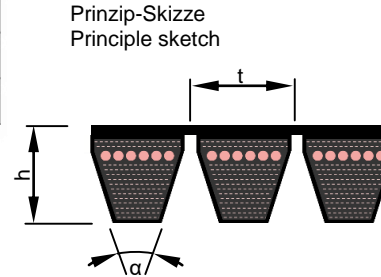


Längenbezeichnung Length designation	Außenlänge Outside length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
460 ≤ 530	1170 < La ≤ 1346	± 4	4
530 ≤ 1060	1346 < La ≤ 2692	± 6	6
1060 ≤ 2360	2692 < La ≤ 5994	± 10	10

Profil / Section: 3V KB		
t [mm]	h [mm]	α [°]
10,3 ± 0,7	9,9 +0,7/-0,5	40 ± 2



Aufbau des Riemens:

1. Deckplatte aus CR/SBR
2. Schrägschussgewebe
3. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern
4. Polyester
5. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern

V-Belt construction:

1. CR/SBR joining plate
2. Bias weave fabric
3. CR compound with transverse oriented fiber
4. Polyester
5. CR compound with transverse oriented fiber

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

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



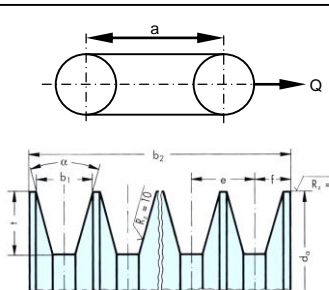
Werkscodes / Plant code

Profil / Profile

Längenbezeichnung
/ Length designation

Jahreszeichen / Year code

Längen-Messbedingungen nach ARPM/MPTA
Length measurement according to ARPM/MPTA



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
e [mm]	10,30
Q je Rippe [N]	445
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	15.04.2016	HGr
0	Erstellt	15.04.2016	MJr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 3V

Dateiname: Datenblatt_optibelt KB SK_3V.pdf