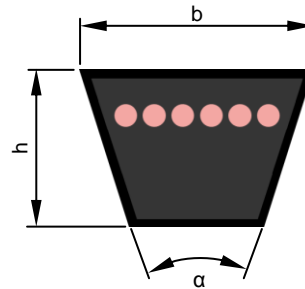


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
2075 ≤ L <sub>d</sub> ≤ 5000	± 2 mm	± 2
5000 < L <sub>d</sub> ≤ 8000	± 4 mm	± 4
8000 < L <sub>d</sub> ≤ 10000	± 6 mm	± 6
10000 < L <sub>d</sub> ≤ 12500	± 8 mm	± 8

Prinzip-Skizze  
Principle sketch



Profil / Section: D/32		
b [mm]	h [mm]	α [°]
31,8 +1,1/-1,6	20,0 +1,4/-0,7	37 ± 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:



Werkscod / Plant code

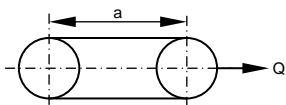
Profil und Länge / Section and Length

Jahreszeichen / Year code

$$L_a \approx L_i + 126$$

$$L_d \approx L_i + 75$$

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



d <sub>d</sub> [mm]	318,31 ± 0,05
U <sub>d</sub> [mm]	1000
d <sub>a</sub> [mm]	334,52 ± 0,05
b <sub>d</sub> [mm]	27,00
α [°]	36 ± 10'
t <sub>min</sub> [mm]	28
Q [N]	1400
$L_d = 2a + U_d$	
$L_a = 2a + U_a$	

Für weitere Information siehe unsere technische Handbücher auf [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)  
For further information see our technical manuals at [www.optibelt.com](http://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 D/32

Dateiname: Datenblatt\_optibelt VB S=C Plus\_32.pdf