

	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>1250 ≤ Ld ≤ 5000</td><td>± 2 mm</td><td>± 2</td></tr><tr><td>5000 < Ld ≤ 8000</td><td>± 4 mm</td><td>± 4</td></tr></table>	Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]	1250 ≤ Ld ≤ 5000	± 2 mm	± 2	5000 < Ld ≤ 8000	± 4 mm	± 4		Prinzip-Skizze / Principle sketch:			<table><tr><th colspan="3">Profil / Section: SPB</th></tr><tr><th>b [mm]</th><th>h [mm]</th><th>α [°]</th></tr><tr><td>15,5 ± 0,8</td><td>13,0 +1,0/-0,6</td><td>40 ± 2</td></tr></table> <u>Aufbau des Riemens:</u> 1. Schrägsschussgewebe 2. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern 3. Polyester 4. Chloropren-Mischung mit quer gerichteten Fasern <u>V-Belt construction:</u> 1. Bias weave fabric 2. CR compound with transverse oriented fiber 3. Polyester 4. CR compound with transverse oriented fiber	Profil / Section: SPB			b [mm]	h [mm]	α [°]	15,5 ± 0,8	13,0 +1,0/-0,6	40 ± 2				
Richtlänge Datum length [mm]	Längentoleranz Length tolerance	Satztoleranz Set tolerance [mm]																										
1250 ≤ Ld ≤ 5000	± 2 mm	± 2																										
5000 < Ld ≤ 8000	± 4 mm	± 4																										
Profil / Section: SPB																												
b [mm]	h [mm]	α [°]																										
15,5 ± 0,8	13,0 +1,0/-0,6	40 ± 2																										
	Kennzeichnungsbeispiel / Marking example:																											
B	optibelt RED POWER 3 Made in Germany Engineered in Germany SPB 2000 L_d EAN ★ TRACE Einheitliche Produktbeschreibung / Corporate productdescription Piktogramme / Symbols Code Werk / Plant Produktions- Land / Code of origin Profil / Profile Länge / Length EAN – Code (*) Produktions- Datum / Productiondate Trace – Code (*)																											
C	Längen-Messbedingungen nach DIN 7753 Teil 1 und ISO 4183 Length measurement according to DIN 7753 Part 1 and ISO 4183		 QR-Code mit Verlinkung zur Produktseite / Link to product webpage		 S=C plus (Satzkonstant / Set-Constant)																							
		<table><tr><td>d_d [mm]</td><td>190,99 ± 0,05</td></tr><tr><td>U_d [mm]</td><td>600</td></tr><tr><td>d_a [mm]</td><td>198 ± 0,05</td></tr><tr><td>b_d [mm]</td><td>14,00</td></tr><tr><td>α [°]</td><td>36 ± 10'</td></tr><tr><td>t_{min} [mm]</td><td>18</td></tr><tr><td>Q [N]</td><td>900</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]	190,99 ± 0,05	U _d [mm]	600	d _a [mm]	198 ± 0,05	b _d [mm]	14,00	α [°]	36 ± 10'	t _{min} [mm]	18	Q [N]	900	L _d = 2a + U _d		L _a = 2a + U _a		 Wartungsfrei / Maintenance free		* Trace Nachverfolgung von einzelnen Produktionsschritten / Production-traceability		* EAN „European Article Number“ / GTIN “Global Trade Item Number”			
d _d [mm]	190,99 ± 0,05																											
U _d [mm]	600																											
d _a [mm]	198 ± 0,05																											
b _d [mm]	14,00																											
α [°]	36 ± 10'																											
t _{min} [mm]	18																											
Q [N]	900																											
L _d = 2a + U _d																												
L _a = 2a + U _a																												
D			 Elektrisch leitfähig / Electrical conductivity (acc. to ISO 1813)				optibelt RED POWER 3 S=C Plus																					
	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>4</td><td>Modifizierung</td><td>12.06.2023</td><td>SAr</td></tr><tr><td>3</td><td>Änderung</td><td>01.02.2020</td><td>SAr</td></tr><tr><td>2</td><td>Freigabe</td><td>03.02.2016</td><td>HGr</td></tr><tr><td>1</td><td>Erstellt</td><td>03.02.2016</td><td>MJr</td></tr><tr><td>Zust.</td><td>Änderungen</td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>		4	Modifizierung	12.06.2023	SAr	3	Änderung	01.02.2020	SAr	2	Freigabe	03.02.2016	HGr	1	Erstellt	03.02.2016	MJr	Zust.	Änderungen	Datum	Name	Profil SPB	
4	Modifizierung	12.06.2023	SAr																									
3	Änderung	01.02.2020	SAr																									
2	Freigabe	03.02.2016	HGr																									
1	Erstellt	03.02.2016	MJr																									
Zust.	Änderungen	Datum	Name																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																				