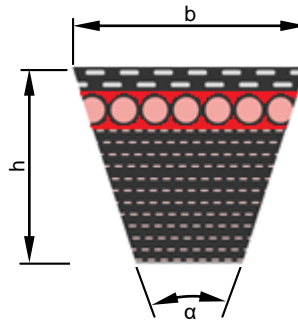


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
707 < Ld ≤ 900	± 1 %	2
900 < Ld ≤ 1250	± 1 %	4
1250 < Ld ≤ 3150	± 1 %	6
3150 < Ld ≤ 3550	± 1 %	10

Prinzip-Skizze
Principle sketch



Profil / Section: XPA		
b [mm]	h [mm]	α [°]
12,7 ± 0,5	9,2 ± 0,8	39 ± 2

Aufbau des Riemens (verzahnt):

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

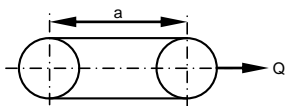
V-Belt construction (cogged):

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

Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:

- Made in ...	optibelt	Super XE-POWER PRO M=S	WARTUNGSFREI MAINTENANCE FREE	XPA 2000	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 _d [mm]	143,24 ± 0,05
U _d [mm]	450
d _a [mm]	149 ± 0,05
b _d [mm]	11,00
α [°]	36 ± 10'
t _{min} [mm]	14
Q [N]	560
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 Super XE-POWER PRO M=S

Profil XPA

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_XPA.pdf