno (BO) Tel.: +39 051 727246 www.gigantitalia.com sales@gigant-industries.com	2031-26, 2031-37, 2031-53, 2031-62, 2031-63, 2031-72, 2035-09, 2090-12	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8311
Gizelis S.A. Sheet Metal Working Machinery Thesi Kormatzini GR - 32009 Schimatari Viotias Tel.: +30 22620 58675 Fax: +30 22620 58175 www.gizelis.gr info@gizelis.gr	2030-28, 2030-29, 2031-02, 2031-08	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1703-2
Glowdrill GmbH 1. Industriestraße 3 DE - 68804 Altlufzheim Tel.: +49 6205 28609 30 Fax: +49 6205 23295 99 www.glowdrill.de info@glowdrill.com	2003-06, 2003-31, 2050-08, 2070-13	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3500
GMA Garnet (Europe) GmbH Kehrwieder 11 DE - 20457 Hamburg Tel.: +49 40 3014-009 Fax: +49 40 3014-405 www.gmagarnet.com info.eu@gmagarnet.de		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9302

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
GMP Minuterie Metalliche S.r.l Via Bressan 22 IT - 35030 Selvazzano (PD) Tel.: +39 049 8977100 Fax: +39 049 631257 www.gmpsr.eu gmp@gmpsr.eu	2003-03, 2003-20, 2030-12, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6433
GN ENGINEERING S.R.L. Piazzale Europa, 7 IT - 10044 Pianezza, Torino Tel.: +39 011 7911167 www.gnengineering.it amministrazione@gnengineering.it	2010-04, 2010-06, 2010-07, 2010-08	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4226
GOIZPER S. Coop Barrio Antigua, 4 ES - 20577 Antzuola Tel.: +34 943 786 000 Fax: +34 661768857 www.goizper.com industrial@goizper.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8413
GPA-Jakob Pressenautomation GmbH Im Sonnenschein 8 DE - 76467 Bietigheim Tel.: +49 721 62020 Fax: +49 721 6202222 www.gpa-jakob.de info@gpa-jakob.de	2001-02, 2001-07, 2001-12, 2001-14	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8508
Groupe AIM Les Morandières rue JB Lamarck FR - 53810 Changé Tel.: +33 243592159 www.aim-grp.fr h-douillet@aim-grp.fr	2035-10, 2060-70, 2065-36, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4431
Gruber A/S Ole Rømers Vej 32 DK - 6100 Haderslev Tel.: +45 74 529392 www.gruber.dk info@gruber.dk	2003-14, 2003-20, 2070-15, 2070-16, 2080-08, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4318

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
GSB OILLESS IMALAT SAN. Aydinli Mah. IAYOSB Mermerciler Cad. No:55 Tuzla TR - 34953 Istanbul Tel.: +90 216 442 1089 Fax: +90 216 457 1495 www.gsb-oilless.com info@gsb-oilless.com	2003-07, 2003-10, 2003-11, 2003-17	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4227
Gut Metallumformung AG Metalldrücken & Tiefziehen Etzelstrasse 37 CH - 8634 Hombrechtikon Tel.: +41 44 796 22 88 Fax: +41 44 796 22 89 www.metallumformung.ch gut@metallumformung.ch	2031-60, 2031-61, 2080-03, 2080-06, 2080-14, 2080-21, 2080-25	 Metallumformung AG Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4202
Gutekunst Formfedern GmbH Siemensstr. 11 DE - 72285 Pfalzgrafenweiler Tel.: +49 7445 85160 Fax: +49 7445 851612 www.gutekunst-formfedern.de info@gutekunst-formfedern.de	2020-10, 2080-01, 2080-02, 2080-03, 2080-07, 2080-16, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6400
Güthle Pressenspannen GmbH Gottlieb-Häfele-Str. 9 DE - 73061 Ebersbach Tel.: +49 7163 99090 Fax: +49 7163 990990 www.guethle-swt.de tech-info@guethle-swt.de	2003-34, 2003-36, 2003-39, 2003-44	 GÜTHLE IDEE UND SYSTEME ROLLBLOC DILOS Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8503
Güvenal Kalip Elemanlari A.S. Die & Mould Components Rami Kisa Cad. Emintas-3 Sit. No: 56-57-58 Topcular, Eyup TR - 34055 Istanbul Tel.: +90 212 501 53 81 Fax: +90 212 577 37 43 www.guvenal.net info@guvenal.net	2003-07, 2003-10, 2003-11, 2003-18	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4429
GYS GmbH Professor-Wieler-Str. 11 DE - 52070 Aachen Tel.: +49 241 1892371-0 Fax: +49 241 1892371-9 www.gys-schweissen.com aachen@gys.fr	2060-21, 2060-29, 2060-37, 2060-41, 2060-53, 2060-54, 2060-64, 2060-82, 2060-84, 2060-85, 2080-20	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7202

H

H-Metall GmbH

Krakauerstrasse 25 /602
AT - 1020 Wien
Tel.: +43 1 290 28 12
Fax: +43 1 290 28 12-16
www.h-metall.at
office@h-metall.at

2080-01, 2080-03, 2080-09,
2080-10



H-Metall GmbH

Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10409

H. u. E. Büschel GmbH

Feinschneidtechnik - Werkzeugbau

Haimendorfer Str. 58
DE - 90571 Schwaig
Tel.: +49 911 506200
Fax: +49 911 5062090
www.bueschel.de
info@bueschel.de

2003-03, 2003-14, 2030-10,
2080-21

Halle / Stand:

hall / stand: 4 / 4207

H.P. Kaysser GmbH + Co. KG **Systemlösungen in Metall**

Hans-Paul-Kaysser-Str. 4
DE - 71397 Leutenbach-Nellmersbach
Tel.: +49 7195 188-0
Fax: +49 7195 188-30
www.kaysser.de
info@kaysser.de

2020-10, 2020-23, 2035-10,
2050-02, 2060-34, 2060-68,
2065-18, 2080-16, 2080-25

Halle / Stand:

hall / stand: 1 / 1402

HABA HÄHNLE GmbH **Schweisstechnik**

Dieselstr. 5
DE - 74172 Neckarsulm
Tel.: +49 7139 93149-0
Fax: +49 7139 93149-99
www.haba-haehnle.de
info@haba-haehnle.de

2001-10, 2012-02, 2030-23,
2030-40, 2060-37, 2060-49,
2060-70, 2060-78, 2060-82

Halle / Stand:

hall / stand: 7 / 7505

HAEUSLER AG Duggingen **Duggingen**

Baselstr. 21
CH - 4202 Duggingen
Tel.: +41 61 7552222
Fax: +41 61 7552200
www.haeusler.com
sales@haeusler.com

2003-12, 2031-05, 2031-06,
2031-07, 2031-08, 2031-10,
2035-02, 2050-01, 2050-07

HAEUSLER
the forming factory

Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5221

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Hammelmann GmbH Carl-Zeiss-Straße 6-8 DE - 59302 Oelde Tel.: 0049 2522 760 Fax: 0049 2522 76 140 www.hammelmann.de mail@hammelmann.de	2030-39, 2050-03, 2060-28, 2070-09	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9406
hapema GmbH Salmbacher Weg 47 DE - 75331 Engelsbrand Tel.: +49 7082 4917-0 Fax: +49 7082 60602 www.hapema-gmbh.de info@hapema-gmbh.de	2003-03, 2003-14, 2070-16, 2080-21	 Präzision in Metall Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6412
Hapro Technik GmbH Parzleithen 8 AT - 4720 Kallham Tel.: +43 7733 8026 Fax: +43 7733 7193 www.haprotechnik.com office@haprotechnik.com	2012-03, 2030-39	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9209
Härter StanztechnikGmbHCo.KGaA Härter Gruppe Gutenbergstr. 6-8 DE - 75203 Königsbach-Stein Tel.: +49 7232 3046-0 Fax: +49 7232 3046 4214 www.haerter.com info@haerter.com	2003-03, 2020-23, 2070-11, 2080-02	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6311
Haslach Group GmbH Daimlerstr. 42 DE - 87437 Kempten Tel.: +49 831 57117-0 Fax: +49 831 57117-101 www.haslach-group.com info@haslach-group.com	2012-02, 2012-07, 2012-11, 2060-91	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7231
haspa GmbH Sägmühlstr. 39 DE - 74930 Ittlingen Tel.: +49 7266 9148-0 Fax: +49 7266 9148-48 www.haspa-gmbh.de info@haspa-gmbh.de	2002-01, 2011-08, 2011-12, 2020-24, 2031-11, 2040-02, 2040-03, 2050-03, 2065-06, 2065-13, 2065-37, 2065-39, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7104

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Haulick + Roos GmbH Stanz- und Umformautomaten Eutinger Str. 115 DE - 75175 Pforzheim Tel.: +49 7231 5805-0 Fax: +49 7231 5805-10 www.haulick-roos.de info@haulick-roos.de	2030-13, 2031-19, 2031-34, 2031-62	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6307
HBS Bolzenschweiss-Systeme Felix-Wankel-Str. 18 DE - 85221 Dachau Tel.: +49 8131 511-0 www.hbs-info.de sales@hbs-info.de	2060-07, 2060-08, 2060-33, 2060-35	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7308
HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K. Bahnhofstr. 40 DE - 67310 Hetttenleidelheim Tel.: +49 6351 45367 Fax: +49 6351 36666 www.hdm-innowema.de info@hdm-innowema.de	2011-06, 2011-10, 2031-08, 2031-11, 2065-06	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1111
Heesemann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG Reuterstr. 15 DE - 32547 Bad Oeynhausen Tel.: +49 5731 188 0 Fax: +49 5731 188 129 www.heesemann.de verkauf@heesemann.de	2031-11, 2065-06, 2065-12, 2065-14, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5503
Heggli & Gubler AG Gotthardstrasse 1 CH - 5630 Muri Tel.: +41 56 675 4080 Fax: +41 56 675 4081 www.heggli-gubler.ch info@heggli-gubler.ch	2003-02, 2080-03, 2080-06, 2080-11	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8515
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG Industriestr. 27 DE - 74589 Satteldorf Tel.: +49 7951 9435-0 Fax: +49 7951 9435-50 www.blechlager-vertikal.de info.s@hegla.de	2001-21, 2011-05, 2011-22, 2011-27	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1306

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Heidenbluth Ostring 1A DE - 34277 Fuldabrück Tel.: +49 561 95853-0 www.heidenbluth.com onur.kayhan@heidenbluth.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7424
Heidinger GmbH & Co. KG Kälte Klima Verfahrenstechnik In den Waldäckern 38 DE - 75417 Mühlacker Tel.: +49 7041 8150513 www.heidinger-kuehlsysteme.de adrian.heidinger@heidinger-kuehlsysteme.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6218
HEILBRONN Unternehmensgruppe Thomaswert 4 DE - 74076 Heilbronn Tel.: +49 7131 296-0 Fax: +49 7131 296-64 www.heilbronn-gruppe.com info@heilbronn-gruppe.com	2031-17, 2031-19, 2031-32, 2031-33, 2031-34, 2031-37, 2031-56, 2035-08, 2035-09	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8414
Heimerle + Meule GmbH Dennigstr. 16 DE - 75179 Pforzheim Tel.: +49 7231 940 0 Fax: +49 7231 940-2199 www.heimerle-meule.com info@heimerle-meule.com	2012-09, 2020-23, 2065-09, 2065-27, 2065-34, 2070-09, 2080-17, 2080-18	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315
Heimerle + Meule GmbH Dennigstr. 16 DE - 75179 Pforzheim Tel.: +49 7231 940 0 Fax: +49 7231 940-2199 www.heimerle-meule.com info@heimerle-meule.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315
Heinz Hänggi Stanztechnik branch of Barnes Group Unterer Einschlag CH - 2544 Bettlach Tel.: +41 32 644 33 11 www.hanggi.com info@hanggi.com	2070-11, 2080-02, 2080-05, 2080-21, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4309

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Heinz Siegfried AG Leimernweg 26 CH - 3270 Aarberg Tel.: +41 32 3917474 www.siegfried-ag.ch info@siegfried-ag.ch	2003-13, 2003-22, 2010-06, 2030-13, 2031-19, 2031-34, 2031-69, 2031-71	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6418
Heinz Zimmermann GmbH & Co. Mühlhof 11 DE - 58840 Plettenberg Tel.: +49 2391 916939-0 Fax: +49 2391 917939-29 www.heinz-zimmermann.de sz@heinz-zimmermann.de	2080-02, 2080-03, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4421
Helling & Neuhaus GmbH & Co. KG Seppeler Gruppe Ferdinand - Porsche - Str. 10 DE - 33334 Gütersloh Tel.: +49 5241 604 39 Fax: +49 5241 604 40 www.gitterroste.de gitterroste@seppeler.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10608
Helmerding hiw Maschinen GmbH Sundern 93 DE - 32549 Bad Oeynhausen Tel.: +49 5734 66907 0 Fax: +49 5734 66907 123 www.helmerding.de info@helmerding.de	2001-01, 2001-02, 2001-07, 2001-13, 2001-14, 2001-18, 2030-13, 2030-25, 2031-17, 2031-19, 2031-34, 2031-37, 2031-40, 2031-62, 2031-67, 2031-69, 2035-09, 2060-58	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8504
helviX GmbH Eliper Str. 71-95 DE - 58091 Hagen Tel.: 01718614526 www.helviX.de marcus.zeumer@helviX.de	2020-11, 2020-25, 2020-26, 2020-27	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10607
Herburger Maschinenbau GmbH Grafenweg 5b AT - 6971 Hard Tel.: +43557473616 www.herburger-maschinenbau.at office@herburger-maschinenbau.at	2001-01, 2030-01, 2030-25, 2031-38	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1704-1
Herkt Stanztechnologie GmbH Havelstraße 21 Gewerbegebiet am Vosskanal DE - 16559 Liebenwalde Tel.: +49 33054207230 Fax: +49 33054207239 www.herkt-stanztechnologie.de info@herkt-stanztechnologie.de	2003-03, 2003-07, 2003-14, 2003-16, 2003-27	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6214

Herpertz-Präzision
B. Herpertz GmbH & Co. KG

Am langen Graben 5
DE - 52353 Düren
Tel.: +49 2421 9190-0
Fax: +49 2421 9190-99
www.herpertz.de
info@herpertz.de

2060-70, 2070-14, 2080-02,
2080-21



Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4200-1

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH

Industriezentrum NÖ-Süd Straße 4 Ob-
jekt 8
AT - 2351 Wiener Neudorf
Tel.: +43 2236 63870
Fax: +43 2236 63662
www.hesse-maschinen.com
office@hesse-maschinen.com

2030-18, 2030-35, 2031-24,
2065-25

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1701

Hexagon

Schleussnerstraße 90-92
DE - 63263 Neu-Isenburg
Tel.: +49 6102 7144 0
Fax: +49 6102 7144 56
www.hexagonmi.com
info.de.ps.mi@hexagon.com

2010-03, 2010-04, 2010-07,
2010-08

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6210

Hexagon Metrology GmbH

Siegmund-Hiepe-Str. 2-12
DE - 35578 Wetzlar
Tel.: +49 6441 207 0
www.HexagonMI.com
contact.de.mi@hexagon.com

2004-08, 2004-09, 2004-11,
2010-06

Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5107

Hezinger Maschinen GmbH

Max-Planck-Str. 1
DE - 70806 Kornwestheim
Tel.: +49 7154 8208-0
Fax: +49 7154 8208-25
www.hezinger.de
info@hezinger.de

2030-35, 2031-02, 2031-24,
2031-44



Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3101

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
HIDROLIKSAN Halim Usta Hidrolik Pres Imalat San. Tic. Büyük Kayacık OSB. Mah. 405 Sokak No.22 TR - 42250 Selcuklu / KONYA Tel.: +90 332 251 48 52 Fax: +90 332 25173 41 www.hidroliksan.com info@hidroliksan.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8510
HIEBER GmbH Benzstraße 1 DE - 93092 Barbing Tel.: +49 09401 92630 www.hieber-ias.de info@hieber-ias.de	2011-14, 2060-68, 2060-70, 2080-09	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7314
Hilma-Römheld GmbH Auf der Landeskronen 2 DE - 57234 Wilsdorf Tel.: +49 2733 2810 www.roemheld-gruppe.de info@hilma.de		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8506
HIWIN GmbH Brücklesbünd 1 DE - 77654 Offenburg Tel.: +49 781 93278-0 Fax: +49 781 93278-90 www.hiwin.de info@hiwin.de	2002-01, 2002-05, 2002-09, 2002-10	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5420
Höckh GmbH Metal-Reinigungsanlagen GmbH Untere Reute 58-66 DE - 75305 Neuenbürg Tel.: +49 7082 410931-10 Fax: +49 7082 410931-50 www.hoeckh.com info@hoeckh.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315
Hoffmann GmbH Präzisions-, Stanz- und Biegeteile Kieselbronner Strasse 76 Industriege- biet Hohenäcker DE - 75177 Pforzheim Tel.: +49 7231 9674-0 Fax: +49 7231 9674-50 www.hoffmann-technic.com info@de.hoffmann-technic.com	2070-02, 2070-08, 2070-14, 2070-16	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Höhe GmbH Im Zusamtal 16 DE - 86441 Zusmarshausen Tel.: +49 82 91 / 85 83 03 - 0 Fax: +49 82 91 / 85 83 03 - 9 www.hoehe-gmbh.de info@hoehe-gmbh.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7320
Hölzel Stanz und Feinwerktechnik GmbH + Co. KG Calwer Str. 38 DE - 72218 Wildberg Tel.: +49 7054 9299-0 Fax: +49 7054 2716 www.hoelzel-stanztechnik.de info@hoelzel-stanztechnik.de	2003-03, 2003-14, 2080-02, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6213
Hongju Automotive Component Tool & Die Co.,Ltd Building No.8.9.10,XiaoBian XinHe Technology Park ZhenAn Road No.162, CangAn Town CN - 523850 Dongguan Tel.: +86 13922978675 www.hongjudg.com liudan20060303@126.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4115
Hörnlein Umformtechnik GmbH Perlenweg 6 DE - 73525 Schwäbisch Gmünd Tel.: +49 7171 1009-0 Fax: +49 7171 1009-10 www.hoernlein.com info@hoernlein.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4205
Houfek a.s. 5. kvetna 797 CZ - 58282 Golcuv Jenikov Tel.: +420 569 430 711 www.houfek.com export@houfek.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5103
HPM Technologie GmbH Paul-Lechler-Straße 21 DE - 72581 Dettingen an der Erms Tel.: +49 7123 88039-10 www.hpmtechnologie.de info@hpmtechnologie.de	2002-17, 2003-13, 2065-31, 2065-44	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6306

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
HS Automation GmbH Roboterautomation Bandanlagentechnik Ferdinand-Porsche-Str. 3 DE - 72189 Vöhringen Tel.: +49 7454 960369-0 Fax: +49 7454 960369-99 www.hs-automation.de info@hs-automation.de	2001-01, 2001-13, 2001-17, 2001-20, 2030-25, 2031-67, 2031-69, 2060-58	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8201
HSF Industrietechnik GmbH Landstr. 55a DE - 35080 Bad Endbach Tel.: +49 2776 92278-0 Fax: +49 2776 921295 www.hsf-group.de info@hsf-group.de	2060-85, 2065-08, 2065-33, 2065-34, 2065-40	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7214
Hubert Stüken GmbH & Co. KG Alte Todenmann Str. 42 DE - 31737 Rinteln Tel.: +49 5751 702-0 Fax: +49 5751 702-188 www.stueken.de info@stueken.de	2060-33, 2060-34, 2060-83, 2070-04, 2070-11, 2070-12, 2070-16, 2080-02, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4104
Hugo Benzing GmbH & Co. KG Daimlerstr. 49-53 DE - 70825 Korntal-Münchingen Tel.: +49 711 800060 Fax: +49 711 8000629 www.hugobenzing.de info@hugobenzing.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6101
HUGO VOGELSANG GmbH + Co. KG Alemanntweg 29 DE - 58119 Hagen Tel.: +49 2334 86-0 Fax: +49 2334 86-2001 www.vogelsang-bandstahl.de info@vogelsang-bandstahl.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10309
HUMARD Automation SA 6, Rue St-Randoald CH - 2800 Delémont Tel.: +41 32 421 40 90 Fax: +41 32 423 29 26 www.humard.com info@humard.com	2020-08, 2031-26, 2031-37, 2031-49	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4305

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Huras Stanzautomation GmbH Hebelstr. 13 DE - 75228 Ispringen Tel.: +49 72 31- 9 38 59 28 Fax: +49 72 31- 6 07 62 84 www.huras-stanzautomation.de info@huras-stanzautomation.de	2001-01, 2031-19, 2035-08, 2070-08	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6214
Hürsan Hydraulic Press and Work-bench Set Industry Trade Co., Ltd. 2. O.S.B. Lalehan Cd. NO: 1 Selcuklu TR - 42300 Konya Tel.: +90 332 239-1525 Fax: +90 332 239-0639-40 www.hursanpres.com.tr hursan@hursanpres.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8104
HYDAC International GmbH Industriestrasse DE - 66280 Sulzbach Tel.: +49 6897 509-01 Fax: +49 6897 509-577 www.hydac.com info@hydac.com	2002-06, 2002-07, 2004-06, 2020-12	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8109
I		
I-H&S GmbH Hans-Bredow Str. 2 DE - 71522 Backnang Tel.: +49 7191 3414-0 Fax: +49 7191 3414-14 www.ihs-gmbh.de info@ihs-gmbh.de	2030-18, 2031-01, 2031-64, 2070-11	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1104
I.M.V. Presse s.r.l. Via N.Tommaseo 16 IT - 20852 Villasanta (MI) Tel.: +39 039 303641 Fax: +39 039 304112 www.imvpresse.com info@imvpresse.com	2031-19, 2031-32, 2031-34, 2031-37	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8405
IDEAL-Werk C. + E. Jungeblott GmbH + Co.KG Bunsenstr. 1 DE - 59557 Lippstadt Tel.: +49 2941 206-0 Fax: +49 2941 206-169 www.ideal-werk.com sales@ideal-werk.com	2060-01, 2060-37, 2060-75, 2060-83	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7410

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
IFU Institut für Umformtechnik Universität Stuttgart Holzgartenstraße 17 DE - 70174 Stuttgart Tel.: +49 711 685-83840 Fax: +49 711 685-83839 www.ifu.uni-stuttgart.de mail@ifu.uni-stuttgart.de	2031-60, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5306
iLARIZ GmbH Schelmenwasenstraße 32 DE - 70567 Stuttgart Tel.: +49 0711 340344 0 www.ilariz.com info@ilariz.com	2003-22, 2004-06, 2010-06, 2020-08	
		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8415
IMA RO SRL Bulevardul Unirii, Nr.41D RO - 430232 Baia Mare, Jud. Maramu- res Tel.: +40262228089 Fax: +40262228089 www.ima-arosio.it Ima@ima-arosio.it	2060-34, 2060-41, 2080-02, 2080-04, 2080-05, 2080-14, 2080-16, 2080-21, 2080-25	
IMA Spa Via Maria Maddalena 65/67 IT - 22060 Arosio (Como) Tel.: +39 031 760611 Fax: +39 031 761531 www.ima-arosio.it ima@ima-arosio.it	2070-04, 2070-16, 2080-02, 2080-14, 2080-21, 2080-25	
		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4105

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
imess Optische Mess- und Prüfanlagen GmbH Stockumer Str. 28 Gebäude B14 DE - 58453 Witten Tel.: +49 2302 968880 Fax: +49 2302 9688816 www.imess.com info@imess.com	2004-02, 2004-08, 2004-11, 2004-12	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10625
IMO Oberflächentechnik GmbH Remchinger Str. 5 DE - 75203 Königsbach-Stein Tel.: +49 7232 3006-0 Fax: +49 7232 3006-8000 www.imo-gmbh.com info@imo-gmbh.com	2065-09, 2065-27, 2065-33, 2065-34	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6405
IMS Messsysteme GmbH Dieselstrasse 55 DE - 42579 Heiligenhaus Tel.: +49 2056975-0 Fax: +49 2056975-140 www.ims-gmbh.de info@ims-gmbh.de	2004-02, 2004-08, 2004-09, 2004-11	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10707
INDO Autotech Limited Bei Eil Industriesupport GmbH Carl-Benz-Straße 22 DE - 77871 Renchen Tel.: +49 160 9661 37 47 www.indoautotech.com neuchel.indoautotech@gmail.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4232
INDUSYS TECHNOLOGIES SRL Rue de la Légende 51 BE - B-4141 Louveigné Tel.: +32 (0)4 383 51 89 www.indusys.be info@indusys.be	2003-03, 2003-20, 2031-33, 2031-34	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6425
INNOMAX AG Innovation in Machining Marie-Bernays-Ring 7a DE - 41199 Mönchengladbach Tel.: +49 2166 62186-0 Fax: +49 2166 62186-99 www.innomaxag.de info@innomaxag.de	2020-21, 2030-39	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9305

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Inovan GmbH & Co. KG Industriestr. 44 DE - 75217 Birkenfeld Tel.: +49 7231 493-0 Fax: +49 7231 493-118 www.inovan.de info@inovan.de	2070-01, 2070-02, 2070-04, 2070-09, 2070-11, 2070-12, 2070-13	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6108
Inrotech A/S Inrotech A/S Inrotech A/S C. F. Tietgens Blvd. 26 DK - 5220 Odense Tel.: +45 60 66 64 00 www.inrotech.com pth@inrotech.com	2060-36, 2060-37, 2060-41, 2060-70	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7111
InspecVision Ltd 10 Trench Road Mallusk GB - BT36 4TY Newtownabbey Co An- trim Tel.: +44 2890 844-012 Fax: +44 870 7061614 www.inspecvision.com sales@inspecvision.com	2004-05, 2004-08, 2004-12, 2070-10	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3405
Int'l Sheet Metal Review ISMR PO Box 7494 GB - DY11 9HB Kidderminster Tel.: +44 07956 294749 www.sheetmetalplus.com bobby@in2publishing.co.uk	2020-11, 2020-13, 2020-17, 2020-20	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1400
Intercom s.r.l. Via Carlo Cattaneo, 18/22 IT - 20064 Gorgonzola (MI) Tel.: +39 02 95300202 Fax: +39 02 95300023 www.intercomonline.it intercom@intercomonline.it		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6300
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co. Ludwigstr: 24-28 DE - 73054 Eisligen Tel.: +49 7161 98405-0 Fax: +49 7161 98405-50 www.intertext.biz info@intertext.biz	2001-08, 2001-13, 2001-14, 2011-22, 2011-27, 2011-28	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1208

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Invernizzi Presse s.n.c. di Invernizzi Maggi Laura & C. Via Belvedere, 20 IT - 23855 Pescate (LC) Tel.: +39 0341 360184 Fax: +39 0341 281982 www.invernizzi.com invernizzi@invernizzi.com	2003-20, 2003-21, 2031-34, 2031-49	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8411
iT Engineering Manufacturing Solutions GmbH Jusisstrasse 4 DE - D-72124 Pliezhausen Tel.: +49 7127 923113 Fax: +49 7127 9231-11 www.ite-web.de info@ite-web.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6221
ITLA BONAITI SRL Strada Prov.le per Dolzago 69 IT - 23868 Oggiono Tel.: +39 0341 267411 Fax: +39 0341 578276 www.itlabonaiti.com info@itlabonaiti.com	2030-01, 2080-01, 2080-03, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10313
IVAT GmbH "Innovative Absaugtechnologie" Aindlinger Straße 3 DE - 86167 Augsburg Tel.: +49 821 602604 Fax: +49 821 602605 www.klima-tower.de info@ivat-filterturm.de	2002-07, 2012-02, 2012-04, 2012-07, 2012-08	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7503
IVOSTUD GmbH Schützenstraße 6-8 DE - 58339 Breckerfeld Tel.: +49 2338 87099 0 Fax: +49 2338 70 99 165 www.ivostud.com info@ivostud.com	2060-07, 2060-08, 2060-29, 2065-11	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7315
J		
J.C. König Stiftung & Co. KG Martinstraße 26 DE - 42655 Solingen Tel.: +49 212 22223-0 Fax: +49 212 22223-99 www.jc-koenig.de info@jc-koenig.de	2003-03, 2003-20, 2003-21, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4214

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Jakob Löwer Inh. von Schumann GmbH & Co. KG Am Wasser 4 DE - 34576 Homberg Tel.: +49 5681 9904-0 Fax: +49 5681 9904-99 www.loewer-maschinen.de info@loewer-maschinen.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606
Jehle AG Büntenstrasse 180 CH - 5275 Etzgen Tel.: +41 62 86730-30 Fax: +41 62 86730-40 www.jehleag.ch info@jehleag.ch	2060-07, 2060-09, 2060-34, 2060-41, 2060-85, 2065-18, 2070-04, 2070-11, 2070-12, 2070-14, 2070-15, 2070-16, 2080-02, 2080-21, 2080-25, 2090-03, 2090-04	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4304
Jepsen Stahl GmbH An der Brunnenwiese 2 DE - 93152 Nittendorf Tel.: +49 9404 95040 Fax: +49 9404 955308 www.jepsen-stahl.de info@jepsen-stahl.de	2080-01, 2080-03, 2080-09, 2080-10	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10409
Jiangsu Hoprio Electronic Tech.,Co.,Ltd Longxuan Road ,Wujin High-tech. Zone CN - 213000 Changzhou Tel.: +86-519-85529005 www.hoprio.com sales@hoprio.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5216
Jinan Bodor CNC Machine No.1299, Xinluo Ave Hi-tech Zone CN - 250001 Jinan, Shandong Tel.: +86 0531 88690051 www.bodor.com sales@bodor.com	2030-18, 2030-36, 2030-37, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5308
Jörg Neu GmbH Maschinenbau u. Handel Adam-Opel-Str. 4-6 DE - 67269 Grünstadt Tel.: +49 6359 87248-0 Fax: +49 6359 87248-99 www.neu-gmbh.de info@neu-gmbh.de	2011-06, 2030-14, 2030-19, 2031-18, 2050-01, 2050-02, 2050-05, 2050-06, 2050-07, 2050-08	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3413

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Jorns AG Maschinenfabrik Kirchgasse 12 CH - 4932 Lotzwil Tel.: +41 62 9198050 Fax: +41 62 9198069 www.jorns.ch info@jorns.ch	2031-01, 2031-06, 2031-08, 2031-47	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1410
Jouder Precision Industry (Kunshan) Co., Ltd. No. 3168, Beimen Road, Kunshan City, Jiangsu Province, China CN - 215316 Jiangsu Tel.: +86 512 57796 000 Fax: +86 512 57796 168 www.jouder.com export@jouder.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4411
JUNG Hebe- und Transporttechnik GmbH Biegelwiesenstr. 5-7 DE - 71334 Waiblingen Tel.: +49 7151 30393-0 Fax: +49 7151 30393-19 www.jung-hebetechnik.de info@jung-hebetechnik.de	2011-05, 2011-14, 2011-18, 2011-25	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5400
Junior s.r.l. Via G. Galilei, 54/C-Z.I.Ramera IT - 31010 Mareno di Piave (TV) Tel.: +39 0438 499948 Fax: +39 0438 492034 www.juniorstampi.it commerciale@juniorstampi.it	2003-03, 2003-21, 2003-35	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8509
Jutec Biegesysteme GmbH&Co.KG Ottostr. 20-22 DE - 65549 Limburg Tel.: +49 6431 9349-0 Fax: +49 6431 9349-25 www.jutec.de info@jutec.de	2050-01, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3403

K

**Knauf Interfer
Stahl Service Center GmbH**

Kiffward 34
DE - 47138 Duisburg
Tel.: +49 203 45669-200
Fax: +49 203 45669-201
www.knauf-interfer.de
ssc@knauf-interfer.de

KNAUF INTERFER 
Stahl Service Center

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10510

**Knauf Interfer
Cold Rolling GmbH**

Im Ostfeld 1
DE - 58642 Iserlohn
Tel.: +49 237456-0
Fax: +49 237456-101
www.knauf-interfer.de
cold.rolling@knauf-interfer.de

KNAUF INTERFER 
Kaltwalzen

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10510

**Knauf Interfer
Automotive Blanks GmbH**

Kiffward 34
DE - 47138 Duisburg
Tel.: +49 203 4519-450
Fax: +49 203 4519-480
www.knauf-interfer.de
automotive.blanks@knauf-interfer.de

KNAUF INTERFER 
Automotive

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10510

Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG

Steinbeisstrasse 20
DE - 73037 Göppingen
Tel.: +49 7161 9274-0
Fax: +49 7161 9274-14
www.kreeb.com
info@kreeb.com

2065-13, 2065-35, 2065-37,
2065-42



Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5406

KABELSCHLEPP GmbH

Wielandstraße 1
DE - 57482 Wenden
Tel.: +49 2762 4003 0
www.kabelschlepp.de
info@kabelschlepp.de

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1309

Kaeser Umformtechnik GmbH

In der Lach 66
DE - 90530 Wendelstein
Tel.: +49 9129 5049
www.kaeser-umformtechnik.de
j.kaeser@kaeser-umformtechnik.de

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4203

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Käfer Werkzeugbau GmbH Max-Eyth-Straße 1 DE - 74354 Besigheim Tel.: +49 7143 401 731 0 Fax: +49 7143 401 731 28 www.kaefer-wzb.de info@kaefer-wzb.de	2003-03, 2003-08, 2003-14, 2003-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4200
Kaindl Schleiftechnik Reiling GmbH Remchinger Str. 4 DE - 75203 Königsbach-Stein Tel.: +49 7232 4001-0 Fax: +49 7232 4001-30 www.kaindl.de info@kaindl.de	2011-32, 2040-03, 2060-85, 2065-43	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7200
Karl Klink GmbH Werkzeug- und Maschinenfabrik Pforzheimer Str. 36 DE - 75223 Niefern-Öschelbronn Tel.: +49 7233 77-0 Fax: +49 7233 77-111 www.klink-holding.de info@klink-holding.de	2003-17, 2030-13, 2031-34, 2031-37	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8525
Karmak Makina AS İhlamur TR - 16220 Bursa Tel.: +90 5339585733 www.karbend.com info@karbend.com	2031-05, 2050-01	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3505
KAS Automotive Ltd NOSAB, Mese CD. No. 13 TR - 16110 Bursa Tel.: +90 224 482 2450 Fax: +90 224 482 2456 www.kasotomotiv.com mengin@kasotomotiv.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4111
KBM Maschinenbau GmbH Tulpenstr. 4a DE - 35108 Allendorf (Eder) Tel.: +49 6452 91140 Fax: +49 6452 911431 www.kbm-gmbh.com info@kbm-gmbh.com	2011-27, 2011-28, 2065-06, 2065-12, 2065-14, 2065-29, 2065-32, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1111

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
KEMPER GmbH Von-Siemens-Str. 20 DE - 48691 Vreden Tel.: +49 2564 680 Fax: +49 2564 68120 www.kemper.eu mail@kemper.eu		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7505
KEMPF GmbH Blech- und Rohrtechnik Schwalbenrain 7 DE - 76703 Kraichtal-Gochsheim Tel.: +49 7258 93093-0 Fax: +49 7258 93093-99 www.kempfgroup.com info@kempfgroup.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5112
KERN d.o.o. Tool Technology OIC - Hrpelje 41 SI - 6240 Kozina Tel.: +386 5 61650-00 Fax: +386 5 61650-15 www.kern.si info@kern.si	2003-04, 2003-10, 2003-11, 2003-18	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4435
KERN Hydraulik-Service Im Herrengarten 8 DE - 72296 Schopfloch Tel.: +49 7443 28232-70 www.hydraulikservice-kern.de info@hydraulikservice-kern.de	2020-24, 2020-25	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8205
KEYENCE DEUTSCHLAND GmbH Siemensstr. 1 DE - 63263 Neu-Isenburg Tel.: +49 6102 3689-0 Fax: +49 6102 3689-100 www.keyence.de info@keyence.de		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5416
Kiefer GmbH Goldbergstr. 25 DE - 35216 Biedenkopf Tel.: +49 64 61 98 59 0 www.kiefer-stanztechnik.de a.maier@kieber-stanztechnik.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4407

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
HEINRICH KIPP WERK GmbH&Co.KG Normelemente Bedienteile Spanntechnik Heubergstraße 2 DE - 72172 Sulz am Neckar Tel.: +49 7454 793-0 Fax: +49 7454 793-33 www.kipp.com info@kipp.com	2003-17, 2003-36, 2080-22, 2080-26	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5225
Kirchoff & Lehr GmbH Am Gewerbegebiet 17 DE - 01477 Arnsdorf Tel.: +49 35200 2590 Fax: +49 35200 25959 www.tillmann-gruppe.de kl@tillman-gruppe.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10310
Kistler Instrumente GmbH Umberto-Nobile-Str. 14 DE - 71063 Sindelfingen Tel.: +49 7031 3090-0 www.kistler.com info.de@kistler.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6109
Klaus Baier GmbH & Co. KG Werkzeugbau u. Stanztechnik Rehbichler Weg 15 DE - 87459 Pfronten Tel.: +49 8363 9139-0 Fax: +49 8363 9139-40 www.klausbaier.de info@klausbaier.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4211
Klöckner & Co Deutschland GmbH Am Silberpalais 1 DE - 47057 Duisburg Tel.: +49 203 307-0 Fax: +49 203 307-5245 www.kloeckner.de kontakt@kloeckner.com	2080-01, 2080-07, 2080-10, 2080-12, 2080-13, 2080-15, 2080-16, 2080-17, 2080-18, 2080-20, 2080-22, 2080-23, 2080-24	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10408

Kloeckner Metals Austria Perrcostr. 12 AT - A-1220 Wien Tel.: +492033072186 www.kloecknemetals.at torsten.rode@kloeckner.com	2080-03, 2080-07, 2080-10, 2080-12, 2080-13, 2080-15, 2080-16, 2080-18, 2080-22, 2080-23	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10408
KMC Kayseri Metal Center A.S. Yedi Eylul Mah. Umit Tuncag Cad. No:5, Torballı TR - 35860 Izmir Tel.: +90 262 644 1234 www.kmc.com.tr sukru@kmc.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10412
KMD Connectors Stolberg GmbH Frankentalstr. 5 DE - 52222 Stolberg Tel.: +49 2402 1050 www.kmdgroup.com info-stolberg@kmdgroup.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6223
KME Germany GmbH Klosterstr. 29 DE - 49074 Osnabrück Tel.: +49 541 321 3520 Fax: +49 541 321 83520 www.kme.com info-stanztechnik@kme.com	2080-02, 2080-07, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6500
KMT GmbH KMT Waterjet Systems Hohe Straße 4-6 DE - 61231 Bad Nauheim Tel.: +49 6032 997-0 Fax: +49 6032 997-270 www.kmtwaterjet.com info@kmtwaterjet.com	2030-12, 2030-29, 2030-36, 2030-39	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9102

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Knapppstein Stahlservice GmbH Spaeter Gruppe Industriestrasse 12 DE - 57368 Lennestadt Tel.: +49 2721 1395-0 Fax: +49 2721 1395-71 www.knapppsteinbleche.de info@knapppsteinbleche.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10308
Knauf Interfer SE Kiffward 34 DE - 47138 Duisburg Tel.: +49 203 45669-0 www.knauf-interfer.de info@knauf-interfer.de	2080-01, 2080-03, 2080-07, 2080-09, 2080-15, 2080-17, 2080-18, 2080-24	KNAUF INTERFER  Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10510
KOCEVAR D.O.O. Brinska cesta 6 Locica ob Savinji SI - 3313 Polzela Tel.: +386 3 570-1447 Fax: +386 3 570-1446 www.kocevar.eu info@kocevar.eu		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7216
KOHLER Maschinenbau GmbH Einsteinallee 7 DE - 77933 Lahr Tel.: +49 7821 6339-0 Fax: +49 7821 62585 www.kohler-germany.com info@kohler-germany.com	2031-10, 2031-40, 2031-65	 KOMPETENZCENTER RICHTTECHNIK Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5502
Kohlhage Gruppe Rohre, Leitungen und Befestigungstechnik Hönnestr. 22 DE - 58809 Neuenrade Tel.: +49 2394 619-0 Fax: +49 2394 619-94 www.kohlhage-fasteners.de fasteners@kohlhage.de	2031-22, 2031-29, 2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-07, 2050-08, 2050-09, 2050-10, 2060-15, 2060-46, 2070-13	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6114
Kölle GmbH Werkzeugbau und Stanzerei Erich-Blum-Str. 30 DE - 71665 Vaihingen an der Enz Tel.: +49 7042 9448-0 Fax: +49 7042 9448-15 www.koelle-gmbh.de info@koelle-gmbh.de	2003-03, 2003-14, 2080-02, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4201

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
König GmbH & Co KG Nienhagener Str. 30 DE - 37186 Moringen Tel.: +49 5554 204-0 Fax: +49 5554 204-400 www.koenig-spezialprofile.de info@koenigkg.de	2080-02, 2080-22, 2080-23	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10410
KORINOX Co., Ltd. 93 Noksansandan 407-ro Busan, Korea KR - 46755 Busan Tel.: +82-51-970-2225 www.korinox21.com tony_kim@korinox21.com	2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10614
Kramski GmbH Stanz- & Spritzgiesstechnologie Heilbronner Str. 10 DE - 75179 Pforzheim Tel.: +49 7231 15410-0 Fax: +49 7231 15410-99 www.kramski.com info@de.kramski.com	2070-04, 2070-05, 2070-11, 2070-12, 2070-13, 2070-16, 2080-02, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6414
Krasser GmbH Gewerbeparkstr. 77 AT - 8143 Dobl bei Graz Tel.: +43 3136 53344 Fax: +43 3136 53344 15 www.krasser.at office@krasser.at		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1410
Kreon GmbH Lilly-Reich-Str. 11 DE - 31137 Hildesheim Tel.: +49 5121 756 0061 www.kreon3d.com kreongmbh@kreon3d.com	2004-05, 2004-08, 2010-06	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5207

Kronenberg Profil GmbH

Hochstr. 2
DE - 42799 Leichlingen
Tel.: +49 2175 997 0
Fax: +49 2175 997 72
www.bueltmann-gruppe.de
info@bueltmann-gruppe.de

2035-10, 2070-11, 2080-14,
2080-25



BÜLTMANN
GRUPPE

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10104

Kübler Systemspulen

Forchenstr. 12
DE - 75389 Neuweiler
Tel.: +49 7055 930259
Fax: +49 7055 930287
www.kuebler-systemspulen.de
info@kuebler-systemspulen.de

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6431

Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH

Zur Bauernwiese 23
DE - 32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 5731 53040
Fax: +49 5731 530441
www.kuhlmeyer.de
info@kuhlmeyer.de

2011-08, 2031-46, 2060-71,
2065-06, 2065-29, 2065-35,
2065-43

Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5208

KULLEN-KOTI GmbH

Technische Bürsten

Halskestr. 9
DE - 72766 Reutlingen
Tel.: +49 7121 142 0
Fax: +49 7121 142 260
www.kullen.de
post@kullen.de

2065-13, 2065-35, 2065-37,
2065-42



Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3410

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Rudolf KUNDEL Maschinenbau GmbH Würzburger Str. 8-12 DE - 63856 Bessenbach Tel.: +49 6095 1094 Fax: +49 6095 3338 www.kunkel-maschinenbau.de info@kunkel-maschinenbau.de	2031-05, 2031-06, 2031-30	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8202
KURSUNEL KALIP LTD. STI. Büsan san. Kosgeb cad. 4. Sok. no 61 karatay TR - 42050 Konya Tel.: +90 332 345 08 05 Fax: +90 332 345 08 07 kukamet.com.tr export@kursunel.com.tr		 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7500
KURTH + HEUSER Sondermaschinenbau GmbH & Co. KG Am Mangolsgrund 10 DE - 35745 Herborn Tel.: +49 2772 58120 Fax: +49 2772 581225 www.kurth-heuser.de info@kurth-heuser.de	2030-07, 2030-08, 2030-15, 2031-13, 2031-17, 2031-18, 2031-20, 2031-21, 2031-26, 2031-31, 2031-41, 2031-48, 2031-49, 2031-53, 2031-56, 2035-02, 2070-11	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8311
KUTAVAR LTD 1 Beacon Road Rotherwas Industrial Estate GB - HR2 6JF Hereford Tel.: +44(0)1432 346190 www.kutavar.com sales@kutavar.com		 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7402
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH Blechbearbeitung Prozesskette Blech Zwingenburgstraße 6 - 8 DE - 74821 Mosbach / Baden Tel.: +49 6261 9450 Fax: +49 6261 17568 www.kwm-weisshaar.de info@kwm-weisshaar.de	2002-20, 2002-21, 2020-03, 2020-10, 2020-23, 2031-06, 2035-10, 2060-07, 2060-31, 2060-34, 2060-41, 2060-49, 2060-60, 2060-68, 2060-85, 2065-08, 2065-11, 2065-42, 2065-46, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-05, 2080-16, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1406

Lankhorst Engineered Products BV

Prinsengracht 2
NL - 8607 AD Sneek
Tel.: +31 515 487690
Fax: +31 515 487622
www.coilstorage.com
info@coilstorage.com

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10302

Lantek

Schöfferstraße 12
DE - D-64295 Darmstadt
Tel.: +49 - (0) 6151 39789 - 0
Fax: +49 - (0) 6151 997 955
www.lantek.es
info@lantek.de

2010-01, 2010-02, 2010-03,
2010-04, 2010-05, 2010-06,
2010-07, 2010-08

lantek

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1011

Lantek

Lantek

Lantek

Schöfferstraße 12
DE - D-64295 Darmstadt
Tel.: +49 - (0) 6151 39789 - 0
Fax: +49 - (0) 6151 997 955
www.lantek.com
info@lantek.de

2010-01, 2010-02, 2010-03,
2010-04, 2010-05, 2010-06,
2010-07, 2010-08

lantek

Halle / Stand:
hall / stand: 1-FO / 1FO-08

LASER ISSE

Isse Ulus.Tic. Ve Laser Tek.

San. Ltd. Sti.

Iosb Eskoop Sa. Sit.C3 Blok No:88-98
TR - 34490 Basaksehir-Istanbul
Tel.: +90 212 671 1564
Fax: +90 212 671 2164
www.laserisse.com
info@laserisse.com

Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5504

Laserhub GmbH

Neckarstraße 189-191
DE - 70190 Stuttgart
Tel.: +49 711 899898 00
www.laserhub.de
info@laserhub.de

2020-10, 2020-23, 2035-11,
2080-09

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1503

Laserline GmbH

Fraunhofer Straße 5
DE - 56218 Mülheim-Kärlich
Tel.: +49 2630 964-0
Fax: +49 2630 964-1018
www.laserline.com
info@laserline.com

2060-02, 2060-04, 2060-34,
2060-79, 2065-05, 2065-09,
2065-28

 **laserline**

Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7303

Lasermet Europe GmbH

Suite 306, Peter Müller Str 3 Airport City
DE - 40468 Düsseldorf
Tel.: +49 211 424 715 588
Fax: +44 1202 770730
www.lasermeteurope.com
office@lasermeteurope.com



Halle / Stand:

hall / stand: 7 / 7428

Laserteile4you / H.P. Kaysser

Hans-Paul-Kaysser-Str. 4
DE - 71397 Leutenbach-Nellmersbach
Tel.: +49 7195 188-240
www.laserteile4you.de
info@laserteile4you.de

2020-10, 2030-12, 2080-02,
2080-16

Halle / Stand:

hall / stand: 1-FO / 1FO-9

LASERVISION GmbH & Co. KG

Würzburger Straße 152
DE - 90766 Fürth
Tel.: +49 911 9736-8100
Fax: +49 911 9736-8199
www.uvex-laservision.de
info@lvj.com

2002-21, 2012-04, 2012-08,
2012-12

laservision

Halle / Stand:

hall / stand: 1 / 1502

Maschinenfabrik

Lauffer GmbH & Co. KG

Industriestrasse 101
DE - 72160 Horb a. N.
Tel.: +49 7451 902-0
Fax: +49 7451 902-100
www.lauffer.de
lauffer.pressen@lauffer.de

2031-17, 2031-26, 2031-29,
2031-34, 2031-53, 2031-55,
2031-62, 2031-63, 2031-72,
2031-74, 2035-09



Halle / Stand:

hall / stand: 8 / 8227

Laun GmbH

Albring 81
DE - 78658 Zimmern ob Rottweil
Tel.: +49 741 252 330
Fax: +49 741 252 340
www.laun-stahl.de
verkauf@laun-stahl.de

2030-14, 2065-46, 2080-10,
2080-20



Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10405

Leas S.p.a.

Via Gian Lorenzo Bernini 74
IT - 35010 San Giorgio in Bosco
Tel.: +39 049 9450650
Fax: +39 049 9450600
www.leas.eu
info@leas.eu

2060-14, 2060-53, 2060-60,
2065-14

**Halle / Stand:****hall / stand:** 7 / 7220**Lechner Maschinenbau e.K.**

Römerweg 5
DE - 89617 Untermarchtal
Tel.: +49 7393 917718
Fax: +49 180 500280-888
www.lechner-net.de
info@lechner-net.de

2020-12, 2031-13, 2031-44,
2031-48, 2050-07

Halle / Stand:**hall / stand:** 3 / 3401**Leicht + Müller Stanztechnik
GmbH + Co. KG**

Daimlerstr. 14
DE - 75196 Remchingen
Tel.: +49 7232 3686-0
Fax: +49 7232 3686-36
www.leicht-mueller.de
info@leicht-mueller.de

2003-03, 2003-14, 2070-11,
2070-12, 2070-14, 2070-16

**Halle / Stand:****hall / stand:** 6 / 6310**Leicht Stanzautomation GmbH**

Werner-Heisenberg-Straße 4
DE - 75248 Ölbronn-Dürren
Tel.: +49 7237 9958 00
Fax: +49 7237 9958 099
www.stanzautomation.de
leicht@stanzautomation.de

2001-01, 2031-40, 2060-37,
2060-83

Halle / Stand:**hall / stand:** 6 / 6208**Leifeld Metal Spinning GmbH**

Feldstr. 2-20
DE - 59229 Ahlen/Westf.
Tel.: +49 238296607-0
Fax: +49 238296607-212
www.leifeldms.com
info@leifeldms.com

2003-02, 2031-07, 2031-16,
2031-38, 2031-60

**Halle / Stand:****hall / stand:** 8 / 8224

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
LEMAN INDUSTRIE 241 rue de la Précision ZI des Prés Pa- ris FR - 74970 MARIGNER Tel.: +33642497583 www.leman-industrie.com h.bontaz@leman-industrie.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4316
LEO FRANCOIS SAS 2 Place Culine FR - 59610 FOURMIES Tel.: +33 3 27601133 www.leo-francois.fr leo-francois@leo-francois.fr	2080-02, 2080-21, 2090-03	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6204
LEVELTEK INTERNATIONAL 748 McMechen Street US - P.O. Box 10 Benwood, WV. 26031 Tel.: + 1 304 232-8530 www.leveltekint.com nickyavelak@yahoo.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10606
LIBELLULA GmbH Pfnorstr.10 DE - 64293 Darmstadt Tel.: +49 6151 9575838 www.libellula.eu contact.de@libellula.eu		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1012
LISSMAC Maschinenbau GmbH Lanzstraße 4 DE - 88410 Bad Wurzach Tel.: +49 7564 307-0 Fax: +49 7564 307-500 www.liissmac.com liissmac@liissmac.com	2011-08, 2011-32, 2031-11, 2065-42	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5301
Locatelli Meccanica S.r.l. Via R. Signorini, 5 IT - 52010 Subbiano (Arezzo) Tel.: +39 0575 48305 www.locatellimeccanica.com info@locatellimeccanica.com	2031-14, 2031-26, 2031-35, 2031-56	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8400-1
Loire Safe Zikuñaga 22 ES - 20120 Hernani (Gipuzkoa) Tel.: +34 943 331214 www.loiregestamp.com info@loire.gestamp.com	2031-05, 2031-14, 2031-16, 2031-17, 2031-22, 2031-26, 2031-28, 2031-34, 2031-37, 2031-49, 2031-53, 2031-55, 2031-56, 2031-62, 2031-63, 2031-64, 2031-72, 2031-74	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8107

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Lorch Schweißtechnik GmbH Im Anwänder, 24-26 DE - 71549 Auenwald Tel.: +49 7191 503-0 Fax: +49 7191 503-199 www.lorch.eu info@lorch.eu		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7312
Lorch Schweißtechnik GmbH Im Anwänder, 24-26 DE - 71549 Auenwald Tel.: +49 7191 503-0 Fax: +49 7191 503-199 www.lorch.eu info@lorch.eu	2060-37, 2060-41, 2060-70, 2060-85	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7506
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG Julius-Probst-Str. 9 DE - 87600 Kaufbeuren Tel.: +49 8341 966884-44 Fax: +49 8341 966884-55 www.burkhard-group.com info@burkhard-group.com	2002-01, 2002-05, 2002-06, 2002-10, 2003-06, 2003-24, 2012-01, 2020-22, 2035-10, 2050-03, 2060-02, 2060-78, 2060-79, 2065-16, 2065-42, 2070-04, 2080-14	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4500
LTI-Metalltechnik GmbH Im Flürlein 25 DE - 74214 Schöntal-Berlichingen Tel.: +49 7943 892-0 Fax: +49 7943 892-115 www.lti-metalltechnik.de info@lti-metalltechnik.de	2002-20, 2060-34, 2060-41, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-05, 2080-16, 2080-21, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6305
Lueb & Schumacher GmbH & Co.KG An der Landwehr 11-13 DE - 41334 Nettetal Tel.: +49 2157 8978-0 Fax: +49 2157 897849 www.lueb-schumacher.de info@lueb-schumacher.de	2003-20, 2065-36, 2070-16	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4430
Lumentum 1001 Ridder Park Drive US - 95131 San Jose Tel.: 4083919127 Fax: +1 408 546 4300 www.lumentum.com info@lumentum.com	2030-18, 2060-34, 2065-52, 2080-16	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5220

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Lützenkirchen Lagertechnik Walter-Frese-Str. 11-13 DE - 42799 Leichlingen (Rheinland) Tel.: +49 2175 8979-0 Fax: +49 2175 8979-17 www.luetzenkirchen-lagertechnik.de info@luetzenkirchen.net	2011-05, 2011-09, 2011-22, 2011-27	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5413
LVD GmbH Europastr. 3/1 DE - 77933 Lahr Tel.: +49 7821 922620 Fax: +49 7821 9226225 www.lvdgroup.com info.de@lvdgroup.com	2003-01, 2010-03, 2011-22, 2030-18, 2030-26, 2031-24, 2035-11	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1713
M		
Core Industrial GmbH Wittenberger Weg 166 DE - 40593 Düsseldorf Tel.: +49 211 98912107 www.core-industrial.de info@core-industrial.de	2065-08, 2065-33, 2065-34, 2065-40	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7219
MEBA Metall-Bandsägemaschinen GmbH Lindenstr. 6-8 DE - 72589 Westerheim Tel.: +49 7333 96440 Fax: +49 7333 964444 www.meba-saw.de info@meba-saw.de	2030-04	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10101
M.C.A. S.r.l. Via Gran Sasso, 6H IT - 20060 Truccazzano Tel.: +39 02 95309158 www.mcattruccazzano.it commerciale@mcattruccazzano.it		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4434
M.S. Ambrogio S.p.A. Via Tre Fontane 20 IT - 24034 Cisano Bergamasco Tel.: +39 035 43839-10 Fax: +39 035 783410 www.msagroup.it info@msa.it		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6506

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Manufaktura Michal Grzebski Polna 4a PL - 87148 Lysomice Tel.: +486 90250390 www.mfm.com.pl biuro@mfm.com.pl		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9404
MHG MAQUINARIA HIDRÁULICA GENERAL Pol. Ind. de La Sota s/n ES - 48910 Sopuerta Tel.: +34 94 6504130 www.mhg.es mhg@mhg.es	2031-22, 2031-26, 2031-49, 2031-53	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6436
MARCEGAGLIA Via Bresciani, 16 IT - 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mantua) Tel.: +39 0376 6851 www.marcegaglia.com info@marcegaglia.com	2035-02, 2050-10, 2080-01, 2080-03, 2080-07, 2080-10, 2080-13, 2080-15, 2080-17, 2080-18, 2080-19, 2080-22, 2080-23	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10501
Mario Fernando Group S.r.l. Via M. Zanagnolo 8/c IT - 25065 Lumezzane (BS) Tel.: +39 30 872064 Fax: +39 30 872444 www.mariofernando.com info@mariofernando.com	2080-02, 2080-03, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4228
MARKATOR Manfred Borries GmbH Bunsenstr. 15 DE - 71642 Ludwigsburg Tel.: +49 7144 8575 0 Fax: +49 7144 8575 600 www.markator.de info@markator.de	2011-04, 2065-51	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10301
MARPOSS GmbH Mercedesstr. 10 DE - 71384 Weinstadt Tel.: +49 7151 20540 Fax: +49 7151 2054150 www.marposs.com marposs-mkt@de.marposs.com	2003-22, 2004-03, 2004-05, 2004-08, 2004-12, 2010-06, 2090-23	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6110

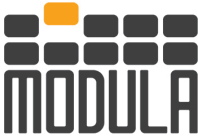
Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Marquardt Metallwaren GmbH Oberer Strietweg 6 DE - 75245 Neulingen-Göbbrichen Tel.: +49 7237 4412-0 Fax: +49 7237 4412-20 www.marquardt-stanzteile.de info@marquardt-stanzteile.de	2003-03, 2003-14, 2003-20, 2070-11	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6430
MAS Meccanica Srl Via Enrico Fermi 16 IT - 30020 Torre di Mosto (VE) Tel.: +39 0421 312356 Fax: +39 0421 473129 www.masmeccanica.it commerciale@masmeccanica.it	2003-03, 2003-08, 2003-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4414
MAS TECNOLOGIE S.R.L. Via Leonardo da Vinci 4B IT - 30020 Torre di Mosto Tel.: +39 0421 312356 Fax: +39 0421 473129 www.mastecnologie.com sales@mastecnologie.com	2003-03, 2003-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4414
Maschinen Stockert Großhandels GmbH Friedrich-Bergius-Str. 17+1 DE - 85662 Hohenbrunn - München Tel.: +49 8102 894-88 Fax: +49 8102 6512 www.maschinen-stockert.de info@maschinen-stockert.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1410
MAW Werkzeugmaschinen GmbH Industriestr. 6 DE - 71069 Sindelfingen Tel.: +49 7031 7376-0 Fax: +49 7031 7376-35 www.maw-gmbh.de info@maw-gmbh.de	2065-13, 2065-14, 2065-35, 2065-37	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1501

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Maxphotonics Co.Ltd. 3rd Furong Road Shajing, Bao'an CN - 518125 Shenzhen Tel.: +86 75527561382 Fax: +86 75529902782 en.maxphotonics.com sales@maxphotonics.com	2002-12, 2030-18, 2035-06, 2065-52	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1006
MAYRHÖNES Metallumformung GmbH Boschstr. 6 DE - 73655 Plüderhausen Tel.: +49 7181 9880 0 Fax: +49 7181 9880 29 www.mayr-hoernes.de info@mayr-hoernes.de		 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4401
MBinox GmbH Helmholtzst. 13 DE - 52428 Jülich Tel.: +49 2461 9966358 Fax: +49 2461 9967929 www.inoxliner.com info@inoxliner.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7406
MECAM 44 1 Rue de l'Industrie - ZI Saint Clément FR - 44 450 La Chapelle Basse Mer Tel.: +33 240 036 146 www.mecam-prototypes.com vertrieb@mecam44.fr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4316
MECAMAQ Poligono Industrial SAU-3 FR - 25243 El Palau D'Anglesola Tel.: +34 973 711281 www.mecamaq.com mecamaq@mecamag.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8225
mechaSYS GmbH Christinstr. 18 DE - 75177 Pforzheim Tel.: +49 7231 5864100 www.mechaSYS.de info@mechaSYS.de	2070-07, 2070-11, 2080-02, 2080-09, 2080-16, 2090-22	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6403

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
MECLOSTAMPI Group s.r.l. Via della Farnetta Strada A/1 IT - 22074 Lomazzo (CO) Tel.: +39 02 96370098 Fax: +39 02 96779234 www.meclogroup.com commerciale.stampi@meclogroup.com	2003-03, 2003-20, 2003-21, 2003-27	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8214
Meisenbach Verlag GmbH Geislfeder Str. 14 DE - 96050 Bamberg Tel.: +49 951 861 0 Fax: +49 951 861 158 www.meisenbach.de info@meisenbach.de	2020-20	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
MERKLE Schweißanlagen-Technik GmbH Industriestr. 3 DE - 89359 Kötz Tel.: +49 8221 915-0 Fax: +49 8221 915-40 www.merkle.de info@merkle.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7305
Messerfabrik Neuenkamp GmbH Bockhackerstraße 14 DE - 42499 Hückeswagen Tel.: +49 2192 93685-0 Fax: +49 2192 93685-99 www.neuenkamp.de info@neuenkamp.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10611
METAL ROLLING SERVICES SARL 37, rue Victor Basch FR - 56000 Vannes Tel.: +33 09 77 70 37 11 Fax: +33 06 87 57 83 06 www.metal-rolling-services.fr contact@metal-rolling-services.fr	2030-01, 2070-01, 2080-01, 2080-07, 2080-08, 2080-17, 2080-18	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6432
Metalcolour A/S Agrovej 6 DK - 4800 Nykøbing Falster Tel.: 54849070 www.metalcolour.com info@metalcolour.com	2060-10, 2065-09, 2080-18, 2080-19	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10615

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Metalix CAD/CAM Ltd. Koranit IL - 2018100 D.N. Misgav Tel.: +972 4 9008716 Fax: +972 4 9998519 www.metalix.net info@metalix.net	2010-01, 2010-03, 2010-04, 2010-08	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1203
Metalle Schmidt GmbH Halskestrasse 26 Halle B-1/B-2 DE - 40880 Ratingen Tel.: +49 2102 7142500 www.metalleschmidt.de info@metalleschmidt.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4509
Metallkraft Dr. Robert-Pfleger Str. 26 DE - 96103 Hallstadt Tel.: +49 951 96555-0 Fax: +49 951 96555-55 www.metallkraft-maschinen.de info@metallkraft-maschinen.de	2030-01, 2030-04, 2030-14, 2030-15, 2030-19, 2030-29, 2030-35	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10503
Metallkraft Dr. Robert-Pfleger Str. 26 DE - 96103 Hallstadt Tel.: +49 951 96555-0 Fax: +49 951 96555-55 www.metallkraft-maschinen.de info@stuermer-maschinen.de		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3511
METOBA Metalloberflächen- bearbeitung GmbH Königsberger Str. 23-33 DE - 58511 Lüdenscheid Tel.: +49 2351 875-0 Fax: +49 2351 875-50 www.metoba.de info@metoba.de	2065-09, 2065-27, 2065-32, 2065-33, 2065-34, 2065-36, 2070-09, 2080-18	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6103
METROLOGIC GROUP GmbH Siemensstr.22 DE - 73066 Uhingen Tel.: +49 7161 96587-0 Fax: +49 7161 96587-65 www.metrologic.de info@metrologic.group	2004-08, 2004-09, 2010-02, 2010-06	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5403

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Meusburger Georg GmbH & Co KG Kesselstr. 42 AT - 6960 Wolfurt Tel.: +43 5574 6706-0 Fax: +43 5574 6706-12 www.meusburger.com verkauf@meusburger.com	2003-03, 2003-10, 2003-11, 2003-14, 2003-18	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6111
MICHELFELDER GmbH Breite Str. 1 DE - 78737 Fluorn-Winzeln Tel.: +49 7402 9210 0 Fax: +49 7402 9210 50 www.michelfelder.de info@michelfelder.de	2003-24, 2020-10, 2035-10, 2050-02, 2060-41, 2060-68, 2065-21, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-16, 2080-25	 MICHELFELDER METALLTECHNIK ROHRTCHNIK WERKZEUGECHNIK DOBERTECHNIK Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1504
microjet GmbH Minimalmengenschmiersysteme Im Husarenlager 13 DE - 76187 Karlsruhe Tel.: +49 721 276697 0 Fax: +49 721 276697 90 www.microjet.de order@microjet.de		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8404
MicroSea System Solutions GmbH (Bendex) Millenniumtower, Handelskai 94-96 AT - A-1200 Wien Tel.: +43 1 387 2222 www.microsea.at office@microsea.at		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1604
Mikroak Ltd. Oborishte 2 BG - 2140 Botevgrad Tel.: +359 723 66250 Fax: +359 726 66259 www.mikroak.com sales@mikroak.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6319
Millutensil s.r.l. Corso Buenos Aires 92 IT - 20124 Milano Tel.: +39 02 29404390 Fax: +39 02 2046677 www.millutensil.com info@millutensil.com	2001-01, 2001-02, 2001-07, 2001-12, 2001-18, 2001-20, 2003-43, 2011-09, 2030-05, 2030-24, 2030-25, 2030-35, 2031-10, 2031-40, 2031-55, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-71	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8204

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
MiMe Min. Metalliche Meles SpA High Precision Metal Stamping Via del Gambetto 10/12 IT - 24040 Bonate Sopra (BG) Tel.: +39 035 612298 Fax: +39 035 618022 www.mi-me.it infomime@mi-me.it		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6420
Mink Bürsten August Mink GmbH & Co. KG Wilhelm-Zwick-Str. 13 DE - 73035 Göppingen Tel.: +49 7161 4031-0 Fax: +49 7161 4031-500 www.mink-buersten.com info@mink-buersten.de	2001-08, 2011-27, 2065-13, 2065-32	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3103
MISATI S.L. Avda. de la Riera 15 ES - 08960 Sant Just Desvern Tel.: +34 93 440 4727 Fax: +34 93 448 0575 www.misati.com misati@misati.com	2001-14, 2003-21, 2035-09, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4229
Mitsubishi Electric Europe B.V Mitsubishi-Electric-Platz 1 DE - 40882 Ratingen Tel.: +49 2102 486 0 Fax: +49 2102 486 7090 www.mitsubishi-laser.de laser.sales@meg.mee.com	2001-02, 2001-08, 2001-13, 2001-17, 2030-18, 2065-21	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3204
Mobitec Kottmann & Berger GmbH Lorcher Str.36 DE - 73102 Birenbach Tel.: +49 7161 953500 Fax: +49 7161 9535050 www.mobitec.tube info@mobitec.tube		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3428
Modula S.p.a. Via San Lorenzo 41 IT - 41013 Salvaterra di Casalgrande Tel.: +39 0522 774111 Fax: +39 0522 774175 www.modula.com info@modula.com		 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5418

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Mollificio Bergamasco S.p.A. Via Brugari 43 IT - 24030 Carvico Tel.: +39 035 4389511 Fax: +39 035 4389550 www.mollificiobergamasco.it info@mollificiobergamasco.it	2003-03, 2003-14, 2035-02, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6219
MORETTO GROUP SPA Via del Lavoro 30 IT - 36027 Rosà Tel.: +39 0424 539-673 Fax: +39 0424 539-863 www.morettogroup.com info@morettogroup.com	2031-07, 2031-08, 2031-09	 MORETTO GROUP Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4507
MPE-Garry GmbH Schäfflerstr. 13 DE - 87629 Füssen Tel.: +49 8362 9156-0 Fax: +49 8362 9156-500 www.mpe-connector.de vk@mpe-connector.de	2003-03, 2035-10, 2065-21, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4436
MPK Special Tools GmbH Hangendeinbacherstr. 4 DE - 73527 Schwäbisch Gmünd Tel.: +49 7171 92524-0 Fax: +49 7171 92524-299 www.mpk-specialtools.de info@mpk-specialtools.de	2003-06, 2003-10, 2020-23, 2065-21	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6416
MRUT GmbH Christinstr. 5 DE - 75177 Pforzheim Tel.: +49 7231 1 74 22 www.mrut.eu martina.vetter@mrut.eu		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4432
MTW Maschinen Technik Weiss GmbH Henleinstrasse 2 DE - 93092 Barbing Tel.: +49 9401 95781-25 Fax: +49 9401 95781-29 www.mtw.gmbh info@mtw.gmbh		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9501

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Muototerä FinJet Vihiojantie 4 FI - 33800 Tampere Tel.: +358 3 2254300 www.muototerä.fi info@muototerä.fi		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9204
N		
Mario Nava S.p.A. Stamping Technology Via dei Livelli 6 IT - 23842 Bosisio Parini Tel.: +39 031 87 60 87 Fax: +39 031 87 61 48 www.marionava.it commerciale@marionava.it	2003-20, 2003-21, 2035-10, 2070-07, 2070-11, 2070-14, 2070-15, 2070-16, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4504
N.KO spol. sr.o. Richtr Group Taborska 398/22 CZ - 29301 Mlada Boleslav Tel.: +420 326 772001 www.nko.cz nko@nko.cz	2011-08, 2031-12, 2031-31, 2050-03	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5202
Nägeli Swiss AG Lösungen in der Umformtechnik Seestrasse 4 CH - 8594 Güttingen Tel.: +41 71 694 50 10 Fax: +41 71 694 50 11 www.naegeli.ch mail@naegeli.ch	2070-11, 2070-16, 2080-02, 2080-21, 2080-25, 2090-03	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4100

NE & WSS GmbH

Im Gehrn 23
DE - 71737 Kirchberg an der Murr
Tel.: +49 7144 7001180
Fax: +49 7144 7001199
www.ne-wss.de
info@ne-wss.de

2060-09, 2060-42, 2060-52,
2060-53, 2060-54, 2060-61,
2060-83, 2060-87



Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7429

Walter Neff GmbH

In den Kuhwiesen 4
DE - 76149 Karlsruhe
Tel.: +49 721 97828-0
Fax: +49 721 97828-28
www.neff-pressen.de
info@neff-pressen.de

2020-12, 2031-17, 2031-26,
2031-37, 2031-49, 2031-53,
2031-55, 2031-56, 2031-62,
2031-66, 2031-72, 2035-09



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8500

WSP

Netzwerk HOCHFORM

Lindenstr. 2
DE - 75175 Pforzheim
Tel.: +49 7231 39-3717
Fax: +49 7231 39-2595
www.hochform-pforzheim.de
info@ws-pforzheim.de

2020-23, 2035-10, 2065-32,
2070-16

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4315

Neuhäuser GmbH

Schamhorststr. 11-16
DE - 44532 Lünen
Tel.: +49 2306 949-0
Fax: +49 2306 949-241
www.neuhaeuser.com
contact@neuhaeuser.com

2001-08, 2001-12, 2011-09,
2011-24



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8305

New Microfil

Chemin Al Goffe Oneux 15
BE - B4910 Theux
Tel.: +3287530077
www.newmicrofil.com
info@newmicrofil.com

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6425

Nidec Arisa

Calle las Balsas, 4 Pol. Ind. Lentiscare
ES - 26370 Navarrete
Tel.: +34 941287520
www.arisa.com
sales@arisa.es



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6315

Nidec Kyori

Josef-Buchinger-Str. 8
DE - 94481 Grafenau
Tel.: +49 8552 9639-0
Fax: +49 8552 9639-40
www.minster.com/productspresses/high-speed
t.kawaharada@systeme-steuerungen.de



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6315

Nidec Minster

240 West Fifth Street
US - 45865-0120 Minster/Ohio
Tel.: +1 419 628-2331
Fax: +1 419 628-4224
www.minster.com
sales@minster.com



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6315

Nidec Press & Automation

C/ Las Balsas 4
ES - 26370 Navarrete
Tel.: +34 941 287 520
Fax: +34 941 201 836
www.nidecpa.com
sales@nidecpa.com

2001-07, 2030-13, 2031-34,
2031-64



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6315

Nidec SYS GmbH

Josef-Buchinger-Str. 8
DE - 94481 Grafenau
Tel.: +49 8552 96 39-0
Fax: +49 8552 9639-60
www.systeme-steuerungen.com
t.perl@systeme-steuerungen.de



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6315

Nidec Vamco

555 Epsilon Drive
US - 15238 Pittsburgh PA
Tel.: +1 (412) 785-1993
www.vamco.com
sales@vamco.com



Halle / Stand:

hall / stand: 6 / 6315

Ningbo Boway Alloy Material Co., Ltd

No.288 Honggang Rd. Dev. Zone, Yinzhou District
CN - 315100 Ningbo
Tel.: +86 574 83004078
Fax: +86 574 83004000
www.bowayalloy.com
pan.li@bowayalloy.com

Halle / Stand:

hall / stand: 6 / 6113

nLIGHT, Inc.

5408 NE 88th St
US - 98665 Vancouver
Tel.: +1 360 713 5212
www.nlight.net
whitney.morris@nlight.net

Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5419

NLMK Europe Strip

Rue des Rivaux 2
BE - 7100 La Louvière
Tel.: +32 6427 2711
Fax: +32 6427 2748
www.eu.nlmk.com
strip@eu.nlmk.com



Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10502

NOBAG Nobs Engineering AG

Glütschbachstr. 61
CH - 3661 Uetendorf
Tel.: +41 33 33456-56
Fax: +41 33 33456-40
www.nobag.com
info@nobag.com

2030-06, 2030-25, 2030-27,
2030-34



Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5219

Normteilvertriebsgesellschaft mbH
NVG mbH

Obere Hauptstr. 67 b
DE - 09235 Burkhardtsdorf
Tel.: +49 3721 273578
Fax: +49 3721 273594
www.einspannzapfen.de
info@nvgmbh.de

Halle / Stand:

hall / stand: 4 / 4301

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
NOVAJET GmbH Technologie-Campus 1 DE - 09126 Chemnitz Tel.: +49 (0)371 5347 - 640 www.novajet.de info@novajet.de	2020-21, 2030-39	Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9104
NOVASTILMEC S.p.A Via Como, 11 IT - 23846 Garbagnate Monastero (LC) Tel.: +39 031 879393 www.novastilmec.com sales@novastilmec.com	2030-01, 2030-27, 2030-34, 2065-14	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10619
Novatec Engineering Srl. Via Turati, 7/e IT - 22036 Orsenigo (CO) Tel.: +39 0312286101 www.novatecengineering.it info@novatecengineering.it		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1506
NOVUS air GmbH Zaschendorfer Weg 1 DE - 01689 Weinböhla Tel.: +49 35243 4799 0 Fax: +49 35243 4799 11 www.novusair.com info@novusair.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7408
NOXON Automation GmbH + Co. KG Am Hohen Markstein 2 DE - 75177 Pforzheim Tel.: +49 7231 77894550 Fax: +49 7231 778945791 www.noxon-automation.com info@noxon-automation.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6106
NS Máquinas Industriais, Lda Av. D. Miguel, 106 PT - 4435-678 Baguim do Monte Tel.: +351 229 741618 Fax: +351 229 741619 www.nsmaquinas.com info@nsmaquinas.pt	2011-06, 2011-08, 2031-11, 2065-06, 2065-12, 2065-29, 2065-43	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1202
NSM Magnettechnik GmbH Niederlassung mabu-pressen Niederhöchstädter Straße 62 A DE - 61476 Kronberg Tel.: +49 6173 95400-03 Fax: +49 6173 95400-01 www.mabu.de service@mabu.de	2001-08, 2001-17, 2031-17, 2031-19, 2031-32, 2031-34, 2031-37, 2031-56, 2031-69, 2031-70, 2031-73	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8512

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
nuIT GmbH Cernystraße 3 AT - 3105 St. Pölten Tel.: +43 2742 27 408 www.nu-it.com office@nu-it.at		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1403
NUKON LAZER MAKINA METAL SAN. VE TIC. A.S. Ali Osman, Sonmez Bulvari No. 7/B TR - 16110 Nilufer/Bursa Tel.: +90 224 241-6969 Fax: +90 224 241-3939 www.nukon.com.tr info@nukon.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5307
NUMALLIANCE SAS Parc d'activités BP 211 FR - 88470 Saint-Michel-sur-Meurthe Tel.: +33 3 29 58 36 15 Fax: +33 3 29 58 92 23 www.numalliance.com numalliance@numalliance.com	2031-37, 2031-41, 2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-06, 2050-07	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3408
Nuova Ret S.r.l. Via Gasparotto, 15 IT - 20092 Cinisello Balsamo Tel.: +39 02 66049481 Fax: +39 02 6175486 www.nuovaret.com r.devincenti@nuovaret.com	2003-10, 2003-11, 2003-14	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4224
NUTECH GmbH Ilsahl 5 DE - 24536 Neumünster Tel.: +49 4321 3066 20 Fax: +49 4321 3066 65 www.nutech.de nutech@nutech.de	2003-26, 2020-01, 2020-10, 2020-24, 2060-34, 2060-74, 2060-79, 2065-05, 2065-09, 2065-26, 2065-28, 2070-09	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7420
O		
O.la.N Officina Laminazione Nastri srl Via Sesia 2 IT - 20089 Quinto Stampi di Rozzano Tel.: +39 02 8254001 Fax: +39 02 89201585 www.olan.it m.manzetti@olan.it		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10704

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
OCSA Officine di Crocetta S.p.A Via Delle Industrie 5 IT - 31035 Crocetta Del Montello Tel.: +39 0423 8221 Fax: +39 0423 839913 www.ocsaspa.com info@ocsaspa.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10207
OEKA TECH Automotive GmbH Laubanger 2 DE - 96052 Bamberg Tel.: +49 951 968 230 300 Fax: +49 951 968 230 800 www.oekatech.de sales@oekatech.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4203
oelheld GmbH innovative fluid technology Ulmer Str. 133-139 DE - 70188 Stuttgart Tel.: +49 711 168630 Fax: +49 711 168633500 www.oelheld.com hutech@oelheld.de	2011-19, 2065-31	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6205
Georg Oest Mineralölwerk GmbH & Co. KG Georg-Oest-Str. 4 DE - 72250 Freudenstadt Tel.: +49 7441 539-0 Fax: +49 7441 539-136 www.oest.de info@oest.de	2003-13, 2031-71, 2035-10, 2065-31	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4204
Officine Rasera Srl Via degli Artigiani, 35 Z.I. Nogarè IT - 31035 Crocetta del Montello (TV) Tel.: +39 0423 639823 Fax: +39 0423 639836 www.rasera.com info@rasera.com	2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-05	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8410
OMAB srl. Via Lario 45 IT - 20098 San giuliano Milanese Tel.: +39 0298282513 Fax: +39 0298282515 www.omab.eu omab@omab.eu	2003-03, 2070-15, 2070-16, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4312

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
OMAS SPA Via Lauretana S.P.23 IT - 60026 Numana (Ancona) Tel.: +39 071 933-971 Fax: +39 071 7395-045 www.omasspa.com info@omasspa.com	2020-10, 2080-02, 2080-16, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5204
OMPSA S.r.l. V. Martiri Della Liberta 144/a IT - 52010 Subbiano (Arezzo) Tel.: +39 0575 420435 Fax: +39 0575 420277 www.ompsa.com ompsa@ompsa.com	2001-07, 2031-19, 2031-34, 2031-62	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8400
ON Metall GmbH Zum Dümpel 60 DE - 59846 Sundern (Sauerland) Tel.: +49 29338064913 www.on-metall.de info@on-metall.de	2015-04, 2065-04, 2065-09, 2065-27, 2065-32, 2065-34, 2080-17, 2080-18, 2080-19	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6501
OPEN FACTORY EDIZIONI s.r.l. Via Bernado Rucelli 37/B IT - 20126 Mailiand Tel.: +39 02 4951 7730 Fax: +39 02 8715 3676 www.tecnelab.it info@openfactroy.eu	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
Orbitalum Tools GmbH A brand of ITW Josef-Schüttler-Str. 17 DE - 78224 Singen Tel.: +49 7731 792-0 Fax: +49 7731 792-524 www.orbitalum.com tools@orbitalum.com	2020-02, 2030-14, 2060-37, 2060-59	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7102
orderspot GmbH Mendelstraße 11 DE - 48149 Münster Tel.: 49 179 11 98 218 www.orderspot.de blechexpokatalog@orderspot.de	2010-07, 2020-10, 2080-09, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 1-FO / 1FO-05
Orkoplast d.o.o. Pristavica pri V. Gabru 20 SI - 8213 Veliki Gaber Tel.: +386 82051010 www.orkoplast.si/de/ info@orkoplast.si		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4208

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Oskar Broziat GmbH Maschinen + Service Vorwerker Str. 62a-64 DE - 23554 Lübeck Tel.: +49 451 404019 Fax: +49 451 407393 www.broziat.com info@broziat.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1306-1
OTI srl. Via Leoncavallo 4 IT - 20832 Desio (MB) Tel.: +39 0362 3089-58 Fax: +39 0362 3089-48 www.otipresse.it info@otipresse.it		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8308
OTTO Vision Technology GmbH A member of the JENOPTIK group. Im Steinfeld 3 DE - 07751 Jena Tel.: +49 3641 6715 0 Fax: +49 3641 6715 15 www.otto-jena.de info@otto-jena.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6211
Outokumpu Oyj Salmisaarenranta 11 FI - 00180 Helsinki Tel.: +358 9 4211 www.outokumpu.com corporate.comms@outokumpu.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10702
OWT GmbH & Co.KG In der Florinskaul 13 DE - 56218 Mülheim-Kärlich Tel.: +49 261 9888380-0 Fax: +49 261 9888380-9 www.owt-orbital.com info@owt-orbital.com	2060-73	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7404
P		
P.A. Automation GmbH Untere Talstraße 28 DE - 75203 Königsbach-Stein Tel.: +49 7232 313308-0 Fax: +49 7232 313308-50 www.pa-automation.com info@pa-automation.com	2001-01, 2001-02, 2001-08, 2031-19, 2031-56, 2031-70	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6304

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
P.B. Engineering SRL Via Pasubio 160 IT - 36010 Zane (Vicenza) Tel.: +39 0445 315044 Fax: +39 0445315044 www.pbengineering.it amministrazione@pbengineering.it		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8311
P.W. Remasz Michal Obrzut Otinus ul Stanislaw Leszczyrskiego 61/20 PL - 85137 Bydgoszcz Tel.: +48 883 07 38 88 www.otinus.com info@otinus.com		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9105
P/A GmbH Mörkestr. 30/2 DE - 71636 Ludwigsburg Tel.: +49-(0)7141-974478-0 Fax: +49-(0)7141-974478-1 www.pa.com info@pa.com	2001-01, 2003-39, 2003-44, 2031-40, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-70	
		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6316
P/A Industries Inc. 522 Cottage Grove Road US - CT 06002-3191 Bloomfield CT Tel.: +1 860 2438306 Fax: +1 860 2434870 www.pa.com sales@pa.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6316
Panasonic Industry Europe GmbH Jagenbergstr. 11a DE - 41468 Neuss Tel.: +49 2131 60899-0 Fax: +49 2131 60899-200 www.panasonicrobotics.eu robots@eu.panasonic.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7316

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Parladi Metal Beyaz Çali OSB, Nilüfer/BURSA Beyaz Cad No:25 TR - 16110 Bursa Tel.: +905444854474 www.parladi.com ayse@parladimetal.com	2080-01, 2080-02, 2080-03, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10213
Parolin stampi s.r.l. Via Basse, 13 IT - 36056 Z.I. Tezze sul Brenta Tel.: +39 04241750203 www.parolinstampi.it annarita.cervellini@parolinstampi.it	2003-14, 2003-15, 2003-18, 2004-05	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4433
PASS Stanztechnik AG Am Steinkreuz 2 DE - 95473 Creußen Tel.: +49 9270 985-0 Fax: +49 9270 985-99 www.pass-ag.com info@pass-ag.com	2003-14, 2003-15, 2003-33, 2003-35	 PASS STANZTECHNIK AG Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3102
Pasterkamp Metal Sheet Solutions Vlieter 11 NL - 8321 WJ Urk Tel.: +31 527 686965 www.pasterkamp.nl office@pasterkamp.nl	2030-01, 2031-07, 2031-38, 2031-58	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3429
Paul Ferdinand Peddinghaus GmbH Haßlinghauser Str. 156 DE - 58285 Gevelsberg Tel.: +49 2332 6646-0 Fax: +49 2332 6646-40 www.peddinghaus-pfp.de info@peddinghaus-pfp.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10101
Paul Hafner GmbH Werkzeugbau & Stanztechnologie Bahnhofstr. 14 DE - 78669 Wellendingen Tel.: +49 7426 6006-0 Fax: +49 7426 6006-50 www.paul-hafner.de info@paul-hafner.de	2003-03, 2003-27, 2003-41, 2060-09, 2060-41, 2060-83, 2060-85, 2070-11, 2070-15, 2070-16, 2080-21, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4311

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Pawlowski Industriebedarf und Schweißtechnik GmbH Oggenhauser Hauptstr. 77 DE - 89522 Heidenheim Tel.: +49 7321 7307 0 Fax: +49 7321 7307 30 www.pawlowski-gmbh.de info@pawlowski-gmbh.de	2030-23, 2030-40, 2060-70, 2080-20	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7312
PBT AG Profile Bending Technology Dufourstr. 71 CH - 8570 Weinfelden Tel.: +41 71 6332151 Fax: +41 71 6332143 www.pbt-ag.ch info@pbt.ch	2031-05, 2050-02, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3414
PBT Germany GmbH Industriestraße 17 DE - 57076 Siegen Tel.: +49 271 25049 0 Fax: +49 271 25049 49 www.pbt-ag.com germany@pbt-ag.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3414
PEITZMEIER Maschinenbau GmbH Siewekeweg 8 DE - 33758 Schloß Holte-Stukenbrock Tel.: +49 5207 88980-20 Fax: +49 5207 88980-19 www.peitzmeier-maschinenbau.de info@peitzmeier-maschinenbau.de	2001-13, 2065-06, 2065-14, 2065-37	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5218
PEM S.A.S. Siaugues Ste. Romain FR - 43300 Siaugues Ste. Marie Tel.: +33 471 742109 Fax: +33 471 742657 www.pem.fr contact@sofipem.com	2015-04, 2065-04, 2065-09, 2065-27, 2065-32, 2065-34	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6501
Pemamek Oy Ltd Lamminkatu 47 FI - 32201 Loimaa Tel.: +358 2 760 771 www.pemamek.com pema@pemamek.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7505

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Pengfei GmbH Grönerstr.30 DE - 71723 Großbottwar Tel.: +49 7148 1649031 www.pengfei.de leuze@pengfei.de	2003-03, 2003-21, 2020-08, 2020-25	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4406
PERFOPOL SP. z o.o. Radomska 76 PL - 27-200 Starachowice Tel.: +48 41 2767144 Fax: +48 41 2740298 www.perfopol.pl biuro@perfopol.pl	2080-02, 2080-05, 2080-12, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10626
Perndorfer Maschinenbau KG Parzleithen 8 AT - 4720 Kallham Tel.: +43 7733 7245-0 Fax: +43 7733 7080 www.perndorfer.at maschinenbau@perndorfer.at	2012-03, 2030-39, 2035-02, 2050-02	Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9208
Pers Group Industrivej 12-16 DK - 7120 Vejle Tel.: +4575826633 www.pers-group.com torben@pers-group.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5102
Met.Luigi Pessina Acciai SpA Via Lambro, 76 IT - 21042 Caronno Pertusella Tel.: +39 02 9630971 Fax: +39 02 9657704 www.pessinaacciai.com mail@pessinaacciai.com	2030-04, 2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10612
PFEIL MagnetspannTECHNIK GmbH Marconi Str. 10 DE - 75417 Mühlacker Tel.: +49 7041 3347 Fax: +49 7041 84146 www.pfeil-magnet.de info@pfeil-magnet.de	2003-17, 2011-23, 2011-24, 2011-25	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6200

Piab Vakuum GmbH

Otto-Hahn-Str. 14
DE - 35510 Butzbach
Tel.: +49 6033 7960-0
Fax: +49 6033 7960-199
www.piab.com
info-germany@piab.com

2001-08, 2001-15, 2002-18,
2011-28



Halle / Stand:

hall / stand:

5 / 5210

Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG

Industriestr. 42
DE - 57413 Finnentrop
Tel.: +49 2721 9577-0
Fax: +49 2721 9577-19
www.pgwpgw.de
info@pgwpgw.de

2065-09, 2065-27, 2065-34,
2065-37, 2080-01, 2080-17



Halle / Stand:

hall / stand:

10 / 10303

PINET INDUSTRIE

9, rue de l'Etang Paris Nord 2 - BP
62036
FR - 95971 Roissy CDG Cedex
Tel.: +33 1 49 38 27 00
Fax: +33 1 48 63 77 70
www.pinet-industrie.com/fr
contact@pinet.eu

2002-16, 2002-22

Halle / Stand:

hall / stand:

4 / 4316

Pivatic Oy

Varastokatu 8
FI - 05800 Hyvinkää
Tel.: +358194274000
www.pivatic.com
info@pivatic.com

2031-08, 2031-64, 2035-01,
2035-02

Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1108

Placke GmbH

Auf dem Platen 6-11
DE - 49326 Melle
Tel.: +49 5422 959980
Fax: +49 5422 43637
www.placke.de
info@placke.de

2001-13, 2003-01, 2031-24,
2031-54



Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1605

PLASMET Sp. z o.o.
PPMiU

Konopnickiej 25
PL - 37-700 Przemyśl
Tel.: +48 16 6784529
Fax: +48 16 6784520
www.plasmet.net
biuro@plasmet.net

2003-01, 2003-06, 2003-17



Halle / Stand:

hall / stand:

3 / 3426

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
PLAST-MET Automotive Systems Glowackiego 21 PL - 32300 Olkusz Tel.: +48 32 74 56 600 Fax: +48 32 74 56 600 www.plast-met.com info@plast-met.com	2003-03, 2003-14, 2003-20, 2003-21, 2003-31, 2003-35, 2020-08, 2020-10, 2020-23, 2035-10, 2060-09, 2060-41, 2070-11, 2070-14, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-05, 2080-16, 2080-21, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8112
PLUS TOOLING Plus Kalip San.ve Tic.A.S. Ali Osman Sonmez Bulvari No.9 TR - 16140 Bursa Tel.: +90 224 4822040 Fax: +90 224 4823531 www.plustooling.com info@plustooling.com	2003-03, 2003-14, 2003-21, 2070-11	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4402
Plymovent GmbH Plymovent GmbH Plymovent GmbH Rolandseckerweg 30 Rolandseckerweg 30 DE - 53619 Rheinbreitbach Tel.: +49222479199324 www.plymovent.de heidelinde.stoerbrock@plymovent.de	2012-02, 2012-07, 2060-03	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7411
pmd RiMa GmbH Kopernikusstr. 8 DE - 76297 Stutensee Tel.: +49 07244 6080023 www.big-jurij.de info@big-jurij.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10617
Pockauer Werkzeugbau Oertel GmbH Gewerbering 14 Ortsteil Lengenfeld DE - 09514 Pockau-Lengefeld Tel.: +49 37367 326-0 Fax: +49 37367 326-33 www.pw-oertel.de info@pw-oertel.de	2003-03, 2003-14, 2003-21, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4219
POLYSOUDE DEUTSCHLAND GmbH Schillerstraße 20 DE - 72144 Dußlingen Tel.: + 49 7072 60076 0 www.polysoude.de contact@polysoude.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7218

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
PPM Pforzheimer Präzisions Mechanik GmbH + Co KG Turnstr. 22c DE - 75228 Ispringen Tel.: +49 7231 154 389 0 Fax: +49 7231 154 389 11 www.ppm-pforzheim.com info@ppm-pforzheim.com	2070-02, 2070-07, 2070-11, 2070-14	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6303
Precision Resource DE GmbH Landsberger Str. 302 4 Stock, c/o Re- gus DE - D-80687 München Tel.: +49 (0)151 5909 5561 www.precisionresource.com Marc.Pfister@precisionresource.com	2030-11, 2030-12, 2070-16, 2090-03	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4108
Precitec GmbH & Co. KG Draisstr. 1 DE - 76571 Gaggenau Tel.: +49 7225 684-0 Fax: +49 7225 684-900 www.precitec.com precitec@precitec.de	2030-18, 2060-04	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1704
Pressen HAAS GmbH Kreuzsteig 6 DE - 72479 Straßberg Tel.: +49 7574 599759 Fax: +49 7574 921724 www.pressen-haas.de info@pressen-haas.de	2030-10, 2030-11, 2031-17, 2031-19, 2031-26, 2031-32, 2031-33, 2031-34, 2031-37, 2031-40, 2031-45, 2031-50, 2031-53, 2031-55, 2031-56, 2031-62, 2031-63, 2031-67, 2031-73, 2035-09	 NEXT TO NEW. FITTED FOR YOU. Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8300
PRESSMAC 9 Rue Lafayette FR - 25000 Besancon Tel.: +33 381418570 Fax: +33 381418571 www.pressmac.com commercial@pressmac.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6112
PressTeck S.p.A. Via Meucci 19-25 IT - 09040 San Vito Tel.: +39 070 9931148 www.pressteckspa.com info@pressteckspa.it	2031-53, 2031-60, 2035-05, 2035-09	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4404

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Prima Power GmbH Am Gild 9 DE - 85375 Neufahrn Tel.: +49 8165 7994-0 www.primapower.com de.info@primapower.com		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3201
Peter Prinzing GmbH Maschinenbau Siechenlach 2 DE - 89173 Lonsee-Urspring Tel.: +49 7336 9610-0 Fax: +49 7336 9610-50 www.prinzing.eu info@prinzing.eu	2031-13, 2031-21, 2031-44, 2031-48	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7301
Profilikeskus Oy Teppolantie 4 FI - FI90440 Kempele Tel.: +358 8 5634 700 www.profilikeskus.fi info@profilikeskus.fi	2030-36, 2031-07, 2031-38, 2031-43	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3423
PROFILMETALL Gruppe Wagnerstr. 1 DE - 72145 Hirrlingen Tel.: +49 7478 9293-0 Fax: +49 7478 9293-20 www.profilmetall.de vertrieb@profilmetall.de	2031-38, 2031-42, 2031-43, 2080-22	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3105-1
Profiltech GmbH Kemper Gruppe Industriestr. 3 DE - 75210 Keltern Tel.: +49 7082 9238-0 Fax: +49 7082 9238-50 www.profiltech.de info@profiltech.de	2050-02, 2065-35, 2070-01, 2070-13, 2080-22, 2080-23	 Ein Unternehmen der KEMPER-Gruppe Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
PROfirst Group TOL Computersysteme GmbH Törringweg 4 DE - 83355 Grabenstätt Tel.: +49 8661 21700-27 Fax: +49 8661 21700-29 www.profirst.de info@tolsoftware.com	2010-03, 2010-04, 2010-07, 2020-27	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1102
PRONIC SAS 170 Rue des Techniques FR - 74970 Marignier Tel.: +33 450 8949-49 Fax: +33 450 8949-50 www.pronic.com infos@pronic.com	2003-13, 2031-25, 2060-44	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4427
Proplastica Sp. z o. o. ul. Lebowska 26 PL - 77-100 Bytów Tel.: +48 59 822-9700 www.proplastica.pl sales@proplastica.pl		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4114
PROTECT-Laserschutz GmbH Mühlhofer Hauptstr. 7 DE - 90453 Nürnberg Tel.: +49 911 964431-0 Fax: +49 911 964431-181 www.protect-laserschutz.de info@protect-laserschutz.de	2002-21, 2012-04, 2060-03, 2060-92, 2060-93	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3427
Protex Verschlusstechnik GmbH Lintgesfuhr 17 DE - 53332 Bornheim Tel.: +49 2227 929 780 www.protex-verschlusstechnik.de verkauf@protex-eu.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6409
PSV GmbH Dillsteinerstr. 31 DE - 75173 Pforzheim Tel.: +49 7231 4244936 Fax: +49 7231 4244938 www.psv-gmbh.com info@psv-gmbh.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8411

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
PTF Maschinenhandels GmbH Kreuzsteig 6 DE - 72479 Strassberg Tel.: +49 7574 9362283 Fax: +49 7574 921724 www.ptf-maschinen.de info@ptf-maschinen.de	2035-02, 2035-06, 2035-08, 2035-11	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3406
PubliTec Srl Via Passo Pordoi 10 IT - 20139 Milano Tel.: +39 02 35781 Fax: +39 02 56814579 www.publitech.it info@publitech.it	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
Q		
Q-Fin Finishing Machines GmbH Entgraten, Kantenverrunden und Finishen von Blechteilen Oststraße 54 DE - 40211 Düsseldorf Tel.: +49 2112409078 www.qfin-entgraten.de j.kouwenbergh@q-fin.nl	2031-11, 2065-06, 2065-12, 2065-14, 2065-25, 2065-35, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5407
R		
R. Bourgeois 25, Rue de Trépillot - BP 1077 FR - 25002 Besancon Cedex Tel.: +33 381 48 6666 Fax: +33 381 48 6676 www.rbourgeois.com rbourgeoisfrance@rbourgeois.com	2003-14, 2035-10, 2070-12, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206
R. Bourgeois China Ltd. 10 Hangping Road Zhejiang Province CN - 314400 Haining Tel.: +86 0573 87257300 www.rbourgeois.cn sales.dpt@rbourgeois.cn		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206
R. Bourgeois Helvetica S.A. Rue Sedrac 23 Case Postale 29 CH - 2950 Courgenay Tel.: +41 324712785 Fax: +41 324712786 www.rbourgeois.com rbourgeois@rbourgeoisuisse.ch		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
R.Bourgeois JFE Shoji Magnetic Paseo Cucapah #10515 Fracc. El Lago Tijuana B.C. MX - 22210 Tijuana Tel.: +52 664 969 4300 Fax: +52 664 627 9796 www.rbourgeois.com sales@jfe-shoji-steel-america.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206
R.Bourgeois Scoder CZ s.r.o. Obchodni 1263/3 CZ - 301 00 Plzen Tel.: +42 (0) 775 129 007 www.scoder.fr scoder@scoder.fr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206
RADAN - 3D Concepts GmbH Am Römerhof 9 DE - 78727 Oberndorf a. N. Tel.: +49 7423 92044 25 Fax: +49 7423 92044 21 www.3dconcepts.de info@3dconcepts.de	2010-03, 2010-04, 2010-06, 2010-07	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1201-1
Radkersburger Metal Forming Austria Südost Gewerbep. A2 AT - 8490 Bad Radkersburg Tel.: +43 3476 2274-0 Fax: +43 3476 2274-22 www.radkersburger.at office@radkersburger.at		 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8111
RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH Richard-Wagner-Str. 4-10 DE - 71065 Sindelfingen Tel.: +49 7031 863-0 Fax: +49 7031 863-185 www.ras-online.de info@ras-online.de	2031-47, 2031-48, 2035-01, 2035-02	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1604

RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH

Hagener Str. 144 - 152
DE - 58642 Iserlohn
Tel.: +49 2374 5000-0
Fax: +49 2374 5000-12
www.raziol.com
info@raziol.com

2002-17, 2003-13, 2012-02,
2015-03, 2031-71, 2065-31,
2065-44



Halle / Stand:

hall / stand: 8 / 8406

REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstr. 1
DE - 64367 Mühltal
Tel.: +49 6154 638-0
Fax: +49 6154 638-195
www.rea-jet.com
info@rea-jet.de

Halle / Stand:

hall / stand: 6 / 6301

RECOS Machines SAS

1, rue de la Cenpa, Zone Industrielle du
Ried
FR - 67590 Schweighouse Sur Moder
Tel.: +33 388 720 992
www.recos.fr
recos@recos.fr

Halle / Stand:

hall / stand: 1 / 1306-1

REHM GmbH u. Co. KG

Schweißtechnik

Ottostr. 2
DE - 73066 Uhingen
Tel.: +49 7161 3007-0
Fax: +49 7161 3007-20
www.rehm-online.de
rehm@rehm-online.de

2060-29, 2060-41, 2060-70,
2060-85



Halle / Stand:

hall / stand: 7 / 7201

**Reinhold Mendritzki Kaltwalzwerk
GmbH & Co. KG**

Herscheider Str. 102
DE - 58840 Plettenberg
Tel.: +49 2391 8121
Fax: +49 2391 812200
www.mendritzki.de
info@mendritzki.de

Halle / Stand:

hall / stand: 10 / 10307

Reiplinger GmbH & Co. KG

Im Voigtstedter Feld 2
DE - 06528 Edersleben
Tel.: +49 03464 54160
Fax: kontakt@reiplinger.com
www.reiplinger.com
kontakt@reiplinger.com

Halle / Stand:

hall / stand: 5 / 5408

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Remmert GmbH Brunnenstr. 113 DE - 32584 Löhne Tel.: +49 5732 896-300 Fax: +49 5732 896-150 www.remmert.de sales@remmert.de	2001-02, 2001-08, 2001-12, 2001-13, 2001-14, 2001-16, 2001-17, 2001-18, 2001-19, 2001-22, 2011-09, 2011-22	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1004
Rene Gerber AG Werkstrasse 35 CH - 3250 Lyss Tel.: +41 3238 78800 https://www.gerber-maschinen.ch/ info@gerber-maschinen.ch		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1501
Resato International B.V. Duitslandlaan 1 NL - 9403 DL Assen Tel.: +31 50 5016877 Fax: +31 50 5012402 www.resato.com marketing@resato.com		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9301
REUTER GmbH & Co. KG Schimmelbuschstr. 9e DE - 40699 Erkrath Tel.: +49 211 73060433 www.reuter.works mail@reuter.works	2060-85, 2060-89, 2065-02, 2065-08, 2065-34, 2065-37, 2065-39, 2065-51	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7201
Richard Kreuzer GmbH Montagesysteme und Werkzeug- technik Am Malingen Moos 8 DE - 85055 Ingolstadt Tel.: +49 841 14 90 57-0 Fax: +49 841 14 90 57-50 www.kreuzer.gmbh info@kreuzer.gmbh		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7211
Richardson Electronics GmbH Boschstrasse 8 DE - 82178 Puchheim Tel.: +49 89 8189128-0 Fax: +49 89 8189128-10 www.rellaser.com laser@rell.com	2002-12, 2002-18, 2030-18, 2060-26	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1205

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
RIDDER Automatisierungs-GmbH Wasserstrahlsysteme WARICUT Auf dem Knuf 8-10 DE - 59073 Hamm Tel.: +49 2381 302120 Fax: +49 2381 3021222 www.ridder-waterjet.de info@ridder.de	2003-33, 2020-12, 2030-31, 2030-33, 2030-36, 2030-37, 2030-39, 2050-02, 2060-28, 2065-01	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9103
Risse + Wilke Kaltband GmbH & Co. KG Stenglingser Weg 46 DE - 58642 Iserlohn Tel.: +49 2374 935-0 Fax: +49 2374 935-225 www.risse-wilke.de zentrale@risse-wilke.de	2080-01, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10306
RIVIT s.r.l. Via Marconi, 20 Loc. Ponte Rizzoli IT - 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Tel.: +39 051 4171111 Fax: +39 051 4171129 www.rivit.it rivit@rivit.it	2011-12, 2060-46, 2060-47, 2060-48	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7211
RMIG GmbH Hallesche Str. 39 DE - 06779 Raguhn-Jeßnitz Tel.: +49 34906 500 Fax: +49 34906 20202 www.rmig.com info.de@rmig.com	2080-12	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10602
Roba Metals GmbH Krüserstr. 36a DE - 47839 Krefeld Tel.: +49 2151 4545620 Fax: +49 2151 6041818 www.robametals.com deutschland@robametals.com	2080-01, 2080-07, 2080-18	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 104011
Robert Laminage S.A. La Jaluse 15 CH - 2400 Le Locle Tel.: +41 32 9339191 Fax: +41 32 9339189 www.robertlaminage.ch info@robertlaminage.ch		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4424

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Röder Maschinenbau GmbH Beim Rot 25 DE - 73340 Amstetten/Hofstett-Emer- buch Tel.: +49 7336 9219-0 Fax: +49 7336 9219-10 www.roeder-maschinenbau.de info@roeder-maschinenbau.de	2011-06, 2011-25, 2030-23, 2030-40, 2050-02	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3412
Röders GmbH Gottlieb-Daimler-Str. 6 DE - 29614 Soltau Tel.: +49 5191 60343 Fax: +49 5191 60338 www.roeders.de hsc@roeders.de	2011-25	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6216
ROEMHELD Auf der Landeskrone 2 DE - 57234 Wilsdorf-Wilden Tel.: +49 2733 281-0 www.roemheld-gruppe.de info@hilma.de	2003-17, 2003-36, 2003-39, 2003-44	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8506
Roland Electronic GmbH Otto-Maurer-Str. 17 DE - 75210 Keltern Tel.: +49 7236 9392-0 Fax: +49 7236 939233 www.roland-electronic.com info@roland-electronic.com	2001-02, 2001-12, 2004-02, 2004-03, 2004-11, 2004-13	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8213
Rolleri S.p.A. Professional Tooling Via Artigiani, 8 - Localita Cabina IT - 29020 Vigolzone (PC) Tel.: +39 0523 870905 Fax: +39 0523 879030 www.rolleritools.com info@rolleri.it		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1207

Meccanica Ronzani SRL
Viale Venezia 94
IT - 38056 Levico Terme (TN)
Tel.: +39 0461 706793
www.meccanicaronzani.com
info@meccanicaronzani.com

2065-25, 2065-32, 2065-37,
2065-43



Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5104

Rösler Oberflächentechnik GmbH
Vorstadt 1
DE - 96190 Untermerzbach
Tel.: +49 9533 9240
Fax: +49 9533 924300
www.rosler.com
info@rosler.com

2015-03, 2065-20, 2065-35,
2065-36, 2065-37, 2065-39,
2065-42, 2065-46, 2065-48

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10402

**RUMP STRAHLANLAGEN GmbH &
Co. KG**
Berglar 27
DE - 33154 Salzkotten
Tel.: +49 5258 508 0
Fax: +49 5258 508 101
www.rump.de
info@rump.de

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10703

S

SACEL S.R.L.
Localita Riserà
IT - 10080 Ozegna
Tel.: +39 0124 4529961
Fax: +39 0124 27794
www.sacelgroup.com
info@sacel.it

2003-03, 2003-19, 2060-34,
2065-33

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4113

SAFANDARLEY B.V.
Kwinkweerd 11
NL - 7241 CW Lochem
Tel.: +31 573 222-222
Fax: +31 573 222-299
www.safandarley.com
info@safandarley.com

2030-35, 2031-47



Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3206

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
SAHINLER Metal Makina End A.S. Balkan Mahallesi, Mümin Gencoglu Cad.14 TR - 16285 Bursa Tel.: +90 224 4700-158 Fax: +90 224 4700-770 www.sahinlermetal.com sales4@sahinlermetal.com	2030-19, 2030-29, 2031-07, 2031-08	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3512
Saint-Gobain Abrasives GmbH Norton Birkenstraße 45-49 DE - 50389 Wesseling Tel.: +49 2236 703 0 www.nortonabrasives.com sga-de-dl@saint-gobain.com	2003-33, 2065-37, 2065-39, 2065-42	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7217
SALICO S.p.A. Viale Lombardia 10 IT - 23847 Molteno (LC) Tel.: +39 031 870-598 Fax: +39 031 870-616 www.salico.net info.italy@salico.net	2030-01, 2030-05, 2030-25, 2030-27, 2031-51	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10613
Salvagnini Via Guido Salvagnini, 51 IT - 36040 Sarego (VI) Tel.: +39 0444 725-111 Fax: +39 0444 436-404 www.salvagninigroup.com info@salvagninigroup.com	2030-18, 2031-08, 2031-47, 2035-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1607
Salzgitter AG Eisenhüttenstr. 99 DE - 38239 Salzgitter Tel.: +49 5341 21 3660 Fax: +49 5341 21 1453660 www.salzgitter-ag.com maerker.m@salzgitter-ag.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10413
Salzgitter Flachstahl GmbH Eisenhüttenstr. 99 DE - 38239 Salzgitter Tel.: +49 5341 2101 Fax: +49 5341 212727 www.salzgitter-flachstahl.de flachstahl@salzgitter-ag.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10413

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Samesor OY Mastotie 1 FI - 70460 Kuopio Tel.: +358 2079 29-720 www.samesor.fi info@samesor.fi		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1108
SAMSUNG C&T Deutschland GmbH Otelinox S.A. Am Kronberger Hang 8 DE - 65824 Schwalbach Tel.: +49 6196 66 5655 Fax: +49 6196 66 5666 www.otelinox.com stainless.steel@samsung.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10508
Sander Automation GmbH Reiersbacher Str. 34 DE - 77871 Renchen-Ulm Tel.: +49 7843 705-0 Fax: +49 7843 705-1279 www.sanderautomation.de info@sanderautomation.de	2001-02, 2001-07, 2001-12, 2001-14	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8505
SANGIACOMO PRESSE Officine S. Giacomo S.r.l Via A. Meucci 14-18 Z. I. IT - 31029 Vittorio Veneto Tel.: +39 0438 500019 Fax: +39 0438 501623 www.sangiacomopresse.it export@sangiacomopresse.it	2031-09, 2031-19, 2031-34, 2031-64	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8408
SANJO Fineblanking Barcelona CTRA. N II Km 592,60 ES - 08740 Sant Andreu de la Barca Tel.: +34 935520120 www.sanjogroup.com verena.meyer@sanjogroup.com	2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4107
Saronni srl Via Castelletto Ticino 105 IT - 28040 Borgo Ticino (NO) Tel.: +39 0321 90164 Fax: +39 0321 90208 www.saronni.it info@saronni.it	2001-01, 2001-07, 2030-01, 2030-02, 2030-12, 2030-15, 2031-40, 2031-65, 2031-67, 2031-68, 2031-69	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8207

Strojgradnja SAS
Stanko Arzensek s.p.

Krtince 11c
SI - 3241 Podplat
Tel.: +386 3 810 41 10
Fax: +386 3 810 41 11
www.strojgradnja-sas.si
info@strojgradnja-sas.si

2001-01, 2030-01, 2030-34,
2031-08



Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1013

Sasahara Kanagata Co., Ltd.

Hironota-cho 469-2
JP - 4801203 Seto, Aichi
Tel.: +81 561 411135
Fax: +81 561 420086
www.sasahara-kk.com
mail1@sasahara-kk.com

2003-03, 2003-21

Halle / Stand:

hall / stand:

4 / 4220

SATO GmbH

Tomphecke 51
DE - 41169 Mönchengladbach
Tel.: +49 2161 9942-0
Fax: +49 2161 9942-14
www.sato.de
info@sato.de

2030-23, 2030-40

Halle / Stand:

hall / stand:

9 / 9306

SAY-MAK MAKINE

KOSB Lalehan Caddesi No.7 Selcukklı
TR - 42300 Konya
Tel.: +90 332 2391234
Fax: +90 332 2391233
www.say-mak.com.tr
export@say-mak.com.tr

2030-35, 2031-07, 2031-08,
2031-26



Halle / Stand:

hall / stand:

3 / 3420

ScaleNC GmbH

Schulze-Delitzsch-Straße 41
DE - 70565 Stuttgart
Tel.: +49 711 34206990
www.scalenc.com
info@scalenc.com

2010-02, 2010-03, 2020-03,
2020-25

Halle / Stand:

hall / stand:

1-FO / 1FO-06

Schaal Technology GmbH

Postweg 27
DE - 73084 Salach
Tel.: +49 7162 96070
Fax: +49 7162 9607-77
www.schaal-technology.com
info@schaal-technology.com

2030-11, 2030-13, 2031-14,
2031-17, 2031-19, 2031-26,
2070-11



Halle / Stand:

hall / stand:

8 / 8422

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Schechtl Maschinenbau GmbH Viehhauser Str. 4 DE - 83533 Edling Tel.: +49 8071 59950 Fax: +49 8071 599599 www.schechtl.de info@schechtl.de	2030-35, 2031-01, 2031-38, 2031-47	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1408
SCHUEERMANN + HEILIG GmbH Buchener Str. 29 DE - 74722 Buchen-Hainstadt Tel.: +49 6281 907-0 Fax: +49 6281 907-1232 www.sh-gmbh.de info@sh-gmbh.de	2070-02, 2070-11, 2070-12, 2070-15	 SCHUEERMANN + HEILIG Performing Perfection Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6206
Schilling Blechbearbeitung Landkommissärstr. 22 DE - 76829 Landau in der Pfalz Tel.: +49 6341 9865-0 www.schilling-blechbearbeitung.de kontakt@schilling-blechbearbeitung.de	2080-03, 2080-04, 2080-05, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5209
Schleifstein Maschinentechnik GmbH smt schleifstein Siegstr. 92 DE - 57076 Siegen Tel.: +49 271 77510 Fax: +49 271 7751150 www.schleifstein.de sales@schleifstein.de	2001-08, 2001-12, 2030-15, 2030-27, 2030-29, 2031-13, 2031-26, 2031-71, 2031-74, 2065-14, 2065-50	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8203
Schlütersche Fachmedien GmbH Gögginger Str. 105a DE - 86199 Augsburg Tel.: +49 821 3198 8038 Fax: +49 821 3198 8080 www.blechonline.de jaser@schluetersche.de	2020-20	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
J. Schmalz GmbH Johannes-Schmalz-Str. 1 DE - 72293 Glatten Tel.: +49 7443 2403-0 Fax: +49 7443 2403-259 www.schmalz.com schmalz@schmalz.de	2001-02, 2001-08, 2001-09, 2001-15, 2002-18, 2011-28	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1107

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Schmeck GmbH Lösenbacher Landstr. 158 DE - 58509 Lüdenscheid Tel.: +49 2351 67887-0 Fax: +49 2351 67887-222 www.schmeck-schrauben.de kontakt@schmeck-schrauben.de	2060-07, 2060-09, 2060-14, 2060-46	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7307
Schneider Schweistechnik GmbH & Co. KG Gottlieb Daimler Straße 1 DE - 91522 Ansbach Tel.: +49 981 46621110 Fax: +49 981 15900 www.schneider-schweistechnik.de verkauf@schneider-schweistechnik.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7418
Schnelldorfer Maschinenbau GmbH Kappelweg 6 Industriegebiet Süd DE - 91625 Schnelldorf Tel.: +49 7950 9889-0 Fax: +49 7950 9889-29 www.schnelldorfer-maschinenbau.de info@schnelldorfer-maschinenbau.de	2060-37, 2060-49, 2060-59, 2060-78	 SCHNELLDORFER MASCHINENBAU Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7302
Schnöring GmbH Jahnstr. 15 DE - 58579 Schalksmühle Tel.: +49 2355 808-0 Fax: +49 2355 808-20 www.schnoering.de info@schnoering.de	2070-11, 2070-16, 2080-02, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6114
Schouten & Visschers' Metaalwarenfabriek BV Stationsstraat 50 Postbus 269 NL - 8160 AG Epe Tel.: +31 0578 612255 Fax: +31 0578 621030 www.senv.nl info@senv.nl		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4303

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Schrauben Betzer GmbH & Co. KG Heedfelder Str. 61-63 DE - 58509 Lüdenscheid Tel.: +49 2351 9692-0 Fax: +49 2351 9692-96 www.betzer.de mail@betzer.de	2031-29, 2060-13, 2060-46	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7423
Hans Schröder Maschinenbau GmbH Feuchten 2 DE - 82405 Wessobrunn-Forst Tel.: +49 8809 9220 0 Fax: +49 8809 9220 90 www.schroedergroup.eu info@schroedergroup.eu	2030-35, 2031-44, 2031-47, 2035-01	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1709
Schröder-Fasti Technologie GmbH Elbringhausen 1 DE - 42929 Wermelskirchen Tel.: +49 2196 96-0 www.schroedergroup.eu info@schroedergroup.eu	2030-35, 2031-44	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1709
SCHROEDER + BAUER Werkzeug- bau Stanztechnik GmbH + Co. KG Pforzheimer Str. 37 DE - 75245 Neulingen Tel.: +49 7237 423-0 Fax: +49 7237 423-33 www.schroeder-bauer.com info@schroeder-bauer.com		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6107
SCHROEDER + BAUER Werkzeug- bau Stanztechnik GmbH + Co. KG Pforzheimer Str. 37 DE - 75245 Neulingen Tel.: +49 7237 423-0 Fax: +49 7237 423-33 www.schroeder-bauer.com info@schroeder-bauer.com	2003-03, 2003-14, 2070-11, 2070-14	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6106
Schubert Maschinen und Anlagen- bau GmbH Memelstr. 3 DE - 58256 Ennepetal Tel.: +49 2333 9789-0 Fax: +49 2333 9789-10 www.schubert-group.info info@r-schubert.de		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8401

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Schuler Pressen GmbH Schuler-Platz 1 DE - 73033 Göppingen Tel.: +49 7161 66 0 Fax: +49 7161 66 233 www.schulergroup.com info@schulergroup.com	2003-16, 2010-08, 2020-27, 2030-18, 2031-26, 2031-28, 2031-32, 2031-33, 2031-34, 2031-35, 2031-37, 2031-64, 2035-06	 Member of the ANDRITZ GROUP Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8306
W. & H. Schütte GmbH Lanferkamp 10 DE - 58638 Iserlohn Tel.: +49 2374 501859 0 Fax: +49 2374 50185960 www.schuette-federstaehle.de info@schuette-federstaehle.de	2080-01, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4209
Schwarz Systems GmbH Gottlieb-Daimler-Straße 9 DE - 72280 Dornstetten Tel.: +49 7443 9665-0 Fax: +49 7443 9665-70 www.schwarz-online.de info@schwarz-online.de	2015-01, 2020-10, 2020-23, 2060-04, 2060-49, 2065-08, 2065-34, 2065-37, 2065-39, 2065-46, 2080-06, 2080-07	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5401
Schweißkraft Dr. Robert-Pfleger Str. 26 DE - 96103 Hallstadt Tel.: +49 951 96555-168 www.schweisskraft.de s.gick@stuermer-maschinen.de	2012-04, 2060-03, 2060-91	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7304
Schweisstechnik Burkhard GmbH Julius-Probst-Str. 7 DE - 87600 Kaufbeuren Tel.: +49 8341 908489-0 Fax: +49 8341 908489-11 www.burkhard-group.com info@burkhard-group.com	2004-15, 2020-10, 2030-18, 2050-08, 2060-04, 2060-07, 2060-41, 2060-73, 2060-85, 2065-05, 2080-16	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4500
Schwer + Kopka GmbH Herknerstr. 4 DE - 88250 Weingarten Tel.: +49 751 56164-0 Fax: +49 751 56164-10 www.schwer-kopka.de mail@schwer-kopka.de	2003-22, 2004-03, 2004-11, 2010-05	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6215

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
SCODER 1 Rue de la Foret ZA L'Orée du Bois FR - 25480 Pirey Tel.: +33 381482122 Fax: +33 381482149 www.scoder.fr scoder@scoder.fr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4206
SCODER 1 rue de la Forêt ZA Orée du Bois FR - 25480 Pirey Tel.: +33 381482122 Fax: +33 381482149 www.scoder.fr scoder@scoder.fr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4316
SEI DEUTSCHLAND GMBH Moosweg 9 DE - 82386 Huglfing Tel.: +49 8802 91360-0 Fax: +49 8802 91360-66 www.seilaser.de info@seilaser.de	2030-18	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5411
Seidel Handlingsysteme GmbH Grenzweg 20 DE - 47877 Willich Tel.: +49 2156 419193 Fax: +49 2156 4979325 www.seidel-handlingsysteme.de info@seidel-handlingsysteme.de	2001-01, 2001-10, 2001-16, 2001-18, 2001-20, 2001-21, 2001-22, 2003-34, 2003-39, 2003-42, 2003-43, 2003-44, 2011-09, 2011-13, 2011-29, 2030-25, 2031-10, 2031-67, 2031-68, 2031-69, 2031-70	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8200
Senger GmbH Parksteiner Str. 24/32 DE - 92720 Schwarzenbach Tel.: +49 9644 9215 0 Fax: +49 9644 9215 60 www.senger.de jenny-senger@senger.de		Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3400-1
SERVO-ROBOT INC. 1370 Hocquart CA - J3V 6E1 Saint-Bruno, Quebec Tel.: +1 450 653-7868 Fax: +1 450 653-7869 www.servorobot.com sales@servorobot.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7212-1

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
SEYI Presses Europe GmbH Wilhelm-Gutbrod-Straße 25 DE - 60437 Frankfurt am Main Tel.: +49 69 247 5441 60 www.seyi-europe.com sales@seyi-europe.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8304
Stahl-Grundkomponenten-Fertigung GmbH Sachsen Gewerbering 13a DE - 08112 Wilkau-Haßlau Tel.: +49 375 677979-0 Fax: +49 375 677979-20 www.sgf-sachsen.de info@sgf-sachsen.de	2003-24, 2003-26, 2015-03, 2015-04, 2020-23, 2030-12, 2060-41, 2060-77, 2060-79, 2065-09, 2065-32, 2065-46, 2070-14, 2080-25	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4417
Hohmann GmbH Abtsackerstraße 38/1 DE - 74189 Weinsberg Tel.: +49 7134 91724-10 www.sheetworker.de info@sheetworker.de	2031-01, 2031-06, 2031-37, 2031-64	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5410
shoptec GmbH Talstraße 14 DE - 89584 Ehingen (Donau) Tel.: +49 017617393058 www.shoptec.com info@shoptec.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5217-1
Sideros Engineering S.r.L. Via 1° Maggio 69- I Casoni IT - 29027 Podenzano (PC) Tel.: +39 0523 524066 Fax: +39 0523 524951 www.siderosengineering.com info@siderosengineering.com	2011-08, 2011-13, 2011-22, 2012-07	Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9407
SIGMA PRESSE SRL Viale Industria, 15 IT - 24040 Stezzano (BG) Tel.: +390350267445 www.sigmapresse.com sales@sigmapresse.com	2031-09, 2031-26, 2031-37, 2031-49, 2031-53, 2031-56, 2031-62	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8223

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
SIKA s.r.l. Via Albertino da Corona 1/Q IT - 31100 Treviso Tel.: +39 0422 381-211 Fax: +39 0422 49-1462 www.sikaprofilii.it info@sikaprofilii.it		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10605
Silver Alloy Co., Ltd. 73-1, Ouchi-cho, Kasai City, JP - 675-2455 Hyogo Tel.: +81-790-44-0603 Fax: +81-790-44-2316 www.silveralloy.co.jp info@silveralloy.co.jp		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4102
simufact engineering gmbh Tempowerkring 19 DE - 21079 Hamburg Tel.: +49 40 790 128-000 Fax: +49 40 790 128-199 www.simufact.com marcom@simufact.de	2010-02, 2010-03, 2010-08, 2020-27	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4508
sipag Friedensstrasse 89 CH - 4600 Olten Tel.: +41 623983670 www.sipag.com p.pietzsch@sipag.com	2011-22	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5203
SKP MAKINA VE KALIP SANAYI TICARET A.S. Manisa Organize Sanayi Bölgesi IV Kimsin Cevdet Inci Caddesi No 3 TR - 45030 Manisa Tel.: +90 0 236 213 03 05 https://skpmakina.com.tr/ info@skpmakina.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4505
SL Laser GmbH Dieselstrasse 2 DE - 83301 Traunreut Tel.: +49 8669 8638 11 Fax: +49 8669 7893 556 www.sl-laser.com info@sl-laser.com		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1606

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
SLC Stahl Logistik Center GmbH Uferstr. 22 AT - 1220 Wien Tel.: +43 1283 1245 Fax: +43 1283 1245 50 www.slc-wien.at office@slc-wien.at	2020-23, 2030-25, 2031-10, 2031-40, 2080-01, 2080-09	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10409
SMB Schnekenburger GmbH In Kehlen 6 DE - 78073 Bad Dürkheim Tel.: +49 7706 9202-0 www.smb-blechtechnik.de info@smb-blechtechnik.de	2060-07, 2060-34, 2060-41, 2060-84, 2080-02, 2080-03, 2080-04, 2080-16, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3407
SOMATEC Klaus Mayer Gewerbestr. 19 DE - 88636 Illmensee Tel.: +49 7558 9214-0 Fax: +49 7558 9214-16 www.somatec-mb.de info@somatec-mb.de	2002-01, 2002-13, 2003-14, 2030-19, 2031-27	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7207
Sommer Maschinenbau GmbH Hinter dem Entenpfuhl 6 DE - 65604 Elz Tel.: +49 6431 77979 23 Fax: +49 6431 77979 33 www.maschinenbau-sommer.de info@maschinenbau-sommer.de	2030-23, 2050-01, 2050-02, 2050-06	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1701-1
SOPIL S.A. 1 Route de Besancon-Z.I. la Louviere FR - 25480 Pirey Tel.: +33 3 81474100 Fax: +33 3 81809457 www.sopil.fr sopil@sopil.fr		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6415
Soprem Automation AG Schlettstadtstr. 4 CH - 2540 Grenchen Tel.: +41 32 644 3535 Fax: +41 32 644 3511 www.soprem.ch info@soprem.ch	2001-01, 2001-18, 2031-10, 2031-67	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6104

SORST Streckmetall GmbH

Wohlenbergstr. 11
DE - 30179 Hannover
Tel.: +49 511 67675653
Fax: +49 511 67675656
www.sorst.de
info@sorst.de

2080-02, 2080-12, 2080-21,
2080-25



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10620

Heinz Soyer
Bolzenschweißtechnik GmbH

Inninger Str. 14
DE - 82237 Würthsee
Tel.: +49 8153 8850
Fax: +49 8153 8030
www.soyer.de
info@soyer.de

2060-07, 2060-08, 2060-29,
2060-33, 2060-40, 2060-46,
2060-56, 2060-67, 2060-70,
2060-73



Halle / Stand:
hall / stand: 7 / 7502

SPI Systemberatung GmbH

Kurt-Fischer-Str. 30A
DE - 22926 Ahrensburg
Tel.: +49 4102 7060
Fax: +49 4102 706444
https://spi.de
sheetmetal@spi.de

2010-02, 2010-03, 2010-04,
2010-07

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1005

Springfix AG
Stanz- und Umformtechnik

Industriestr. 22
CH - 5610 Wohlen
Tel.: +41 56 61876-76
Fax: +41 56 61876-77
www.springfix.ch
info@springfix.ch

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4405

SPRINGFIX Befestigungstechnik
GmbH

Brühlstrasse 38
DE - 73084 Salach
Tel.: +49 7162 4001-0
Fax: +49 7162 4001-226
www.springfix.de
vertrieb@springfix.de

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6506

Springob Profil GmbH

Illingheimerstr. 35
DE - 59846 Sundern-Amecke
Tel.: +49 2393 2405 20
Fax: +49 2393 2405 2269
www.bueltmann-gruppe.com
info@bkb-profil.com



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10104

SSAB Swedish Steel

Klarabergsviadukten 70
SE - 10 121 Stockholm
Tel.: +46 8 45 45 700
www.ssab.com
info@ssab.com

2080-01, 2080-10, 2080-13,
2080-17, 2080-18



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10709

SSAB Swedish Steel GmbH

Hamborner Strasse 55
DE - 40472 Düsseldorf
Tel.: +49 211 9125-116
www.ssab.de
kontakt@ssab.com

2080-01, 2080-10, 2080-13,
2080-17, 2080-18

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10709

STA Kalip Makina San. Tic. AS.

NOSAB, Minerali Cavus OSB Mh. 201.
No.3
TR - 16140 Nilüfer - Bursa
Tel.: +90 224 888 0872
Fax: +90 224 888 1872
www.stakalip.com.tr
iletisim@stakalip.com.tr

Halle / Stand:
hall / stand: 4 / 4216

Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG

Kasseler Str. 27
DE - 35683 Dillenburg
Tel.: +49 2771 302-0
Fax: +49 2771 302-6914
www.stahlo.de
info@stahlo.de

2035-04, 2080-01, 2080-09,
2080-24

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10511

Stahlwerk Unna GmbH & Co. KG

Edisonstr. 27
DE - 59199 Bönen
Tel.: +49 2383 9217 115
Fax: +49 2383 9217 123
www.stahlwerk-unna.de
info@stahlwerk-unna.de

2070-01

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10622

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
STAM S.p.A. Via Piave 6 IT - 31050 Ponzano Veneto (Treviso) Tel.: +39 0422 440100 Fax: +39 0422 440137 www.stam.it stam@stam.it	2030-01, 2030-05, 2030-12, 2031-38, 2031-40, 2031-43	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3415
Stampack GmbH Hertzstr. 1 DE - 76467 Bietigheim Tel.: +49 7245 9253 10 Fax: +49 7245 9253 33 www.stampack.com info@stampack.com	2010-07, 2010-08	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6210
STANDART KALIP METAL FORM DIZAYN KALIP ELEM. MAK. MÜH. SAN. VE TIC. LTD. STI. O.S.B. 75 Yıl Cad. Demirciler San.Sit. H /10-11. TR - 16140 Bursa Tel.: +90 224 2415511 Fax: +90 224 2418808 www.standartkalip.com.tr export@standartkalip.com.tr	2003-03, 2003-07, 2003-10, 2003-11	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4216
Stanzbiegetechnik Ges.m.b.H. Resselstraße 8 AT - 2752 Wöllersdorf Tel.: +43 2633 41299 Fax: +43 2633 41299-3 www.stanzbiegetechnik.at office@stanzbiegetechnik.at		 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6207
Steel Products A/S Islandsvej 25 DK - 8700 Horsens Tel.: +45 7626 1260 Fax: +45 7626 1266 www.steelproducts.dk info@steelproducts.dk	2031-29, 2080-14, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4310
STEINEL Aktivelemente GmbH Sesselbahnstr. 7 DE - 87642 Halblech/Buching Tel.: +49 8368 91480-0 Fax: +49 8368 91480-469 www.steinel.com info@steinel-aktivelemente.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6308

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
STEINEL Normalien AG Winkelstraße 7 DE - 78056 Villingen-Schwenningen Tel.: +49 7720 6928-0 Fax: +49 7720 6928-970 www.steinell.com info@steinell.com	2003-03, 2003-10, 2003-11, 2003-14, 2003-18, 2003-41, 2035-10, 2070-14, 2070-15	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6308
Stierli-Bieger AG Schellenrain 1 CH - 6210 Sursee Tel.: +41 41 9202055 Fax: +41 41 9202455 www.stierli-bieger.com sales@stierli-bieger.com	2011-22, 2031-05, 2031-26, 2031-40	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1706-3
STM Waterjet GmbH Germany Alois-Türk-Straße 12 DE - 97424 Schweinfurt Tel.: +49 9721 946994-0 www.stm-waterjet.com marketing@stm-waterjet.com	2030-36, 2030-39, 2060-28	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9505
Maschinen Stockert Großhandels- GmbH Friedrich-Bergius-Str. 17+1 DE - 85662 Hohenbrunn - München Tel.: +49 (0) 8102 894-88 Fax: +49 (0) 8102 6512 www.maschinen-stockert.de info@maschinen-stockert.de	2030-19, 2030-25, 2031-01, 2031-47	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1612
STOPA Anlagenbau GmbH Industriestr. 12 DE - 77855 Achern-Gamshurst Tel.: +49 7841 7040 Fax: +49 7841 704190 www.stopa.com info@stopa.com	2001-08, 2001-12, 2001-19, 2011-05, 2011-22, 2011-27, 2031-40	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1305
Strack Norma GmbH & Co. KG Königsberger Str.11 DE - 58511 Lüdenscheid Tel.: +49 2351 8701-0 Fax: +49 2351 8701-100 www.strack.de info@strack.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4422

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
StrohhekerSchulz Stanz- und Hybridtechnik GmbH Unterer Hardweg 9 DE - 75181 Pforzheim-Huchenfeld Tel.: +49 7231 42908-0 Fax: +49 7231 42908-60 www.strohhekerschulz.de info@strohhekerschulz.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4315
SUBFORAMA Via delle Mimose 2A IT - 31033 Castelfranco Veneto Tel.: +39 0423 743836 Fax: +39 0423 721857 www.subforama.com info@subforama.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4400
Otto Suhner GmbH Trottäcker 50 DE - 79713 Bad Säckingen Tel.: +49 7761 557-0 Fax: +49 7761 557-190 www.suhner.com abrasive.de@suhner.com	2040-01, 2040-02, 2040-03, 2065-06, 2065-07, 2065-35, 2065-37, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7427
Swebend AB Ignaberga Troedstorp 7008 SE - 28192 Hässleholm Tel.: +46 70 970 51 60 www.swebend.com sales@swebend.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5405-1
Swift-Cut Automation Ltd. D.J Bunschotenstraat 14 NL - 7472DD Goor Tel.: +31 547 7450 45 Fax: +31 547 7450 46 www.swift-cut.de verkauf@swift-cut.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7505
synchropress GmbH Industriestraße 31 DE - 33161 Hövelhof Tel.: +49 5257 938 32 0 Fax: +49 5257 938 32 32 www.synchropress.de info@synchropress.de	2031-19, 2031-29, 2031-50, 2031-53, 2031-55	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8307

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Systemtechnik Hölzer GmbH Westerbachstr. 4 DE - 61476 Kronberg im Taunus Tel.: +49 6173 9249 0 Fax: +49 6173 4830 www.hoelzer.de info@hoelzer.de	2020-22, 2035-01, 2065-51, 2065-52	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3300
Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH Eisenhüttenstr. 99 DE - 38239 Salzgitter Tel.: +49 5341 21 2222 Fax: +49 5341 21--2727 www.salzgitter-mannesmann-forschung.de info.service@sz.szmf.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10413
Salzgitter Mannesmann Stahlhandel GmbH Schwannstraße 12 DE - 40476 Düsseldorf Tel.: +49 211 4300-1 Fax: +49 211 4300-90 www.salzgitter-mannesmann-stahlhandel.de info@szmh-group.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10413
Salzgitter Mannesmann Stahlservice GmbH Werftstraße 13 DE - 76189 Karlsruhe Tel.: +49 721 95578 0 Fax: +49 721 95578 50 www.salzgitter-ssc.de info@salzgitter-ssc.de		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10413
T		
Tanatar Kalip Pres Isleri San. ve Tic. Ltd.Sti Organize Sanayi Bolgesi 14.cadde no:9 TR - 26110 Eskisehir Tel.: +90 222 2360970 Fax: +90 222 2360969 www.tanatar.com.tr bilgi@tanatar.com.tr		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4103
Tata Steel Wenckebachstraat 1 NL - 1951 JZ Velsen-Noord Tel.: +31 251 499111 Fax: +31 251 470000 www.tatasteeleurope.com Sharay.Belgerette@tatasteeleurope.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10710

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
TAUMAC SRL Via dell Artigianato,26 IT - 36060 Romano Dezzelino Tel.: +39 0424514571 www.taumac.com amministrazione@taumac.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4225
technotrans SE Robert-Linnemann-Str. 17 DE - 48336 Sassenberg Tel.: +49 2583 301-1000 Fax: +49 2583 301-1030 www.technotrans.de info@technotrans.de	2002-17, 2011-19, 2031-71, 2065-32, 2065-36	technotrans  Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8507
teckentrup GmbH + Co. KG Elsetalstr. 6-10 DE - 58849 Herscheid Tel.: +49 2357 9080-39 Fax: +49 2357 3427 www.teckentrup.de info@teckentrup.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4217
TECNICHE NUOVE SPA, Via Eritrea 21 IT - 20157 Milano Tel.: +39 02 390901 www.tecnichenuove.com commerciale@tecnichenuove.com		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4426
TECNOMINTRA Srl. Via Don G. Bollini 18 IT - 20020 Lainate Tel.: +39 02 9370878 Fax: +39 02 93572610 www.tecnomintra.it info@tecnomintrasrl.it	2030-12, 2080-02, 2080-03	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6102
TEGEA S.r.l. Via Busca, 5/A IT - 12020 Tarantasca Cuneo Tel.: +39 0171 931805 www.tegeabusca.it info@tegeabusca.it	2001-01, 2030-25, 2031-57, 2060-80	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10616
TELEFONCULAR METAL LTD STI Fevzi ÇakmakMah. 10730 sk no 4/2 TR - 42050 Konya Tel.: +90 444 6 158 www.telefoncular.com.tr info@telefoncular.com.tr	2065-35, 2065-39, 2080-19	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5109

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Tegram B.V. Schoenerweg 4 NL - 8042 PH Zwolle Tel.: +31 38 750 8699 www.tegram.com info@tegram.com		Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5303
TERMAX A/S Industrivej 10 DK - 4683 Rønnede Tel.: +45 5671 1853 www.termx.dk service@termx.dk		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4318
TF Wickeltechnik GmbH Am Wolfsbaum 4 DE - 75245 Neulingen-Göbbrichen Tel.: +49 7237 4852-0 Fax: +49 7237 4852-53 www.tf-wickeltechnik.de info@tf-wickeltechnik.de	2001-01, 2001-17, 2001-18, 2060-83	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6503
THALMANN Maschinenbau AG Hummelstrasse 15 CH - 8500 Frauenfeld Tel.: +41 52 728 40 20 www.thalmann-ag.ch office@thalmann-ag.ch	2031-47	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1403
THG Normalien GmbH Kieselstr. 6 DE - 56357 Miehlen Tel.: +49 6772 2229-0 Fax: +49 6772 2229-29 www.thg-normalien.de info@thg-normalien.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6201
Thomas Rohde Biegetechnologie GmbH Lichtensteinstr. 33 DE - 72124 Pliezhausen Tel.: +49 7127 89191 Fax: +49 3222 2470946 www.biegetechnologie.de tr@biegetechnologie.de	2050-01, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3400-1

Thomas Waidner GmbH
Werkzeugbau Stanz- und Umform-
technik

Siemensstr. 14
DE - 75233 Tiefenbronn
Tel.: +49 7234 9526-0
Fax: +49 7234 9526-90
www.waidner-stanztechnik.de
info@waidner-stanztechnik.de

2003-03, 2003-20, 2003-41,
2035-10, 2060-84, 2065-35,
2065-52, 2070-11, 2070-14,
2070-16, 2080-02, 2080-21



Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6502

thyssenkrupp
Materials Processing Europe

Heidbergsweg 102
DE - 47809 Krefeld
Tel.: +49 2151 6168-0
Fax: +49 2151 6168-199
www.thyssenkrupp-materials-processing.com
info.materials-processing@thyssenkrupp.com

2030-25, 2080-07, 2090-24



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

thyssenkrupp Hohenlimburg GmbH

Oeger Str. 120
DE - 58119 Hagen
Tel.: +49 2334 910
Fax: +49 2334 91 33 69
www.thyssenkrupp-steel.com
info.precisionsteel@thyssenkrupp.com

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

thyssenkrupp Materials
Services GmbH

thyssenkrupp Allee 1
DE - 45143 Essen
Tel.: +49 201 844-0
thyssenkrupp-materials-services.com



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

thyssenkrupp Materials IoT

thyssenkrupp Allee 1
DE - 45143 Essen
Tel.: +49 201 844-0
www.thyssenkrupp-materials-iot.com
iot@thyssenkrupp-materials.com



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

thyssenkrupp Schulte GmbH
thyssenkrupp Allee 1
DE - 45143 Essen
Tel.: +49 201 844-0
www.thyssenkrupp-schulte.de
info.schulte@thyssenkrupp-materials.com



Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

thyssenkrupp Steel Europe AG
Kaiser-Wilhelm-Straße 100
DE - 47166 Duisburg
Tel.: +49 203 520
Fax: +49 203 5225102
www.thyssenkrupp-steel.com
info.steel@thyssenkrupp.com

2080-01, 2080-15, 2080-18,
2090-22

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10407

Tillmann Profil GmbH
Zum Dümpel 14
DE - 59846 Sundern
Tel.: +49 2933 97960
Fax: +49 2933 979695
www.tillmann-gruppe.de
tp@tillmann-gruppe.de

2050-02, 2050-05, 2080-22,
2080-23

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10310

Tillmann Werkzeugbau Profiltéc
Märkische Str. 65
DE - 59757 Amsberg
Tel.: +49 2932 96420
Fax: +49 2932 964249
www.tillmann-gruppe.de
twp@tillmann-gruppe.de

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10310

Timesavers International B.V.
Fruitlaan 20-30
NL - 4462 EP Goes
Tel.: +31 641811900
Fax: +31 113 232003
www.timesaversint.com
info@timesaversint.com

2011-08, 2031-11, 2065-35,
2070-09, 2080-19



Halle / Stand:
hall / stand: 5 / 5101

TM Systeme + Maschinen
Thomas Maier Industrievertretungen
Fürstenbergstr. 42
DE - 72768 Reutlingen
Tel.: +49 7121 161945
Fax: +49 7121 161946
www.tm-systeme.de
info@tm-systeme.de

2001-10, 2003-01, 2012-02,
2020-11, 2030-04, 2030-14,
2030-35, 2031-02, 2031-44,
2060-70, 2060-91, 2065-12,
2065-14, 2065-20, 2065-29,
2065-43, 2065-52



Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1606

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG Riedstr. 4 DE - 88250 Weingarten Tel.: +49 751 5007-0 www.tox-pressotechnik.com info@tox-de.com	2002-01, 2003-31, 2004-08, 2031-27, 2031-32, 2031-36, 2031-56, 2060-14, 2060-43, 2060-44	TOX PRESSOTECHNIK Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7501
TR Systems GmbH Eglishalde 16 DE - 78647 Trossingen Tel.: +49 7425 228-0 Fax: +49 7425 228-34 www.tr-electronic.de info@trsystems.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6313
TRAFIME S.P.A. Tranciatura Fine Metalli Contrada Pezzamandra IT - 95045 Misterbianco - Catania Tel.: +39 095 474-547 Fax: +39 095 474-974 www.trafime.it trafime@trafime.it	2002-16, 2035-02, 2035-04, 2035-10, 2070-16, 2080-03, 2080-26	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10216
Trafö Lagersysteme GmbH & Co. KG Bahnhofstr. 80 DE - 97922 Lauda-Königshofen Tel.: +49 9343 79000 Fax: +49 9343 790010 www.trafoe-lagersysteme.de info@trafoe-lagersysteme.de	2001-19, 2011-09, 2011-22, 2011-27	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1109
transfluid Maschinenbau GmbH Hünegräben 19-22 DE - 57392 Schmallenberg Tel.: +49 2972 9715-0 Fax: +49 2972 9715-11 www.transfluid.net info@transfluid.de	2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-06, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3421
TriPURIS GmbH Perfect Edges & Surfaces Industriestraße 45 DE - 33689 Bielefeld Tel.: +49 5205 99 11 944 www.tripuris.com info@tripuris.com		 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5415

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Tritschler Maschinen&Werkzeuge Rheinstr. 57A DE - 79790 Küssaberg Tel.: +49 7741 807183 www.tritschler-maschinen.de info@tritschler-maschinen.de	2031-11, 2065-06, 2065-07, 2065-12, 2065-13, 2065-14, 2065-20, 2065-29, 2065-36, 2065-42, 2065-43	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5102
TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH+Co. KG Johann-Maus-Str. 2 DE - 71254 Ditzingen Tel.: +49 7156 303-0 Fax: +49 7156 303-30309 www.trumpf.com info@trumpf.com	2003-01, 2003-14, 2020-09, 2030-18, 2031-01, 2031-08, 2031-24, 2031-47, 2031-64, 2035-11, 2050-02, 2060-34, 2060-37, 2065-51	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1404
TRUMPF Schweiz AG TRUMPF Strasse 8 CH - 7214 Grösch Tel.: +49 7156 303-0 Fax: +49 7156 303-30309 www.trumpf.com info@trumpf.com	2030-01, 2030-36, 2031-11, 2031-46, 2040-01, 2040-02, 2060-72	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7412
U		
TU Chemnitz, Professur Umformendes Formgeben und Fügen Reichenhainer Straße 70 DE - 09126 Chemnitz Tel.: +49 371 531-23570 Fax: +49 371 531-23509 https://www.tu-chemnitz.de/mb/Uff uff@mb.tu-chemnitz.de	2035-02, 2060-59	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5306
Uhde High Pressure Technologies GmbH Buschmühlenstr. 20 DE - 58093 Hagen Tel.: +49 2331 967-0 Fax: +49 2331 967-370 www.uhde-hpt.com info@uhde-hpt.com	2030-39	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9206

UKB - Uwe Krumm GmbH

Carl-Benz-Str. 49
DE - 57299 Burbach
Tel.: +49 2736 4442-0
Fax: +49 2736 4442-22
www.ukb-gmbh.de
post@ukb-gmbh.de

2003-01, 2003-09, 2003-15,
2003-27



Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1407

**UNIDOR TRsystems GmbH
Systembereich Unidor**

Freiburger Str. 3
DE - 75179 Pforzheim
Tel.: +49 7231 3152-0
Fax: +49 7231 3152-99
www.unidor.info
info@unidor.de

2003-22, 2010-06, 2030-13,
2070-10

Halle / Stand:

hall / stand:

6 / 6313

UNIMEX-FORMDRILL

Scheepvaartkaai 3
BE - 3500 Hasselt
Tel.: +32 11 247740
Fax: +32 11 247741
www.formdrill.com
info@formdrill.com

Halle / Stand:

hall / stand:

7 / 7229

**Lehrstuhl für Umformtechnik
und Gießereiwesen,
TU München**

Walther-Meißner-Straße 4
DE - 85748 Garching
Tel.: +49 89 289-13791
Fax: +49 89 289-13738
www.utg.mw.tum.de
info@utg.de

2031-06, 2035-10

Halle / Stand:

hall / stand:

5 / 5306

UTIL

Via Giovanni XXIII, 10
IT - 14019 Villanova d'Asti
Tel.: +39 0141 944376
www.utilgroup.com
info@utilgroup.com

2002-16, 2003-03, 2030-11,
2030-12, 2035-04, 2035-10,
2070-11, 2070-16, 2080-21

Halle / Stand:

hall / stand:

4 / 4420

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
V		
vapic GmbH Harry-à-Wengen Str. 6 DE - 75387 Neubulach Tel.: +49 7053 96813-0 Fax: +49 7053 96813-33 www.vapic.de info@vapic.de	2015-01, 2015-05, 2015-06, 2065-39	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6435
VATAN PRES Bademli Mah. Bursa Yolu Cd. No: 137 MUDANYA TR - 16940 BURSA Tel.: +905338112711 www.vatanpres.com.tr ufukbadir@vatanpres.com.tr	2003-14, 2070-11, 2070-16, 2080-03	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4221
VATAN PRES GmbH Grafenberger Allee 293 DE - 40237 Düsseldorf Tel.: +491709911098 www.vatanpres.de ufukbadir@vatanpres.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4221
VDF VOGTLAND Federntechn. GmbH KREUTZER GmbH & Co. KG RENZING GmbH Alemannenweg 25-27 DE - 58119 Hagen Tel.: +49 2334 801 0 Fax: +49 2334 801 17 www.vdf-federn.de info@vdf-federn.de	2070-11, 2070-16, 2080-02, 2080-21	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6114
VEMA SRL Via I Maggio 12 IT - 30029 Santo Stino di Livenza (VE) Tel.: +39 421 312240 Fax: +39 421 314581 www.vemastamp.it direzione@vemastamp.it	2003-03, 2003-14, 2003-21, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8412
Venema Biegetec GmbH Olperer Str. 460-474 DE - 51109 Köln Tel.: +49 221 83008840 Fax: +49 221 83008841 www.venema-biegetec.com info@venema-biegetec.com	2031-08, 2031-21, 2031-44, 2050-01, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5405-1

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Veneta Stampi SRL Via Po, 85 IT - 30222 Ceggia (VE) Tel.: +39 0421 329623 Fax: +39 0421 329632 www.venetastampi.net info@venetastampi.net	2003-03, 2003-20, 2003-21, 2003-27, 2003-33, 2003-35	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8208
Verlag Focus Rostfrei GmbH Sonsbecker Str. 40 - 44 DE - 46509 Xanten Tel.: +49 (0)2801 9826 14 Fax: +49 (0)2801 9826 11 www.focus-rostfrei.com info@focus-rostfrei.com	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
Vernet Behringer ZAE CAP NORD 13, Rue de la Brot FR - 21074 Dijon Cedex Tel.: +33 380732163 Fax: +33 380721 534 www.vernet-behringer.com contact.us@vernet-behringer.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10404
VG Machines BVBA Noordlaan 27 BE - 8870 Kuurne Tel.: +32 56 22 88 05 www.vgmachines.be info@vgbelgium.com	2011-08, 2031-11, 2065-12, 2065-14, 2065-37	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5304
VINCO Vizcaina de Industria y Comercio S. L. C/Bizkargi, 6 Poligono Industrial Sarriko- la ES - 48195 Larrabetzu Tel.: +34 94 4123399 Fax: +34 94 4868301 www.vinco.es info@vinco.es		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4509
VISI Mecadat AG Hagenastr. 5 DE - 85416 Langenbach Tel.: +49 8761 7620-0 Fax: +49 8761 7620-90 www.mecadat.de info@mecadat.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6210

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Vision Components GmbH The Smart Camera People Ottostr. 2 DE - 76275 Ettlingen Tel.: +49 7243 2167-0 Fax: +49 7243 2167-11 www.vision-components.com sales@vision-components.com	2002-11, 2002-12, 2004-08, 2031-24	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5222
Vision Engineering Ltd. Anton-Pendele-Str. 3 DE - 82275 Emmering Tel.: +49 8141 40167-0 Fax: +49 8141 40167-55 www.visioneng.de info@visioneng.de	2004-08, 2004-09, 2004-11, 2004-12	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3409
voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG Mariazeller Straße 25 AT - 8605 Kapfenberg Tel.: +43 50304 20 www.voestalpine.com/bohler-edelstahl info@bohler-edelstahl.at	2003-03, 2003-09, 2003-16, 2080-07	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10205
voestalpine Camtec GmbH voestalpine-Straße 3 AT - 4020 Linz Tel.: +43 50304 15-0 www.voestalpine.com/camtec sales.camtec@voestalpine.com	2003-10, 2003-11, 2010-07	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206
voestalpine eifeler Coating Duderstädter Str. 14 DE - 40595 Düsseldorf Tel.: +49 211 97076-0 Fax: +49 211 97076-955 www.voestalpine.com/eifeler-coating	2003-26, 2020-10, 2065-05, 2065-09, 2065-37	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10205
voestalpine Präzisionsprofil GmbH Franz-Tilgner-Str. 10 DE - 50354 Hürth Tel.: +49 2233 6116 0 Fax: +49 2233 6116 0 www.voestalpine.com/praezisionsprofil info.praezisionsprofil@voestalpine.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206
voestalpine Precision Strip GmbH Waidhofner Strasse 3 AT - 3333 Boehlerwerk Tel.: +43 7442 600-0 Fax: +43 7442 600-29408 www.voestalpine.com/precision-strip precision-strip@voestalpine.com	2060-34, 2080-01, 2080-02, 2080-18, 2080-19, 2080-23, 2080-24	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
voestalpine Sadef N.V. Bruggesteenweg 200 BE - 8830 Hooglede-Gits Tel.: +32 51 261211 Fax: +32 51 261301 www.voestalpine.com/sadef sadef.info@voestalpine.com	2080-23	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206
voestalpine Stahl GmbH voestalpine Straße 3 AT - 4020 Linz Tel.: +43 50304 15-2930 Fax: +43 50304 55-2930 www.voestalpine.com/steel maria.fiereder@voestalpine.com	2080-01, 2080-07, 2080-17, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206
voestalpine Steel & Service Center GmbH voestalpine-Straße 3 AT - 4020 Linz Tel.: +43 50304 15-0 www.voestalpine.com/ssc ssc@voestalpine.com	2080-01, 2080-07, 2080-17, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10206
Vogel Communications Group GmbH & Co. KG Max-Planck-Str. 7/9 DE - 97082 Würzburg Tel.: +49 931 418-0 Fax: +49 931 418-2280 www.vogel.de info@vogel.de	2020-02, 2020-05, 2020-13, 2020-20	Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5214
Vögtle Service GmbH Gebrauchte Pressen Resale - Service - Retrofit Friedhofstr. 115 DE - 73054 Eisligen Tel.: +49 7161 9973-0 Fax: +49 7161 9973-13 www.voegtler.de info@voegtler.de	2001-01, 2020-12, 2031-19, 2031-26, 2031-34, 2031-73, 2090-18	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4412
Vollmer GmbH Werkzeugbau Hoheneichstraße 35 DE - 75217 Birkenfeld Tel.: +49 7231 440985-0 Fax: +49 7231 440985-19 www.vollmer-werkzeugbau.de info@vollmer-werkzeugbau.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6504

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Voortman Steel Machinery B.V. Ozonstraat 6 NL - 7463 PK Rijssen Tel.: +31 548 536373 Fax: +31 548 536374 www.voortman.net info@voortman.net		Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9408
W		
W+W Plasmacut GmbH Breitscheidstr. 45 DE - 01156 Dresden Tel.: +49 351 3271157 info@plasmacut-cnc.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7312
WAFIOS AG Silberburgstr. 5 DE - 72764 Reutlingen Tel.: +49 7121 146-0 Fax: +49 7121 146-250 www.wafios.com sales@wafios.de	2050-01, 2050-02, 2050-03, 2050-07	Halle / Stand: hall / stand: 3 / 3504
WAHLENMEIER SCHWEISSTECHNIK GMBH Daimlerstr. 14 DE - 71404 Korb Tel.: +49 7151 33377 Fax: +49 7151 34047 www.wahlenmeier.de info@wahlenmeier.de	2060-09, 2060-42, 2060-52, 2060-53, 2060-54, 2060-83, 2060-87	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7210
WALMAZ STAMPI SRL Via Lago di Garda, 3 - Arsego IT - 35010 San Giorgio delle Pertiche (PD) Tel.: +39 049 9200910 Fax: +39 049 5565907 www.walmaz.it info@walmaz.it	2003-03, 2003-14, 2003-20, 2003-21, 2003-27, 2003-33, 2003-35, 2035-10, 2070-07, 2070-11, 2070-15, 2070-16, 2080-02, 2080-03, 2080-21, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8511
Walter Förster GmbH Düneberger Str. 109 DE - 21502 Geesthacht Tel.: +49 4152 8779-40 Fax: +49 4152 76795 www.walter-foerster.de service@walter-foerster.de	2080-02, 2080-03, 2080-14, 2080-21	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4313

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Walter Pottiez GmbH Werkzeugbau und Stanzerei Mühlhohlstr. 7 DE - 75056 Sulzfeld Tel.: +49 7269 9125-0 Fax: +49 7269 9125-25 www.pottiez.de info@pottiez.de	2003-03, 2003-14, 2020-23, 2080-02	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6217
Walter Schneider GmbH Raiffeisenstr. 28 DE - 75196 Remchingen Tel.: +49 7232 - 31998-0 Fax: +49 7232 - 31998-98 www.schneider-umformen.de info@schneider-umformen.de	2031-29, 2031-30, 2031-32, 2031-37	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6426
Wandelbots GmbH Tiergartenstraße 38 DE - 01219 Dresden Tel.: +49 351 86264 000 www.wandelbots.com contact@wandelbots.com	2060-28, 2060-70, 2060-88, 2090-24	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7424
Wandres GmbH micro-cleaning Im Gewerbepark 8 DE - 79252 Stegen Tel.: +49 7661 9330-0 Fax: +49 7661 9330-30 www.wandres.com sales@wandres.com	2065-14, 2065-35, 2065-36, 2065-39	 Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8105
Waterjet Production Academy TECHNI Waterjet Zeppelinstrasse 7a DE - 76185 Karlsruhe Tel.: +49 721 4646 6226 www.wpa-gmbh.com info@wpa-gmbh.com	2012-03, 2020-12, 2020-21, 2030-39	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9409
Hans Weber Maschinenfabrik GmbH Bamberger Str. 20 DE - 96317 Kronach Tel.: +49 9261 409-0 Fax: +49 9261 409-399 www.hansweber.de info@hansweber.de	2001-02, 2001-08, 2001-13, 2001-17, 2065-06, 2065-12, 2065-13, 2065-14, 2065-20, 2065-35, 2065-37, 2065-42, 2065-43	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5501

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
WEBO Werkzeugbau Oberschwa- ben GmbH Hummelau 3 DE - 88279 Amtzell Tel.: +49 7520 914950 Fax: +49 7520 9149569 www.webo.de.com info@webo.de.com		Halle / Stand: hall / stand: 8 /
Weil Technology GmbH Neuenburger Straße 23 DE - 79379 Müllheim Tel.: +49 7631 1809 0 Fax: +49 7631 1809 149 www.weil-technology.com info@weil-technology.com	2030-01, 2030-18, 2031-44, 2035-02, 2035-06, 2050-10, 2060-34, 2080-24, 2090-22	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1506
WEISSER Präzisionstechnik GmbH & Co.KG Bundesstraße 1 DE - 78112 St. Georgen Tel.: +497724/881-590 www.weisser-pt.com info@weisser-pt.com	2060-34, 2060-42, 2060-73, 2060-78	Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1303
Weldingdroid ApS Håndværkervej 8 DK - 6600 Vejle Tel.: +45 71 965504 www.weldingdroid.com mikkel.falk@weldingdroid.com	2001-13, 2031-41, 2050-02, 2050-08, 2050-10, 2060-28, 2060-36, 2060-37, 2060-41, 2060-59, 2060-70, 2060-73, 2060-78, 2060-85	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7226
Welser Profile GmbH Prochenberg 24 AT - 3341 Ybbsitz Tel.: +43 7443 800-0 Fax: +43 7443 800-4111 www.welser.com at@welser.com	2080-02, 2080-13, 2080-22, 2080-23, 2080-25	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10201
Werkzeug-Komponenten-Fertigung GmbH Sachsen Gewerbering 13 DE - 08112 Wilkau-Haßlau Tel.: +49 375 69008-0 Fax: +49 375 69008-20 www.wkfs.de info@wkfs.de		Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4215

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Werner Schmid GmbH Weichselstr. 21 DE - 36043 Fulda Tel.: +49 661 9463-0 Fax: +49 661 946355 www.werner-schmid.de wsinfo@werner-schmid.de	2003-20, 2003-21, 2070-11, 2070-14	Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4223
Werth Messtechnik GmbH Siemensstr. 19 DE - 35394 Gießen Tel.: +49 641 7938-0 Fax: +49 641 7938-719 www.werth.de mail@werth.de	2004-08	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5404
WERUCON GmbH Nantes-Str. 3 DE - 28309 Bremen Tel.: +49 421 223085-0 Fax: +49 421 223085-99 www.werucon.de info@werucon.de	2002-17, 2003-13, 2031-71, 2065-31	 Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6207
WESO Werkzeugbau GmbH Gewerbestr. 1-3 DE - 33818 Leopoldshöhe - Asemissen Tel.: +49 5202 9262-0 Fax: +49 5202 9262-39 info@weso-werkzeugbau.de info@weso-werkzeugbau.de	2003-01, 2003-09, 2003-15, 2003-27	 Halle / Stand: hall / stand: 5 / 5409
WESOBA GmbH Auer Str. 1c DE - 08340 Schwarzenberg Tel.: +49 3774 1304-0 Fax: +49 3774 1304-44 www.wesoba.de info@wesoba.de	2001-13, 2003-21, 2003-24, 2035-10	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6402
Weyland GmbH Haid 26 AT - 4782 St. Florian am Inn Tel.: +43 7712 9001 7544 Fax: +43 7712 9001 7519 www.veyland.at stahl@veyland.at	2080-01, 2080-03, 2080-07, 2080-09, 2080-10, 2080-12, 2080-13, 2080-17, 2080-18, 2080-19	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10409

**WF Maschinenbau
und Blechformtechnik
GmbH & Co. KG**

Schörmelweg 23-27
DE - 48324 Sendenhorst
Tel.: +49 2526 9302-0
Fax: +49 2526 9302-44
www.wf-maschinenbau.com
info@wf-maschinenbau.com

2020-12, 2020-24, 2020-25,
2031-07, 2031-09, 2031-11,
2031-13, 2031-38, 2031-41,
2031-42, 2035-02, 2080-06



Halle / Stand:
hall / stand: 8 / 8211

**WiCAM GmbH
Technische Software**

Reetzstr. 46 c
DE - 76327 Pfinztal-Söllingen
Tel.: +49 7240 92590
Fax: +49 7240 925911
www.wicam.com
info@wicam.com

Halle / Stand:
hall / stand: 1 /

Wickeder Profile Walzwerk GmbH

Erlenstr. 50
DE - 58739 Wickede (Ruhr)
Tel.: +49 2377 9191-0
Fax: +49 2377 9191-146
www.wickeder-profile.de
info@wickeder-profile.de

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10504

Wieland-Werke AG

Graf-Arco-Str. 36
DE - 89079 Ulm
Tel.: +49 731 944-0
Fax: +49 731 944-2772
www.wieland.com
info@wieland.com

2070-01, 2080-07, 2080-18

Halle / Stand:
hall / stand: 6 / 6401

WILA B.V.

Goorseweg 7
NL - 7241 DB Lochem
Tel.: +31 573 289800
www.wila.nl
info@wila.nl

2003-01, 2003-36

Halle / Stand:
hall / stand: 1 / 1405

Wilhelm Bertrams GmbH & Co. KG

Hochstr. 29
DE - 42799 Leichlingen
Tel.: +49 2175 993-0
Fax: +49 2175 99313
www.tillmann-gruppe.de
bl@tillmann-gruppe.de

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10310

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Wilhelm Manz GmbH & Co. KG Gewerbering 1 DE - 58579 Schalksmühle Tel.: +49 2355 9087 0 Fax: +49 2355 3897 www.wilhelm-manz.de p.lux@wilhelm-manz.de		Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6114
Wilson Tool Deutschland GmbH Gottlieb-Daimler-Strasse 2 DE - 31552 Rodenberg Tel.: +49 5723 7470 Fax: +49 5723 74710 www.wilsontool.com postbox@wilsontool.eu.com	2003-01, 2003-18, 2011-32, 2030-16, 2030-19, 2030-26, 2031-01, 2031-47, 2031-64, 2035-11, 2080-26, 2090-04	 Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1401
WIMO-Hebetechnik GmbH Bahnhofstr. 1 DE - 87789 Woringen Tel.: +49 8331 9553-0 Fax: +49 8331 9553-53 www.wimo-ht.de info@wimo-ht.de	2001-08, 2001-20, 2011-14, 2011-21, 2011-27	 Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10102
Wincons AG Fischingerstr. 66 CH - 8370 Simach Tel.: +41 (0)71 969 6030 www.wincons.ch info@wincons.ch	2001-01	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7112
Winkelmann Otomotiv Parcalari san. Ve. Tic. Itd. Sti. Karamehmet Mahallesi, 13. Sokak, Avrupa Serbest Bölgesi No.5 TR - 59860 Tekirdag Tel.: +90 282 691 1069 www.winkelmann-group.de info@wop-int.com		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7213

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Winkelmann MSR Technology GmbH & Co.KG Gersteinstrasse 15 DE - 59227 Ahlen Tel.: +4923828569689 www.winkelmann-flowforming.de sven.buemerstede@winkelmann-flowforming.de		Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7213
WISSNER G. für Maschinenbau mbH August-Spindler-Str. 14 DE - 37079 Göttingen Tel.: +49 551 50508-0 Fax: +49 551 50508-90 www.wissner-cnc.com info@wissner-cnc.com	2001-15, 2001-18, 2002-18, 2030-01, 2030-07, 2030-18, 2030-20, 2031-11, 2050-02	 Halle / Stand: hall / stand: 9 / 9401
WKK Kaltbrunn AG Ihr Partner für Stanzartikel Benknerstr. 28 CH - 8722 Kaltbrunn Tel.: +41 55 2932121 www.wkk.swiss wkk@wkk.ch	2003-14, 2060-34, 2080-02, 2080-03	 Halle / Stand: hall / stand: 4 / 4300
WMA Schmidt & Bittner GmbH Baumwaide 23 DE - 74360 Ilsfeld-Auenstein Tel.: +49 7062 90660 Fax: +49 7062 906620 www.wma-sb.de info@wma-sb.de	2001-07, 2060-09, 2060-33, 2060-42, 2060-52, 2060-53, 2060-54, 2060-61, 2060-75, 2060-83, 2060-87, 2070-12	 Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7101
Wölfle Werkzeugmaschinen Hauptstraße 71 DE - 89129 Langenau Tel.: +49 15772027628 woelfle-werkzeugmaschinen.de info@woelfle-werkzeugmaschinen.de	2060-72, 2065-06, 2065-14, 2065-37	Halle / Stand: hall / stand: 7 / 7510-1
WSoptics GmbH Zugsplätzstr. 9 DE - 86972 Altenstadt Tel.: +49 88619084290 www.WSoptics.de info@WSoptics.de		Halle / Stand: hall / stand: 1 / 1709

**WVL Werkzeug- und Vor-
richtungsbau Lichtenstein GmbH**

Buchenstr. 15
DE - 09356 St. Egidien
Tel.: +49 37204 761-0
Fax: +49 37204 761-50
www.wvl-gmbh.de
info@wvl-gmbh.de

2003-03, 2003-06, 2003-20,
2003-21, 2003-24, 2070-15



Member of the AWEBA GROUP

Halle / Stand:

hall / stand:

8 / 8306

X**x-technik IT & Medien GmbH**

Schöneringer Str. 48
AT - 4073 Wilhering
Tel.: +43 (0)7226 20569
Fax: +43 (0)7226 20569 20
www.x-technik.com
office@x-technik.com

2001-01

Halle / Stand:

hall / stand:

7 / 7112

XENIA - LASERMECA GROUP

12 rue Frédéric Bait
FR - 42000 SAINT-ETIENNE
Tel.: +33 477930179
www.xenialaser.de
contact@lasermecca.de

2020-10, 2020-22, 2060-34,
2060-42

Halle / Stand:

hall / stand:

7 / 7227

XETICS GmbH

Mittlerer Pfad 4/2
DE - 70499 Stuttgart
Tel.: +49 711 2525295 - 0
www.xetics.com
info@xetics.com

Halle / Stand:

hall / stand:

1 / 1002

Y**Yamada Dobby Co., Ltd.**

35 Shimoshinden, Tamano
JP - 494 8511 Ichinomiya, Aichi
Tel.: +81 586 69-7579
Fax: +81 586 69-5664
www.yamadadobby.com
info@yamadadobby.com

2031-32, 2031-37, 2035-08

Halle / Stand:

hall / stand:

6 / 6314

Yamada Dobby Europe

Christinstraße 24
DE - 75177 Pforzheim
Tel.: +49 7231 12996 0
Fax: +49 7231 12996 50
www.yamadadobby.com
katrindeul@yamadadobby.com

Halle / Stand:

hall / stand:

6 / 6314

Ausstellerliste / Exhibitor list	Produktklassen / Product class	Sie finden uns in / You find us in
Yametas Yassi Metal Mamulleri San.Ve. Tic. A.S. Aydinli mh. IAYOSB Gazi Bulvari No.4 TR - 34953 Tuzla Istanbul Tel.: +90 216 593 0680 Fax: +90 216 593 1062 www.yametas.com.tr info@yametas.com.tr	2080-01, 2080-03, 2080-13, 2080-22	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10505
Z		
ZANI S.p.A. Metal Forming Machines Via Centro Industriale Europeo 32 IT - 22078 Turate Tel.: +39 02 9668171 www.zani.net zani@zani.net	2031-19, 2031-33, 2031-34, 2031-37, 2031-53, 2031-54, 2031-56, 2031-62, 2035-09	Halle / Stand: hall / stand: 8 / 8403
Zapp Precision Metals GmbH Precision Strip Hochstr. 32 DE - 59425 Unna Tel.: +49 2304 79 0 Fax: +49 2304 79 200 www.zapp.com precisionstrip@zapp.com	2080-01, 2080-07, 2080-08, 2080-18	Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10211
ZECHA Hartmetall- Werkzeugfabrikation GmbH Benzstr. 2 DE - 75203 Königsbach-Stein Tel.: +49 7232 3022-0 Fax: +49 7232 3022-25 www.zecha.de info@zecha.de	2003-06, 2003-10, 2003-18, 2070-14	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6416
ZEGA MAKINE SANAYI VE TICARET LTD. STI. CORAPCILAR SANAYI SITESI TR - 34490 Istanbul Tel.: +90 2124852505 www.zegamak.com info@zegamak.com		Halle / Stand: hall / stand: 10 / 10623
Zehnder & Sommer AG Dammstrasse 18-20 CH - 3400 Burgdorf Tel.: +41 31 7405050 Fax: +41 31 7405051 www.zehndersommer.com info@zehndersommer.com	2003-09, 2031-69, 2031-70, 2031-71	Halle / Stand: hall / stand: 6 / 6422

Zelezarny Velky Senov s.r.o.

Vilemovska 275
CZ - 40778 Velky Senov
Tel.: +420412354520
Fax: +420412354548
www.zelezarnyvs.cz
odbyt@zelezarnyvs.cz

2065-27, 2080-01, 2080-17



Halle / Stand:

hall / stand:

10 / 10627

Zeman Bauelemente
ProduktionsgesmbH

Clemens Holzmeister Straße 6
AT - 1100 Wien
Tel.: +43 1 81414 335
www.zebau.com
info@zebau.com

Halle / Stand:

hall / stand:

7 / 7508

ZETKA Stanz- und Biegetechnik
AG & Co. KG

Hiebelerstr. 23
DE - 87629 Füssen
Tel.: +49 8362 9165-0
Fax: +49 8362 9165-99
www.zetka.de
mail@zetka.de

2070-04, 2070-11, 2070-12,
2070-13, 2070-16, 2080-02,
2080-21, 2080-25

ZETKA

Halle / Stand:

hall / stand:

6 / 6408

Zeulenroda Presstechnik GmbH

Wema-Strasse 5
DE - 07937 Zeulenroda-Triebes
Tel.: +49 36628 42-434
Fax: +49 36628 42-239
www.zeulenroda-presstechnik.de
vertrieb@zeulenroda-presstechnik.de

2031-17, 2031-22, 2031-26,
2031-34, 2031-37, 2031-56,
2031-62, 2035-08, 2035-09

ZEULENRODA
PRESSTECHNIK

Halle / Stand:

hall / stand:

8 / 8108

Z

ZICNA KOVINA d.o.o.

Kasaze 12 A
SI - SI-3301 Petroce
Tel.: +386 51300178
www.zicnakovina.si
info@zicnakovina.si

Halle / Stand:

hall / stand:

7 / 7224

Z

**ZIMMER Maschinen GmbH & Co.
KG**

Planckstr. 5
DE - 71691 Freiberg
Tel.: +49 7141 2774-0
Fax: +49 7141 2774-44
www.zimmer-maschinen.de
info@zimmer-maschinen.de

2011-06, 2030-04, 2030-14,
2065-43

Halle / Stand:
hall / stand: 10 / 10609

ZINSER GmbH

Daimlerstr. 4
DE - 73095 Albershausen
Tel.: +49 7161 5050-0
Fax: +49 7161 5050-100
www.zinser.de
info@zinser.de

2030-18, 2030-23, 2030-40,
2050-02

CUTTING
WELDING

SINCE 1898



Halle / Stand:
hall / stand: 9 / 9503

ZMM Pobeda S.A

59 Tsar Simeon
BG - 8800 Sliven
Tel.: +359 44 667167
Fax: +359 44 667179
www.zmmpobeda.com
ceooffice@zmmpobeda.com

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3429

Zopf Biegemaschinen GmbH

Hauptstrasse 2
DE - 89356 Haldenwang
Tel.: +49 8222 1085
Fax: +49 8222 6204
www.zopfbiegemaschinen.de
info@zopfbiegemaschinen.de

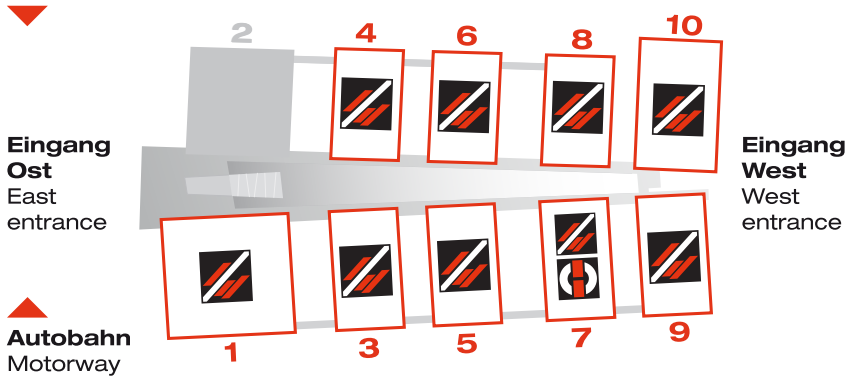
2031-05, 2031-44, 2050-01,
2050-07

Halle / Stand:
hall / stand: 3 / 3104

Hallenübersicht

Hall Overview

Flughafen (Nur 3 Gehminuten vom Messegelände entfernt)
Airport (just 3 minutes on foot to the exhibition center)



Halle 1, 3, 5 und 9

Allgemeine Blechbearbeitung

Halle 4 und 6 Stanztechnologie

Halle 7 Fügetechnologie

Halle 8 Pressen- und Umformtechnologie

Halle 10 Stahlservice, Rohr
und Profildbearbeitung

Halls 1, 3, 5 and 9:

general sheet metal processing

Halls 4 and 6: stamping technology

Hall 7: joining technology

Hall 8: pressing and forming technology

Hall 10: steel processing services, pipe
and profile processing



	Stand		Stand
WiCAM GmbH		Oskar Broziat GmbH	1306-1
ARKU Maschinenbau GmbH	1001	RECOS Machines SAS	1306-1
XETICS GmbH	1002	Euromac S.p.A.	1307
CREAMETAL GmbH	1003	biegemaster, Sperr & Lechner	1308
Gelber-Bieger GmbH	1003	KABELSCHLEPP GmbH	1309
Remmert GmbH	1004	EVOBEND GmbH	1310
SPI Systemberatung GmbH	1005	Int'l Sheet Metal Review	1400
Maxphotonics Co.Ltd.	1006	Wilson Tool Deutschland GmbH	1401
Alma GmbH	1007	Kaysser GmbH + Co. KG	1402
Asco Data Gesellschaft für	1007	CIDAN Machinery Group	1403
247TailorSteel GmbH	1009	FORSTNER Maschinenbau GmbH	1403
Dr. Hochstrate Maschinenbau	1010	nuIT GmbH	1403
Lantek	1011	THALMANN Maschinenbau AG	1403
LIBELLULA GmbH	1012	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1404
SAS - Abkantmaschinen	1013	WILA B.V.	1405
BEOSYS GmbH	1101	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1406
PROfirst Group	1102	UKB - Uwe Krumm GmbH	1407
I-H&S GmbH	1104	Schechtl Maschinenbau GmbH	1408
Bizzotto Scaffalature SRL	1105	Jorns AG	1410
BleTec Software GmbH	1106	Krasser GmbH	1410
J. Schmalz GmbH	1107	Maschinen Stockert	1410
Pivatic Oy	1108	MAW Werkzeugmaschinen GmbH	1501
Samesor OY	1108	Rene Gerber AG	1501
Trafö Lagersysteme	1109	LASERVISION GmbH & Co. KG	1502
Faccin GmbH	1110	Laserhub GmbH	1503
HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1111	MICHELFELDER GmbH	1504
KBM Maschinenbau GmbH	1111	Apfel GmbH	1505
ASCO Biegetechnik GmbH	1113	Novatec Engineering Srl.	1506
Ekicontrol Coil Processing	1201	Weil Technology GmbH	1506
RADAN	1201-1	FP Software GmbH	1601
NS Máquinas Industriais, Lda	1202	ATS Blechbearbeitungsmaschinen	1602
Metalix CAD/CAM Ltd.	1203	Coastone OY	1602
Böckelt GmbH	1204	AM Tooling A/S	1603
Richardson Electronics GmbH	1205	Danpres A/S	1603
DPS Software GmbH	1205-1	MicroSea System Solutions GmbH (Bendex)	1604
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1206	RAS Reinhardt Maschinenbau	1604
Edelstahl-Mechanik GmbH	1206	Placke GmbH	1605
Rolleri S.p.A.	1207	AERO - LIFT Vakuumtechnik GmbH	1606
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1208	CML Deutschland GmbH	1606
Dallan S.p.A.	1209	DAVI-PROMAU SRL	1606
Füchtenkötter GmbH	1301	DEMMELEER Maschinenbau	1606
Dietrich Aldinger GmbH	1302	Fetzer Regalbau GmbH & Co. KG	1606
WEISSER Präzisionstechnik	1303	Jakob Löwer Inh. von Schumann GmbH & Co. KG	1606
Blue LaserTools GmbH	1304	SL Laser GmbH	1606
STOPA Anlagenbau GmbH	1305	TM Systeme + Maschinen	1606
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG	1306	Salvagnini	1607
BROZIAT GROUP	1306-1	BLM S.P.A.	1608
Broziat Maschinen GmbH	1306-1		

	Stand		Stand
ADIGE S.P.A.	1609	Stierli-Bieger AG	1706-3
Stockert Großhandels GmbH	1612	Hans Schröder Maschinenbau	1709
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	1701	Schröder-Fasti	1709
Sommer Maschinenbau GmbH	1701-1	WSoptics GmbH	1709
boeck GmbH	1702	DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1710
Boschert GmbH + Co. KG	1703-1	Bystronic Deutschland GmbH	1711
Gizelis S.A.	1703-2	LVD GmbH	1713
Precitec GmbH & Co. KG	1704	BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI	1714
Herburger Maschinenbau GmbH	1704-1	Boschert GmbH + Co. KG	1801
AMB Picot SAS	1706-1	DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1802
Boschert GmbH + Co. KG	1706-1	Bystronic Deutschland GmbH	1803
Boschert GmbH + Co. KG	1706-2	AIRCO Systemdruckluft GmbH	1804
EASYFLAT	1706-2	LAG Metal Machinery Srl.	1806

Halle / Hall 1-FO

	Stand		Stand
orderspot GmbH	1FO-05	Apfel GmbH	1FO-25
ScaleNC GmbH	1FO-06	Laserteile4you / H.P. Kaysser	1FO-9
Lantek	1FO-08		

	Stand		Stand
MEBA Metall-Bandsägemaschinen	10101	Behringer GmbH	10404
Paul Ferdinand Peddinghaus GmbH	10101	Vernet Behringer	10404
WIMO-Hebetechnik GmbH	10102	Bucher Stahlhandel GmbH	10405
BKB Profitechnik GmbH	10104	Laun GmbH	10405
E.K. SML Verbindungstechnik GmbH	10104	thyssenkrupp	10407
Kronenberg Profil GmbH	10104	thyssenkrupp Hohenlimburg GmbH	10407
Springob Profil GmbH	10104	thyssenkrupp Materials	10407
Welser Profile GmbH	10201	thyssenkrupp Materials IoT	10407
ALFE Cutting S.L.	10204	thyssenkrupp Schulte GmbH	10407
BÖHLER	10205	thyssenkrupp Steel Europe AG	10407
voestalpine BÖHLER Edelstahl	10205	Becker Stahl-Service GmbH	10408
voestalpine eifeler Coating	10205	Klöckner & Co Deutschland GmbH	10408
voestalpine Camtec GmbH	10206	KloECKner Metals Austria	10408
voestalpine Präzisionsprofil GmbH	10206	H-Metall GmbH	10409
voestalpine Precision Strip GmbH	10206	Jepsen Stahl GmbH	10409
voestalpine SadeF N.V.	10206	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10409
voestalpine Stahl GmbH	10206	Weyland GmbH	10409
voestalpine Steel & Service Center GmbH	10206	König GmbH & Co KG	10410
ALLU'S S.p.A. unipersonale	10207	KMC Kayseri Metal Center A.S.	10412
OCSA Officine di Crocetta S.p.A	10207	Salzgitter AG	10413
AcciaieriaArvedi S.p.A.	10208	Salzgitter Flachstahl GmbH	10413
Zapp Precision Metals GmbH	10211	SZ Mannesmann Forschung	10413
Parladi Metal	10213	SZ Mannesmann Stahlhandel	10413
TRAFIME S.P.A.	10216	SZ Mannesmann Stahlservice	10413
MARKATOR Manfred Borries GmbH	10301	MARCEGAGLIA	10501
Lankhorst Engineered Products BV	10302	NLMK Belgium Holding	10502
Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10303	Metallkraft	10503
COMAL FERLATTA SPA	10304	Wickeder Profile Walzwerk GmbH	10504
Risse + Wilke Kaltband	10306	Yametas Yassi Metal Mamulleri	10505
Reinhold Mendritzki Kaltwalzwerk	10307	C.D. Wälzholz GmbH & Co. KG	10506
Carl Spaeter GmbH	10308	Franchini Lamiere S.p.a.	10507
Carl Spaeter GmbH	10308	SAMSUNG C&T Deutschland GmbH	10508
Carl Spaeter Südwest GmbH	10308	Arania S.A.	10509
Knappstein Stahlservice GmbH	10308	Knauf Interfer SSC	10510
BILSTEIN CEE a. s.	10309	KI Cold Rolling GmbH	10510
BILSTEIN CEE Inc.	10309	KI Automotive Blanks GmbH	10510
BILSTEIN GmbH & Co. KG	10309	Knauf Interfer SE	10510
HUGO VOGELSANG GmbH + Co. KG	10309	Blech-Service Nordhausen GmbH & Co.KG	10511
Kirchoff & Lehr GmbH	10310	Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG	10511
Tillmann Profil GmbH	10310	BUD-MASZ	10513
Tillmann Werkzeugbau Profitec	10310	ErgoPack Deutschland GmbH	10601
Wilhelm Bertrams GmbH & Co. KG	10310	RMIG GmbH	10602
ArcelorMittal Commercial	10311	Aciers-Coste SA	10603
ITLA BONAITI SRL	10313	ARS METAL	10604
Forming AG	10401	SIKA s.r.l.	10605
Roba Metals GmbH	104011	Athader S.L.	10606
Rösler Oberflächentechnik GmbH	10402	Bradbury Co., Inc,	10606
Behringer Eisele GmbH	10404	LEVELTEK INTERNATIONAL	10606

	Stand		Stand
helviX GmbH	10607	Decomecc NV	10624
Helling & Neuhaus GmbH & Co. KG	10608	imess GmbH	10625
ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG	10609	PERFOPOL SP. z o.o.	10626
Messerfabrik Neuenkamp GmbH	10611	Zelezarny Velky Senov s.r.o.	10627
Met.Pessina Acciai SpA	10612	Berg & Schmid GmbH	10701
SALICO S.p.A.	10613	Outokumpu Oyj	10702
KORINOX Co., Ltd.	10614	RUMP STRAHLANLAGEN GmbH & Co. KG	10703
METALCOLOUR A/S	10615	O.la.N Officina Laminazione Nastri srl	10704
TEGEA S.r.l.	10616	Duferco Deutschland GmbH	10705
pmd RiMa GmbH	10617	EU-Metal BV	10706
coilDNA GmbH	10618	IMS Messsysteme GmbH	10707
NOVASTILMEC S.p.A	10619	FIMI Group	10708
SORST Streckmetall GmbH	10620	SSAB Swedish Steel	10709
Stahlwerk Unna GmbH & Co. KG	10622	SSAB Swedish Steel GmbH	10709
ZEGA MAKINE SANAYI VE TICARET LTD. STI.	10623	Tata Steel	10710

	Stand		Stand
Blech-Tec GmbH	3100	Jörg Neu GmbH	3413
Hezinger Maschinen GmbH	3101	PBT AG	3414
PASS Stanztechnik AG	3102	PBT Germany GmbH	3414
Mink Bürsten	3103	STAM S.p.A.	3415
Zopf Biegemaschinen GmbH	3104	Ebm Erich Büchele Maschinenbau GmbH	3416
ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL	3105	Fresan Makina Sanayi	3417
PROFILMETALL Gruppe	3105-1	Gasparini S.p.A.	3418
Dener Makina SAN.TIC.LTD.STI	3106	Fährenkämper GmbH & Co. KG	3419
ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3107	SAY-MAK MAKINE	3420
BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICARET A.S.	3108	transfluid Maschinenbau GmbH	3421
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen	3200	Eppele Maschinen GmbH	3422
Prima Power GmbH	3201	Profiilikeskus Oy	3423
Amada GmbH	3202	Fiessler Elektronik GmbH&Co.KG	3424
Amada GmbH	3203	COMPUTES GROUP SRL	3425
ASTES4	3204	PLASMET Sp. z o.o.	3426
MITSUBISHI ELECTRIC	3204	PROTECT-Laserschutz GmbH	3427
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S.	3205	Mobitec Kottmann & Berger GmbH	3428
SAFANDARLEY B.V.	3206	Pasterkamp	3429
Systemtechnik Hölzer GmbH	3300	ZMM Pobeda S.A	3429
Alfred Hermann GmbH & Co. KG	3400	Glowdrill GmbH	3500
Senger GmbH	3400-1	CMA Maschinen GmbH	3501
Thomas Rohde Biegetechnologie GmbH	3400-1	Fezer Maschinenfabrik GmbH	3502
Lechner Maschinenbau	3401	DISENO MECANICA Y CONSTRUCCION	3503
Bilz Vibration Technology AG	3402	Gecam s.r.l.	3503-1
Jutec Biegesysteme GmbH&Co.KG	3403	WAFIOS AG	3504
Freilacke	3404	Karmak Makina AS	3505
InspecVision Ltd	3405	DREISTERN GmbH & Co. KG	3506
PTF Maschinenhandels GmbH	3406	Dynobend B.V.	3509
SMB Schnekenburger GmbH	3407	Deratech BVBA	3510
NUMALLIANCE SAS	3408	Metallkraft	3511
Vision Engineering Ltd.	3409	SAHINLER Metal Makina End A.S.	3512
KULLEN-KOTI GmbH	3410	Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti.	3513
EAE Machinery	3411	Cesurbend Makina Yedek Parça İthalat İhracat	3514
Röder Maschinenbau GmbH	3412	Buth Graviersysteme	3515

	Stand		Stand
Nägeli Swiss AG	4100	Werner Schmid GmbH	4223
Feintool Gruppe	4101	Nuova Ret S.r.l.	4224
Silver Alloy Co., Ltd.	4102	TAUMAC SRL	4225
Tanatar Kalip	4103	GN ENGINEERING S.R.L.	4226
STÜKEN	4104	GSB OILLESS IMALAT SAN.	4227
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4105	Mario Fernando Group S.r.l.	4228
IMA RO SRL	4105	MISATI S.L.	4229
IMA Spa	4105	INDO Autotech Limited India	4232
D-EFFE S.R.L.	4106	F.O.MEC di Franco Andrea	4233
SANJO Fineblanking Barcelona	4107	WKK Kaltbrunn AG	4300
Precision Resource Inc.	4108	Bordignon Srl	4301
desta microcut GmbH & Co KG	4109	Normteilvertriebsgesellschaft mbH	4301
BTS Makina Kalip Ltd.sti	4111	Fritz Schiess AG	4302
KAS Automotive Ltd	4111	Schouten & Visschers'	4303
SACEL S.R.L.	4113	Jehle AG	4304
Proplastica Sp. z o. o.	4114	HUMARD Automation SA	4305
Hongjiu Automotive Component	4115	Allert GmbH & Co. KG	4306
Käfer Werkzeugbau GmbH	4200	Adval Tech (Switzerland) AG	4307
Herpertz-Präzision	4200-1	Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4307
Kölle GmbH	4201	FIBRO GmbH	4308
Adrian Michel Group AG	4202	Heinz Hänggi Stanztechnik	4309
Gut Metallumformung AG	4202	Aage Østergaard A/S	4310
Kaesser Umformtechnik GmbH	4203	DFT-Presswork A/S	4310
OEKA TECH Automotive GmbH	4203	Steel Products	4310
Georg Oest Mineralölwerk	4204	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4311
Hörnlein Umformtechnik GmbH	4205	OMAB srl.	4312
R. Bourgeois	4206	Walter Förster GmbH	4313
R. Bourgeois China Ltd.	4206	Fritz Stepper GmbH & Co. KG	4315
R. Bourgeois Helvetica	4206	Heimerle + Meule GmbH	4315
R.Bourgeois JFE Shoji Magnetic	4206	Heimerle + Meule GmbH	4315
R.Bourgeois Scoder CZ s.r.o.	4206	Höckh GmbH	4315
SCODER	4206	Hoffmann GmbH	4315
H. u. E. Büschel GmbH	4207	WSP	4315
Orkoplast - IATF Metallteile	4208	Profiltech GmbH	4315
W. & H. Schütte GmbH	4209	StrohhekerSchulz Stanz- und	4315
GILARDI (F.lli Gilardi srl)	4210	AMTE	4316
Klaus Baier GmbH & Co. KG	4211	FIMMEF	4316
Anchor Lamina GmbH	4212	FONDEX S.A.S.	4316
J.C. König Stiftung & Co. KG	4214	LEMAN INDUSTRIE	4316
Werkzeug-Komponenten-Fertigung	4215	MECAM 44	4316
STA Kalip Makina San.Tic. AS.	4216	PINET INDUSTRIE	4316
STANDART KALIP METAL FORM	4216	SCODER	4316
teckentrup GmbH + Co. KG	4217	Braxton Manufacturing Co. Inc.	4317
Geerts Metaal B.V.	4218	Gruber A/S	4318
Pockauer Werkzeugbau Oertel	4219	TERMAX A/S	4318
Sasahara Kanagata Co., Ltd.	4220	Europass Srl - Subforama.com	4400
VATAN PRES	4221	SUBFORAMA	4400
VATAN PRES GmbH	4221	Annecy Technology	4400-1

	Stand		Stand
MAYRHÖNES Metallumformung GmbH	4401	Güvenal Kalip Elemanlari A.S.	4429
PLUS TOOLING	4402	Lueb & Schumacher GmbH & Co.KG	4430
BASS GmbH	4403	Groupe AIM	4431
PressTeck S.p.A.	4404	MRUT GmbH	4432
Springfix AG	4405	Parolin stampi s.r.l.	4433
Pengfei GmbH	4406	M.C.A. S.r.l.	4434
Kiefer GmbH	4407	KERN d.o.o.	4435
Dunya Kalip Mak.Ve.Oto.San.Ve.Tic.Ltd.Sti.	4408	MPE-Garry GmbH	4436
CEFEG GmbH	4409	Burkhard Vertriebs GmbH	4500
Jouder Precision Industry (Kunshan) Co., Ltd.	4411	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4500
Vögtle Service GmbH	4412	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4500
MAS Meccanica Srl	4414	AGATHON AG Normalien	4501
MAS TECNOLOGIE S.R.L.	4414	Bernecker Umformtechnik GmbH	4502
SGF GmbH Sachsen	4417	Mario Nava S.p.A.	4504
Euscher GmbH & Co. KG	4418	SKP MAKINA VE KALIP SANAYI TICARET A.S.	4505
Eberhard GmbH & Co. KG	4419	MORETTO GROUP SPA	4507
UTIL	4420	simufact engineering gmbh	4508
Heinz Zimmermann GmbH & Co.	4421	Bronmetal	4509
Strack Norma GmbH & Co. KG	4422	Metalle Schmidt GmbH	4509
Arthur Dorp GmbH & Co.	4423	VINCO	4509
Robert Laminage S.A.	4424	Blechexpo Forum	4510
TECNICHE NUOVE SPA,	4426	DIRAK GmbH	4512
PRONIC SAS	4427		
ESG	4428		

	Stand		Stand
Timesavers International B.V.	5101	VG Machines	5304
Pers Group	5102	EAGLE LASERS	5305
Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5102	EFB Forschung Blech	5306
Houfek a.s.	5103	evopro systems engineering AG	5306
RONZANI ENGINEERING	5104	Fraunhofer IWU	5306
Costa Levigatrici S.p.A.	5105	IFU, Uni Stuttgart	5306
Gecam s.r.l.	5106	UFF TU Chemnitz	5306
Hexagon	5107	UTG TU München	5306
ABSAUGWERK GmbH	5108	NUKON LAZER MAKINA METAL SAN. VE TIC.	5307
TELEFONCULAR METAL LTD STI	5109	Jinan Bodor CNC Machine	5308
KEMPF GmbH	5112	JUNG Hebetchnik	5400
Falkenrich GmbH	5201	Schwarz Systems GmbH	5401
N.KO spol. sr.o.	5202	Combilift Ltd	5402
sipag	5203	METROLOGIC GROUP GmbH	5403
OMAS SPA	5204	Werth Messtechnik GmbH	5404
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5205	Swebend AB	5405-1
AMETEK GmbH Division Creaform	5206	Venema Biegetec GmbH	5405-1
Kreon GmbH	5207	Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG	5406
Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5208	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5407
Schilling Blechbearbeitung	5209	Reiplinger GmbH & Co. KG	5408
Piab Vakuum GmbH	5210	WESO Werkzeugbau GmbH	5409
EXTEND3D GmbH	5211	SHEET WORKER - Hohmann GmbH	5410
GEISSELMANN GmbH	5213	SEI DEUTSCHLAND GMBH	5411
Vogel Communications Group	5214	Fladder Danmark A/S	5412
Jiangsu Hoprio Electronic Tech.,Co.,Ltd	5216	Lützenkirchen Lagertechnik	5413
shoptec GmbH	5217-1	Bölük Makine	5414
PEITZMEIER Maschinenbau GmbH	5218	TriPURIS GmbH	5415
NOBAG Nobs Engineering AG	5219	KEYENCE DEUTSCHLAND GmbH	5416
Lumentum	5220	Adler Lasersysteme / SL-Laser	5417
HAEUSLER AG Duggingen	5221	Modula S.p.a.	5418
Vision Components GmbH	5222	nLIGHT, Inc.	5419
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5224	HIWIN GmbH	5420
HEINRICH KIPP WERK	5225	ABS Service GmbH	5501
FARO Europe GmbH	5300	Hans Weber Maschinenfabrik	5501
LISSMAC Maschinenbau GmbH	5301	KOHLER Maschinenbau GmbH	5502
GOM GmbH	5302	Heesemann Maschinenfabrik	5503
Tegram B.V.	5303	LASER ISSE	5504

	Stand		Stand
Hugo Benzing GmbH & Co. KG	6101	Intercom s.r.l.	6300
TECNOMINTRA Srl.	6102	REA Elektronik GmbH	6301
METOBA	6103	Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG	6302
Soprem Automation AG	6104	PPM	6303
G.RAU GmbH & Co. KG	6105	P.A. Automation GmbH	6304
NOXON Automation GmbH & Co. KG	6106	LTI-Metalltechnik GmbH	6305
SCHROEDER + BAUER	6106	Biegema GmbH & Co. KG	6306
SCHROEDER + BAUER Werkzeugbau	6107	HPM Technologie GmbH	6306
Inovan GmbH & Co. KG	6108	Haulick + Roos GmbH	6307
Kistler Instrumente GmbH	6109	STEINEL Aktivelemente GmbH	6308
MARPOSS GmbH	6110	STEINEL Normalien AG	6308
Meusburger Georg GmbH & Co KG	6111	BRUDERER AG	6309
PRESSMAC	6112	BRUDERER GMBH	6309
Boway Deutschland GmbH	6113	Leicht + Müller Stanzttechnik	6310
Ningbo Powerway Alloy Material	6113	Härter StanzttechnikGmbHCo.KGaA	6311
Kohlhage Fasteners	6114	BANDMOTION AG	6312
Schnöring GmbH	6114	Lafranchi Technologies S.r.l.	6312
VDF FEDERN	6114	BÖGLE Stanzttechnik GmbH	6313
Wilhelm Manz GmbH & Co. KG	6114	TR Systems GmbH	6313
PFEIL Magnetspanntechnik GmbH	6200	UNIDOR TRsystems GmbH	6313
THG Normalien GmbH	6201	Yamada Dobby Co., Ltd.	6314
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6203	Yamada Dobby Europe	6314
LEO FRANCOIS SAS	6204	Nidec Arisa	6315
oelheld GmbH	6205	Nidec Kyori	6315
SCHEUERMANN + HEILIG GmbH	6206	Nidec Minster	6315
Stanzbiegetechnik GmbH	6207	Nidec Press & Automation	6315
WERUCON GmbH	6207	Nidec SYS GmbH	6315
Leicht Stanzautomation GmbH	6208	Nidec Vamco	6315
Otto Bihler Maschinenfabrik	6209	Dimeco Rotobloc	6316
Hexagon	6210	P/A GmbH	6316
Stampack GmbH	6210	P/A Industries Inc.	6316
VISI Mecadat AG	6210	Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6317
OTTO Vision Technology GmbH	6211	Aksan Kalip San. Tic. A.S.	6319
ART Group BV	6212	Mikroak Ltd.	6319
Hölzel Stanzttechnik	6213	EMD Technology & EMD Tooling	6320
creative automation GmbH & Co. KG	6214	Gutekunst Formfedern GmbH	6400
Herkt Stanzttechnologie GmbH	6214	Wieland-Werke AG	6401
Huras Stanzautomation GmbH	6214	WESOBA Werkzeug- und	6402
Schwer + Kopka GmbH	6215	mechaSYS GmbH	6403
Röders GmbH	6216	Feil Automation GmbH	6404
Walter Pottiez GmbH	6217	IMO Oberflächentechnik GmbH	6405
Heidinger GmbH & Co. KG	6218	CAWi Oberflächenbearbeitung	6406
Mollificio Bergamasco S.p.A.	6219	BLANCO Professional	6407
Christoph Liebers GmbH&Co.KG	6220	Fischer Reinach AG	6408
IT Engineering Manufacturing Solutions GmbH	6221	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6408
AMPCO Metal Deutschland GmbH	6222	Protex Verschluss technik GmbH	6409
KMD Connectors Stolberg GmbH	6223	Alfred Kron GmbH	6410
Carl Berghöfer GmbH	6224	CSP Group Srl	6411

	Stand		Stand
hapema GmbH	6412	Marquardt Metallwaren GmbH	6430
Bogner GmbH & Co. KG	6413	Kübler Systemspulen	6431
Kramski GmbH	6414	METAL ROLLING SERVICES SARL	6432
SOPIL S.A.	6415	GMP Minuterie Metalliche S.r.l	6433
MPK Special Tools GmbH	6416	vapic GmbH	6435
ZECHA GmbH	6416	Maquinaria Hidráulica General	6436
Heinz Siegfried AG	6418	KME Germany GmbH	6500
EXTRAMET AG	6419	ON Metall GmbH	6501
MiMe Min. Metalliche Meles SpA	6420	PEM S.A.S.	6501
Zehnder & Sommer AG	6422	Thomas Waidner GmbH	6502
AP Dichtungstechnik	6423	TF Wickeltechnik GmbH	6503
Carl Dillenius GmbH & Co. KG	6424	Vollmer GmbH	6504
INDUSYS TECHNOLOGIES SRL	6425	CERATIZIT S.A.	6505
New Microfil	6425	M.S. Ambrogio S.p.A.	6506
Walter Schneider GmbH	6426	SPRINGFIX Befestigungstechnik GmbH	6506
Dibalex Speciaal Machinebouw	6427	EMKA Beschlagteile GmbH &Co KG	6508
DODUCO Solutions GmbH	6428	Gerweck GmbH	6509
Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	6429	AKS Anahtar Kontak San. ve Tic. A.S.	6510

	Stand		Stand
WMA Schmidt & Bittner GmbH	7101	Bräuer Systemtechnik GmbH	7228
Orbitalum Tools GmbH	7102	UNIMEX-FORMDRILL	7229
C. & E. Fein GmbH	7103	Haslach Group GmbH	7231
haspa GmbH	7104	Peter Prinzing GmbH	7301
Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7107	Schnelldorfer Maschinenbau	7302
Dumeta	7109	Laserline GmbH	7303
Inrotech A/S	7111	Schweißkraft	7304
Fachpresse	7112	MERKLE Schweißanlagen-Technik GmbH	7305
ALPHA	7112	Schmeck GmbH	7307
D.F. Edizioni	7112	HBS Bolzenschweiss-Systeme	7308
DVS Media	7112	bsk + BTV GmbH	7309
L' Industriale S.R.L.	7112	Flaig Magnetsysteme	7310
Meisenbach Verlag	7112	Lorch Schweißtechnik GmbH	7312
Open Factory	7112	Pawlowski GmbH	7312
Publítec Srl	7112	W+W Plasmacut GmbH	7312
Schlütersche Fachmedien	7112	Bernd Siegmund GmbH	7313
Verlag Focus Rostfrei	7112	HIEBER GmbH	7314
Wincons	7112	IVOSTUD	7315
x-technik	7112	Panasonic Industry Europe GmbH	7316
Kaindl Schleiftechnik	7200	Apfel GmbH	7318
REHM Schweißtechnik	7201	*ULMATEC GmbH*	7320
REUTER GmbH & Co. KG	7201	Höhe GmbH	7320
GYS GmbH	7202	BOKLI Bock & Klingenberg GmbH	7400
Bio-Circle	7203	BTM Europe	7401
clear-flex® - S. Bäder GmbH	7204	KUTAVAR LTD	7402
Kyocera Fin ceramics Precision GmbH	7205	FIXI SRL	7403
Conzelmann Schweißhandelsg mbH	7206	DWT GmbH Pipe Tools	7404
SOMATEC Klaus Mayer	7207	OWT GmbH & Co.KG	7404
basi Schöberl GmbH & Co. KG	7209	Bolte GmbH	7405
WAHLENMEIER	7210	MBinox GmbH	7406
Richard Kreuzer GmbH	7211	CEBOTECH GmbH	7407
RIVIT s.r.l.	7211	NOVUS air GmbH	7408
FUMEX GmbH	7212	ERL AUTOMATION GmbH	7409
SERVO-ROBOT INC.	7212-1	ERL GmbH Schweißen+Schneiden	7409
Winkelmann	7213	IDEAL-Werk C. + E. Jungeblodt GmbH + Co.KG	7410
Winkelmann MSR Technology GmbH & Co.KG	7213	Plymovent GmbH	7411
HSF Industrietechnik GmbH	7214	TRUMPF Schweiz AG	7412
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7215	Coherent	7413
KOCEVAR D.O.O.	7216	BIAX - Schmid & Wezel GmbH	7414
Norton	7217	FÖRSTER welding systems GmbH	7415
POLYSOUDE DEUTSCHLAND GmbH	7218	Carl Cloos Schweißtechnik	7416
Core Industrial (Mijlpaal)	7219	Schneider Schweißtechnik GmbH & Co. KG	7418
Leas S.p.a.	7220	NUTECH GmbH	7420
erfi GmbH	7221	fsk industries GmbH & Co. KG	7422
AUTOMATIC LETTER BENDER	7223	Schrauben Betzer GmbH & Co. KG	7423
ZICNA KOVINA d.o.o.	7224	Heidenbluth	7424
Weldingdroid ApS	7226	Wandelbots	7424
XENIA - LASERMECA GROUP	7227		

	Stand		Stand
Suhner	7427	HABA HÄHNLE GmbH	7505
Lasermat Europe GmbH	7428	KEMPER GmbH	7505
NE & WSS GmbH	7429	Pemamek Oy Ltd	7505
CASTRO GmbH	7430	Swift-Cut Automation Ltd.	7505
conntronic Prozess- und	7431	Lorch Schweißtechnik GmbH	7506
KURSUNEL KALIP LTD. STI.	7500	voestalpine Böhler Welding	7507
TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7501	Zeman Bauelemente	7508
Heinz Soyer GmbH	7502	Wölffle Werkzeugmaschinen	7510-1
IVAT GmbH	7503	GESIPA Blindniettechnik GmbH	7511

	Stand		Stand
WEBO Werkzeugbau Oberschwaben GmbH		AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8306
CAMU s.r.l.	8100	Schuler Pressen GmbH	8306
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8101	WVL GmbH	8306
Abacus Maschinenbau GmbH	8103	synchronpress GmbH	8307
Hürsan Hydraulic Press and Workbench	8104	DI.GI.EMME s.r.l.	8308
Wandres GmbH	8105	OTI srl.	8308
GARABI Industrial Technologies S.L.	8106	ebu Umformtechnik GmbH	8309
Loire Safe	8107	Gigant Italia S.R.L.	8311
Zeulenroda Presstechnik GmbH	8108	KURTH + HEUSER	8311
HYDAC International GmbH	8109	P.B. Engineering SRL	8311
COILTECH MAKINA SAN. TIC. A.S.	8110	OMPISA S.r.l.	8400
Radkersburger Metal Forming	8111	Locatelli Meccanica S.r.l.	8400-1
PLAST-MET Automotive Systems	8112	Exner Pressentechnologie GmbH	8401
DTA S.A.	8200	Schubert Maschinen und Anlagenbau GmbH	8401
Seidel Handlingsysteme GmbH	8200	Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S.	8402
HS Automation GmbH	8201	ZANI S.p.A.	8403
G + K Umformtechnik GmbH	8202	microjet GmbH	8404
Kunkel Maschinenbau GmbH	8202	I.M.V. Presse s.r.l.	8405
Schleifstein Maschinentechnik	8203	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8406
Millutensil s.r.l.	8204	BALCONI Pressecentriche SpA	8407
KERN Hydraulik-Service	8205	SANGIACOMO PRESSE	8408
August Alborn GmbH & Co. KG	8206	ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.	8409
Saronni srl	8207	Officine Rasera Srl	8410
Veneta Stampi SRL	8208	Invernizzi Presse s.n.c.	8411
GALDABINI SpA	8209	PSV GmbH	8411
LA.ME.S. s.r.l.	8210	VEMA SRL	8412
WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8211	GOIZPER S. Coop	8413
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8212	HEILBRONN Unternehmensgruppe	8414
Roland Electronic GmbH	8213	iLARIZ GmbH	8415
MECLOSTAMPI Group s.r.l.	8214	APP automation GmbH	8416
ALVARO SNC	8216	Gabella Macchine s.p.a.	8417
ATS	8217	GERB Schwingungsisolierungen	8419
AutoForm Eng. Deutschland GmbH	8219	DENN	8420
AHP Merkle GmbH	8220	ELMALI Makina San Tic Ltd Sti	8421
DESCH Antriebstechnik	8221	Schaal Technology GmbH	8422
AMTEC Kistler GmbH	8222	Walter Neff GmbH	8500
DUMA-Bandzink GmbH	8222	AP&T Automation, Pressen &	8501
SIGMA PRESSE SRL	8223	Genkinger-bAKA	8502
Leifeld Metal Spinning GmbH	8224	AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8503
MECAMAQ	8225	Güthle Pressenspannen GmbH	8503
DieTronic lubrication system	8226	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8504
LAUFFER Pressen	8227	Sander Automation GmbH	8505
Pressen HAAS GmbH	8300	Hilma-Römheld GmbH	8506
ANDRITZ Kaiser GmbH	8301	ROEMHELD	8506
AIDA S.r.l.	8302	technotrans SE	8507
FAGOR ARRASATE, S.Coop.	8303	GPA-Jakob Pressenautomation GmbH	8508
SEYI Presses Europe GmbH	8304	Junior s.r.l.	8509
Neuhäuser GmbH	8305	HIDROLIKSAN Halim Usta	8510

Halle / Hall 8

	Stand		Stand
WALMAZ STAMPI SRL	8511	FERRARI & CARENA Srl	8514
NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8512	Heggli & Gubler AG	8515
Fröhlich & Dörken GmbH	8513	Karl Klink GmbH	8525

	Stand		Stand
KMT GmbH	9102	INNOMAX AG	9305
RIDDER Wasserstrahlsysteme	9103	SATO GmbH	9306
ANT Applied New Technologies	9104	WISSNER Maschinenbau GmbH	9401
ConSus ANT GmbH	9104	Manufaktura Michal Grzebski	9404
NOVAJET GmbH	9104	Esmatec GmbH	9405
P.W. Remasz Michal Obrzut	9105	Hammelmann GmbH	9406
BFT GmbH	9202	Sideros Engineering S.r.L.	9407
Muototerä	9204	Voortman Steel Machinery B.V.	9408
Eckert AS SP Z.O.O.	9205	Waterjet Production Academy	9409
Uhde High Pressure Techn.	9206	CMS Spa	9501
Perndorfer Maschinenbau KG	9208	MTW Maschinen Technik Weiss GmbH	9501
Hapro Technik GmbH	9209	ZINSER GmbH	9503
Resato International B.V.	9301	STM Waterjet Group	9505
GMA Garnet (Europe) GmbH	9302	Flow Europe GmbH	9506
FICEP S.p.A	9304		

Nomenklatur – Produktklassen – Numerisch

Nomenclature – Product Class – Numerical

2001 - Handhabungstechnik / Robotik / Handling technology / robotics

2001-01	Ab- und Aufwickelmaschinen/-haspeln / Uncoiling and coiling machines/reels	2001-14	Transfereinrichtungen / Transfer equipment
2001-02	Abstapelanlagen / Unstacking systems	2001-15	Vakuum-Spanntechnik, Vakuumsauger / Vacuum clamping technology, vacuum suction cups
2001-03	Anschlagsysteme / Stopper systems	2001-16	Werkzeughandling / Tool handling
2001-04	Auswerfvorrichtungen / Ejector devices	2001-17	Zu- und Abführeinrichtungen (Blechplatten und Stanzteile) / Feeding and removal devices (sheet metal blanks and stamped parts)
2001-05	Bandlaufregelsysteme / Strip guiding systems	2001-18	Zu- und Abführen (ab Band, Coil und Restgitter) / Feeding and removal (from strip, coil and skeleton)
2001-06	Einlegevorrichtungen / Insertion devices	2001-19	Zwischenlagern/Puffern / Intermediate storage/buffering
2001-07	Feeder / Feeders	2001-20	Coil-Wendeeinrichtungen / Coil winding devices
2001-08	Fördern, Entnehmen, Vereinzeln / Conveying, removal, separation	2001-21	Coiltransportwagen / Coil transport dollies
2001-09	Werkstückspannzeuge mechanisch, pneumatisch, elektrisch, magnetisch / Workpiece clamps, mechanical/pneumatic/electric/magnetic	2001-22	Schwerlast-Transportfahrzeuge / Heavy-duty transport vehicles
2001-10	Drehkipptisch / Rotary tilting table		
2001-11	Montagetechnik / Assembly technology		
2001-12	Platinen - Handling / Zuführungen / Blanks - handling/feeding		
2001-13	Roboter für Blechbearbeitung/-handling / Robots for sheet metal processing/handling		

2002 - Maschinenelemente / Machine components

2002-01	Antriebstechnik/Antriebsselemente / Drive technology / drive components	2002-13	Pneumatik-Elemente / Pneumatic components
2002-02	Bauelemente für Blechbearbeitungsmaschinen / Components for sheet metal processing machines	2002-14	Schnittschlagdämpfer / Cutting impact dampers
2002-03	Elastische Maschinenaufstellelemente / Flexible machine setup elements	2002-15	Schwingungsdämpfer / Vibration dampers
2002-04	Energieführungen (Kabel, Schläuche, Führungsketten) / Energy lines (cables, tubing, chains)	2002-16	Mechanische Bauelemente / Mechanical components
2002-05	Getriebe / Gear units	2002-17	Spritz-/Sprühanlagen / Spraying systems
2002-06	Hydraulik - Systeme / Hydraulic systems	2002-18	Vakuum - Saugsysteme / Vacuum suction systems
2002-07	Kühlmittel/Kühlanlagen / Coolants / cooling systems	2002-19	Zweihand-Sicherheitsschaltungen / Two-hand safety controls
2002-08	Lichtschranken/Lichtvorhänge / Light barriers / light curtains	2002-20	Schaltschränke und Gehäusetechnik / Control cabinets and housing technology
2002-09	Linearführungen / Linear guides	2002-21	Maschineneinhausungen / Machine enclosures
2002-10	Motoren, Generatoren, Zubehör / Motors, generators, accessories	2002-22	Beschlagteile und Zubehör für den Blech- und Gehäusebau / Fittings and accessories for sheet metal and housing fabrication
2002-11	Optische Einrichtungen / Optical equipment	2002-23	Sicherheitstechnik für den Blech- und Gehäusebau / Safety technology for sheet metal and housing fabrication
2002-12	Optische Elemente inkl. Laser-Bauteile / Optical components including laser components		

2003 - Werkzeugtechnik / Tooling technology

2003-01	Abkant-/Gesenkbiegewerkzeuge / Edging / press brake tools	2003-22	Überwachungssysteme / Monitoring systems
2003-02	Drückwerkzeuge (Gewindedruck-, Abstreck-, Pojizierwerkzeuge, Durchzieh-werkzeuge, Walzen) / Spinning tools (thread spinning tools, ironing dies, projection tools, Hob extruding punches rollers)	2003-23	Verarbeitungstechnik für Einstanzmuttern / Processing technology for piercing nuts
2003-03	Folgewerkzeuge / Folgeverbundwerkzeuge / Progressive dies / follow-on composite tools	2003-24	Vorrichtungen / Fixtures
2003-04	Formnormalien / Forming comparison standards	2003-25	Walzen (Flach-, Profil-, Gewinde-, Schräg-, Drückwalzen) / Rolling (flat, profile, thread and skew rolling, roller spinning)
2003-05	Freiformwerkzeuge / Freeform tools	2003-26	Wärmebehandlung für Werkzeuge / Heat treatment for tooling
2003-06	Hartmetallwerkzeuge / Hard metal tools	2003-27	Werkzeuge für die Biegeumformung / Tools for bend forming
2003-07	Hilfsmittel und Werkzeugbauteile / Auxiliaries and tooling components	2003-28	Werkzeuge für die Druckumformung / Tools for pressure forming
2003-08	Kontroll-Lehren / Inspection gauges	2003-29	Werkzeuge für die Zugdruckumformung / Tools for push-pull forming
2003-09	Messer, Scheren / Cutters, shears	2003-30	Werkzeuge für die Zugumformung / Tools for tensile forming
2003-10	Normalien für Stanz- und Biege- / Umformwerkzeuge / Standards for stamping, bending and forming tools	2003-31	Werkzeuge zum Fügen durch Umformen / Tools for joining by means of forming
2003-11	Normalien, Führungen / Standards, guides	2003-32	Werkzeuge zum Kragenziehen und Knickbauchen / Tools for collar forming and acute-angle bulging
2003-12	Rollbiegeworkzeuge (Rund-, Biege-, Profilierwalzen) / Curling tools (round, bending and profiling rollers)	2003-33	Werkzeuge zum Trennen / Tools for cutting
2003-13	Schmiereinrichtungen / Lubricating devices	2003-34	Werkzeughandling / Tool handling
2003-14	Schneid- und Stanzwerkzeuge (Folgeschneid-, Komplettschneid-, Perforierwerkzeuge) / Cutting and stamping tools (follow-on cutting tools, complete cutting tools, perforating tools)	2003-35	Werkzeugsätze / Tool sets
2003-15	Schwenkbiegewerkzeuge (Abkant-, Falz-, Rundbiege-, Sicken-, Bördelwerkzeuge) / Folding tools (beveling, seaming, circular bending, beading and flanging tools)	2003-36	Werkzeugspannsysteme / Tool clamping systems
2003-16	Sonstige Werkzeuge / Other tools	2003-37	Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle / Tool steels, high-speed steels
2003-17	Spannzeuge/Spannelemente / Clamping devices / clamping components	2003-38	Werkzeugträger (Kassetten u.ä.) / Tool carriers (cassettes etc.)
2003-18	Stanznormalien / Stamping standards	2003-39	Werkzeugwechselsysteme / Tool changing systems
2003-19	Streckziehwerkzeuge, Hohlprägwerkzeuge / Stretch-forming tools, embossing tools	2003-40	Keramische Werkzeuge / Ceramic tools
2003-20	Tiefziehwerkzeuge / Deep drawing tools	2003-41	Gewindeformen auf Pressen und Stanzmaschinen / Thread forming on presses and stamping machines
2003-21	Transferpressen-Werkzeugsätze / Transfer press tooling sets	2003-42	Werkzeugwendestationen / Tool turning stations
		2003-43	Werkzeugöffner / Tool openers
		2003-44	Werkzeugwechselwagen / Tool changing dollies

2004 - Prozesskontrolle und Qualitätssicherung / Process control and quality assurance

2004-01	Anreiß-/Meß-/Tuschierplatten / Bench, reference and surface plates		and electronic control technologyequipment (CNC)
2004-02	Dickenmessung an Metallen / Thickness measurement for metals	2004-05	Feinmesszeuge / Precision measuring tools
2004-03	Doppelblechkontrolle / Double sheet detection	2004-06	Hydraulische Steuerungs- und Regeleinrichtungen / Hydraulic control technology equipment
2004-04	Elektrische und Elektronische Steuerungs- und Regeltechnikeinrichtung (CNC) / Electric		

2004-07	Mechanische Steuerungs- und Regeleinrichtungen / Mechanical control technology equipment	2004-11	Prüfgeräte und -systeme / Test instruments and -systems
2004-08	Mess- und Prüfgeräte / Measuring and test instruments	2004-12	Prüfmaschinen - zerstörungsfrei / Test machines - non-destructive
2004-09	Oberflächenprüfgeräte / Surface inspection devices	2004-13	Schweißnahterkennung / Welding seam detection
2004-10	Pneumatische Steuerungs- und Regeleinrichtungen / Pneumatic control technology equipment	2004-14	Schweißnahtprüfgeräte / Welding seam inspection devices
		2004-15	Werkstoffprüfgeräte / Materials testing devices

2010 - Datentechnik / Data systems technology

2010-01	Administration (incl. Zeichnungs- und Lagerverwaltung, integrierte Betriebslösungen) / Administration (incl. drawings a. inventory management, integrated business solutions)	2010-05	MDE/BDE Maschinen- und Betriebsdatenerfassung / Machine and production data acquisition
2010-02	Datenverarbeitung, allgemein / Data processing, general	2010-06	Prozesskontrolle, Meßsysteme, Steuerungen / Process control, measuring systems, control systems
2010-03	Komplettlösungen für die Blech- und Profilarbeit (CAD/CAM) / Complete solutions for sheet metal and profile processing (CAD/CAM)	2010-07	Sonstige CAD/CAM/CIM-Anwendungen, CAD-Normen / Other CAD/CAM/CIM applications, CAD standards
2010-04	Komplettlösungen für den Konstruktionsbereich (2-D/3-D) / Complete solutions for design engineering (2D/3D)	2010-08	Verfahrenssimulation / Process simulation

2011 - Betriebseinrichtungen / Operating equipment

2011-01	Behälter, Container u. Zubehör / Containers and accessories	2011-16	Hitze-/Kälteschutz / Protection against heat and cold
2011-02	Behälter-Drehvorrichtungen / Container turning devices	2011-17	Hubstapler, Gabelstapler / Stackers trucks, forklifts
2011-03	Behälter-Kipper / Container tippers	2011-18	Kleinhebezeuge (elektrisch, mechanisch) / Small hoists (electric, mechanical)
2011-04	Beschriftungsmaschinen / Labelling machines	2011-19	Korrosionsschutz / Corrosion protection
2011-05	Betriebs- und Lagerausrüstungen, allgemein / Operating and warehouse equipment, general	2011-20	Korrosionsschutzverpackungen / Corrosion protection packaging
2011-06	Bohrmaschinen / Drilling machines	2011-21	Krane, Wendetraversen / Cranes, turning cross beams
2011-07	Container / Containers	2011-22	Lagersysteme / Storage systems
2011-08	Entgratmaschinen und -anlagen / Deburring machines and systems	2011-23	Lasthebemagnete / Hoisting magnets
2011-09	Förderanlagen / Conveyor systems	2011-24	Magnetsysteme Last - / Transport - / Spreizmagnete / Magnet systems - hoisting, transport and separator magnets
2011-10	Gewindeschneidmaschinen / Thread cutting machines	2011-25	Maschinen, Geräte, Werkstattausrüstungen, allgemein / Machines, devices and workshop equipment, general
2011-11	Greifvorrichtungen / Gripping devices	2011-26	Stapel- und Bündelanlagen für Rohre / Stacking and bundling systems for pipe
2011-12	Handwerkzeuge (auch elektrisch und pneumatisch) / Hand tools (electric and pneumatic as well)	2011-27	Transporteinrichtungen für Blech und Blechteile / Transport equipment for sheet metal and sheet metal components
2011-13	Hebebühnen / Platform lifts	2011-28	Vakuum- Lasthebe- und Transportgeräte / Vacuum, hoisting and transport equipment
2011-14	Hebezeuge (elektrisch, mechanisch) / Hoists (electric, mechanical)		
2011-15	Hilfs-, Betriebs-, Verbrauchsstoffe / Auxiliary and operating materials, consumables		

2011-29	Verpackungs- und Umreifungsmaschinen und -geräte / Packaging and strapping machines and devices
2011-30	Waagen und Wiegeeinrichtungen / Scales and weighing equipment
2011-31	Werkstattausrüstungen / Workshop equipment

2011-32	Werkzeugschärf- und Schleifmaschinen / Tool sharpening and grinding machines
2011-33	Zähleinrichtungen (elektronisch/mechanisch) / Counters (electronic/mechanical)
2011-34	Zeichenmaschinen und -geräte / Drawing machines and devices

2012 - Arbeitssicherheit und Umweltschutz / Work safety and environmental protection

2012-01	Abgasreinigung / Exhaust purification
2012-02	Absaug-/Filteranlagen und Kabinen / Exhaust and filter systems and cabins
2012-03	Abwasserreinigung / Wastewater purification
2012-04	Arbeits-/Körperschutz / Industrial/personal safety equipment
2012-05	Kühl-/Schmiermittelrecycling / Coolant/lubricant recycling
2012-06	Lärm- und Schwingungsschutz / Noise and vibration protection

2012-07	Luftreinigung/Rauch- und Staubfilter / Air purification / smoke and dust filters
2012-08	Planung und Beratung / Planning and consultation
2012-09	Recycling / Recycling
2012-10	Umweltforschung und-beratung / Environmental research and consulting
2012-11	Umwelttechnik / Environmental technology
2012-12	Unfallverhütung / Accident prevention

2015 - Blech- / Metallteilereinigung / Cleaning of sheet metal parts / metal parts

2015-01	Blech-, Rohr-, und Profilleile reinigen / Cleaning of sheet metal, pipe and profile components
2015-02	Primerauftragssysteme / Primer application systems
2015-03	Konservierung / Preservation

2015-04	Korrosionsschutz / Corrosion protection
2015-05	Trocknung / Drying
2015-06	Entlackung / Paint stripping
2015-07	Betriebs- und Hilfsstoffe / Operating and auxiliary materials

2020 - Allgemeine Dienstleistungen / General services

2020-01	Abnahme- und Prüfinstitutionen / Approval and test institutes
2020-02	Aus- und Fortbildung von schweißtechnischem Personal / Training and vocational education for welding personnel
2020-03	CAD und Stereolithographie als Dienstleistungen / CAD and stereo lithography as services
2020-04	Fachberatung, Prüfung und Untersuchung (Technologietransfer) / Technical consulting, testing and examinations (technology transfer)
2020-05	Fachliteratur, Lehrfilme, Regelwerke / Technical literature, training films, bodies of rules and regulations
2020-06	Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen / Research and development centres
2020-07	Informationsvermittlungsstellen / Information brokers
2020-08	Ingenieur- und Beratungsbüros / Engineering and consulting offices
2020-09	Investitionsgüterfinanzierung/Leasing / Capital goods financing/leasing

2020-10	Laserschneiden und -schweißen als Dienstleistungen / Laser cutting and welding as services
2020-11	Marketing- und Vertrieb / Marketing and sales
2020-12	Maschinenwartung und -Überholung / Machine maintenance and overhauling
2020-13	Organisationen, Forschung, Informationsvermittlung, Literatur / Organisations, research, information brokers, literature
2020-14	Schweißprüfung / Welder testing
2020-15	Schweißtechnische Forschung und Lehre / Welding research and training
2020-16	Technisch-wissenschaftliche Verbände / Technical-scientific associations
2020-17	Technisches Regelwerk, Normung (deutsch, europäisch, ausländisch, international) / Technical standards, standardisation (German, European, foreign, international)
2020-18	Überwachungsvereine / Monitoring associations
2020-19	Verbände / Associations
2020-20	Verlage / Publishers

2020-21	Wasserstrahlschneiden als Dienstleistungen / Water-jet cutting as a service	ices (turning, milling, drilling, stamping, eroding, honing, grinding)
2020-22	Laserbeschriften als Dienstleistungen / Laser marking as a service	2020-24 Reparaturarbeiten / Repair work
2020-23	Fertigungstechnik Dienstleistungen (Drehen, Fräsen, Bohren, Stanzen, Erodieren, Hohnen Schleifen) / Manufacturing technology serv-	2020-25 Technische Dienstleistungen / Technical services
		2020-26 Systemdienstleistungen / System services
		2020-27 IT - Systeme/Software / IT systems/software

2030 - Trenntechnologien thermisch / mechanisch / Cutting technologies, thermal/mechanical

2030-01	Ablängen/Zuschneiden / Cutting to length / cutting	2030-22 Perforiermaschinen / Perforating machines
2030-02	Abschneidmaschinen / Cropping machines	2030-23 Plasmaschneidanlagen / Plasma cutting units
2030-03	Ausklink- und Aushaumaschinen / Notching and blanking machines	2030-24 Platinenscheren / Slab shears
2030-04	Bandsägen / Band saws	2030-25 Quer- und Längsteilanlagen / Transverse and longitudinal slitting lines
2030-05	Bandteilanlagen und -automaten / Strip slitting equipment and machines	2030-26 Revolverstanzen / Turret punch presses
2030-06	Besäumanlagen / Trimming cutter systems	2030-27 Rundmesserschere / Rotary shears
2030-07	Beschneidmaschinen für Hohlkörper / Profile / Trimming machines for hollow bodies / profiles	2030-28 Scheren, Messer / Shears, cutters
2030-08	Beschneidmaschinen und -automaten / Trimming machines and automated trimming machines	2030-29 Scheren- und Schneidemaschinen / Shearing and cutting machines
2030-09	Ecken-Ausklinken / Corner notching	2030-30 Schweißtrennverfahren / Weld separation processes
2030-10	Feinschneidpressen und -automaten / Precision cutting presses and machines	2030-31 Sonderscheren- und Schneidmaschinen / Special shearing and cutting machines
2030-11	Feinstanzpressen/-anlagen / Precision stamping presses/systems	2030-32 Sonderstanzmaschinen / Special stamping machines
2030-12	Formschneiden / Blanking	2030-33 Sonstige Trennverfahren / Other cutting processes
2030-13	Hochleistungs-Stanzautomaten / High-performance stamping machines	2030-34 Spaltanlagen / Slitting systems
2030-14	Kreissägen, Sägen, Sonstige Sägen / Circular saws, saws, other saws	2030-35 Tafelscheren / Guillotine shears
2030-15	Kreisscheren / Circle-cutting shears	2030-36 Trennmaschinen allgemein / Cutting machines, general
2030-16	Kopierstanzen / Copy punching	2030-37 Trenntechnologie-Zerteilen / Cutting technology - splitting
2030-17	Kurvenschere / Curve shears	2030-38 Trennschleifmaschinen / Abrasive disk machines
2030-18	Laserschneidanlagen / Laser cutting systems	2030-39 Wasserstrahlschneidanlagen / Water-jet cutting systems
2030-19	Lochstanzen / Hole punching	2030-40 Brennschneidanlagen / Torch cutting systems
2030-20	Nuten, Perforieren, Nibbeln / Slotting, perforating, nibbling	
2030-21	Nutenstanzen/-automaten / Notching presses/machines	

2031 - Umformtechnologien kalt / warm / Forming technologies, cold/hot

2031-01	Abkantmaschinen / Edging machines	2031-06 Biegeumformen / Bend forming
2031-02	Abkantpressen/Dreipunkt / Press brakes, 3-point	2031-07 Blech- und Profilwalzmaschinen/Drückwalzmaschinen / Sheet metal and profile rolling machines / pressure rolling machines
2031-03	Abstreck-Ziehanlagen / Ironing-drawing systems	2031-08 Blech-Biegemaschinen / Sheet metal bending machines
2031-04	Arrondierapparate / Rounding devices	2031-09 Blech-Formmaschinen / Sheet metal forming machines
2031-05	Biege- und Richtpressen / Bending and straightening presses	

2031-10	Blech-Richtmaschinen / Sheet metal straightening machines	2031-43	Rollformoperationen, allgemein / Roll-forming operations, general
2031-11	Blechentgratmaschinen / Sheet metal deburring machines	2031-44	Rundbiegemaschinen / Circular-bending machines
2031-12	Blechanten-Hobelmaschine / Edge planing machines	2031-45	Schlagpressen / Blow folding presses
2031-13	Bördelmaschinen / Flanging machines	2031-46	Schweißkantenformmaschinen / Welding edge preparation machines
2031-14	CNC-Pressen / CNC presses	2031-47	Schwenkbiegemaschinen / Press brake machines
2031-15	Drück- und Planiermaschinen / Spinning and levelling machines	2031-48	Sickenmaschine / Beading machines
2031-16	Druck- Umformen / Pressure forming	2031-49	Sonderpressen / Special presses
2031-17	Einständerpressen / Open front presses	2031-50	Spindelpressen / Screw presses
2031-18	Endbearbeitungsmaschinen / Finishing machines	2031-51	Streckrichtanlagen / Tension levelling systems
2031-19	Excenterpressen / Eccentric presses	2031-52	Streckziehpressen / Stretch-forming presses
2031-20	Falzmaschinen / Seaming machines	2031-53	Tiefziehpressen / Deep drawing presses
2031-21	Flanschmaschinen / Flanging machines	2031-54	Tischpressen / Bench presses
2031-22	Fließpressen / Extrusion presses	2031-55	Tuschierpressen / Spotting presses
2031-23	Fußpendelpressen / Foot lever presses	2031-56	Viersäulenpressen / Four-column presses
2031-24	Gesenkbiegepressen/Abkantpressen / Press brakes / trimming presses	2031-57	Walzwerke / Rolling mills
2031-25	Gewinderollanlagen / Thread rolling systems	2031-58	Wellblech-Herstellungsmaschinen / Corrugated sheet production machines
2031-26	Hydraulische Pressen allgemein / Hydraulic presses, general	2031-59	Wulstmaschinen / Curl-forming machines
2031-27	Hydro-pneumatische Pressen / Hydro-pneumatic presses	2031-60	Zug-Druck-Umformen / Tension-pressure forming
2031-28	Innen - / Außenhochdruck-Umformen / Internal/external high-pressure forming	2031-61	Zugumformen / Tensile forming
2031-29	Kaltfließpressen / Cold-impact extruding	2031-62	Zwei - / Vierständerpressen / 2/4-column presses
2031-30	Kalt- und Halbwarmumformung von Profilen und Dickblechen / Cold and semi-hot forming of profiles and thick sheet metal	2031-63	Hydroform Pressen / Hydroforming presses
2031-31	Kantenbearbeitung / Edge processing	2031-64	Blech-Stanzmaschinen / Sheet metal stamping machines
2031-32	Kniehebelpressen / Toggle lever presses	2031-65	Walzrichtmaschinen / Roller straightening machines
2031-33	Kurbelpressen / Crank presses	2031-66	Hydromechanische Pressen / Hydro-mechanical presses
2031-34	Mechanische Pressen / Mechanical presses	2031-67	Vorschub-Richtmaschinen / Straightener-feeder machines
2031-35	Münzprägepressen / Minting presses	2031-68	Coilabroller-Vorschubrichtmaschinen / Coil straightener-feeder machines
2031-36	Pneumatische Pressen / Pneumatic presses	2031-69	Walzenvorschübe / Roll feeders
2031-37	Pressen, allgemein / Presses, general	2031-70	Zangenvorschübe / Gripper feeders
2031-38	Profiliermaschinen / Profiling machines	2031-71	Beölungssysteme / Oiling systems
2031-39	Rändelmaschinen / Bordering machines	2031-72	Warmformpressen zum Presshärten / Hot forming presses for press hardening
2031-40	Richtmaschinen und -anlagen / Straightening machines and systems	2031-73	Gebrauchtmaschinen / Used machines
2031-41	Rohrendenbearbeitungsmaschinen / Pipe-end processing machines	2031-74	Presshärten / Press hardening
2031-42	Rollform-Maschinen für Hohlkörper / Roll-forming machines for hollow bodies		

2035 - multifunktionale Blechbearbeitungstechnik / Multifunctional sheet metal processing technology

2035-01	Biegezentren / Bending centres	2035-03	Blechdosens-Produktionsanlagen / Tin can production systems
2035-02	Blechbearbeitungszentren/-anlagen, beschneiden / umformen / Sheet metal processing centres/systems, cutting / forming		

2035-04	Formschneiden mit Werkstück-/Werkzeughandling / Blanking with workpiece/tool handling	2035-09	Stufen-/Transferpressen / Multiple-die/transfer presses
2035-05	Fügen mit Werkstück-/Werkzeughandling / Joining with workpiece/tool handling	2035-10	Stanz- und Umformtechnik / Dienstleistungen / Stamping and forming technology / services
2035-06	Kombinierte Schneid- und Umformanlage inkl. Laser / Combined cutting and forming systems including laser	2035-11	Kombinierte Laser- / Stanzmaschinen inkl. Laserbeschriftung / Combined laser/stamping machines including laser marking
2035-07	Schneidzentren mit Winkelschneidefunktion / Cutting centres with angle cutting function	2035-12	Kombinierte Stanz- / Plasmaschneidanlagen / Combined stamping / plasma cutting systems
2035-08	Stanz- / Biegeautomaten / Stamping/bending machines		

2040 - Elektrowerkzeuge / Electric tools

2040-01	Handwerkzeuge mit Akkubetrieb / Battery powered hand tools	2040-03	Maschinennahes Zubehör für Elektrowerkzeuge / Accessories for electric tools in close proximity to the machine
2040-02	Handwerkzeuge netzbetrieben / Mains powered hand tools		

2050 - Rohr- / Profiltechnik / Pipe/profile technology

2050-01	Rohrbiegemaschinen / Pipe bending machines		equipment (incl. hole and stamping equipment)
2050-02	Rohr-/Profilbearbeitungsanlagen / Pipe/profile processing systems	2050-07	Rohr-/Profil- Umformmaschinen, einschl. Biegemaschinen, auch CNC / Pipe/profile forming machines including bending machines, CNC as well
2050-03	Rohr-/Profil- Endenbearbeitungs- und Entgrattechnik / Pipe and profile-end processing and deburring technology	2050-08	Sonstige Verfahren zur Rohr-/Profilbearbeitung / Other processes for pipe/profile processing
2050-04	Rohr-/Profil-Meßsysteme / Pipe/profile measuring systems	2050-09	Rohrverbindungsteile aus Stahl und Edelstahl / Pipe connection components made of steel and stainless steel
2050-05	Rohr- und Profilstanzanlagen / Pipe/profile stamping systems	2050-10	Rohre nahtlos und geschweisst aus Stahl und Edelstahl / Seamless and welded pipe made of steel and stainless steel
2050-06	Rohr-/Profiltrenn- und -ablängeneinrichtungen (einschl. Loch- und Stanzanlagen) / Pipe/profile measuring systems and cutting		

2060 - Füge- und Verbindungstechnik thermisch / mechanisch / Joining and fastening technology, thermal/mechanical

2060-01	Abbreinstumpfschweißtechnik / Flash welding technology	2060-10	Beschichtungsverfahren, Klebstoff / Coating processes, adhesive
2060-02	Anlagen und Ausrüstung zum Löten und Hartlöten / Systems and equipment for soldering and hard soldering	2060-11	Datenverarbeitung, Steuerungs- und Regelungstechnik, Steuerung und Kontrolle, allgemein / Data processing, control technology Control and monitoring, general
2060-03	Arbeits- und Gesundheitsschutz / Work safety and health protection	2060-12	Diffusionsschweißen / Diffusion welding
2060-04	Auftragsschweißen / Deposit welding	2060-13	Direktverschraubungstechnik, selbstfurchenden Gewindeschrauben / Direct screwing technology, Self-tapping screws
2060-05	Ausrüstung und Anlagen zum Kleben / Equipment and systems for bonding	2060-14	Clinchen (Durchsetzfügen) / Clinching
2060-06	Autogen-Schweiß-Maschinen / Autogenous welding machines	2060-15	Einstanzmuttern / Piercing nuts
2060-07	Bolzenschweißen / Stud welding	2060-16	Elektrogasschweißen / Electro-gas welding
2060-08	Bolzenschweißgeräte und -automaten / Stud welding devices and machines	2060-17	Elektronenstrahlschweißen / Electron beam welding
2060-09	Buckelschweißen / Projection welding		

2060-18	Elektroschlackeschweißen / Electroslag welding	2060-48	Niet-/Schraubwerkzeuge / Riveting and screwing tools
2060-19	Engspaltschweißen / Narrow-gap welding	2060-49	Plasmaschweißen / Plasma welding
2060-20	Falzdrahtschweißen / Double-seam wire welding	2060-50	Plasma- und Laserstrahl-Schweißgeräte / Plasma and laser beam welding machines
2060-21	Fülldrahtschweißen / Filler wire welding	2060-51	Produktionstechnik für Schweiß-Zusatzwerkstoffe, Verbrauchsstoffe, allgemein / Production technology for auxiliary welding materials, consumables, general
2060-22	Gaspreßschweißen / Gas pressure welding	2060-52	Punktschweißelektroden / Spot-welding electrodes
2060-23	Gasschweißen / Gas welding	2060-53	Punktschweißmaschinen / Spot-welding machines
2060-24	Geräte für die Mess- und Prüftechnik und Sensorik, allgemein / Equipment for measuring, test and sensor technology, general	2060-54	Punktschweißzangen / Spot-welding guns
2060-25	Gießschmelzschweißen / Cast welding	2060-55	Preßstumpfschweißen / Upset welding
2060-26	Hochfrequenzschweißen / High-frequency welding	2060-56	Qualitäts- und Gütesicherung beim Schweißen, Schneiden, Löten / Quality assurance for welding, cutting and soldering
2060-27	Induktives Schweißen / Inductive welding	2060-57	Reibschweißen / Friction welding
2060-28	Industrieroboter und Verfahrenseinrichtung zum Schweißen, Laserschneiden, Wasserstrahlschneiden, allgemein / Industrial robots and traversing equipment for welding and laser cutting, water-jet cutting, general	2060-58	Richtmaschinen / Straightening machines
2060-29	Inverter-Schweißen / Inverter welding	2060-59	Rohrschweißmaschinen/-anlagen / Pipe welding machines and equipment
2060-30	Kammerschweißen / Chamber welding	2060-60	Rollennahtschweißen / Resistance seam welding
2060-31	Kleben und Klebstoffe / Gluing and adhesives	2060-61	Rollnahtschweißgeräte / Resistance seam welding units
2060-32	Klebmaschinen und -geräte / Gluing machines and devices	2060-62	Rolltransformatorschweißen / Butt seam welding with rotary transformer
2060-33	Kondensatorenentladungsschweißen / Capacitor discharge welding	2060-63	Schleifkontaktschweißen / Butt seam welding with sliding contacts
2060-34	Laserstrahlschweißen / Laser beam welding	2060-64	Schutzgasschweißanlagen / Inert-gas shielded welding units
2060-35	Lichtbogenhandschweißen (auch Schweißaggregat mit Diesel oder Benzinmotorantrieb) / Manual arc welding (welding units with diesel or petrol engine as well)	2060-65	Schweißbrenner und Zubehör / Welding torches and accessories
2060-36	Lichtbogenimpulsschweißen / Pulsed arc welding	2060-66	Schweißelektroden / Welding electrodes
2060-37	Lichtbogen-Schweißmaschinen / Arc welding machines	2060-67	Schweißen mit magnetisch bewegtem Lichtbogen / Magnetically impelled arc welding
2060-38	Lichtstrahlschweißen / Light-beam welding	2060-68	Schweißkonstruktion / Welded construction
2060-39	Magnetimpulsschweißen / Magnetic pulse welding	2060-69	Schweiß-, Löt- und Plasmazubehör, Verschleißteile / Welding, soldering and plasma accessories, wearing parts
2060-40	Mehrstellenbolzen-Schweißmaschinen / Multi-point stud welding machines	2060-70	Schweißroboter / Welding robots
2060-41	MIG-/MAG-Schweißen / MIG/MAG welding	2060-71	Schweißvorbereitung / Welding preparation
2060-42	Mikroschweißen / Micro-welding	2060-72	Schweißvorbereitungs-Kantenfräsmaschinen / Edge milling machines for welding preparation
2060-43	Mobile Clinchwerkzeuge und -einrichtungen / Portable clinching tools and equipment	2060-73	Sonstige Schweiß-/Lötmaschinen/-anlagen / Other welding and soldering machines/equipment
2060-44	Niet- und Fügemaschinen / Riveting and joining machines	2060-74	Metall-Spritzverfahren / Metal spraying processes
2060-45	Niet- und Schraubverfahren / Riveting and screwing processes	2060-75	Stumpfschweißmaschinen / Butt welding units
2060-46	Nieten, Muttern, Schrauben, sonst. Befestigungselemente / Rivets, nuts, screws and other fastening components	2060-76	Ultraschallschweißen / Ultrasonic welding
2060-47	Niet-/Schraubmaschinen/-automaten / Riveting/screwing machines, also automated		

2060-77	UP-Schweißen / Submerged-arc welding	2060-86	Zubehör- Gasversorgung / Accessories, gas supply
2060-78	Vollmechanisierte und automatisierte Anlagen zum Löten, Schweißen allgemein / Fully mechanised and automated systems for soldering and welding, general	2060-87	Zubehör für die Widerstandsschweißtechnik / Accessories for resistance welding
2060-79	Wärmebehandlungsverfahren / Heat treatment processes	2060-88	Zubehör für MIG-MAG Anlagen / Accessories for MIG/MAG units
2060-80	Walzschweißen / Roll welding	2060-89	Zubehör für Schweiß-, Schneid- und Lötanlagen (inkl. Roboter) / Accessories for welding, cutting and soldering units (including robots)
2060-81	Weichlote, Hartlote und andere Lotformen / Soft solders, hard solders and other types of solder	2060-90	Zusatzwerkstoffe zum Schweißen für Stähle, Kunststoffe, NE-Metalle allgemein / Filler materials for welding, for steel, plastics and non-ferrous metals, general
2060-82	Werkstatt- und Schweißarbeitsplatz-Ausrüstung, Sicherheitseinrichtung Löten oder Schneiden, allgemein / Welding workshop and workstation equipment, safety equipment for soldering and cutting, general	2060-91	Schweißfische / Welding benches
2060-83	Widerstandsschweißen / Resistance welding	2060-92	Schweißer-Schutz-Kabinen / Welding safety booths
2060-84	Widerstandspunktschweißen / Resistance spot welding	2060-93	Schweißer-Schutz-Vorhänge / Welding safety curtains
2060-85	WIG-Schweißen / TIG welding		

2065 - Oberflächentechnik galvanisch / Lackier- / Pulvertechnik / Surface finishing, electroplating / painting /

2065-01	Abtragen (mechanisch, elektrisch, chemisch) / Removal (mechanical, electric, chemical)	2065-24	Feuerverzinnen / Hot-dip tinning
2065-02	Ätzen / Etching	2065-25	Flachschleifmaschinen / Surface grinders
2065-03	Aufdampfen / Vapour deposit	2065-26	Flamm-/Laserspritzen / Flame/laser spraying
2065-04	Aufschmelzen / Fusion	2065-27	Galvanisieren / Galvanising
2065-05	Auftragsschweißen / Deposit welding	2065-28	Härten / Hardening
2065-06	Bandschleifmaschinen, allgemein / Belt grinding machines, general	2065-29	Langbandschleifmaschinen / Long-belt grinding machines
2065-07	Behälter-Schleifmaschinen / Container grinding machines	2065-30	Mechanisch Verfestigen / Mechanical strain hardening
2065-08	Beizen / Pickling	2065-31	Metallbearbeitungs- und Umformschmierstoffe / Metal machining and forming lubricants
2065-09	Beschichten / Coating	2065-32	Oberflächenschutz / Surface protection
2065-10	Blindnieten/-muttern/-schrauben / Blind rivets, box nuts, blind screws	2065-33	Oberflächenbehandlung, chemisch / Surface treatment, chemical
2065-11	Bolzenschweißen / Stud welding	2065-34	Oberflächenbehandlung, elektrolytisch / Surface treatment, electrolytic
2065-12	Breitbandschleifmaschinen / Wide-belt grinding machines	2065-35	Oberflächenbehandlung, mechanisch / Surface treatment, mechanical
2065-13	Bürsten / Brushing	2065-36	Oberflächenbehandlung, allgemein / Surface treatment, general
2065-14	Bürstenmaschinen / Brushing machines	2065-37	Polieren / Polishing
2065-15	Diffundieren / Diffusion	2065-38	Pulverrückgewinnungsanlage / Powder recovery systems
2065-16	Diffusionsglühen / Diffusion annealing	2065-39	Reinigen / Cleaning
2065-17	Elektrophorese / Electrophoresis	2065-40	Reinigungsgeräte, allgemein / Cleaning equipment, general
2065-18	Elektrostatische Pulverbeschichtung / Electrostatic powder coating	2065-41	Sandstrahlanlagen / Sand blasting equipment
2065-19	Elektrostatische Sprühsysteme / Electrostatic spraying systems	2065-42	Schleifen / Grinding
2065-20	Entzundern / Descaling	2065-43	Schleifmaschinen / Grinding machines
2065-21	Erodieren / Eroding		
2065-22	Färben / Staining		
2065-23	Feuerverzinken / Hot-dip galvanizing		

2065-44	Schmieren (einschließlich Vorbehandlung) / Lubrication (including pre-treatment)	2065-50	Wasch- und Entfettungsanlagen / Washing and degreasing systems
2065-45	Sinterbeschichten / Sinter coating	2065-51	Beschriften, Markieren allgemein / Labelling, marking, general
2065-46	Strahlen / Blasting	2065-52	Laserbeschriften, Lasergravieren / Laser marking, laser engraving
2065-47	Tauchverfahren / Immersion processes		
2065-48	Trocknungsanlagen / Drying systems		
2065-49	Verändern von Stoffeigenschaften / Modification of material properties		

2070 - Hybridtechnologie / Hybrid technology

2070-01	Halbzeuge, Materialien, Werkstoffe / Semi-finished goods, materials	2070-09	Oberflächentechnik, Veredelung / Surface treatment, finishing
2070-02	Entwicklung und Konstruktion / Development and engineering	2070-10	Prozess- und Qualitätskontrolle / Process and quality control
2070-03	Forschung & Dienstleistung / Research and services	2070-11	Stanz-, Umform- und Biegetechniken / Stamping, bending and forming technologies
2070-04	Hybridteile / Hybrid components	2070-12	Technische Kunststoffteile, Metall- / Kunststoff / Precision plastic parts, metal/plastic
2070-05	Integrierte Verfahrenstechnologien für Metall/Kunststoff-Verarbeitung / Integrated process technologies for metals/plastics processing	2070-13	Verbindungstechnik, Kontakttechnik / Connection technology, contact technology
2070-07	Modell- und Prototypenbau / Model and prototype building	2070-14	Werkzeug- und Formenbau / Tool and mould making
2070-08	Montage- und Handhabungstechnik, Peripherie, Automatisierung / Handling and assembly technology, peripherals, automation	2070-15	Werkzeuge / Tools
		2070-16	Stanzteile, Komponenten / Stamped parts, components

2080 - Blech und Blechhalbzeuge (Stahl und NE) / Sheet metal and semifinished sheet metal

2080-01	Bandstahl / Steel strip		hydro-formed parts, deep drawn parts, special parts
2080-02	Biegeteile, Stanzbiegeteile / Bent parts, stamped and bent parts	2080-15	Kunststoffbeschichtetes Blech/Band, lackiert, pulverbeschichtet, laminiert / Plastic coated sheet/strip, painted, powder coated, laminated
2080-03	Blecherzeugnisse (Fertigprodukte) / Sheet metal products (finished goods)	2080-16	Laserschneidteile / Laser cut parts
2080-04	CNC Abkantteile / CNC bent parts	2080-17	Metallbeschichtetes Blech/Band (Galvanik) / Metal coated sheet/strip (electroplating)
2080-05	CNC-Stanzteile / CNC stamped parts	2080-18	Oberflächenveredeltes beschichtetes Blech u. Band / Surface finished, coated sheet and strip
2080-06	Drückteile / Extruded parts	2080-19	Oberflächenveredeltes plattiertes Blech u. Band / Surface finished, plated sheet and strip
2080-07	Eisen, Stahl, NE-Metalle, Halbzeuge aus Feinblech / Iron, steel, non-ferrous metals, semi-finished goods made of precision sheet metal	2080-20	Plasmaschneiden / Plasma cutting
2080-08	Folien / Foils	2080-21	Press-, Zieh- u. Stanzteile, Feinschneideteile / Stamped, drawn and punched parts, precision cut parts
2080-09	Formzuschnitte und Lohnbetriebe / Job Shops / Pre-cut blanks and job shops	2080-22	Profile / Profiles
2080-10	Grobbleche / Dickbleche / Heavy plate / thick sheet	2080-23	Spezialprofile / Special profiles
2080-11	Halbwarm-/Warmumformteile / Semi-hot/hot-formed parts	2080-24	Tailored Blanks, Sonderbleche / Tailored blanks, special sheet
2080-12	Lochbleche, Streckmetall, Drahtgestricke / Perforated sheet metal, expanded metal, metal mesh		
2080-13	Hohlprofile/Rohre / Hollow profiles/pipe		
2080-14	AHU / IHU - Hydroformteile, Tiefziehteile, Sonderteile / External/internal high pressure		

2080-25 Baugruppen aus Blech, sonst. Fertigprodukte (z.B. Verschlussstechniken, Dichtungssprofile,etc.) / Sheet metal assemblies, other finished goods (e.g. closure technologies, seal profiles, etc.)

2080-26 Zubehör für den Blech- und Metallbau (Verschlüsse, Griffe, Scharniere, Dichtungen, Zubehör) / Accessories for sheet metal and metal construction (closures, handles, hinges, seals, accessories)

2090 - Coiltechnik / Coil technology

2090-01 Wickeldrähte / Kabel & Leitungen / Winding wire / cabling and leads
 2090-02 Spulenkörper / Coil forms
 2090-03 Stanz - / Biege - / Gußteile / Stamped, bend and cast parts
 2090-04 Stanz- und Biegewerkzeuge, Druckgussformen / Stamping and bending tools, die-casting moulds
 2090-05 Mehrschichtisolierstoffe / Multi-layer insulation materials
 2090-06 Isolierfolien / Pressspäne / Insulating foils / pressed chips
 2090-07 Isolierklebebänder / Insulating adhesive tape
 2090-08 Isolierschläuche / Insulating hose
 2090-09 Isolierstäbe / Insulating rods
 2090-10 Isolieröle / Insulating oils
 2090-11 Wickelmaschinen (Draht-, Band-, Folien- und Lagenwickelmaschinen) / Winding machines (wire, strip, foil and layer winding machines)
 2090-12 Spulenpressen, Nachbearbeitung, Drahtlackierung / Coil presses, post-processing, wire enamelling
 2090-13 Imprägnieranlagen und Systeme (trocknen, härten, isolieren) / Impregnating equipment and systems (drying, hardening, insulating)

2090-14 Verbindungs- und Füge techniken / Fastening and joining technology
 2090-15 Misch- und Dosieranlagen für Vergussmassen / Mixing and dosing systems for encapsulating compounds
 2090-16 Induktionswärmearbeiten / Induction heating systems
 2090-17 Impuls-Magnetisierungsgeräte / Pulse magnetisers
 2090-18 Services (Montage, Wartung, Komplettangebote etc.) / Services (assembly, maintenance, full service offerings etc.)
 2090-19 Elektromotorengehäuse / Electric motor housings
 2090-20 Transformatorengehäuse / Transformer housings
 2090-21 Bauteile für den Elektromotoren- und Transformatorenbau / Components for electric motor and transformer manufacturing
 2090-22 Elektrobleche / Electrical sheet
 2090-23 Prüf- und Testsysteme / Inspection and testing systems
 2090-24 Dienstleistungen und Software / Services and software

Nomenklatur - Produktklassen - Alphabetisch

A

Ab- und Aufwickelmaschinen/-haspeln	2001-01	Anlagen und Ausrüstung zum Löten und Hartlöten	2060-02
Abbrennstumpfschweißtechnik	2060-01	Anreiß-/Meß-/Tuschierplatten	2004-01
Abgasreinigung	2012-01	Anschlagsysteme	2001-03
Abkant-/Gesenkbiegewerkzeuge	2003-01	Antriebstechnik/Antriebs Elemente	2002-01
Abkantmaschinen	2031-01	Arbeits- und Gesundheitsschutz	2060-03
Abkantpressen/Dreipunkt	2031-02	Arbeits-/Körperschutz	2012-04
Ablängen/Zuschneiden	2030-01	Arrondierapparate	2031-04
Abnahme- und Prüfinstitutionen	2020-01	Ätzen	2065-02
Absaug-/Filteranlagen und Kabinen	2012-02	Aufdampfen	2065-03
Abschneidmaschinen	2030-02	Aufschmelzen	2065-04
Abstapelanlagen	2001-02	Auftragsschweißen	2065-05
Abstreck-Ziehanlagen	2031-03	Auftragsschweißen	2060-04
Abtragen (mechanisch, elektrisch, chemisch)	2065-01	Aus- und Fortbildung von schweißtechnischem Personal	2020-02
Abwasserreinigung	2012-03	Ausklink- und Aushaumaschinen	2030-03
Administration (incl. Zeichnungs- und Lagerverwaltung, integrierte Betriebslösungen)	2010-01	Ausrüstung und Anlagen zum Kleben	2060-05
AHU / IHU - Hydroformteile, Tiefziehteile, Sonderteile	2080-14	Auswerfvorrichtungen	2001-04
		Autogen-Schweiß-Maschinen	2060-06

B

Bandlaufregelsysteme	2001-05	Beschriften, Markieren allgemein	2065-51
Bandsägen	2030-04	Beschriftungsmaschinen	2011-04
Bandschleifmaschinen, allgemein	2065-06	Betriebs- und Hilfsstoffe	2015-07
Bandstahl	2080-01	Betriebs- und Lagerausrüstungen, allgemein	2011-05
Bandteilanlagen und -automaten	2030-05	Biege- und Richtpressen	2031-05
Bauelemente für Blechbearbeitungsmaschinen	2002-02	Biegeteile, Stanzbiegeteile	2080-02
Baugruppen aus Blech, sonst. Fertigprodukte (z.B. Verschlusstechniken, Dichtungsprofile, etc.)	2080-25	Biegeumformen	2031-06
Bauteile für den Elektromotoren- und Transformatorenbau	2090-21	Biegezentren	2035-01
Behälter, Container u. Zubehör	2011-01	Blech- und Profilverwalzmaschinen/Drückwalzmaschinen	2031-07
Behälter-Drehvorrichtungen	2011-02	Blech-, Rohr-, und Profileile reinigen	2015-01
Behälter-Kipper	2011-03	Blech-Biegemaschinen	2031-08
Behälter-Schleifmaschinen	2065-07	Blech-Formmaschinen	2031-09
Beizen	2065-08	Blech-Richtmaschinen	2031-10
Beölungssysteme	2031-71	Blech-Stanzmaschinen	2031-64
Besäumanlagen	2030-06	Blechlagerungs- und -anlagen, beschneiden / umformen	2035-02
Beschichten	2065-09	Blechkanten-Produktionsanlagen	2035-03
Beschichtungsverfahren, Klebstoff	2060-10	Blechentgratmaschinen	2031-11
Beschlagteile und Zubehör für den Blech- und Gehäusebau	2002-22	Blecherzeugnisse (Fertigprodukte)	2080-03
Beschneidmaschinen für Hohlkörper / Profile	2030-07	Blechkanten-Hobelmaschine	2031-12
Beschneidmaschinen und -automaten	2030-08	Blindnieten/-mutter/-schrauben	2065-10
		Bohrmaschinen	2011-06
		Bolzenschweißen	2060-07
		Bolzenschweißen	2065-11

Bolzenschweißgeräte und -automaten	2060-08	Buckelschweißen	2060-09
Bördelmaschinen	2031-13	Bürsten	2065-13
Breitbandschleifmaschinen	2065-12	Bürstenmaschinen	2065-14
Brennschneidanlagen	2030-40		

C

CAD und Stereolithographie als Dienstleistungen	2020-03	CNC-Stanzteile	2080-05
Clinchen (Durchsetzfügen)	2060-14	Coil-Wendeeinrichtungen	2001-20
CNC Abkantteile	2080-04	Coilabroller-Vorschubrichtmaschinen	2031-68
CNC-Pressen	2031-14	Coiltransportwagen	2001-21
		Container	2011-07

D

Datenverarbeitung, allgemein	2010-02	Doppelblechkontrolle	2004-03
Datenverarbeitung, Steuerungs- und Regelungstechnik, Steuerung und Kontrolle, allgemein	2060-11	Drehkipptisch	2001-10
Dickenmessung an Metallen	2004-02	Druck- Umformen	2031-16
Dienstleistungen und Software	2090-24	Drück- und Planiermaschinen	2031-15
Diffundieren	2065-15	Drückteile	2080-06
Diffusionsglühen	2065-16	Drückwerkzeuge (Gewindedruck-, Abstreck-, Pojizierwerkzeuge, Durchziehwerkzeuge, Walzen)	2003-02
Diffusionsschweißen	2060-12		
Direktverschraubungstechnik, selbstfurchenden Gewindeschrauben	2060-13		

E

Ecken-Ausklinken	2030-09	Elektroschlackeschweißen	2060-18
Einlegevorrichtungen	2001-06	Elektrostatische Pulverbeschichtung	2065-18
Einständerpressen	2031-17	Elektrostatische Sprühsysteme	2065-19
Einstanzmuttern	2060-15	Endbearbeitungsmaschinen	2031-18
Eisen, Stahl, NE-Metalle, Halbzeuge aus Feinblech	2080-07	Energieführungen (Kabel, Schläuche, Führungsketten)	2002-04
Elastische Maschinenaufstelllemente	2002-03	Engspaltschweißen	2060-19
Elektrische und Elektronische Steuerungs- und Regeltechnikeinrichtung (CNC)	2004-04	Entgratmaschinen und -anlagen	2011-08
Elektrobleche	2090-22	Entlackung	2015-06
Elektrogasschweißen	2060-16	Entwicklung und Konstruktion	2070-02
Elektromotorengehäuse	2090-19	Entzundern	2065-20
Elektronenstrahlschweißen	2060-17	Erodieren	2065-21
Elektrophorese	2065-17	Excenterpressen	2031-19

F

Fachberatung, Prüfung und Untersuchung (Technologietransfer)	2020-04	Feinstanzpressen/-anlagen	2030-11
Fachliteratur, Lehrfilme, Regelwerke	2020-05	Fertigungstechnik Dienstleistungen (Drehen, Fräsen, Bohren, Stanzen, Erodieren, Hohnen Schleifen)	2020-23
Falzdrahtschweißen	2060-20	Feuerverzinken	2065-23
Falzmaschinen	2031-20	Feuerverzinnen	2065-24
Färben	2065-22	Flachschleifmaschinen	2065-25
Feeder	2001-07	Flamm-/Laserspritzen	2065-26
Feinmesszeuge	2004-05	Flanschmaschinen	2031-21
Feinschneidpressen und -automaten	2030-10		

Fließpressen	2031-22	Formzuschnitte und Lohnbetriebe / Job Shops	2080-09
Folgewerkzeuge / Folgeverbundwerkzeuge	2003-03	Forschung & Dienstleistung	2070-03
Folien	2080-08	Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen	2020-06
Förderanlagen	2011-09	Freiformwerkzeuge	2003-05
Fördern, Entnehmen, Vereinzeln	2001-08	Fügen mit Werkstück-/Werkzeughandling	2035-05
Formnormalien	2003-04	Fülldrahtschweißen	2060-21
Formschneiden	2030-12	Fußpendelpressen	2031-23
Formschneiden mit Werkstück-/Werkzeughandling	2035-04		

G

Galvanisieren	2065-27	Gewindeformen auf Pressen und Stanzmaschinen	2003-41
Gaspreßschweißen	2060-22	Gewinderollanlagen	2031-25
Gasschweißen	2060-23	Gewindeschneidmaschinen	2011-10
Gebrauchsmaschinen	2031-73	Gießschmelzschweißen	2060-25
Geräte für die Mess- und Prüftechnik und Sensorik, allgemein	2060-24	Greifvorrichtungen	2011-11
Gesenkbiegepressen/Abkantpressen	2031-24	Grobbleche / Dickbleche	2080-10
Getriebe	2002-05		

H

Halbwarm-/Warmumformteile	2080-11	Hochfrequenzschweißen	2060-26
Halbzeuge, Materialien, Werkstoffe	2070-01	Hochleistungs-Stanzautomaten	2030-13
Handwerkzeuge (auch elektrisch und pneumatisch)	2011-12	Hohlprofile/Rohre	2080-13
Handwerkzeuge mit Akkubetrieb	2040-01	Hubstapler, Gabelstapler	2011-17
Handwerkzeuge netzbetrieben	2040-02	Hybridteile	2070-04
Härten	2065-28	Hydraulik - Systeme	2002-06
Hartmetallwerkzeuge	2003-06	Hydraulische Pressen allgemein	2031-26
Hebebühnen	2011-13	Hydraulische Steuerungs- und Regeleinrichtungen	2004-06
Hebezeuge (elektrisch, mechanisch)	2011-14	Hydro-pneumatische Pressen	2031-27
Hilfs-, Betriebs-, Verbrauchsstoffe	2011-15	Hydroform Pressen	2031-63
Hilfsmittel und Werkzeugbauteile	2003-07	Hydromechanische Pressen	2031-66
Hitze-/Kälteschutz	2011-16		

I

Imprägnieranlagen und Systeme (trocknen, härten, isolieren)	2090-13	Integrierte Verfahrenstechnologien für Metall/Kunststoff-Verarbeitung	2070-05
Impuls-Magnetisierungsgeräte	2090-17	Inverter-Schweißen	2060-29
Induktionswärmeanlagen	2090-16	Investitionsgüterfinanzierung/Leasing	2020-09
Induktives Schweißen	2060-27	Isolierfolien / Pressspäne	2090-06
Industrieroboter und Verfahrenseinrichtung zum Schweißen, Laserschneiden, Wasserstrahlschneiden, allgemein	2060-28	Isolierklebebänder	2090-07
Informationsvermittlungsstellen	2020-07	Isolieröle	2090-10
Ingenieur- und Beratungsbüros	2020-08	Isolierschläuche	2090-08
Innen - / Außenhochdruck-Umformen	2031-28	Isolierstäbe	2090-09
		IT - Systeme/Software	2020-27

K			
Kalt- und Halbwarmumformung von Profilen und Dickblechen	2031-30	Kondensatorenentladungsschweißen	2060-33
Kaltfließpressen	2031-29	Konservierung	2015-03
Kammerschweißen	2060-30	Kontroll-Lehren	2003-08
Kantenbearbeitung	2031-31	Kopierstanzen	2030-16
Keramische Werkzeuge	2003-40	Korrosionsschutz	2011-19
Klebmaschinen und -geräte	2060-32	Korrosionsschutz	2015-04
Kleben und Klebstoffe	2060-31	Korrosionsschutzverpackungen	2011-20
Kleinhebezeuge (elektrisch, mechanisch)	2011-18	Krane, Wendetraversen	2011-21
Kniehebelpressen	2031-32	Kreissägen, Sägen, Sonstige Sägen	2030-14
Kombinierte Laser- / Stanzmaschinen inkl. Laserbeschriftung	2035-11	Kreisscheren	2030-15
Kombinierte Schneid- und Umformanlage inkl. Laser	2035-06	Kühl-/Schmiermittelrecycling	2012-05
Kombinierte Stanz - / Plasmaschneidanlagen	2035-12	Kühlmittel/Kühlanlagen	2002-07
Komplettlösungen für den Konstruktionsbereich (2-D/3-D)	2010-04	Kunststoffbeschichtetes Blech/Band, lackiert, pulverbeschichtet, laminiert	2080-15
Komplettlösungen für die Blech- und Profilebearbeitung (CAD/CAM)	2010-03	Kurbelpressen	2031-33
		Kurvenscheren	2030-17
L			
Lagersysteme	2011-22	Lichtbogen-Schweißmaschinen	2060-37
Langbandschleifmaschinen	2065-29	Lichtbogenhandschweißen (auch Schweißaggregat mit Diesel oder Benzinmotorantrieb)	2060-35
Lärm- und Schwingungsschutz	2012-06	Lichtbogenimpulsschweißen	2060-36
Laserbeschriften als Dienstleistungen	2020-22	Lichtschraken/Lichtvorhänge	2002-08
Laserbeschriften, Lasergravieren	2065-52	Lichtstrahlschweißen	2060-38
Laserschneidanlagen	2030-18	Linearführungen	2002-09
Laserschneiden und -schweißen als Dienstleistungen	2020-10	Lochbleche, Streckmetall, Drahtgestricke	2080-12
Laserschneidteile	2080-16	Lochstanzen	2030-19
Laserstrahlschweißen	2060-34	Luftreinigung/Rauch- und Staubfilter	2012-07
Lasthebemagnete	2011-23		
M			
Magnetimpulsschweißen	2060-39	Mechanische Steuerungs- und Regeleinrichtungen	2004-07
Magnetsysteme Last - / Transport - / Spreizmagnete	2011-24	Mehrschichtisolierstoffe	2090-05
Marketing- und Vertrieb	2020-11	Mehrstellenbolzen-Schweißmaschinen	2060-40
Maschinen, Geräte, Werkstattausrüstungen, allgemein	2011-25	Mess- und Prüfgeräte	2004-08
Maschineneinhausungen	2002-21	Messer, Scheren	2003-09
Maschinennahes Zubehör für Elektrowerkzeuge	2040-03	Metall-Spritzverfahren	2060-74
Maschinenwartung und -Überholung	2020-12	Metallbearbeitungs- und Umformschmierstoffe	2065-31
MDE/BDE Maschinen- und Betriebsdatenerfassung	2010-05	Metallbeschichtetes Blech/Band (Galvanik)	2080-17
Mechanisch Verfestigen	2065-30	MIG-/MAG-Schweißen	2060-41
Mechanische Bauelemente	2002-16	Mikroschweißen	2060-42
Mechanische Pressen	2031-34	Misch- und Dosieranlagen für Vergussmassen	2090-15

Mobile Clinchwerkzeuge und -einrichtungen	2060-43	Montagetechnik	2001-11
Modell- und Prototypenbau	2070-07	Motoren, Generatoren, Zubehör	2002-10
Montage- und Handhabungstechnik, Peripherie, Automatisierung	2070-08	Münzprägepressen	2031-35

N

Niet- und Fügemaschinen	2060-44	Normalien für Stanz- und Biege- / Umformwerkzeuge	2003-10
Niet- und Schraubverfahren	2060-45	Normalien, Führungen	2003-11
Niet-/Schraubmaschinen/-automaten	2060-47	Nuten, Perforieren, Nibbeln	2030-20
Niet-/Schraubwerkzeuge	2060-48	Nutenstanzen/-automaten	2030-21
Nieten, Muttern, Schrauben, sonst. Befestigungselemente	2060-46		

O

Oberflächenbehandlung, allgemein	2065-36	Oberflächenveredeltes plattiertes Blech u. Band	2080-19
Oberflächenbehandlung, chemisch	2065-33	Optische Einrichtungen	2002-11
Oberflächenbehandlung, elektrolytisch	2065-34	Optische Elemente inkl. Laser-Bauteile	2002-12
Oberflächenbehandlung, mechanisch	2065-35	Organisationen, Forschung, Informationsvermittlung, Literatur	2020-13
Oberflächenprüfgeräte	2004-09		
Oberflächenschutz	2065-32		
Oberflächentechnik, Veredelung	2070-09		
Oberflächenveredeltes beschichtetes Blech u. Band	2080-18		

P

Perforiermaschinen	2030-22	Preßstumpfschweißen	2060-55
Planung und Beratung	2012-08	Primerauftragssysteme	2015-02
Plasma- und Laserstrahl-Schweißgeräte	2060-50	Produktionstechnik für Schweiß-Zusatzwerkstoffe, Verbrauchsstoffe, allgemein	2060-51
Plasmaschneidanlagen	2030-23	Profile	2080-22
Plasmaschneiden	2080-20	Profiliermaschinen	2031-38
Plasmaschweißen	2060-49	Prozess- und Qualitätskontrolle	2070-10
Platinen - Handling / Zuführungen	2001-12	Prozesskontrolle, Meßsysteme, Steuerungen	2010-06
Platinenscheren	2030-24	Prüf- und Testsysteme	2090-23
Pneumatik-Elemente	2002-13	Prüfgeräte und -systeme	2004-11
Pneumatische Pressen	2031-36	Prüfmaschinen - zerstörungsfrei	2004-12
Pneumatische Steuerungs- und Regeleinrichtungen	2004-10	Pulverrückgewinnungsanlage	2065-38
Polieren	2065-37	Punktschweißelektroden	2060-52
Press-, Zieh- u. Stanzteile, Feinschneideteile	2080-21	Punktschweißmaschinen	2060-53
Pressen, allgemein	2031-37	Punktschweißzangen	2060-54
Presshärten	2031-74		

Q

Qualitäts- und Gütesicherung beim Schweißen, Schneiden, Löten	2060-56	Quer- und Längsteilanlagen	2030-25
---	---------	----------------------------	---------

R

Rändelmaschinen	2031-39	Reibschweißen	2060-57
Recycling	2012-09	Reinigen	2065-39

Reinigungsgeräte, allgemein	2065-40	Rohre nahtlos und geschweisst aus Stahl und Edelstahl	2050-10
Reparaturarbeiten	2020-24	Rohrendenbearbeitungsmaschinen	2031-41
Revolverstanzen	2030-26	Rohrschweißmaschinen/-anlagen	2060-59
Richtmaschinen	2060-58	Rohrverbindungsteile aus Stahl und Edelstahl	2050-09
Richtmaschinen und -anlagen	2031-40	Rollbiegewerkzeuge (Rund-, Biege-, Profillierwalzen)	2003-12
Roboter für Blechbearbeitung/-handling	2001-13	Rollennahtschweißen	2060-60
Rohr- und Profilstanzanlagen	2050-05	Rollform-Maschinen für Hohlkörper	2031-42
Rohr-/Profil- Endenbearbeitungs- und Entgrattechnik	2050-03	Rollformoperationen, allgemein	2031-43
Rohr-/Profil- Umformmaschinen, einschl. Biegemaschinen, auch CNC	2050-07	Rollnahtschweißgeräte	2060-61
Rohr-/Profil-Meßsysteme	2050-04	Rolltransformatorschweißen	2060-62
Rohr-/Profilbearbeitungsanlagen	2050-02	Rundbiegemaschinen	2031-44
Rohr-/Profiltrenn- und -ablängeneinrichtungen (einschl. Loch- und Stanzanlagen)	2050-06	Rundmesserschere	2030-27
Rohrbiegemaschinen	2050-01		

S

Sandstrahlanlagen	2065-41	Schweißvorbereitung	2060-71
Schaltschränke und Gehäusetechnik	2002-20	Schweißvorbereitungs-Kantenfräsmaschinen	2060-72
Scheren, Messer	2030-28	Schwenkbiegemaschinen	2031-47
Scheren- und Schneidemaschinen	2030-29	Schwenkbiegewerkzeuge (Abkant-, Falz-, Rundbiege-, Sicken-, Bördelwerkzeuge)	2003-15
Schlagpressen	2031-45	Schwerlast-Transportfahrzeuge	2001-22
Schleifen	2065-42	Schwingungsdämpfer	2002-15
Schleifkontaktschweißen	2060-63	Services (Montage, Wartung, Komplettangebote etc.)	2090-18
Schleifmaschinen	2065-43	Sicherheitstechnik für den Blech- und Gehäusebau	2002-23
Schmiereinrichtungen	2003-13	Sickenmaschine	2031-48
Schmieren (einschließlich Vorbehandlung)	2065-44	Sinterbeschichten	2065-45
Schneid- und Stanzwerkzeuge (Folgeschneid-, Komplettschneid-, Perforierwerkzeuge)	2003-14	Sonderpressen	2031-49
Schneidzentren mit Winkelschneidefunktion	2035-07	Sonderscheren- und Schneidmaschinen	2030-31
Schnittschlagdämpfer	2002-14	Sonderstanzmaschinen	2030-32
Schutzgasschweißanlagen	2060-64	Sonstige CAD/CAM/CIM-Anwendungen, CAD-Normalien	2010-07
Schweiß-, Löt- und Plasmazubehör, Verschleißteile	2060-69	Sonstige Schweiß-/Lötmaschinen/-anlagen	2060-73
Schweißbrenner und Zubehör	2060-65	Sonstige Trennverfahren	2030-33
Schweißelektroden	2060-66	Sonstige Verfahren zur Rohr-/Profilbearbeitung	2050-08
Schweißen mit magnetisch bewegtem Lichtbogen	2060-67	Sonstige Werkzeuge	2003-16
Schweißer-Schutz-Kabinen	2060-92	Spaltanlagen	2030-34
Schweißer-Schutz-Vorhänge	2060-93	Spannzeuge/Spannelemente	2003-17
Schweißerprüfung	2020-14	Spezialprofile	2080-23
Schweißkantenformmaschinen	2031-46	Spindelpressen	2031-50
Schweißkonstruktion	2060-68	Spritz-/Sprühanlagen	2002-17
Schweißnahterkennung	2004-13	Spulenkörper	2090-02
Schweißnahtprüfgeräte	2004-14	Spulenpressen, Nachbearbeitung, Drahtlackierung	2090-12
Schweißroboter	2060-70	Stanz - / Biege - / Gußteile	2090-03
Schweißtechnische Forschung und Lehre	2020-15		
Schweißtische	2060-91		
Schweißtrennverfahren	2030-30		

Stanz- / Biegeautomaten	2035-08
Stanz- und Biegewerkzeuge, Druckgussformen	2090-04
Stanz- und Umformtechnik / Dienstleistungen	2035-10
Stanz-, Umform- und Biegetechniken	2070-11
Stanznormalien	2003-18
Stanzteile, Komponenten	2070-16
Stapel- und Bündelanlagen für Rohre	2011-26

Strahlen	2065-46
Streckrichtanlagen	2031-51
Streckziehpressen	2031-52
Streckziehwerkzeuge, Hohlprägwerkzeuge	2003-19
Stufen-/Transferpressen	2035-09
Stumpfschweißmaschinen	2060-75
Systemdienstleistungen	2020-26

T

Tafelscheren	2030-35
Tailored Blanks, Sonderbleche	2080-24
Tauchverfahren	2065-47
Technisch-wissenschaftliche Verbände	2020-16
Technische Dienstleistungen	2020-25
Technische Kunststoffteile, Metall- / Kunststoff	2070-12
Technisches Regelwerk, Normung (deutsch, europäisch, ausländisch, international)	2020-17
Tiefziehpressen	2031-53
Tiefziehwerkzeuge	2003-20
Tischpressen	2031-54
Transfereinrichtungen	2001-14
Transferpressen-Werkzeugsätze	2003-21
Transformatorgehäuse	2090-20

Transporteinrichtungen für Blech und Blechteile	2011-27
Trennmaschinen allgemein	2030-36
Trennschleifmaschinen	2030-38
Trenntechnologie-Zerteilen	2030-37
Trocknung	2015-05
Trocknungsanlagen	2065-48
Tuschierpressen	2031-55
Überwachungssysteme	2003-22
Überwachungsvereine	2020-18
Ultraschallschweißen	2060-76
Umweltforschung und -beratung	2012-10
Umwelttechnik	2012-11
Unfallverhütung	2012-12
UP-Schweißen	2060-77

V

Vakuum - Saugsysteme	2002-18
Vakuum- Lasthebe- und Transportgeräte	2011-28
Vakuum-Spanntechnik, Vacuumsauger	2001-15
Verändern von Stoffeigenschaften	2065-49
Verarbeitungstechnik für Einstanzmuttern	2003-23
Verbände	2020-19
Verbindungs- und Fügetechnik	2090-14
Verbindungstechnik, Kontakttechnik	2070-13
Verfahrenssimulation	2010-08

Verlage	2020-20
Verpackungs- und Umreifungsmaschinen und -geräte	2011-29
Viersäulenpressen	2031-56
Vollmechanisierte und automatisierte Anlagen zum Lötten, Schweißen allgemein	2060-78
Vorrichtungen	2003-24
Vorschub-Richtmaschinen	2031-67

W

Waagen und Wiegeeinrichtungen	2011-30
Walzen (Flach-, Profil-, Gewinde-, Schräg-, Drückwalzen)	2003-25
Walzenvorschübe	2031-69
Walzrichtmaschinen	2031-65
Walzschweißen	2060-80
Walzwerke	2031-57
Wärmebehandlung für Werkzeuge	2003-26
Wärmebehandlungsverfahren	2060-79
Warmformpressen zum Presshärten	2031-72
Wasch- und Entfettungsanlagen	2065-50

Wasserstrahlschneidanlagen	2030-39
Wasserstrahlschneiden als Dienstleistungen	2020-21
Weichlote, Hartlote und andere Lotformen	2060-81
Wellblech-Herstellungsmaschinen	2031-58
Werkstatt- und Schweißarbeitsplatz-Ausrüstung, Sicherheitseinrichtung Lötten oder Schneiden, allgemein	2060-82
Werkstattausrüstungen	2011-31
Werkstoffprüfgeräte	2004-15
Werkstückspannzeuge mechanisch, pneumatisch, elektrisch, magnetisch	2001-09

Werkzeug- und Formenbau	2070-14	Werkzeugschärf- und Schleifmaschinen	2011-32
Werkzeuge	2070-15	Werkzeugspannsysteme	2003-36
Werkzeuge für die Biegeumformung	2003-27	Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle	2003-37
Werkzeuge für die Druckumformung	2003-28	Werkzeugträger (Kassetten u.ä.)	2003-38
Werkzeuge für die Zugdruckumformung	2003-29	Werkzeugwechselsysteme	2003-39
Werkzeuge für die Zugumformung	2003-30	Werkzeugwechselwagen	2003-44
Werkzeuge zum Fügen durch Umformen	2003-31	Werkzeugwendestationen	2003-42
Werkzeuge zum Kragenziehen und Knickbauchen	2003-32	Wickeldrähte / Kabel & Leitungen	2090-01
Werkzeuge zum Trennen	2003-33	Wickelmaschinen (Draht-, Band-, Folien- und Lagenwickelmaschinen)	2090-11
Werkzeughandling	2001-16	Widerstandspunktschweißen	2060-84
Werkzeughandling	2003-34	Widerstandsschweißen	2060-83
Werkzeugöffner	2003-43	WIG-Schweißen	2060-85
Werkzeugsätze	2003-35	Wulstmaschinen	2031-59

Z

Zähleinrichtungen (elektronisch/mechanisch)	2011-33	Zubehör für MIG-MAG Anlagen	2060-88
Zangenvorschübe	2031-70	Zubehör für Schweiß-, Schneid- und Lötanlagen (inkl. Roboter)	2060-89
Zeichenmaschinen und -geräte	2011-34	Zubehör- Gasversorgung	2060-86
Zu- und Abführeinrichtungen (Blechplatten und Stanzteile)	2001-17	Zug-Druck-Umformen	2031-60
Zu- und Abführen (ab Band, Coli und Restgitter)	2001-18	Zugumformen	2031-61
Zubehör für den Blech- und Metallbau (Verschlüsse, Griffe, Scharniere, Dichtungen, Zubehör)	2080-26	Zusatzwerkstoffe zum Schweißen für Stähle, Kunststoffe, NE-Metalle allgemein	2060-90
Zubehör für die Widerstandsschweißtechnik	2060-87	Zwei - / Vierständerpressen	2031-62
		Zweihand-Sicherheitsschaltungen	2002-19
		Zwischenlagern/Puffern	2001-19

Nomenclature - Product class - Alphabetical

2/4-column presses

2031-62

A

Abrasive disk machines	2030-38	Administration (incl. drawings a. inventory management, integrated business solutions)	2010-01
Accessories for electric tools in close proximity to the machine	2040-03	Air purification / smoke and dust filters	2012-07
Accessories for MIG/MAG units	2060-88	Approval and test institutes	2020-01
Accessories for resistance welding	2060-87	Arc welding machines	2060-37
Accessories for sheet metal and metal construction (closures, handles, hinges, seals, accessories)	2080-26	Assembly technology	2001-11
Accessories for welding, cutting and soldering units (including robots)	2060-89	Associations	2020-19
Accessories, gas supply	2060-86	Autogenous welding machines	2060-06
Accident prevention	2012-12	Auxiliaries and tooling components	2003-07
		Auxiliary and operating materials, consumables	2011-15

B

Band saws	2030-04	Blanking with workpiece/tool handling	2035-04
Battery powered hand tools	2040-01	Blanks - handling/feeding	2001-12
Beading machines	2031-48	Blasting	2065-46
Belt grinding machines, general	2065-06	Blind rivets, box nuts, blind screws	2065-10
Bench presses	2031-54	Blow folding presses	2031-45
Bench, reference and surface plates	2004-01	Bordering machines	2031-39
Bend forming	2031-06	Brushing	2065-13
Bending and straightening presses	2031-05	Brushing machines	2065-14
Bending centres	2035-01	Butt seam welding with rotary transformer	2060-62
Bent parts, stamped and bent parts	2080-02	Butt seam welding with sliding contacts	2060-63
Blanking	2030-12	Butt welding units	2060-75

C

CAD and stereo lithography as services	2020-03	CNC stamped parts	2080-05
Capacitor discharge welding	2060-33	Coating	2065-09
Capital goods financing/leasing	2020-09	Coating processes, adhesive	2060-10
Cast welding	2060-25	Coil forms	2090-02
Ceramic tools	2003-40	Coil presses, post-processing, wire enamelling	2090-12
Chamber welding	2060-30	Coil straightener-feeder machines	2031-68
Circle-cutting shears	2030-15	Coil transport dollies	2001-21
Circular saws, saws, other saws	2030-14	Coil winding devices	2001-20
Circular-bending machines	2031-44	Cold and semi-hot forming of profiles and thick sheet metal	2031-30
Clamping devices / clamping components	2003-17	Cold-impact extruding	2031-29
Cleaning	2065-39	Combined cutting and forming systems including laser	2035-06
Cleaning equipment, general	2065-40	Combined laser/stamping machines including laser marking	2035-11
Cleaning of sheet metal, pipe and profile components	2015-01	Combined stamping / plasma cutting systems	2035-12
Clinching	2060-14		
CNC bent parts	2080-04		
CNC presses	2031-14		

Complete solutions for design engineering (2D/3D)	2010-04	Corrosion protection	2015-04
Complete solutions for sheet metal and profile processing (CAD/CAM)	2010-03	Corrosion protection	2011-19
Components for electric motor and transformer manufacturing	2090-21	Corrosion protection packaging	2011-20
Components for sheet metal processing machines	2002-02	Corrugated sheet production machines	2031-58
Connection technology, contact technology	2070-13	Counters (electronic/mechanical)	2011-33
Container grinding machines	2065-07	Cranes, turning cross beams	2011-21
Container tippers	2011-03	Crank presses	2031-33
Container turning devices	2011-02	Cropping machines	2030-02
Containers	2011-07	Curl-forming machines	2031-59
Containers and accessories	2011-01	Curling tools (round, bending and profiling rollers)	2003-12
Control cabinets and housing technology	2002-20	Curve shears	2030-17
Conveying, removal, separation	2001-08	Cutters, shears	2003-09
Conveyor systems	2011-09	Cutting and stamping tools (follow-on cutting tools, complete cutting tools, perforating tools)	2003-14
Coolant/lubricant recycling	2012-05	Cutting centres with angle cutting function	2035-07
Coolants / cooling systems	2002-07	Cutting impact dampers	2002-14
Copy punching	2030-16	Cutting machines, general	2030-36
Corner notching	2030-09	Cutting technology - splitting	2030-37
		Cutting to length / cutting	2030-01

D

Data processing, control technology Control and monitoring, general	2060-11	Diffusion annealing	2065-16
Data processing, general	2010-02	Diffusion welding	2060-12
Deburring machines and systems	2011-08	Direct screwing technology, Self-tapping screws	2060-13
Deep drawing presses	2031-53	Double sheet detection	2004-03
Deep drawing tools	2003-20	Double-seam wire welding	2060-20
Deposit welding	2065-05	Drawing machines and devices	2011-34
Deposit welding	2060-04	Drilling machines	2011-06
Descaling	2065-20	Drive technology / drive components	2002-01
Development and engineering	2070-02	Drying	2015-05
Diffusion	2065-15	Drying systems	2065-48

E

Eccentric presses	2031-19	Electroslag welding	2060-18
Edge milling machines for welding preparation	2060-72	Electrostatic powder coating	2065-18
Edge planing machines	2031-12	Electrostatic spraying systems	2065-19
Edge processing	2031-31	Energy lines (cables, tubing, chains)	2002-04
Edging / press brake tools	2003-01	Engineering and consulting offices	2020-08
Edging machines	2031-01	Environmental research and consulting	2012-10
Ejector devices	2001-04	Environmental technology	2012-11
Electric and electronic control technology/equipment (CNC)	2004-04	Equipment and systems for bonding	2060-05
Electric motor housings	2090-19	Equipment for measuring, test and sensor technology, general	2060-24
Electrical sheet	2090-22	Eroding	2065-21
Electro-gas welding	2060-16	Etching	2065-02
Electron beam welding	2060-17	Exhaust and filter systems and cabins	2012-02
Electrophoresis	2065-17	Exhaust purification	2012-01

External/internal high pressure hydro-formed parts, deep drawn parts, special parts	2080-14	Extruded parts	2080-06
		Extrusion presses	2031-22

F

Fastening and joining technology	2090-14	Flanging machines	2031-21
Feeders	2001-07	Flash welding technology	2060-01
Feeding and removal (from strip, coil and skeleton)	2001-18	Flexible machine setup elements	2002-03
Feeding and removal devices (sheet metal blanks and stamped parts)	2001-17	Foils	2080-08
Filler materials for welding, for steel, plastics and non-ferrous metals, general	2060-90	Folding tools (bevelling, seaming, circular bending, beading and flanging tools)	2003-15
Filler wire welding	2060-21	Foot lever presses	2031-23
Finishing machines	2031-18	Forming comparison standards	2003-04
Fittings and accessories for sheet metal and housing fabrication	2002-22	Four-column presses	2031-56
Fixtures	2003-24	Freeform tools	2003-05
Flame/laser spraying	2065-26	Friction welding	2060-57
Flanging machines	2031-13	Fully mechanised and automated systems for soldering and welding, general	2060-78
		Fusion	2065-04

G

Galvanising	2065-27	Grinding	2065-42
Gas pressure welding	2060-22	Grinding machines	2065-43
Gas welding	2060-23	Gripper feeders	2031-70
Gear units	2002-05	Gripping devices	2011-11
Gluing and adhesives	2060-31	Guillotine shears	2030-35
Gluing machines and devices	2060-32		

H

Hand tools (electric and pneumatic as well)	2011-12	Hole punching	2030-19
Handling and assembly technology, peripherals, automation	2070-08	Hollow profiles/pipe	2080-13
Hard metal tools	2003-06	Hot forming presses for press hardening	2031-72
Hardening	2065-28	Hot-dip galvanizing	2065-23
Heat treatment for tooling	2003-26	Hot-dip tinning	2065-24
Heat treatment processes	2060-79	Hybrid components	2070-04
Heavy plate / thick sheet	2080-10	Hydraulic control technology equipment	2004-06
Heavy-duty transport vehicles	2001-22	Hydraulic presses, general	2031-26
High-frequency welding	2060-26	Hydraulic systems	2002-06
High-performance stamping machines	2030-13	Hydro-mechanical presses	2031-66
Hoisting magnets	2011-23	Hydro-pneumatic presses	2031-27
Hoists (electric, mechanical)	2011-14	Hydroforming presses	2031-63

I

Immersion processes	2065-47	Industrial robots and traversing equipment for welding and laser cutting, water-jet cutting, general	2060-28
Impregnating equipment and systems (drying, hardening, insulating)	2090-13	Industrial/personal safety equipment	2012-04
Induction heating systems	2090-16	Inert-gas shielded welding units	2060-64
Inductive welding	2060-27	Information brokers	2020-07

Insertion devices	2001-06	Intermediate storage/buffering	2001-19
Inspection and testing systems	2090-23	Internal/external high-pressure forming	2031-28
Inspection gauges	2003-08	Inverter welding	2060-29
Insulating adhesive tape	2090-07	Iron, steel, non-ferrous metals, semi-finished goods made of precision sheet metal	2080-07
Insulating foils / pressed chips	2090-06		
Insulating hose	2090-08	Ironing-drawing systems	2031-03
Insulating oils	2090-10	IT systems/software	2020-27
Insulating rods	2090-09		
Integrated process technologies for metals/plastics processing	2070-05		

J

Joining with workpiece/tool handling	2035-05
--------------------------------------	---------

L

Labelling machines	2011-04	Laser marking, laser engraving	2065-52
Labelling, marking, general	2065-51	Light barriers / light curtains	2002-08
Laser beam welding	2060-34	Light-beam welding	2060-38
Laser cut parts	2080-16	Linear guides	2002-09
Laser cutting and welding as services	2020-10	Long-belt grinding machines	2065-29
Laser cutting systems	2030-18	Lubricating devices	2003-13
Laser marking as a service	2020-22	Lubrication (including pre-treatment)	2065-44

M

Machine and production data acquisition	2010-05	Mechanical presses	2031-34
Machine enclosures	2002-21	Mechanical strain hardening	2065-30
Machine maintenance and overhauling	2020-12	Metal coated sheet/strip (electroplating)	2080-17
Machines, devices and workshop equipment, general	2011-25	Metal machining and forming lubricants	2065-31
Magnet systems - hoisting, transport and separator magnets	2011-24	Metal spraying processes	2060-74
Magnetic pulse welding	2060-39	Micro-welding	2060-42
Magnetically impelled arc welding	2060-67	MIG/MAG welding	2060-41
Mains powered hand tools	2040-02	Minting presses	2031-35
Manual arc welding (welding units with diesel or petrol engine as well)	2060-35	Mixing and dosing systems for encapsulating compounds	2090-15
Manufacturing technology services (turning, milling, drilling, stamping, eroding, honing, grinding)	2020-23	Model and prototype building	2070-07
Marketing and sales	2020-11	Modification of material properties	2065-49
Materials testing devices	2004-15	Monitoring associations	2020-18
Measuring and test instruments	2004-08	Monitoring systems	2003-22
Mechanical components	2002-16	Motors, generators, accessories	2002-10
Mechanical control technology equipment	2004-07	Multi-layer insulation materials	2090-05
		Multi-point stud welding machines	2060-40
		Multiple-die/transfer presses	2035-09

N

Narrow-gap welding	2060-19	Notching and blanking machines	2030-03
Noise and vibration protection	2012-06	Notching presses/machines	2030-21

O

Oiling systems	2031-71	Open front presses	2031-17
----------------	---------	--------------------	---------

Operating and auxiliary materials	2015-07	Other CAD/CAM/CIM applications, CAD standards	2010-07
Operating and warehouse equipment, general	2011-05	Other cutting processes	2030-33
Optical components including laser components	2002-12	Other processes for pipe/profile processing	2050-08
Optical equipment	2002-11	Other tools	2003-16
Organisations, research, information brokers, literature	2020-13	Other welding and soldering machines/equipment	2060-73

P

Packaging and strapping machines and devices	2011-29	Polishing	2065-37
Paint stripping	2015-06	Portable clinching tools and equipment	2060-43
Perforated sheet metal, expanded metal, metal mesh	2080-12	Powder recovery systems	2065-38
Perforating machines	2030-22	Pre-cut blanks and job shops	2080-09
Pickling	2065-08	Precision cutting presses and machines	2030-10
Piercing nuts	2060-15	Precision measuring tools	2004-05
Pipe and profile-end processing and deburring technology	2050-03	Precision plastic parts, metal/plastic	2070-12
Pipe bending machines	2050-01	Precision stamping presses/systems	2030-11
Pipe connection components made of steel and stainless steel	2050-09	Preservation	2015-03
Pipe welding machines and equipment	2060-59	Press brake machines	2031-47
Pipe-end processing machines	2031-41	Press brakes / trimming presses	2031-24
Pipe/profile forming machines including bending machines, CNC as well	2050-07	Press brakes, 3-point	2031-02
Pipe/profile measuring systems	2050-04	Press hardening	2031-74
Pipe/profile measuring systems and cutting equipment (incl. hole and stamping equipment)	2050-06	Presses, general	2031-37
Pipe/profile processing systems	2050-02	Pressure forming	2031-16
Pipe/profile stamping systems	2050-05	Primer application systems	2015-02
Planning and consultation	2012-08	Process and quality control	2070-10
Plasma and laser beam welding machines	2060-50	Process control, measuring systems, control systems	2010-06
Plasma cutting	2080-20	Process simulation	2010-08
Plasma cutting units	2030-23	Processing technology for piercing nuts	2003-23
Plasma welding	2060-49	Production technology for auxiliary welding materials, consumables, general	2060-51
Plastic coated sheet/strip, painted, powder coated, laminated	2080-15	Profiles	2080-22
Platform lifts	2011-13	Profiling machines	2031-38
Pneumatic components	2002-13	Progressive dies / follow-on composite tools	2003-03
Pneumatic control technology equipment	2004-10	Projection welding	2060-09
Pneumatic presses	2031-36	Protection against heat and cold	2011-16
		Publishers	2020-20
		Pulse magnetisers	2090-17
		Pulsed arc welding	2060-36

Q

Quality assurance for welding, cutting and soldering	2060-56
--	---------

R

Recycling	2012-09	Repair work	2020-24
Removal (mechanical, electric, chemical)	2065-01	Research and development centres	2020-06

Research and services	2070-03
Resistance seam welding	2060-60
Resistance seam welding units	2060-61
Resistance spot welding	2060-84
Resistance welding	2060-83
Riveting and joining machines	2060-44
Riveting and screwing processes	2060-45
Riveting and screwing tools	2060-48
Riveting/screwing machines, also automated	2060-47
Rivets, nuts, screws and other fastening components	2060-46
Robots for sheet metal processing/handling	2001-13

Roll feeders	2031-69
Roll welding	2060-80
Roll-forming machines for hollow bodies	2031-42
Roll-forming operations, general	2031-43
Roller straightening machines	2031-65
Rolling (flat, profile, thread and skew rolling, roller spinning)	2003-25
Rolling mills	2031-57
Rotary shears	2030-27
Rotary tilting table	2001-10
Rounding devices	2031-04

S

Safety technology for sheet metal and housing fabrication	2002-23
Sand blasting equipment	2065-41
Scales and weighing equipment	2011-30
Screw presses	2031-50
Seaming machines	2031-20
Seamless and welded pipe made of steel and stainless steel	2050-10
Semi-finished goods, materials	2070-01
Semi-hot/hot-formed parts	2080-11
Services (assembly, maintenance, full service offerings etc.)	2090-18
Services and software	2090-24
Shearing and cutting machines	2030-29
Shears, cutters	2030-28
Sheet metal and profile rolling machines / pressure rolling machines	2031-07
Sheet metal assemblies, other finished goods (e.g. closure technologies, seal profiles, etc.)	2080-25
Sheet metal bending machines	2031-08
Sheet metal deburring machines	2031-11
Sheet metal forming machines	2031-09
Sheet metal processing centres/systems, cutting / forming	2035-02
Sheet metal products (finished goods)	2080-03
Sheet metal stamping machines	2031-64
Sheet metal straightening machines	2031-10
Sinter coating	2065-45
Slab shears	2030-24
Slitting systems	2030-34
Slotting, perforating, nibbling	2030-20
Small hoists (electric, mechanical)	2011-18
Soft solders, hard solders and other types of solder	2060-81
Special presses	2031-49

Special profiles	2080-23
Special shearing and cutting machines	2030-31
Special stamping machines	2030-32
Spinning and levelling machines	2031-15
Spinning tools (thread spinning tools, ironing dies, projection tools, Hob extruding punches rollers)	2003-02
Spot-welding electrodes	2060-52
Spot-welding guns	2060-54
Spot-welding machines	2060-53
Spotting presses	2031-55
Spraying systems	2002-17
Stacker trucks, forklifts	2011-17
Stacking and bundling systems for pipe	2011-26
Staining	2065-22
Stamped parts, components	2070-16
Stamped, bend and cast parts	2090-03
Stamped, drawn and punched parts, precision cut parts	2080-21
Stamping and bending tools, die-casting moulds	2090-04
Stamping and forming technology / services	2035-10
Stamping standards	2003-18
Stamping, bending and forming technologies	2070-11
Stamping/bending machines	2035-08
Standards for stamping, bending and forming tools	2003-10
Standards, guides	2003-11
Steel strip	2080-01
Stopper systems	2001-03
Storage systems	2011-22
Straightener-feeder machines	2031-67
Straightening machines	2060-58
Straightening machines and systems	2031-40

Stretch-forming presses	2031-52	Surface inspection devices	2004-09
Stretch-forming tools, embossing tools	2003-19	Surface protection	2065-32
Strip guiding systems	2001-05	Surface treatment, chemical	2065-33
Strip slitting equipment and machines	2030-05	Surface treatment, electrolytic	2065-34
Stud welding	2060-07	Surface treatment, finishing	2070-09
Stud welding	2065-11	Surface treatment, general	2065-36
Stud welding devices and machines	2060-08	Surface treatment, mechanical	2065-35
Submerged-arc welding	2060-77	System services	2020-26
Surface finished, coated sheet and strip	2080-18	Systems and equipment for soldering and hard soldering	2060-02
Surface finished, plated sheet and strip	2080-19		
Surface grinders	2065-25		

T

Tailored blanks, special sheet	2080-24	Tool sets	2003-35
Technical consulting, testing and examinations (technology transfer)	2020-04	Tool sharpening and grinding machines	2011-32
Technical literature, training films, bodies of rules and regulations	2020-05	Tool steels, high-speed steels	2003-37
Technical services	2020-25	Tool turning stations	2003-42
Technical standards, standardisation (German, European, foreign, international)	2020-17	Tools	2070-15
Technical-scientific associations	2020-16	Tools for bend forming	2003-27
Tensile forming	2031-61	Tools for collar forming and acute-angle bulging	2003-32
Tension levelling systems	2031-51	Tools for cutting	2003-33
Tension-pressure forming	2031-60	Tools for joining by means of forming	2003-31
Test instruments and -systems	2004-11	Tools for pressure forming	2003-28
Test machines - non-destructive	2004-12	Tools for push-pull forming	2003-29
Thickness measurement for metals	2004-02	Tools for tensile forming	2003-30
Thread cutting machines	2011-10	Torch cutting systems	2030-40
Thread forming on presses and stamping machines	2003-41	Training and vocational education for welding personnel	2020-02
Thread rolling systems	2031-25	Transfer equipment	2001-14
TIG welding	2060-85	Transfer press tooling sets	2003-21
Tin can production systems	2035-03	Transformer housings	2090-20
Toggle lever presses	2031-32	Transport equipment for sheet metal and sheet metal components	2011-27
Tool and mould making	2070-14	Transverse and longitudinal slitting lines	2030-25
Tool carriers (cassettes etc.)	2003-38	Trimming cutter systems	2030-06
Tool changing dollies	2003-44	Trimming machines and automated trimming machines	2030-08
Tool changing systems	2003-39	Trimming machines for hollow bodies / profiles	2030-07
Tool clamping systems	2003-36	Turret punch presses	2030-26
Tool handling	2001-16	Two-hand safety controls	2002-19
Tool handling	2003-34		
Tool openers	2003-43		

U

Ultrasonic welding	2060-76	Upset welding	2060-55
Uncoiling and coiling machines/reels	2001-01	Used machines	2031-73
Unstacking systems	2001-02		

V			
Vacuum clamping technology, vacuum suction cups	2001-15	Vapour deposit	2065-03
Vacuum suction systems	2002-18	Vibration dampers	2002-15
Vacuum, hoisting and transport equipment	2011-28		
W			
Washing and degreasing systems	2065-50	Welding seam inspection devices	2004-14
Wastewater purification	2012-03	Welding torches and accessories	2060-65
Water-jet cutting as a service	2020-21	Welding workshop and workstation equipment, safety equipment for soldering and cutting, general	2060-82
Water-jet cutting systems	2030-39	Welding, soldering and plasma accessories, wearing parts	2060-69
Weld separation processes	2030-30	Wide-belt grinding machines	2065-12
Welded construction	2060-68	Winding machines (wire, strip, foil and layer winding machines)	2090-11
Welder testing	2020-14	Winding wire / cabling and leads	2090-01
Welding benches	2060-91	Work safety and health protection	2060-03
Welding edge preparation machines	2031-46	Workpiece clamps, mechanical/pneumatic/electric/magnetic	2001-09
Welding electrodes	2060-66	Workshop equipment	2011-31
Welding preparation	2060-71		
Welding research and training	2020-15		
Welding robots	2060-70		
Welding safety booths	2060-92		
Welding safety curtains	2060-93		
Welding seam detection	2004-13		

Produktklassen - Aussteller

Product class - Exhibitors

2001 - Handhabungstechnik / Robotik / Handling technology / robotics

2001-01 - Ab- und Aufwickelmaschinen/-haspeln / Uncoiling and coiling machines/reels

APP automation GmbH	8 / 8416	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Open Factroy	7 / 7112
ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.	8 / 8409	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	P/A GmbH	6 / 6316
D.F. Edizioni	7 / 7112	Publitec Srl	7 / 7112
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Saronni srl	8 / 8207
DVS Media	7 / 7112	SAS - Abkantmaschinen	1 / 1013
EAE Machinery	3 / 3411	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Ekicontrol Coil Processing	1 / 1201	Soprem Automation AG	6 / 6104
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	TEGEA S.r.l.	10 / 10616
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	TF Wickeltechnik GmbH	6 / 6503
Herburger Maschinenbau GmbH	1 / 1704-1	Verlag Focus Rostfrei	7 / 7112
HS Automation GmbH	8 / 8201	Vögtle Service GmbH	4 / 4412
Huras Stanzautomation GmbH	6 / 6214	Wincons	7 / 7112
Leicht Stanzautomation GmbH	6 / 6208	x-technik	7 / 7112

2001-02 - Abstapelanlagen / Unstacking systems

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204
ASTES4	3 / 3204	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
Deratech BVBA	3 / 3510	Remmert GmbH	1 / 1004
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Roland Electronic GmbH	8 / 8213
Fezer Maschinenfabrik GmbH	3 / 3502	Sander Automation GmbH	8 / 8505
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	J. Schmalz GmbH	1 / 1107
GPA-Jakob Pressenautomation GmbH	8 / 8508	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504		

2001-06 - Einlegevorrichtungen / Insertion devices

Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415
-------------------------------	----------	------------------------------	----------

2001-07 - Feeder / Feeders

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.	8 / 8409	Nidec Press & Automation	6 / 6315
BRUDERER AG	6 / 6309	OMPSA S.r.l.	8 / 8400
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Sander Automation GmbH	8 / 8505
Deratech BVBA	3 / 3510	Saronni srl	8 / 8207
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
GPA-Jakob Pressenautomation GmbH	8 / 8508		

2001-08 - Fördern, Entnehmen, Vereinzeln / Conveying, removal, separation

Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	ASTES4	3 / 3204
----------------------	----------	--------	----------

Böckelt GmbH	1 / 1204	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
Deratech BVBA	3 / 3510	Piab Vakuum GmbH	5 / 5210
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Remmert GmbH	1 / 1004
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
Mink Bürsten	3 / 3103	J. Schmalz GmbH	1 / 1107
MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305
Neuhäuser GmbH	8 / 8305	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512	WIMO-Hebetechnik GmbH	10 / 10102

2001-09 - Werkstückspannzeuge mechanisch, pneumatisch, elektrisch, magnetisch / Workpiece clamps, mechanical/pneumatic/electric/magnetic

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	DEMMELE Maschinenbau	1 / 1606
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	Flaig Magnetsysteme	7 / 7310
Bernd Siegmund GmbH	7 / 7313	J. Schmalz GmbH	1 / 1107

2001-10 - Drehkipptisch / Rotary tilting table

CREAMETAL GmbH	1 / 1003	HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505
DEMMELE Maschinenbau	1 / 1606	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Dumeta	7 / 7109	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415		

2001-11 - Montagetechnik / Assembly technology

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	Lafronconi Technologies S.r.l.	6 / 6312
------------------------------	----------	--------------------------------	----------

2001-12 - Platinen - Handling / Zuführungen / Blanks - handling/feeding

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Remmert GmbH	1 / 1004
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Roland Electronic GmbH	8 / 8213
GPA-Jakob Pressenautomation GmbH	8 / 8508	Sander Automation GmbH	8 / 8505
Millutensil s.r.l.	8 / 8204	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
Neuhäuser GmbH	8 / 8305	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305

2001-13 - Roboter für Blechbearbeitung/-handling / Robots for sheet metal processing/handling

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208
ASTES4	3 / 3204	MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204
DEMMELE Maschinenbau	1 / 1606	PEITZMEIER Maschinenbau GmbH	5 / 5218
Deratech BVBA	3 / 3510	Placke GmbH	1 / 1605
FIMI Group	10 / 10708	Remmert GmbH	1 / 1004
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Fröhlich & Dörken GmbH	8 / 8513	Weldingdroid ApS	7 / 7226
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	WESOBIA Werkzeug- und	6 / 6402
HS Automation GmbH	8 / 8201		

2001-14 - Transfereinrichtungen / Transfer equipment

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	MISATI S.L.	4 / 4229
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Remmert GmbH	1 / 1004
GPA-Jakob Pressenautomation GmbH	8 / 8508	Sander Automation GmbH	8 / 8505

2001-15 - Vakuum-Spanntechnik, Vacuumsauger / Vacuum clamping technology, vacuum suction cups

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	Plab Vakuum GmbH	5 / 5210
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	J. Schmalz GmbH	1 / 1107
Fezer Maschinenfabrik GmbH	3 / 3502	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401

2001-16 - Werkzeughandling / Tool handling

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Remmert GmbH	1 / 1004
Fröhlich & Dörken GmbH	8 / 8513	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Genkinger-bAKA	8 / 8502		

2001-17 - Zu- und Abführeinrichtungen (Blechplatten und Stanzteile) / Feeding and removal devices (sheet metal blanks and stamped parts)

Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204
ASTES4	3 / 3204	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
Deratech BVBA	3 / 3510	Remmert GmbH	1 / 1004
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	TF Wickeltechnik GmbH	6 / 6503
HS Automation GmbH	8 / 8201	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501

2001-18 - Zu- und Abführen (ab Band, Coli und Restgitter) / Feeding and removal (from strip, coil and skeleton)

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Soprem Automation AG	6 / 6104
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	TF Wickeltechnik GmbH	6 / 6503
Millutensil s.r.l.	8 / 8204	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
Remmert GmbH	1 / 1004		

2001-19 - Zwischenlagern/Puffern / Intermediate storage/buffering

Böckelt GmbH	1 / 1204	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Trafö Lagersysteme	1 / 1109
Remmert GmbH	1 / 1004		

2001-20 - Coil-Wendeeinrichtungen / Coil winding devices

ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.	8 / 8409	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
HS Automation GmbH	8 / 8201	WIMO-Hebetechnik GmbH	10 / 10102
Millutensil s.r.l.	8 / 8204		

2001-21 - Coiltransportwagen / Coil transport dollies

Genkinger-bAKA	8 / 8502	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG	1 / 1306		

2001-22 - Schwerlast-Transportfahrzeuge / Heavy-duty transport vehicles

Genkinger-bAKA	8 / 8502	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Remmert GmbH	1 / 1004		

2002 - Maschinenelemente / Machine components**2002-01 - Antriebstechnik/Antriebsselemente / Drive technology / drive components**

AHP Merkle GmbH	8 / 8220	DESCH Antriebstechnik	8 / 8221
-----------------	----------	-----------------------	----------

haspa GmbH	7 / 7104	SOMATEC Klaus Mayer	7 / 7207
HIWIN GmbH	5 / 5420	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500		

2002-02 - Bauelemente für Blechbearbeitungsmaschinen / Components for sheet metal processing machines

EAE Machinery	3 / 3411	Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400
---------------	----------	------------------------------	----------

2002-03 - Elastische Maschinenaufstellelemente / Flexible machine setup elements

Bilz Vibration Technology AG	3 / 3402		
------------------------------	----------	--	--

2002-05 - Getriebe / Gear units

DESCH Antriebstechnik	8 / 8221	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
HIWIN GmbH	5 / 5420		

2002-06 - Hydraulik - Systeme / Hydraulic systems

AHP Merkle GmbH	8 / 8220	HYDAC International GmbH	8 / 8109
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500

2002-07 - Kühlmittel/Kühlanlagen / Coolants / cooling systems

Conzelmann Schweißhandelsg mbH	7 / 7206	IVAT GmbH	7 / 7503
HYDAC International GmbH	8 / 8109		

2002-09 - Linearführungen / Linear guides

HIWIN GmbH	5 / 5420		
------------	----------	--	--

2002-10 - Motoren, Generatoren, Zubehör / Motors, generators, accessories

HIWIN GmbH	5 / 5420	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
------------	----------	--------------------------------	----------

2002-11 - Optische Einrichtungen / Optical equipment

Vision Components GmbH	5 / 5222		
------------------------	----------	--	--

2002-12 - Optische Elemente inkl. Laser-Bauteile / Optical components including laser components

Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	Richardson Electronics GmbH	1 / 1205
Maxphotonics Co.Ltd.	1 / 1006	Vision Components GmbH	5 / 5222

2002-13 - Pneumatik-Elemente / Pneumatic components

Bilz Vibration Technology AG	3 / 3402	SOMATEC Klaus Mayer	7 / 7207
DESCH Antriebstechnik	8 / 8221		

2002-15 - Schwingungsdämpfer / Vibration dampers

Bilz Vibration Technology AG	3 / 3402		
------------------------------	----------	--	--

2002-16 - Mechanische Bauelemente / Mechanical components

DESCH Antriebstechnik	8 / 8221	PINET INDUSTRIE	4 / 4316
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	TRAFIME S.P.A.	10 / 10216
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312	UTIL	4 / 4420

2002-17 - Spritz-/Sprühanlagen / Spraying systems

AMTEC Kistler GmbH	8 / 8222	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406
Burkhard Vertriebs GmbH	4 / 4500	technotrans SE	8 / 8507
HPM Technologie GmbH	6 / 6306	WERUCON GmbH	6 / 6207

2002-18 - Vakuum - Saugsysteme / Vacuum suction systems

Fezer Maschinenfabrik GmbH	3 / 3502	J. Schmalz GmbH	1 / 1107
Piab Vakuum GmbH	5 / 5210	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
Richardson Electronics GmbH	1 / 1205		

2002-20 - Schaltschränke und Gehäusetechnik / Control cabinets and housing technology

KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
------------------------------	----------	------------------------	----------

2002-21 - Maschineneinhausungen / Machine enclosures

Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	LASERVISION GmbH & Co. KG	1 / 1502
GEISSELMANN GmbH	5 / 5213	PROTECT-Laserschutz GmbH	3 / 3427

2002-22 - Beschlagteile und Zubehör für den Blech- und Gehäusebau / Fittings and accessories for sheet metal and housing fabrication

DIRAK GmbH	4 / 4512	PINET INDUSTRIE	4 / 4316
EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508		

2002-23 - Sicherheitstechnik für den Blech- und Gehäusebau / Safety technology for sheet metal and housing fabrication

EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508
---------------------------------	----------

2003 - Werkzeugtechnik / Tooling technology**2003-01 - Abkant-/Gesenkbiegewerkzeuge / Edging / press brake tools**

AM Tooling A/S	1 / 1603	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Amada GmbH	3 / 3202	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Deratech BVBA	3 / 3510	UKB - Uwe Krumm GmbH	1 / 1407
LVD GmbH	1 / 1713	WESO Werkzeugbau GmbH	5 / 5409
Placke GmbH	1 / 1605	WILA B.V.	1 / 1405
PLASMET Sp. z o.o.	3 / 3426	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2003-02 - Drückwerkzeuge (Gewindedruck-, Abstreck-, Pojizierwerkzeuge, Durchzieh-werkzeuge, Walzen) / Spinning tools (thread spinning tools, ironing dies, projection tools, Hob extruding punches rollers)

BASS GmbH	4 / 4403	Leifeld Metal Spinning GmbH	8 / 8224
Heggli & Gubler AG	8 / 8515		

2003-03 - Folgewerkzeuge / Folgeverbundwerkzeuge / Progressive dies / follow-on composite tools

Adrian Michel Group AG	4 / 4202	ART Group BV	6 / 6212
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306
AM Tooling A/S	1 / 1603	Bogner GmbH & Co. KG	6 / 6413

Carl Dillenius GmbH & Co. KG	6 / 6424	MAS TECNOLOGIE S.R.L.	4 / 4414
CEFEG GmbH	4 / 4409	MECLOSTAMPI Group s.r.l.	8 / 8214
CERATIZIT S.A.	6 / 6505	Meusburger Georg GmbH & Co KG	6 / 6111
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	Mollificio Bergamasco S.p.A.	6 / 6219
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	MPE-Garry GmbH	4 / 4436
Europass Srl - Subfora.com	4 / 4400	OMAB srl.	4 / 4312
EXTRAMET AG	6 / 6419	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
GILARDI (F.lli Gilardi srl)	4 / 4210	Pengfei GmbH	4 / 4406
Feintool Gruppe	4 / 4101	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
GMP Minuterie Metalliche S.r.l	6 / 6433	PLUS TOOLING	4 / 4402
H. u. E. Büschel GmbH	4 / 4207	Pockauer Werkzeugbau Oertel	4 / 4219
hapema GmbH	6 / 6412	SACEL S.R.L.	4 / 4113
Härter StanztechnikGmbHCo.KGaA	6 / 6311	Sasahara Kanagata Co., Ltd.	4 / 4220
Herk Stanztechnologie GmbH	6 / 6214	SCHROEDER + BAUER	6 / 6106
Hölzel Stanztechnik	6 / 6213	STANDART KALIP METAL FORM	4 / 4216
INDUSYS TECHNOLOGIES SRL	6 / 6425	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
J.C. König Stiftung & Co. KG	4 / 4214	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Junior s.r.l.	8 / 8509	UTIL	4 / 4420
Käfer Werkzeugbau GmbH	4 / 4200	VEMA SRL	8 / 8412
Kölle GmbH	4 / 4201	Veneta Stampi SRL	8 / 8208
LA.ME.S. s.r.l.	8 / 8210	voestalpine BÖHLER Edelstahl	10 / 10205
Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
Marquardt Metallwaren GmbH	6 / 6430	Walter Pottiez GmbH	6 / 6217
MAS Meccanica Srl	4 / 4414	WWL GmbH	8 / 8306

2003-04 - Formnormalien / Forming comparison standards

AGATHON AG Normalien	4 / 4501	Eberhard GmbH & Co. KG	4 / 4419
AHP Merkle GmbH	8 / 8220	KERN d.o.o.	4 / 4435
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6 / 6203		

2003-06 - Hartmetallwerkzeuge / Hard metal tools

ART Group BV	6 / 6212	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306	MPK Special Tools GmbH	6 / 6416
CERATIZIT S.A.	6 / 6505	PLASMET Sp. z o.o.	3 / 3426
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	WWL GmbH	8 / 8306
EXTRAMET AG	6 / 6419	ZECHA GmbH	6 / 6416
Glowdrill GmbH	3 / 3500		

2003-07 - Hilfsmittel und Werkzeugbauteile / Auxiliaries and tooling components

GSB OILLESS IMALAT SAN.	4 / 4227	Herk Stanztechnologie GmbH	6 / 6214
Güvenal Kalip Elemanlari A.S.	4 / 4429	STANDART KALIP METAL FORM	4 / 4216

2003-08 - Kontroll-Lehren / Inspection gauges

EXTEND3D GmbH	5 / 5211	MAS Meccanica Srl	4 / 4414
Käfer Werkzeugbau GmbH	4 / 4200		

2003-09 - Messer, Scheren / Cutters, shears

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Deratech BVBA	3 / 3510
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	UKB - Uwe Krumm GmbH	1 / 1407

2003-10 - Normalien für Stanz- und Biege- / Umformwerkzeuge / Standards for stamping, bending and forming tools

AGATHON AG Normalien	4 / 4501	KERN d.o.o.	4 / 4435
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6 / 6203	Meusburger Georg GmbH & Co KG	6 / 6111
Bordignon Srl	4 / 4301	MPK Special Tools GmbH	6 / 6416
Eberhard GmbH & Co. KG	4 / 4419	Nuova Ret S.r.l.	4 / 4224
EXTRAMET AG	6 / 6419	STANDART KALIP METAL FORM	4 / 4216
FIBRO GmbH	4 / 4308	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
GSB OILLESS IMALAT SAN.	4 / 4227	voestalpine Camtec GmbH	10 / 10206
Güvenal Kalip Elemanlari A.S.	4 / 4429	ZECHA GmbH	6 / 6416

2003-11 - Normalien, Führungen / Standards, guides

AGATHON AG Normalien	4 / 4501	KERN d.o.o.	4 / 4435
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6 / 6203	Meusburger Georg GmbH & Co KG	6 / 6111
Eberhard GmbH & Co. KG	4 / 4419	Nuova Ret S.r.l.	4 / 4224
FIBRO GmbH	4 / 4308	STANDART KALIP METAL FORM	4 / 4216
GSB OILLESS IMALAT SAN.	4 / 4227	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
Güvenal Kalip Elemanlari A.S.	4 / 4429	voestalpine Camtec GmbH	10 / 10206

2003-12 - Rollbiegewerkzeuge (Rund-, Biege-, Profilierwalzen) / Curling tools (round, bending and profiling rollers)

AM Tooling A/S	1 / 1603	EXTRAMET AG	6 / 6419
Anchor Lamina GmbH	4 / 4212	HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221

2003-13 - Schmiereinrichtungen / Lubricating devices

DieTronic lubrication system	8 / 8226	PRONIC SAS	4 / 4427
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406
HPM Technologie GmbH	6 / 6306	WERUCON GmbH	6 / 6207
Georg Oest Mineralölwerk	4 / 4204		

2003-14 - Schneid- und Stanzwerkzeuge (Folgeschneid-, Komplettschneid-, Perforierwerkzeuge) / Cutting and stamping tools (follow-on cutting tools, complete cutting tools, perforating tools)

Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6 / 6203	hapema GmbH	6 / 6412
AM Tooling A/S	1 / 1603	Herkt Stanztechnologie GmbH	6 / 6214
Anchor Lamina GmbH	4 / 4212	Hölzel Stanztechnik	6 / 6213
ART Group BV	6 / 6212	Käfer Werkzeugbau GmbH	4 / 4200
AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306	Kölle GmbH	4 / 4201
CEFEG GmbH	4 / 4409	LA.ME.S. s.r.l.	8 / 8210
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224	Marquardt Metallwaren GmbH	6 / 6430
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Meusburger Georg GmbH & Co KG	6 / 6111
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Mollificio Bergamasco S.p.A.	6 / 6219
EXTRAMET AG	6 / 6419	Nuova Ret S.r.l.	4 / 4224
Feintool Gruppe	4 / 4101	Parolin stampi s.r.l.	4 / 4433
FIMMEF	4 / 4316	PASS Stanztechnik AG	3 / 3102
Gruber A/S	4 / 4318	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
H. u. E. Büschel GmbH	4 / 4207	PLUS TOOLING	4 / 4402

Pockauer Werkzeugbau Oertel	4 / 4219	VATAN PRES	4 / 4221
R. Bourgeois	4 / 4206	VEMA SRL	8 / 8412
SCHROEDER + BAUER	6 / 6106	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
SOMATEC Klaus Mayer	7 / 7207	Walter Pottiez GmbH	6 / 6217
STEINEL Normalien AG	6 / 6308	WKK Kaltbrunn AG	4 / 4300
TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404		

2003-15 - Schwenkbiegewerkzeuge (Abkant-, Falz-, Rundbiege-, Sicken-, Bördelwerkzeuge) / Folding tools (beveling, seaming, circular bending, beading and flanging tools)

AM Tooling A/S	1 / 1603	PASS Stanztechnik AG	3 / 3102
Deratech BVBA	3 / 3510	UKB - Uwe Krumm GmbH	1 / 1407
LA.ME.S. s.r.l.	8 / 8210	WESO Werkzeugbau GmbH	5 / 5409
Parolin stampi s.r.l.	4 / 4433		

2003-16 - Sonstige Werkzeuge / Other tools

EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508	Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312
EXTRAMET AG	6 / 6419	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Herkst Stanztechnologie GmbH	6 / 6214	voestalpine BÖHLER Edelstahl	10 / 10205
LA.ME.S. s.r.l.	8 / 8210		

2003-17 - Spannzeuge/Spannelemente / Clamping devices / clamping components

AHP Merkle GmbH	8 / 8220	GSB OILLESS IMALAT SAN.	4 / 4227
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	Karl Klink GmbH	8 / 8525
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	HEINRICH KIPP WERK	5 / 5225
Bernd Siegmund GmbH	7 / 7313	PFEIL MagnetspannTECHNIK GmbH	6 / 6200
DEMMELE Maschinenebau	1 / 1606	PLASMET Sp. z o.o.	3 / 3426
Flaig Magnetsysteme	7 / 7310	ROEMHELD	8 / 8506

2003-18 - Stanznormalien / Stamping standards

AGATHON AG Normalien	4 / 4501	KERN d.o.o.	4 / 4435
Alfred Konrad Veith GmbH & Co. KG	6 / 6203	Meusburger Georg GmbH & Co KG	6 / 6111
Anchor Lamina GmbH	4 / 4212	Parolin stampi s.r.l.	4 / 4433
Bordignon Srl	4 / 4301	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
Eberhard GmbH & Co. KG	4 / 4419	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
EXTRAMET AG	6 / 6419	ZECHA GmbH	6 / 6416
Güvenal Kalip Elemanlari A.S.	4 / 4429		

2003-19 - Streckziehwerkzeuge, Hohlprägewerkzeuge / Stretch-forming tools, embossing tools

SACEL S.R.L.	4 / 4113
--------------	----------

2003-20 - Tiefziehwerkzeuge / Deep drawing tools

Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	GMP Minuterie Metalliche S.r.l	6 / 6433
Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Gruber A/S	4 / 4318
AM Tooling A/S	1 / 1603	INDUSYS TECHNOLOGIES SRL	6 / 6425
ART Group BV	6 / 6212	Invernizzi Presse s.n.c.	8 / 8411
AWEB Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306	J.C. König Stiftung & Co. KG	4 / 4214
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	Lueb & Schumacher GmbH & Co.KG	4 / 4430
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Marquardt Metallwaren GmbH	6 / 6430
EXTRAMET AG	6 / 6419	MECLOSTAMPI Group s.r.l.	8 / 8214

Mario Nava S.p.A.	4 / 4504	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112	Werner Schmid GmbH	4 / 4223
Thomas Waidner GmbH	6 / 6502	WVL GmbH	8 / 8306
Veneta Stampi SRL	8 / 8208		

2003-21 - Transferpressen-Werkzeugsätze / Transfer press tooling sets

Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
AM Tooling A/S	1 / 1603	Pengfei GmbH	4 / 4406
AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	PLUS TOOLING	4 / 4402
Invernizzi Presse s.n.c.	8 / 8411	Pockauer Werkzeugbau Oertel	4 / 4219
J.C. König Stiftung & Co. KG	4 / 4214	Sasahara Kanagata Co., Ltd.	4 / 4220
Junior s.r.l.	8 / 8509	VEMA SRL	8 / 8412
Käfer Werkzeugbau GmbH	4 / 4200	Veneta Stampi SRL	8 / 8208
MAS Meccanica Srl	4 / 4414	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
MAS TECNOLOGIE S.R.L.	4 / 4414	Werner Schmid GmbH	4 / 4223
MECLOSTAMPI Group s.r.l.	8 / 8214	WESOBIA Werkzeug- und	6 / 6402
MISATI S.L.	4 / 4229	WVL GmbH	8 / 8306

2003-22 - Überwachungssysteme / Monitoring systems

FIBRO GmbH	4 / 4308	MARPOSS GmbH	6 / 6110
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	Schwer + Kopka GmbH	6 / 6215
iLARIZ GmbH	8 / 8415	UNIDOR TRsystems GmbH	6 / 6313

2003-24 - Vorrichtungen / Fixtures

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	MICHELFLDERS GmbH	1 / 1504
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415	WESOBIA Werkzeug- und	6 / 6402
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500	WVL GmbH	8 / 8306

2003-26 - Wärmebehandlung für Werkzeuge / Heat treatment for tooling

BÖHLER	10 / 10205	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
NUTECH GmbH	7 / 7420	voestalpine eifeler Coating	10 / 10205

2003-27 - Werkzeuge für die Biegeumformung / Tools for bend forming

Deratech BVBA	3 / 3510	UKB - Uwe Krumm GmbH	1 / 1407
Herkst Stanztechnologie GmbH	6 / 6214	Veneta Stampi SRL	8 / 8208
Kyocera Fineceramics Precision GmbH	7 / 7205	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
MECLOSTAMPI Group s.r.l.	8 / 8214	WESO Werkzeugbau GmbH	5 / 5409
Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311		

2003-31 - Werkzeuge zum Fügen durch Umformen / Tools for joining by means of forming

BTM Europe	7 / 7401	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Glowdrill GmbH	3 / 3500	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501

2003-33 - Werkzeuge zum Trennen / Tools for cutting

C. & E. Fein GmbH	7 / 7103	Norton	7 / 7217
PASS Stanztechnik AG	3 / 3102	Veneta Stampi SRL	8 / 8208
RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511

2003-34 - Werkzeughandling / Tool handling

Amada GmbH	3 / 3202	Güthle Pressenspannen GmbH	8 / 8503
Fröhlich & Dörken GmbH	8 / 8513	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200

2003-35 - Werkzeugsätze / Tool sets

Junior s.r.l.	8 / 8509	Veneta Stampi SRL	8 / 8208
PASS Stanztechnik AG	3 / 3102	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112		

2003-36 - Werkzeugspannsysteme / Tool clamping systems

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	7 / 7215	HEINRICH KIPP WERK	5 / 5225
AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	ROEMHELD	8 / 8506
Bernd Siegmund GmbH	7 / 7313	WILA B.V.	1 / 1405
Güthle Pressenspannen GmbH	8 / 8503		

2003-37 - Werkzeugstähle, Schnellarbeitsstähle / Tool steels, high-speed steels

BÖHLER	10 / 10205
--------	------------

2003-38 - Werkzeugträger (Kassetten u.ä.) / Tool carriers (cassettes etc.)

Böckelt GmbH	1 / 1204
--------------	----------

2003-39 - Werkzeugwechselsysteme / Tool changing systems

AMF ANDREAS MAIER GmbH & Co.	8 / 8503	P/A GmbH	6 / 6316
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	ROEMHELD	8 / 8506
Güthle Pressenspannen GmbH	8 / 8503	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200

2003-40 - Keramische Werkzeuge / Ceramic tools

Kyocera Fineceramics Precision GmbH	7 / 7205
-------------------------------------	----------

2003-41 - Gewindeformen auf Pressen und Stanzmaschinen / Thread forming on presses and stamping machines

BASS GmbH	4 / 4403	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Bordignon Srl	4 / 4301	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
FIBRO GmbH	4 / 4308	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502

2003-42 - Werkzeugwendestationen / Tool turning stations

Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
-----------------------------	----------

2003-43 - Werkzeugöffner / Tool openers

Millutensil s.r.l.	8 / 8204	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
--------------------	----------	-----------------------------	----------

2003-44 - Werkzeugwechselwagen / Tool changing dollies

Genkinger-bAKA	8 / 8502	ROEMHELD	8 / 8506
Güthle Pressenspannen GmbH	8 / 8503	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
P/A GmbH	6 / 6316		

2004 - Prozesskontrolle und Qualitätssicherung / Process control and quality assurance

2004-02 - Dickenmessung an Metallen / Thickness measurement for metals

evopro systems engineering AG	5 / 5306	IMS Messsysteme GmbH	10 / 10707
imess GmbH	10 / 10625	Roland Electronic GmbH	8 / 8213

2004-03 - Doppelblechkontrolle / Double sheet detection

MARPOSS GmbH	6 / 6110	Schwer + Kopka GmbH	6 / 6215
Roland Electronic GmbH	8 / 8213		

2004-05 - Feinmesszeuge / Precision measuring tools

InspecVision Ltd	3 / 3405	MARPOSS GmbH	6 / 6110
Kreon GmbH	5 / 5207	Parolin stampi s.r.l.	4 / 4433

2004-06 - Hydraulische Steuerungs- und Regeleinrichtungen / Hydraulic control technology equipment

HYDAC International GmbH	8 / 8109	iLARIZ GmbH	8 / 8415
--------------------------	----------	-------------	----------

2004-08 - Mess- und Prüfgeräte / Measuring and test instruments

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	IMS Messsysteme GmbH	10 / 10707
AMETEK GmbH Division Creaform	5 / 5206	InspecVision Ltd	3 / 3405
evopro systems engineering AG	5 / 5306	Kreon GmbH	5 / 5207
FARO Europe GmbH	5 / 5300	MARPOSS GmbH	6 / 6110
Fraunhofer IWU	5 / 5306	METROLOGIC GROUP GmbH	5 / 5403
GOM GmbH	5 / 5302	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
GALDABINI SpA	8 / 8209	Vision Components GmbH	5 / 5222
Hexagon	5 / 5107	Vision Engineering Ltd.	3 / 3409
imess GmbH	10 / 10625	Werth Messtechnik GmbH	5 / 5404

2004-09 - Oberflächenprüfgeräte / Surface inspection devices

AMETEK GmbH Division Creaform	5 / 5206	IMS Messsysteme GmbH	10 / 10707
evopro systems engineering AG	5 / 5306	METROLOGIC GROUP GmbH	5 / 5403
FARO Europe GmbH	5 / 5300	Vision Engineering Ltd.	3 / 3409
Hexagon	5 / 5107		

2004-11 - Prüfgeräte und -systeme / Test instruments and -systems

AMETEK GmbH Division Creaform	5 / 5206	IMS Messsysteme GmbH	10 / 10707
GALDABINI SpA	8 / 8209	Roland Electronic GmbH	8 / 8213
Hexagon	5 / 5107	Schwer + Kopka GmbH	6 / 6215
imess GmbH	10 / 10625	Vision Engineering Ltd.	3 / 3409

2004-12 - Prüfmaschinen - zerstörungsfrei / Test machines - non-destructive

AMETEK GmbH Division Creaform	5 / 5206	InspecVision Ltd	3 / 3405
FARO Europe GmbH	5 / 5300	MARPOSS GmbH	6 / 6110
imess GmbH	10 / 10625	Vision Engineering Ltd.	3 / 3409

2004-13 - Schweißnahterkennung / Welding seam detection

Roland Electronic GmbH

8 / 8213

2004-15 - Werkstoffprüfgeräte / Materials testing devices

GALDABINI SpA

8 / 8209

Schweisstechnik Burkhard GmbH

4 / 4500

2010 - Datentechnik / Data systems technology**2010-01 - Administration (incl. Zeichnungs- und Lagerverwaltung, integrierte Betriebslösungen) / Administration (incl. drawings a. inventory management, integrated business solutions)**

BEOSYS GmbH

1 / 1101

Lantek

1-FO / 1FO-08

BleTec Software GmbH

1 / 1106

Lantek

1 / 1011

CIDAN Machinery Group

1 / 1403

Metalix CAD/CAM Ltd.

1 / 1203

2010-02 - Datenverarbeitung, allgemein / Data processing, general

BEOSYS GmbH

1 / 1101

METROLOGIC GROUP GmbH

5 / 5403

BleTec Software GmbH

1 / 1106

ScaleNC GmbH

1-FO / 1FO-06

DPS Software GmbH

1 / 1205-1

simufact engineering gmbh

4 / 4508

Lantek

1-FO / 1FO-08

SPI Systemberatung GmbH

1 / 1005

Lantek

1 / 1011

2010-03 - Komplettlösungen für die Blech- und Profilverarbeitung (CAD/CAM) / Complete solutions for sheet metal and profile processing (CAD/CAM)

Alma GmbH

1 / 1007

Lantek

1 / 1011

Amada GmbH

3 / 3202

LVD GmbH

1 / 1713

AutoForm Eng. Deutschland GmbH

8 / 8219

Metalix CAD/CAM Ltd.

1 / 1203

BleTec Software GmbH

1 / 1106

PROfirst Group

1 / 1102

DPS Software GmbH

1 / 1205-1

RADAN

1 / 1201-1

ERL AUTOMATION GmbH

7 / 7409

ScaleNC GmbH

1-FO / 1FO-06

FP Software GmbH

1 / 1601

simufact engineering gmbh

4 / 4508

Hexagon

6 / 6210

SPI Systemberatung GmbH

1 / 1005

Lantek

1-FO / 1FO-08

2010-04 - Komplettlösungen für den Konstruktionsbereich (2-D/3-D) / Complete solutions for design engineering (2D/3D)

Alma GmbH

1 / 1007

Lantek

1 / 1011

DPS Software GmbH

1 / 1205-1

Metalix CAD/CAM Ltd.

1 / 1203

GN ENGINEERING S.R.L.

4 / 4226

PROfirst Group

1 / 1102

Hexagon

6 / 6210

RADAN

1 / 1201-1

Lantek

1-FO / 1FO-08

SPI Systemberatung GmbH

1 / 1005

2010-05 - MDE/BDE Maschinen- und Betriebsdatenerfassung / Machine and production data acquisition

BEOSYS GmbH

1 / 1101

Lantek

1 / 1011

BleTec Software GmbH

1 / 1106

Schwer + Kopka GmbH

6 / 6215

Lantek

1-FO / 1FO-08

2010-06 - Prozesskontrolle, Meßsysteme, Steuerungen / Process control, measuring systems, control systems

BEOSYS GmbH	1 / 1101	Kreon GmbH	5 / 5207
FARO Europe GmbH	5 / 5300	Lantek	1-FO / 1FO-08
GOM GmbH	5 / 5302	Lantek	1 / 1011
GN ENGINEERING S.R.L.	4 / 4226	MARPOSS GmbH	6 / 6110
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	METROLOGIC GROUP GmbH	5 / 5403
Hexagon	5 / 5107	RADAN	1 / 1201-1
iLARIZ GmbH	8 / 8415	UNIDOR TRsystems GmbH	6 / 6313

2010-07 - Sonstige CAD/CAM/CIM-Anwendungen, CAD-Normalien / Other CAD/CAM/CIM applications, CAD standards

AutoForm Eng. Deutschland GmbH	8 / 8219	Lantek	1 / 1011
DPS Software GmbH	1 / 1205-1	orderspot GmbH	1-FO / 1FO-05
FIBRO GmbH	4 / 4308	PROfirst Group	1 / 1102
FP Software GmbH	1 / 1601	RADAN	1 / 1201-1
GN ENGINEERING S.R.L.	4 / 4226	SPI Systemberatung GmbH	1 / 1005
Hexagon	6 / 6210	Stampack GmbH	6 / 6210
Lantek	1-FO / 1FO-08	voestalpine Camtec GmbH	10 / 10206

2010-08 - Verfahrenssimulation / Process simulation

AutoForm Eng. Deutschland GmbH	8 / 8219	Lantek	1 / 1011
FP Software GmbH	1 / 1601	Metalix CAD/CAM Ltd.	1 / 1203
GN ENGINEERING S.R.L.	4 / 4226	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Hexagon	6 / 6210	simufact engineering gmbh	4 / 4508
Lantek	1-FO / 1FO-08	Stampack GmbH	6 / 6210

2011 - Betriebseinrichtungen / Operating equipment**2011-01 - Behälter, Container u. Zubehör / Containers and accessories**

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Burkhard Vertriebs GmbH	4 / 4500
Apfel GmbH	1 / 1505		

2011-02 - Behälter-Drehvorrichtungen / Container turning devices

Dumeta	7 / 7109
--------	----------

2011-04 - Beschriftungsmaschinen / Labelling machines

MARKATOR Manfred Borries GmbH	10 / 10301
-------------------------------	------------

2011-05 - Betriebs- und Lagerausrüstungen, allgemein / Operating and warehouse equipment, general

Apfel GmbH	1 / 1505	JUNG Hebetchnik	5 / 5400
Böckelt GmbH	1 / 1204	Lützenkirchen Lagertechnik	5 / 5413
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG	1 / 1306	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305

2011-06 - Bohrmaschinen / Drilling machines

CREAMETAL GmbH	1 / 1003	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1 / 1111	Röder Maschinenbau GmbH	3 / 3412
Jörg Neu GmbH	3 / 3413	ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG	10 / 10609

2011-08 - Entgratmaschinen und -anlagen / Deburring machines and systems

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	LISSMAC Maschinenbau GmbH	5 / 5301
BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	N.KO spol. sr.o.	5 / 5202
CMS Spa	9 / 9501	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	Sideros Engineering S.r.L.	9 / 9407
haspa GmbH	7 / 7104	Timesavers International B.V.	5 / 5101
Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208	VG Machines	5 / 5304

2011-09 - Förderanlagen / Conveyor systems

Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	Neuhäuser GmbH	8 / 8305
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Remmert GmbH	1 / 1004
Bordignon Srl	4 / 4301	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Lützenkirchen Lagertechnik	5 / 5413	Trafö Lagersysteme	1 / 1109
Millutensil s.r.l.	8 / 8204		

2011-10 - Gewindeschneidmaschinen / Thread cutting machines

Anchor Lamina GmbH	4 / 4212	Fröhlich & Dörken GmbH	8 / 8513
CREAMETAL GmbH	1 / 1003	HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1 / 1111

2011-12 - Handwerkzeuge (auch elektrisch und pneumatisch) / Hand tools (electric and pneumatic as well)

BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	haspa GmbH	7 / 7104
BTM Europe	7 / 7401	RIVIT s.r.l.	7 / 7211
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224		

2011-13 - Hebebühnen / Platform lifts

Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200	Sideros Engineering S.r.L.	9 / 9407
-----------------------------	----------	----------------------------	----------

2011-14 - Hebezeuge (elektrisch, mechanisch) / Hoists (electric, mechanical)

Flaig Magnetsysteme	7 / 7310	JUNG Hebetchnik	5 / 5400
HIEBER GmbH	7 / 7314	WIMO-Hebetchnik GmbH	10 / 10102

2011-18 - Kleinhebezeuge (elektrisch, mechanisch) / Small hoists (electric, mechanical)

JUNG Hebetchnik	5 / 5400
-----------------	----------

2011-19 - Korrosionsschutz / Corrosion protection

oelheld GmbH	6 / 6205	technotrans SE	8 / 8507
--------------	----------	----------------	----------

2011-20 - Korrosionsschutzverpackungen / Corrosion protection packaging

Fährenkämpfer GmbH & Co. KG	3 / 3419
-----------------------------	----------

2011-21 - Krane, Wendetraversen / Cranes, turning cross beams

Dumeta	7 / 7109	WIMO-Hebetchnik GmbH	10 / 10102
--------	----------	----------------------	------------

2011-22 - Lagersysteme / Storage systems

Amada GmbH	3 / 3202	Apfel GmbH	1 / 1505
------------	----------	------------	----------

Böckelt GmbH	1 / 1204	Remmert GmbH	1 / 1004
Deratech BVBA	3 / 3510	Sideros Engineering S.r.L.	9 / 9407
Dumeta	7 / 7109	sipag	5 / 5203
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG	1 / 1306	Stierli-Bieger AG	1 / 1706-3
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305
Lützenkirchen Lagertechnik	5 / 5413	Trafö Lagersysteme	1 / 1109
LVD GmbH	1 / 1713		

2011-23 - Lasthebemagnete / Hoisting magnets

Flaig Magnetsysteme	7 / 7310	PFEIL MagnetspannTECHNIK GmbH	6 / 6200
---------------------	----------	-------------------------------	----------

2011-24 - Magnetsysteme Last - / Transport - / Spreizmagnete / Magnet systems - hoisting, transport and separator magnets

Neuhäuser GmbH	8 / 8305	PFEIL MagnetspannTECHNIK GmbH	6 / 6200
----------------	----------	-------------------------------	----------

2011-25 - Maschinen, Geräte, Werkstattausrüstungen, allgemein / Machines, devices and workshop equipment, general

Apfel GmbH	1 / 1505	Röder Maschinenbau GmbH	3 / 3412
JUNG Hebetchnik	5 / 5400	Röders GmbH	6 / 6216
PFEIL MagnetspannTECHNIK GmbH	6 / 6200		

2011-26 - Stapel- und Bündelanlagen für Rohre / Stacking and bundling systems for pipe

Böckelt GmbH	1 / 1204	FIMI Group	10 / 10708
--------------	----------	------------	------------

2011-27 - Transporteinrichtungen für Blech und Blechteile / Transport equipment for sheet metal and sheet metal components

Apfel GmbH	1 / 1505	Lützenkirchen Lagertechnik	5 / 5413
Böckelt GmbH	1 / 1204	Mink Bürsten	3 / 3103
HEGLA Fahrzeugbau GmbH&Co.KG	1 / 1306	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208	Trafö Lagersysteme	1 / 1109
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	WIMO-Hebetchnik GmbH	10 / 10102

2011-28 - Vakuum- Lasthebe- und Transportgeräte / Vacuum, hoisting and transport equipment

Böckelt GmbH	1 / 1204	KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111
Fezer Maschinenfabrik GmbH	3 / 3502	Plab Vakuum GmbH	5 / 5210
INTERTEX Maschinenbau GmbH & Co.	1 / 1208	J. Schmalz GmbH	1 / 1107

2011-29 - Verpackungs- und Umreifungsmaschinen und -geräte / Packaging and strapping machines and devices

Fährenkämpfer GmbH & Co. KG	3 / 3419	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
-----------------------------	----------	-----------------------------	----------

2011-31 - Werkstattausrüstungen / Workshop equipment

Apfel GmbH	1 / 1505	DEMMELE Maschinbau	1 / 1606
Bernd Siegmund GmbH	7 / 7313		

2011-32 - Werkzeugschärf- und Schleifmaschinen / Tool sharpening and grinding machines

Kaindl Schleiftechnik	7 / 7200	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
LISSMAC Maschinenbau GmbH	5 / 5301		

2012 - Arbeitssicherheit und Umweltschutz / Work safety and environmental protection

2012-01 - Abgasreinigung / Exhaust purification

Apfel GmbH	1 / 1505	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301		

2012-02 - Absaug-/Filteranlagen und Kabinen / Exhaust and filter systems and cabins

ULMATEC GmbH	7 / 7320	Haslach Group GmbH	7 / 7231
ABSAUGWERK GmbH	5 / 5108	IVAT GmbH	7 / 7503
clear-flex® - S. Bäder GmbH	7 / 7204	Plymovent GmbH	7 / 7411
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406
FUMEX GmbH	7 / 7212	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505		

2012-03 - Abwasserreinigung / Wastewater purification

Hapro Technik GmbH	9 / 9209	Waterjet Production Academy	9 / 9409
Perndorfer Maschinenbau KG	9 / 9208		

2012-04 - Arbeits-/Körperschutz / Industrial/personal safety equipment

IVAT GmbH	7 / 7503	PROTECT-Laserschutz GmbH	3 / 3427
LASERVISION GmbH & Co. KG	1 / 1502	Schweißkraft	7 / 7304

2012-06 - Lärm- und Schwingungsschutz / Noise and vibration protection

Bilz Vibration Technology AG	3 / 3402	Füchtenkötter GmbH	1 / 1301
clear-flex® - S. Bäder GmbH	7 / 7204		

2012-07 - Luftreinigung/Rauch- und Staubfilter / Air purification / smoke and dust filters

ULMATEC GmbH	7 / 7320	Haslach Group GmbH	7 / 7231
ABSAUGWERK GmbH	5 / 5108	IVAT GmbH	7 / 7503
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	Plymovent GmbH	7 / 7411
FUMEX GmbH	7 / 7212	Sideros Engineering S.r.L.	9 / 9407

2012-08 - Planung und Beratung / Planning and consultation

Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	LASERVISION GmbH & Co. KG	1 / 1502
IVAT GmbH	7 / 7503		

2012-09 - Recycling / Recycling

Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315
----------------------	----------	-----------------------	----------

2012-11 - Umwelttechnik / Environmental technology

Haslach Group GmbH	7 / 7231
--------------------	----------

2012-12 - Unfallverhütung / Accident prevention

LASERVISION GmbH & Co. KG	1 / 1502
---------------------------	----------

2015 - Blech- / Metallteilereinigung / Cleaning of sheet metal parts / metal parts

2015-01 - Blech-, Rohr-, und Profilteile reinigen / Cleaning of sheet metal, pipe and profile components

DieTronic lubrication system	8 / 8226	vapic GmbH	6 / 6435
Schwarz Systems GmbH	5 / 5401		

2015-03 - Konservierung / Preservation

RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402		

2015-04 - Korrosionsschutz / Corrosion protection

Bio-Circle	7 / 7203	PEM S.A.S.	6 / 6501
ON Metall GmbH	6 / 6501	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417

2015-05 - Trocknung / Drying

vapic GmbH	6 / 6435
------------	----------

2015-06 - Entlackung / Paint stripping

vapic GmbH	6 / 6435
------------	----------

2020 - Allgemeine Dienstleistungen / General services

2020-01 - Abnahme- und Prüfinstitutionen / Approval and test institutes

NUTECH GmbH	7 / 7420
-------------	----------

2020-02 - Aus- und Fortbildung von schweißtechnischem Personal / Training and vocational education for welding personnel

Orbitalum Tools GmbH	7 / 7102	Vogel Communications Group	5 / 5214
----------------------	----------	----------------------------	----------

2020-03 - CAD und Stereolithographie als Dienstleistungen / CAD and stereo lithography as services

KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	ScaleNC GmbH	1-FO / 1FO-06
------------------------------	----------	--------------	---------------

2020-04 - Fachberatung, Prüfung und Untersuchung (Technologietransfer) / Technical consulting, testing and examinations (technology transfer)

EFB Forschung Blech	5 / 5306
---------------------	----------

2020-05 - Fachliteratur, Lehrfilme, Regelwerke / Technical literature, training films, bodies of rules and regulations

Blehexpo Forum	4 / 4510	Vogel Communications Group	5 / 5214
L' Industriale S.R.L.	7 / 7112		

2020-06 - Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen / Research and development centres

EFB Forschung Blech	5 / 5306	Fraunhofer IWU	5 / 5306
---------------------	----------	----------------	----------

2020-08 - Ingenieur- und Beratungsbüros / Engineering and consulting offices

HUMARD Automation SA	4 / 4305	Pengfei GmbH	4 / 4406
iLARIZ GmbH	8 / 8415	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312		

2020-09 - Investitionsgüterfinanzierung/Leasing / Capital goods financing/leasing

TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
--------------------------	----------

2020-10 - Laserschneiden und -schweißen als Dienstleistungen / Laser cutting and welding as services

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Laserteile4you / H.P. Kaysser	1-FO / 1FO-9
Annecey Technology	4 / 4400-1	MICHELFEIDER GmbH	1 / 1504
Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	NUTECH GmbH	7 / 7420
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	OMAS SPA	5 / 5204
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	orderspot GmbH	1-FO / 1FO-05
GEISSELMANN GmbH	5 / 5213	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	voestalpine eifeler Coating	10 / 10205
Laserhub GmbH	1 / 1503	XENIA - LASERMECA GROUP	7 / 7227

2020-11 - Marketing- und Vertrieb / Marketing and sales

helviX GmbH	10 / 10607	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Int'l Sheet Metal Review	1 / 1400		

2020-12 - Maschinenwartung und -Überholung / Machine maintenance and overhauling

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Lechner Maschinenbau	3 / 3401
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Walter Neff GmbH	8 / 8500
ATS	8 / 8217	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	Vögtle Service GmbH	4 / 4412
Deratech BVBA	3 / 3510	Waterjet Production Academy	9 / 9409
HYDAC International GmbH	8 / 8109	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2020-13 - Organisationen, Forschung, Informationsvermittlung, Literatur / Organisations, research, information brokers, literature

EFB Forschung Blech	5 / 5306	Vogel Communications Group	5 / 5214
Int'l Sheet Metal Review	1 / 1400		

2020-16 - Technisch-wissenschaftliche Verbände / Technical-scientific associations

EFB Forschung Blech	5 / 5306
---------------------	----------

2020-17 - Technisches Regelwerk, Normung (deutsch, europäisch, ausländisch, international) / Technical standards, standardisation (German, European, foreign, international)

Int'l Sheet Metal Review	1 / 1400
--------------------------	----------

2020-20 - Verlage / Publishers

ALPHA	7 / 7112	Schlütersche Fachmedien	7 / 7112
Int'l Sheet Metal Review	1 / 1400	Vogel Communications Group	5 / 5214
Meisenbach Verlag	7 / 7112		

2020-21 - Wasserstrahlschneiden als Dienstleistungen / Water-jet cutting as a service

ANT Applied New Technologies	9 / 9104	NOVAJET GmbH	9 / 9104
BFT GmbH	9 / 9202	Waterjet Production Academy	9 / 9409
INNOMAX AG	9 / 9305		

2020-22 - Laserbeschriften als Dienstleistungen / Laser marking as a service

Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500	XENIA - LASERMECA GROUP	7 / 7227
Systemtechnik Hölzer GmbH	3 / 3300		

2020-23 - Fertigungstechnik Dienstleistungen (Drehen, Fräsen, Bohren, Stanzen, Erodieren, Honen Schleifen) / Manufacturing technology services (turning, milling, drilling, stamping, eroding, honing, grinding)

Bogner GmbH & Co. KG	6 / 6413	WSP	4 / 4315
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Härter Stanztechnik GmbH Co. KGaA	6 / 6311	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
Laserhub GmbH	1 / 1503	Walter Pottiez GmbH	6 / 6217
MPK Special Tools GmbH	6 / 6416		

2020-24 - Reparaturarbeiten / Repair work

AIDA S.r.l.	8 / 8302	NUTECH GmbH	7 / 7420
haspa GmbH	7 / 7104	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
KERN Hydraulik-Service	8 / 8205		

2020-25 - Technische Dienstleistungen / Technical services

AP Dichtungstechnik	6 / 6423	KERN Hydraulik-Service	8 / 8205
GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511	Pengfei GmbH	4 / 4406
GEISSELMANN GmbH	5 / 5213	ScaleNC GmbH	1-FO / 1FO-06
Gerweck GmbH	6 / 6509	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
helviX GmbH	10 / 10607		

2020-26 - Systemdienstleistungen / System services

helviX GmbH	10 / 10607
-------------	------------

2020-27 - IT - Systeme/Software / IT systems/software

DPS Software GmbH	1 / 1205-1	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
helviX GmbH	10 / 10607	simufact engineering gmbh	4 / 4508
PROfirst Group	1 / 1102		

2030 - Trenntechnologien thermisch / mechanisch / Cutting technologies, thermal/mechanical**2030-01 - Ablängen/Zuschneiden / Cutting to length / cutting**

Aciers-Coste SA	10 / 10603	Athader S.L.	10 / 10606
ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL	3 / 3105	Deratech BVBA	3 / 3510
ASSERVIMENTIPRESSE s.r.l.	8 / 8409	Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101

Ekicontrol Coil Processing	1 / 1201	Pasterkamp	3 / 3429
FIMI Group	10 / 10708	SALICO S.p.A.	10 / 10613
FIMMEF	4 / 4316	Saronni srl	8 / 8207
Gabella Macchine s.p.a.	8 / 8417	SAS - Abkantmaschinen	1 / 1013
Herburger Maschinenbau GmbH	1 / 1704-1	STAM S.p.A.	3 / 3415
ITLA BONAITI SRL	10 / 10313	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432	Weil Technology GmbH	1 / 1506
Metallkraft	10 / 10503	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
NOVASTILMEC S.p.A	10 / 10619		

2030-02 - Abschneidmaschinen / Cropping machines

Deratech BVBA	3 / 3510	Saronni srl	8 / 8207
---------------	----------	-------------	----------

2030-03 - Ausklink- und Aushaumaschinen / Notching and blanking machines

Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1		
------------------------	------------	--	--

2030-04 - Bandsägen / Band saws

Behringer GmbH	10 / 10404	Met.Pessina Acciai SpA	10 / 10612
Berg & Schmid GmbH	10 / 10701	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
MEBA Metall-Bandsägemaschinen	10 / 10101	ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG	10 / 10609
Metallkraft	10 / 10503		

2030-05 - Bandteilanlagen und -automaten / Strip slitting equipment and machines

ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL	3 / 3105	Gabella Macchine s.p.a.	8 / 8417
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
Ekicontrol Coil Processing	1 / 1201	SALICO S.p.A.	10 / 10613
FIMI Group	10 / 10708	STAM S.p.A.	3 / 3415

2030-06 - Besäumanlagen / Trimming cutter systems

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	NOBAG Nobs Engineering AG	5 / 5219
------------------------	----------	---------------------------	----------

2030-07 - Beschneidmaschinen für Hohlkörper / Profile / Trimming machines for hollow bodies / profiles

KURTH + HEUSER	8 / 8311	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
----------------	----------	---------------------------	----------

2030-08 - Beschneidmaschinen und -automaten / Trimming machines and automated trimming machines

Athader S.L.	10 / 10606	KURTH + HEUSER	8 / 8311
--------------	------------	----------------	----------

2030-09 - Ecken-Ausklinken / Corner notching

Euromac S.p.A.	1 / 1307		
----------------	----------	--	--

2030-10 - Feinschneidpressen und -automaten / Precision cutting presses and machines

Feintool Gruppe	4 / 4101	H. u. E. Büschel GmbH	4 / 4207
Fritz Schiess AG	4 / 4302	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300

2030-11 - Feinstanzpressen/-anlagen / Precision stamping presses/systems

CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Precision Resource Inc.	4 / 4108
Feintool Gruppe	4 / 4101	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300

2030-12 - Formschneiden / Blanking

CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Saronni srl	8 / 8207
FIMI Group	10 / 10708	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
GMP Minuterie Metalliche S.r.l	6 / 6433	STAM S.p.A.	3 / 3415
KMT GmbH	9 / 9102	TECNOMINTRA Srl.	6 / 6102
Laserteile4you / H.P. Kaysser	1-FO / 1FO-9	UTIL	4 / 4420
Precision Resource Inc.	4 / 4108		

2030-13 - Hochleistungs-Stanzautomaten / High-performance stamping machines

Bogner GmbH & Co. KG	6 / 6413	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504
Boschert GmbH & Co. KG	1 / 1706-1	Karl Klink GmbH	8 / 8525
BRÜDERER AG	6 / 6309	Nidec Press & Automation	6 / 6315
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	Schaal Technology GmbH	8 / 8422
Haulick + Roos GmbH	6 / 6307	UNIDOR TRsystems GmbH	6 / 6313
Heinz Siegfried AG	6 / 6418		

2030-14 - Kreissägen, Sägen, Sonstige Sägen / Circular saws, saws, other saws

Behringer Eisele GmbH	10 / 10404	Laun GmbH	10 / 10405
Behringer GmbH	10 / 10404	Metallkraft	10 / 10503
Berg & Schmid GmbH	10 / 10701	Orbitalum Tools GmbH	7 / 7102
C.& E. Fein GmbH	7 / 7103	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7 / 7107	ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG	10 / 10609
Jörg Neu GmbH	3 / 3413		

2030-15 - Kreisscheren / Circle-cutting shears

KURTH + HEUSER	8 / 8311	Saronni srl	8 / 8207
Metallkraft	10 / 10503	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203

2030-16 - Kopierstanzen / Copy punching

Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
------------------------------	----------

2030-18 - Laserschneidanlagen / Laser cutting systems

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Jinan Bodor CNC Machine	5 / 5308
Adler Lasersysteme / SI-Laser	5 / 5417	Lumentum	5 / 5220
AIRCO Systemdruckluft GmbH	1 / 1804	LVD GmbH	1 / 1713
Amada GmbH	3 / 3202	Maxphotonics Co.Ltd.	1 / 1006
BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICARET A.S.	3 / 3108	MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204
BLM S.P.A.	1 / 1608	Precitec GmbH & Co. KG	1 / 1704
Boschert GmbH & Co. KG	1 / 1706-1	Richardson Electronics GmbH	1 / 1205
Buth Graviersysteme	3 / 3515	Salvagnini	1 / 1607
Deratech BVBA	3 / 3510	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1 / 1710	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
EAGLE LASERS	5 / 5305	SEI DEUTSCHLAND GMBH	5 / 5411
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S.	3 / 3205	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	1 / 1701	Weil Technology GmbH	1 / 1506
I-H&S GmbH	1 / 1104	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
		ZINSER GmbH	9 / 9503

2030-19 - Lochstanzen / Hole punching

Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	Metallkraft	10 / 10503
Deratech BVBA	3 / 3510	SAHINLER Metal Makina End A.S.	3 / 3512
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224	SOMATEC Klaus Mayer	7 / 7207
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen	3 / 3200	Stockert Großhandels GmbH	1 / 1612
Jörg Neu GmbH	3 / 3413	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2030-20 - Nuten, Perforieren, Nibbeln / Slotting, perforating, nibbling

Deratech BVBA	3 / 3510	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
---------------	----------	---------------------------	----------

2030-23 - Plasmaschneidanlagen / Plasma cutting units

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505
Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	Pawlowski GmbH	7 / 7312
erfi GmbH	7 / 7221	Röder Maschinenbau GmbH	3 / 3412
ERL AUTOMATION GmbH	7 / 7409	SATO GmbH	9 / 9306
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S.	3 / 3205	Sommer Maschinenbau GmbH	1 / 1701-1
FICEP S.p.A	9 / 9304	ZINSER GmbH	9 / 9503
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen	3 / 3200		

2030-24 - Platinenscheren / Slab shears

Deratech BVBA	3 / 3510	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
---------------	----------	--------------------	----------

2030-25 - Quer- und Längsteilanlagen / Transverse and longitudinal slitting lines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	HS Automation GmbH	8 / 8201
ASCO Biegetechnik GmbH	1 / 1113	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	NOBAG Nobs Engineering AG	5 / 5219
Deratech BVBA	3 / 3510	SALICO S.p.A.	10 / 10613
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
Gabella Macchine s.p.a.	8 / 8417	Stockert Großhandels GmbH	1 / 1612
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	TEGEA S.r.l.	10 / 10616
Herburger Maschinenbau GmbH	1 / 1704-1	thyssenkrupp	10 / 10407

2030-26 - Revolverstanzen / Turret punch presses

Amada GmbH	3 / 3202	Euromac S.p.A.	1 / 1307
Deratech BVBA	3 / 3510	LVD GmbH	1 / 1713
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2030-27 - Rundmesserscheren / Rotary shears

Athader S.L.	10 / 10606	SALICO S.p.A.	10 / 10613
NOBAG Nobs Engineering AG	5 / 5219	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
NOVASTILMEC S.p.A	10 / 10619		

2030-28 - Scheren, Messer / Shears, cutters

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202
Deratech BVBA	3 / 3510	Gizelis S.A.	1 / 1703-2
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101		

2030-29 - Scheren- und Schneidemaschinen / Shearing and cutting machines

Deratech BVBA	3 / 3510	Gizelis S.A.	1 / 1703-2
DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1 / 1710	KMT GmbH	9 / 9102
FIMI Group	10 / 10708	Metallkraft	10 / 10503
FICEP S.p.A	9 / 9304	SAHINLER Metal Makina End A.S.	3 / 3512
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen	3 / 3200	Schleifstein Maschinenteknik	8 / 8203

2030-31 - Sonderscheren- und Schneidmaschinen / Special shearing and cutting machines

RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
----------------------------	----------

2030-32 - Sonderstanzmaschinen / Special stamping machines

Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202
------------------------	------------	--------------------------	----------

2030-33 - Sonstige Trennverfahren / Other cutting processes

RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
----------------------------	----------

2030-34 - Spaltanlagen / Slitting systems

ASCO Biegetechnik GmbH	1 / 1113	Gabella Macchine s.p.a.	8 / 8417
Athader S.L.	10 / 10606	NOBAG Nobs Engineering AG	5 / 5219
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	NOVASTILMEC S.p.A	10 / 10619
FIMI Group	10 / 10708	SAS - Abkantmaschinen	1 / 1013

2030-35 - Tafelscheren / Guillotine shears

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	Hezinger Maschinen GmbH	3 / 3101
Amada GmbH	3 / 3202	Metallkraft	10 / 10503
BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICARET A.S.	3 / 3108	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	SAFANDARLEY B.V.	3 / 3206
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	SAY-MAK MAKINE	3 / 3420
Deratech BVBA	3 / 3510	Schechtl Maschinenbau GmbH	1 / 1408
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S.	3 / 3205	Hans Schröder Maschinenbau	1 / 1709
HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	1 / 1701	Schröder-Fasti	1 / 1709
		TM Systeme + Maschinen	1 / 1606

2030-36 - Trennmaschinen allgemein / Cutting machines, general

BFT GmbH	9 / 9202	Profiliilleskus Oy	3 / 3423
EAGLE LASERS	5 / 5305	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
Jinan Bodor CNC Machine	5 / 5308	STM Waterjet Group	9 / 9505
KMT GmbH	9 / 9102	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412

2030-37 - Trenntechnologie-Zerteilen / Cutting technology - splitting

ANT Applied New Technologies	9 / 9104	Jinan Bodor CNC Machine	5 / 5308
FIMMEF	4 / 4316	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103

2030-39 - Wasserstrahlschneidanlagen / Water-jet cutting systems

ANT Applied New Technologies	9 / 9104	CMS Spa	9 / 9501
BFT GmbH	9 / 9202	ConSus ANT GmbH	9 / 9104
CERATIZIT S.A.	6 / 6505	Hammelmann GmbH	9 / 9406

Hapro Technik GmbH	9 / 9209	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
INNOMAX AG	9 / 9305	STM Waterjet Group	9 / 9505
KMT GmbH	9 / 9102	Uhde High Pressure Techn.	9 / 9206
NOVAJET GmbH	9 / 9104	Waterjet Production Academy	9 / 9409
Perndorfer Maschinenbau KG	9 / 9208		

2030-40 - Brennschneidanlagen / Torch cutting systems

ERL AUTOMATION GmbH	7 / 7409	Röder Maschinenbau GmbH	3 / 3412
HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505	SATO GmbH	9 / 9306
Pawlowski GmbH	7 / 7312	ZINSER GmbH	9 / 9503

2031 - Umformtechnologien kalt / warm / Forming technologies, cold/hot

2031-01 - Abkantmaschinen / Edging machines

ASCO Biegetechnik GmbH	1 / 1113	I-H&S GmbH	1 / 1104
biegemaster, Sperr & Lechner	1 / 1308	Jorns AG	1 / 1410
Blech-Tec GmbH	3 / 3100	Schechtl Maschinenbau GmbH	1 / 1408
Boschert GmbH & Co. KG	1 / 1706-1	SHEET WORKER - Hohmann GmbH	5 / 5410
Deratech BVBA	3 / 3510	Stockert Großhandels GmbH	1 / 1612
Epple Maschinen GmbH	3 / 3422	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Ermaksan Mak. San. Ve Tic.A.S.	3 / 3205	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
Gelber-Bieger GmbH	1 / 1003		

2031-02 - Abkantpressen/Dreipunkt / Press brakes, 3-point

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	Gizelis S.A.	1 / 1703-2
BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICARET A.S.	3 / 3108	Hezinger Maschinen GmbH	3 / 3101
		TM Systeme + Maschinen	1 / 1606

2031-05 - Biege- und Richtpressen / Bending and straightening presses

G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Loire Safe	8 / 8107
HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221	PBT AG	3 / 3414
Karmak Makina AS	3 / 3505	Stierli-Bieger AG	1 / 1706-3
Kunkel Maschinenbau GmbH	8 / 8202	Zopf Biegemaschinen GmbH	3 / 3104
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312		

2031-06 - Biegeumformen / Bend forming

Alfred Hermann GmbH & Co. KG	3 / 3400	HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221
Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti.	3 / 3513	Jorns AG	1 / 1410
Biegema GmbH & Co. KG	6 / 6306	Kunkel Maschinenbau GmbH	8 / 8202
biegemaster, Sperr & Lechner	1 / 1308	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312
Deratech BVBA	3 / 3510	SHEET WORKER - Hohmann GmbH	5 / 5410
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	UTG TU München	5 / 5306

2031-07 - Blech- und Profilwalzmaschinen/Drückwalzmaschinen / Sheet metal and profile rolling machines / pressure rolling machines

AMB Picot SAS	1 / 1706-1	DENN	8 / 8420
Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti.	3 / 3513	DISENO MECANICA Y CONSTRUCCION3	3 / 3503
DAVI-PROMAU SRL	1 / 1606	HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221

Leifeld Metal Spinning GmbH	8 / 8224	SAHINLER Metal Makina End A.S.	3 / 3512
MORETTO GROUP SPA	4 / 4507	SAY-MAK MAKINE	3 / 3420
Pasterkamp	3 / 3429	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
Profillikeskus Oy	3 / 3423		

2031-08 - Blech-Biegemaschinen / Sheet metal bending machines

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	Gizelis S.A.	1 / 1703-2
AMB Picot SAS	1 / 1706-1	HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221
Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti.	3 / 3513	HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1 / 1111
ASCO Biegetechnik GmbH	1 / 1113	Jorns AG	1 / 1410
biegemaister, Sperr & Lechner	1 / 1308	MORETTO GROUP SPA	4 / 4507
BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI	1 / 1714	Pivatic Oy	1 / 1108
Blech-Tec GmbH	3 / 3100	SAHINLER Metal Makina End A.S.	3 / 3512
Bölük Makine	5 / 5414	Salvagnini	1 / 1607
DAVI-PROMAU SRL	1 / 1606	SAS - Abkantmaschinen	1 / 1013
Deratech BVBA	3 / 3510	SAY-MAK MAKINE	3 / 3420
DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1 / 1710	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Epple Maschinen GmbH	3 / 3422	Venema Biegetec GmbH	5 / 5405-1
Faccin GmbH	1 / 1110		

2031-09 - Blech-Formmaschinen / Sheet metal forming machines

AIDA S.r.l.	8 / 8302	GALDABINI SpA	8 / 8209
ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL	3 / 3105	Gasparini S.p.A.	3 / 3418
AMB Picot SAS	1 / 1706-1	MORETTO GROUP SPA	4 / 4507
Anerka Makina San.Tic.Ltd.Sti.	3 / 3513	SANGIACOMO PRESSE	8 / 8408
BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI	1 / 1714	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
EAE Machinery	3 / 3411	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2031-10 - Blech-Richtmaschinen / Sheet metal straightening machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	KOHLER Maschinenbau GmbH	5 / 5502
EASYFLAT	1 / 1706-2	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
Ekicontrol Coil Processing	1 / 1201	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Faccin GmbH	1 / 1110	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Soprem Automation AG	6 / 6104

2031-11 - Blechentgratmaschinen / Sheet metal deburring machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	LISSMAC Maschinenbau GmbH	5 / 5301
BIAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
boeck GmbH	1 / 1702	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407
Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	Timesavers International B.V.	5 / 5101
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	VG Machines	5 / 5304
haspa GmbH	7 / 7104	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1 / 1111	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503		

2031-12 - Blechkanten-Hobelmaschine / Edge planing machines

N.KO spol. sr.o.

5 / 5202

2031-13 - Bördelmaschinen / Flanging machines

BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI	1 / 1714	Lechner Maschinenbau	3 / 3401
Bölük Makine	5 / 5414	Peter Prinzing GmbH	7 / 7301
Faccin GmbH	1 / 1110	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
KURTH + HEUSER	8 / 8311	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2031-14 - CNC-Pressen / CNC presses

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Loire Safe	8 / 8107
Locatelli Meccanica S.r.l.	8 / 8400-1	Schaal Technology GmbH	8 / 8422

2031-15 - Drück- und Planiermaschinen / Spinning and levelling machines

Abacus Maschinenbau GmbH 8 / 8103

2031-16 - Druck- Umformen / Pressure forming

DENN	8 / 8420	Loire Safe	8 / 8107
Leifeld Metal Spinning GmbH	8 / 8224		

2031-17 - Einständerpressen / Open front presses

ebu Umformtechnik GmbH	8 / 8309	Loire Safe	8 / 8107
Exner Pressentechnologie GmbH	8 / 8401	Walter Neff GmbH	8 / 8500
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	Schaal Technology GmbH	8 / 8422
KURTH + HEUSER	8 / 8311	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108
LAUFFER Pressen	8 / 8227		

2031-18 - Endbearbeitungsmaschinen / Finishing machines

CMS Spa	9 / 9501	KURTH + HEUSER	8 / 8311
Jörg Neu GmbH	3 / 3413		

2031-19 - Excenterpressen / Eccentric presses

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	I.M.V. Presse s.r.l.	8 / 8405
AIDA S.r.l.	8 / 8302	Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312
ANDRITZ Kaiser GmbH	8 / 8301	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	OMPSA S.r.l.	8 / 8400
BRUDERER AG	6 / 6309	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S.	8 / 8402	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Haulick + Roos GmbH	6 / 6307	SANGIACOMO PRESSE	8 / 8408
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	Schaal Technology GmbH	8 / 8422
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	synchropress GmbH	8 / 8307
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	Vögtle Service GmbH	4 / 4412
Huras Stanzautomation GmbH	6 / 6214	ZANI S.p.A.	8 / 8403

2031-20 - Falzmaschinen / Seaming machines

KURTH + HEUSER	8 / 8311
----------------	----------

2031-21 - Flanschmaschinen / Flanging machines

KURTH + HEUSER	8 / 8311	Venema Biegetec GmbH	5 / 5405-1
Peter Prinzing GmbH	7 / 7301		

2031-22 - Fließpressen / Extrusion presses

BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	Loire Safe	8 / 8107
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Maquinaria Hidráulica General	6 / 6436
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108

2031-24 - Gesenkbiegepressen/Abkantpressen / Press brakes / trimming presses

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	1 / 1701
Amada GmbH	3 / 3202	Hezinger Maschinen GmbH	3 / 3101
Blech-Tec GmbH	3 / 3100	LVD GmbH	1 / 1713
Boschert GmbH + Co. KG	1 / 1706-1	Placke GmbH	1 / 1605
Deratech BVBA	3 / 3510	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Eppele Maschinen GmbH	3 / 3422	Vision Components GmbH	5 / 5222

2031-25 - Gewinderollanlagen / Thread rolling systems

PRONIC SAS	4 / 4427
------------	----------

2031-26 - Hydraulische Pressen allgemein / Hydraulic presses, general

FERRARI & CARENA Srl	8 / 8514	Locatelli Meccanica S.r.l.	8 / 8400-1
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Loire Safe	8 / 8107
BTM Europe	7 / 7401	Maquinaria Hidráulica General	6 / 6436
Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S.	8 / 8402	Walter Neff GmbH	8 / 8500
evopro systems engineering AG	5 / 5306	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Exner Pressentechnologie GmbH	8 / 8401	SAY-MAK MAKINE	3 / 3420
Faccin GmbH	1 / 1110	Schaal Technology GmbH	8 / 8422
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
GALDABINI SpA	8 / 8209	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
HUMARD Automation SA	4 / 4305	Stierli-Bieger AG	1 / 1706-3
KURTH + HEUSER	8 / 8311	Vögtle Service GmbH	4 / 4412
LAUFFER Pressen	8 / 8227	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108

2031-27 - Hydro-pneumatische Pressen / Hydro-pneumatic presses

BTM Europe	7 / 7401	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
SOMATEC Klaus Mayer	7 / 7207		

2031-28 - Innen - / Außenhochdruck-Umformen / Internal/external high-pressure forming

Fraunhofer IWU	5 / 5306	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Loire Safe	8 / 8107		

2031-29 - Kaltfließpressen / Cold-impact extruding

BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	Steel Products	4 / 4310
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	synchropress GmbH	8 / 8307
LAUFFER Pressen	8 / 8227	Walter Schneider GmbH	6 / 6426
Schrauben Betzer GmbH & Co. KG	7 / 7423		

2031-30 - Kalt- und Halbwarmumformung von Profilen und Dickblechen / Cold and semi-hot forming of profiles and thick sheet metal

Forming AG	10 / 10401	Walter Schneider GmbH	6 / 6426
Kunkel Maschinenbau GmbH	8 / 8202		

2031-31 - Kantenbearbeitung / Edge processing

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	KURTH + HEUSER	8 / 8311
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	N.KO spol. sr.o.	5 / 5202

2031-32 - Kniehebelpressen / Toggle lever presses

BTM Europe	7 / 7401	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
I.M.V. Presse s.r.l.	8 / 8405	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312	Walter Schneider GmbH	6 / 6426
NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512	Yamada Dobby Co., Ltd.	6 / 6314

2031-33 - Kurbelpressen / Crank presses

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	ZANI S.p.A.	8 / 8403
INDUSYS TECHNOLOGIES SRL	6 / 6425		

2031-34 - Mechanische Pressen / Mechanical presses

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Karl Klink GmbH	8 / 8525
ANDRITZ Kaiser GmbH	8 / 8301	LAUFFER Pressen	8 / 8227
ATS	8 / 8217	Loire Safe	8 / 8107
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	Nidec Press & Automation	6 / 6315
ebu Umformtechnik GmbH	8 / 8309	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
Haulick + Roos GmbH	6 / 6307	OMPSA S.r.l.	8 / 8400
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	SANGIACOMO PRESSE	8 / 8408
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
I.M.V. Presse s.r.l.	8 / 8405	Vögtle Service GmbH	4 / 4412
INDUSYS TECHNOLOGIES SRL	6 / 6425	ZANI S.p.A.	8 / 8403
Invernizzi Presse s.n.c.	8 / 8411	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108

2031-35 - Münzprägepressen / Minting presses

Locatelli Meccanica S.r.l.	8 / 8400-1	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
----------------------------	------------	----------------------	----------

2031-36 - Pneumatische Pressen / Pneumatic presses

TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501		
------------------------------	----------	--	--

2031-37 - Pressen, allgemein / Presses, general

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Karl Klink GmbH	8 / 8525
Amada GmbH	3 / 3202	Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Loire Safe	8 / 8107
ATS	8 / 8217	Walter Neff GmbH	8 / 8500
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
evopro systems engineering AG	5 / 5306	NUMALLIANCE SAS	3 / 3408
Exner Pressentechnologie GmbH	8 / 8401	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
GALDABINI SpA	8 / 8209	SHEET WORKER - Hohmann GmbH	5 / 5410
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	Walter Schneider GmbH	6 / 6426
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	Yamada Dobby Co., Ltd.	6 / 6314
HUMARD Automation SA	4 / 4305	ZANI S.p.A.	8 / 8403
I.M.V. Presse s.r.l.	8 / 8405	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108

2031-38 - Profiliermaschinen / Profiling machines

ALATNICA BAROVIC INTERNATIONAL	3 / 3105	Pasterkamp	3 / 3429
DENN	8 / 8420	Profililiskus Oy	3 / 3423
DISENO MECANICA Y CONSTRUCCION3	3 / 3503	PROFILMETALL Gruppe	3 / 3105-1
DREISTERN GmbH & Co. KG	3 / 3506	Schechtl Maschinenbau GmbH	1 / 1408
EAE Machinery	3 / 3411	STAM S.p.A.	3 / 3415
Herburger Maschinenbau GmbH	1 / 1704-1	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
Leifeld Metal Spinning GmbH	8 / 8224		

2031-40 - Richtmaschinen und -anlagen / Straightening machines and systems

APP automation GmbH	8 / 8416	Leicht Stanzautomation GmbH	6 / 6208
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	P/A GmbH	6 / 6316
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Saronni srl	8 / 8207
Feintool Gruppe	4 / 4101	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	STAM S.p.A.	3 / 3415
GALDABINI SpA	8 / 8209	Stierli-Bieger AG	1 / 1706-3
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	STOPA Anlagenbau GmbH	1 / 1305
KOHLER Maschinenbau GmbH	5 / 5502		

2031-41 - Rohrendenbearbeitungsmaschinen / Pipe-end processing machines

KURTH + HEUSER	8 / 8311	Weldingdroid ApS	7 / 7226
NUMALLIANCE SAS	3 / 3408	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2031-42 - Rollform-Maschinen für Hohlkörper / Roll-forming machines for hollow bodies

DREISTERN GmbH & Co. KG	3 / 3506	PROFILMETALL Gruppe	3 / 3105-1
Gasparini S.p.A.	3 / 3418	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2031-43 - Rollformoperationen, allgemein / Roll-forming operations, general

DREISTERN GmbH & Co. KG	3 / 3506	Profililiskus Oy	3 / 3423
Gasparini S.p.A.	3 / 3418	PROFILMETALL Gruppe	3 / 3105-1

2031-44 - Rundbiegemaschinen / Circular-bending machines

Bölük Makine	5 / 5414	Schröder-Fasti	1 / 1709
Faccin GmbH	1 / 1110	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Hezinger Maschinen GmbH	3 / 3101	Venema Biegetec GmbH	5 / 5405-1
Lechner Maschinenbau	3 / 3401	Weil Technology GmbH	1 / 1506
Peter Prinzing GmbH	7 / 7301	Zopf Biegemaschinen GmbH	3 / 3104
Hans Schröder Maschinenbau	1 / 1709		

2031-45 - Schlagpressen / Blow folding presses

Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
-------------------	----------

2031-46 - Schweißkantenformmaschinen / Welding edge preparation machines

Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
-----------------------------	----------	-------------------	----------

2031-47 - Schwenkbiegemaschinen / Press brake machines

ALPMAC TAKIM TEZGAHLARI Mak.	3 / 3107	RAS Reinhardt Maschinenbau	1 / 1604
BAYKAL MAKINA SANAYİ ve TİCARET A.S.	3 / 3108	SAFANDARLEY B.V.	3 / 3206
Blech-Tec GmbH	3 / 3100	Salvagnini	1 / 1607
BTM Europe	7 / 7401	Schechti Maschinenbau GmbH	1 / 1408
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	Hans Schröder Maschinenbau	1 / 1709
Deratech BVBA	3 / 3510	Stockert Großhandels GmbH	1 / 1612
Euromac S.p.A.	1 / 1307	THALMANN Maschinenbau AG	1 / 1403
Jorns AG	1 / 1410	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
		Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2031-48 - Sickenmaschine / Beading machines

Bölük Makine	5 / 5414	Lechner Maschinenbau	3 / 3401
DENN	8 / 8420	Peter Prinzing GmbH	7 / 7301
KURTH + HEUSER	8 / 8311	RAS Reinhardt Maschinenbau	1 / 1604

2031-49 - Sonderpressen / Special presses

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Invernizzi Presse s.n.c.	8 / 8411
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	KURTH + HEUSER	8 / 8311
BTM Europe	7 / 7401	Loire Safe	8 / 8107
Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S.	8 / 8402	Maquinaria Hidráulica General	6 / 6436
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Walter Neff GmbH	8 / 8500
GALDABINI SpA	8 / 8209	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
HUMARD Automation SA	4 / 4305		

2031-50 - Spindelpressen / Screw presses

Pressen HAAS GmbH	8 / 8300	synchropress GmbH	8 / 8307
-------------------	----------	-------------------	----------

2031-51 - Streckrichtanlagen / Tension levelling systems

FIMI Group	10 / 10708	SALICO S.p.A.	10 / 10613
------------	------------	---------------	------------

2031-53 - Tiefziehpressen / Deep drawing presses

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Loire Safe	8 / 8107
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Maquinaria Hidráulica General	6 / 6436
Exner Pressentechnologie GmbH	8 / 8401	Walter Neff GmbH	8 / 8500
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
GALDABINI SpA	8 / 8209	PressTeck S.p.A.	4 / 4404
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
KURTH + HEUSER	8 / 8311	synchropress GmbH	8 / 8307
LAUFFER Pressen	8 / 8227	ZANI S.p.A.	8 / 8403

2031-54 - Tischpressen / Bench presses

BTM Europe	7 / 7401	ZANI S.p.A.	8 / 8403
Placke GmbH	1 / 1605		

2031-55 - Tuschierpressen / Spotting presses

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Walter Neff GmbH	8 / 8500
LAUFFER Pressen	8 / 8227	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Loire Safe	8 / 8107	synchropress GmbH	8 / 8307
Millutensil s.r.l.	8 / 8204		

2031-56 - Viersäulenpressen / Four-column presses

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Walter Neff GmbH	8 / 8500
ANDRITZ Kaiser GmbH	8 / 8301	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
Exner Pressentechnologie GmbH	8 / 8401	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
GALDABINI SpA	8 / 8209	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
KURTH + HEUSER	8 / 8311	ZANI S.p.A.	8 / 8403
Locatelli Meccanica S.r.l.	8 / 8400-1	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108
Loire Safe	8 / 8107		

2031-57 - Walzwerke / Rolling mills

FIMI Group	10 / 10708	TEGEA S.r.l.	10 / 10616
------------	------------	--------------	------------

2031-58 - Wellblech-Herstellungsmaschinen / Corrugated sheet production machines

Gasparini S.p.A.	3 / 3418	Pasterkamp	3 / 3429
------------------	----------	------------	----------

2031-60 - Zug-Druck-Umformen / Tension-pressure forming

Gut Metallumformung AG	4 / 4202	Leifeld Metal Spinning GmbH	8 / 8224
IFU, Uni Stuttgart	5 / 5306	PressTeck S.p.A.	4 / 4404

2031-61 - Zugumformen / Tensile forming

Gut Metallumformung AG	4 / 4202		
------------------------	----------	--	--

2031-62 - Zwei - / Vierständerpressen / 2/4-column presses

AIDA S.r.l.	8 / 8302	G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202
ebu Umformtechnik GmbH	8 / 8309	GALDABINI SpA	8 / 8209

Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	OMPISA S.r.l.	8 / 8400
Haulick + Roos GmbH	6 / 6307	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	SIGMA PRESSE SRL	8 / 8223
LAUFFER Pressen	8 / 8227	ZANI S.p.A.	8 / 8403
Loire Safe	8 / 8107	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108
Walter Neff GmbH	8 / 8500		

2031-63 - Hydroform Pressen / Hydroforming presses

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Loire Safe	8 / 8107
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
LAUFFER Pressen	8 / 8227		

2031-64 - Blech-Stanzmaschinen / Sheet metal stamping machines

AIRCO Systemdruckluft GmbH	1 / 1804	Nidec Press & Automation	6 / 6315
BTM Europe	7 / 7401	Pivatic Oy	1 / 1108
Deratech BVBA	3 / 3510	SANGIACOMO PRESSE	8 / 8408
DISENO MECANICA Y CONSTRUCCION3	3 / 3503	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224	SHEET WORKER - Hohmann GmbH	5 / 5410
I-H&S GmbH	1 / 1104	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Loire Safe	8 / 8107	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2031-65 - Walzrichtmaschinen / Roller straightening machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	KOHLER Maschinenbau GmbH	5 / 5502
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Saronni srl	8 / 8207

2031-66 - Hydromechanische Pressen / Hydro-mechanical presses

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Walter Neff GmbH	8 / 8500
----------------------------	----------	------------------	----------

2031-67 - Vorschub-Richtmaschinen / Straightener-feeder machines

APP automation GmbH	8 / 8416	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	P/A GmbH	6 / 6316
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Saronni srl	8 / 8207
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	Soprem Automation AG	6 / 6104
HS Automation GmbH	8 / 8201		

2031-68 - Coilabroller-Vorschubrichtmaschinen / Coil straightener-feeder machines

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Millutensil s.r.l.	8 / 8204
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	P/A GmbH	6 / 6316
CIDAN Machinery Group	1 / 1403	Saronni srl	8 / 8207
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202		

2031-69 - Walzenvorschübe / Roll feeders

ANDRITZ Kaiser GmbH	8 / 8301	CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212
APP automation GmbH	8 / 8416	Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202
BRUDERER AG	6 / 6309	Heinz Siegfried AG	6 / 6418

Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504	P/A GmbH	6 / 6316
HS Automation GmbH	8 / 8201	Saronni srl	8 / 8207
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Millutensil s.r.l.	8 / 8204	Zehnder & Sommer AG	6 / 6422
NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512		

2031-70 - Zangenvorschübe / Gripper feeders

BRUDERER AG	6 / 6309	P.A. Automation GmbH	6 / 6304
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	P/A GmbH	6 / 6316
G + K Umformtechnik GmbH	8 / 8202	Seidel Handlingsysteme GmbH	8 / 8200
Lafranconi Technologies S.r.l.	6 / 6312	Zehnder & Sommer AG	6 / 6422
NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512		

2031-71 - Beölungssysteme / Oiling systems

AMTEC Kistler GmbH	8 / 8222	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
Heinz Siegfried AG	6 / 6418	technotrans SE	8 / 8507
Millutensil s.r.l.	8 / 8204	WERUCON GmbH	6 / 6207
Georg Oest Mineralölwerk	4 / 4204	Zehnder & Sommer AG	6 / 6422

2031-72 - Warmformpressen zum Presshärten / Hot forming presses for press hardening

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Loire Safe	8 / 8107
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	Walter Neff GmbH	8 / 8500
LAUFFER Pressen	8 / 8227		

2031-73 - Gebrauchtmaschinen / Used machines

AIDA S.r.l.	8 / 8302	Deratech BVBA	3 / 3510
ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	NSM Magnettechnik/mabu-pressen	8 / 8512
ATS	8 / 8217	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
BRUDERER AG	6 / 6309	Vögtle Service GmbH	4 / 4412

2031-74 - Presshärten / Press hardening

AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Loire Safe	8 / 8107
LAUFFER Pressen	8 / 8227	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203

2035 - multifunktionale Blechbearbeitungstechnik / Multifunctional sheet metal processing technology

2035-01 - Biegezentren / Bending centres

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Pivatic Oy	1 / 1108
Amada GmbH	3 / 3202	RAS Reinhardt Maschinenbau	1 / 1604
biegemaster, Sperr & Lechner	1 / 1308	Salvagnini	1 / 1607
Deratech BVBA	3 / 3510	Hans Schröder Maschinenbau	1 / 1709
DURMAZLAR MAKINA. A.S.	1 / 1710	Systemtechnik Hölzer GmbH	3 / 3300
Euromac S.p.A.	1 / 1307		

2035-02 - Blechbearbeitungszentren/-anlagen, beschneiden / umformen / Sheet metal processing centres/systems, cutting / forming

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	MARCEGAGLIA	10 / 10501
Amada GmbH	3 / 3202	Mollificio Bergamasco S.p.A.	6 / 6219
BROZIAT GROUP	1 / 1306-1	Perndorfer Maschinenbau KG	9 / 9208
Deratech BVBA	3 / 3510	Pivatic Oy	1 / 1108
DISEÑO MECANICA Y CONSTRUCCION3	/ 3503	PTF Maschinenhandels GmbH	3 / 3406
FIMI Group	10 / 10708	RAS Reinhardt Maschinenbau	1 / 1604
FICEP S.p.A.	9 / 9304	TRAFIME S.P.A.	10 / 10216
Gasparini S.p.A.	3 / 3418	UFF TU Chemnitz	5 / 5306
HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221	Weil Technology GmbH	1 / 1506
KURTH + HEUSER	8 / 8311	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211

2035-04 - Formschneiden mit Werkstück-/Werkzeughandling / Blanking with workpiece/tool handling

Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG	10 / 10511	UTIL	4 / 4420
TRAFIME S.P.A.	10 / 10216		

2035-05 - Fügen mit Werkstück-/Werkzeughandling / Joining with workpiece/tool handling

PressTeck S.p.A.	4 / 4404
------------------	----------

2035-06 - Kombinierte Schneid- und Umformanlage inkl. Laser / Combined cutting and forming systems including laser

Amada GmbH	3 / 3202	PTF Maschinenhandels GmbH	3 / 3406
BROZIAT GROUP	1 / 1306-1	Schuler Pressen GmbH	8 / 8306
Deratech BVBA	3 / 3510	Weil Technology GmbH	1 / 1506
Maxphotonics Co.Ltd.	1 / 1006		

2035-08 - Stanz - / Biegeautomaten / Stamping/bending machines

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414
Biegema GmbH & Co. KG	6 / 6306	Huras Stanzautomation GmbH	6 / 6214
BROZIAT GROUP	1 / 1306-1	PTF Maschinenhandels GmbH	3 / 3406
Deratech BVBA	3 / 3510	Yamada Dobby Co., Ltd.	6 / 6314
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317		

2035-09 - Stufen-/Transferpressen / Multiple-die/transfer presses

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	LAUFFER Pressen	8 / 8227
Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	MISATI S.L.	4 / 4229
BALCONI Pressecentriche SpA	8 / 8407	Walter Neff GmbH	8 / 8500
Dirinler Makina Sanayi Ve Ticaret A. S.	8 / 8402	Pressen HAAS GmbH	8 / 8300
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	PressTeck S.p.A.	4 / 4404
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	ZANI S.p.A.	8 / 8403
Gigant Italia S.R.L.	8 / 8311	Zeulenroda Presstechnik GmbH	8 / 8108
HEILBRONN Unternehmensgruppe	8 / 8414		

2035-10 - Stanz- und Umformtechnik / Dienstleistungen / Stamping and forming technology / services

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	MICHELFELDER GmbH	1 / 1504
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	MISATI S.L.	4 / 4229
Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Mollificio Bergamasco S.p.A.	6 / 6219
Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	MPE-Garry GmbH	4 / 4436
ART Group BV	6 / 6212	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
Christoph Liebers GmbH&Co.KG	6 / 6220	WSP	4 / 4315
ebu Umformtechnik GmbH	8 / 8309	Georg Oest Mineralölwerk	4 / 4204
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Feintool Gruppe	4 / 4101	Pockauer Werkzeugbau Oertel	4 / 4219
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	R. Bourgeois	4 / 4206
GEKA / JOAS Werkzeugmaschinen	3 / 3200	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
Groupe AIM	4 / 4431	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	TRAFIME S.P.A.	10 / 10216
IFU, Uni Stuttgart	5 / 5306	UTG TU München	5 / 5306
J.C. König Stiftung & Co. KG	4 / 4214	UTIL	4 / 4420
Kronenberg Profil GmbH	10 / 10104	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	WESOBIA Werkzeug- und	6 / 6402
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500		

2035-11 - Kombinierte Laser- / Stanzmaschinen inkl. Laserbeschriftung / Combined laser/stamping machines including laser marking

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Laserhub GmbH	1 / 1503
Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	LVD GmbH	1 / 1713
Amada GmbH	3 / 3202	PTF Maschinenhandels GmbH	3 / 3406
BLM S.P.A.	1 / 1608	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
BROZIAT GROUP	1 / 1306-1	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
Deratech BVBA	3 / 3510		

2040 - Elektrowerkzeuge / Electric tools**2040-01 - Handwerkzeuge mit Akkubetrieb / Battery powered hand tools**

C. & E. Fein GmbH	7 / 7103	Suhner	7 / 7427
Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7 / 7107	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
Gelber-Bieger GmbH	1 / 1003		

2040-02 - Handwerkzeuge netzbetrieben / Mains powered hand tools

BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	haspa GmbH	7 / 7104
Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	Suhner	7 / 7427
C. & E. Fein GmbH	7 / 7103	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7 / 7107		

2040-03 - Maschinennahes Zubehör für Elektrowerkzeuge / Accessories for electric tools in close proximity to the machine

Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7 / 7107	Kaindl Schleiftechnik	7 / 7200
haspa GmbH	7 / 7104	Suhner	7 / 7427

2050 - Rohr- / Profiltechnik / Pipe/profile technology

2050-01 - Rohrbiegemaschinen / Pipe bending machines

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Kohlhage Fasteners	6 / 6114
BINMAK MAKINA SAN TIC LTD STI	1 / 1714	NUMALLIANCE SAS	3 / 3408
BLM S.P.A.	1 / 1608	Sommer Maschinenbau GmbH	1 / 1701-1
Epple Maschinen GmbH	3 / 3422	Thomas Rohde Biegetechnologie GmbH	3 / 3400-1
Gelber-Bieger GmbH	1 / 1003	transfluid Maschinenbau GmbH	3 / 3421
HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221	Venema Biegetec GmbH	5 / 5405-1
Jörg Neu GmbH	3 / 3413	WAFIOS AG	3 / 3504
Jutec Biegesysteme GmbH&Co.KG	3 / 3403	Zopf Biegemaschinen GmbH	3 / 3104
Karmak Makina AS	3 / 3505		

2050-02 - Rohr-/Profilbearbeitungsanlagen / Pipe/profile processing systems

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Perndorfer Maschinenbau KG	9 / 9208
BLM S.P.A.	1 / 1608	Profiltech GmbH	4 / 4315
CMA Maschinen GmbH	3 / 3501	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
CREAMETAL GmbH	1 / 1003	Röder Maschinenbau GmbH	3 / 3412
Deratech BVBA	3 / 3510	Sommer Maschinenbau GmbH	1 / 1701-1
FIMI Group	10 / 10708	Tillmann Profil GmbH	10 / 10310
Gasparini S.p.A.	3 / 3418	transfluid Maschinenbau GmbH	3 / 3421
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
Jörg Neu GmbH	3 / 3413	WAFIOS AG	3 / 3504
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	Weldingdroid ApS	7 / 7226
MICHELFELDER GmbH	1 / 1504	WISSNER Maschinenbau GmbH	9 / 9401
NUMALLIANCE SAS	3 / 3408	ZINSER GmbH	9 / 9503
PBT AG	3 / 3414		

2050-03 - Rohr-/Profil- Endenbearbeitungs- und Entgrattechnik / Pipe and profile-end processing and deburring technology

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Kohlhage Fasteners	6 / 6114
BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	Kyocera Fin ceramics Precision GmbH	7 / 7205
BLM S.P.A.	1 / 1608	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
DWT GmbH Pipe Tools	7 / 7404	N.KO spol. sr.o.	5 / 5202
GEISSELMANN GmbH	5 / 5213	NUMALLIANCE SAS	3 / 3408
Hammelmann GmbH	9 / 9406	transfluid Maschinenbau GmbH	3 / 3421
haspa GmbH	7 / 7104	WAFIOS AG	3 / 3504

2050-05 - Rohr- und Profilstanzanlagen / Pipe/profile stamping systems

Edel Stanztech.u Masch GmbH	5 / 5224	Tillmann Profil GmbH	10 / 10310
Jörg Neu GmbH	3 / 3413		

2050-06 - Rohr-/Profiltrenn- und -ablängeneinrichtungen (einschl. Loch- und Stanzanlagen) / Pipe/profile measuring systems and cutting equipment (incl. hole and stamping equipment)

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Jörg Neu GmbH	3 / 3413
BLM S.P.A.	1 / 1608	NUMALLIANCE SAS	3 / 3408
Deratech BVBA	3 / 3510	Sommer Maschinenbau GmbH	1 / 1701-1
DWT GmbH Pipe Tools	7 / 7404	transfluid Maschinenbau GmbH	3 / 3421

2050-07 - Rohr-/Profil- Umformmaschinen, einschl. Biegemaschinen, auch CNC / Pipe/profile forming machines including bending machines, CNC as well

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	NUMALLIANCE SAS	3 / 3408
BLM S.P.A.	1 / 1608	PBT AG	3 / 3414
Faccin GmbH	1 / 1110	Thomas Rohde Biegetechnologie GmbH	3 / 3400-1
HAEUSLER AG Duggingen	5 / 5221	transfluid Maschinenbau GmbH	3 / 3421
Jörg Neu GmbH	3 / 3413	Venema Biegetec GmbH	5 / 5405-1
Jutec Biegesysteme GmbH&Co.KG	3 / 3403	WAFIOS AG	3 / 3504
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	Zopf Biegemaschinen GmbH	3 / 3104
Lechner Maschinenbau	3 / 3401		

2050-08 - Sonstige Verfahren zur Rohr-/Profilbearbeitung / Other processes for pipe/profile processing

ADIGE S.P.A.	1 / 1609	Kohlhage Fasteners	6 / 6114
BLM S.P.A.	1 / 1608	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
Glowdrill GmbH	3 / 3500	Weldingdroid ApS	7 / 7226
Jörg Neu GmbH	3 / 3413		

2050-09 - Rohrverbindungsteile aus Stahl und Edelstahl / Pipe connection components made of steel and stainless steel

Kohlhage Fasteners	6 / 6114
--------------------	----------

2050-10 - Rohre nahtlos und geschweisst aus Stahl und Edelstahl / Seamless and welded pipe made of steel and stainless steel

G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Weil Technology GmbH	1 / 1506
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	Weldingdroid ApS	7 / 7226
MARCEGAGLIA	10 / 10501		

2060 - Füge- und Verbindungstechnik thermisch / mechanisch / Joining and fastening technology, thermal/mechanical

2060-01 - Abbrennstumpfschweißtechnik / Flash welding technology

IDEAL-Werk C. + E. Jungeblodt GmbH + 7 / 7410
Co.KG

2060-02 - Anlagen und Ausrüstung zum Löten und Hartlöten / Systems and equipment for soldering and hard soldering

Laserline GmbH	7 / 7303	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
----------------	----------	--------------------------------	----------

2060-03 - Arbeits- und Gesundheitsschutz / Work safety and health protection

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	PROTECT-Laserschutz GmbH	3 / 3427
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	Schweißkraft	7 / 7304
Plymovent GmbH	7 / 7411		

2060-04 - Auftragsschweißen / Deposit welding

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Precitec GmbH & Co. KG	1 / 1704
Coherent	7 / 7413	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Laserline GmbH	7 / 7303	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500

2060-07 - Bolzenschweißen / Stud welding

Bolte GmbH	7 / 7405	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
bsk + BTV GmbH	7 / 7309	Schmeck GmbH	7 / 7307
EXTEND3D GmbH	5 / 5211	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
HBS Bolzenschweiss-Systeme	7 / 7308	SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407
IVOSTUD	7 / 7315	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
Jehle AG	4 / 4304		

2060-08 - Bolzenschweißgeräte und -automaten / Stud welding devices and machines

Bolte GmbH	7 / 7405	HBS Bolzenschweiss-Systeme	7 / 7308
bsk + BTV GmbH	7 / 7309	IVOSTUD	7 / 7315
FIXI SRL	7 / 7403	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502

2060-09 - Buckelschweißen / Projection welding

conntronic Prozess- und	7 / 7431	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Jehle AG	4 / 4304	Schmeck GmbH	7 / 7307
NE & WSS GmbH	7 / 7429	WAHLENMEIER	7 / 7210
Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-10 - Beschichtungsverfahren, Klebstoff / Coating processes, adhesive

METALCOLOUR A/S	10 / 10615
-----------------	------------

2060-13 - Direktverschraubungstechnik, selbstfurchenden Gewindeschrauben / Direct screwing technology, Self-tapping screws

Schrauben Betzer GmbH & Co. KG	7 / 7423
--------------------------------	----------

2060-14 - Clinchen (Durchsetzfügen) / Clinching

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Leas S.p.a.	7 / 7220
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Schmeck GmbH	7 / 7307
BTM Europe	7 / 7401	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
conntronic Prozess- und	7 / 7431		

2060-15 - Einstanzmuttern / Piercing nuts

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	BTM Europe	7 / 7401
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Kohlhage Fasteners	6 / 6114

2060-21 - Fülldrahtschweißen / Filler wire welding

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	GYS GmbH	7 / 7202
----------------------------	----------	----------	----------

2060-26 - Hochfrequenzschweißen / High-frequency welding

Richardson Electronics GmbH	1 / 1205
-----------------------------	----------

2060-28 - Industrieroboter und Verfahrenseinrichtung zum Schweißen, Laserschneiden, Wasserstrahlschneiden, allgemein / Industrial robots and traversing equipment for welding and laser cutting, water-jet cutting, general

Adler Lasersysteme / SI-Laser	5 / 5417	Blue LaserTools GmbH	1 / 1304
ANT Applied New Technologies	9 / 9104	conntronic Prozess- und	7 / 7431

DEMMELE Maschinenaufbau	1 / 1606	RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415	STM Waterjet Group	9 / 9505
Füchtenkötter GmbH	1 / 1301	Wandelbots	7 / 7424
Hammelmann GmbH	9 / 9406	Weldingdroid ApS	7 / 7226

2060-29 - Inverter-Schweißen / Inverter welding

Carl Cloos Schweißtechnik	7 / 7416	REHM Schweißtechnik	7 / 7201
GYS GmbH	7 / 7202	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
IVOSTUD	7 / 7315		

2060-31 - Kleben und Klebstoffe / Gluing and adhesives

KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
------------------------------	----------

2060-33 - Kondensatorenentladungsschweißen / Capacitor discharge welding

contronic Prozess- und	7 / 7431	STÜKEN	4 / 4104
FIXI SRL	7 / 7403	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
HBS Bolzenschweiß-Systeme	7 / 7308	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-34 - Laserstrahlschweißen / Laser beam welding

Adler Lasersysteme / SI-Laser	5 / 5417	Laserline GmbH	7 / 7303
Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Lumentum	5 / 5220
Amada GmbH	3 / 3202	NUTECH GmbH	7 / 7420
Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	SACEL S.R.L.	4 / 4113
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	SMB Schneckenburger GmbH	3 / 3407
Coherent	7 / 7413	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
contronic Prozess- und	7 / 7431	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	Weil Technology GmbH	1 / 1506
STÜKEN	4 / 4104	WEISSER Präzisionstechnik	1 / 1303
IMA RO SRL	4 / 4105	WKK Kaltbrunn AG	4 / 4300
Jehle AG	4 / 4304	XENIA - LASERMECA GROUP	7 / 7227
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406		

2060-35 - Lichtbogenhandschweißen (auch Schweißaggregate mit Diesel oder Benzinmotorantrieb) / Manual arc welding (welding units with diesel or petrol engine as well)

HBS Bolzenschweiß-Systeme	7 / 7308
---------------------------	----------

2060-36 - Lichtbogenimpulsschweißen / Pulsed arc welding

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Inrotech A/S	7 / 7111
Carl Cloos Schweißtechnik	7 / 7416	Weldingdroid ApS	7 / 7226
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400		

2060-37 - Lichtbogen-Schweißmaschinen / Arc welding machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	IDEAL-Werk C. + E. Jungeblodt GmbH + Co.KG	7 / 7410
voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Inrotech A/S	7 / 7111
bsk + BTV GmbH	7 / 7309	Leicht Stanzautomation GmbH	6 / 6208
GYS GmbH	7 / 7202	Lorch Schweißtechnik GmbH	7 / 7506
HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505	Orbitalum Tools GmbH	7 / 7102

Schnellendorfer Maschinenbau	7 / 7302	Weldingdroid ApS	7 / 7226
TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404		

2060-40 - Mehrstellenbolzen-Schweißmaschinen / Multi-point stud welding machines

Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
------------------	----------

2060-41 - MIG-/MAG-Schweißen / MIG/MAG welding

basi Schöberl GmbH & Co. KG	7 / 7209	Lorch Schweißtechnik GmbH	7 / 7506
voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
Carl Cloos Schweissttechnik	7 / 7416	MICHELFEELDER GmbH	1 / 1504
erfi GmbH	7 / 7221	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
GYS GmbH	7 / 7202	REHM Schweißtechnik	7 / 7201
IMA RO SRL	4 / 4105	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
Inrotech A/S	7 / 7111	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Jehle AG	4 / 4304	SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Weldingdroid ApS	7 / 7226

2060-42 - Mikroschweißen / Micro-welding

Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	WEISSER Präzisionstechnik	1 / 1303
NE & WSS GmbH	7 / 7429	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
WAHLENMEIER	7 / 7210	XENIA - LASERMECA GROUP	7 / 7227

2060-43 - Mobile Clinchwerkzeuge und -einrichtungen / Portable clinching tools and equipment

BTM Europe	7 / 7401	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
------------	----------	------------------------------	----------

2060-44 - Niet- und Fügemaschinen / Riveting and joining machines

GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511	TOX PRESSOTECHNIK GmbH&Co.KG	7 / 7501
PRONIC SAS	4 / 4427		

2060-45 - Niet- und Schraubverfahren / Riveting and screwing processes

GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511
------------------------------	----------

2060-46 - Nieten, Muttern, Schrauben, sonst. Befestigungselemente / Rivets, nuts, screws and other fastening components

FIXI SRL	7 / 7403	Schmeck GmbH	7 / 7307
GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511	Schrauben Betzer GmbH & Co. KG	7 / 7423
Kohlhage Fasteners	6 / 6114	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
RIVIT s.r.l.	7 / 7211		

2060-47 - Niet-/Schraubmaschinen/-automaten / Riveting/screwing machines, also automated

GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511	RIVIT s.r.l.	7 / 7211
------------------------------	----------	--------------	----------

2060-48 - Niet-/Schraubwerkzeuge / Riveting and screwing tools

FIXI SRL	7 / 7403	RIVIT s.r.l.	7 / 7211
GESIPA Blindniettechnik GmbH	7 / 7511		

2060-49 - Plasmaschweißen / Plasma welding

HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505	Schnelldorfer Maschinenbau	7 / 7302
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401

2060-51 - Produktionstechnik für Schweiß-Zusatzwerkstoffe, Verbrauchsstoffe, allgemein / Production technology for auxiliary welding materials, consumables, general

basi Schöberl GmbH & Co. KG	7 / 7209
-----------------------------	----------

2060-52 - Punktschweißelektroden / Spot-welding electrodes

NE & WSS GmbH	7 / 7429	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
WAHLENMEIER	7 / 7210		

2060-53 - Punktschweißmaschinen / Spot-welding machines

Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	Leas S.p.a.	7 / 7220
bsk + BTV GmbH	7 / 7309	NE & WSS GmbH	7 / 7429
conntronic Prozess- und	7 / 7431	WAHLENMEIER	7 / 7210
GYS GmbH	7 / 7202	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-54 - Punktschweißzangen / Spot-welding guns

GYS GmbH	7 / 7202	WAHLENMEIER	7 / 7210
NE & WSS GmbH	7 / 7429	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-56 - Qualitäts- und Gütesicherung beim Schweißen, Schneiden, Löten / Quality assurance for welding, cutting and soldering

EXTEND3D GmbH	5 / 5211	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
---------------	----------	------------------	----------

2060-57 - Reibschweißen / Friction welding

EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508
---------------------------------	----------

2060-58 - Richtmaschinen / Straightening machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Helmerding hiw Maschinen GmbH	8 / 8504
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	HS Automation GmbH	8 / 8201

2060-59 - Rohrschweißmaschinen/-anlagen / Pipe welding machines and equipment

Coherent	7 / 7413	Schnelldorfer Maschinenbau	7 / 7302
conntronic Prozess- und	7 / 7431	UFF TU Chemnitz	5 / 5306
Orbitalum Tools GmbH	7 / 7102	Weldingdroid ApS	7 / 7226

2060-60 - Rollennahtschweißen / Resistance seam welding

conntronic Prozess- und	7 / 7431	Leas S.p.a.	7 / 7220
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406		

2060-61 - Rollnahtschweißgeräte / Resistance seam welding units

NE & WSS GmbH	7 / 7429	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
---------------	----------	----------------------------	----------

2060-64 - Schutzgasschweißanlagen / Inert-gas shielded welding units

Carl Cloos Schweisstechnik	7 / 7416	erfi GmbH	7 / 7221
----------------------------	----------	-----------	----------

2060-66 - Schweißelektroden / Welding electrodes

voestalpine Böhler Welding 7 / 7507

2060-67 - Schweißen mit magnetisch bewegtem Lichtbogen / Magnetically impelled arc welding

Heinz Soyer GmbH 7 / 7502

2060-68 - Schweißkonstruktion / Welded construction

Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	MICHELFELDER GmbH	1 / 1504
HIEBER GmbH	7 / 7314		

2060-69 - Schweiß-, Löt- und Plasmazubehör, Verschleißteile / Welding, soldering and plasma accessories, wearing parts

Kyocera Fineceramics Precision GmbH 7 / 7205

2060-70 - Schweißroboter / Welding robots

Dietrich Aldinger GmbH	1 / 1302	Herpertz-Präzision	4 / 4200-1
Amada GmbH	3 / 3202	HIEBER GmbH	7 / 7314
Blue LaserTools GmbH	1 / 1304	Inrotech A/S	7 / 7111
Carl Cloos Schweisstechnik	7 / 7416	Lorch Schweißtechnik GmbH	7 / 7506
conntronic Prozess- und	7 / 7431	Pawlowski GmbH	7 / 7312
DEMMELE Maschinbau	1 / 1606	REHM Schweißtechnik	7 / 7201
ERL GmbH Schweissen+Schneiden	7 / 7409	Heinz Soyer GmbH	7 / 7502
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Groupe AIM	4 / 4431	Wandelbots	7 / 7424
HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505	Weldingdroid ApS	7 / 7226

2060-71 - Schweißvorbereitung / Welding preparation

C. & E. Fein GmbH	7 / 7103	Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208
ERL AUTOMATION GmbH	7 / 7409		

2060-72 - Schweißvorbereitungs-Kantenfräsmaschinen / Edge milling machines for welding preparation

C. & E. Fein GmbH	7 / 7103	TRUMPF Schweiz AG	7 / 7412
FICEP S.p.A	9 / 9304	Wölflie Werkzeugmaschinen	7 / 7510-1
Gelber-Bieger GmbH	1 / 1003		

2060-73 - Sonstige Schweiß-/Lötmaschinen/-anlagen / Other welding and soldering machines/equipment

OWT GmbH & Co.KG	7 / 7404	WEISSER Präzisionstechnik	1 / 1303
Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500	Weldingdroid ApS	7 / 7226
Heinz Soyer GmbH	7 / 7502		

2060-74 - Metall-Spritzverfahren / Metal spraying processes

DieTronic lubrication system	8 / 8226	NUTECH GmbH	7 / 7420
------------------------------	----------	-------------	----------

2060-75 - Stumpfschweißmaschinen / Butt welding units

IDEAL-Werk C. + E. Jungeblodt GmbH + 7 / 7410 Co.KG	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
--	----------------------------	----------

2060-77 - UP-Schweißen / Submerged-arc welding

SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
------------------	----------

2060-78 - Vollmechanisierte und automatisierte Anlagen zum Löten, Schweißen allgemein / Fully mechanised and automated systems for soldering and welding, general

HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505	WEISSER Präzisionstechnik	1 / 1303
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500	Weldingdroid ApS	7 / 7226
Schnelldorfer Maschinenbau	7 / 7302		

2060-79 - Wärmebehandlungsverfahren / Heat treatment processes

Laserline GmbH	7 / 7303	NUTECH GmbH	7 / 7420
Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417

2060-80 - Walzschweißen / Roll welding

TEGEA S.r.l.	10 / 10616
--------------	------------

2060-82 - Werkstatt- und Schweißarbeitsplatz-Ausrüstung, Sicherheitseinrichtung Löten oder Schneiden, allgemein / Welding workshop and workstation equipment, safety equipment for soldering and cutting, general

FUMEX GmbH	7 / 7212	HABA HÄHNLE GmbH	7 / 7505
GYS GmbH	7 / 7202		

2060-83 - Widerstandsschweißen / Resistance welding

conntronic Prozess- und	7 / 7431	NE & WSS GmbH	7 / 7429
STÜKEN	4 / 4104	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
IDEAL-Werk C. + E. Jungeblodt GmbH + 7 / 7410 Co.KG		TF Wickeltechnik GmbH	6 / 6503
Leicht Stanzautomation GmbH	6 / 6208	WAHLENMEIER	7 / 7210
		WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-84 - Widerstandspunktschweißen / Resistance spot welding

GYS GmbH	7 / 7202	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407		

2060-85 - WIG-Schweißen / TIG welding

basi Schöberl GmbH & Co. KG	7 / 7209	Jehle AG	4 / 4304
voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Kaindl Schleiftechnik	7 / 7200
Carl Cloos Schweisstechnik	7 / 7416	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
CISAM IMPIANTI s.r.l.	8 / 8212	Lorch Schweißtechnik GmbH	7 / 7506
conntronic Prozess- und	7 / 7431	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	REHM Schweißtechnik	7 / 7201
erfi GmbH	7 / 7221	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
GYS GmbH	7 / 7202	Weldingdroid ApS	7 / 7226
HSF Industrietechnik GmbH	7 / 7214		

2060-86 - Zubehör- Gasversorgung / Accessories, gas supply

basi Schöberl GmbH & Co. KG	7 / 7209
-----------------------------	----------

2060-87 - Zubehör für die Widerstandsschweißtechnik / Accessories for resistance welding

Kyocera Fineceramics Precision GmbH	7 / 7205	WAHLENMEIER	7 / 7210
NE & WSS GmbH	7 / 7429	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101

2060-88 - Zubehör für MIG-MAG Anlagen / Accessories for MIG/MAG units

Conzelmann Schweißhandels mbH	7 / 7206	Wandelbots	7 / 7424
Kyocera Fineceramics Precision GmbH	7 / 7205		

2060-89 - Zubehör für Schweiß-, Schneid- und Lötanlagen (inkl. Roboter) / Accessories for welding, cutting and soldering units (including robots)

Conzelmann Schweißhandels mbH	7 / 7206	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
-------------------------------	----------	----------------------	----------

2060-90 - Zusatzwerkstoffe zum Schweißen für Stähle, Kunststoffe, NE-Metalle allgemein / Filler materials for welding, for steel, plastics and non-ferrous metals, general

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507
----------------------------	----------

2060-91 - Schweißtische / Welding benches

ABSAUGWERK GmbH	5 / 5108	Füchtenkötter GmbH	1 / 1301
Bernd Siegmund GmbH	7 / 7313	FUMEX GmbH	7 / 7212
CREAMETAL GmbH	1 / 1003	Haslach Group GmbH	7 / 7231
DEMMELE Maschinenebau	1 / 1606	Schweißkraft	7 / 7304
FÖRSTER welding systems GmbH	7 / 7415	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606

2060-92 - Schweißer-Schutz-Kabinen / Welding safety booths

ABSAUGWERK GmbH	5 / 5108	Füchtenkötter GmbH	1 / 1301
clear-flex® - S. Bäder GmbH	7 / 7204	PROTECT-Laserschutz GmbH	3 / 3427

2060-93 - Schweißer-Schutz-Vorhänge / Welding safety curtains

clear-flex® - S. Bäder GmbH	7 / 7204	PROTECT-Laserschutz GmbH	3 / 3427
-----------------------------	----------	--------------------------	----------

2065 - Oberflächentechnik galvanisch / Lackier- / Pulvertechnik / Surface finishing, electroplating / painting /**2065-01 - Abtragen (mechanisch, elektrisch, chemisch) / Removal (mechanical, electric, chemical)**

RIDDER Wasserstrahlsysteme	9 / 9103
----------------------------	----------

2065-02 - Ätzen / Etching

Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG	6 / 6302	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
-------------------------------	----------	----------------------	----------

2065-04 - Aufschmelzen / Fusion

ON Metall GmbH	6 / 6501	PEM S.A.S.	6 / 6501
----------------	----------	------------	----------

2065-05 - Auftragsschweißen / Deposit welding

Coherent	7 / 7413	NUTECH GmbH	7 / 7420
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
Laserline GmbH	7 / 7303	voestalpine eifeler Coating	10 / 10205

2065-06 - Bandschleifmaschinen, allgemein / Belt grinding machines, general

BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
CMS Spa	9 / 9501	PEITZMEIER Maschinenbau GmbH	5 / 5218
Gecam s.r.l.	5 / 5106	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407
haspa GmbH	7 / 7104	Suhner	7 / 7427
HDM & InnoWEMA G. Föckler e.K.	1 / 1111	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	Wöflle Werkzeugmaschinen	7 / 7510-1
Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208		

2065-07 - Behälter-Schleifmaschinen / Container grinding machines

Suhner	7 / 7427	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
--------	----------	--------------------------------	----------

2065-08 - Beizen / Pickling

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Core Industrial (Mijlpaal)	7 / 7219
HSF Industrietechnik GmbH	7 / 7214	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401

2065-09 - Beschichten / Coating

BÖHLER	10 / 10205	Laserline GmbH	7 / 7303
CAWi Oberflächenbearbeitung	6 / 6406	METALCOLOUR A/S	10 / 10615
DODUCO Solutions GmbH	6 / 6428	METOPA	6 / 6103
FIMI Group	10 / 10708	NUTECH GmbH	7 / 7420
Freilacke	3 / 3404	ON Metall GmbH	6 / 6501
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	PEM S.A.S.	6 / 6501
Gerweck GmbH	6 / 6509	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
IMO Oberflächentechnik GmbH	6 / 6405	voestalpine eifeler Coating	10 / 10205

2065-11 - Bolzenschweißen / Stud welding

Bolte GmbH	7 / 7405	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
IVOSTUD	7 / 7315		

2065-12 - Breitbandschleifmaschinen / Wide-belt grinding machines

CMS Spa	9 / 9501	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	VG Machines	5 / 5304
NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407		

2065-13 - Bürsten / Brushing

AMTEC Kistler GmbH	8 / 8222	boeck GmbH	1 / 1702
BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105

FIMI Group	10 / 10708	KULLEN-KOTI GmbH	3 / 3410
Falkenrich GmbH	5 / 5201	MAW Werkzeugmaschinen GmbH	1 / 1501
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	Mink Bürsten	3 / 3103
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
haspa GmbH	7 / 7104	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG	5 / 5406		

2065-14 - Bürstenmaschinen / Brushing machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	PEITZMEIER Maschinenbau GmbH	5 / 5218
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407
Falkenrich GmbH	5 / 5201	Schleifstein Maschinenteknik	8 / 8203
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Gecam s.r.l.	5 / 5106	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503	VG Machines	5 / 5304
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	Wandres GmbH	8 / 8105
Leas S.p.a.	7 / 7220	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
MAW Werkzeugmaschinen GmbH	1 / 1501	Wölffle Werkzeugmaschinen	7 / 7510-1
NOVASTILMEC S.p.A	10 / 10619		

2065-16 - Diffusionsglühen / Diffusion annealing

Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
--------------------------------	----------

2065-18 - Elektrostatische Pulverbeschichtung / Electrostatic powder coating

FreiLacke	3 / 3404	Jehle AG	4 / 4304
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402		

2065-20 - Entzundern / Descaling

boeck GmbH	1 / 1702	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402		

2065-21 - Erodieren / Eroding

MICHELFFELDER GmbH	1 / 1504	MPE-Garry GmbH	4 / 4436
MITSUBISHI ELECTRIC	3 / 3204	MPK Special Tools GmbH	6 / 6416

2065-24 - Feuerverzinnen / Hot-dip tinning

Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	6 / 6429
--------------------------------	----------

2065-25 - Flachschleifmaschinen / Surface grinders

HESSE+CO Maschinenfabrik GmbH	1 / 1701	RONZANI ENGINEERING	5 / 5104
Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407		

2065-26 - Flamm-/Laserspritzen / Flame/laser spraying

NUTECH GmbH	7 / 7420
-------------	----------

2065-27 - Galvanisieren / Galvanising

Carl Dillenius GmbH & Co. KG	6 / 6424	CAWi Oberflächenbearbeitung	6 / 6406
------------------------------	----------	-----------------------------	----------

G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	ON Metall GmbH	6 / 6501
Gerweck GmbH	6 / 6509	PEM S.A.S.	6 / 6501
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
IMO Oberflächentechnik GmbH	6 / 6405	Zelezarny Velky Senov s.r.o.	10 / 10627
METOBA	6 / 6103		

2065-28 - Härten / Hardening

BÖHLER	10 / 10205	Laserline GmbH	7 / 7303
Coherent	7 / 7413	NUTECH GmbH	7 / 7420

2065-29 - Langbandschleifmaschinen / Long-belt grinding machines

CMS Spa	9 / 9501	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102

2065-31 - Metallbearbeitungs- und Umformschmierstoffe / Metal machining and forming lubricants

HPM Technologie GmbH	6 / 6306	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406
oelheld GmbH	6 / 6205	WERUCON GmbH	6 / 6207
Georg Oest Mineralölwerk	4 / 4204		

2065-32 - Oberflächenschutz / Surface protection

Bio-Circle	7 / 7203	WSP	4 / 4315
Freilacke	3 / 3404	ON Metall GmbH	6 / 6501
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	PEM S.A.S.	6 / 6501
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111	RONZANI ENGINEERING	5 / 5104
METOBA	6 / 6103	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Mink Bürsten	3 / 3103	technotrans SE	8 / 8507

2065-33 - Oberflächenbehandlung, chemisch / Surface treatment, chemical

voestalpine Böhler Welding	7 / 7507	Core Industrial (Mijlpaal)	7 / 7219
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	METOBA	6 / 6103
HSF Industrietechnik GmbH	7 / 7214	SACEL S.R.L.	4 / 4113
IMO Oberflächentechnik GmbH	6 / 6405		

2065-34 - Oberflächenbehandlung, elektrolytisch / Surface treatment, electrolytic

CAWi Oberflächenbearbeitung	6 / 6406	METOBA	6 / 6103
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	ON Metall GmbH	6 / 6501
Gerweck GmbH	6 / 6509	PEM S.A.S.	6 / 6501
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
HSF Industrietechnik GmbH	7 / 7214	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
IMO Oberflächentechnik GmbH	6 / 6405	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Core Industrial (Mijlpaal)	7 / 7219		

2065-35 - Oberflächenbehandlung, mechanisch / Surface treatment, mechanical

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	KULLEN-KOTI GmbH	3 / 3410
EXTEND3D GmbH	5 / 5211	MAW Werkzeugmaschinen GmbH	1 / 1501
Falkenrich GmbH	5 / 5201	Profiltech GmbH	4 / 4315
Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG	5 / 5406	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407
Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208	Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402

Suhner	7 / 7427	Timesavers International B.V.	5 / 5101
TELEFONCULAR METAL LTD STI	5 / 5109	Wandres GmbH	8 / 8105
Thomas Waidner GmbH	6 / 6502	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501

2065-36 - Oberflächenbehandlung, allgemein / Surface treatment, general

CMS Spa	9 / 9501	METOPA	6 / 6103
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	technotrans SE	8 / 8507
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Groupe AIM	4 / 4431	Wandres GmbH	8 / 8105
Lueb & Schumacher GmbH & Co.KG	4 / 4430		

2065-37 - Polieren / Polishing

BIAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
BÖHLER	10 / 10205	REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	RONZANI ENGINEERING	5 / 5104
EXTEND3D GmbH	5 / 5211	Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402
Falkenrich GmbH	5 / 5201	Norton	7 / 7217
Flex Elektrowerkzeuge GmbH	7 / 7107	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	Suhner	7 / 7427
haspa GmbH	7 / 7104	VG Machines	5 / 5304
Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG	5 / 5406	voestalpine eifeler Coating	10 / 10205
KULLEN-KOTI GmbH	3 / 3410	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
MAW Werkzeugmaschinen GmbH	1 / 1501	Wölffle Werkzeugmaschinen	7 / 7510-1
PEITZMEIER Maschinenbau GmbH	5 / 5218		

2065-39 - Reinigen / Cleaning

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402
Bio-Circle	7 / 7203	Norton	7 / 7217
Burkhard Vertriebs GmbH	4 / 4500	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Falkenrich GmbH	5 / 5201	TELEFONCULAR METAL LTD STI	5 / 5109
haspa GmbH	7 / 7104	vapic GmbH	6 / 6435
REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201	Wandres GmbH	8 / 8105

2065-40 - Reinigungsgeräte, allgemein / Cleaning equipment, general

Bio-Circle	7 / 7203	HSF Industrietechnik GmbH	7 / 7214
Conzelmann Schweißhandelsg mbH	7 / 7206	Core Industrial (Mijlpaal)	7 / 7219

2065-42 - Schleifen / Grinding

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111
BIAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	KULLEN-KOTI GmbH	3 / 3410
boeck GmbH	1 / 1702	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	LISSMAC Maschinenbau GmbH	5 / 5301
Falkenrich GmbH	5 / 5201	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402
Friedr. Aug. Picard GmbH&Co.KG	5 / 5205	Norton	7 / 7217
haspa GmbH	7 / 7104	Suhner	7 / 7427
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Heinrich Kreeb GmbH & Co. KG	5 / 5406	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501

2065-43 - Schleifmaschinen / Grinding machines

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Kuhlmeyer Maschinenbau GmbH	5 / 5208
BLAX - Schmid & Wezel GmbH	7 / 7414	NS Máquinas Industriais, Lda	1 / 1202
CMS Spa	9 / 9501	Q-Fin Finishing Machines GmbH	5 / 5407
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	RONZANI ENGINEERING	5 / 5104
Fladder Danmark A/S	5 / 5412	Suhner	7 / 7427
Gecam s.r.l.	5 / 5106	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606
haspa GmbH	7 / 7104	Tritschler Maschinen&Werkzeuge	5 / 5102
Heesemann Maschinenfabrik	5 / 5503	Hans Weber Maschinenfabrik	5 / 5501
Kaindl Schleiftechnik	7 / 7200	ZIMMER Maschinen GmbH & Co. KG	10 / 10609
KBM Maschinenbau GmbH	1 / 1111		

2065-44 - Schmierer (einschließlich Vorbehandlung) / Lubrication (including pre-treatment)

AMTEC Kistler GmbH	8 / 8222	HPM Technologie GmbH	6 / 6306
DieTronic lubrication system	8 / 8226	RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH	8 / 8406

2065-46 - Strahlen / Blasting

KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Laun GmbH	10 / 10405	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402		

2065-47 - Tauchverfahren / Immersion processes

Gerweck GmbH	6 / 6509
--------------	----------

2065-48 - Trocknungsanlagen / Drying systems

Rösler Oberflächentechnik GmbH	10 / 10402
--------------------------------	------------

2065-50 - Wasch- und Entfettungsanlagen / Washing and degreasing systems

Bio-Circle	7 / 7203	Schleifstein Maschinentechnik	8 / 8203
FIMI Group	10 / 10708		

2065-51 - Beschriften, Markieren allgemein / Labelling, marking, general

EXTEND3D GmbH	5 / 5211	Systemtechnik Hölzer GmbH	3 / 3300
MARKATOR Manfred Borries GmbH	10 / 10301	TRUMPF Werkzeugmaschinen	1 / 1404
REUTER GmbH & Co. KG	7 / 7201		

2065-52 - Laserbeschriften, Lasergravieren / Laser marking, laser engraving

Adler Lasersysteme / SI-Laser	5 / 5417	Maxphotonics Co.Ltd.	1 / 1006
Coherent	7 / 7413	Systemtechnik Hölzer GmbH	3 / 3300
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Lumentum	5 / 5220	TM Systeme + Maschinen	1 / 1606

2070 - Hybridtechnologie / Hybrid technology**2070-01 - Halbzeuge, Materialien, Werkstoffe / Semi-finished goods, materials**

Carl Berghöfer GmbH	6 / 6224	G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105
CERATIZIT S.A.	6 / 6505	Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108

METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432	Stahlwerk Unna GmbH & Co. KG	10 / 10622
Profiltech GmbH	4 / 4315	Wieland-Werke AG	6 / 6401

2070-02 - Entwicklung und Konstruktion / Development and engineering

Alfred Hermann GmbH & Co. KG	3 / 3400	PPM	6 / 6303
Hoffmann GmbH	4 / 4315	SCHEUERMANN + HEILIG GmbH	6 / 6206
Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108		

2070-04 - Hybridteile / Hybrid components

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	STÜKEN	4 / 4104
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	IMA Spa	4 / 4105
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	Jehle AG	4 / 4304
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Kramski GmbH	6 / 6414
Euscher GmbH & Co. KG	4 / 4418	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408

2070-05 - Integrierte Verfahrenstechnologien für Metall/Kunststoff-Verarbeitung / Integrated process technologies for metals/plastics processing

ART Group BV	6 / 6212	Kramski GmbH	6 / 6414
--------------	----------	--------------	----------

2070-07 - Modell- und Prototypenbau / Model and prototype building

Alfred Hermann GmbH & Co. KG	3 / 3400	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
Carl Dillenius GmbH & Co. KG	6 / 6424	PPM	6 / 6303
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
mechaSYS GmbH	6 / 6403		

2070-08 - Montage- und Handhabungstechnik, Peripherie, Automatisierung / Handling and assembly technology, peripherals, automation

AP&T Automation, Pressen & Hoffmann GmbH	8 / 8501	Huras Stanzautomation GmbH	6 / 6214
	4 / 4315		

2070-09 - Oberflächentechnik, Veredelung / Surface treatment, finishing

ARKU Maschinenbau GmbH	1 / 1001	Hammelmann GmbH	9 / 9406
BÖHLER	10 / 10205	Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315
DODUCO Solutions GmbH	6 / 6428	Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108
FIMI Group	10 / 10708	METOPA	6 / 6103
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	NUTECH GmbH	7 / 7420
Gerweck GmbH	6 / 6509	Timesavers International B.V.	5 / 5101

2070-10 - Prozess- und Qualitätskontrolle / Process and quality control

evopro systems engineering AG	5 / 5306	UNIDOR TRsystems GmbH	6 / 6313
InspecVision Ltd	3 / 3405		

2070-11 - Stanz-, Umform- und Biegetechniken / Stamping, bending and forming technologies

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Annecy Technology	4 / 4400-1
Alfred Hermann GmbH & Co. KG	3 / 3400	AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501

ART Group BV	6 / 6212	Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310
Biegema GmbH & Co. KG	6 / 6306	Marquardt Metallwaren GmbH	6 / 6430
Carl Dillenius GmbH & Co. KG	6 / 6424	mechaSYS GmbH	6 / 6403
Christoph Liebers GmbH&Co.KG	6 / 6220	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
DODUCO Solutions GmbH	6 / 6428	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Dreher Automatic-Systeme GmbH	8 / 8101	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	PLUS TOOLING	4 / 4402
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	PPM	6 / 6303
FONDEX S.A.S.	4 / 4316	Schaal Technology GmbH	8 / 8422
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	SCHEUERMANN + HEILIG GmbH	6 / 6206
Härter StanztechnikGmbHCo.KG&A	6 / 6311	Schnöring GmbH	6 / 6114
Heinz Hänggi Stanztechnik	4 / 4309	SCHROEDER + BAUER	6 / 6106
STÜKEN	4 / 4104	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
I-H&S GmbH	1 / 1104	UTIL	4 / 4420
Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108	VATAN PRES	4 / 4221
Jehle AG	4 / 4304	VDF FEDERN	6 / 6114
Kramski GmbH	6 / 6414	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
Kronenberg Profil GmbH	10 / 10104	Werner Schmid GmbH	4 / 4223
KURTH + HEUSER	8 / 8311	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408

2070-12 - Technische Kunststoffteile, Metall- / Kunststoff / Precision plastic parts, metal/plastic

ART Group BV	6 / 6212	Kramski GmbH	6 / 6414
DODUCO Solutions GmbH	6 / 6428	Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	R. Bourgeois	4 / 4206
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	SCHEUERMANN + HEILIG GmbH	6 / 6206
STÜKEN	4 / 4104	WMA Schmidt & Bittner GmbH	7 / 7101
Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
Jehle AG	4 / 4304		

2070-13 - Verbindungstechnik, Kontakttechnik / Connection technology, contact technology

G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Kramski GmbH	6 / 6414
Glowdrill GmbH	3 / 3500	Profiltech GmbH	4 / 4315
Inovan GmbH & Co. KG	6 / 6108	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
Kohlhage Fasteners	6 / 6114		

2070-14 - Werkzeug- und Formenbau / Tool and mould making

ART Group BV	6 / 6212	PPM	6 / 6303
Christoph Liebers GmbH&Co.KG	6 / 6220	SCHROEDER + BAUER	6 / 6106
Herpertz-Präzision	4 / 4200-1	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Hoffmann GmbH	4 / 4315	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
Jehle AG	4 / 4304	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310	Werner Schmid GmbH	4 / 4223
Mario Nava S.p.A.	4 / 4504	ZECHA GmbH	6 / 6416
PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112		

2070-15 - Werkzeuge / Tools

Adrian Michel Group AG	4 / 4202	CSP Group Srl	6 / 6411
AP&T Automation, Pressen &	8 / 8501	Gruber A/S	4 / 4318
ART Group BV	6 / 6212	Jehle AG	4 / 4304

Mario Nava S.p.A.	4 / 4504	STEINEL Normalien AG	6 / 6308
OMAB srl.	4 / 4312	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311	WWL GmbH	8 / 8306
SCHEUERMANN + HEILIG GmbH	6 / 6206		

2070-16 - Stanzteile, Komponenten / Stamped parts, components

Adrian Michel Group AG	4 / 4202	Kramski GmbH	6 / 6414
Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Leicht + Müller Stanztechnik	6 / 6310
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Lueb & Schumacher GmbH & Co.KG	4 / 4430
Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
ART Group BV	6 / 6212	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
Christoph Liebers GmbH&Co.KG	6 / 6220	WSP	4 / 4315
CSP Group Srl	6 / 6411	OMAB srl.	4 / 4312
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	Precision Resource Inc.	4 / 4108
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	Schnöring GmbH	6 / 6114
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	TRAFIME S.P.A.	10 / 10216
Gruber A/S	4 / 4318	UTIL	4 / 4420
hapema GmbH	6 / 6412	VATAN PRES	4 / 4221
Hoffmann GmbH	4 / 4315	VDF FEDERN	6 / 6114
STÜKEN	4 / 4104	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
IMA Spa	4 / 4105	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
Jehle AG	4 / 4304		

2080 - Blech und Blechhalbzeuge (Stahl und NE) / Sheet metal and semifinished sheet metal

2080-01 - Bandstahl / Steel strip

Aciers-Coste SA	10 / 10603	Parladi Metal	10 / 10213
ARS METAL	10 / 10604	Met.Pessina Acciai SpA	10 / 10612
Becker Stahl-Service GmbH	10 / 10408	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
BILSTEIN GmbH & Co. KG	10 / 10309	Risse + Wilke Kaltband	10 / 10306
BÖHLER	10 / 10205	Roba Metals GmbH	10 / 104011
C.D. Wälzholz GmbH & Co. KG	10 / 10506	W. & H. Schütte GmbH	4 / 4209
COMAL FERLATTA SPA	10 / 10304	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
Arthur Dorp GmbH & Co.	4 / 4423	SSAB Swedish Steel	10 / 10709
ESG	4 / 4428	SSAB Swedish Steel GmbH	10 / 10709
EU-Metal BV	10 / 10706	Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG	10 / 10511
Forming AG	10 / 10401	thyssenkrupp Steel Europe AG	10 / 10407
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
H-Metall GmbH	10 / 10409	voestalpine Stahl GmbH	10 / 10206
ITLA BONAITI SRL	10 / 10313	voestalpine Steel & Service Center GmbH	10 / 10206
Jepsen Stahl GmbH	10 / 10409		
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Weyland GmbH	10 / 10409
Knauf Interfer SE	10 / 10510	Yametas Yassi Metal Mamulleri	10 / 10505
KORINOX Co., Ltd.	10 / 10614	Zapp Precision Metals GmbH	10 / 10211
MARCEGAGLIA	10 / 10501	Zelezarny Velky Senov s.r.o.	10 / 10627
METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432		

2080-02 - Biegeteile, Stanzbiegeteile / Bent parts, stamped and bent parts

247TailorSteel GmbH	1 / 1009	Kramski GmbH	6 / 6414
Allert GmbH & Co. KG	4 / 4306	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
Annecy Technology	4 / 4400-1	Laserteile4you / H.P. Kaysser	1-FO / 1FO-9
Biegema GmbH & Co. KG	6 / 6306	LEO FRANCOIS SAS	6 / 6204
Bogner GmbH & Co. KG	6 / 6413	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
CEFEG GmbH	4 / 4409	Mario Fernando Group S.r.l.	4 / 4228
CSP Group Srl	6 / 6411	mechaSYS GmbH	6 / 6403
D-EFFE S.R.L.	4 / 4106	MICHELFLDERS GmbH	1 / 1504
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	MPE-Garry GmbH	4 / 4436
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	Officine Rasera Srl	8 / 8410
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	OMAB srl.	4 / 4312
EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508	OMAS SPA	5 / 5204
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Parladi Metal	10 / 10213
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	PERFOPOL SP. z o.o.	10 / 10626
FONDEX S.A.S.	4 / 4316	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Schnöring GmbH	6 / 6114
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	SMB Schneckenburger GmbH	3 / 3407
Härter Stanztechnik GmbH Co.KGaA	6 / 6311	SORST Streckmetall GmbH	10 / 10620
Heinz Hänggi Stanztechnik	4 / 4309	TECNOMINTRA Srl.	6 / 6102
Heinz Zimmermann GmbH & Co.	4 / 4421	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Herpertz-Präzision	4 / 4200-1	VDF FEDERN	6 / 6114
Hölzel Stanztechnik	6 / 6213	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
STÜKEN	4 / 4104	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
IMA RO SRL	4 / 4105	Walter Förster GmbH	4 / 4313
IMA Spa	4 / 4105	Walter Pottiez GmbH	6 / 6217
Jehle AG	4 / 4304	Weiser Profile GmbH	10 / 10201
KME Germany GmbH	6 / 6500	WKK Kaltbrunn AG	4 / 4300
Kölle GmbH	4 / 4201	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
König GmbH & Co KG	10 / 10410		

2080-03 - Blecherzeugnisse (Fertigprodukte) / Sheet metal products (finished goods)

247TailorSteel GmbH	1 / 1009	Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400
Aciers-Coste SA	10 / 10603	H-Metall GmbH	10 / 10409
Apfel GmbH	1 / 1505	Heggli & Gubler AG	8 / 8515
ArcelorMittal Commercial	10 / 10311	Heinz Zimmermann GmbH & Co.	4 / 4421
Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG	6 / 6302	ITLA BONAITI SRL	10 / 10313
Carl Spaeter GmbH	10 / 10308	Jepsen Stahl GmbH	10 / 10409
CSP Group Srl	6 / 6411	Kloeckner Metals Austria	10 / 10408
D-EFFE S.R.L.	4 / 4106	Knauf Interfer SE	10 / 10510
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
DI.GI.EMME s.r.l.	8 / 8308	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
DIRAK GmbH	4 / 4512	MARCEGAGLIA	10 / 10501
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	Mario Fernando Group S.r.l.	4 / 4228
EU-Metal BV	10 / 10706	MICHELFLDERS GmbH	1 / 1504
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Officine Rasera Srl	8 / 8410
GILARDI (F.lli Gilardi srl)	4 / 4210	Parladi Metal	10 / 10213
F.O.MEC di Franco Andrea	4 / 4233	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Gut Metallumformung AG	4 / 4202	Schilling Blechbearbeitung	5 / 5209

SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407	Walter Förster GmbH	4 / 4313
TECNOMINTRA Srl.	6 / 6102	Weyland GmbH	10 / 10409
TRAFIME S.P.A.	10 / 10216	WKK Kaltbrunn AG	4 / 4300
VATAN PRES	4 / 4221	Yametas Yassi Metal Mamulleri	10 / 10505
WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511		

2080-04 - CNC Abkantteile / CNC bent parts

Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	MICHELFELDER GmbH	1 / 1504
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Officine Rasera Srl	8 / 8410
IMA RO SRL	4 / 4105	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schilling Blechbearbeitung	5 / 5209
LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305	SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407

2080-05 - CNC-Stanzteile / CNC stamped parts

Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	Officine Rasera Srl	8 / 8410
Heinz Hänggi Stanztechnik	4 / 4309	PERFOPOL SP. z o.o.	10 / 10626
IMA RO SRL	4 / 4105	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schilling Blechbearbeitung	5 / 5209

2080-06 - Drückteile / Extruded parts

Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
Gut Metallumformung AG	4 / 4202	WF Maschinenbau GmbH & Co. KG	8 / 8211
Heggli & Gubler AG	8 / 8515		

2080-07 - Eisen, Stahl, NE-Metalle, Halbzeuge aus Feinblech / Iron, steel, non-ferrous metals, semi-finished goods made of precision sheet metal

Aciers-Coste SA	10 / 10603	Knauf Interfer SE	10 / 10510
ARS METAL	10 / 10604	KORINOX Co., Ltd.	10 / 10614
Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	6 / 6429	MARCEGAGLIA	10 / 10501
Becker Stahl-Service GmbH	10 / 10408	METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432
BÖHLER	10 / 10205	Met.Pessina Acciai SpA	10 / 10612
Bucher Stahlhandel GmbH	10 / 10405	Roba Metals GmbH	10 / 104011
Carl Berghöfer GmbH	6 / 6224	W. & H. Schütte GmbH	4 / 4209
Carl Spaeter GmbH	10 / 10308	Schwarz Systems GmbH	5 / 5401
COMAL FERLATTA SPA	10 / 10304	thyssenkrupp	10 / 10407
Arthur Dorp GmbH & Co.	4 / 4423	voestalpine BÖHLER Edelstahl	10 / 10205
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	voestalpine Stahl GmbH	10 / 10206
GILARDI (F.lli Gilardi srl)	4 / 4210	voestalpine Steel & Service Center GmbH	10 / 10206
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	Weyland GmbH	10 / 10409
ITLA BONAITI SRL	10 / 10313	Wieland-Werke AG	6 / 6401
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Zapp Precision Metals GmbH	10 / 10211
Kloeckner Metals Austria	10 / 10408		
KME Germany GmbH	6 / 6500		

2080-08 - Folien / Foils

Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG	6 / 6302	METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432
Gruber A/S	4 / 4318	Zapp Precision Metals GmbH	10 / 10211

2080-09 - Formzuschnitte und Lohnbetriebe / Job Shops / Pre-cut blanks and job shops

ARS METAL	10 / 10604	Knauf Interfer SE	10 / 10510
Ätztechnik Herz GmbH & Co. KG	6 / 6302	Laserhub GmbH	1 / 1503
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	mechaSYS GmbH	6 / 6403
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	orderspot GmbH	1-FO / 1FO-05
H-Metall GmbH	10 / 10409	SLC Stahl Logistik Center GmbH	10 / 10409
HIEBER GmbH	7 / 7314	Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG	10 / 10511
Jepsen Stahl GmbH	10 / 10409	Weyland GmbH	10 / 10409

2080-10 - Grobbleche / Dickbleche / Heavy plate / thick sheet

Bucher Stahlhandel GmbH	10 / 10405	KloECKner Metals Austria	10 / 10408
Carl Spaeter GmbH	10 / 10308	Laun GmbH	10 / 10405
EU-Metal BV	10 / 10706	MARCEGAGLIA	10 / 10501
H-Metall GmbH	10 / 10409	SSAB Swedish Steel	10 / 10709
Jepsen Stahl GmbH	10 / 10409	SSAB Swedish Steel GmbH	10 / 10709
KlÖckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Weyland GmbH	10 / 10409

2080-11 - Halbwarm-/Warmumformteile / Semi-hot/hot-formed parts

Heggli & Gubler AG	8 / 8515
--------------------	----------

2080-12 - Lochbleche, Streckmetall, Drahtgestricke / Perforated sheet metal, expanded metal, metal mesh

KlÖckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	RMIG GmbH	10 / 10602
KloECKner Metals Austria	10 / 10408	SORST Streckmetall GmbH	10 / 10620
PERFOPOL SP. z o.o.	10 / 10626	Weyland GmbH	10 / 10409

2080-13 - Hohlprofile/Rohre / Hollow profiles/pipe

Carl Spaeter GmbH	10 / 10308	SSAB Swedish Steel	10 / 10709
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	SSAB Swedish Steel GmbH	10 / 10709
Forming AG	10 / 10401	Welser Profile GmbH	10 / 10201
KlÖckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Weyland GmbH	10 / 10409
KloECKner Metals Austria	10 / 10408	Yametas Yassi Metal Mamulleri	10 / 10505
MARCEGAGLIA	10 / 10501		

2080-14 - AHU / IHU - Hydroformteile, Tiefziehteile, Sonderteile / External/internal high pressure hydro-formed parts, deep drawn parts, special parts

Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	Kronenberg Profil GmbH	10 / 10104
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Löttechnik Burkhard GmbH&Co.KG	4 / 4500
Gut Metallumformung AG	4 / 4202	Steel Products	4 / 4310
IMA RO SRL	4 / 4105	Walter Förster GmbH	4 / 4313
IMA Spa	4 / 4105		

2080-15 - Kunststoffbeschichtetes Blech/Band, lackiert, pulverbeschichtet, laminiert / Plastic coated sheet/strip, painted, powder coated, laminated

ArcelorMittal Commercial	10 / 10311	Knauf Interfer SE	10 / 10510
KlÖckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	MARCEGAGLIA	10 / 10501
KloECKner Metals Austria	10 / 10408	thyssenkrupp Steel Europe AG	10 / 10407

2080-16 - Laserschneidteile / Laser cut parts

247TailorSteel GmbH	1 / 1009	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Lumentum	5 / 5220
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	mechaSYS GmbH	6 / 6403
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	MICHELFEIDER GmbH	1 / 1504
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	OMAS SPA	5 / 5204
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	orderspot GmbH	1-FO / 1FO-05
IMA RO SRL	4 / 4105	Parladi Metal	10 / 10213
Jinan Bodor CNC Machine	5 / 5308	PERFOPOL SP. z o.o.	10 / 10626
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Kloeckner Metals Austria	10 / 10408	Schilling Blechbearbeitung	5 / 5209
KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406	Schweisstechnik Burkhard GmbH	4 / 4500
Laserteile4you / H.P. Kaysser	1-FO / 1FO-9	SMB Schneckenburger GmbH	3 / 3407

2080-17 - Metallbeschichtetes Blech/Band (Galvanik) / Metal coated sheet/strip (electroplating)

ArcelorMittal Commercial	10 / 10311	ON Metall GmbH	6 / 6501
Bucher Stahlhandel GmbH	10 / 10405	Pickhardt & Gerlach GmbH&Co.KG	10 / 10303
CAWi Oberflächenbearbeitung	6 / 6406	SSAB Swedish Steel	10 / 10709
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	SSAB Swedish Steel GmbH	10 / 10709
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	voestalpine Stahl GmbH	10 / 10206
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	voestalpine Steel & Service Center GmbH	10 / 10206
Knauf Interfer SE	10 / 10510	Weyland GmbH	10 / 10409
MARCEGAGLIA	10 / 10501	Zelezarny Velky Senov s.r.o.	10 / 10627
METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432		

2080-18 - Oberflächenveredeltes beschichtetes Blech u. Band / Surface finished, coated sheet and strip

ArcelorMittal Commercial	10 / 10311	METALCOLOUR A/S	10 / 10615
ARS METAL	10 / 10604	METOBA	6 / 6103
Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	6 / 6429	ON Metall GmbH	6 / 6501
Becker Stahl-Service GmbH	10 / 10408	Risse + Wilke Kaltband	10 / 10306
C.D. Wälzholz GmbH & Co. KG	10 / 10506	Roba Metals GmbH	10 / 104011
Carl Berghöfer GmbH	6 / 6224	SSAB Swedish Steel	10 / 10709
Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	SSAB Swedish Steel GmbH	10 / 10709
EU-Metal BV	10 / 10706	thyssenkrupp Steel Europe AG	10 / 10407
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
Heimerle + Meule GmbH	4 / 4315	voestalpine Stahl GmbH	10 / 10206
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	voestalpine Steel & Service Center GmbH	10 / 10206
Kloeckner Metals Austria	10 / 10408	Weyland GmbH	10 / 10409
Knauf Interfer SE	10 / 10510	Wieland-Werke AG	6 / 6401
MARCEGAGLIA	10 / 10501	Zapp Precision Metals GmbH	10 / 10211
METAL ROLLING SERVICES SARL	6 / 6432		

2080-19 - Oberflächenveredeltes plattiertes Blech u. Band / Surface finished, plated sheet and strip

Costa Levigatrici S.p.A.	5 / 5105	TELEFONCULAR METAL LTD STI	5 / 5109
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Timesavers International B.V.	5 / 5101
MARCEGAGLIA	10 / 10501	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
METALCOLOUR A/S	10 / 10615	Weyland GmbH	10 / 10409
ON Metall GmbH	6 / 6501		

2080-20 - Plasmaschneiden / Plasma cutting

BAYKAL MAKINA SANAYI ve TICARET A.S.	3 / 3108	Klößner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408
GYS GmbH	7 / 7202	Laun GmbH	10 / 10405
		Pawlowski GmbH	7 / 7312

2080-21 - Press-, Zieh- u. Stanzteile, Feinschneideteile / Stamped, drawn and punched parts, precision cut parts

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Jehle AG	4 / 4304
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	KME Germany GmbH	6 / 6500
D-EFFE S.R.L.	4 / 4106	Kölle GmbH	4 / 4201
desta microcut GmbH & Co KG	4 / 4109	Kramski GmbH	6 / 6414
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	KWM Karl Weisshaar Ing. GmbH	1 / 1406
Europass Srl - Subforama.com	4 / 4400	LEO FRANCOIS SAS	6 / 6204
Euscher GmbH & Co. KG	4 / 4418	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
F.O.MEC di Franco Andrea	4 / 4233	Mario Fernando Group S.r.l.	4 / 4228
Fritz Schiess AG	4 / 4302	Mario Nava S.p.A.	4 / 4504
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
GMP Minuterie Metalliche S.r.l	6 / 6433	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Groupe AIM	4 / 4431	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
Gruber A/S	4 / 4318	R. Bourgeois	4 / 4206
Gut Metallumformung AG	4 / 4202	SANJO Fineblanking Barcelona	4 / 4107
Gutekunst Formfedern GmbH	6 / 6400	SORST Streckmetall GmbH	10 / 10620
H. u. E. Büschel GmbH	4 / 4207	Steel Products	4 / 4310
hapema GmbH	6 / 6412	Thomas Waidner GmbH	6 / 6502
Heinz Hänggi Stanztechnik	4 / 4309	UTIL	4 / 4420
Heinz Zimmermann GmbH & Co.	4 / 4421	VDF FEDERN	6 / 6114
Herpertz-Präzision	4 / 4200-1	VEMA SRL	8 / 8412
Hölzel Stanztechnik	6 / 6213	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
STÜKEN	4 / 4104	Walter Förster GmbH	4 / 4313
IMA RO SRL	4 / 4105	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
IMA Spa	4 / 4105		

2080-22 - Profile / Profiles

Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	6 / 6429	Kloekner Metals Austria	10 / 10408
C.D. Wälzholz GmbH & Co. KG	10 / 10506	König GmbH & Co KG	10 / 10410
DIRAK GmbH	4 / 4512	MARCEGAGLIA	10 / 10501
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	PROFILMETALL Gruppe	3 / 3105-1
EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508	Profiltech GmbH	4 / 4315
Forming AG	10 / 10401	Tillmann Profil GmbH	10 / 10310
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Welser Profile GmbH	10 / 10201
HEINRICH KIPP WERK	5 / 5225	Yametas Yassi Metal Mamulleri	10 / 10505
Klößner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408		

2080-23 - Spezialprofile / Special profiles

AP Dichtungstechnik	6 / 6423	MARCEGAGLIA	10 / 10501
Forming AG	10 / 10401	Profiltech GmbH	4 / 4315
Klößner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Tillmann Profil GmbH	10 / 10310
Kloekner Metals Austria	10 / 10408	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
König GmbH & Co KG	10 / 10410	voestalpine Sadef N.V.	10 / 10206

2080-24 - Tailored Blanks, Sonderbleche / Tailored blanks, special sheet

Becker Stahl-Service GmbH	10 / 10408	Stahlo Stahlservice GmbH&Co.KG	10 / 10511
Bucher Stahlhandel GmbH	10 / 10405	voestalpine Precision Strip GmbH	10 / 10206
Klöckner & Co Deutschland GmbH	10 / 10408	Weil Technology GmbH	1 / 1506
Knauf Interfer SE	10 / 10510		

2080-25 - Baugruppen aus Blech, sonst. Fertigprodukte (z.B. Verschlussstechniken, Dichtungsprofile,etc.) / Sheet metal assemblies, other finished goods (e.g. closure technologies, seal profiles, etc.)

Adval Tech (Switzerland) AG	4 / 4307	Jehle AG	4 / 4304
Adval Tech Germany GmbH&Co.KG	4 / 4307	Kronenberg Profil GmbH	10 / 10104
CEFEG GmbH	4 / 4409	LTI-Metalltechnik GmbH	6 / 6305
Edelstahl-Laser-Technik GmbH	1 / 1206	MICHELFFELDER GmbH	1 / 1504
Edelstahl-Mechanik GmbH	1 / 1206	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
Emil Hembeck GmbH & Co. KG	6 / 6317	OMAS SPA	5 / 5204
EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508	Paul Hafner GmbH Werkzeugbau	4 / 4311
Euscher GmbH & Co. KG	4 / 4418	PLAST-MET Automotive Systems	8 / 8112
GILARDI (F.lli Gilardi srl)	4 / 4210	Schnöring GmbH	6 / 6114
F.O.MEC di Franco Andrea	4 / 4233	SGF GmbH Sachsen	4 / 4417
Gut Metallumformung AG	4 / 4202	SMB Schnekenburger GmbH	3 / 3407
Kaysser GmbH + Co. KG	1 / 1402	SORST Streckmetall GmbH	10 / 10620
Heinz Hänggi Stanztechnik	4 / 4309	Steel Products	4 / 4310
Heinz Zimmermann GmbH & Co.	4 / 4421	WALMAZ STAMPI SRL	8 / 8511
STÜKEN	4 / 4104	Welser Profile GmbH	10 / 10201
IMA RO SRL	4 / 4105	ZETKA Stanz- & Biegetechnik	6 / 6408
IMA Spa	4 / 4105		

2080-26 - Zubehör für den Blech- und Metallbau (Verschlüsse, Griffe, Scharniere, Dichtungen, Zubehör) / Accessories for sheet metal and metal construction (closures, handles, hinges, seals, accessories)

AP Dichtungstechnik	6 / 6423	HEINRICH KIPP WERK	5 / 5225
DIRAK GmbH	4 / 4512	TRAFIME S.P.A.	10 / 10216
EMKA Beschlagteile GmbH & Co KG	6 / 6508	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401
F.O.MEC di Franco Andrea	4 / 4233		

2090 - Coiltechnik / Coil technology**2090-02 - Spulenkörper / Coil forms**

Aciers-Coste SA	10 / 10603
-----------------	------------

2090-03 - Stanz - / Biege - / Gußteile / Stamped, bend and cast parts

Annecy Technology	4 / 4400-1	Jehle AG	4 / 4304
D-EFFE S.R.L.	4 / 4106	LEO FRANCOIS SAS	6 / 6204
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Nägeli Swiss AG	4 / 4100
G.RAU GmbH & Co. KG	6 / 6105	Precision Resource Inc.	4 / 4108

2090-04 - Stanz- und Biegewerkzeuge, Druckgussformen / Stamping and bending tools, die-casting moulds

AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue	8 / 8306	FIMMEF	4 / 4316
EMKA Beschlagteile GmbH &Co KG	6 / 6508	Jehle AG	4 / 4304
Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	Wilson Tool Deutschland GmbH	1 / 1401

2090-11 - Wickelmaschinen (Draht-, Band-, Folien- und Lagenwickelmaschinen) / Winding machines (wire, strip, foil and layer winding machines)

CISAM IMPIANTI s.r.l. 8 / 8212

2090-12 - Spulenpressen, Nachbearbeitung, Drahtlackierung / Coil presses, post-processing, wire enamelling

FERRARI & CARENA Srl 8 / 8514 Gigant Italia S.R.L. 8 / 8311

2090-14 - Verbindungs- und Fügetechnik / Fastening and joining technology

Blue LaserTools GmbH 1 / 1304 BTM Europe 7 / 7401

2090-18 - Services (Montage, Wartung, Komplettangebote etc.) / Services (assembly, maintenance, full service offerings etc.)

FERRARI & CARENA Srl 8 / 8514 Vögtle Service GmbH 4 / 4412

2090-21 - Bauteile für den Elektromotoren- und Transformatorenbau / Components for electric motor and transformer manufacturing

Ernesto Malvestiti S.p.A. 4 / 4105

2090-22 - Elektroleche / Electrical sheet

Ernesto Malvestiti S.p.A.	4 / 4105	thyssenkrupp Steel Europe AG	10 / 10407
mechaSYS GmbH	6 / 6403	Weil Technology GmbH	1 / 1506

2090-23 - Prüf- und Testsysteme / Inspection and testing systems

MARPOSS GmbH 6 / 6110

2090-24 - Dienstleistungen und Software / Services and software

AutoForm Eng. Deutschland GmbH	8 / 8219	Wandelbots	7 / 7424
thyssenkrupp	10 / 10407		