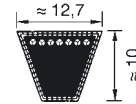


SPZ



SPA

Profil Section SPZ / 3V						Profil Section SPA		
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 25 St. pieces						BM BQ = 25 St. pieces		
487		1187		2187		732	1582	BM BQ = 10 St. pieces
512		1202	3V 475	2240		757	1600	2307
562		1212		2287	3V 900	782	1607	2332
587		1237				800	1632	2360
612		1250				807	1657	2382
630	3V 250	1262	3V 500	2360		832	1682	2432
637		1287		2500		850	1700	2482
662		1312		2540	3V 1000	857	1707	2500
670	3V 265	1320		2650		882	1732	2532
687		1337	3V 530	2690	3V 1060	900	1757	2582
710	3V 280	1347		2800		907	1782	2607
722		1362		2840	3V 1120	932	1800	2632
737		1387		3000	3V 1180	950	1807	2650
750		1400		3150		957	1832	2682
762	3V 300	1412	3V 560	3350	3V 1320	982	1857	2732
772		1437		3550	3V 1400	1000	1882	2782
787		1462				1007	1900	2800
800	3V 315	1487				1032	1907	2832
812		1500				1060	1932	2847
825		1512				1082	1957	2882
837		1537				1107	1982	2932
850	3V 335	1562				1120	2000	2982
862		1587				1132	2032	3000
875		1600	3V 630			1157	2057	3032
887		1612				1180	2082	3082
900	3V 355	1637				1207	2120	3150
912		1662				1232	2132	3182
925		1687				1250	2182	3282
937		1700	3V 670			1257	2182	3350
950	3V 375	1737				1272	2207	3382
962		1762				1282	2232	3550
987		1787				1307	2240	3750
1000		1800	3V 710			1320	2282	4000
1012	3V 400	1812				1332	2300	4250
1024		1837				1357		4500
1037		1862				1382		
1047		1887				1400		
1060		1900	3V 750			1407		
1077	3V 425	1937				1432		
1087		1987				1457		
1112		2000				1482		
1120		2037				1500		
1137	3V 450	2120				1507		
1162		2137				1532		
1180		2150	3V 850			1557		

SPZ / 3V = austauschbare Abmessungen *compatible dimensions*
(nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar
SPZ belts should not be combined into sets with 3V belts to RMA/MPTA)

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm
Mindest-Abnahmemenge *Minimum production quantity*:
über over 1800 mm =
22 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
66 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
Gewicht *Belt weight*: ≈ 0,074 kg/m

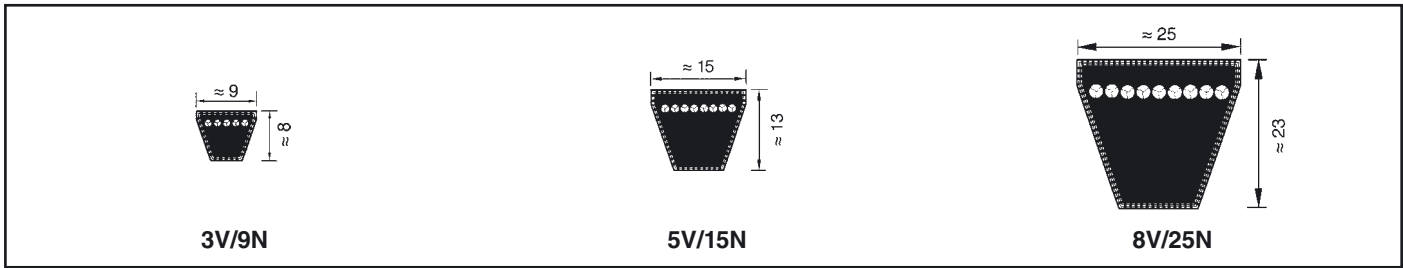
Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm
Mindest-Abnahmemenge *Minimum production quantity*:
über over 1800 mm =
31 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
93 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
Gewicht *Belt weight*: ≈ 0,123 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). • SPZ-Längen = Anfertigungsware
Lengths in bold print are in the S=C PLUS range. • SPZ lengths = Non stock items

Richtlänge L_d = Wirklänge L_w/L_p
Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p



Profil Section SPB / 5V				Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 10 Stück pieces		4250		BM BQ = 10 Stück pieces
1250		4300•	5V 1700	2000
1320		4500		2120
1400		4560•	5V 1800	2240
1450		4750		
1500		4820•	5V 1900	BM BQ = 5 Stück pieces
1600		5000		2360
1700				2500
1750				2650
1800				2800
1850		BM BQ = 5 Stück pieces	5V 2000	3000
1900	5V 750	5070•		3150
2000		5300		3350
2020•	5V 800	5600		3550
2060		6000		3750
2120		6300		4000
2150•	5V 850	6700	5V 2800	4250
2180		7100		4500
2240		7500	5V 3150	4750
2280•	5V 900	8000		5000
2360				
2391				BM BQ = 3 Stück pieces
2400•	5V 950			5300
2500				5600
2650				6000
2680•	5V 1060			6300
2800				6700
2840•	5V 1120			7100
2850				7500
2900				8000
3000				8500
3150				9000
3250				9500
3350	5V 1320			10000
3450				10600
3550	5V 1400			11200
3650				12500
3750				
3800•	5V 1500			
4000				
4050•	5V 1600			
SPB / 5V = austauschbare Abmessungen compatible dimensions (nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar SPB belts should not be combined into sets with 5V belts to RMA/MPTA)				
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10000 mm Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm – 2050 mm = 25 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 75 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2050 mm = 23 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 69 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m				Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 18000 mm Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: 16 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 48 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,377 kg/m
Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). • SPB-Längen = Anfertigungsware Lengths in bold print are in the S=C PLUS range. • SPB lengths = Non stock items				Richtlänge L_d = Wirklänge L_w/L_p Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p



Profil Section 3V/9N		Profil Section 5V/15N		Profil Section 8V/25N	
Riemenbezeichnung Belt no.		Riemenbezeichnung Belt no.		Riemenbezeichnung Belt no.	
(Zoll inch)	(Außenlänge Outside length mm)	(Zoll inch)	(Außenlänge Outside length mm)	(Zoll inch)	(Außenlänge Outside length mm)
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 1 Stück piece	
3V 250	9N 635	5V 530	15N 1346	8V 1000	25N 2540
3V 265	9N 673	5V 560	15N 1422	8V 1120	25N 2845
3V 280	9N 711	5V 600	15N 1524	8V 1180	25N 2997
3V 300	9N 762	5V 630	15N 1600	8V 1250	25N 3175
3V 315	9N 800	5V 670	15N 1702	8V 1320	25N 3353
3V 335	9N 851	5V 710	15N 1803	8V 1400	25N 3556
3V 355	9N 902	5V 750	15N 1905	8V 1500	25N 3810
3V 375	9N 952	5V 800	15N 2032	8V 1600	25N 4064
3V 400	9N 1016	5V 850	15N 2159	8V 1700	25N 4318
3V 425	9N 1079	5V 900	15N 2286	8V 1800	25N 4572
3V 450	9N 1143	5V 950	15N 2413	8V 1900	25N 4826
3V 475	9N 1206	5V 1000	15N 2540	8V 2000	25N 5080
3V 500	9N 1270	5V 1060	15N 2692	8V 2120	25N 5385
3V 530	9N 1346	5V 1120	15N 2845	8V 2240	25N 5690
3V 560	9N 1422	5V 1180	15N 2997	8V 2360	25N 5994
3V 600	9N 1524	5V 1250	15N 3175	8V 2500	25N 6350
3V 630	9N 1600	5V 1320	15N 3353	8V 2650	25N 6731
3V 670	9N 1702	5V 1400	15N 3556	8V 2800	25N 7112
3V 710	9N 1803	5V 1500	15N 3810	8V 3000	25N 7620
3V 750	9N 1905	5V 1600	15N 4064	8V 3150	25N 8001
3V 800	9N 2032	5V 1700	15N 4318	8V 3350	25N 8509
3V 850	9N 2159	5V 1800	15N 4572	8V 3550	25N 9017
3V 900	9N 2286	5V 1900	15N 4826	8V 3750	25N 9525
				8V 4000	25N 10160
				8V 4250	25N 10795
				8V 4500	25N 11430
				8V 4750	25N 12065
				8V 5000	25N 12700
BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 5 Stück pieces			
3V 950	9N 2413	5V 2000	15N 5080		
3V 1000	9N 2540	5V 2120	15N 5385		
3V 1060	9N 2692	5V 2240	15N 5690		
3V 1120	9N 2845	5V 2360	15N 5994		
3V 1180	9N 2997	5V 2500	15N 6350		
3V 1250	9N 3175	5V 2650	15N 6731		
3V 1320	9N 3353	5V 2800	15N 7112		
3V 1400	9N 3556	5V 3000	15N 7620		
		5V 3150	15N 8001		
		5V 3350	15N 8509		
		5V 3550	15N 9017		

<p>Max. Fertigungslänge <i>Max. manufacturing length</i>: 4250 mm L_a Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i>: über over 1800 mm = 33 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 99 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i></p> <p>Gewicht <i>Belt weight</i>: ≈ 0,074 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge <i>Max. manufacturing length</i>: 10000 mm L_a Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i>: über over 1800 mm L_a – 2050 mm L_a 25 St. für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 75 St. für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> über over 2050 mm L_a = 23 St. für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 69 St. für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i></p> <p>Gewicht <i>Belt weight</i>: ≈ 0,195 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge <i>Max. manufacturing length</i>: 18000 mm L_a Über Over 18000 mm L_a bis up to 19000 mm L_a auf Anfrage <i>on request</i> Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i>: über over 2540 mm L_a bis to 11430 mm L_a 14 St. <i>pieces</i> für Zwischenlängen <i>for non standard lengths</i> 42 St. <i>pieces</i> für bestimmte Sonderausführungen <i>for certain special constructions</i> über over 11430 mm L_a = 11 St. <i>pieces</i> für Zwischenlängen <i>for non standard lengths</i> 33 St. <i>pieces</i> für bestimmte Sonderausführungen <i>for certain special constructions</i></p> <p>Gewicht <i>Belt weight</i>: ≈ 0,575 kg/m</p>
---	--	--

<p>Erklärung der Riemenbezeichnung Aus der Riemenbezeichnung lassen sich Profil und Nennlänge ableiten. Da es sich um Schmalkeilriemen nach amerikanischen Normen handelt, beziehen sich alle Maßangaben auf Zoll (1" = 25,4 mm).</p> <p>Belt number explanation The belt number incorporates the belt section identification and the belt length in inches x 10.</p>	<p>Profil Section 3V/9N = obere Breite <i>top width</i> 3/8" / 9 mm 5V/15N = obere Breite <i>top width</i> 5/8" / 15 mm 8V/25N = obere Breite <i>top width</i> 1" / 25,4 mm</p> <p>Längen Lengths z. B. $750 = \frac{750 \cdot 25,4}{10} = 1905$ mm Nennlänge/Außenlänge <i>effect. outside length</i> e.g. $750 = \frac{750 \cdot 25,4}{10} = 1905$ mm Nennlänge/Außenlänge <i>effect. outside length</i></p>
<p>Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). Lengths in bold print are in the S=C PLUS range.</p>	