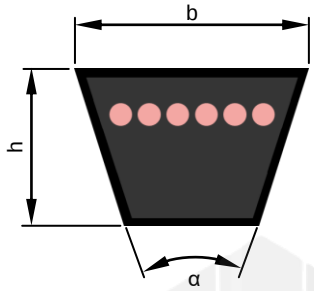
Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
2361 < Ld ≤ 5000	± 2	4
5000 < Ld ≤ 8000	± 4	8
8000 < Ld ≤ 10000	± 6	12
10000 < Ld ≤ 12500	± 8	16
12500 < Ld ≤ 15000	± 10	20
15000 < Ld ≤ 20000	± 24	48

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:

– Made in ... | optibelt-VB S=C plus | 2075 L_d D 32 x 2000 L_i D 79 | Antistatic ISO 1813 | 1 2 ●

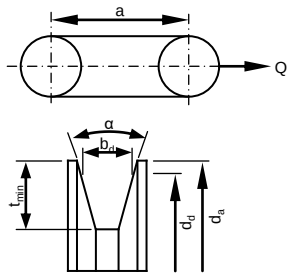
Werkscode / Plant code

Profil und Länge / Section and Length

Jahreszeichen / Year code

La ≈ Li + 126
Ld ≈ Li + 75

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



d_d [mm]	318,31 ± 0,05
U_d [mm]	1000
d_a [mm]	334,52 ± 0,05
b_d [mm]	27,00
α [°]	36 ± 10'
t_{min} [mm]	28
Q [N]	1400
$L_d = 2a + U_d$	
$L_a = 2a + U_a$	

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

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

optibelt VB S=C Plus

Profil D/32

Dateiname: Datenblatt_optibelt VB S=C Plus_32.pdf

INSUMIND PERU
INSUMOS MINEROS INDUSTRIALES