



{ Perfektion  
ist der Maßstab  
unseres Handelns

# { Für Sie bewegen wir die Welt.

Gegründet im Jahr 1921 bieten wir unseren Kunden als Zulieferer für mechanische Antriebskomponenten und Kleinbaugruppen für den Maschinen- und Anlagenbau ein breit gefächertes Lieferspektrum. Durch unser umfassendes Anwendungs-Know-how und unsere hochwertigen Produkte sorgen wir für reibungslose Abläufe Ihrer Prozesse!

## **Wir sind dort, wo Sie sind**

Als regional, national und international agierender Dienstleister stellen wir uns den Herausforderungen der Globalisierung und Digitalisierung mit Flexibilität, Zuverlässigkeit und Kompetenz. Ob Halbzeugveredelung, einbaubereite Fertigteile oder kurzfristiger Ersatzteilbedarf: Wir bieten Ihnen individuelle Lösungen nach Ihrem Maß und sichern Ihnen eine hohe Verfügbarkeit aller Produkte.





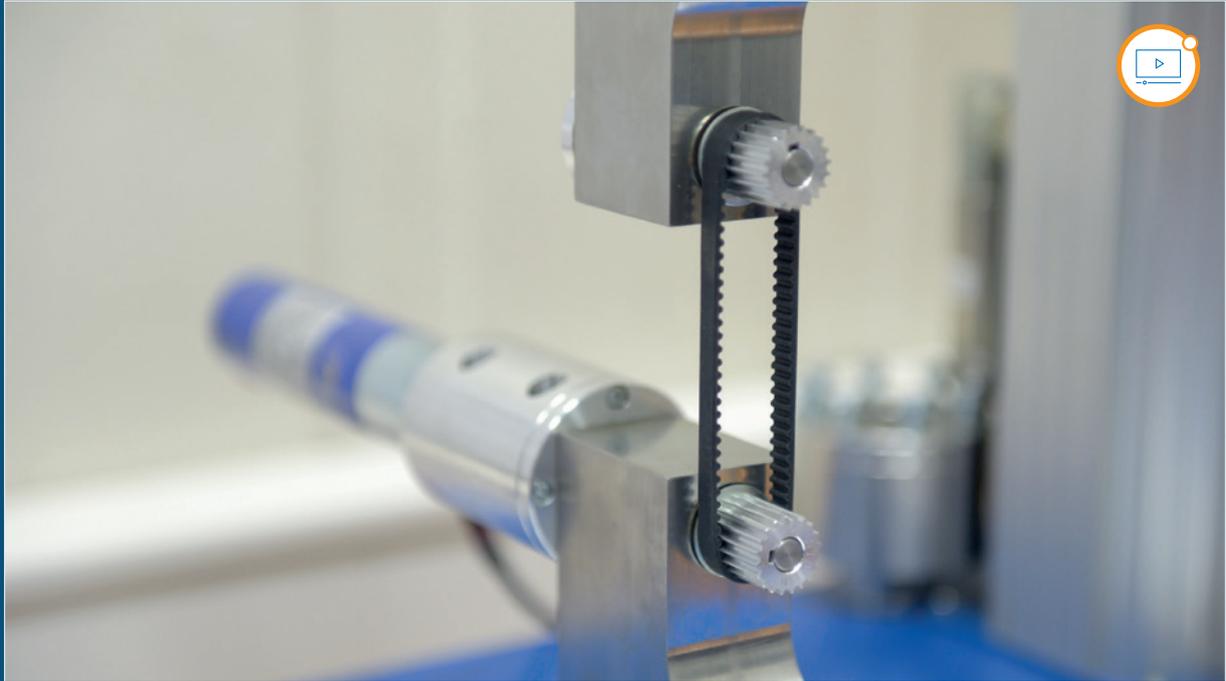
# Kompetent für Sie im Einsatz

Die Zufriedenheit unserer Kunden steht im Fokus unseres Denkens und Handelns. Von der individuellen Beratung über die schnelle Fertigung bis zur termingerechten Auslieferung erhalten Sie von uns alle Leistungen aus einer Hand. Gern stehen Ihnen unsere gut geschulten und erfahrenen Fachleute für die Neu- oder Weiterentwicklung von Produkten oder Fertigungsverfahren zur Verfügung. Hierbei profitieren Sie von unserem in Jahrzehnten gesammelten Know-how. Das Unternehmen Klocke steht für eine zukunftsorientierte Arbeitsweise, eine kontinuierliche Optimierung von Prozessen und Technologien sowie eine fortlaufend aktualisierte Produktpalette.

## Ein starkes Netzwerk

Bereits seit vielen Jahren arbeiten wir erfolgreich mit unseren Partnern mulco®, p-d-m® und EPTDA zusammen. Gemeinsam bilden wir eines der innovativsten Netzwerke für den technischen Handel in Deutschland und Europa. Durch Erfahrungsaustausch und partnerschaftliche Zusammenarbeit, u. a. mit namhaften Herstellern wie BRECO® und ContiTech Power Transmission Group®, ist so eine optimale Kundenbetreuung mit perfektem After-Sales-Service sichergestellt.





# { Perfektion nach Maß des Kunden

Als Großhändler und Produzent von Komponenten für die Antriebs-, Schwingungs-, Transport- und Textiltechnik bieten wir Ihnen Lösungen für Ihre Anforderungen. Kundenservice wird von uns dabei groß geschrieben. So stehen Ihnen unsere qualifizierten Fachleute gern für eine umfassende anwendungstechnische Beratung im Bereich der Zahnriemen- und Antriebstechnik zur Seite. Wir begleiten Ihre Projekte vom ersten Beratungsgespräch bis zur Finalisierung. Dazu gehören auch Besuche vor Ort, die Teilnahme an Konstruktionsbesprechungen, Produktschulungen sowie die Kommunikation mit den Lieferanten.

## **Reibungslose Prozesse**

Bei der Projektabwicklung zählt sich die direkte Kommunikation unserer Experten mit Ihren Entwicklern und technischen Einkäufern aus, da so die Konzeptions- und Beschaffungsprozesse optimiert werden. Ob Detailentwicklung, Ausmodellierung oder Konstruktion von 3D-Zeichnungen für Sonderteile der Antriebstechnik: Wir sind kompetent an Ihrer Seite. Hierbei setzen wir auf neueste Technologien und Softwarelösungen, wie z. B. das CAD-System AutoDesk Inventor 2020, Austauschformate wie DXF, DWG, STEP AP214, die Zeichnungserstellung von 3D-Modellen und die 3D-Konstruktion für Fertigungshilfsmittel und Vorrichtungen.





# Ein vielfältiges Lieferspektrum

Zu unserem Standard-Lieferprogramm gehören mehr als 100.000 Artikel. Hinzu kommen Sonderanfertigungen und individuelle Lösungen nach Maß des Kunden. Unsere Standardprodukte können nach Ihrem konkreten Bedarf abgeändert und angepasst werden. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir lösungsorientierte Produkte.

## Produktion und Fertigung bei Klocke

### Unser Leistungsspektrum umfasst in der Zerspanung:

- » Konventionelles Drehen
- » CNC-Fräsen
- » CNC-Drehen
- » Sägen
- » Nuten
- » Bohren

### Unser Leistungsspektrum umfasst in der Kunststoff- und Zahnriemenbearbeitung:

- » Fräsen von Zahnriemenschlössern
- » Thermisches Verschweißen von PU-Riemen
- » Lochen von Zahnriemen
- » Querbohrungen
- » Profilmontage
- » Kennzeichnung

# Unsere Branchenlösungen

Unser Liefer- und Leistungsspektrum orientiert sich immer klar an den Bedürfnissen und Anforderungen unserer Kunden. Für die unterschiedlichsten Branchen und Anwendungen erhalten Sie bei uns die passenden Lösungen:



## Allgemeiner Maschinenbau

Wir arbeiten seit Jahrzehnten mit führenden Herstellern zusammen und bieten unseren Kunden eine große Auswahl an qualitativ hochwertigen Maschinenelementen.

### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Montagewerkzeuge für Wälzlager
- » Herstellerkonforme CAD-Zeichnungen
- » Riemenspannungsmessgerät BRECO® alpha
- » BRECOFLEX® Zahnriemen
- » CONTI® SYNCHROCHAIN
- » Wartungsfreie Rollenketten Wippermann Marathon
- » R&W Gleichlaufwellen
- » Taper Lock® Spannbuchsen

## Verpackungsindustrie

Die Verpackungsindustrie steht vor großen Herausforderungen, denn Verpackungen müssen heute umweltfreundlich, attraktiv und funktionell sein. Wir unterstützen Sie dabei, lösungsorientierte Produkte zu konzipieren, die diese Anforderungen erfüllen.

### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » BRECO® Saugriemen
- » BRECO® ATN-Zahnriemen
- » ContiTech® SYNCHROFLEX Zahnriemen
- » Zahnscheiben nach Zeichnung
- » ASKUBAL Gelenkköpfe
- » R&W Metallbalgkupplungen
- » R&W Gleichlaufwellen

## Holzverarbeitungsindustrie

Die Holzbe- und -verarbeitung erfolgt heute in industriellen, hochautomatisierten Fertigungsprozessen. Wir beraten und unterstützen Sie bei der Aus- und Umrüstung von Anlagen für eine hochproduktive und wirtschaftliche Fertigung.

### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » ContiTech SYNCHROCHAIN
- » ContiTech SYNCHROFORCE Hochleistungszahnriemen
- » Flankenoffene Keilriemen ContiTech PIONEER FO
- » Zahnscheiben nach Zeichnung
- » FERROPAN® Transportkeilriemen
- » BRECObasic Transportzahnriemen



### Glasverarbeitungsindustrie

Glas kommt heute in einer Vielzahl von industriellen Branchen - von kleinen Glasdisplays für Tablets bis hin zum Fassadenbau – zum Einsatz. Wir bieten unseren Kunden eine Vielzahl von Komponenten im Umfeld der Produktionsanlagen, wie z. B. Transport- und Saugriemen.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » BRECO® Saugriemen
- » BRECO® Transportzahnriemen mit Sonderbeschichtung
- » BRECObasic- Transportzahnriemen
- » Rostfreie Antriebsscheiben
- » Rollenkette Wippermann MARATHON RF



### Intralogistik

Die Anton Klocke Antriebstechnik GmbH ist einer der wenigen Lieferanten, die innovative Antriebs- und Transportlösungen für die Anforderungen der Intralogistik zur Verfügung stellen. Unser Angebot reicht von konventionellen oder endlosen PU- und Gummi-Bändern, Gelenkketten bis hin zu Zahnriemen.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » BRECOmove M Zahnriemen
- » BEHA-Monobänder
- » BRECObasic- Transportzahnriemen
- » Rollenkette Wippermann MARATHON
- » FERROPAN®-Transportkeilriemen
- » ESBAND, endlos gefertigte Flach- und Transportriemen
- » Semielastische Keilrippenriemen CONTI-V® MULTIRIB ELAST



### Druck- & Papierindustrie

Für die spezifischen Anforderungen der Papier- und Druckindustrie entwickeln und fertigen wir u.a. Produkte für den Einsatz im Antriebsstrang sowie Flach- und Zahnriemen, die Förder- und Transportaufgaben erfüllen.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » BEHA-Monobänder
- » Modulare Transportbänder
- » Passende Montagewerkzeuge
- » BEHA Rund- und Keilriemen
- » ESBAND, endlos gefertigte Flach- und Transportriemen
- » BRECOFLEX® Leistungszahnriemen



### Bankautomation

Durch Bankautomaten wird der Zahlungsverkehr automatisiert, um dem Kunden eine effiziente und zuverlässige Abwicklung seiner Bankgeschäfte zu ermöglichen. Für die Zuverlässigkeit der Systeme sind Komponenten der mechanischen Antriebstechnik, wie z. B. Zahn- und Flachriemen, erforderlich. In diesem Segment verfügen wir über jahrzehntelange Erfahrung und Expertise.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Semielastische Endlosbänder
- » Kundenspezifische Teile mit Kundenbrand
- » Ersatzteil-Sets
- » Lieferantenaudits
- » Längen- und Qualitätsüberprüfung von Antriebsriemen
- » Gummi-Zahnriemen mit kleinen Teilungen bis HTD2M



### Lebensmittelindustrie

Die Lebensmittelbranche stellt höchste Ansprüche an Hygiene-Standards und die Effizienz der eingesetzten Komponenten. Ob Zahnriementechnik, elastische Transportbänder, Separatoren- und Endlosbänder oder Rund- und Keilriemen. Unsere Produkte erfüllen die hohen Anforderungen der Branche, wie z. B. exzellente Öl- und Fettbeständigkeit, Hydrolyseresistenz und hervorragende Ablöseigenschaften u. v. m.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Konformitätserklärung FDA
- » ESBAND Separatorenbänder (Squeezebelt)
- » Rostfreie Antriebsscheiben
- » Detektierbare PU-Riemen von BEHA
- » BRECOprotect Zahnriemen



### Agrartechnik

Für die Herstellung und Reparatur landtechnischer Geräte und mobiler Landmaschinen liefern wir hochwertige mechanische Antriebskomponenten, wie z. B. Keilriemen und Ketten, in Erstausstattungsqualität.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Flankenoffene Keilriemen ContiTech PIONEER FO
- » Ummantelte Keilriemen nach DIN 2215
- » Ketten- und Kettenräder von WITRA
- » TL-Keilscheiben
- » Hydraulikschlauchleitungen
- » VOSS Hydraulikverschraubungen
- » TORRO® Schnecken- gewindeschellen



### Laundry- & Textilindustrie

Profitieren Sie von unserer Erfahrung mit Textilmaschinen und Wäschereitechnik. Unser Sortiment reicht von Antriebsbändern bis hin zu Reibrädern und zeichnet sich durch eine hohe Zuverlässigkeit und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » ContiTech Presspolster
- » Rostfreie Antriebsscheiben
- » Wippermann Biathlon KS
- » Friktionsbeläge/ Walzenbeschichtung
- » ASKUBAL Gelenkköpfe
- » BRECO® M Zahnriemen
- » ContiTech ROTAFRIX® Reibräder





### Medizintechnik

Maschinen, Geräte und Apparate sind ein wichtiger Bestandteil des modernen Gesundheitswesens und ermöglichen u.a. eine zuverlässige Diagnostik. Unsere Produkte werden eingesetzt, um Zentrifugen anzutreiben, Tabletten zu verpacken oder genaue Wägungen durchzuführen. Je nach Anforderungsprofil bieten wir Produkte mit erhöhter Genauigkeit, konforme Materialien und Komponenten oder kundenindividuelle Sonderlösungen.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Konformitätserklärung FDA
- » Endlos gefertigte Wiegebänder
- » Rostfreie Antriebsscheiben
- » Detektierbare PU-Riemen von BEHA
- » BRECOprotect Zahnriemen
- » ASKUBAL Gelenkköpfe
- » R&W Metallbalkkupplungen
- » NORMAPLAST® Schlauchverbinder
- » Edelstahl-Verschraubungen

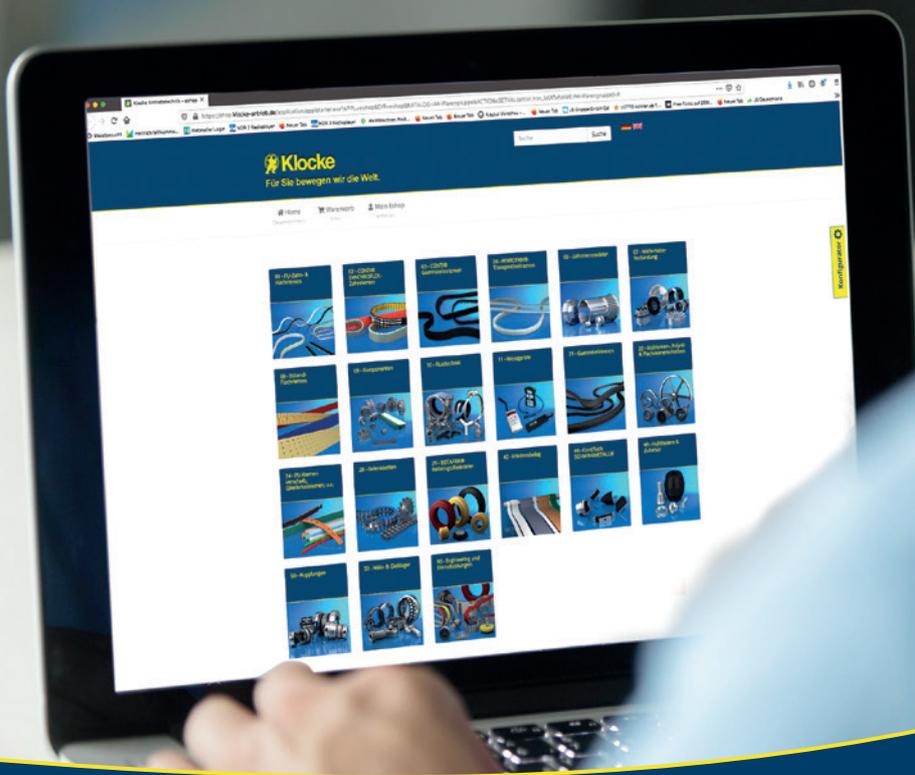


### Automatisierungstechnik

Die Automation und Rationalisierung von Fertigungsprozessen führt zu einer Verringerung manueller Arbeitsprozesse und zu einer Steigerung industrieller Produktivität. Unsere Premiumkomponenten für die Automatisierungstechnik zeichnen sich durch Genauigkeit und Langlebigkeit aus. Gern begleiten wir auch den Auslegungsprozess, um die Leistungsfähigkeit, die Positioniergenauigkeit oder die Festigkeit der Komponenten optimal zu nutzen.

#### Zu unserem Lieferspektrum gehören:

- » Berechnungssoftware für Ein- und Mehrwellenantriebe
- » BRECOFLEXmove
- » ContiTech SYNCHROFLEX GEN III
- » BRECO® M BAT Zahnriemen
- » Zahnscheiben nach Zeichnung
- » R&W Metallbalkkupplungen
- » Rexnord TOLLOK® Spannelemente



# Einfach schneller am Ziel

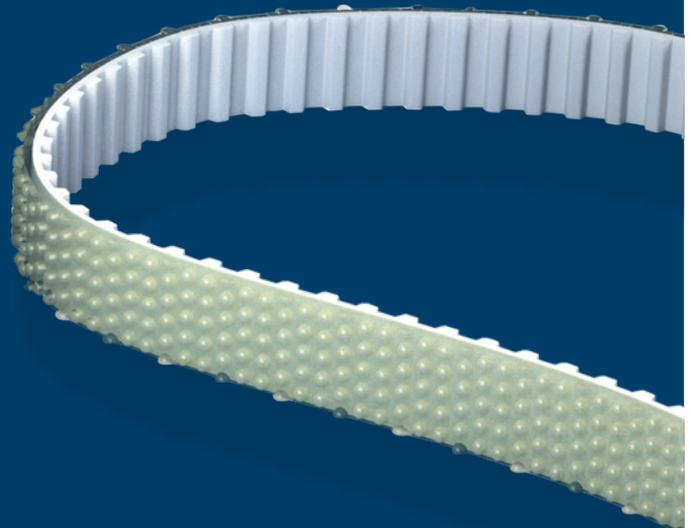
Ob Ersatzteile, Standardteile oder spezielle Komponenten benötigt werden: Mit den innovativen E-Commerce-Lösungen des Klocke-Online-Shops garantieren wir einen schnellen, auf die Einkaufsprozesse des Kunden abgestimmten Bereitstellung der Produkte. Durch die im Klocke-eShop integrierte Schnittstellenanbindung zu SAP können alle Bestellungen über das eigene Warenwirtschaftssystem abgewickelt werden. Damit haben alle Mitarbeiter im Einkauf zu jeder Zeit den kompletten Bestellvorgang im Blick. Unsere E-Commerce-Lösungen lassen sich einfach per Mausklick über OCI-Schnittstelle bedienen. Darüber hinaus ist ein elektronischer Stammdatenaustausch möglich.

## Effiziente Lieferprozesse

Um eine schnelle Lieferung der bestellten Produkte zu gewährleisten, nutzen wir Paketdienste, Speditionen oder Kurier für eine schnelle Belieferung unserer Kunden. Hierbei arbeiten wir mit Premiumpartnern der Logistikbranche zusammen, die eine zuverlässige und termingerechte Lieferung gewährleisten. Das Ergebnis ist eine hohe Planungssicherheit für unsere Kunden und damit eine erhöhte Wirtschaftlichkeit!

## Immer lieferfähig

Eine zuverlässige, reibungslos funktionierende Lieferkette ist ein wichtiger Erfolgsfaktor für die Serienfertigung. Wir haben einen permanenten Zugriff auf mehr als 250.000 Artikel. Darunter Standardprodukte für die Erstausrüstung und Ersatzteile für jeden Bedarf. Rund 8.000 Artikel sind ständig auf Lager. Bei Klocke erwarten Sie ein kundenspezifisches Ersatzteillager, Rahmenverträge für sichere Lieferketten, Qualitätsvereinbarungen und vieles mehr! Ihre Einsatz- und Produktionsfähigkeit steht immer im Fokus!



# Wir sagen DANKE!

Ein Unternehmen ist immer dann besonders erfolgreich, wenn es sich auf die Kompetenz und Zuverlässigkeit eines bewährten Netzwerkes verlassen kann. Wir möchten uns an dieser Stelle bei unseren langjährigen Partnern für ihre Unterstützung bei der Realisierung dieser Broschüre bedanken!

Why Choose Rexnord Tollok Locking Assemblies?



#### Why Choose Rexnord?

When it comes to providing highly engineered products that improve productivity and efficiency for industrial applications worldwide, Rexnord is the most reliable in the industry.

#### Delivering Lowest Total Cost of Ownership

The highest quality products are designed to help prevent equipment downtime, increase productivity and deliver dependable operation.

#### Valuable Expertise

An extensive product offering is accompanied by global sales specialists, customer service and maintenance support teams, available anytime.

## Why Choose Rexnord Tollok Locking Assemblies?

#### Proven Reliability, Dependable Expertise, Broad Range of Options

For more than 35 years, Rexnord Tollok® products have led the industry in locking assemblies. Our robust product offering features a wide range of options from simple and compact designs to advanced features. The Tollok full line of locking assemblies can be customized to fit our customers' ever-changing application needs and are ideal for use in heavy-duty and specially engineered environments.

#### Deliver Lower Total Cost of Ownership

Tollok designs its product by using state-of-the-art analysis tools to ensure the most accurate designs possible. CAD drawings are directly integrated in a production system through CAD-CAM technology. This combined with the latest manufacturing methodology ensures high precision products.

#### Connecting Technology with Application Solutions

Tollok offers a broad range of internal locking assemblies, shrink discs and rigid couplings to fit to a wide range of applications. Tollok locking assemblies could be an alternative to a shaft/hub connection such as: key, splined, press fit, QD bushing or Taper Lock bushing. Tollok products are dimensionally interchangeable with most industry standard units.

#### Tollok Locking Assemblies Features

- Quick Installation time
- Equipment protection
- Increased life of system components
- Up to 1,500,000 Nm of torque capacity
- Up to 2,500,000 pounds-feet capacity



TLK130



TLK200



TLK603



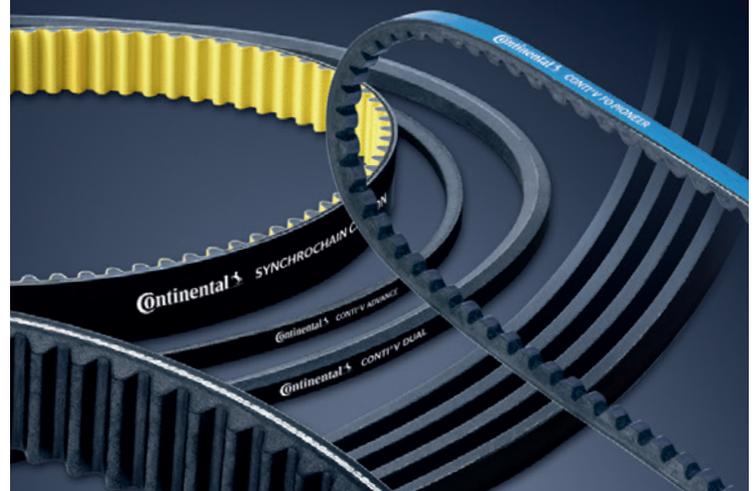
# The Full Range - One Single Source.

- › Über 20.000 unterschiedliche Abmessungen und Ausführungen
- › Vom klassischen Keilriemen über Verbund- und Breitkeilriemen sowie Keilrippenriemen bis zu innovativen Zahnriemen
- › Aus Gummi und Polyurethan
- › Entwickelt und gefertigt mit kompromissloser Qualität



Erfahren Sie mehr über unsere Lösungen für industrielle Anwendungen:

[www.continental-industry.com](http://www.continental-industry.com)



Der Klocke-Produktkatalog ist Ihr Nachschlagewerk für alle Komponenten der Antriebstechnik.



# Unsere Verbindung hält Sie im Fluss

[www.karl-heitz.de](http://www.karl-heitz.de)

Unser Premiumpartner:  
 **Klocke**



Karl Heitz Industrievertretungen GmbH • Senner Straße 151 • D-33659 Bielefeld • Fon.: +49 (521) 95005 02 • Fax: +49 (521) 95005 33 • [info@karl-heitz.de](mailto:info@karl-heitz.de)

## // E.BOOTIS-ERP<sup>II</sup>: ANTON KLOCKES DIGITALES RÜCKGRAT

Vielleicht erwarten Sie nun bei der Überschrift die Selbstbeweihräucherung eines ERP-System Herstellers. Wie er es mit seiner hochmodernen Software geschafft hat, die Prozesse eines Mittelständlers so zu optimieren, dass bei gleicher Mitarbeiteranzahl ein Umsatzwachstum von 20 % ohne Probleme geschafft wurde.

### **Könnte man machen, tun wir aber nicht.**

Tatsächlich möchten wir die Gelegenheit nutzen, um „Danke“ zu sagen. Danke an unseren Kunden Anton Klocke Antriebstechnik, dessen Team mit seinen innovativen Ideen nicht nur den Technischen

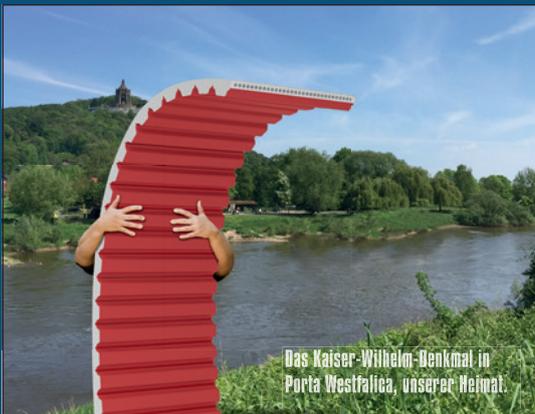
Handel voranbringt, sondern auch maßgeblich an der Weiterentwicklung unserer Software beteiligt war und ist. Von diesen fortschrittlichen Impulsen können auch Sie profitieren. Als Kunde der Anton Klocke Antriebstechnik oder - falls Sie ebenfalls vor der Herausforderung der Digitalisierung stehen - indem Sie sich für unsere ERP<sup>II</sup>-Software entscheiden.

**e.bootis**



„Dank e.bootis-ERP<sup>II</sup> benötigen wir für unsere **Angebotserstellung 90% weniger Zeit.**“

**JETZT REFERENZVIDEO ANSCHAUEN:**  
[www.ebootis.de/klocke](http://www.ebootis.de/klocke)



# Zahnriemen

## [unsere große Liebe!]

1967 haben wir unsere Liebe zu Zahnriemen entdeckt und sind heute weltweit der innovativste Produzent auf dem Gebiet der Polyurethan-Zahnriementeknik.

Beste Zahnriemenqualität aus Porta Westfalica.  
Das ist Bewegung.



BRECO Antriebstechnik  
Breher GmbH & Co. KG  
Kleiststraße 53  
32457 Porta Westfalica  
[www.breco.de](http://www.breco.de)

Sonderbearbeitung nach Maß.  
Prozessbänder nach kundenspezifischen Vorgaben.



### Esband macht's möglich!

Ein Esband ist immer ein exakt auf Ihre Bedürfnisse und Branche zugeschnittenes, endlos gefertigtes Prozessband. Zur Weiterbearbeitung setzen wir computergesteuerte Bearbeitungsanlagen ein. Diese Eigenentwicklung ermöglicht Lochungen und Ausfräsungen (etwa für Saugschlitze oder Transporttaschen) in nahezu jeder Form.

### Sie haben spezielle Anforderungen für Ihre Anwendung?

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten von Geweben, Beschichtungsmaterialien, Abmessungen und Bearbeitungen.

Gerne realisiert unser Entwicklungsteam Ihre individuelle Bandlösung.

[www.esband.de](http://www.esband.de)

Seit vielen Jahren starke Partner:  
Klocke und Esband.

ENDLOS  
GEFERTIGT

MADE IN  
GERMANY

Bänder, die begeistern.



Für Sie  
**bewegen**  
wir die Welt.



**Anton Klocke Antriebstechnik GmbH**

Senner Straße 151

D-33659 Bielefeld

Fon: +49 521 95005-01

Fax: +49 521 95005-11

E-Mail: [info@klocke-antrieb.de](mailto:info@klocke-antrieb.de)



[www.klocke-antrieb.de](http://www.klocke-antrieb.de)

[shop.klocke-antrieb.de](http://shop.klocke-antrieb.de)