

# SONDERPROFILE



Section (mm)		25 x 2.3 mit Führung 4 x 2.5		12 x 2.3 mit Führung 4 x 2.5		25 x 2.3 wmit Führung 4 x 2.5		30 x 8	30 x 8	8 x 6.5
Oberseite		Geprägt	glatt	Geprägt	glatt	Geprägt	glatt	glatt	glatt	gewölbt oben
Referenz/ Farbe	grün	ATC63	ATC63LI	ATC12	ATC12LI	-	-	-	-	-
	blau	ATC63B	ATC63BLI	ATC12B	ATC12BLI	ATC63BMD ATC63BLIMD metall detektierbar*		SXVB30 Hellblau	SXVM30 braun	SXVB08DO dunkelblau
Lebensmittelzulassung		CE - FDA		CE - FDA		CE		CE - FDA	CE - FDA	CE - FDA
Härte		90 ShA		90 ShA		90 ShA		80 ShA	85 ShA	87 ShA
Zugkraft (daN)		16		8,8		14		20	25	7
Tension		5%		5%		5%		8%	8%	6%
Rollen ø (mm)	Empfohlen	60		60		60		80	100	55
	Minimaler	50		50		50		70	90	45

\* Mafdel empfiehlt, dass die Produkte, die verwendet werden sollen, vorher in Ihrer Umgebung getestet werden, um die Übereinstimmung mit dem gewünschten Erkennungsniveau zu bestätigen.



### U-Profil

Härte : 85 ShA  
Verwendung  
z.B. in der  
Drahtverarbeitung



### U-Profil

Härte : 85 ShA  
Verwendung  
z.B. in der  
Drahtverarbeitung



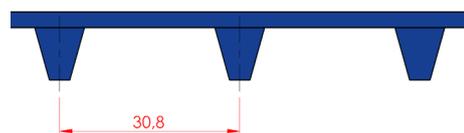
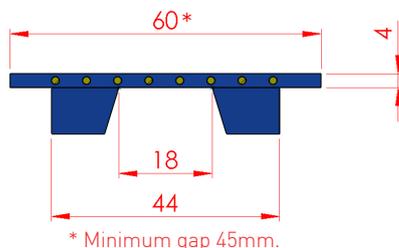
### Kabelführungs-Profil

Härte : 70 ShA  
Breite: 32 mm  
Unterstützung:  
Flachriemen zu  
vereinbaren

## TRACKROLL®

Flachband mit Zahnantrieb, Aramid verstärkt, ref. TRPB4R30

Das TRACKROLL® Band ist hervorragend für Tangentialantriebe von Rollenbahnen geeignet. Es garantiert einen zuverlässigen Kraftschluss und besitzt einen hohen Reibwert.



- Hohe Belastbarkeit dank Aramid-Verstärkung.
- Kein Schlupf, nicht einmal unter extremen Bedingungen (Öl, Fett, Feuchtigkeit).
- Spannungsfreier Lauf reduziert die Belastung mechanischer Anlagenkomponenten (z.B. Lager).
- Präzise Achsabstände auf der Förderanlage und Übergabewege zwischen verschiedenen Prozessschritten.
- Zahnräder erhältlich für 40mm Vierkantachse oder Trommelmotoren. Bitte fragen Sie an.
- Lebensmittelzulassung CE/FDA.





# SPEZIALPROFILE



1

Flachband mit Keilprofil oben und unten.



2

Flachband mit Keilprofil unten und Rundprofil als Randbegrenzung oben



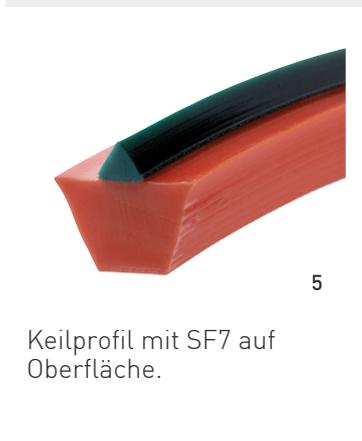
3

Flachband mit Keilprofil unten und SF7 Randbegrenzung oben.



4

Keilprofil mit Zugträger und ATC Oberflächen-Prägung.



5

Keilprofil mit SF7 auf Oberfläche.



6

Keilprofil mit Zugträger und Rundprofil oben.



7

Zwei Keilprofile Rücken an Rücken verschweißt (hexagonal).



8

Asymmetrisches Hexagonalprofil (Kundenspezifische Anfertigung).



9

Keilprofil mit V-Ausfräsung (Tiefe und Flankenwinkel variabel).



10

Keilprofil und V-Profil miteinander verschweißt.



11

Keilprofil mit runder Ausfräsung (Tiefe und Form variabel).



12

Keilprofil mit rechteckiger Ausfräsung (Masse variabel).



13

Keilprofil mit herausgearbeiteten Seitenkanten.



14

Keilprofil mit Zugträger und gerundeter Oberfläche.



15

Keilprofil mit abgeschrägten Kanten.



16

Keilprofil höhenreduziert.