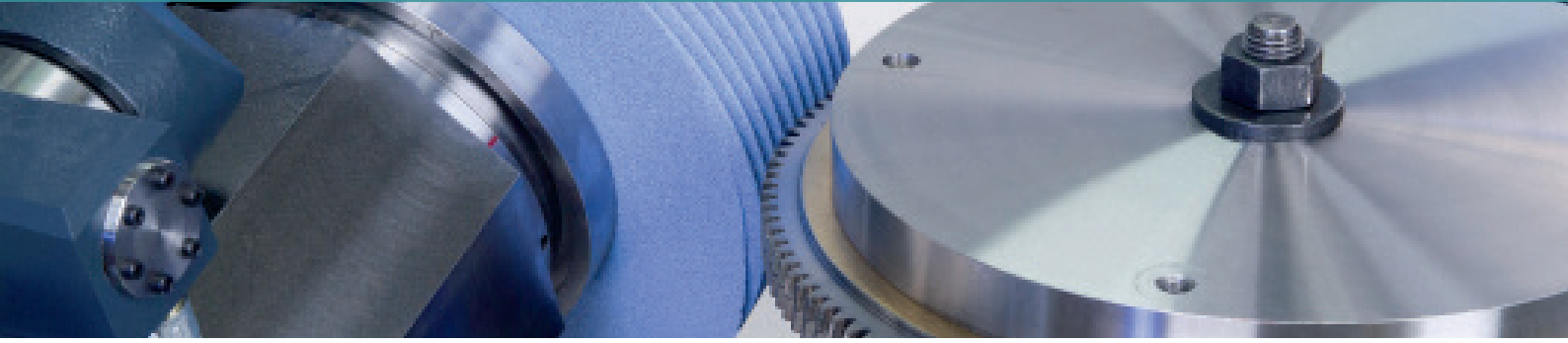


Alman Takım Tezgahları Sanayisi Türkiye için Kompetan Bir Ortak



Alman takım tezgahları tüm dünyada rağbet görmektedir. Ürünler yenilikçi ve teknolojik açıdan yön belirleyicidir, şirketler uluslararası düzeyde faaliyet göstermektedir. Müşterilerine tek elden ürünler, çözümler ve hizmetler sunmaktadır. Alman takım tezgahları sanayisinin başarılarının, „Made in Germany“ ibaresine duyulan büyük güvende önemli katkısı bulunmaktadır.

Üstün Teknolojisi ile Dünyanın Önde Gelen Tedarikçisi Alman Takım Tezgahlarının Bir Portresi

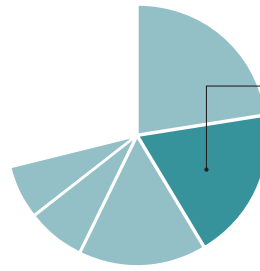
„Made in Germany“ takım tezgahları bilhassa küresel değişim dönemlerinde başarıya götüren anahtar olarak bilinmektedir. İmalat sanayisine yenilikçi ve kusursuz teknolojiler sunmaktadır. Bunlar sayesinde üstesinden gelinmesi gereken mevcut ve gelecek görevlerin başarıyla yerine getirilmesine yardımcı olunmaktadır ve sürekli teknolojik ilerleme temin edilebilmektedir. Sektör, üstünlüğüyle ün salmış namını nesillerdir koruyabilmesini ve korumaya devam edecek olmasını ürünlerin yanı sıra, tek elden sunulan çözümlere ve hizmetlere borçludur.

Şirketlerin başarı faktörlerinin arasında yüksek kalifiye sahip çalışanları, Almanya'daki üretim noktalarının iyi altyapıları, birlikte ortak çalışmalar yürütülerek yeni şeylerin geliştirildiği ve denendiği geniş kalifiye tedarikçi ve seçici müşteri ağı ve tabii ki, en son gelişmelerin takım tezgahları alanına entegre edilmesini sağlayan, üstün performanslı araştırma çalışmaları yer almaktadır.

Bu artı noktaları ile Alman takım tezgahları sanayisi uluslararası takım tezgahları piyasasında, üretici ve ihracatçı olarak en üstlerde yer almaktadır. Ve bu artı noktaları sayesinde dünyanın dört bir yanındaki müşterilerine başarı sağlamakta yardımcı olmaktadır.

Takım tezgahları sanayisi, sanayi üretiminde tam bir kilit konumuna sahiptir. Sanayinin her dalında metal işleme için üretim teknolojileri sunmaktadır ve böylece sanayi-deki üretim gelişmelerinde küçümsenmeyecek katkıya sahiptir. Otomobil sanayisi, otomotiv yan sanayisi, makine üretimi, elektronik sanayisi, havacılık sanayisi, tıp teknolojisi, metal ürün üreticileri ve çok daha fazlası Alman takım tezgahları sanayisindeki ortaklarından faydalanmaktadır.

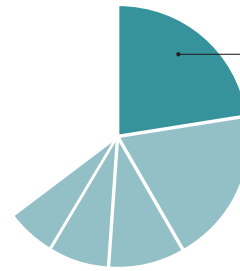
Takım Tezgahları Üretimi 2013 İlk 5



Çin	%22,8*
Almanya	%18,9
Japonya	%15,6
İtalya	%7,3
Güney Kore	%6,8
Diğer	%28,7

*) VDW, en basit makinelerle indirilmiştir
Not: parçalar/aksesuarlar dahil değildir, geçici verilerdir
Kaynaklar: VDW, ulusal dernekler, devlet istatistikleri

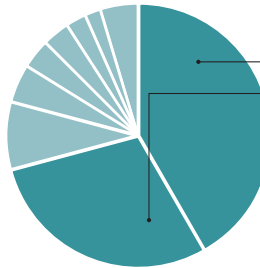
Takım Tezgahları İhracatı 2013 İlk 5



Almanya	%22,6
Japonya	%19,3
İtalya	%9,2
Tayvan	%7,7
İsviçre	%5,9
Diğer	%35,2

Not: parçalar/aksesuarlar dahil değildir, geçici verilerdir
Kaynaklar: VDW, ulusal dernekler, devlet istatistikleri

Alman Takım Tezgahları Fabrikaları Sanayisinin Müşteri Sektörleri



Otomobil ve tedarik sanayisi	%41,9
Makine imalatı	%29,0
Metal imalatı ve işleme;	%8,5
Hassas mekanik ve optik	%4,6
Ücretli iş	%3,7
Elektronik sanayisi	%3,2
Havacılık ve uzay	%2,5
Diğer araç imalatı, gemi imalatı	%1,9
Diğer	%4,7

Not: 2011 üretim hacminin yüzdesel dağılımı
Kaynak: VDW dernek istatistiği

Alman Takım Tezgahları İmalatçıları Türk Sanayisi için Önemli Birer Ortak

Türk devleti ekonomik büyümeyi önümüzdeki yıllarda da sürdürmek için, azimli hedefler takip etmektedir. Bu kapsamda örneğin, makine ve tesislere büyük yatırımlar yapılmaktadır. Enerji ve ulaşım alanlarında yürütülen altyapı projelerinin de büyüme üzerinde aynı şekilde olumlu etki göstereceği beklenmektedir.

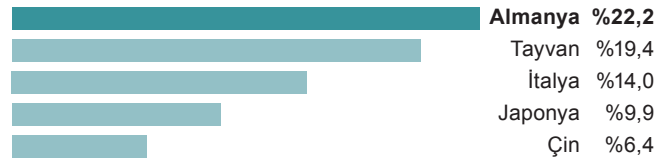
Sanayinin modernizeleştirilmesi ve çeşitlendirilmesi çalışmalarında modern takım tezgahları önemli rol oynamaktadır. Türkiye üretim teknoloji ihtiyacının beşte birinden fazlasını ithal ederek karşılamaktadır. En önemli tedarikçileri arasında 1. sırada Alman takım tezgahları sanayicileri yer almaktadır. Bu, Türk müşterilerinin üretim teknolojileri konusundaki yüksek beklentilerinin bir göstergesidir. Sadece ulusal pazar için üretmek istemiyorlar, yurtdışında da isimlerini duyurmak istiyorlar.

Alman takım tezgahları imalatçıları için Türkiye önemli bir büyüme pazarıdır. 2009 krizi sonrası yıllarda, en son 225 milyon Avro'ya ulaşarak, iki katından fazla büyüme sağlanmıştır. Üstün nitelikli teknoloji yelpazesinin tümü temin edilmektedir. 2013 yılında ağırlık şimdilik tornalama tezgahlarında, işleme merkezlerinde, frezeleme tezgahlarında ve parça ve aksesuarlarda verilmiştir.

Bu teknolojiler Türkiye'deki birbirinden farklı alım sektörlerinde kullanılmaktadır. Uluslararası metal işleme sektörlerinin tüm alanlarında yılların deneyimi bulunan ve iyi tasarlanmış teknik bilgi ve uzmanlık birikimine sahip Alman takım tezgahları sanayisi, Türk sanayisi müşterileri için değerli bir ortaktır. Orta ölçekli işletme yapısı sayesinde de Türkiye'deki orta ölçekli işletmelerinin gözde tedarikçilerinden biridir.

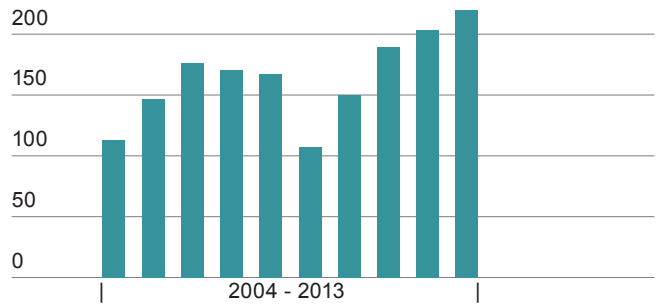
Alman takım tezgahları sanayisi kendini Türk müşterilerine düzenli aralıklarda MAKTEK ve en son 2008 ve 2013 yılında İstanbul'da düzenlenen Alman teknoloji sempozyumları kapsamında tanıtmaktadır.

Türkiye Takım Tezgahları İthalatı, 2013 İlk 5 Tedarikçi Ülke İthalattaki % payı



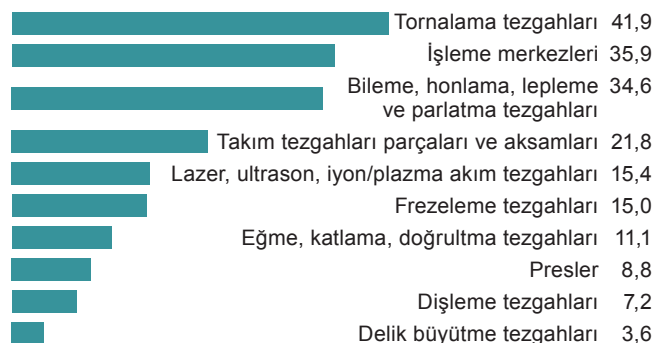
Kaynaklar: Resmi Türkiye dış ticaret istatistiği, VDW

2004-2013 Türkiye'ye Alman Takım Tezgahları İhracatı Milyon Avro olarak



Not: Takım tezgahları, parçaları/aksesuarlar dahildir.
Kaynaklar: Federal İstatistik Kurumu, VDW

Türkiye'ye Alman Takım Tezgahları İhracatı, Makine Türüne Göre 2013, Milyon Avro olarak



Kaynaklar: Federal İstatistik Kurumu, VDW

Blue Competence ile Geleceğe Odaklanış Üretimde Süreklilik ve Verimlilik



Alman takım tezgahları üreticileri, enerji verimliliği ve süreklilik alanlarında olduğu gibi, teknolojik gelişmelerde de önde gelen isimlerdendir.

Günümüzde alınan çeşitli önlemler ile takım tezgahları sanayisinde ve ürünlerinde kaynak kullanımı iyileştirilmiş bulunmaktadır. Yüksek üretkenlik ve enerji verimliliği birbirine zıt tabirler olmak zorunda değildir. Ve: toplam giderlerin daha düşük olmasından dolayı, orta vadeli olarak bakıldığında, enerji verimliliği sunan bir makineye yatırım yapmak daima kârlıdır. Türkiye'deki müşteriler bunun farkına vardıklarında, enerji verimliliği sunan teknolojileri bilinçli bir şekilde talep edebilirler.

Alman takım tezgahları sanayisi, Alman makine üretiminin bir girişimi olan Blue Competence'in bir parçasıdır. Yetkinlik ve yeterliklerini Blue Competence markası altında buluşturmaktadır. Süreklilik ve enerji verimliliği konularında aslanan hususlar, sektörün şimdiden başarmış bulunduğu noktalar, müşteri ve tedarikçiler ile birlikte ortak çalışarak daha hangi görevlerin üstesinden gelinmesi gerektiği gibi konular hakkında bilgi vermektedir.

İletişim:
Ralf Reines
Tel. +49 69 756081-19
r.reines@vdw.de

„Kırmızı Kitap“ Alman Takım Tezgahları Sanayisini İçerir



Tüm nam sahibi Alman takım tezgahları ve üretim teknolojileri üreticileri, VDW'nin „Kırmızı Kitap“ olarak tanınan tedarik kaynağı dizininde yelpazelerini sunmaktadırlar.

Dünyanın dört bir yanındaki metal işleme ve üretim teknolojileri uzmanları tarafından bilinen bu dizin, Alman takım tezgahları imalatçılarının teknolojik hizmet yelpazesinin yön belirleyici külliyatıdır. Müşteriler bu kaynaktan, teknik detaylarıyla birlikte görüntülenen 400'ü aşkın makine türünü ve 2.000'i aşkın ürünü bulabilmektedirler. „Kırmızı Kitap“ tüm yelpazeyi kapsamakta olup, ürün ve hizmetlere titiz ve ayrıntılı bir kısa bakış sunmaktadır. Araştırma ürün ve şirkete göre yapılabilmektedir. Verilen bağlantı üzerinden de şirketin internet sitesine ulaşılabilir. Alman imalatçıların uluslararası faaliyetleri – Alman takım tezgahları imalatçıların %70'inden fazlası ihracat yapmaktadır – göz önünde tutulduğundan, bu nomenklatür beş dilde sunulmaktadır. CD-ROM olarak da temin edilebilen „Kırmızı Kitap“ rehberine, www.vdwredbook.com adresi üzerinden sanal ortamdan da ulaşılabilir.

İletişim:
Hans-Günter Patzek
Tel. +49 69 756081-28
hg.patzek@vdw.de
www.vdwredbook.com

VDW – Alman Takım Tezgahları Sanayisi ile İş Yapmak için Size Kapıyı Açan Anahtar

Frankfurt am Main merkezli VDW (Alman Takım Tezgahları Fabrikaları Derneği), Alman takım tezgahları sanayisinin sözcüsüdür. Toplam sektör cirosunun yaklaşık %90'ını gerçekleştiren 300 şirket, kendi istekleri doğrultularında bu dernek çatısı altında birleşmişlerdir

VDW kamu, siyaset, iş ortakları ve bilim dünyasına karşı bir araya gelmiş bir çıkar topluluğundan çok daha fazlasıdır. Dernek, sektöründeki derin teknik bilgi ve uzmanlık birikiminden doğan üstün yetkinlik ve yeterlilik seviyesi ile öncelikli olarak üyeleri için bir hizmet sağlayıcısıdır. Bireysel soruların bulunması durumunda birçok alanda bilgi ve danışmanlık hizmeti vermekte olup, üyelerine destek olmaktadır.

Bunun yanı sıra VDW, uluslararası takım tezgahları sanayisi için fuarlar düzenleyen nadir sektör derneklerinden bir tanesidir. Bu alanda onyıllarca yıllık deneyime sahiptir. „Eine Messe des VDW“ („Bir VDW Fuarı“) onay mühürü altında Avrupa Takım Tezgahları Sanayicileri çatı birliği CECIMO için, EMO Hannover, Metal İşleme Dünyası'nı (bir sonraki tarih: Eylül 2017) ve kendi organizasyonu altında Düsseldorf'taki METAV'ı, Uluslararası Üretim Teknolojileri ve Otomasyon Fuarı'nı (bir sonraki tarih: 23 - 27 Şubat 2016) düzenlemektedir.

Bunun dışında VDW, üyelerini en önemli uluslararası pazarlarda da yalnız bırakmamaktadır. Federal Ekonomi Bakanlığı'na teşvik edilecek ortak Alman standlarına ilişkin öneriler getirmektedir. Bununla, özellikle küçük ve orta ölçekli şirketlerin yeni pazarlara adım atabilmelerinde yardımcı olunabilmektedir.

Bunun yanı sıra VDW, yılda iki defa düzenli olarak sektör için enteresan ve Türkiye'nin de dahil olduğu pazarlarda teknoloji sempozyumları düzenlemektedir. Bu çerçevede Alman takım tezgahları imalatçıları, ilgili pazarın en önemli müşteri gruplarına kendilerini özel olarak tanıtmaktadırlar.

İletişim:

VDW – German Machine Tool Builders' Association
VDW – Alman Takım Tezgahları Fabrikaları Derneği
Tel. +49 69 756081-0
vdw@vdw.de
www.vdw.de

Alman Takım Tezgahları Sanayisi

- A** Acsys Lasertechnik GmbH www.acsys.de
AFT Automation & Feinwerktechnik GmbH www.aft-automation.de
Alfing Kessler Sondermaschinen GmbH www.alfing.de
Allied Vision Technologies GmbH www.alliedvisiontec.com
Alphamatic Maschinenbau GmbH www.alpha-matic.de
Alzmetall Werkzeugmaschinenfabrik und Gießerei Friedrich GmbH & Co. KG www.alzmetall.de
Anderson Europe GmbH www.andersoneurope.com
Aristo Graphic Systeme GmbH & Co. KG www.aristo.de
Arku Maschinenbau GmbH www.arku.de
K. H. Arnold GmbH & Co. KG www.arnold-rv.de
Artis GmbH www.artis.de
Awetis Engineering + Manufacturing GmbH www.awetis.de- B** Wilhelm Bahmüller Maschinenbau Präzisionswerkzeuge GmbH www.bahmueller.de
Balluff GmbH www.balluff.com
Baust Stanztechnologie GmbH www.baust-stanztechnologie.de
BDG GmbH www.bdg-online.de
Beck Maschinenfabrik GmbH www.beck-maschinen.de
Beckhoff Automation GmbH www.beckhoff.de
Behringer GmbH Maschinenfabrik und Eisengießerei www.behringer.net
Benz GmbH Werkzeugsysteme www.benz-tools.de
Carl Benzinger GmbH www.benzinger.de
Berner Engineering GmbH www.berner-engineering.net
Otto Bihler Maschinenfabrik GmbH & Co. KG www.bihler.de
Blässinger Engineering Service + Technologie GmbH www.blaessinger-best.de
Blohm Jung GmbH, Göppingen www.blohmjung.com
Blohm Jung GmbH, Hamburg www.blohmjung.com
Bosch Rexroth AG www.boschrexroth.com
Bruderer GmbH www.bruderer-presses.com
Bültmann GmbH www.bueltmann.com
Bystronic Maschinenbau GmbH www.bystronic.de- C** Chiron-Werke GmbH & Co. KG www.chiron.de
Citizen Machinery Europe GmbH www.citizen.de
Coherent LaserSystems GmbH & Co. KG www.coherent.de
Collin Technology GmbH www.collin.de- D** Dassault Systemes Deutschland GmbH www.3ds.com
Data M Sheet Metal Solutions GmbH www.datam.de
Deckel Maho Pfronten GmbH www.gildemeister.com
Deckel Maho Seebach GmbH www.gildemeister.com
Desch Antriebstechnik GmbH & Co. KG www.desch.de
DE-STA-CO Europe GmbH www.destaco.com
Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau www.dieffenbacher.de
Dieffenbacher System-Automation GmbH www.dieffenbacher-dsa.de
Diskus Werke Schleiftechnik GmbH www.diskus-werke.de
DMG Mori Seiki Aktiengesellschaft www.gildemeister.com
DMG Vertriebs und Service GmbH www.gildemeister.com
Dörries Scharmann Technologie GmbH www.ds-technologie.de
S. Dunks GmbH Maschinenfabrik www.dunkes.de- E** Ebm Erich Büchele Maschinenbau GmbH www.ebm-maschinenbau.de
ebu Umformtechnik GmbH www.ebu-umformtechnik.de
Eckold GmbH & Co. KG www.eckold.de
EHT Werkzeugmaschinen GmbH www.eht.de
EiMa Maschinenbau GmbH www.eima-maschinenbau.de
Elha-Maschinenbau Liemke KG www.elha.de
elumatec AG www.elumatec.com
Emag Automation GmbH www.emag.de
Emag Holding GmbH www.emag.com
Emag Leipzig Maschinenfabrik GmbH www.emag.com
Emag Maschinenfabrik GmbH, Neu-Isenburg www.emag.com
Emag Maschinenfabrik GmbH, Salach www.emag.com
Emco Magdeburg GmbH www.emco-magdeburg.de
Paul Ernst Maschinenfabrik GmbH www.ernst-maschinen.de
ESAB Cutting Systems GmbH www.esab-cutting.de
Euchner GmbH & Co. KG www.euchner.de
Etalon AG www.etalon-ag.com- F** Fastems Systems GmbH www.pneumatic-online.de
Felss Systems GmbH www.felss.com
Fette Compacting GmbH www.fette-compacting.com
FFG Werke GmbH www.ffg-werke.com
Heinz Fiege GmbH & Co. KG www.fiegekg.de
Karl Eugen Fischer GmbH Maschinenfabrik www.kefischer.de
Fischer Fortuna GmbH www.fischerprecise.de
Fissek GmbH www.fissek.de
Arnz Flott GmbH www.flott.de
FMB-Blickle GmbH www.fmb-blickle.de
FMS Fränkischer Maschinen- und Stahlbau GmbH www.fms-gochsheim.de
Forst Technologie GmbH & Co. KG www.forst-online.de
Forte Sägetechnik GmbH www.fortesaetech.de
FPS Werkzeugmaschinen GmbH www.fps-germany.com
Dr. Fritsch Sondermaschinen GmbH www.dr-fritsch.de
Maschinenfabrik Frömag GmbH & Co. KG www.froemag.com- G** G.D.W. Werkzeugmaschinen Herzogenaurach GmbH www.gdw-werkzeugmaschinen.de
Gebr. Becker GmbH www.becker-international.com
Gehring Technologies GmbH www.gehring.de
Geibel & Hotz GmbH www.gh-grinding.com
Heinrich Georg GmbH Maschinenfabrik www.georg.com
Gerb Schwingungsisolierungen GmbH & Co. KG, Berlin www.gerb.de
Gerb Schwingungsisolierungen GmbH & Co. KG, Essen www.gerb.de
Gerling Automation GmbH www.gerling-automation.de
Gesco AG www.gesco.de
Gildemeister Drehmaschinen GmbH www.gildemeister.com
Gleason Germany (Holdings) GmbH www.gleason.com
Gleason-Hurth Maschinen und Werkzeuge GmbH www.gleason.com
Gleason-Pfauter Maschinenfabrik GmbH www.gleason.com
Gustav Göckel Maschinenfabrik GmbH www.g-goeckel.de
Gräbener Pressensysteme GmbH & Co. KG www.graebener-pressen.de
Grob-Werke GmbH & Co. KG www.grobgroup.com
Güdel GmbH www.gudel.com
Gühring KG www.guehring.de
Güthle Pressenspannen GmbH www.guethle-swt.de- H** Haas Schleifmaschinen GmbH www.multigrind.com

- Hamuel Maschinenbau GmbH & Co. KG www.hamuel.de
Handtmann A-Punkt Automation GmbH www.handtmann.de
HCC/KPM Electronics GmbH www.herkules-group.com
Heckert GmbH www.starrag.com
Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG www.hegenscheidt-mfd.de
Dr. Johannes Heidenhain GmbH www.heidenhain.de
Heitec AG Systemhaus für Automatisierung und Informationstechnologie www.heitec.de
Held Systems Deutschland GmbH www.held-systems.com
Gebr. Heller Maschinenfabrik GmbH www.heller.biz
Helmerding hiw Maschinen GmbH www.helmerding.de
Henninger GmbH & Co. KG www.henningerkg.de
Maschinenfabrik Herkules Hans Thoma GmbH www.herkules-group.com
Maschinenfabrik Herkules Meuselwitz GmbH www.herkules-group.com
Maschinenfabrik Berthold Hermle AG www.hermle.de
Stefan Hertweck GmbH & Co. KG Präzisionswerkzeug- u. Maschinenfabrik www.hertweck-praezisionswerkzeuge.de
HGH GmbH & Co. KG www.hgh-luedenscheid.de
Highyag Lasertechnologie GmbH www.highyag.de
Hörmann-Rawema GmbH www.hoermann-rawema.de
Hoffmann Räumtechnik GmbH www.hoffmann-rt.com
Huf Tools GmbH Velbert www.huf-tools.de
Hydac Technology GmbH www.hydac.com
I IAG Magnum GmbH www.iag-magnum.de
Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky www.index-werke.de
Innolite GmbH www.innolite.de
Innse Berardi GmbH www.innse-berardi.de
Isoloc-Schwingungstechnik GmbH www.isoloc.de
Isog Technology GmbH & Co. KG www.isog-technology.com
itec Automation & Laser AG www.itec-online.de
ITT Control Technologies EMEA GmbH www.itt.com
J Jenoptik Automatisierungstechnik GmbH www.automation-jenoptik.de
Jenoptik Laser GmbH www.jold.com
K Kapp Werkzeugmaschinen GmbH www.kapp-niles.com
Kasto Maschinenbau GmbH & Co. KG www.kasto.de
Kehren GmbH www.kehren.com
Kennametal Extrude Hone GmbH www.extrudehone.de
Georg Kesel GmbH & Co. KG www.kesel.com
Franz Kessler GmbH www.franz-kessler.de
Kirner Maschinenbau GmbH www.kirner-maschinenbau.de
Klingelnberg GmbH www.klingelnberg.com
Karl Klink GmbH Werkzeug- und Maschinenfabrik www.karl-klink.de
Ernst Koch GmbH & Co. KG www.koch-ihmert.de
Koepfer Verzahnungsmaschinen GmbH & Co. KG www.koepfer.com
Kugler GmbH www.kugler-precision.com
Kuka Systems GmbH www.kuka.com
L Lang GmbH & Co. KG www.lang.de
Lasco Umformtechnik GmbH www.lasco.com
Laserline GmbH www.laserline.de
Laservorm GmbH www.laservorm.com
Maschinenfabrik Lauffer GmbH & Co. KG www.lauffer.de
Leifeld Metal Spinning AG www.leifeldms.de
Leistritz Produktionstechnik GmbH www.leistritz.com
Licon mt GmbH & Co. KG www.licon.com
Liebherr-Verzahnungstechnik GmbH, Ettlingen www.mlo.liebherr.de
Liebherr-Verzahnungstechnik GmbH, Kempten www.lvt.liebherr.com
Limo Lissotschenko Mikropoptik GmbH www.limo.de
Linde Gas AG, SDS www.linde-gas.com
Lissmac Maschinenbau GmbH www.lissmac.com
LMT GmbH & Co. KG www.lmt-tools.de
Loeser GmbH www.loeser.com
Lpkf Laser & Electronics AG www.lpkf.de
LQ Mechatronik-Systeme GmbH www.lq-group.com
M MAE Maschinen- u. Apparatebau Götzen GmbH www.mae-goetzen.de
MAG IAS GmbH, Eisligen www.mag-ias.com
MAG IAS GmbH, Göppingen www.mag-ias.com
Andreas Maier GmbH & Co. KG www.amf.de
Maier Werkzeugmaschinen www.maier-machines.de
mäder pressen GmbH www.maederpressen.de
Maka Systems GmbH www.maka.com
Makino Europe GmbH www.makino.de
Mall + Herlan GmbH www.mall-herlan.de
A. Mannesmann Maschinenfabrik GmbH www.amannesmann.de
MAP Werkzeugmaschinen GmbH www.map-wzm.de
matec Maschinenbau GmbH www.matec.de
Matra-Werke GmbH www.matra.de
Mauser-Werke Oberndorf Maschinenbau GmbH www.krause-mauser.com
Maxion Jänsch u. Ortlepp GmbH www.maxion.de
Mesa Parts GmbH www.mesa-parts.com
Meshparts GmbH www.meshparts.de
Messer Cutting Systems GmbH www.messer-cw.com
Metrom Mechatronische Maschinen GmbH www.metrom.com
MicroStep Europe GmbH, Bad Wörrishofen www.microstep-europa.de
MicroStep spol.s.r.o., Bratislava www.microstep.eu
Mikron GmbH Rottweil www.mikron.com
Miksch GmbH www.miksch.de
A. Monforts Werkzeugmaschinen GmbH www.monforts-wzm.de
Heinrich Müller Maschinenfabrik GmbH www.hmp.com
Müller Opladen GmbH www.mueller-opladen.de
N Nagel Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH www.nagel.com
Walter Neff Maschinenbau GmbH www.neff-pressen.de
Maschinenfabrik Niehoff GmbH & Co. KG www.niehoff.de
Niles Werkzeugmaschinen GmbH www.kapp-niles.de
Niles-Simmons Industrieanlagen GmbH www.niles-simmons.de
Nomoco Maschinenfabrik GmbH www.nomoco.de
O Open Mind Technologies AG www.openmind-tech.com
Overbeck GmbH www.danobatoverbeck.com
P Paatz Viernau GmbH www.paatz.com
Peiseler GmbH & Co. KG www.peiseler.de
Phoenix Contact GmbH & Co. KG www.phoenixcontact.com
Piller Entgrattechnik GmbH www.piller-online.com
Power Automation GmbH www.powerautomation.com
Präwema Antriebstechnik GmbH www.praewema.de
Precise Technologies GmbH www.fischerprecise.com
Precitec KG www.precitec.com
Profilator GmbH & Co. KG www.profilator.de
Profiroll Technologies GmbH www.profiroll.de
PSTproducts GmbH www.pstproducts.com
R Karl Rabofsky GmbH www.rabofsky.de
RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH www.ras-online.de
Raster-Zeulenroda Werkzeugmaschinen GmbH www.raster-zeulenroda.de
Rattunde & Co GmbH www.rattunde.com
Rausch GmbH & Co. KG www.gratomat-rausch.de
Reform Maschinenfabrik Adolf Rabenseifer GmbH & Co. KG www.reform.de
Reichenbacher Hamuel GmbH www.reichenbacher.de
Reis GmbH & Co. KG Maschinenfabrik www.reisrobotics.de
Renishaw GmbH www.renishaw.com
Rile Roboter und Anlagentechnik GmbH www.rile-group.com
Röders GmbH www.roeders.de
Rofin-Baasel Lasertechnik GmbH & Co. KG www.rofin.com
Rofin-Sinar Laser GmbH www.rofin.com
Rollwalztechnik Abele & Höllich GmbH www.rollwalztechnik.de
S Gebr. Saacke GmbH & Co. KG www.saacke-pforzheim.de
Sack & Kiesselbach Maschinenfabrik GmbH www.sack-kiesselbach.de
Samag Saalfelder Werkzeugmaschinen GmbH www.samag.de
Sauer GmbH www.dmgmori.com
Schaudt Mikrosa GmbH www.schaudtmikrosa.com
Schiess GmbH www.schiess.de
Schiess Tech GmbH www.schiess.eu
Schlegel & Volk KG www.schlevo.de
K. A. Schmiersal GmbH & Co. KG www.schmiersal.de
Schmid & Wezel GmbH & Co. Maschinenfabrik www.biax-germany.de
Schmidt Technology GmbH www.schmidttechnology.de
Schneeberger GmbH www.schneeberger.com
Maschinenfabrik Fr. W. Schnutz GmbH & Co. KG www.schnutz.com
Heinrich Schümann (GmbH & Co. KG) www.heinrich-schuemann.de
Alfred H. Schütte GmbH & Co. KG www.schuette.de
Schüssler Technik GmbH & Co. KG www.schuessler-technik.de
Schütte Servicecenter GmbH www.schuette.de
Schuler Automation GmbH & Co. KG www.schulergroup.com
Schuler Pressen GmbH, Erfurt www.schulergroup.com
Schuler Pressen GmbH, Weingarten www.schulergroup.com
Schuler Pressen GmbH & Co. KG, Göppingen www.schulergroup.com
Schuler SMG GmbH & Co. KG, Esslingen www.schulergroup.com
Schuler SMG GmbH & Co. KG*, Waghäusel www.schulergroup.com
Schwäbische Werkzeugmaschinen GmbH www.sw-machines.de
Konrad Seidler GmbH www.konrad-seidler.de
Seuthe GmbH www.seuthe.com
SHW Bearbeitungstechnik GmbH www.shw.bt.de
SHW Werkzeugmaschinen GmbH www.shw-wm.de
Siemens AG Industry Sector DT MC MS www.siemens.de/motioncontrol
Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co. KG www.siempelkamp.com
Sitec Industrieanlagen GmbH www.sitec-chemnitz.de
SKF GmbH Global Machine Tool Segment www.skf.com
SKF Schwermechanik Wildau GmbH & Co. KG www.smbwildau.com
SMS Maschinenbau GmbH www.sms-albstadt.de
SMS Meer GmbH www.sms-meer.com
SPL Spindel und Präzisionslager GmbH www.spl-spindel.de
Stama Maschinenfabrik GmbH www.stama.de
Steinhauer Elektromaschinen AG www.steinhauer.de
T TDK Maschinenbau GmbH www.tdk-m.de
technotrans GmbH www.technotrans.de
Thielenhaus Technologies GmbH www.thielenhaus.com
Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG www.traub.de
Trumpf Laser GmbH & Co. KG www.trumpf-laser.com
Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH www.trumpf.com
Trumpf Laser Marking System AG www.trumpf-laser.com
Trumpf Sachsen GmbH www.trumpf.com
Trumpf Werkzeugmaschinen Deutschland Vertrieb + Service GmbH & Co. KG www.trumpf.com
Trumpf Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG www.trumpf.com
Tsubaki Kabelschlepp GmbH www.kabelschlepp.de
Hans Turck GmbH & Co. KG www.turck.com
U Union Werkzeugmaschinen GmbH Chemnitz www.unionchemnitz.de
Unitech-Maschinen GmbH www.unitech-maschinen.de
United Grinding Group AG www.grinding.ch
V Voith Composites GmbH & Co. KG www.voith-composites.de
Vollmer Werke Maschinenfabrik GmbH www.vollmer-group.com
W Wafios Aktiengesellschaft www.wafios.de
Werkzeugmaschinenfabrik Waldrich Coburg GmbH www.waldrich-coburg.de
Waldrich Siegen Holding GmbH www.waldrich-siegen.de
Waldrich Siegen Werkzeugmaschinen GmbH www.waldrich-siegen.de
Walter Maschinenbau GmbH www.walter-machines.com
Wassermann Technologie GmbH www.wassermann-technologie.de
Hans Weber Maschinenfabrik GmbH www.hansweber.de
Weeke Bohrsysteme GmbH www.weeke.de
weil engineering gmbh www.weil-engineering.com
Weiler Werkzeugmaschinen GmbH www.weiler.de
J. G. Weisser Söhne Werkzeugmaschinenfabrik GmbH & Co. KG www.weisser-web.com
Weitmann & Konrad GmbH & Co. KG www.weiko.net
Wema Vogtland Technology GmbH www.wema-vogtland.de
Werkzeugmaschinen Glauchau GmbH www.wema-glauchau.de
Wieland Anlagentechnik GmbH www.wieland-anlagentechnik.de
Wilhelm Winter GmbH & Co. KG www.wilhelmwinter.de
Witels Apparate-Maschinen Albert GmbH www.witels-albert.de
Wolf Maschinenbau AG www.wolf-maschinenbau.de
Peter Wolters GmbH www.peter-wolters.com
Z Werkzeugmaschinenfabrik Zerbst GmbH www.emag.de
ZF Friedrichshafen AG www.zf.com
Ziersch GmbH www.ziersch.com
Zimmer & Kreim GmbH & Co. KG www.zk-system.com
F. Zimmermann GmbH www.f-zimmermann.com

Durum: Eylül 2014