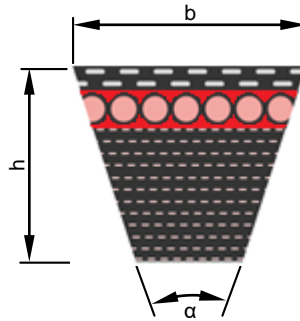


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
587 < Ld ≤ 900	± 1 %	2
900 < Ld ≤ 1250	± 1 %	4
1250 < Ld ≤ 3150	± 1 %	6
3150 < Ld ≤ 3550	± 1 %	10

Prinzip-Skizze  
Principle sketch



Profil / Section: XPZ		
b [mm]	h [mm]	α [°]
9,7 ± 0,5	8,3 ± 0,8	39 ± 2

Aufbau des Riemens (verzahnt):

- Deckgewebe
- Polyester-Zugstrang in roter EPDM-Mischung eingebettet
- EPDM-Mischung mit quer gerichteten Fasern

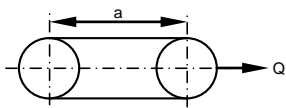
V-Belt construction (cogged):

- Fabric
- Polyester-tension member embedded in red EPDM-compound
- EPDM compound with transverse oriented fibers

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:

- Made in ...	<b>optibelt</b>	<b>Super XE-POWER PRO M=S</b>	WARTUNGSFREI MAINTENANCE FREE	<b>XPZ 2000</b>	HITZEBESTÄNDIG HEAT RESISTANT	Antistatic ISO 1813 Antistatic ISO 1813	1 2	●
Werkscodes / Plant code				Profil / Profile	Länge / Length		Jahreszeichen / Year code	

Längen-Messbedingungen nach DIN 7753 Teil 1 und ISO 4183  
Length measurement according to DIN 7753 Part 1 and ISO 4183



d <sub>d</sub> [mm]	95,49 ± 0,05
U <sub>d</sub> [mm]	300
d <sub>a</sub> [mm]	100 ± 0,05
b <sub>d</sub> [mm]	8,50
α [°]	36 ± 10'
t <sub>min</sub> [mm]	11
Q [N]	360
L <sub>d</sub> = 2a + U <sub>d</sub>	
L <sub>a</sub> = 2a + U <sub>a</sub>	

Für weitere Information siehe unsere technische Handbücher auf [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)  
For further information see our technical manuals at [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)



**optibelt Super XE-POWER PRO M=S**

Profil XPZ

Zust.	Änderungen	Datum	Name
4			
3			
2			
1	Freigabe	16.05.2018	MFr
0	Erstellt	02.05.2018	PBr

Dateiname: Datenblatt\_optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S\_XPZ.pdf