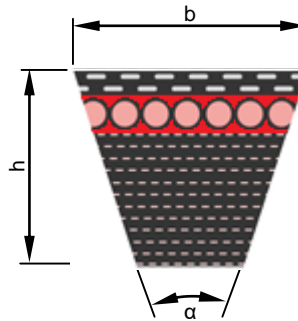


Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]
2000 < Ld ≤ 3150	± 1 %	6
3150 < Ld ≤ 3550	± 1 %	10

Prinzip-Skizze
Principle sketch



Profil / Section: XPC		
b [mm]	h [mm]	α [°]
22,0 ± 0,6	16,5 ± 1,1	39 ± 2

Aufbau des Riemens (verzahnt):

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

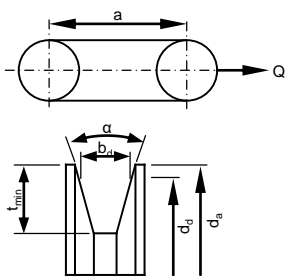
V-Belt construction (cogged):

- 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	XPC 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]	318,31 ± 0,05
U _d [mm]	1000
d _a [mm]	328 ± 0,05
b _d [mm]	19,00
α [°]	36 ± 10'
t _{min} [mm]	24
Q [N]	1500
L _d = 2a + U _d	
L _a = 2a + U _a	



optibelt Super XE-POWER PRO M=S

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

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

Profil XPC

Dateiname: Datenblatt_optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S_XPC.pdf