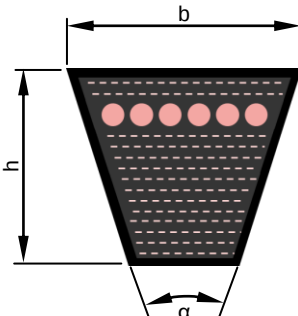
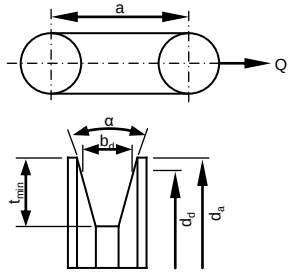


	1	2	3	4	5	6	7	8																															
A	<table><tr><th>Richtlänge Datum length [mm]</th><th>Längentoleranz Length tolerance [mm]</th><th>Satztoleranz Set tolerance [mm]</th></tr><tr><td>1170 ≤ Ld ≤ 5000</td><td>± 2</td><td>4</td></tr><tr><td>5000 < Ld ≤ 8000</td><td>± 4</td><td>8</td></tr><tr><td>8000 < Ld ≤ 10000</td><td>± 6</td><td>12</td></tr><tr><td>10000 < Ld ≤ 12500</td><td>± 8</td><td>16</td></tr><tr><td>12500 < Ld ≤ 15000</td><td>± 10</td><td>20</td></tr><tr><td>15000 < Ld ≤ 18000</td><td>± 13</td><td>26</td></tr></table>			Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]	1170 ≤ Ld ≤ 5000	± 2	4	5000 < Ld ≤ 8000	± 4	8	8000 < Ld ≤ 10000	± 6	12	10000 < Ld ≤ 12500	± 8	16	12500 < Ld ≤ 15000	± 10	20	15000 < Ld ≤ 18000	± 13	26	Prinzip-Skizze Principle sketch 		<table><tr><th colspan="3">Profil / Section: SPZ</th></tr><tr><th>b [mm]</th><th>h [mm]</th><th>α [°]</th></tr><tr><td>9,6 ± 0,8</td><td>8,0 +0,7/-0,5</td><td>40 ± 2</td></tr></table> Aufbau des Riemens: 1. Schrägschussgewebe 2. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern 3. Polyester 4. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern V-Belt construction: 1. Bias weave fabric 2. CR compound with transverse oriented fiber 3. Polyester 4. CR compound with transverse oriented fiber			Profil / Section: SPZ			b [mm]	h [mm]	α [°]	9,6 ± 0,8	8,0 +0,7/-0,5	40 ± 2	A
Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance [mm]	Satztoleranz Set tolerance [mm]																																					
1170 ≤ Ld ≤ 5000	± 2	4																																					
5000 < Ld ≤ 8000	± 4	8																																					
8000 < Ld ≤ 10000	± 6	12																																					
10000 < Ld ≤ 12500	± 8	16																																					
12500 < Ld ≤ 15000	± 10	20																																					
15000 < Ld ≤ 18000	± 13	26																																					
Profil / Section: SPZ																																							
b [mm]	h [mm]	α [°]																																					
9,6 ± 0,8	8,0 +0,7/-0,5	40 ± 2																																					
B	Kennzeichnungsbeispiel / Marking example: Made in ... optibelt RED POWER 3 S=C Plus SetConstant Wartungsfrei Maintenance free SPZ 2000 L_d Antistatic ISO 1813 1 2 ● Werkscodes / Plant code Profil / Profile Länge / Length Jahreszeichen / Year code								B																														
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>95,49 ± 0,05</td></tr><tr><td>U_d [mm]</td><td>300</td></tr><tr><td>d_a [mm]</td><td>100 ± 0,05</td></tr><tr><td>b_d [mm]</td><td>8,50</td></tr><tr><td>α [°]</td><td>36 ± 10'</td></tr><tr><td>t_{min} [mm]</td><td>11</td></tr><tr><td>Q [N]</td><td>360</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]	95,49 ± 0,05	U _d [mm]	300	d _a [mm]	100 ± 0,05	b _d [mm]	8,50	α [°]	36 ± 10'	t _{min} [mm]	11	Q [N]	360	L _d = 2a + U _d		L _a = 2a + U _a		C												
d _d [mm]	95,49 ± 0,05																																						
U _d [mm]	300																																						
d _a [mm]	100 ± 0,05																																						
b _d [mm]	8,50																																						
α [°]	36 ± 10'																																						
t _{min} [mm]	11																																						
Q [N]	360																																						
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					 optibelt RED POWER 3 S=C Plus			D																														
						<table><tr><th>Zust.</th><th>Änderungen</th><th>Datum</th><th>Name</th></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>03.02.2016</td><td>HGr</td></tr><tr><td>0</td><td>Erstellt</td><td>03.02.2016</td><td>MJr</td></tr></table> Profil SPZ Dateiname: Datenblatt_optibelt RED POWER 3 S=C Plus_SPZ.pdf			Zust.	Änderungen	Datum	Name	4				3				2				1	Freigabe	03.02.2016	HGr	0	Erstellt	03.02.2016	MJr							
Zust.	Änderungen	Datum	Name																																				
4																																							
3																																							
2																																							
1	Freigabe	03.02.2016	HGr																																				
0	Erstellt	03.02.2016	MJr																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8																															