Ring Group

Perforieren & Prägen
Perforating & Embossing

Perforier- und Prägemaschinen
Perforating- Empossingmachines



Stanzmaschinen
Die Cutting Machines

Ring Stanztechnologie
Ring Stanztechnology

Lohnfertigung
Contract manufacturing

Schuhmaschinen
Shoe Machines

Ring Engraving Technologie
Ihr Partner im Bereich Prägen, Drucken, Beschichten

Alkoma
Extrusionsanlagen und Sondermaschinen
Extrusion equipment and special machinery

PKM Automation GmbH
PKM Automation GmbH

IHR PARTNER - WELTWEIT
YOUR PARTNER - WORLDWIDE

Ihr Partner - weltweit

Your Partner - worldwide



„Wir sind ein international agierendes, mittelständisches Familienunternehmen mit dem richtigen Gespür für Innovationen und veränderten Marktanforderungen. Kontinuierliches Unternehmenswachstum durch gezielte Expansionen ließen uns zu einem leistungsstarken, flexiblen und ideenreichen Partner führender Industriezweige werden.

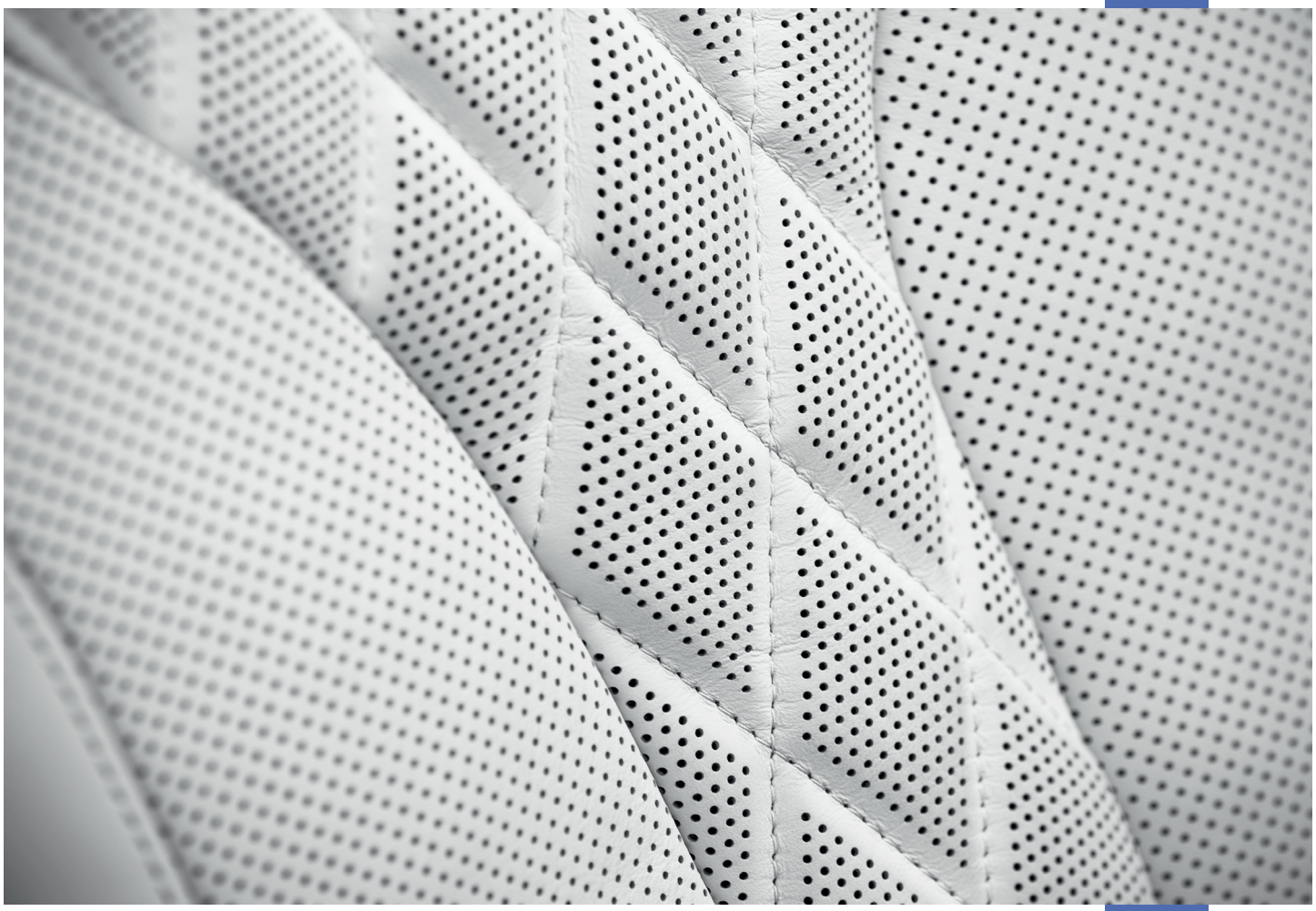
Mit diesem Flyer präsentieren wir Ihnen unser komplettes Firmenportfolio, erhältlich „Alles aus einer Hand und natürlich Made in Germany."

We are an international operating mid-sized family owned company with the right instinct for innovations and changing market demands.
Constant company growth through systematic expansion lead us to an efficient, flexible and inventive partner of the leading industry branches.

With this flyer we present our complete company portfolio: All from a Single Source and Made in Germany

Perforieren & Prägen

Perforating & Embossing



Die Firmengruppe Ring ist seit mehr als 100 Jahren Ihr kompetenter Ansprechpartner, wenn es um Perforierungen oder Prägungen geht. Unsere jahrzehntelange Erfahrung und kontinuierliche Weiterentwicklungen ermöglichen es, höchsten technischen Standard an Sie weiterzugeben. Als einer der führenden Maschinenbauer, bieten wir Ihnen eine breit gefächerte Palette an Maschinen, Werkzeugen und Service sowie Design-entwicklung, Lohnperforationen und Nachschleifservice. Hochqualifiziertes Personal und moderne Produktionseinrichtungen garantieren Produkte auf höchstem Qualitätsniveau.

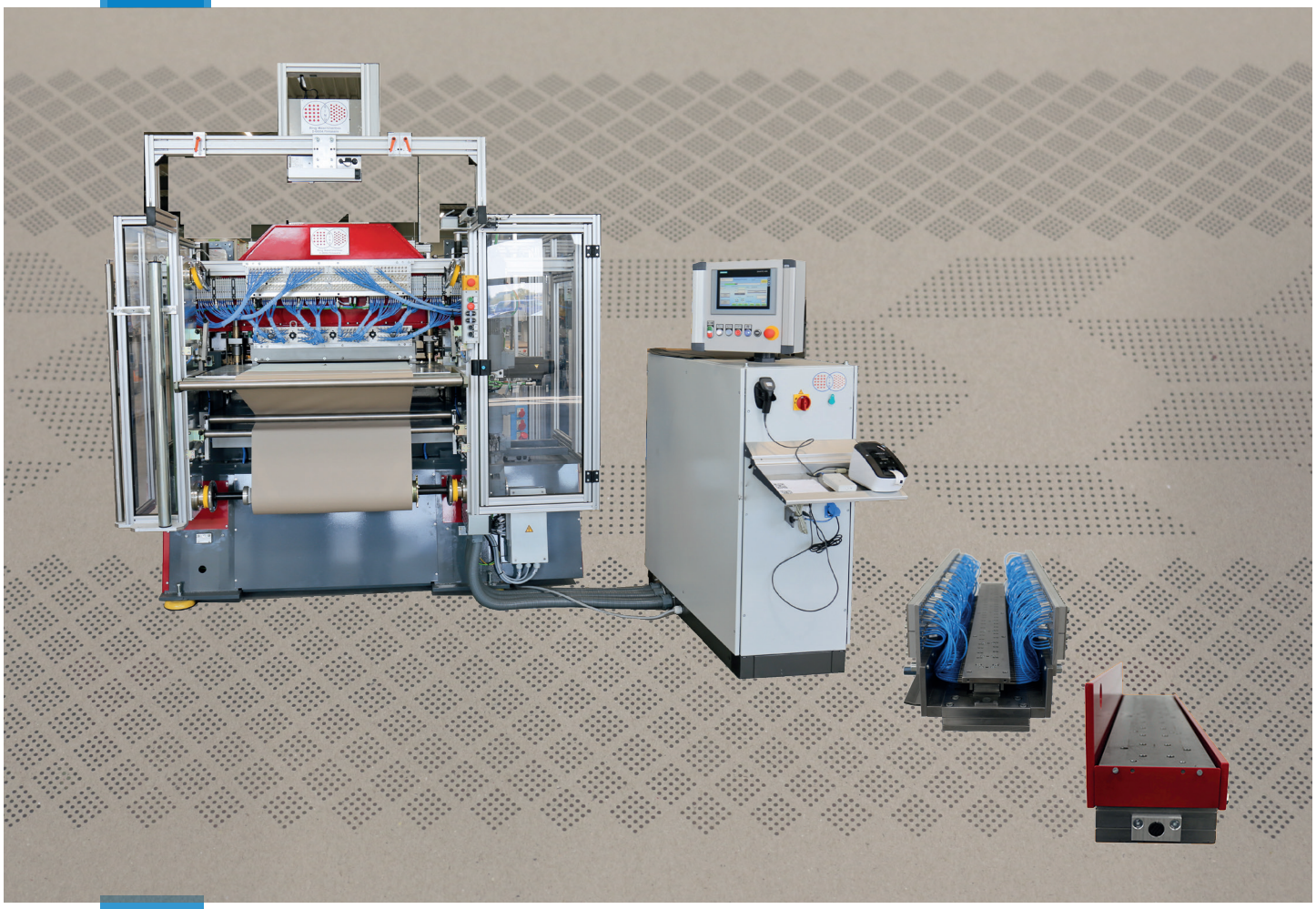
Fordern Sie uns - Wir haben die Lösung!

For more than 100 years, the Ring Group is your competent partner regarding perforation and embossing. Our decades of experience and the continuous further developmen enable us to pass on the highest technical standard to you. As one of the leading mechanical engineers, we offer you a wide range of machines, tools and service as well as design development, contract perforation and regrinding service. High qualified personnel and most modern production facilities guarantee products of the highest quality level.

Challenge us – We have the solution!

Perforier- und Prägemaschinen

Perforating- Empossingmachines



Zum Perforieren oder Prägen von Rollenmaterialien sowie Plattenwaren, bei einer Taktzahl von über 300 Stanzungen pro Minute, finden unsere Maschinen in den unterschiedlichsten Industriezweigen Ihre Anwendung. Sie werden als technische oder als Designanwendungen eingesetzt, zum Beispiel zur Luftdurchlässigkeit oder zur Nutzenherstellung. Dabei können zwei unterschiedliche Technologien angewendet werden: Schnitt- oder Lochpfeifenwerkzeuge.

Letztere kommen hauptsächlich im Fashionbereich zum Einsatz, (wie z.B. für Kleidung, Schuhe etc.) da hier meist Materialien für Modezwecke perforiert werden, die einem schnellen Wandel unterliegen. Ihr Vorteil ist der günstigere Anschaffungspreis, die Folgekosten sind jedoch erheblich höher, da eine dicke Pappe zum Stanzen erforderlich ist. Schnittwerkzeuge kommen deshalb überall dort zum Einsatz, wo hohe Qualität, Quantität und hohe Produktionssicherheit gefragt sind. Hierbei handelt es sich um ein "Patrix -Matrix-System" mit gehärteten Lochstempeln und Schnittplatten im Scherenschnitt Prinzip. Die Schnittplatten und Lochstempel sind dabei mehrmals nachschleifbar sowie einzeln austauschbar.

Die preisgünstige Exzenterstanzmaschine ist mit 3 Ab- und Aufrollvorrichtungen für Rollenwaren oder für mitlaufende Papierbahnen (zum Transport der Zuschnitte) ausgerüstet.

Stanzmaschinen

Die Cutting Machines



Als führender Hersteller für Stanzmaschinen gewährleisten wir durch eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden eine speziell auf Sie zugeschnittene Lösung. Durch stetige Neu- und Weiterentwicklung erreichen wir höchste Innovation und verschaffen unseren Kunden so einen Vorsprung gegenüber ihren Mitbewebern. In unserem Technologie- und Versuchszentrum werden Produktionsverfahren entwickelt und Abläufe getestet. Zukünftig sind wir auch für den Bereich Automatisierung gerüstet und begleiten unsere Kunden von der Konzeptentwicklung bis zum Serienprodukt.
Profitieren Sie von unserer branchenübergreifenden Erfahrung, in der Leder-, Automobil-, Möbel-. Verpackungs- bis hin zur Lebensmittelindustrie, bei der Verarbeitung nichtmetallischer Materialien.

As a leading manufacturer in the cutting sector, the close cooperation to our customers gives us the possibility to offer you specific customized solutions. Due to constant new and further development, we achieve the highest innovation and provide our customers an advance compared to their competitors. At our technology and research center, methods of production are developed and processes are tested. In the future, we will also be prepared in the field of automation and will accompany our clients from the conception development up to the standard product. Profit from our intersectoral experience in the leather-, automotive-, furniture-, packaging- up to the food industry, at the processing of non-metallic materials.

PKM Automation GmbH

PKM Automation GmbH



Das Pirmasenser Unternehmen PKM Automation GmbH hat sich einen Namen gemacht als Spezialist für Automation entlang komplexer Verpackungslinien. Mit viel Kompetenz, Innovationsgeist und Leistungsstärke bietet es individuelle Lösungen für Kunden aus den Bereichen Medical, Pharma, Consumer und Food – darunter sowohl nationale Unternehmen als auch internationale Konzerne und Global Player.

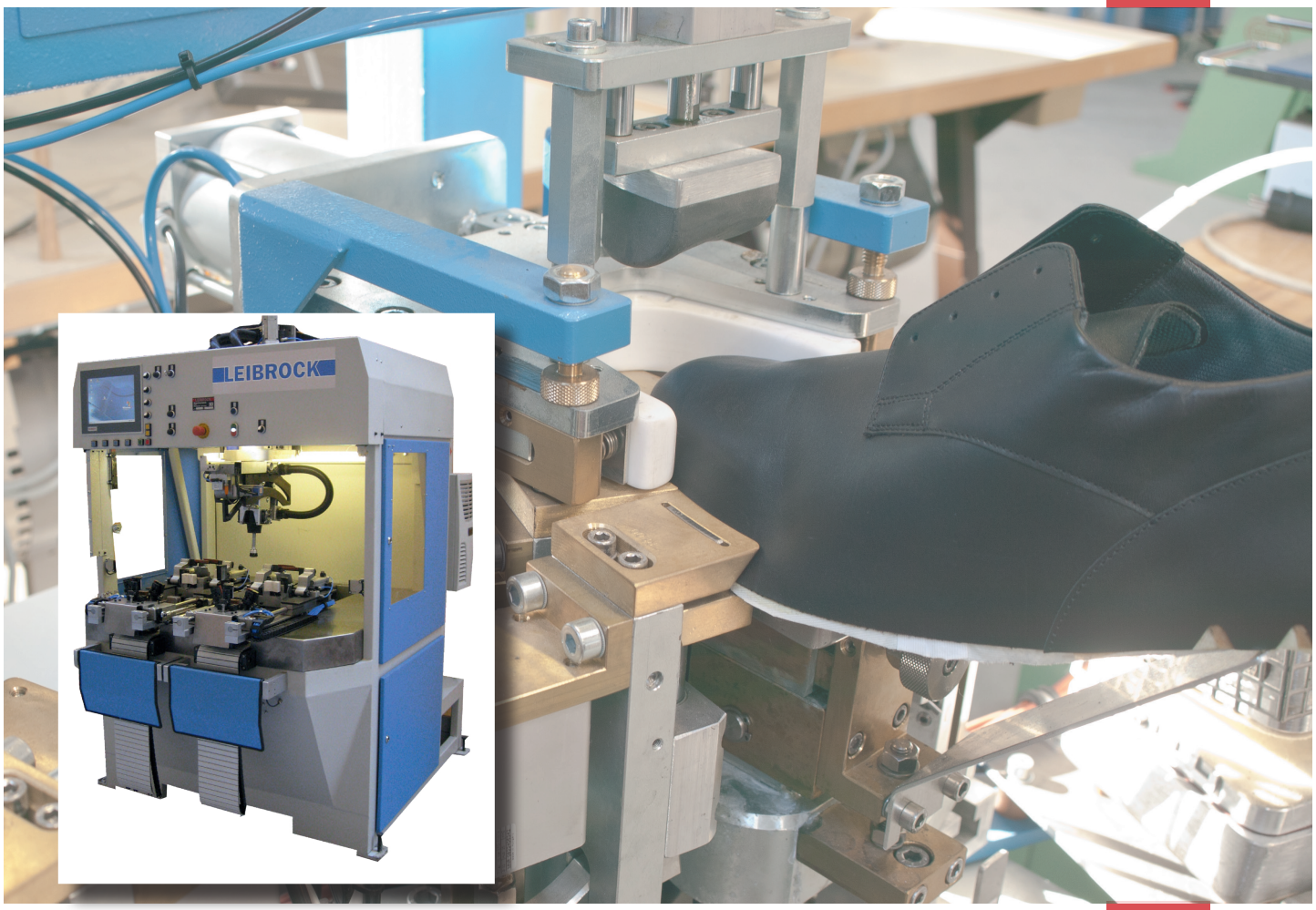
Überall dort, wo Standardanlagen einfach nicht passen, entwickelt und konstruiert PKM maßgeschneiderte Lösungen nach kundenspezifischen Anforderungen. Das Ziel: die effektive Produktivität der Kunden erhöhen – und gemeinsam noch erfolgreicher werden.

The Pirmasens-based company PKM Automation GmbH has made a name for itself as a specialist in automation along complex packaging lines. With a lot of competence, innovative spirit and performance, it offers individual solutions for customers from the medical, pharmaceutical, consumer and food sectors - including national companies as well as international corporations and global players.

Wherever standard systems simply do not fit, PKM develops and designs tailor-made solutions according to customer-specific requirements. The goal: increase the effective productivity of customers – and become even more successful together.

Schuhmaschinen

Shoe Machines



Als einer der letzten in Deutschland produzierenden Schuhmaschinenhersteller steht die Marke Leibrock für innovative und kundenspezifische Lösungen für die Schuhproduktion. Unser extrem breit gefächertes Liefer- und Produktionsprogramm reicht von einfachen Hilfsmaschinen zum Schaftbau, über Montagemaschinen zur Zwickerei und Bodenbearbeitung, bis hin zu komplexen und hochtechnologischen Hochleistungsrau- und Zementierautomaten. Durch ständige Neu- und Weiterentwicklung garantieren wir neueste Technologien und bieten komplette Produktion aus einer Hand. Darüber hinaus verfügen wir über eine eigene Gießerei für Aluminium und ferner über eine Abteilung zum Vulkanisieren von Gummiteilen und Formen.

As one of the last manufacturer of shoe machines in Germany, the brand Leibrock stands for innovative and customized solutions in the shoe production. Our extremely diversified delivery and production program extends from simple auxiliary machines for shaft construction, from assembly machines to lasting and bottom processing up to complex and technologyadvanced high-performance roughing and cementing machines. Due to constant new and further development, we grant the latest technologies and offer complete production from a single source. Furthermore, we possess our own foundry for aluminum and our own department for vulcanizing rubber components and moldings.

Lohnfertigung

Contract manufacturing



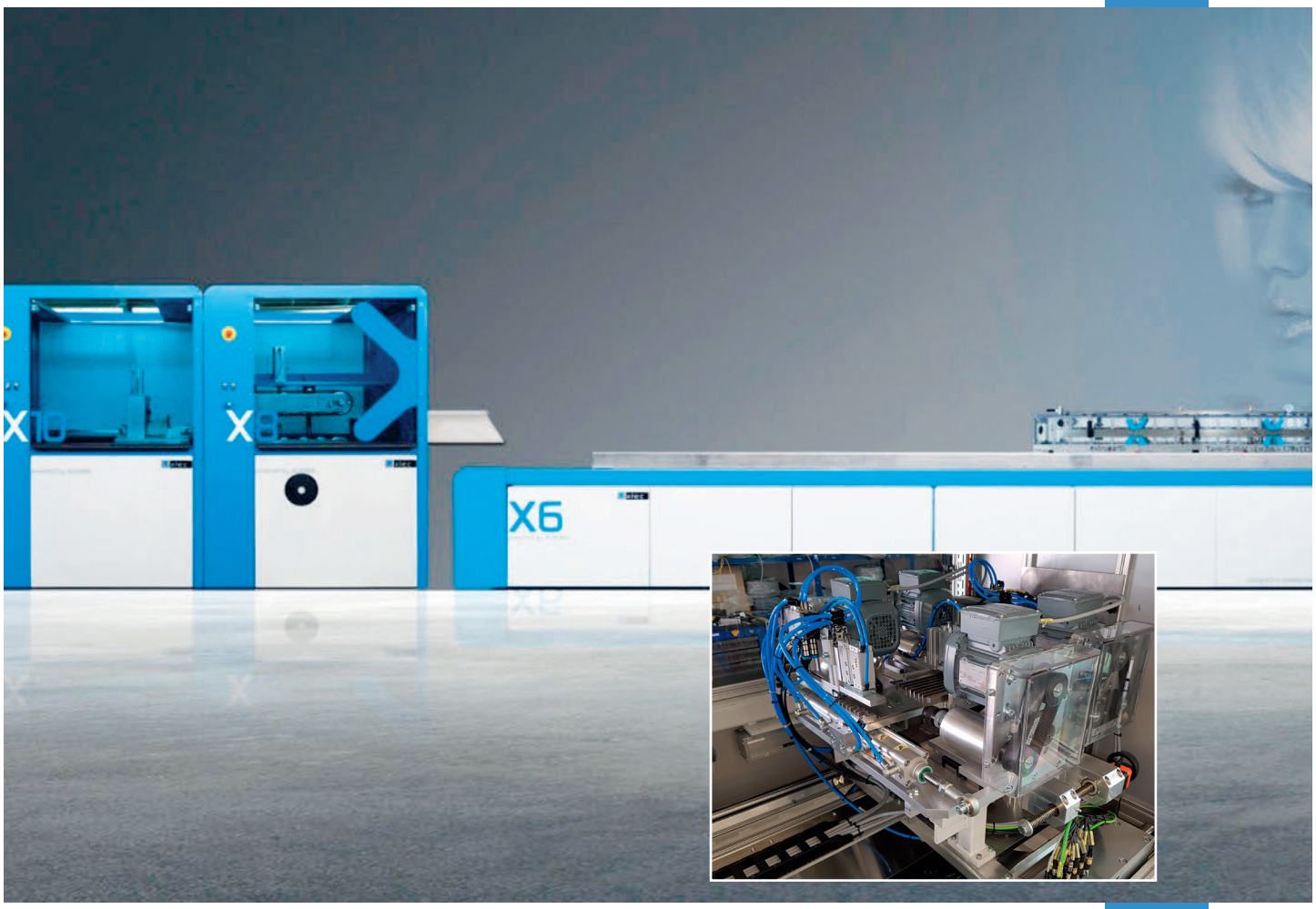
Das Produktionsspektrum der Firmengruppe Ring beschränkt sich nicht nur auf die Herstellung von Ma-schinen, sondern bietet auch Lohnfertigung. Hierbei steht Ihnen ein bestens ausgerüsteter Maschinenpark zur Verfügung. Unsere Fertigung ist durchgängig CNC-gesteuert; von kleinen bis hin zu großen Loßgrößen.
Mehrere modernst ausgerüstete CAD/CAM - Arbeitsplätze und hochqualifiziertes Fachpersonal ermöglichen es, nach den Wünschen unserer Kunden zu entwickeln, zu konstruieren und zu produzieren. Die Zufriedenheit unserer Kunden weltweit, sowie namhafter Firmen in der Region, sprechen für die Qualität unserer Produkte.

The production spectrum of the Ring Group is not limited to the manufacture of machinery, but also provides contract work. Here you have a very well equipped machine park. Our production CNC - controllet at production, from small to large lot sizes. Several modernly equipped CAD / CAM - jobs and highly qualified staff make it possible to develop according to the wishes of our customers to design and produce. The satisfaction of our customers around the world, and well known companies in the region, speak for the quality of our products.

Alkoma

Extrusionsanlagen und Sondermaschinen

Extrusion equipment and special machinery



Wir sind Ihr Partner für Extrusionsanlagen und Sondermaschinen. Als Alkoma legen wir größten Wert auf eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden und bieten innovative Lösungen für die Profilextrusion und im Sondermaschinenbau. Hierbei können wir auf eine 25-jährige Berufserfahrung zurückgreifen und somit leistungsfähige, kunden- spezifische Maschinen entwickeln und liefern. Durch Kreativität bei der Entwicklung zuverlässiger Technologien, lösen wir selbst komplexe Aufgabenstellungen. Dabei erhalten Sie von uns das Komplett-Paket: von der Planung über Fertigung, Montage und Inbetriebnahme bis hin zur Wartung. Sondermaschinen abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse.Stanzen, Verpacken, Bewegen.

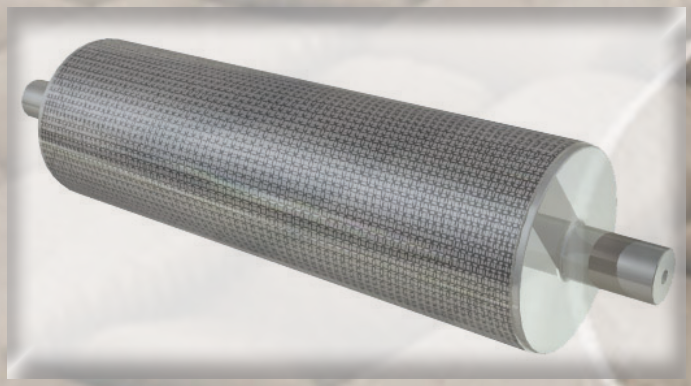
ALKOMA-GmbH

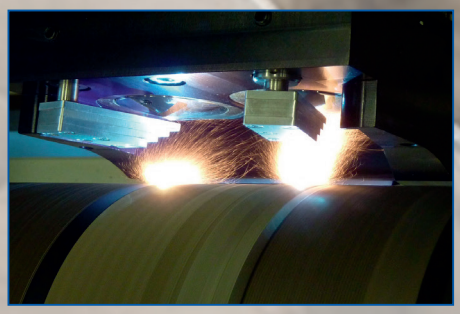
We are your partner for extrusion systems and special machines. As Alkoma we attach great importance to a close cooperation with our customers and provide innovative solutions for profile extrusion and special machine construction. 25-years professional experience enables us to develope + delivers customer specific machinery. For your production performance, due to creativity in the development of reliable technologies, we even solve complex tasks. You will receive the complete package from us: from planning to production, installation and commissioning up to maintenance. Special machines tailored to your needs. Punching, packaging, moving.

ALKOMA-GmbH

Ring Engraving Technologie

Ihr Partner im Bereich Prägen, Drucken, Beschichten





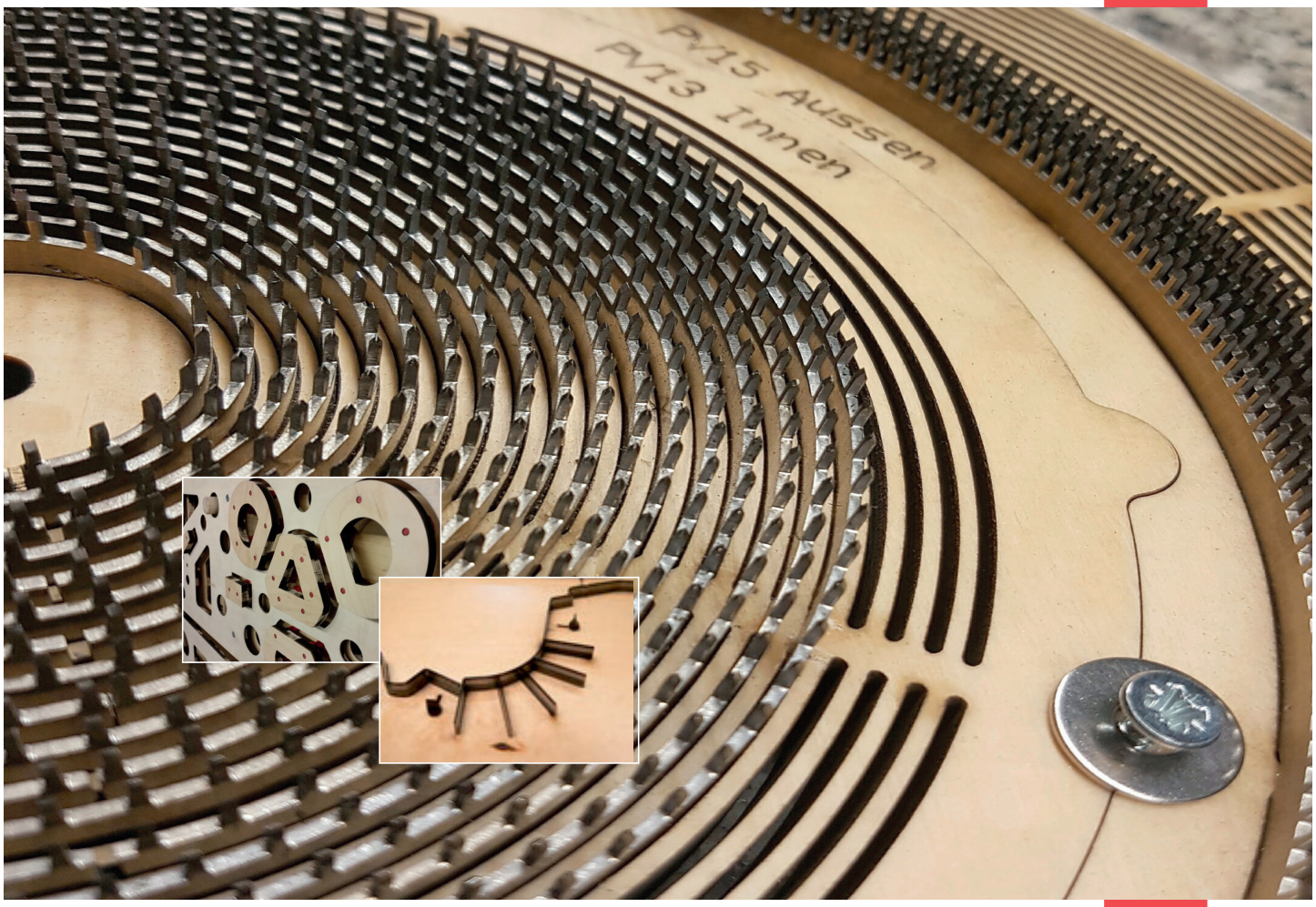
Wir bieten unseren Kunden Prägewalze und Prägeplatten sowie Druck- und Rasterwalzen für die unterschiedlichsten Industriebereiche. Unsere Kunden sind in der Kunststoff-, Kunstleder-, Echtleder-, Papier- und Glas-Industrie zu finden.

Unsere Stärke im Bereich der Gravurerstellung ist, dass wir ausschließlich mit digitalen Daten arbeiten.
Hierzu verfügen wir über eine 3D-Scanner, der 40-fach schneller ist wie die Vergängerversion sowie einen 3D-Drucker, der es uns ermöglicht, Gravurwerkzeuge für unsere Laboranlage zu fertigen, mit denen wir Abpressungen auf ihrem Material machen können. Musterentwicklung bis hin zur ersten Abpressungen sind inner- halb eines Tage möglich.

Your Partner for embossing , printing and coating
We offer our clients, who are operating in many different branches, embossing rollers and embossing plates as well as printing- and anilox rollers. Our customers are established in the plastic-, leather/synthetic leather, paper- and glass industry.

Our main strength in the engraving sector is to operate only with digital data. We have invested in the fastest high end 3D laser technology, with which we can offer one of the quickest service in the branch. We also work with the most modern 3D printers in the market to manufacture engraving tools for laboratory use in order to do the pressing on the required material. The process between sample development and first pressing only takes 1 day.

Ring Stanztechnologie
Ring Stanztechnology



Seit 1927 sind Stanzwerkzeuge und Stanzformen bei uns Programm. Die Einsatzbereiche reichen von Automotive, Verpackungsindustrie, Stanzereien bis hin zu Druckereien. Ob Bandstahlschnitte für Stanzautomaten, Tiegel, Zylinder, Vollbau und Schmiedewerkzeugen. Wir können jedes Werkzeug nach Ihren Wünschen fertigen. Von Leder, Technischen Textilien, Tiefziehteilen, Wellpappe über Gummi, Filz und Dämmmatten bis hin zu Papier, können mit unseren Werkzeugen die unterschiedlichsten Materialien gestanzt werden. Von der Entwicklung bis zur Fertigung steht Ihnen ein erfahrener Ansprechpartner zur Seite.

Since 1927 we manufacture different kind of cutting dies and clicker dies , which find their application in the automotive-, packaging-, stamping.- and printing industry. Whether steel-rule dies for automatic punching presses or cutting platen, cylinder, pre-sharpened steel and forged tools, we are well experienced to produce all tools according your needs/wishes.
With our tools it is possible to cut all different kinds of material for example leather, technical textiles, deep-drawn parts, corrugated boards, rubber, felt, insulating panels, paper etc. Our competent personnel will advise and support you at all stages from development to production.





PFI Germany

ZERTIFIKAT

Die Zertifizierungsstelle des PFI bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Ring Maschinenbau GmbH

Blocksbergstraße 151 **Adam-Müller-Str. 74** **Oberkirchweg 40** **Göteborger Straße 15**
66955 Pirmasens **66954 Pirmasens** **77815 Bühl** **66482 Zweibrücken**

Entwicklung und Herstellung von Maschinen und Werkzeugen

ein

Qualitätsmanagementsystem

eingeführt hat und anwendet.

Durch ein Qualitätsaudit der Zertifizierungsstelle des PFI wurde der Nachweis erbracht, dass dieses Qualitätsmanagementsystem die Forderungen der folgenden Norm erfüllt:

DIN EN ISO 9001: 2015

Dieses Zertifikat ist gültig von: **2019-05-31**
Dieses Zertifikat ist gültig bis: **2020-05-03**
Registriernummer: **1703988-01-81a**

Ausgestellt in Pirmasens, **2019-05-31**

Dr. Sigurd Hauser
Leiter der Zertifizierungsstelle

FB 0.1.138_005

PFI Germany
ISO 9001
verfügbar

Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V.
Marie-Curie-Str. 19 · 66953 Pirmasens / Germany

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZM-14010-01-00

PFI Germany · Zertifizierungsstelle · Certification Body
Marie-Curie-Str. 19 · 66953 Pirmasens · Germany



Ring Maschinenbau GmbH
Blocksbergstraße 151 | D-66955 Pirmasens
Tel. + 49 6331 5181-0 | Fax + 49 6331 92422
Email: info@ring-group.eu

www.ring-group.com