



Transportkeilriemen V-Belts for conveying



Profilierungsart Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)	Breite der Nut Width of groove (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)		
PKR 0	3	5	—	—
PKR 1	3	5	10	—
PKR 2	3	5	—	—
PKR 5	5	—	13	—

Ausführung/Farbe Quality/Colour	Temperaturbest. Temperature resist. (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Öl- beständig Oil resist.	Abfärbend Staining
SBR-NR/hell light	- 40 bis up to + 70	≈ 55/65*	nein no	nein no
CR/schwarz black	- 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt limited	ja yes

* ≈ 55 für Auflagen zus. zur Normhöhe for surface above the profile
 ≈ 65 für Auflagen innerhalb der Normhöhe for surface within profile

SBR = Styrol-Butadiene-Kautschuk Styrene-Butadiene Rubber

NR = Naturkautschuk Natural Rubber

CR = Chloropren-Kautschuk Chloroprene Rubber

Auflagen mit zusätzlicher Höhe Patterned top surfaces added to normal belt thickness						
Profil Section	Norm- höhe Stand- ard height (mm)	Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns			
			PKR 0	PKR 1	PKR 2	PKR 5
A/13	8,0	1200 ≤ 5000 ¹⁾	●	●	●	—
B/17	11,0	1200 ≤ 2000 ¹⁾	●	●	●	—
		2001 ≤ 7100 ¹⁾	●	●	●	—
20	12,5	1850 ≤ 2000	●	●	●	—
		2001 ≤ 8000	●	●	●	—
C/22	14,0	1850 ≤ 2000	●	●	●	—
		2001 ≤ 10000	●	●	●	—
25	16,0	1850 ≤ 2000	●	●	●	—
		2001 ≤ 10000	●	●	●	—
D/32	20,0	2850 ≤ 12500	●	●	●	—
		2850 ≤ 12500	—	—	—	● ²⁾
E/40	25,0	—	—	—	—	

1) Max. Fertigungslänge auf Anfrage. Max. production length on request.

2) Nur in CR/schwarz lieferbar. Only in CR/black.

Auflagen innerhalb der Normhöhe Patterned top surfaces within standard height			
Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns		Min- dest- menge Mini- mum quan- tities
	PKR 0	PKR 2	
3550 ≤ 10000 ¹⁾	●	●	10
2850 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	10
3550 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	8
3550 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	8
2850 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	8
2850 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	6
4000 ≤ 21000 ¹⁾	●	●	5

CR/schwarz auf Anfrage.
CR/black on request.

Profil Z/10 auf Anfrage.
Section Z/10 on request.

Bei Bestellungen ist die Gesamthöhe des Keilriemens incl. Auflage bekannt zu geben.

Dies erfolgt über die Profilbezeichnung wie nachfolgend aufgezeigt:

On the order, please mention the total height of the V-belt.

The addition of patterned top surfaces within normal belt thickness and the section identification as follow:

Profil Section B/17 – Auflage innerhalb der Normhöhe surface within the section thickness = 17 x 11

Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 3 mm = 17 x 14

Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 5 mm = 17 x 16