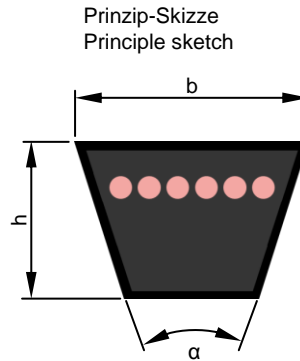


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
437 < Ld ≤ 500	+11/-6	2
500 < Ld ≤ 630	+13/-6	2
630 < Ld ≤ 800	+15/-7	2
800 < Ld ≤ 900	+17/-8	2
900 < Ld ≤ 1180	+19/-10	4

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



Profil / Section: A/13		
b [mm]	h [mm]	α [°]
12,8 ± 0,8	8,0 +0,8/-0,4	39 ± 2

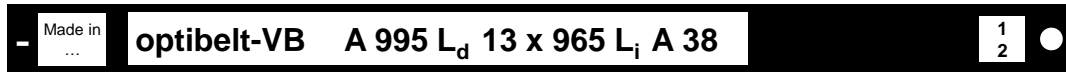
Aufbau des Riemens:

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:



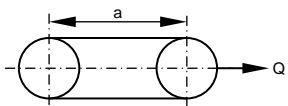
Werkscod / Plant code

Profil und Länge / Section and Length

Jahreszeichen / Year code

La ≈ Li + 50
Ld ≈ Li + 30

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



d _d [mm]	95,50 ± 0,05
U _d [mm]	300
d _a [mm]	102,10 ± 0,05
b _d [mm]	11,00
α [°]	34 ± 10'
t _{min} [mm]	12
Q [N]	200
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

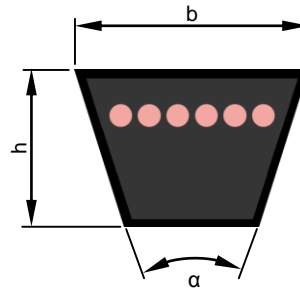
Profil A/13

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

Dateiname: Datenblatt_optibelt VB_13.pdf

Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
1180 < L _d ≤ 5000	± 2 mm	± 2

Prinzip-Skizze
Principle sketch



Profil / Section: A/13		
b [mm]	h [mm]	α [°]
12,8 ± 0,8	8,0 +0,8/-0,4	39 ± 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

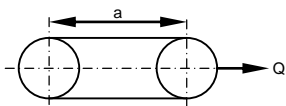
Profil und Länge / Section and Length

Jahreszeichen / Year code

$$L_a \approx L_i + 50$$

$$L_d \approx L_i + 30$$

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



d _d [mm]	95,50 ± 0,05
U _d [mm]	300
d _a [mm]	102,10 ± 0,05
b _d [mm]	11,00
α [°]	34 ± 10'
t _{min} [mm]	12
Q [N]	200
$L_d = 2a + U_d$	
$L_a = 2a + U_a$	

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	IMJr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil A/13

Dateiname: Datenblatt_optibelt VB S=C Plus_13.pdf