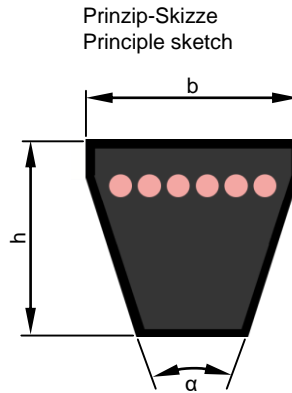


Längenbezeichnung Length designation	Außenlänge Outside length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
250 ≤ 450	673 ≤ La ≤ 1143	± 8	4

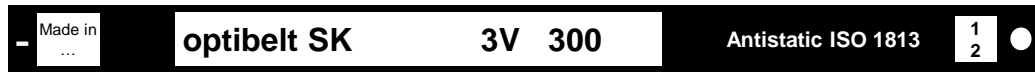


Profil / Section: 3V		
b [mm]	h [mm]	α [°]
9,3 ± 0,6	8,0 ± 0,6	40 ± 2

- Aufbau des Riemens:
 1. Umhüllungsgewebe
 2. SBR/NR Mischung
 3. Polyester
 4. SBR/NR Mischung

- V-Belt construction:
 1. Cover fabric
 2. SBR/NR compound
 3. Polyester
 4. SBR/NR compound

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



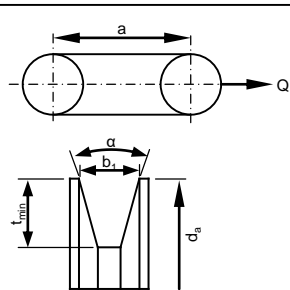
Werkscode / Plant code

Profil / Profile

Längenbezeichnung
/ Length designation

Jahreszeichen / Year code

Längen-Messbedingungen nach RMA/ARPM IP-22
 Length measurement according to RMA/ARPM IP-22



U _a [mm]	300
d _a [mm]	95,50 ± 0,13
b ₁ [mm]	8,90 ± 0,13
α [°]	38 ± 15'
t _{min} [mm]	9,00
Q [N]	445
$L_a = 2a + U_a$	



optibelt SK

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

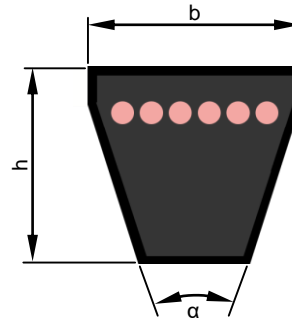
4			
3			
2			
1	Freigabe	31.03.2016	HGr
0	Erstellt	31.03.2016	Mur
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 3V

Dateiname: Datenblatt_optibelt SK_3V.pdf

Längenbezeichnung Length designation	Außenlänge Outside length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
475 – 1900	$1170 \leq L_a \leq 3556$	± 2	4
1900 – 2360	$3556 < L_a \leq 5994$	± 4	8

Prinzip-Skizze
Principle sketch



Profil / Section: 3V		
b [mm]	h [mm]	α [°]
$9,3 \pm 0,6$	$8,0 \pm 0,6$	40 ± 2

Aufbau des Riemens:

1. Umhüllungsgewebe
2. SBR/NR Mischung
3. Polyester
4. SBR/NR Mischung

V-Belt construction:

1. Cover fabric
2. SBR/NR compound
3. Polyester
4. SBR/NR compound

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



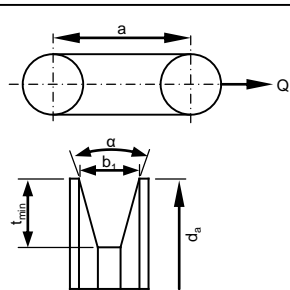
Werkscode / Plant code

Profil / Profile

Längenbezeichnung
/ Length designation

Jahreszeichen / Year code

Längen-Messbedingungen nach RMA/ARPM IP-22
Length measurement according to RMA/ARPM IP-22



U_a [mm]	300
d_a [mm]	$95,50 \pm 0,13$
b_1 [mm]	$8,90 \pm 0,13$
α [°]	$38 \pm 15'$
t_{min} [mm]	9,00
Q [N]	445
$L_a = 2a + U_a$	



optibelt SK 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

4			
3			
2			
1	Freigabe	31.03.2016	HGr
0	Erstellt	31.03.2016	Mur
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 3V

Dateiname: Datenblatt_optibelt SK S=C Plus_3V.pdf