BEHAM

TECNAMIC

Dynamic Drive Technology

www.beham.com

Die Kräfte der Tecnamic GmbH und der PTS Power Transmission Strongbelt GmbH vereint am Standort Werl. Die modernen Büroräume erstrecken sich auf etwa 1200 m² über drei Etagen und bieten vorerst Arbeitsplätze für ca. 50 Mitarbeiter. Mit etwa 5200 m² Grundfläche ist die Lagerhalle optimal auf die Logistikprozesse der Unternehmen abgestimmt. Eine Erweiterungsfläche von 3000 m² bietet ausreichend Reserven für ein mögliches Wachstum. Ein vollautomatisches Tablarlager und ein Palettenlager werden durch ein modernes Lagerverwaltungssystem ergänzt. In Kombination mit der eingesetzten modernen Technik ist eine effektivere und schnellere Ausführung bestehender Prozesse möglich.

© Tecnamic GmbH

Das sind wir – zusammen unter einem Dach

Sowohl die Tecnamic GmbH als auch die PTS Power Transmission Strongbelt GmbH blicken auf eine lange Historie zurück. Ursprünge befinden sich bereits im Jahr 1906 mit der Spezialisierung auf mechanische Kupplungs- und Antriebselemente.

Die Tecnamic GmbH verfügt über ein umfangreiches Portfolio verschiedenster bewährter Kupplungstypen für viele Antriebslösungen. Darüber hinaus ist sie im Bereich der Riementriebe spezialisiert auf individuelle Sonderlösungen aus eigener Konstruktion sowie kundenspezifische Lösungen und hochwertige Standard-Antriebselemente. Zudem bietet PTS die Power Transmission Strongbelt GmbH ein äußerst umfassendes und seit Jahrzehnten praxiserprobtes Produktportfolio industrieller Keil- und Zahnriemen, Flach- und auch Transportriemen sowie viele individuelle Sonderriemen. Weiterhin verfügt sie über ein großes Sortiment verschiedenster Rollenketten und zugehörigen Kettenräder.

Die Produkte beider Unternehmen sowie weitere Produktgruppen überzeugen durch ausgezeichnete Qualität, lange Lebensdauer und hohe Betriebssicherheit. Mit der Integration der PTS Power Transmission Strongbelt GmbH in die Tecnamic GmbH bietet ein gebündelter, kraftvoller Partner alles aus einer Hand. Mit einem hohen Maß an Flexibilität steht die Tecnamic GmbH als zuverlässiger Lieferant weiterhin zur Seite.

1906
Gründung der DESCH Maschinenfabrik
Ursprung der DESCH DPC in Arnsberg

1930er

Keilriementriebe
Einführung der ersten Keilriementriebe

1950er

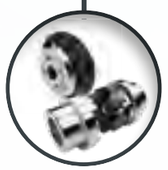
Zahnriementriebe, Hadeflex und Orpex
Einführung der ersten Zahnriementriebe sowie der ersten elastischen Kupplungen

1982
Gründung der PTS Strongbelt GmbH
in Bielefeld, seit 1987 Sitz in Gütersloh

1994
Neue Corporate Identity
Die Strongbelt GmbH in neuem Design

1999

Habix
Ausbau des Kupplungsportfolios

2003

Flex- und HRC-Kupplungen
für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen

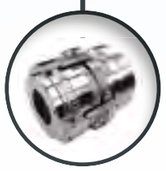
2010
Gründung der DESCH DPC GmbH & Co. KG
als selbstständige Tochtergesellschaft der DESCH Antriebstechnik

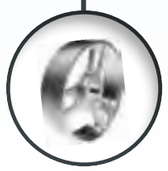
2011

Mini-Kupplung
Kupplung für geringere Drehmomente

2013

PEX
Ausbau des Kupplungsportfolios

2014

Zahnkupplung
Schwerlastkupplung für anspruchsvolle Anwendungen

2016

WSO-Scheibe
Einführung und Patentanmeldung der WSO-Sonderriemenscheibe

Joint Venture
zwischen DESCH Antriebstechnik und der Arntz Optibelt Gruppe

2018
Gründung der Tecnamic GmbH
Tochtergesellschaft der Arntz Optibelt Gruppe in Werl (ab 2019)

2020
Integration der PTS Strongbelt in die Tecnamic GmbH
Zusammenführung am Standort Werl

©Tecnamic GmbH

Kupplungen

Habix®-Kupplungen
Bauart HWN
Bauart HWT mit
Taper-Spannbuchsen

Habix®plus-Kupplungen
Bauart HPN
Bauart HPK

Hadeflex®-Kupplungen
Bauart X
Bauart TX

HRC-Kupplungen

Hadeflex®-Kupplungen
Bauart F

PEX-Kupplungen

Orpex®-Bolzenkupplungen

Flex-Kupplungen

Schalenkupplungen
DIN 115

Scheibenkupplungen
DIN 116

Schalenkupplungen
Stahl/Edelstahl
geschlitzt/geteilt

Mini-Kupplungen

GC-Zahnkupplungen
GC-ECO-Zahnkupplungen

E-Shop
Bestellen Sie alle Produkte aus dem Prospekt rund um die Uhr auch online.
www.tecnamic.com/portal

Antriebselemente

Anschraubnaben

Einschweißnaben

Motor-Spannschienen
aus Grauguss

Motor-Spannschienen,
Motor-Spannschlitten
aus Stahl

Gleitlager

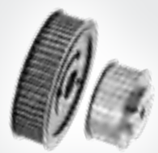
Augenlager nach DIN 504
Flanschlager nach DIN 502
Flanschlager nach DIN 503
– mit und ohne Rotgussbuchsen

Deckellager nach DIN 505 L
Deckellager nach DIN 506
– mit Rotgussschalen

© Tecnamic GmbH

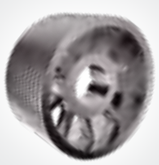
Riementriebe

Keilriemenscheiben



Zahnriemenscheiben

WSO-Keilriemenscheiben



Sonderscheiben
– individuell nach Zeichnung oder Kundenanforderung

Taperbuchsen

Spannsätze

Kettentriebe

Rollenketten
Premium

Rollenketten
Standard

Kettenräder
vorgebohrt
oder bearbeitet

Kettenräder für
Taperbuchsen

Sonderzahnräder

Sonderkettenräder

E-Shop
Bestellen Sie alle Produkte aus dem Prospekt rund um die Uhr auch online.
www.tecnamic.com/portal

Riemen

Strongbelt
Ummantelte Keilriemen

Strongbelt
Flankenoffene Keilriemen

Strongbelt
Rippenbänder

Strongbelt
Kraftbänder

Strongbelt
Zahnriemen
Polyurethan

Strongbelt
Zahnriemen
Gummi

Strongbelt
Kfz-Antriebsriemen

Flachriemen
Transportriemen

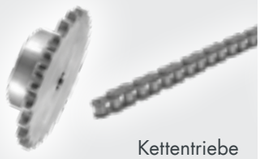
Optibelt
Hochleistungskeilriemen

© Tecnamic GmbH

Land- & Forsttechnik

Maximale Wirtschaftlichkeit und robuste Performance selbst unter widrigen Bedingungen – mit unseren ausdauernden Antriebselementen, die durch enorme Langlebigkeit, Betriebssicherheit und optimale Kraftübertragung überzeugen, finden Sie garantiert die perfekte Lösung.

WSO-Keilriemenscheibe

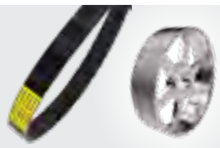

Kettentriebe

Sonderlösungen Habix®

Sonderscheibentriebe

Druck & Papier

Wenn Präzision, Schnelligkeit und Flexibilität gefragt sind, sind wir für Sie genau der richtige Partner. Unsere Systemlösungen garantieren einen reibungslosen und hocheffizienten Ablauf, auf Wunsch natürlich auch maßgefertigt.


Rippenbandtriebe

Orpex®

GC

Habix®

Heavy Duty

Mit den höchst belastbaren Schwerlast- und Hochleistungsantrieben aus unserer Hand sind Sie auf der sicheren Seite, wenn es um dynamische Kraftübertragung, hohe Betriebssicherheit und überdurchschnittliche Langlebigkeit geht.

Verstärkte Sonderscheibentriebe

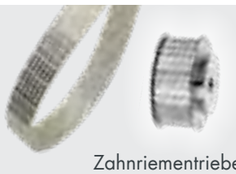
Orpex®

GC

Spannsätze

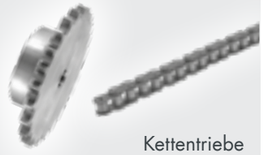
Transport & Logistik

Ein störungsfreier Materialfluss ist das Herz und die Seele einer effizienten Intralogistik. Unsere hochwertigen Systemlösungen sorgen dafür, dass vom Wareneingang bis zum Warenausgang alles glattläuft.


Zahnriementriebe

Schalenkupplung

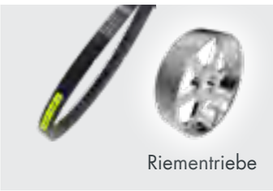
Habix®plus


Kettentriebe

© Tecnamic GmbH

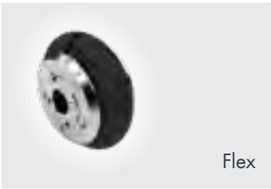
Pumpen & Kompressoren

Um einwandfreie Produktionsbedingungen und -abläufe zu gewährleisten, muss die eingesetzte Antriebstechnik dauerhaft extremen Geschwindigkeiten, Kräften und thermischen Bedingungen standhalten. Unsere Antriebe sorgen dafür, dass die benötigte Energie effizient und ausfallfrei übertragen wird.



Riementriebe

PEX



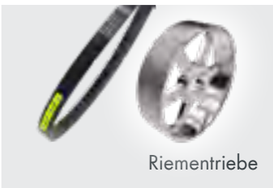
Flex

Orpex®

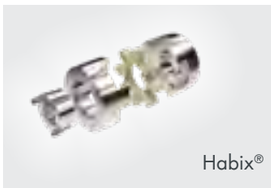
Klima- & Lüftungstechnik

Kühlsysteme schützen bei vielen Industrieprozessen die Anlagen vor gefährlicher Überhitzung und müssen dabei rund um die Uhr einsatzbereit sein. Unsere Antriebselemente sind äußerst widerstandsfähig sowie zuverlässig und werden damit selbst höchsten Anforderungen gerecht.

Anschraub- und Einschweißnaben



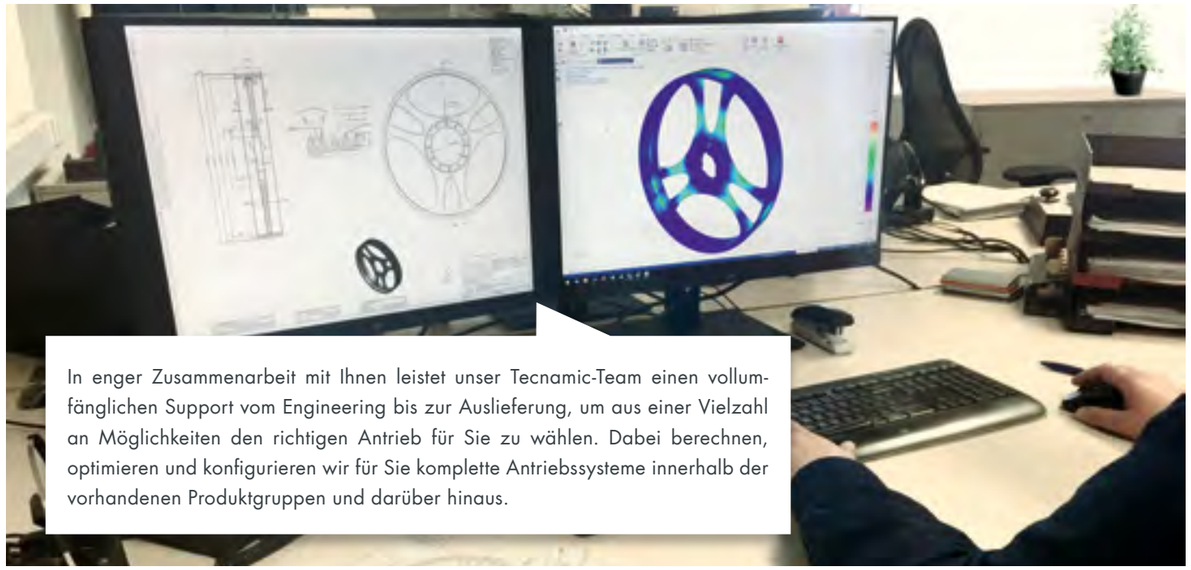
Riementriebe



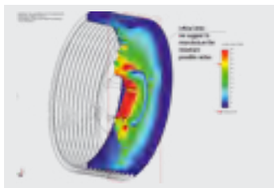
Habix®

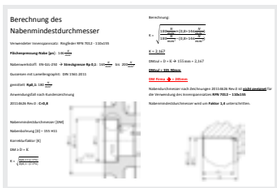
Motor-Spannschienen und -schlitten aus Stahl

Kundenspezifische Antriebslösungen



In enger Zusammenarbeit mit Ihnen leistet unser Tecnamic-Team einen vollumfänglichen Support vom Engineering bis zur Auslieferung, um aus einer Vielzahl an Möglichkeiten den richtigen Antrieb für Sie zu wählen. Dabei berechnen, optimieren und konfigurieren wir für Sie komplette Antriebssysteme innerhalb der vorhandenen Produktgruppen und darüber hinaus.





Berechnung des Nabenmindestdurchmessers

© Tecnamic GmbH

So finden Sie uns!

Flughafen Düsseldorf -> Zunftweg, Werl

Vom Düsseldorfer Flughafen fahren Sie mit der RE 10119 (Hamm) Richtung Dortmund-Hbf. Von dort aus steigen Sie in die RB 59 (Soest) und fahren bis zur Station „Werl“. Nun sind es noch circa 19 entspannte Minuten zu Fuß bis zu unserem Firmensitz.

Wenn Sie mit dem Auto vom Flughafen aus fahren, nehmen Sie die A 44. Von dort aus geht es über die A 52, die A 40, weiter über die B 1 zur A 44. Anschließend am Autobahnkreuz 54 - Kreuz Werl den rechten Fahrstreifen benutzen, um den Schildern auf die A 445 Richtung Werl/Hamm zu folgen. Von dort aus sind es nur noch circa 5 Minuten, bis Sie bei uns sind.

Flughafen Frankfurt am Main -> Zunftweg, Werl

Am Flughafen Frankfurt (M.) steigen Sie auf Gleis 7 in den ICE bis zum Düsseldorfer Hauptbahnhof. Vom Düsseldorfer Hauptbahnhof fahren Sie mit der RE 10119 (Hamm) Richtung Dortmund-Hbf. Von dort aus steigen Sie in die RB 59 (Soest) und fahren bis zur Station „Werl“. Nun sind es noch circa 19 entspannte Minuten zu Fuß bis zu unserem Firmensitz.

Starten Sie nach Süden Richtung Airportring/Okrifteler Straße bis zur Querspange Kelsterbach. Von dort aus folgen Sie der Beschilderung zur A 5. Anschließend weiter über die A 45 Richtung Siegen, Wetzlar, Dortmund. Nehmen Sie nun die Ausfahrt zur A 44, um dort auf die A 445 Richtung Werl/Hamm zu wechseln. Biegen Sie anschließend zur Hammer Landstraße ab. Von dort aus brauchen Sie nur noch circa 5 Minuten bis zu unserem Firmensitz.

Rund um Werl ...

N Von Norden kommend, gelangen Sie am besten über Hamm und die B 63 zu uns.

O Aus Osten kommend, ist die A 44 an Soest vorbei die schnellste Möglichkeit, in unsere Richtung zu fahren.

S Von Arnsberg aus gelangt man am besten über die A 445 zu uns.

W Und von Westen aus führt Sie die A 44 an Unna vorbei in Richtung Werl.

© Tecnamic GmbH

Vertragspartner für Österreich:

BEHAM Techn. Handels GmbH

Klimabündnis Betrieb

Technik, die bewegt!
www.beham.com

BEHAM

A-4910 RIED
Bahnhofstraße 67a
T: +43 / (0)7752 / 879 31-0
info@beham.com

www.tecnamic.com

www.beham.com