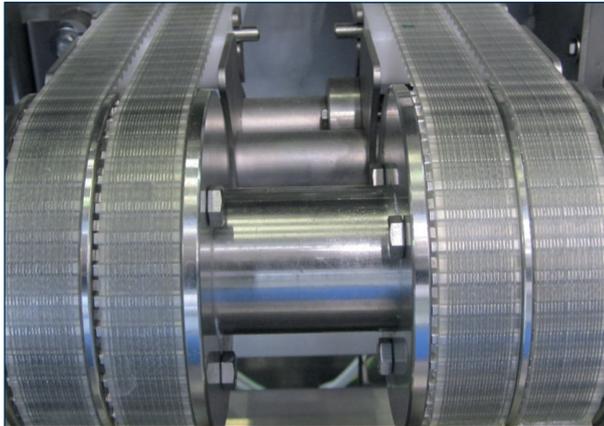


Produktinformation: Endlose FDA Flexriemen



Allgemeine Informationen

Endlose FDA Flexriemen werden aus thermo-
plastischen FDA Polyurethanen in den Farben
transparent oder blau gefertigt, als Zugträger
stehen hochfeste Aramid oder Edelstahlilitzen
zur Verfügung.

Die **IGAT** FDA Flexriemen können teilungsbe-
zogen in Längenbereichen von 1.500mm bis
22.700mm ohne Gewebe (PAZ) gefertigt wer-
den.

Aufgrund des Fertigungsverfahrens haben die-
se Riemen – stets gefertigt aus EU / FDA zuge-
lassenen Komponenten – offene Seitenkanten
und Wickelnasen im Zahngrund.

Abmessungen und Toleranzen der jeweiligen
Profile und Teilungen entnehmen Sie bitte
unserem aktuellen Produktkatalog.

Allgemeine Produkteigenschaften

- Konstante Abmessungen
- Laufruhe Wartungsfreiheit
- Hochflexibel – auch bei kleinen
Scheibendurchmessern
- Einsatzgeschwindigkeiten bis 70 m/s
möglich
- Geringe Vorspannung
- Hohe Abriebfestigkeit Alterungsresistenz
- Gute Resistenz gegenüber Ölen, Fetten,
Benzin und Ozon

Einsatzbereiche

- Anwendungen im mittleren Leistungssegment
- Antriebe mit großen Achsabständen
- Antriebsriemen in der Lebensmittelverarbeitung

Technische Daten

- Verfügbare Profile / Teilungen:
 - Profil T: 5 / 10 / 20 mm
 - Profil AT: 5 / 10 / 20 mm
 - Profil RPP: 5 / 8 / 14
 - Profil HTD: 8
- Doppelt verzahnte Versionen
- Profi I ATG mit Keilleiste
- Leistung teilungsabhängig bis ca. 150 kW
- Riemenwerkstoff : FDA Polyurethan 92 ShA
- Zugträger: Aramid, Edelstahl Sonderzugträger auf Anfrage
 - Zahnseite ohne, auf Wunsch mit Gewebe PAZ
- Längen 1.500mm bis 22.700mm
- Breiten bis 150mm

Alle Informationen zu Abmessungen, Leistungen und zur
Berechnung finden Sie im Katalog „Endlose Polyurethanzahn-
riemen“. Die von Ihnen gewünschten Abmessungen in FDA
Qualität fragen Sie bitte bei uns an.

