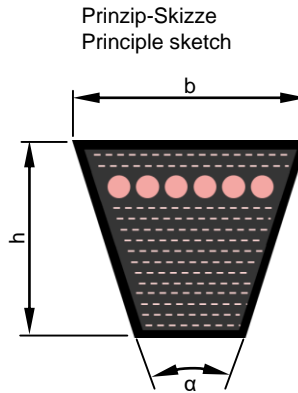


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
1170 < Ld ≤ 5000	± 2	4
5000 < Ld ≤ 8000	± 4	8
8000 < Ld ≤ 10000	± 6	12
10000 < Ld ≤ 12000	± 8	16



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

Aufbau des Riemens:

1. Schrägschussgewebe
2. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern
3. Polyester
4. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern

V-Belt construction:

1. Bias weave fabric
2. CR compound with transverse oriented fiber
3. Polyester
4. CR compound with transverse oriented fiber

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example: SPB 2000

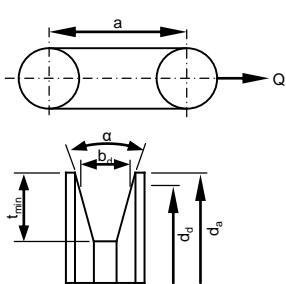


Werkscodes / Plant code

Profil / Profile Länge / Length

Jahreszeichen / Year code

Längen-Messbedingungen nach DIN 7753 Teil 1 und ISO 4183
Length measurement according to DIN 7753 Part 1 and ISO 4183



d_d [mm]	190,99 ± 0,05
U_d [mm]	600
d_a [mm]	198 ± 0,05
b_d [mm]	14,00
α [°]	36 ± 10'
t_{min} [mm]	18
Q [N]	900
$L_d = 2a + U_d$	
$L_a = 2a + U_a$	



optibelt RED POWER 3 S=C Plus

Wir beraten Sie gerne über die Produkteigenschaften und -anpassungen bei besonderen Anforderungen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise in den Optibelt Dokumentationen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. www.optibelt.com, © Optibelt GmbH
We would be pleased to offer advice about technical characteristics and drive design as well as special requirements. Further information can be found in Optibelt documentation. Subject to technical modification and change, errors and omissions excepted. www.optibelt.com, © Optibelt GmbH

Profil SPB

4			
3			
2			
1	Freigabe	03.02.2016	HGr
0	Erstellt	03.02.2016	MJr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Dateiname: Datenblatt_optibelt RED POWER 3 S=C Plus_SPB.pdf