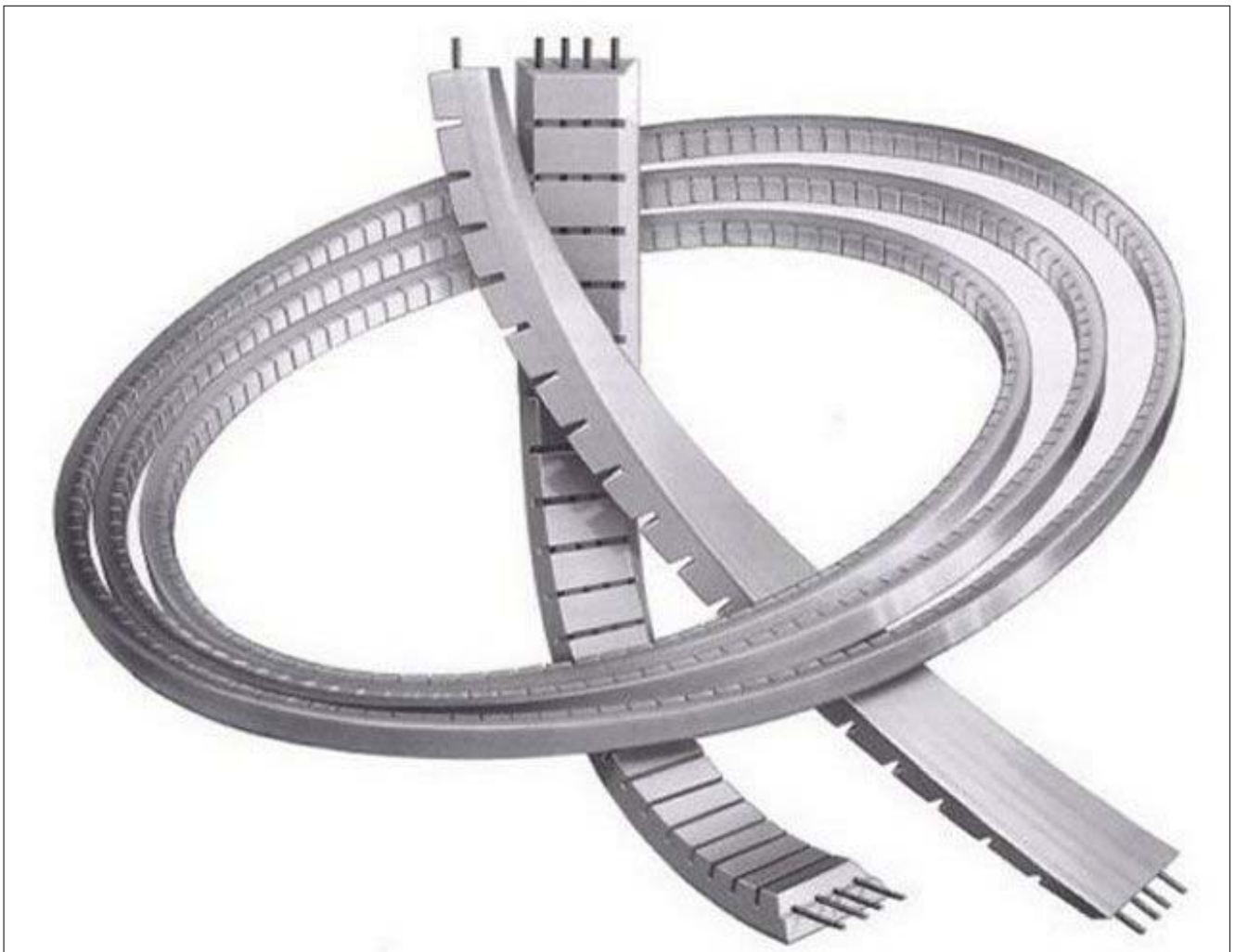


FERROPAN[®] –Transportkeilriemen

KATALOG-NR. 04-120

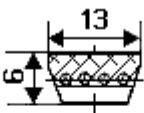
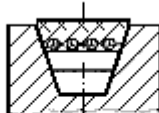
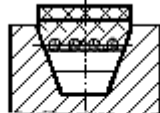
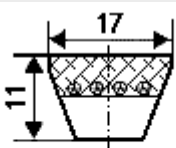
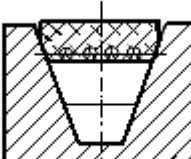
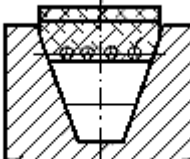
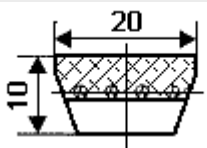
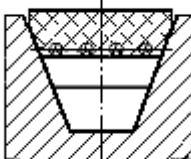
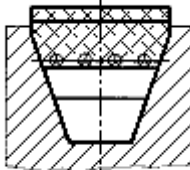
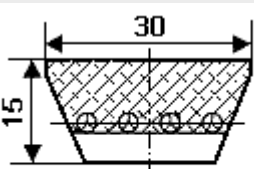
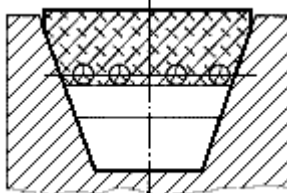
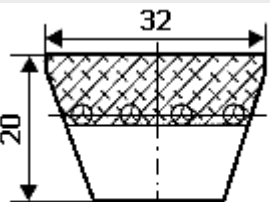
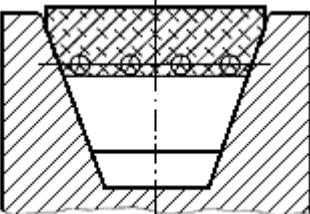
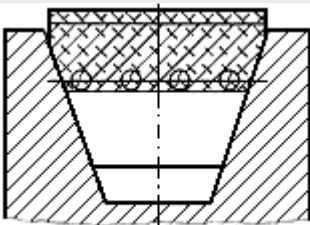


FERROPAN®-Transportkeilriemen

Profile und Beispiele der Kombinationsmöglichkeiten:

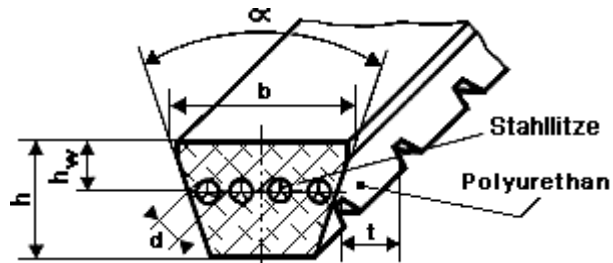
Führungs-, Stütz-, und Abdruckrollen werden zweckmäßig als Keilscheiben mit einem Keilwinkel von 38° ausgeführt, die Antriebs-, und Umlenkscheiben-Winkel sind nach DIN/ISO auszuführen.

Die Profilgenauigkeit der FERROPAN®-Transportkeilriemen und die guten Materialeigenschaften erlauben eine Riemenführung bei den Führungs-, Stütz- und Andruckrollen an den Flanken oder im Scheibengrund. In besonderen Fällen können auch Möglichkeiten kombiniert werden. Wenn der FERROPAN® - Transportkeilriemen einen einwandfreien Transport garantieren soll, sind die entsprechenden Normscheiben zu verwenden und falls die Standardausführung zum Einsatz kommt, ist der Scheiben-Außen Ø um das Maß des gewünschten Überstandes abzdrehen.

Ferropan-Profil	Standard	Transportausführung
 <p>Profil 13</p>	 <p>Normrille 13/A SPA</p>	 <p>Normrille 13/A SPA</p>
 <p>Profil 17</p>	 <p>Normrille 17/B SPB</p>	 <p>Normrille 17/B SPB</p>
 <p>Profil 20</p>	 <p>Normrille 20</p>	 <p>Normrille 20</p>
 <p>Profil 30</p>	 <p>Rille 30</p>	
 <p>Profil 32</p>	 <p>Normrille 32/D</p>	 <p>Normrille 32/D</p>

Eigenschaften

Die nachstehende Tabelle gibt die überragenden Eigenschaften dieses heute längst bewährten FERROPAN®-Transportkeilriemens wieder. Die technischen und chemischen Eigenschaften, sowie Toleranzen sind vom höchsten Niveau, vor allem aber sind die Werte nicht theoretisch, sondern durch viele Praxiseinsätze bestätigt. Die heutigen Transportprobleme werden nicht nur konstruktiv einfacher gelöst, sondern mit dem FERROPAN®-Transportkeilriemen wirtschaftlicher erstellt.



	Profil 13	Profil 17	Profil 20	Profil 30	Profil 32	Dimension
Länge, Lw endlos $\pm 0,125\%$, min.	1200	1500	1600	2000	2500	mm
Breite, b $\pm 0,25$	13	17	20	30	32	mm
Höhe, h $\pm 0,25$	6,5	11	10	15	20	mm
Winkel a	38	38	38	38	38	°
hw-Wert zur Lw-Bestimmung	3,25	4	5	9	8	mm
Teilung t	8	10	10	15	15	mm
Zugstrang: Stahllitze d	0,9	1,2	1,2	2,5	2,5	mm
Scheiben Ø, dw min.	75	110	100	200	200	mm
zul. Belastung/Querschnitt	400	800	800	2500	2500	N
Zerreißfestigkeit/Querschnitt	1800	3900	3900	12500	12500	N
Dehnung bei zul. Belastung	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	%
max. Biegewechsel	3	3	3	3	3	sec ⁻¹
μ -Wert, trocken auf Stahl	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Temperaturbeständigkeit max.	-40 +80	-40 +80	-40 +80	-40 +80	-40 +80	°C
Öl- u. Fettbeständigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	
Ozon- u. Alterungsbeständigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	
Einrei- u. Abriebfestigkeit	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	
Gewicht pro m Länge, ca.	0,1	0,22	0,25	0,58	0,75	Kg

FAX-ANTWORT



Fax-Antwort - schnell und einfach!!!

0208 - 3783154

an
RRG INDUSTRIE-TECHNIK GMBH
Brunshofstrasse 10
45470 Mülheim an der Ruhr
Telefon (0208) 3783-0

Wir bitten um Zusendung von Produktinformationen über:

- SYNCHROFLEX-Zahnriemen
- MEGAlinear-Zahnriemen (endlich gefertigt)
- MEGAflex-Zahnriemen (endlos gefertigt)
- Synchronscheiben
- PU-Zahnriemen mit Rückenbeschichtung
- PU-Zahnriemen mit Nocken
- Komponenten für PU-Zahnriemen
- Spannsätze
- Flachbänder
- Transportbänder

Platz für Ihre Visitenkarte

"einkleben, kopieren, faxen"

Unsere Anschrift lautet:

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____