

SYNCRO - MAX™

Extrabreite PU Zahnriemen



Technology in Motion.

ELATECH® SYNCRO-MAX™

Extrabreite PU Zahnriemen

ELATECH® SYNCRO-MAX™ Extrabreite PU Zahnriemen erweitern die Vorteile von Synchronriemen in den Breitenbereich, der bisher leichten Fördergurten oder Modulförderbändern vorbehalten war.

Die Extrabreiten ELATECH SYNCRO-MAX™ Riemen bestehen aus Polyurethan mit Aramidzugträgern und ermöglichen synchrone Förderung ohne Schlupf bei verbessertem Geradeauslauf und hoher Positioniergenauigkeit. Die Antriebsscheibendurchmesser können sehr klein sein, und die geringere erforderliche Riemenvorspannung führt zu niedrigeren Lagerbelastungen und folglich zu einer Energieeinsparung.



Als offene Meterware oder verschweißt, beschichtet mit Silikon-, Gummi-, PU- oder PVC Rückenbeschichtungen, mit Perforation, komplexen Einfräsungen oder vielfältigen Führungs- oder Mitnehmerprofilen versehen, ELATECH® SYNCRO-MAX™ Extrabreite PU Zahnriemen sind für eine Vielzahl von Anwendungen die beste Lösung, z. B. bei der Reifenherstellung, bei der Verarbeitung von Tabak, Lebensmitteln, Holz und Glas sowie bei der Herstellung von Babywindeln und anderen Hygieneprodukten.

Produkteigenschaften

- Transparentes PU Material
- Gute Abriebbeständigkeit
- Gute Schnittfestigkeit
- Beständig gegenüber Fett, Chemikalien und Wasser
- Hinterläßt keine Abdrücke
- Kantenparallele Aramidzugträger
- Saubere Bandkanten ohne Fasern
- Gleichmäßige Cordspannung

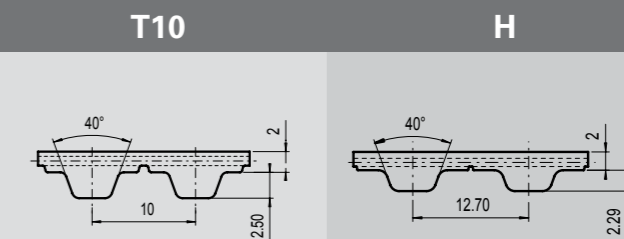


Verfügbare Ausführungen

- FDA - zugelassenes PU
- PAZ/PAR für geringere Laufgeräusche
- Führungsprofile auf Zahn- und/oder Rückseite
- Silikon, PU, PVC und Gummi Beschichtungen
- Viele verschiedene Nocken und Profile
- Perforation mit präzisiertem Wasserstrahlschnitt

Lieferprogramm*

Profile



Standardbreiten

| T10 | H |
|--------|-----|
| 200 mm | 8" |
| 250 mm | 10" |
| 300 mm | 12" |
| 350 mm | 14" |
| 400 mm | 16" |
| 450 mm | 18" |
| 500 mm | 20" |

*andere Breiten auf Anfrage





SIT Antriebselemente GmbH

Rieseler Feld 9 (Gewerbegebiet West) D - 33034 Brakel

Tel. +49.5272.3928.0 - Fax +49.5272.392890

www.sit-antriebselemente.de info@sit-antriebselemente.de

