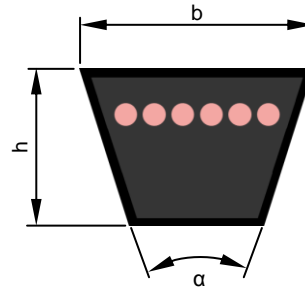


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
$1230 \leq L_d \leq 5000$	$\pm 2 \text{ mm}$	± 2
$5000 < L_d \leq 6050$	$\pm 4 \text{ mm}$	± 4

Prinzip-Skizze
Principle sketch



Profil / Section: 20		
b [mm]	h [mm]	α [°]
$19,5 \pm 0,8$	$12,5 +1,1/-0,5$	38 ± 2

Aufbau des Riemens:

1. Umhüllungsgewebe
2. SBR/NR Mischung
3. Polyester
4. SBR/NR Mischung

V-Belt construction:

1. Standard cover fabric
2. SBR/NR compound
3. Polyester
4. SBR/NR compound

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



Werkscodel / Plant code

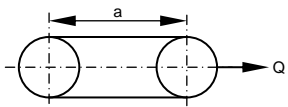
Profil und Länge / Section and Length

Jahreszeichen / Year code

$$L_a \approx L_i + 79$$

$$L_d \approx L_i + 50$$

Längen-Messbedingungen nach DIN 2215 und ISO 4183
Length measurement according to DIN 2215 and ISO 4183



d_d [mm]	$165,52 \pm 0,05$
U_d [mm]	520
d_a [mm]	$175,12 \pm 0,05$
b_d [mm]	17,00
α [°]	$34 \pm 10'$
t_{min} [mm]	18
Q [N]	750
$L_d = 2a + U_d$	
$L_a = 2a + U_a$	

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



optibelt VB S=C Plus

4			
3			
2			
1	Freigabe	08.03.2016	HGr
0	Erstellt	08.03.2016	MJr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 20

Dateiname: Datenblatt_optibelt VB S=C Plus_20.pdf