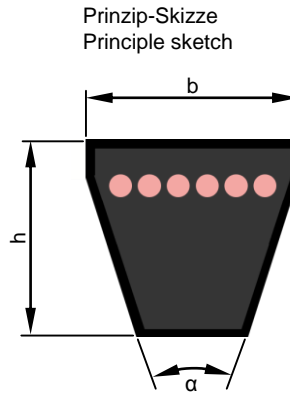


Längenbezeichnung Length designation	Außenlänge Outside length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
530 – 1900	$1346 \leq L_a \leq 4826$	± 2	± 2
2000 – 3000	$5080 \leq L_a \leq 7620$	± 4	± 4
3150 – 3550	$8001 \leq L_a \leq 9017$	± 6	± 6



Profil / Section: 5V		
b [mm]	h [mm]	α [°]
15,5 +0,6/0,8	13,0 +1,0/-0,6	40 \pm 2

- Aufbau des Riemens:
 1. Umhüllungsgewebe
 2. SBR/NR Mischung
 3. Polyester
 4. SBR/NR Mischung

- V-Belt construction:
 1. Cover fabric
 2. SBR/NR compound
 3. Polyester
 4. SBR/NR compound

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



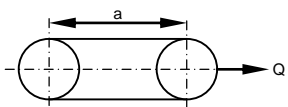
Werkscodex / Plant code

Profil / Profile

Längenbezeichnung
/ Length designation

Jahreszeichen / Year code

Längen-Messbedingungen nach RMA/ARPM IP-22
 Length measurement according to RMA/ARPM IP-22



U_a [mm]	600
d_a [mm]	$191 \pm 0,13$
b_1 [mm]	$15,24 \pm 0,13$
α [°]	$38 \pm 15'$
t_{min} [mm]	15
Q [N]	1000

$$L_a = 2a + U_a$$

Für weitere Information siehe unsere technische Handbücher auf www.optibelt.com
 For further information see our technical manuals at www.optibelt.com



optibelt SK S=C Plus

4			
3			
2			
1	Freigabe	31.03.2016	HGr
0	Erstellt	31.03.2016	Mur
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 5V

Dateiname: Datenblatt_optibelt SK S=C Plus_5V.pdf