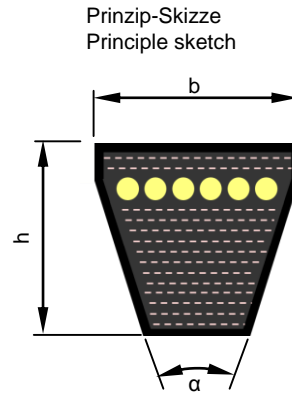


Längenbezeichnung Length designation	Außenlänge Outside length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]
1600 – 2360	$4064 \leq L_a \leq 5994$	± 20	10
2500 – 3000	$6350 \leq L_a \leq 7620$	± 20	16
3150 – 3550	$8001 \leq L_a \leq 9525$	± 25	16

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



Profil / Section: 8V		
b [mm]	h [mm]	α [°]
$25,8 \pm 0,8$	$23,0 +1,5/-0,9$	40 ± 2

Aufbau des Riemens:

- Schrägschussgewebe
- Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern
- Aramid
- Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern

V-Belt construction:

- Bias weave fabric
- CR compound with transverse oriented fiber
- Aramid
- CR compound with transverse oriented fiber

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:



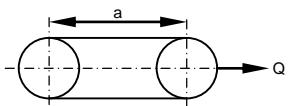
Werkscod / Plant code

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]	1000
d_a [mm]	$318,30 \pm 0,13$
b_1 [mm]	$25,40 \pm 0,13$
α [°]	$38 \pm 15'$
t_{min} [mm]	25,50
Q [N]	1000

$$L_a = 2a + U_a$$

Für weitere Information siehe unsere technische Handbücher auf www.optibelt.com
For further information see our technical manuals at www.optibelt.com



optibelt BLUE POWER

4			
3			
2			
1	Freigabe	15.04.2016	MUr
0	Erstellt	15.04.2016	HGr
Zust.	Änderungen	Datum	Name

Profil 8V

Dateiname: Datenblatt_optibelt BLUE POWER_SPB.pdf