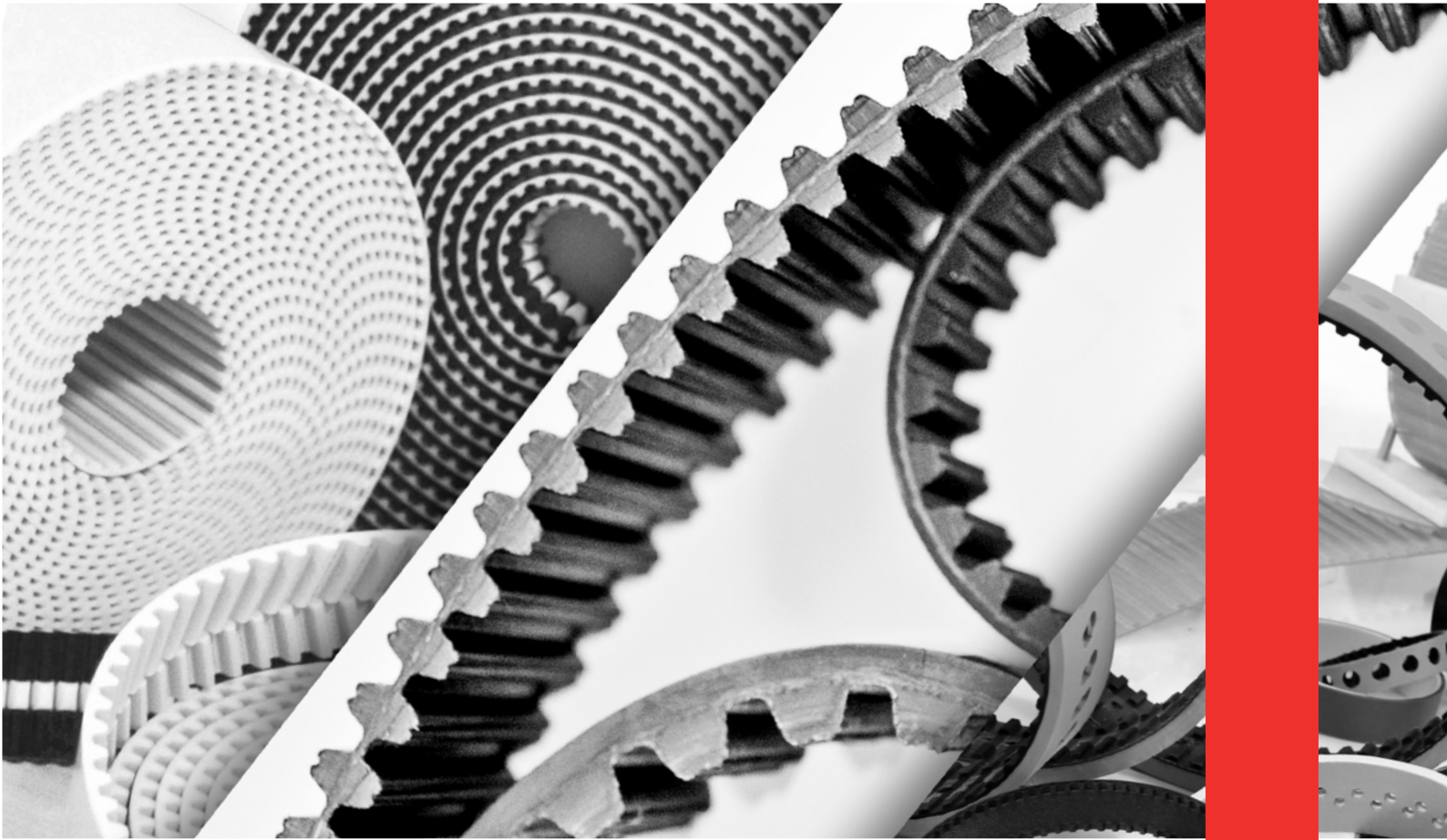




**MEGADYNE**



**WILLKOMMEN  
BEI MEGADYNE**

*DE*

PRODUKTÜBERSICHT

# WILLKOMMEN BEI MEGADYNE

Megadyne wurde 1957 gegründet und hat seinen Sitz in Mathi (Italien). Das Unternehmen ist eine globale Marke für Antriebsriemen aus Gummi und Urethan und zugehörige Komponenten, die in der Kraftübertragung, der Produkthandhabung und der linearen Positionierung eingesetzt werden.

MATHI, ITALIEN

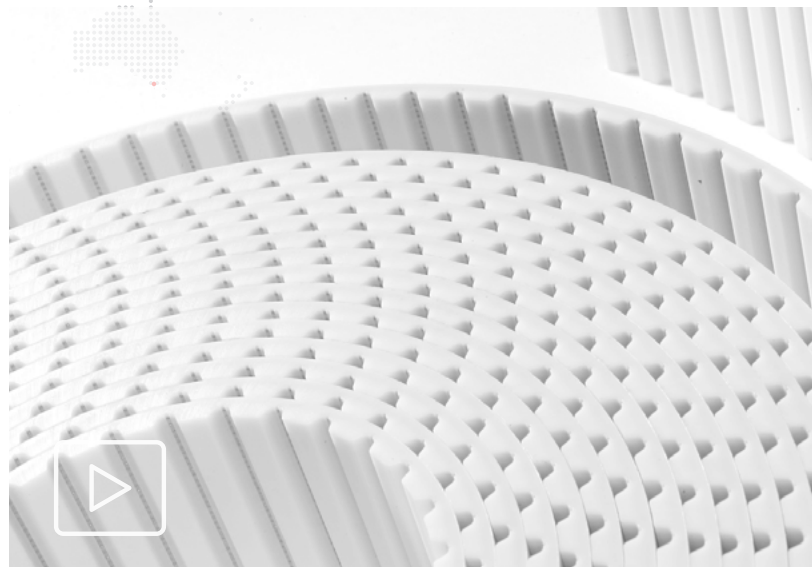


**8**  FABRIKEN IN EUROPA, ASIEN UND AMERIKA

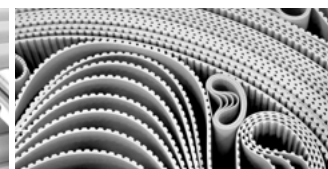
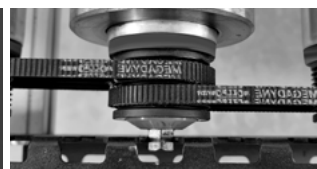
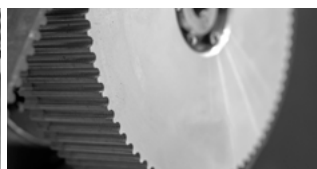
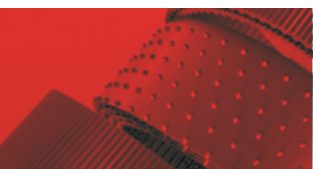
**+172**  GEWERBLICHE STANDORTE

Unser umfangreiches Produktportfolio ist weltweit in über 40 Ländern und an 170 Standorten erhältlich und unterstützt die Unternehmen unserer OEM- und SEM-Kunden bei ihren Bemühungen um Nachhaltigkeit.

Nach Jahrzehnten des Wachstums zeichnet sich Megadyne weiterhin durch ein vielfältiges Portfolio umfassender Lösungen zur Kraftübertragung und Produkthandhabung für alle Industrie-segmente aus.



Klicken Sie hier, um das Video abzuspielen



## Unternehmertum

Wir fördern unternehmerisches Denken in unseren Teams und ermutigen diese, intelligente und fundierte Entscheidungen zu treffen.

## Menschen im Fokus

Unsere hochqualifizierten Mitarbeiter stehen im Mittelpunkt. In einem diversen und inklusiven Umfeld arbeiten sie als ONE AMMEGA-Team zusammen und fördern durch diese Zusammenarbeit Produktivität und stetigen Fortschritt.

## Kundenorientierung

Der Erfolg unserer Kunden ist unser Antrieb. Wir schätzen ihr Feedback und entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, um nachhaltige, langfristige Beziehungen aufzubauen.

## Verantwortung

Als Teil einer größeren Geschäftsgemeinschaft handeln wir verantwortungsvoll, fördern Transparenz und arbeiten stets ethisch und integer – mit einem klaren Bewusstsein für unser gesellschaftliches und ökologisches Umfeld.

## Dynamik und Flexibilität

In einer schnelllebigen Branche ist Agilität der Schlüssel. Unsere schnelle Reaktionsfähigkeit und präzise Entscheidungsfindung sind unerlässlich in allen unseren Geschäftsbereichen.

## BRANCHEN

Megadyne arbeitet weltweit mit Erstausrüstern und Vertriebspartnern zusammen, um Lösungen für die anspruchsvollsten Anwendungen in vielen industriellen Märkten zu entwickeln:



ALUMINIUM-  
EXTRUSION



AUTOMOBIL-  
INDUSTRIE UND  
REIFEN



KERAMIK, GLAS,  
STEIN UND  
MARMOR



GEWERBLICHE  
UND HAUSHALTS-  
GERÄTE



BAUWESEN  
UND SCHWER-  
INDUSTRIE



AUFZÜGE  
UND  
FAHRSTÜHLE



ENERGIE-  
WIRTSCHAFT



FITNESS



LEBENSMITTEL



RASEN, GARTEN &  
LANDWIRTSCHAFT



WERKZEUG-  
MASCHINEN



MATERIAL-  
UMSCHLAG



MEDIZINTECHNIK



VERPACKEN



PAPIER &  
DRUCK



RECYCLING



ROBOTIK



TEXTILWAREN



TABAK



HOLZ

## MEGAPORTAL

Entdecken Sie unseren B2B platform, der für unsere Kunden reserviert ist.

## MEGAPORTAL

1. Suche nach Informationen und Download technischer Handbücher
2. Verfügbarkeit und Preise von Produkten prüfen
3. Angebot anfordern
4. Bestellung aufgeben
5. Sendung verfolgen
6. Auftragsdetails und -verlauf überprüfen
7. Kontoinformationen aktualisieren

## HAUPTVORTEILE



### Täglich rund um die Uhr verfügbar

Geben Sie Ihre Bestellung auf oder senden Sie eine Anfrage – jederzeit, überall und auf jedem Gerät.



### Echtzeitdaten

Zugang zu aktuellen Lagerbeständen, Preisen und Lieferzeiten.



### Einfaches Verfolgen von Auftragsstatus und -verlauf

Alle Auftragsdetails sind auf Knopfdruck verfügbar – Zugang zu aktuellen Auftragsdaten, Auftragsverlauf und allgemeinen Kontoinformationen.

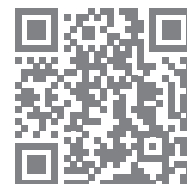


### Zugang zu relevanten Produktinformationen

Entdecken Sie neue Produkte, laden Sie Produktbroschüren herunter und rufen Sie zusätzliche Detailinformationen zu den Produkten ab.



## MEGAPORTAL



**/ Erleben Sie es selbst!**

Scannen Sie den QR-Code

# ZAHNRIEMEN

## MEGADYNE MEGASYNC™

Endlos-Zahnriemen aus Gummi in einseitiger oder beidseitiger Ausführung, in klassischen Teilungen und RPP/PC-Profilen lieferbar\*. Eine große Auswahl an Produkten ist ab Lager lieferbar.

*\*Bitte beachten Sie das technische Handbuch für detaillierte Informationen.*

**PROFILE:**

MXL - XL - L - H - XH - XXH - XL DD - L DD - H DD  
 STD 8M - HTB 3M - HTB 5M - HTB 8M - HTB 14M  
 RPP3 - RPP5 - RPP8 - RPP14  
 SLV3 5M - SLV3 8M - SLV3 14M - GLD2 5M\*\* - GLD2 8M -  
 GLD2 14M TTM8 - TTM14  
 RPP5 DD - RPP8 DD - RPP14 DD  
 SLV3 8M DD - SLV3 14M DD - GLD2 8M DD\*\* - GLD2 14M DD\*\*

*\*\*auf Anfrage*



## GUMMI OFFEN

Offene Zahnriemen eignen sich besonders für Linearantriebe, präzise Positionierung und bidimensionale Antriebe, bei denen die Rotation in eine Linearposition übersetzt werden muss. Mit klassischen und RPP-Profilen lieferbar.

**PROFILE:**

MXL - XL - L - H - RPP3 - RPP5 - RPP8 - RPP 14  
 SLV3 3M - SLV3 5M - SLV3 8M  
 TTM 8M - TTM 14M  
 (SLV3 14M - GLD2 5M - GLD2 14M)\*

*\*auf Anfrage*



## MEGAPOWER

Polyurethane Zahnriemen endlos gefertigt mittels eines einzigartigen Duroplast-Formverfahrens.

**PROFILE:**

MXL - XL - L\* - H\* - T2 - T2,5 - T2.5 DD  
 T5\* - T10\* - T5 DD\* - T10 DD\*  
 AT5 - AT10\*

*\* auch mit FC-Material lieferbar*

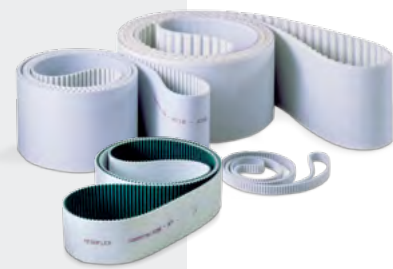


## MEGAFLEX

Thermoplastische Polyurethan Zahnriemen endlos gefertigt mit einem durchgängigen, spiralförmigen Zugstrang.

**PROFILE:**

XL - L - H - XH - XL DD - L DD - H DD - XH DD  
 T5 - T10 - T20 - T5 DD - T10 DD - T20 DD  
 AT5 - AT10 - AT15 - AT20 - AT5 DD - AT10 DD  
 - AT15 DD - AT20 DD  
 MTD 8M - ATG10 K13  
 RPP5 - RPP8 - RPP14 - RPP5 DD - RPP8 DD  
 - RPP14 DD  
 P2

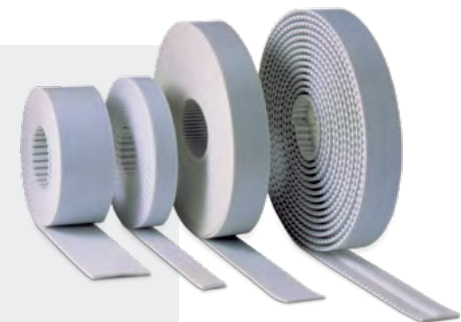


## MEGALINEAR

Offene Zahnriemen aus thermoplastischem Polyurethan, die sowohl in offener als auch in verschweißter Ausführung lieferbar sind.

**PROFILE:**

MXL - XL - L - H - XH - T2,5 - T5\* - T10\* - T20\*  
 AT3 - AT5\* - AT10\* - AT20\*  
 RPP5 - RPP8 - RPP14 - RPP14 XHP  
 MTD3 - MTD5 - MTD8 - MTD14  
 STD5 - STD8 - MEGAC4™ AT10  
 TG5 - TG10 K6 - TG10 K13 - TG20  
 ATG5 - ATG10 K6 - ATG10 K13 - ATG20 - HG  
 QST5 - QST8 - QST14  
 GW14 - GW20 - P1 - P2 - P3 - P4



*\* Spezielle Mischungen und Gürtelkonstruktionen sind für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt erhältlich (XMD, FC, FC-S). Bitte beachten Sie das technische Handbuch für detaillierte Informationen.*

# KEILRIEMEN

## OLEOSTATIC GOLD – OLEOSTATIC – EXTRA

### OLEOSTATIC PROFILE:

20 - 25 - 45 - 50 - 3V - 5V - 8V

### OLEOSTATIC GOLD PROFILE:

Z - A - B - C - D - E - SPZ - SPA - SPB - SPC

### EXTRA PROFILE:

Z - A - B - C - SPZ - SPA - SPB - SPC



## ESAFLEX

### PROFILE:

AA - BB - CC



## XDV2

### PROFILE:

XDV38 - XDV48 - XDV58



## MEGAV DYNAMIC-MAX

### PROFILE:

XPZ - XPA - XPB - XPC - 3VX - 5VX



## MEGAV DYNAMIC-X

### PROFILE:

AX - BX - CX



## VARISECT

### PROFILE:

13X6 - 17X6 - 21X7 - 22X8 - 26X8 - 28X8  
- 30X10 - 32X10 - 36X12 - 37X10 - 42X13 -  
47X13 - 52X16 - 55X16 - 65X20 - 70X20



## PLURIBAND

### PROFILE:

RA - RB - RC - RSPZ - RSPA - RSPB - RSPC  
R3V - R5V - R8V - R3VX - R5VX



## MEGAWELD

Eine große Auswahl an trapezförmigen und runden Riemen, gefertigt aus einem thermoplastischen Polyurethan. Diese werden in einem einzigartigen Extrusionsverfahren hergestellt und sind für zahlreiche Anwendungen geeignet.



## ACCU-LINK®

Accu-link® kann im Falle eines unerwarteten Ausfalls anstelle von Keilriemen als Notfallriemen verwendet werden, kommt aber auch als Originalriemen in vielen Industriezweigen zum Einsatz.



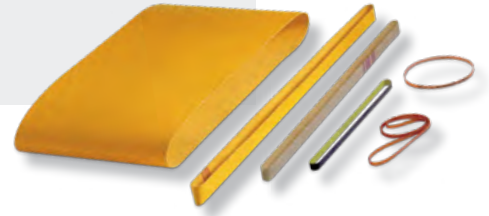
# FLACHRIEMEN

## MEGAFLAT PU

Endlos geformte Flachriemen, erhältlich mit Polyester-, Aramid- oder Baumwollverstärkungen.

**PROFILE:**

P0 - P102 - P108 - P110 - P120 - P155  
S108 - S110 - S120 - S155



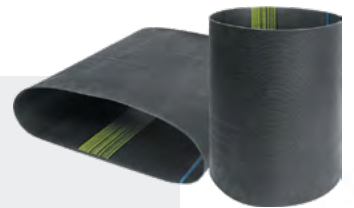
# KEILRIPPENRIEMEN

## PV-RIEMEN

Keilrippenriemen endlos gefertigt aus Gummi für hohe Flexibilität und hohe Leistung.

**PROFILE:**

PH - PJ - PK - PL - PM



## ROLLPOWER™

Der neue elastische Keilrippenriemen erzielt bei Rollenbahnanwendungen eine überragende Leistung.

**PROFILE:**

PJ

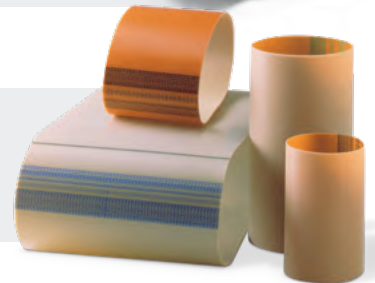


## MEGARIB

Keilrippenriemen gefertigt aus einem duroplastischen Polyurethan mit Polyester- oder Polyamid-Hochspannungszugstrang.

**PROFILE:**

PJ - PH - PTB2



# ANTRIEBSKOMPONENTEN AUS METALL

Megadyne lagert und liefert ein umfangreiches Sortiment an Riemenscheiben und Zubehör wie Wellen, Klemmplatten usw. und ist somit in der Lage, ein komplettes Antriebssystem anzubieten.



# SPEZIAL- UND KONFEKTIONIERTE BÄNDER

## BESCHICHTUNGEN UND MODIFIKATIONEN

Megadyne kann seine Riemen mit einer Vielzahl von Beschichtungen – aus Polyurethan, Gummi-Elastomer, Schaumstoff, PVC – und den folgenden speziellen Modifikationen vollständig individuell anpassen:

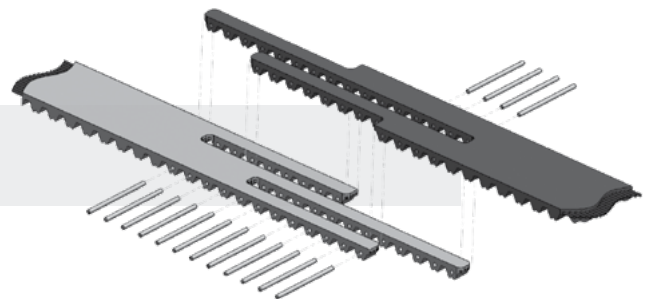
- NOCKEN
- FALSCH ZÄHNE
- KUNDENSPEZIFISCHE GEOMETRIEN
- SCHLEIFEN
- SOMMERN
- VAKUUMBEARBEITUNGEN
- TASCHEN
- LOCHUNGEN

*Some Einige speziell entwickelte Bänder sind jetzt ab Lager für eine schnelle Lieferung verfügbar: fragen Sie nach weiteren Informationen!*



## PPJ-SYSTEM

Mechanischer Verbinder zum schnellen Wechsel der Riemen direkt auf der Maschine.



## ZERTIFIZIERUNGEN



Alle Polyurethan-Antriebsriemen von Megadyne entsprechen den Normen ISO 14001, ISO 9001 und der europäischen RoHS-Richtlinie. Die Riemen werden aus Rohstoffen hergestellt, die den REACH-Normen entsprechen. Das bedeutet, dass alle von Megadyne gelieferten Riemen, Riemenscheiben, Zahnstangen, Kupplungen, Blockiereinheiten und andere Artikel keine der in der Kandidatenliste aufgeführten besonders besorgniserregenden Stoffe in einer Konzentration von mehr als 0,1 % w/w enthalten.

Alle Gummi-Antriebsriemen von Megadyne werden gemäß den folgenden Normen für Qualitätsmanagementsysteme hergestellt: ISO 9001 und ISO 14001. Diese Zertifikate gelten für den folgenden Anwendungsbereich: Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Antriebsriemen. Vermarktung von Antriebs- und Transportelementen (Riemenscheiben, Tensiometer).

## MITGLIEDSCHAFTEN



# Entdecken Sie Ihren Ansprechpartner vor Ort

Ihr lokaler Partner der Wahl für nachhaltige Antriebstechniklösungen  
- rund um den Globus.



**Allgemeiner Kontakt für Informationen:**

**Megadyne**

Via Trieste, 16

Via S. Lucia 114 - 10075 Mathi (Torino)

Italy

Scannen Sie den QR-Code,  
um Ihren Ansprechpartner  
vor Ort zu finden

