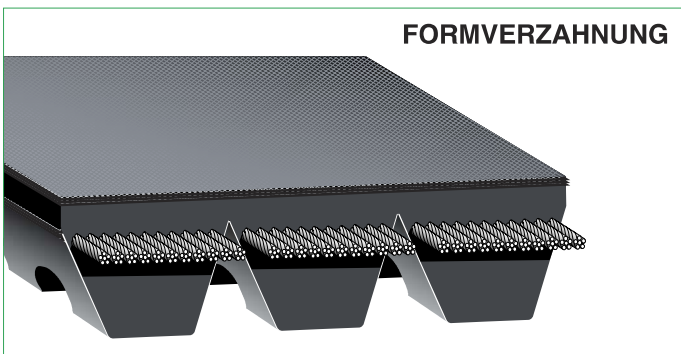
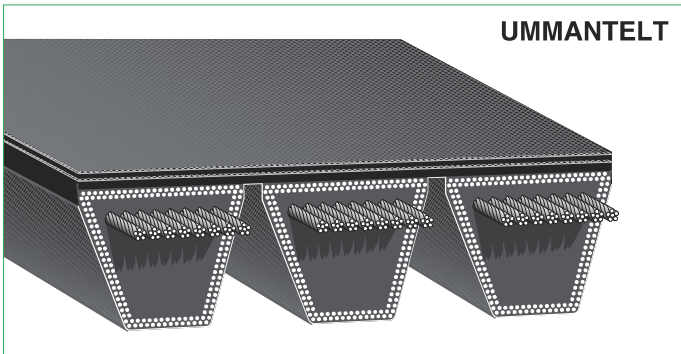




SIT Verbund Schmalkeilriemen (RMA)

E  Leistungsindex
 MC  Leistungsindex

3V - 5V - 8V
 3VX - 5VX



Die Riemen **SIT Verbund Schmalkeilriemen (RMA)** sind in zwei unterschiedlichen Gruppen erhältlich:

- MC-Bereich (Schnittkanten und Formverzahnung)
- E-Bereich (Ummantelt)

Längentoleranzen

Riemenlänge [mm]	Toleranz [mm]
up to 1399	+/- 2
1400 ÷ 2799	+/- 3
2800 ÷ 5199	+/- 5
over 5200	+/- 8

ANWENDUNGEN

Für Stoßbelastungsanwendungen, ideal für pulsierende Belastungen, Hochleistungsantriebe und für Schwerlastantriebe mit kurzem Zentrum.

- Kompressoren
- Industrieventilatoren
- Textilmaschinen
- Holzbearbeitungsmaschinen
- Baumaschinen und Bauausrüstung

WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN & VORTEILE

- Öl-, hitze-, ozon- und abriebbeständig
- Temperatur: -20/+70°C
- Elektrisch leitfähig (ISO 1813)
- Enge Längentoleranzen
- Gute Längestabilität

RIEMENMATERIAL

- Zugstränge: Hochwiderstandsfähiger Polyester
- Verbundmaterial: Hyprene

KEILRIEMEN - BANDED RMA

BANDED WEDGE PLUS (RMA) Bereich 5VF - 8VF

Ultimativer Aufrüstungsriemen für alle Schwerlast-Industriemaschinen- und -Anlagen. Ideal für den Betrieb bei rauer Witterung oder ungünstigen Umgebungsbedingungen auf den schwierigsten Hochleistungsantrieben (Brechanlagen, Sägeanlagen, Trocknungsanlagen und Ablasetanks). Es stehen die folgenden Größen zur Verfügung:

- 5V900 ÷ 5V3550
- 8V1250 ÷ 8V6000

Siehe Tabelle BANDED WEDGE NARROW RMA (VERBUNDSCHMALKEILRIEMEN RMA) für Längenmaße.

- **Zugstrang:** Aramid

SIT verfügt über einen vollständigen Lagerbestand von Riemenscheiben für alle Riemen.



www.sit-antriebstechnik.ch

Verfügbare Größen

TORQUE TEAM 3V	
Teilenummer	Effektive Länge (Le) [mm]
FORMVERZÄHNUNG	
3VX 250	635
3VX 265	675
3VX 280	710
3VX 300	760
3VX 315	800
3VX 335	850
3VX 355	900
3VX 375	955
3VX 400	1015
3VX 425	1080
3VX 450	1145
3VX 475	1205
3VX 500	1270
3VX 530	1345
3VX 560	1420
3VX 600	1525
3VX 630	1600
3VX 670	1700
3VX 710	1805
3VX 750	1905
3VX 800	2030
3VX 850	2160
3VX 900	2285
3VX 950	2415
3VX 1000	2540
3VX 1060	2690
3VX 1120	2845
3VX 1180	2995
UMMANTELT	
3V 1250	3175
3V 1320	3355
3V 1400	3555

TORQUE TEAM 5V	
Teilenummer	Effektive Länge (Le) [mm]
FORMVERZÄHNUNG	
5VX 500	1270
5VX 530	1345
5VX 560	1420
5VX 600	1525
5VX 630	1600
5VX 670	1700
5VX 710	1805
5VX 750	1905
5VX 800	2030
5VX 850	2160
5VX 900	2285
5VX 950	2415
5VX 1000	2540
5VX 1060	2690
5VX 1120	2845
5VX 1180	2995
UMMANTELT	
5V 1250	3175
5V 1320	3355
5V 1400	3555
5V 1500	3810
5V 1600	4065
5V 1700	4320
5V 1800	4570
5V 1900	4825
5V 2000	5080
5V 2120	5385
5V 2240	5690
5V 2360	5995
5V 2500	6350
5V 2650	6730
5V 2800	7110
5V 3000	7620
5V 3150	8000
5V 3350	8510
5V 3550	9015

TORQUE TEAM 8V	
Teilenummer	Effektive Länge (Le) [mm]
UMMANTELT	
8V 1000	2540
8V 1060	2690
8V 1120	2845
8V 1180	2995
8V 1250	3175
8V 1320	3355
8V 1400	3555
8V 1500	3810
8V 1600	4065
8V 1700	4320
8V 1800	4570
8V 1900	4825
8V 2000	5080
8V 2120	5385
8V 2240	5690
8V 2360	5995
8V 2500	6350
8V 2650	6730
8V 2800	7110
8V 3000	7620
8V 3150	8000
8V 3350	8510
8V 3550	9015
8V 3750	9525
8V 4000	10160
8V 4250	10795
8V 4500	11430
8V 4750	12065
8V 5000	12700
8V 5600	14224
8V 6000	15240