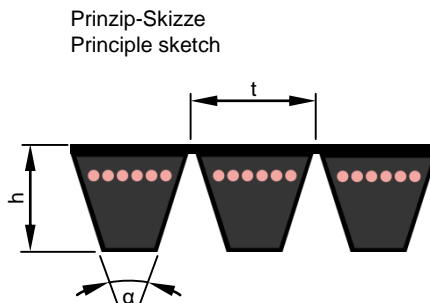


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
1170 ≤ Ld ≤ 2000	± 5 mm	2
2000 < Ld ≤ 2200	± 5 mm	4
2200 < Ld ≤ 3000	± 8 mm	4
3000 < Ld ≤ 3150	± 10 mm	4
3150 < Ld ≤ 5000	± 10 mm	6
5000 < Ld ≤ 7000	± 15 mm	10
7000 < Ld ≤ 8000	± 20 mm	10
8000 < Ld ≤ 10000	± 20 mm	16
10000 < Ld ≤ 21000	± 30 mm	16

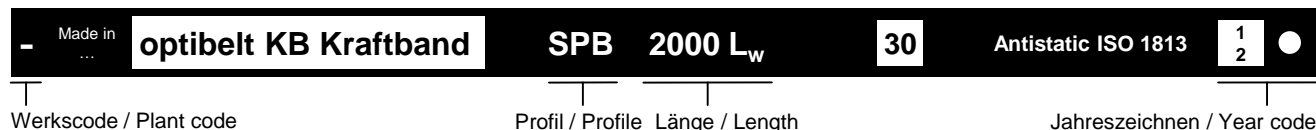


Profil / Section: SPB KB		
t [mm]	h [mm]	α [°]
19,0 ± 0,7	15,6 +1,1/-0,7	38,5 ± 2

- Aufbau des Riemens:
 1. Deckplatte aus CR/SBR
 2. Umhüllungswebbe
 3. SBR/NR Mischung
 4. Polyester
 5. SBR/NR Mischung
- V-Belt construction:
 1. CR/SBR joining plate
 2. Cover fabric
 3. SBR/NR compound
 4. Polyester
 5. SBR/NR compound

Riemensätze müssen im Satz bestellt werden
 Belt sets must be ordered as a set

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



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 ± 0,13
	U _d [mm]	600
	d _a [mm]	198 ± 0,13
	b _d [mm]	14,00
	α [°]	36 ± 15'
	t _{min} [mm]	18
	Q je Rippe [N]	900
	L _d = 2a + U _d	
	L _a = 2a + U _a	



optibelt KB

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

4			
3			
2			
1	Freigabe	18.04.2016	HGr
0	Erstellt	18.04.2016	MJr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil SPB

Dateiname: Datenblatt_optibelt KB SK_SPB.pdf