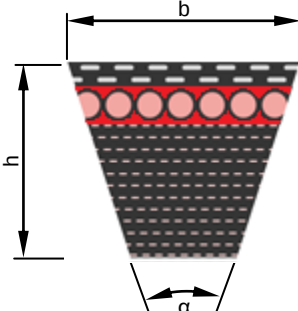
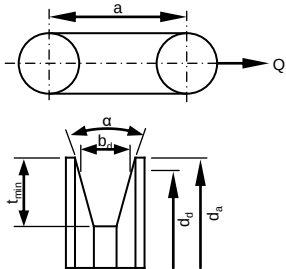


	1	2	3	4	5	6	7	8																																				
A	<table><tr><th>Richtlänge Datum length [mm]</th><th>Längentoleranz Length tolerance</th><th>Satztoleranz Set tolerance [mm]</th></tr><tr><td>707 < Ld ≤ 900</td><td>± 1 %</td><td>2</td></tr><tr><td>900 < Ld ≤ 1250</td><td>± 1 %</td><td>4</td></tr><tr><td>1250 < Ld ≤ 3150</td><td>± 1 %</td><td>6</td></tr><tr><td>3150 < Ld ≤ 3550</td><td>± 1 %</td><td>10</td></tr></table>			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 		<table><tr><th colspan="3">Profil / Section: XPA</th></tr><tr><th>b [mm]</th><th>h [mm]</th><th>α [°]</th></tr><tr><td>12,7 ± 0,5</td><td>9,2 ± 0,8</td><td>39 ± 2</td></tr></table> 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			Profil / Section: XPA			b [mm]	h [mm]	α [°]	12,7 ± 0,5	9,2 ± 0,8	39 ± 2												
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																																										
Profil / Section: XPA																																												
b [mm]	h [mm]	α [°]																																										
12,7 ± 0,5	9,2 ± 0,8	39 ± 2																																										
B	Kennzeichnungsbeispiel / Marking example: <table><tr><td>-</td><td>Made in ...</td><td>optibelt</td><td>Super XE-POWER PRO M=S</td><td>WARTUNGSFREI MAINTENANCE FREE</td><td>XPA 2000</td><td>HITZEBESTÄNDIG HEAT RESISTANT</td><td>Antistatic ISO 1813 Antistatic ISO 1813</td><td>1 2</td><td>●</td></tr><tr><td colspan="3">Werkscode / Plant code</td><td colspan="2"></td><td>Profil / Profile</td><td>Länge / Length</td><td colspan="3">Jahreszeichen / Year code</td></tr></table>								-	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	●	Werkscode / Plant code					Profil / Profile	Länge / Length	Jahreszeichen / Year code																		
-	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	●																																			
Werkscode / Plant code					Profil / Profile	Länge / Length	Jahreszeichen / Year code																																					
C	Längen-Messbedingungen nach DIN 7753 Teil 1 und ISO 4183 Length measurement according to DIN 7753 Part 1 and ISO 4183 				<table><tr><td>d_d [mm]</td><td>143,24 ± 0,05</td></tr><tr><td>U_d [mm]</td><td>450</td></tr><tr><td>d_a [mm]</td><td>149 ± 0,05</td></tr><tr><td>b_d [mm]</td><td>11,00</td></tr><tr><td>α [°]</td><td>36 ± 10´</td></tr><tr><td>t_{min} [mm]</td><td>14</td></tr><tr><td>Q [N]</td><td>560</td></tr><tr><td colspan="2">L_d = 2a + U_d</td></tr><tr><td colspan="2">L_a = 2a + U_a</td></tr></table>				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																			
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																																												
D	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				<table><tr><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="4">optibelt Super XE-POWER PRO M=S</td></tr><tr><td colspan="4">Profil XPA</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>Freigabe</td><td>16.05.2018</td><td>MFr</td></tr><tr><td>0</td><td>Erstellt</td><td>02.05.2018</td><td>PBr</td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderungen</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table> Dateiname: Datenblatt_optibelt SUPER XE-POWER PRO M=S_XPA.pdf								optibelt Super XE-POWER PRO M=S				Profil XPA				4				3				2				1	Freigabe	16.05.2018	MFr	0	Erstellt	02.05.2018	PBr	Zust.	Änderungen	Datum	Name
																																												
optibelt Super XE-POWER PRO M=S																																												
Profil XPA																																												
4																																												
3																																												
2																																												
1	Freigabe	16.05.2018	MFr																																									
0	Erstellt	02.05.2018	PBr																																									
Zust.	Änderungen	Datum	Name																																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																																				