

# Keilriemen/Kraftbänder Wedge Belts/Kraftbands



Power Transmission



**optibelt RED POWER II**



**optibelt 5K**



**optibelt VB**



**optibelt SUPER TX M-5**



**optibelt SUPER VX**



**optibelt RED POWER II KB**

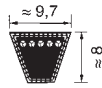


**optibelt KB**

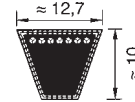


**optibelt KBX**

# optibelt



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

SPZ/3V = austauschbare Abmessungen compatible dimensions  
(nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar  
Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be  
combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPTA)

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

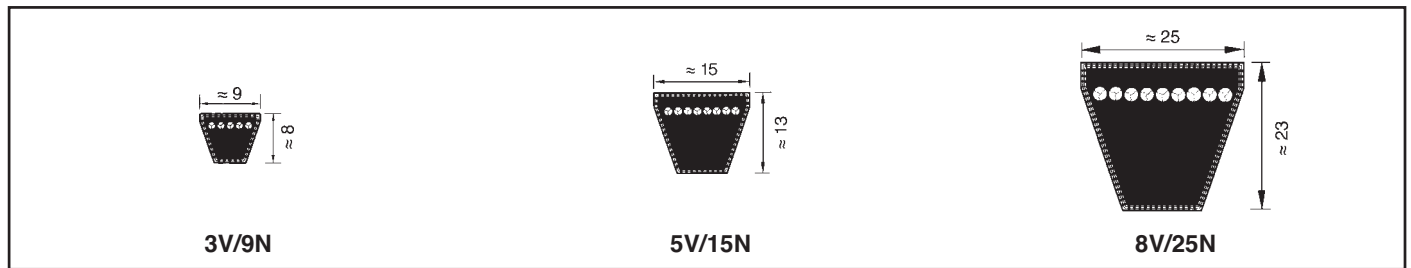
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm  
Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
über over 1800 mm =  
31 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
93 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special  
constructions  
Gewicht Belt 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				BM BQ = 10 Stück pieces
1250		4300•	5V 1700	2000
1320		4500		2120
1400		4560•	5V 1800	2240
1450		4750		
1500		4820•	5V 1900	
1600		5000		BM BQ = 5 Stück pieces
1700				2360
1750				2500
1800		BM BQ = 5 Stück pieces		2650
1850		5070•	5V 2000	2800
1900	5V 750	5300		3000
2000		5600		3150
2020•	5V 800	6000		3350
2060		6300		3550
2120		6700		3750
2150•	5V 850	7100	5V 2800	4000
2180		7500		4250
2240		8000	5V 3150	4500
2280•	5V 900			4750
2360				5000
2400•	5V 950			
2500				BM BQ = 3 Stück pieces
2650				5300
2680•	5V 1060			5600
2800				6000
2840•	5V 1120			6300
2850				6700
2900				7100
3000				7500
3150				8000
3250				8500
3350	5V 1320			9000
3450				9500
3550	5V 1400			10000
3650				10600
3750				11200
3800•	5V 1500			12500
4000				
4050•	5V 1600			
4250				
<p>SPB/5V = austauschbare Abmessungen compatible dimensions (nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPTA)</p>				<p><b>Profil Section 19 auf Anfrage on request.</b></p>
<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 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</p> <p>Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m</p>				<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 18 000 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</p>
<p>Längen in <b>fetter</b> Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). • SPB-Längen = Anfertigungsware Lengths in <b>bold print</b> are in the S=C PLUS range. • SPB Lengths = Non stock items</p>				<p><b>Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub></b></p>



Profil Section 3V/9N		Profil Section 5V/15N		Profil Section 8V/25N	
Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge outside length mm)	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge outside length mm)	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (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
BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 5 Stück pieces		8V 4000	25N 10160
3V 950	9N 2413	5V 2000	15N 5080	8V 4250	25N 10795
3V 1000	9N 2540	5V 2120	15N 5385	8V 4500	25N 11430
3V 1060	9N 2692	5V 2240	15N 5690	8V 4750	25N 12065
3V 1120	9N 2845	5V 2360	15N 5994	8V 5000	25N 12700
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 Max. manufacturing length: 4250 mm L<sub>a</sub>                      Mindest-Abnahmemenge                      Minimum production quantity:                      über over 1800 mm =                      20 Stück für Zwischenlängen                      pieces for non standard lengths                      60 Stück für bestimmte Sonderausführungen                      pieces for certain special constructions</p> <p>Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 10 000 mm L<sub>a</sub>                      Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:                      über over 1800 mm L<sub>a</sub> – 2050 mm L<sub>a</sub>                      25 St. für Zwischenlängen pieces for non standard lengths                      75 St. für bestimmte Sonderausführungen                      pieces for certain special constructions                      über over 2050 mm L<sub>a</sub> =                      23 St. für Zwischenlängen pieces for non standard lengths                      69 St. für bestimmte Sonderausführungen                      pieces for certain special constructions</p> <p>Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 18 000 mm L<sub>a</sub>                      Über Over 18 000 mm L<sub>a</sub> bis up to 19 000 mm L<sub>a</sub>                      auf Anfrage on request                      Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:                      ab over 2540 mm L<sub>a</sub> =                      11 St. pieces für Zwischenlängen for non standard lengths                      33 St. pieces für bestimmte Sonderausführungen                      for certain special constructions</p> <p>Gewicht Belt weight: ≈ 0,575 kg/m</p>
---	--	--

<p><b>Erklärung der Riemenbezeichnung</b>                      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><b>Belt number explanation</b>                      The belt number incorporates the belt section identification and the belt length in inches x 10.</p>	<p><b>Profil Section</b>                      3V/9N = obere Breite top width 3/8" / 9 mm                      5V/15N = obere Breite top width 5/8" / 15 mm                      8V/25N = obere Breite top width 1" / 25,4 mm</p> <p><b>Längen Lengths</b>                      z. B. <math>750 = \frac{750 \cdot 25,4}{10} = 1905</math> mm Nennlänge/Außenlänge effect. outside length                      e.g.</p>
---	---

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.



Profil Section SPZ		Profil Section SPA		Profil Section SPB	Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)		Richtlänge Datum length ISO (mm)		Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 25 Stück pieces	BM BQ = 10 Stück pieces	BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces	BM BQ = 10 Stück pieces
1202	2360	1207	2132	1250	2000
1212	2500	1232	2182	1320	2120
1237	2650	1250	2207	1400	2240
1250	2800	1257	2232	1500	
1262	3000	1282	2240	1600	BM BQ = 5 Stück pieces
1287	3150	1307	2282	1700	2360
1312	3350	1320	2300	1800	2500
1320	3550	1332		1900	2650
1337		1357	BM BQ = 10 Stück pieces	2000	2800
1362		1382		2120	3000
1387		1400	2307	2240	3150
1400		1407	2332	2360	3350
1412		1432	2360	2500	3550
1437		1457	2382	2650	3750
1462		1482	2432	2800	4000
1487		1500	2482	3000	4250
1500		1507	2500	3150	4500
1512		1532	2532	3350	4750
1537		1557	2582	3550	5000
1562		1582	2607	3750	
1587		1600	2632	4000	BM BQ = 3 Stück pieces
1600		1607	2650	4250	5300
1612		1632	2682	4500	5600
1637		1657	2732	4750	6000
1662		1682	2782	5000	6300
1687		1700	2800		6700
1700		1707	2832	BM BQ = 5 Stück pieces	7100
1737		1732	2847	5300	7500
1762		1757	2882	5600	8000
1787		1782	2932	6000	8500
1800		1800	2982	6300	9000
1837		1807	3000	6700	9500
1862		1832	3032	7100	10000
1887		1857	3082	7500	
1900		1882	3150	8000	
1937		1900	3182		
1987		1907	3282		
2000		1932	3350		
2037		1957	3382		
2120		1982	3550		
2137		2000	3750		
2187		2032	4000		
2240		2057			
2287		2082			
2120		2120			

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4000 mm  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 1202 mm – 2120 mm = 76 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths über over 2120 mm = 70 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m

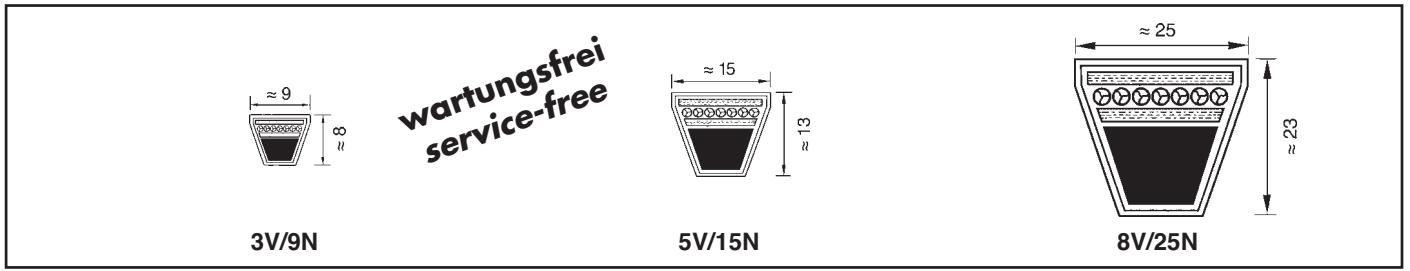
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4000 mm  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 1207 mm – 2120 mm = 62 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths über over 2120 mm = 78 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,123 kg/m

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 8000 mm  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 1250 mm – 2120 mm = 50 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths über over 2120 mm = 72 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 mm  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 ab over 2000 mm = 32 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,377 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.

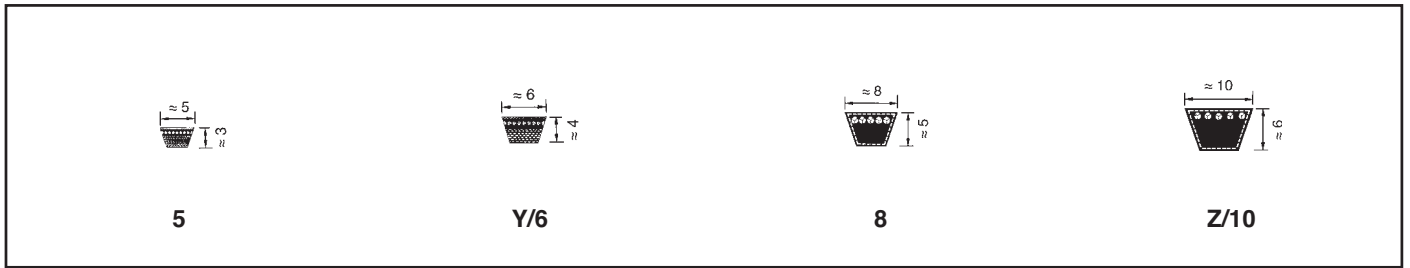
Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w/L_p$   
 Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w/L_p$



Profil Section 3V/9N		Profil Section 5V/15N		Profil Section 8V/25N	
Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Riemenbezeichnung USA Standard (Außenlänge outside length mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Riemenbezeichnung USA Standard (Außenlänge outside length mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Riemenbezeichnung USA Standard (Außenlänge outside length mm)
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 1 Stück piece	
3V 475	9N 1206	5V 530	15N 1346	8V 1000	25N 2540
3V 500	9N 1270	5V 560	15N 1422	8V 1120	25N 2845
3V 530	9N 1346	5V 600	15N 1524	8V 1180	25N 2997
3V 560	9N 1422	5V 630	15N 1600	8V 1250	25N 3175
3V 600	9N 1524	5V 670	15N 1702	8V 1320	25N 3353
3V 630	9N 1600	5V 710	15N 1803	8V 1400	25N 3556
3V 670	9N 1702	5V 750	15N 1905	8V 1500	25N 3810
3V 710	9N 1803	5V 800	15N 2032	8V 1600	25N 4064
3V 750	9N 1905	5V 850	15N 2159	8V 1700	25N 4318
3V 800	9N 2032	5V 900	15N 2286	8V 1800	25N 4572
3V 850	9N 2159	5V 950	15N 2413	8V 1900	25N 4826
3V 900	9N 2286	5V 1000	15N 2540	8V 2000	25N 5080
BM BQ = 10 Stück pieces		5V 1060	15N 2692	8V 2120	25N 5385
3V 950	9N 2413	5V 1120	15N 2845	8V 2240	25N 5690
3V 1000	9N 2540	5V 1180	15N 2997	8V 2360	25N 5994
3V 1060	9N 2692	5V 1250	15N 3175	8V 2500	25N 6350
3V 1120	9N 2845	5V 1320	15N 3353	8V 2650	25N 6731
3V 1180	9N 2997	5V 1400	15N 3556	8V 2800	25N 7112
3V 1250	9N 3175	5V 1500	15N 3810	8V 3000	25N 7620
3V 1320	9N 3353	5V 1600	15N 4064	8V 3150	25N 8001
3V 1400	9N 3556	5V 1700	15N 4318	8V 3350	25N 8509
		5V 1800	15N 4572	8V 3550	25N 9017
		5V 1900	15N 4826	8V 3750	25N 9525
		BM BQ = 5 Stück pieces		8V 4000	25N 10160
		5V 2000	15N 5080	8V 4250	25N 10795
		5V 2120	15N 5385	8V 4500	25N 11430
		5V 2240	15N 5690	8V 4750	25N 12065
		5V 2360	15N 5994		
		5V 2500	15N 6350		
		5V 2650	15N 6731		
		5V 2800	15N 7112		
		5V 3000	15N 7620		
		5V 3150	15N 8001		

<p>Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 4000 mm <math>L_a</math>              Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:              1206 mm <math>L_a</math> – 2032 mm <math>L_a</math> =              80 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths              über over 2032 mm <math>L_a</math> =              98 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths              Gewicht Belt weight: = 0,074 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 9525 mm <math>L_a</math>              Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:              1270 mm <math>L_a</math> – 2032 mm <math>L_a</math> =              50 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths              über over 2032 mm <math>L_a</math> =              72 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths              Gewicht Belt weight: = 0,195 kg/m</p>	<p>Max. Fertigungslänge Max manufacturing length: 12 065 mm <math>L_a</math>              Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:              ab over 2540 mm <math>L_a</math> =              28 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths              Gewicht Belt weight: = 0,575 kg/m</p>
--	--	---

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range. **Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w/L_p$**   
**Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w/L_p$**



Profil Section 5 ▲		Profil Section 8		Profil Section Z/10					
Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 25 Stück pieces					
200	190	335▲	315▲	Z 11	312▲	290▲	Z 45	1172	1150
239	229	375▲	355▲	Z 12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	337▲	315▲	Z 46	1187	1165
270	260	420▲	400▲	Z 14	397▲	375▲	Z 46 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1202	1180
290	280	445▲	425▲	Z 15	422▲	400▲	Z 47	1216	1194
310	300	470▲	450▲	Z 16	447▲	425▲	Z 48	1237	1215
325	315	495▲	475▲	Z 17	472▲	450▲	Z 48 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1247	1225
332	322	510▲	490▲	Z 18	497▲	475▲	Z 49	1272	1250
345	335	550▲	530▲	Z 19	502▲	480▲	Z 50	1292	1270
385	375	580▲	560▲	Z 19 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	522▲	500▲	Z 51	1317	1295
435	425	595▲	575▲	Z 20	537▲	515▲	Z 52	1342	1320
485	475	620▲	600▲	Z 20 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	547▲	525▲	Z 53	1368	1346
510	500	650▲	630▲	Z 21	552▲	530▲	Z 54	1393	1371
540	530	690▲	670▲	Z 21 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	562▲	540▲	Z 55	1422	1400
564	554	720▲	700▲	Z 22	582▲	560▲	Z 56	1444	1422
610	600	730▲	710▲	Z 23	597	575	Z 57	1472	1450
		770▲	750▲	Z 24	622	600	Z 58	1497	1475
		795▲	775▲	Z 25	652	630	Z 59	1522	1500
		820▲	800▲	Z 26	672	650	Z 60	1546	1524
		845	825	Z 27	692	670	Z 61	1572	1550
		870	850	Z 27 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	722	700	Z 62	1597	1575
		895	875	Z 28	732	710	Z 63	1622	1600
		920	900	Z 28 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	747	725	Z 64	1648	1626
		970	950	Z 29	752	730	Z 65	1673	1651
		1020	1000	Z 29 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	772	750	Z 66	1697	1675
		1040	1020	Z 30	787	765	Z 67	1722	1700
		1070	1050	Z 31	797	775	Z 68	1747	1725
		1095	1075	Z 31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	822	800	Z 69	1772	1750
		1140	1120	Z 32	842	820	Z 70	1797	1775
		1220	1200	Z 33	847	825	Z 71	1822	1800
		1270	1250	Z 33 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	872	850	Z 73	1872	1850
				Z 34	887	865	Z 75	1922	1900
				Z 35	897	875	Z 78	1997	1975
				Z 36	922	900	Z 79	2022	2000
				Z 37	947	925	Z 83 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2142	2120
				Z 38	972	950	Z 88	2262	2240
				Z 38 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	997	975	BM BQ = 10 Stück pieces		
				Z 39	1022	1000	Z 93	2382	2360
				Z 40	1038	1016	Z 98	2522	2500
				Z 40 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1052	1030			
				Z 41	1063	1041			
				Z 41 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1072	1050			
				Z 42	1082	1060			
				Z 43	1102	1080			
				Z 43 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1122	1100			
				Z 44	1142	1120			

Gewicht Belt weight: ≈ 0,026 kg/m

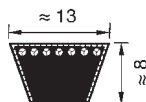
Gewicht Belt weight: ≈ 0,042 kg/m

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm L<sub>i</sub>  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 über over 1800 mm =  
 20 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 60 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,064 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.

▲ Flankenoffen, formgezahnt  
 ▲ Moulded cogged, raw edge V-belts

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>  
 Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>



A/13

**Profil Section A/13**

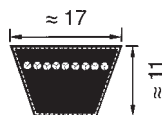
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 25 Stück pieces						BM BQ = 10 Stück pieces		
A 16	437	407	<b>A 49</b>	<b>1280</b>	<b>1250</b>	<b>A 91</b>	<b>2341</b>	<b>2311</b>
A 18	487	457	<b>A 50</b>	<b>1300</b>	<b>1270</b>	<b>A 92</b>	<b>2367</b>	<b>2337</b>
A 19	510	480	<b>A 51</b>	<b>1330</b>	<b>1300</b>	<b>A 93</b>	<b>2390</b>	<b>2360</b>
A 20	538	508	<b>A 52</b>	<b>1350</b>	<b>1320</b>	<b>A 94</b>	<b>2418</b>	<b>2388</b>
A 21	565	535	<b>A 53</b>	<b>1380</b>	<b>1350</b>	<b>A 95</b>	<b>2443</b>	<b>2413</b>
A 22	590	560	<b>A 54</b>	<b>1405</b>	<b>1375</b>	<b>A 96</b>	<b>2468</b>	<b>2438</b>
A 23	605	575	<b>A 55</b>	<b>1430</b>	<b>1400</b>	<b>A 97</b>	<b>2494</b>	<b>2464</b>
A 23 <sup>1/2</sup>	630	600	<b>A 56</b>	<b>1452</b>	<b>1422</b>	<b>A 98</b>	<b>2530</b>	<b>2500</b>
A 24	640	610	<b>A 57</b>	<b>1480</b>	<b>1450</b>	<b>A 100</b>	<b>2570</b>	<b>2540</b>
A 25	660	630	<b>A 58</b>	<b>1505</b>	<b>1475</b>	<b>A 102</b>	<b>2621</b>	<b>2591</b>
A 26	680	650	<b>A 59</b>	<b>1530</b>	<b>1500</b>	<b>A 104</b>	<b>2680</b>	<b>2650</b>
A 26 <sup>1/2</sup>	700	670	<b>A 60</b>	<b>1555</b>	<b>1525</b>	<b>A 105</b>	<b>2697</b>	<b>2667</b>
A 27	716	686	<b>A 61</b>	<b>1580</b>	<b>1550</b>	<b>A 107</b>	<b>2755</b>	<b>2725</b>
A 27 <sup>1/2</sup>	730	700	<b>A 62</b>	<b>1605</b>	<b>1575</b>	<b>A 108</b>	<b>2773</b>	<b>2743</b>
A 28 <sup>1/2</sup>	740	710	<b>A 63</b>	<b>1630</b>	<b>1600</b>	<b>A 110</b>	<b>2830</b>	<b>2800</b>
A 29	760	730	<b>A 64</b>	<b>1655</b>	<b>1625</b>	<b>A 112</b>	<b>2875</b>	<b>2845</b>
A 29 <sup>1/2</sup>	780	750	<b>A 65</b>	<b>1680</b>	<b>1650</b>	<b>A 114</b>	<b>2926</b>	<b>2896</b>
A 30	797	767	<b>A 66</b>	<b>1706</b>	<b>1676</b>	<b>A 116</b>	<b>2976</b>	<b>2946</b>
A 31	805	775	<b>A 67</b>	<b>1730</b>	<b>1700</b>	<b>A 118</b>	<b>3030</b>	<b>3000</b>
A 31 <sup>1/2</sup>	830	800	<b>A 68</b>	<b>1755</b>	<b>1725</b>	<b>A 120</b>	<b>3078</b>	<b>3048</b>
A 32	843	813	<b>A 69</b>	<b>1780</b>	<b>1750</b>	<b>A 124</b>	<b>3180</b>	<b>3150</b>
A 32 <sup>1/2</sup>	855	825	<b>A 70</b>	<b>1805</b>	<b>1775</b>	<b>A 128</b>	<b>3280</b>	<b>3250</b>
A 33	871	841	<b>A 71</b>	<b>1830</b>	<b>1800</b>	<b>A 132</b>	<b>3380</b>	<b>3350</b>
A 34	880	850	<b>A 72</b>	<b>1855</b>	<b>1825</b>	<b>A 136</b>	<b>3484</b>	<b>3454</b>
A 34 <sup>1/2</sup>	905	875	<b>A 73</b>	<b>1884</b>	<b>1854</b>	<b>A 140</b>	<b>3580</b>	<b>3550</b>
A 35	919	889	<b>A 74</b>	<b>1910</b>	<b>1880</b>	<b>A 144</b>	<b>3688</b>	<b>3658</b>
A 35 <sup>1/2</sup>	930	900	<b>A 75</b>	<b>1930</b>	<b>1900</b>	<b>A 148</b>	<b>3780</b>	<b>3750</b>
A 36	944	914	<b>A 76</b>	<b>1960</b>	<b>1930</b>	<b>A 158</b>	<b>4030</b>	<b>4000</b>
A 37	955	925	<b>A 77</b>	<b>1986</b>	<b>1956</b>	<b>A 167</b>	<b>4280</b>	<b>4250</b>
A 37 <sup>1/2</sup>	980	950	<b>A 78</b>	<b>2010</b>	<b>1980</b>	<b>A 187</b>	<b>4780</b>	<b>4750</b>
A 38	995	965	<b>A 79</b>	<b>2030</b>	<b>2000</b>	<b>A 197</b>	<b>5030</b>	<b>5000</b>
A 38 <sup>1/2</sup>	1005	975	<b>A 80</b>	<b>2062</b>	<b>2032</b>			
A 39	1030	1000	<b>A 81</b>	<b>2090</b>	<b>2060</b>			
A 40	1046	1016	<b>A 82</b>	<b>2113</b>	<b>2083</b>			
A 40 <sup>1/2</sup>	1060	1030	<b>A 83</b>	<b>2130</b>	<b>2100</b>			
A 41	1071	1041	<b>A 83<sup>1/2</sup></b>	<b>2150</b>	<b>2120</b>			
A 41 <sup>1/2</sup>	1080	1050	<b>A 84</b>	<b>2164</b>	<b>2134</b>			
A 42	1090	1060	<b>A 84<sup>1/2</sup></b>	<b>2180</b>	<b>2150</b>			
A 42 <sup>1/2</sup>	1105	1075	<b>A 85</b>	<b>2190</b>	<b>2160</b>			
A 43	1130	1100	<b>A 86<sup>1/2</sup></b>	<b>2230</b>	<b>2200</b>			
A 43 <sup>1/2</sup>	1135	1105	<b>A 87</b>	<b>2240</b>	<b>2210</b>			
A 44	1150	1120	<b>A 88</b>	<b>2270</b>	<b>2240</b>			
A 45	1173	1143	<b>A 89</b>	<b>2291</b>	<b>2261</b>			
A 45 <sup>1/2</sup>	1180	1150	<b>A 90</b>	<b>2316</b>	<b>2286</b>			
<b>A 46</b>	<b>1198</b>	<b>1168</b>						
<b>A 46<sup>1/2</sup></b>	<b>1210</b>	<b>1180</b>						
<b>A 47</b>	<b>1230</b>	<b>1200</b>						
<b>A 47<sup>1/2</sup></b>	<b>1245</b>	<b>1215</b>						
<b>A 48</b>	<b>1250</b>	<b>1220</b>						
<b>A 48<sup>1/2</sup></b>	<b>1255</b>	<b>1225</b>						

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 mm L<sub>i</sub>  
 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: ≈ 0,109 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>  
 Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>





B/17

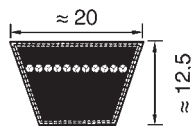
**Profil Section B/17**

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 10 Stück pieces						BM BQ = 5 Stück pieces					
B 23	610	570	<b>B 59</b>	<b>1540</b>	<b>1500</b>	<b>B 105</b>	<b>2707</b>	<b>2667</b>	<b>B 208</b>	<b>5340</b>	<b>5300</b>
B 24	655	615	<b>B 60</b>	<b>1565</b>	<b>1525</b>	<b>B 106</b>	<b>2740</b>	<b>2700</b>	<b>B 210</b>	<b>5374</b>	<b>5334</b>
B 25	670	630	<b>B 61</b>	<b>1590</b>	<b>1550</b>	<b>B 107</b>	<b>2758</b>	<b>2718</b>	<b>B 220</b>	<b>5640</b>	<b>5600</b>
B 26	690	650	<b>B 62</b>	<b>1615</b>	<b>1575</b>	<b>B 108</b>	<b>2790</b>	<b>2750</b>	<b>B 236</b>	<b>6040</b>	<b>6000</b>
B 26 <sup>1/2</sup>	710	670	<b>B 63</b>	<b>1640</b>	<b>1600</b>	<b>B 110</b>	<b>2840</b>	<b>2800</b>	<b>B 240</b>	<b>6136</b>	<b>6096</b>
B 27	726	686	<b>B 64</b>	<b>1665</b>	<b>1625</b>	<b>B 112</b>	<b>2885</b>	<b>2845</b>	<b>B 248</b>	<b>6340</b>	<b>6300</b>
B 28	750	710	<b>B 65</b>	<b>1690</b>	<b>1650</b>	<b>B 114</b>	<b>2940</b>	<b>2900</b>	<b>B 264</b>	<b>6740</b>	<b>6700</b>
B 29	765	725	<b>B 66</b>	<b>1716</b>	<b>1676</b>	<b>B 115</b>	<b>2961</b>	<b>2921</b>	<b>B 276</b>	<b>7040</b>	<b>7000</b>
B 30	790	750	<b>B 67</b>	<b>1740</b>	<b>1700</b>	<b>B 116</b>	<b>2990</b>	<b>2950</b>	<b>B 280</b>	<b>7140</b>	<b>7100</b>
B 31	815	775	<b>B 68</b>	<b>1765</b>	<b>1725</b>	<b>B 118</b>	<b>3040</b>	<b>3000</b>			
B 32	840	800	<b>B 69</b>	<b>1790</b>	<b>1750</b>	<b>B 120</b>	<b>3088</b>	<b>3048</b>			
B 32 <sup>1/2</sup>	865	825	<b>B 69<sup>1/2</sup></b>	<b>1801</b>	<b>1761</b>	<b>B 122</b>	<b>3139</b>	<b>3099</b>			
B 33	876	836	<b>B 70</b>	<b>1815</b>	<b>1775</b>	<b>B 124</b>	<b>3190</b>	<b>3150</b>			
B 34	890	850	<b>B 71</b>	<b>1840</b>	<b>1800</b>	<b>B 126</b>	<b>3240</b>	<b>3200</b>			
B 34 <sup>1/2</sup>	915	875	<b>B 72</b>	<b>1869</b>	<b>1829</b>	<b>B 128</b>	<b>3290</b>	<b>3250</b>			
B 35	929	889	<b>B 73</b>	<b>1890</b>	<b>1850</b>	<b>B 130</b>	<b>3342</b>	<b>3302</b>			
B 36	940	900	<b>B 74</b>	<b>1920</b>	<b>1880</b>	<b>B 132</b>	<b>3390</b>	<b>3350</b>			
B 37	965	925	<b>B 75</b>	<b>1940</b>	<b>1900</b>	<b>B 134</b>	<b>3444</b>	<b>3404</b>			
B 37 <sup>1/2</sup>	990	950	<b>B 76</b>	<b>1970</b>	<b>1930</b>	<b>B 136</b>	<b>3490</b>	<b>3450</b>			
B 38	1005	965	<b>B 77</b>	<b>1990</b>	<b>1950</b>	<b>B 138</b>	<b>3545</b>	<b>3505</b>			
B 38 <sup>1/2</sup>	1015	975	<b>B 78</b>	<b>2021</b>	<b>1981</b>	<b>B 140</b>	<b>3590</b>	<b>3550</b>			
B 39	1040	1000	<b>B 79</b>	<b>2040</b>	<b>2000</b>	<b>B 142</b>	<b>3640</b>	<b>3600</b>			
B 40	1056	1016	<b>B 80</b>	<b>2072</b>	<b>2032</b>	<b>B 144</b>	<b>3698</b>	<b>3658</b>			
B 40 <sup>1/2</sup>	1070	1030	<b>B 81</b>	<b>2100</b>	<b>2060</b>	<b>B 146</b>	<b>3740</b>	<b>3700</b>			
B 41	1080	1040	<b>B 82</b>	<b>2123</b>	<b>2083</b>	<b>B 148</b>	<b>3790</b>	<b>3750</b>			
B 41 <sup>1/2</sup>	1090	1050	<b>B 83</b>	<b>2140</b>	<b>2100</b>	<b>B 150</b>	<b>3850</b>	<b>3810</b>			
B 42	1100	1060	<b>B 83<sup>1/2</sup></b>	<b>2160</b>	<b>2120</b>	<b>B 151</b>	<b>3890</b>	<b>3850</b>			
B 42 <sup>1/2</sup>	1115	1075	<b>B 84</b>	<b>2174</b>	<b>2134</b>	<b>B 152</b>	<b>3901</b>	<b>3861</b>			
B 43	1130	1090	<b>B 85</b>	<b>2200</b>	<b>2160</b>	<b>B 154</b>	<b>3952</b>	<b>3912</b>			
B 43 <sup>1/4</sup>	1140	1100	<b>B 86</b>	<b>2240</b>	<b>2200</b>	<b>B 155</b>	<b>3990</b>	<b>3950</b>			
B 44	1160	1120	<b>B 87</b>	<b>2250</b>	<b>2210</b>	<b>B 156</b>	<b>4002</b>	<b>3962</b>			
B 45	1190	1150	<b>B 88</b>	<b>2280</b>	<b>2240</b>	<b>B 158</b>	<b>4040</b>	<b>4000</b>			
B 45 <sup>1/2</sup>	1203	1163	<b>B 89</b>	<b>2301</b>	<b>2261</b>	<b>B 160</b>	<b>4104</b>	<b>4064</b>			
<b>B 46</b>	<b>1215</b>	<b>1175</b>	<b>B 90</b>	<b>2326</b>	<b>2286</b>	<b>B 162</b>	<b>4155</b>	<b>4115</b>			
<b>B 46<sup>1/2</sup></b>	<b>1220</b>	<b>1180</b>	<b>B 91</b>	<b>2340</b>	<b>2300</b>	<b>B 165</b>	<b>4240</b>	<b>4200</b>			
<b>B 47</b>	<b>1240</b>	<b>1200</b>	<b>B 92</b>	<b>2377</b>	<b>2337</b>	<b>B 167</b>	<b>4290</b>	<b>4250</b>			
<b>B 48</b>	<b>1255</b>	<b>1215</b>	<b>B 93</b>	<b>2400</b>	<b>2360</b>	<b>B 173</b>	<b>4434</b>	<b>4394</b>			
<b>B 48<sup>1/2</sup></b>	<b>1265</b>	<b>1225</b>	<b>B 94</b>	<b>2428</b>	<b>2388</b>	<b>B 175</b>	<b>4490</b>	<b>4450</b>			
<b>B 49</b>	<b>1290</b>	<b>1250</b>	<b>B 94<sup>1/2</sup></b>	<b>2440</b>	<b>2400</b>	<b>B 177</b>	<b>4540</b>	<b>4500</b>			
<b>B 50</b>	<b>1315</b>	<b>1275</b>	<b>B 95</b>	<b>2453</b>	<b>2413</b>	<b>B 180</b>	<b>4612</b>	<b>4572</b>			
<b>B 51</b>	<b>1340</b>	<b>1300</b>	<b>B 96</b>	<b>2478</b>	<b>2438</b>	<b>B 187</b>	<b>4790</b>	<b>4750</b>			
<b>B 52</b>	<b>1360</b>	<b>1320</b>	<b>B 96<sup>1/2</sup></b>	<b>2490</b>	<b>2450</b>	<b>B 195</b>	<b>4993</b>	<b>4953</b>			
<b>B 52<sup>1/2</sup></b>	<b>1375</b>	<b>1335</b>	<b>B 97</b>	<b>2505</b>	<b>2465</b>	<b>B 197</b>	<b>5040</b>	<b>5000</b>			
<b>B 53</b>	<b>1390</b>	<b>1350</b>	<b>B 98</b>	<b>2540</b>	<b>2500</b>						
<b>B 53<sup>1/2</sup></b>	<b>1400</b>	<b>1360</b>	<b>B 99</b>	<b>2555</b>	<b>2515</b>						
<b>B 54</b>	<b>1412</b>	<b>1372</b>	<b>B 100</b>	<b>2580</b>	<b>2540</b>						
<b>B 55</b>	<b>1440</b>	<b>1400</b>	<b>B 101</b>	<b>2605</b>	<b>2565</b>						
<b>B 56</b>	<b>1462</b>	<b>1422</b>	<b>B 102</b>	<b>2640</b>	<b>2600</b>						
<b>B 57</b>	<b>1490</b>	<b>1450</b>	<b>B 103</b>	<b>2656</b>	<b>2616</b>						
<b>B 58</b>	<b>1513</b>	<b>1473</b>	<b>B 104</b>	<b>2690</b>	<b>2650</b>						

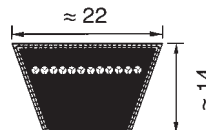
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 15 500 mm L<sub>i</sub>  
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:  
 über over 1800 mm L<sub>i</sub> – 2000 mm L<sub>i</sub> =  
 25 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 75 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions  
 über over 2000 mm L<sub>i</sub> =  
 21 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths  
 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions  
 Gewicht Belt weight: ≈ 0,196 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
 Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>  
 Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>

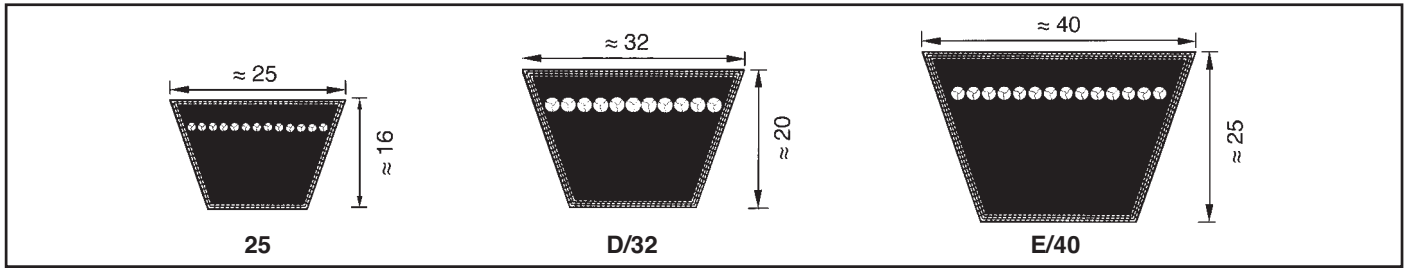


20



C/22

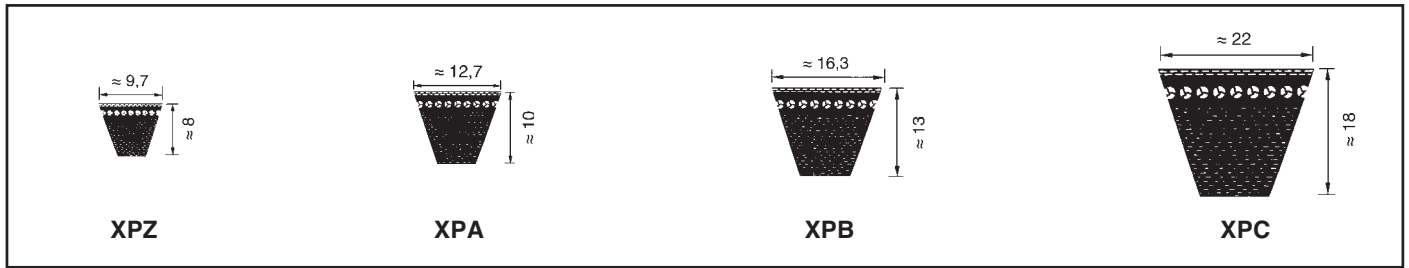
Profil Section 20		Profil Section C/22								
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 5 Stück pieces			BM BQ = 3 Stück pieces		
950	900	C 43	1148	1090	C 92	2395	2337	C 170	4376	4318
1050	1000	C 47	1258	1200	C 93	2418	2360	C 173	4452	4394
1170	1120	C 48	1273	1215	C 94	2446	2388	C 175	4503	4445
1230	1180	C 49	1308	1250	C 95	2471	2413	C 177	4558	4500
1300	1250	C 51	1353	1295	C 96	2496	2438	C 180	4630	4572
1370	1320	C 52	1378	1320	C 96 <sup>1/2</sup>	2508	2450	C 187	4808	4750
1450	1400	C 53	1408	1350	C 97	2522	2464	C 190	4884	4826
1550	1500	C 54	1433	1375	C 98	2558	2500	C 195	5011	4953
1650	1600	C 55	1458	1400	C 99	2583	2525	C 197	5058	5000
1750	1700	C 56	1483	1425	C 100	2598	2540			
1850	1800	C 57	1508	1450	C 101	2618	2560			
1950	1900	C 58	1533	1475	C 102	2649	2591	C 208	5358	5300
2050	2000	C 59	1558	1500	C 104	2700	2642	C 210	5392	5334
2170	2120	C 60	1582	1524	C 105	2725	2667	C 220	5658	5600
2290	2240	C 61	1608	1550	C 106	2750	2692	C 225	5773	5715
BM BQ = 5 Stück pieces		C 62	1632	1574	C 108	2808	2750	C 236	6058	6000
2410	2360	C 63	1658	1600	C 110	2858	2800	C 240	6154	6096
2550	2500	C 65	1708	1650	C 112	2903	2845	C 248	6358	6300
2700	2650	C 66	1734	1676	C 114	2954	2896	C 264	6758	6700
2850	2800	C 67	1758	1700	C 115	2979	2921	C 270	6916	6858
3050	3000	C 68	1785	1727	C 116	3008	2950	C 280	7158	7100
3200	3150	C 69	1808	1750	C 117	3023	2965	C 295	7558	7500
3400	3350	C 70	1836	1778	C 118	3058	3000	C 300	7678	7620
3600	3550	C 71	1858	1800	C 120	3106	3048	C 315	8058	8000
3800	3750	C 72	1887	1829	C 122	3157	3099			
4050	4000	C 73	1912	1854	C 124	3208	3150			
4550	4500	C 74	1938	1880	C 126	3258	3200			
5050	5000	C 75	1958	1900	C 128	3308	3250			
BM BQ = 3 Stück pieces		C 76	1988	1930	C 130	3360	3302			
6050	6000	C 77	2014	1956	C 132	3408	3350			
		C 78	2039	1981	C 134	3462	3404			
		C 79	2058	2000	C 136	3508	3450			
		C 80	2090	2032	C 138	3563	3505			
		C 81	2118	2060	C 140	3608	3550			
		C 82	2141	2083	C 142	3665	3607			
		C 83	2166	2108	C 144	3716	3658			
		C 83 <sup>1/2</sup>	2178	2120	C 146	3758	3700			
		C 84	2192	2134	C 148	3808	3750			
		C 85	2217	2159	C 150	3868	3810			
		C 86	2242	2184	C 158	4058	4000			
		C 87	2268	2210	C 162	4158	4100			
		C 88	2298	2240	C 166	4274	4216			
		C 89	2319	2261	C 167	4308	4250			
		C 90	2344	2286	C 168	4325	4267			
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 mm L <sub>i</sub> Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm L <sub>i</sub> – 2000 mm L <sub>i</sub> = 21 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2000 mm L <sub>i</sub> = 18 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 54 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,266 kg/m		Maximale Standard-Fertigungslänge Maximum standard manufacturing length: 18 000 mm L <sub>i</sub> Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm L <sub>i</sub> – 2000 mm L <sub>i</sub> = 19 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 57 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2000 mm L <sub>i</sub> = 16 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 48 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,324 kg/m								
Längen in <b>fetter</b> Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). Lengths in <b>bold print</b> are in the S=C PLUS range.		Richtlänge L <sub>d</sub> = Wirklänge L <sub>w</sub> /L <sub>p</sub> Datum length L <sub>d</sub> = Pitch length L <sub>w</sub> /L <sub>p</sub>								



Profil Section 25		Profil Section D/32			Profil Section E/40																
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)														
BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 1 Stück piece			BM BQ = 1 Stück piece																
1460	1400	D 79	2075	2000	E 118	3080	3000														
1560	1500	D 98	2575	2500	E 158	4080	4000														
1660	1600	D 104	2725	2650	E 197	5080	5000														
1760	1700	D 110	2875	2800	E 220	5680	5600														
1860	1800	D 118	3075	3000	E 236	6080	6000														
1960	1900	D 120	3123	3048	E 248	6380	6300														
2060	2000	D 124	3225	3150	E 280	7180	7100														
2180	2120	D 128	3326	3251	E 295	7580	7500														
2300	2240	D 132	3425	3350	E 315	8080	8000														
		D 135	3500	3425	E 354	9080	9000														
BM BQ = 5 Stück pieces		D 136	3529	3454	E 394	10080	10000														
2420	2360	D 140	3625	3550	E 441	11280	11200														
2560	2500	D 144	3733	3658	E 492	12580	12500														
2710	2650	D 148	3825	3750	Anfertigungsware Non stock items																
2760	2700	D 154	4000	3925																	
2860	2800	D 158	4075	4000																	
3060	3000	D 162	4190	4115																	
3210	3150	D 167	4325	4250																	
3410	3350	D 173	4469	4394																	
3610	3550	D 177	4575	4500																	
3810	3750	D 180	4647	4572																	
4060	4000	D 187	4825	4750																	
4310	4250	D 195	5028	4953																	
4560	4500	D 197	5075	5000																	
4810	4750	D 208	5375	5300																	
5060	5000	D 210	5409	5334																	
BM BQ = 3 Stück pieces		D 220	5675	5600	<b>optibelt VB/LC</b> Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe V-Belts with light coloured cover fabric  Sortiment Range <table border="1"> <thead> <tr> <th>Profil Section</th> <th>Richtlänge Datum length (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A/13</td> <td>1900 bis to 10000</td> </tr> <tr> <td>B/17</td> <td>1900 bis to 15500</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>1900 bis to 10000</td> </tr> <tr> <td>C/22</td> <td>1900 bis to 18000</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1900 bis to 18000</td> </tr> <tr> <td>D/32</td> <td>2000 bis to 18000</td> </tr> </tbody> </table> Anfertigungsware Non stock items			Profil Section	Richtlänge Datum length (mm)	A/13	1900 bis to 10000	B/17	1900 bis to 15500	20	1900 bis to 10000	C/22	1900 bis to 18000	25	1900 bis to 18000	D/32	2000 bis to 18000
Profil Section	Richtlänge Datum length (mm)																				
A/13	1900 bis to 10000																				
B/17	1900 bis to 15500																				
20	1900 bis to 10000																				
C/22	1900 bis to 18000																				
25	1900 bis to 18000																				
D/32	2000 bis to 18000																				
5360	5300	D 225	5790	5715																	
5660	5600	D 236	6075	6000																	
6060	6000	D 240	6171	6096																	
6360	6300	D 248	6375	6300																	
6760	6700	D 264	6775	6700																	
7160	7100	D 270	6933	6858																	
7560	7500	D 280	7175	7100																	
8060	8000	D 295	7575	7500																	
8560	8500	D 300	7695	7620																	
9060	9000	D 315	8075	8000																	
		D 330	8457	8382																	
		D 335	8575	8500																	
		D 354	9075	9000																	
		D 374	9575	9500																	
		D 394	10075	10000																	
		D 441	11275	11200																	
Max. Standard-Fertigungslänge Max. standard manufacturing length: 18 000 mm L <sub>i</sub> über over 1800 mm L <sub>i</sub> – 2000 mm L <sub>i</sub> = 17 Stück pieces für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 51 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2000 mm L <sub>i</sub> = 14 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 42 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,420 kg/m		Maximale Standard-Fertigungslänge Maximum standard manufacturing length: 18 000 mm L <sub>i</sub> über above 18 000–19 000 mm L <sub>i</sub> auf Anfrage on request Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: ab over 2000 mm = 11 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 33 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,668 kg/m			<b>optibelt LD</b> Light Duty Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA V-Belts to USA Standard RMA/MPTA Profil Section: 2L; 3L; 4L; 5L Sortiment und Preise auf Anfrage. Range and prices on request.																

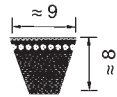
Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant).  
Lengths in **bold print** are in the S=C PLUS range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>  
Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>

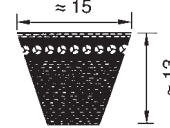


Profil Section XPZ/3VX				Profil Section XPA		Profil Sect. XPB/5VX		Profil Section XPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 25 Stück pieces				BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces
587		1262	3VX 500	707	1700	1250		2000
612		1287		732	1750	1320		2120
630	3VX 250	1312		757	1757	1400		2240
637		1320		782	1800	1500		
662		1337	3VX 530	800	1882	1600		
670	3VX 265	1362		807	1900	1700		
687		1387		832	2000	1800		
710	3VX 280	1400		850	2120	1850		
730		1412	3VX 560	857	2240	1900	5VX 750	
737		1437		882		2000		
750		1462		900	BM BQ = 10 St. pieces	2020•	5VX 800	
762	3VX 300	1487		907		2120		
772		1500		932	2360	2150•	5VX 850	
787		1512		950	2500	2240		
800	3VX 315	1537		957	2650	2280•	5VX 900	
812		1562		982	2800	2360		
825		1587		1000	3000	2400•	5VX 950	
837		1600	3VX 630	1007	3150	2500		
850	3VX 335	1612		1030	3350	2650		
862		1662		1060	3550	2680•	5VX 1060	
875		1700	3VX 670	1082		2800		
887		1750		1107		2840•	5VX 1120	
900	3VX 355	1762		1120		3000		
912		1800	3VX 710	1132		3150		
925		1850		1157		3350	5VX 1320	
937		1900	3VX 750	1180		3550	5VX 1400	
950	3VX 375	1950		1207				
962		2000		1232				
987		2120		1250				
1000		2150•	3VX 850	1257				
1012	3VX 400	2240		1272				
1037				1282				
1060				1307				
1077	3VX 425	BM BQ = 10 Stück pieces		1320				
1087				1332				
1112		2360		1357				
1120		2500		1382				
1137	3VX 450	2540•	3VX 1000	1400				
1162		2650		1432				
1180		2690•	3VX 1060	1450				
1187		2800		1457				
1202	3VX 475	2840•	3VX 1120	1482				
1212		3000	3VX 1180	1500				
1237		3150		1507				
1250		3350	3VX 1320	1532				
		3550	3VX 1400	1557				
				1582				
				1600				
				1607				
				1632				
XPZ/3VX = austauschbare Abmessungen compatible dimensions (nicht innerhalb eines Riemenatzes kombinierbar Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPTA)						XPB/5VX = austauschbare Abmessungen compatible dimensions (nicht innerhalb eines Riemenatzes kombinierbar Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPTA)		
Gewicht Belt weight: ≈ 0,065 kg/m				Gewicht Belt weight: ≈ 0,096 kg/m		Gewicht Belt weight: ≈ 0,183 kg/m		Gewicht Belt weight: ≈ 0,340 kg/m

Alle Keilriemen der Ausführung Optibelt Super TX M=S können bei gleicher Nennlänge ungemessen zu Sätzen vereinigt werden.  
 Optibelt Super TX M=S wedge belts of the same length can be used in matched sets, without the need for re-measuring and matching.



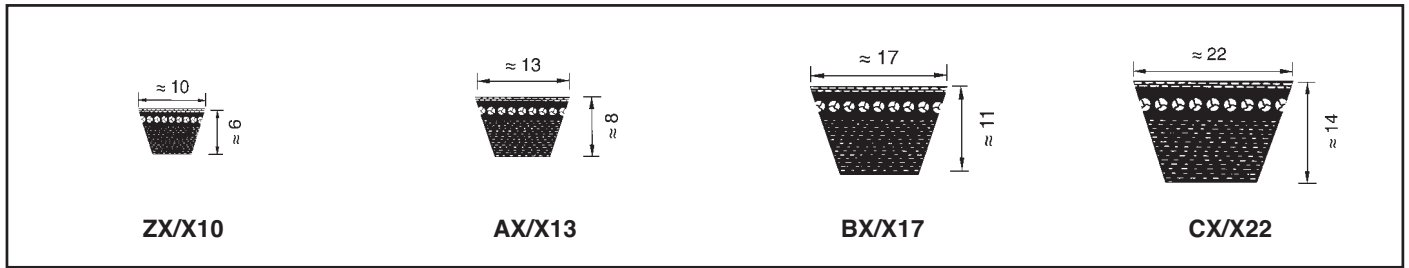
**3VX/9NX**



**5VX/15NX**

Profil Section 3VX/9NX		Profil Section 5VX/15NX	
Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Effective outside length mm)	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Effective outside length mm)
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces	
3VX 250	635	5VX 500	1270
3VX 265	673	5VX 530	1346
3VX 280	711	5VX 560	1422
3VX 300	762	5VX 600	1524
3VX 315	800	5VX 630	1600
3VX 335	851	5VX 670	1702
3VX 355	902	5VX 710	1803
3VX 375	952	5VX 750	1905
3VX 400	1016	5VX 800	2032
3VX 425	1079	5VX 850	2159
3VX 450	1143	5VX 900	2286
3VX 475	1206	5VX 950	2413
3VX 500	1270	5VX 1000	2540
3VX 530	1346	5VX 1060	2692
3VX 560	1422	5VX 1120	2845
3VX 600	1524	5VX 1180	2997
3VX 630	1600	5VX 1250	3175
3VX 670	1702	5VX 1320	3353
3VX 710	1803	5VX 1400	3556
3VX 750	1905		
3VX 800	2032		
3VX 850	2159		
3VX 900	2286		
BM BQ = 10 Stück pieces			
3VX 950	2413		
3VX 1000	2540		
3VX 1060	2692		
3VX 1120	2845		
3VX 1180	2997		
3VX 1250	3175		
3VX 1320	3353		
3VX 1400	3556		
Gewicht Belt weight: ≈ 0,065 kg/m		Gewicht Belt weight: ≈ 0,183 kg/m	

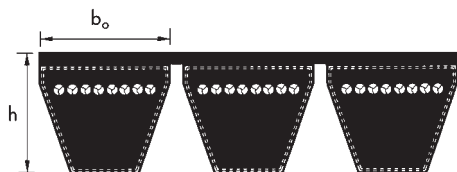
Alle Keilriemen der Ausführung Optibelt Super TX M=S können bei gleicher Nennlänge ungemessen zu Sätzen vereinigt werden.  
 Optibelt Super TX M=S wedge belts of the same length can be used in matched sets, without the need for re-measuring and matching.



Profil Sect. ZX/X10		Profil Section AX/X13				Profil Section BX/X17				Profil Sect. CX/X22	
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)
BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 10 St. pieces		BM BQ = 10 St. pieces				BM BQ = 10 St. pieces	
ZX 23	597	AX 23	605	AX 93	2390	BX 23	610	BX 79	2040	CX 39	1058•
ZX 24	622	AX 23½	630	AX 98	2530•	BX 25	670	BX 88	2280	CX 43	1148•
ZX 25	652	AX 24	640	AX 104	2680•	BX 26	690	BX 93	2400	CX 49	1308•
ZX 26	672	AX 25	660	AX 110	2830•	BX 28	750	BX 98	2540	CX 52	1378•
ZX 27	692	AX 26½	700	AX 118	3030•	BX 29	765	BX 103	2656•	CX 55	1458•
ZX 28	732	AX 27	716	AX 124	3180•	BX 30	790	BX 104	2690•	CX 59	1558•
ZX 29	752	AX 28	740	AX 132	3380•	BX 31	815	BX 110	2840•	CX 62	1632•
ZX 29½	772	AX 29	760			BX 32	840	BX 118	3040•	CX 67	1758•
ZX 31½	822	AX 30	797			BX 33	876	BX 124	3190•	CX 68	1785•
ZX 32	842	AX 31	805			BX 34	890	BX 132	3390•	CX 71	1858•
ZX 33	847	AX 32	843			BX 34½	915			CX 75	1958•
ZX 33½	872	AX 33	871			BX 35	929			CX 79	2058•
ZX 35	897	AX 34	880			BX 36	940			CX 81	2118•
ZX 36	922	AX 35	919			BX 37	965			CX 85	2217•
ZX 37	947	AX 35½	930			BX 38	1005			CX 88	2298•
ZX 38	972	AX 36	944			BX 39	1040				
ZX 40	1038•	AX 37	955			BX 40	1056			BM BQ = 5 St. pieces	
ZX 42	1082•	AX 37½	980			BX 41	1080			CX 90	2344•
ZX 46½	1202•	AX 38	995			BX 42	1100			CX 93	2418•
ZX 52	1342•	AX 39	1030			BX 43	1130			CX 96	2496•
ZX 55	1422•	AX 40	1046			BX 44	1160			CX 98	2558•
ZX 59	1522•	AX 41½	1080			BX 45	1190			CX 110	2858•
		AX 42	1090			BX 45½	1203			CX 118	3058•
		AX 43	1130			BX 46	1215			CX 124	3208•
		AX 44	1150			BX 46½	1220			CX 132	3408•
		AX 45½	1180			BX 47	1240				
		AX 46	1198			BX 48	1255				
		AX 47	1230			BX 49	1290				
		AX 48	1250			BX 50	1315				
		AX 49	1280			BX 51	1340				
		AX 50	1300			BX 52	1360				
		AX 51	1330			BX 53	1390				
		AX 52	1350			BX 54	1412				
		AX 53	1380			BX 55	1440				
		AX 54	1405			BX 57	1490				
		AX 55	1430			BX 58	1513				
		AX 56	1452			BX 59	1540				
		AX 57	1480			BX 61	1590				
		AX 58	1505			BX 62	1615				
		AX 59	1530			BX 63	1640				
		AX 62	1605			BX 67	1740				
		AX 63	1630			BX 69	1790				
		AX 67	1730			BX 71	1840				
		AX 70	1805			BX 73	1890				
		AX 71	1830			BX 75	1940				
		AX 75	1930								
		AX 79	2030								
		AX 88	2270								
Gewicht Belt weight: ≈ 0,062 kg/m L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 22 mm		Gewicht Belt weight: ≈ 0,099 kg/m L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 30 mm				Gewicht Belt weight: ≈ 0,165 kg/m L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 40 mm				Gewicht Belt weight: ≈ 0,276 kg/m L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 58 mm	

L<sub>i</sub> = Innenlänge Inside length  
 Richtlänge Datum length L<sub>d</sub> = Wirklänge Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>  
 • Keine Lagerware Non stock items

Alle Keilriemen der Ausführung Optibelt Super TX M=S können bei gleicher Nennlänge ungemessen zu Sätzen vereinigt werden. Optibelt Super TX M=S V-belts of the same length can be used in matched sets, without the need for re-measuring and matching.



Profil Sect.	3V/9J	5V/15J	8V/25J
$b_0 \approx$ (mm)	9,0	15,0	25,0
$h \approx$ (mm)	9,9	15,1	25,5

Profil Section 3V/9J		Profil Section 5V/15J		Profil Section 8V/25J	
Riemenbezeichnung Designation (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Außenlänge Outside length (mm)	Riemenbezeichnung Designation (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Außenlänge Outside length (mm)	Riemenbezeichnung Designation (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Außenlänge Outside length (mm)
3V 500	9J 1270	5V 560	15J 1422	8V 1000	25J 2540
3V 530	9J 1346	5V 600	15J 1524	8V 1060	25J 2692
3V 560	9J 1422	5V 630	15J 1600	8V 1120	25J 2845
3V 600	9J 1524	5V 670	15J 1702	8V 1180	25J 2997
3V 630	9J 1600	5V 710	15J 1803	8V 1250	25J 3175
3V 670	9J 1702	5V 750	15J 1905	8V 1320	25J 3353
3V 710	9J 1803	5V 800	15J 2032	8V 1400	25J 3556
3V 750	9J 1905	5V 850	15J 2159	8V 1500	25J 3810
3V 800	9J 2032	5V 900	15J 2286	8V 1600	25J 4064
3V 850	9J 2159	5V 950	15J 2413	8V 1700	25J 4318
3V 900	9J 2286	5V 1000	15J 2540	8V 1800	25J 4572
3V 950	9J 2413	5V 1060	15J 2692	8V 1900	25J 4826
3V 1000	9J 2540	5V 1120	15J 2845	8V 2000	25J 5080
3V 1060	9J 2692	5V 1180	15J 2997	8V 2120	25J 5385
3V 1120	9J 2845	5V 1250	15J 3175	8V 2240	25J 5690
3V 1180	9J 2997	5V 1320	15J 3353	8V 2360	25J 5994
3V 1250	9J 3175	5V 1400	15J 3556	8V 2500	25J 6350
3V 1320	9J 3353	5V 1500	15J 3810	8V 2650	25J 6731
3V 1400	9J 3556	5V 1600	15J 4064	8V 2800	25J 7112
		5V 1700	15J 4318	8V 3000	25J 7620
		5V 1800	15J 4572	8V 3150	25J 8001
		5V 1900	15J 4826	8V 3350	25J 8509
		5V 2000	15J 5080	8V 3550	25J 9017
		5V 2120	15J 5385	8V 3750	25J 9525
		5V 2240	15J 5690	8V 4000	25J 10160
		5V 2360	15J 5994	8V 4250	25J 10795
		5V 2500	15J 6350	8V 4500	25J 11430
		5V 2650	15J 6731	8V 4750	25J 12065
		5V 2800	15J 7112		
		5V 3000	15J 7620		
		5V 3150	15J 8001		
		5V 3350	15J 8509		
		5V 3550	15J 9017		

**Anfertigungsware Non stock items**

Weitere Abmessungen auf Anfrage.  
Further sizes on request.

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4250 mm  $L_a$   
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm  $L_a$

**Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen**

**Minimum quantities for non-listed sizes:**

9 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or  
12 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or  
16 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or  
24 Stück pieces à with 2 Rippen ribs  
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib  $\approx$  0,122 kg/m

**Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.**

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 10 000 mm  $L_a$   
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm  $L_a$

**Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen**

**Minimum quantities for non-listed sizes:**

6 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or  
7 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or  
10 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or  
15 Stück pieces à with 2 Rippen ribs  
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib  $\approx$  0,252 kg/m

**Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.**

Maximale Standard-Fertigungslänge  
Maximum standard manufacturing length: 15 000 mm  $L_a$   
Über Above 15 000 bis up to 18 000 mm  
auf Anfrage on request

Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2540 mm  $L_a$

**Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen**

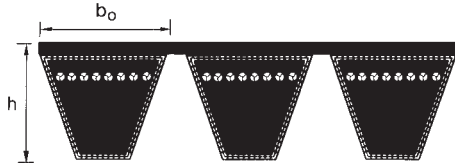
**Minimum quantities for non-listed sizes:**

2 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or  
2 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or  
3 Stück pieces à with 3 Rippen ribs  
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib  $\approx$  0,693 kg/m

**Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.**

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 30. Kraftbands with special top surfaces see page 30.



Profil Sect.	SPZ	SPA	SPB	SPC
$b_0 \approx$ (mm)	9,7	12,7	16,5	22,0
$h \approx$ (mm)	10,5	12,5	15,6	22,6

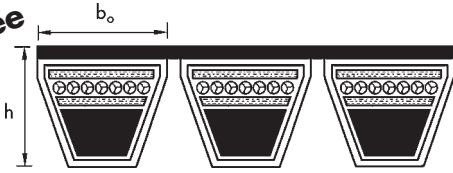
Profil Section SPZ	Profil Section SPA	Profil Section SPB	Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
1250 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2120 2240 2360 2500 2650 2800 3000 3150 3350 3550	1250 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2120 2240 2360 2500 2650 2800 3000 3150 3350 3550 3750 4000 4250 4500	2000 2120 2240 2360 2500 2650 2800 3000 3150 3350 3550 3750 4000 4250 4500 4750 5000 5300 5600 6000 6300 6700 7100 7500 8000	3000 3150 3350 3550 3750 4000 4250 4500 4750 5000 5300 5600 6000 6300 6700 7100 7500 8000 8500 9000 9500 10000 10600 11200 11800 12500
<b>Anfertigungsware Non stock items</b>			
<p>Weitere Abmessungen auf Anfrage. Die Fertigung erfolgt auftragsgebunden.                      Optibelt KB der Profile SPZ, SPA, SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.                      Further sizes on request. Intermediate sizes are available on request.                      Optibelt kraftbands in sections SPZ, SPA, SPB and SPC will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.</p> <p>Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profil XPB auf Anfrage.                      Moulded cogged, raw edge kraftbands with XPB belts are available on request.</p>			

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm $L_d$ Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm $L_d$ <b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen</b> Minimum quantities for non-listed sizes: 1800 bis up to $\leq$ 2050 mm 8 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 10 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 14 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 21 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof > 2050 mm 7 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 9 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 12 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 18 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,120 kg/m <b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.</b> Minimum order quantities for Aramid constructions on request.	Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm $L_d$ Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm $L_d$ <b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen</b> Minimum quantities for non-listed sizes: 1800 bis up to $\leq$ 2050 mm 6 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 8 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 11 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 16 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof > 2050 mm 5 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 7 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 9 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 14 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,166 kg/m <b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.</b> Minimum order quantities for Aramid constructions on request.	Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10000 mm $L_d$ Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2000 $L_d$ <b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen</b> Minimum quantities for non-listed sizes: 4 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 5 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 7 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 11 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof > 2050 mm Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,261 kg/m <b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.</b> Minimum order quantities for Aramid constructions on request.	Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12500 mm $L_d$ Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2120 mm $L_d$ <b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen</b> Minimum quantities for non-listed sizes: 3 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 4 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 5 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 8 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof > 2050 mm Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,555 kg/m <b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.</b> Minimum order quantities for Aramid constructions on request.
--	--	---	---

Richtlänge Datum length  $L_d$  = Wirklänge Pitch length  $L_w/L_p$  Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 30. Kraftbands with special top surfaces see page 30.



**wartungsfrei**  
**service-free**



Profil Sect.	3V/9J	5V/15J	8V/25J	SPB	SPC
$b_0 \approx$ (mm)	9,0	15,0	25,0	16,5	22,0
$h \approx$ (mm)	9,9	15,1	25,5	15,6	22,6

Profil Section 3V/9J		Profil Section 5V/15J		Profil Section 8V/25J		Profil Section SPB	Profil Section SPC
Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
3V 500	9J 1270	5V 560	15J 1422	8V 1000	25J 2540	2000	3000
3V 530	9J 1346	5V 600	15J 1524	8V 1060	25J 2692	2120	3150
3V 560	9J 1422	5V 630	15J 1600	8V 1120	25J 2845	2240	3350
3V 600	9J 1524	5V 670	15J 1702	8V 1180	25J 2997	2360	3550
3V 630	9J 1600	5V 710	15J 1803	8V 1250	25J 3175	2500	3750
3V 670	9J 1702	5V 750	15J 1905	8V 1320	25J 3353	2650	4000
3V 710	9J 1803	5V 800	15J 2032	8V 1400	25J 3556	2800	4250
3V 750	9J 1905	5V 850	15J 2159	8V 1500	25J 3810	3000	4500
3V 800	9J 2032	5V 900	15J 2286	8V 1600	25J 4064	3150	4750
3V 850	9J 2159	5V 950	15J 2413	8V 1700	25J 4318	3350	5000
3V 900	9J 2286	5V 1000	15J 2540	8V 1800	25J 4572	3550	5300
3V 950	9J 2413	5V 1060	15J 2692	8V 1900	25J 4826	3750	5600
3V 1000	9J 2540	5V 1120	15J 2845	8V 2000	25J 5080	4000	6000
3V 1060	9J 2692	5V 1180	15J 2997	8V 2120	25J 5385	4250	6300
3V 1120	9J 2845	5V 1250	15J 3175	8V 2240	25J 5690	4500	6700
3V 1180	9J 2997	5V 1320	15J 3353	8V 2360	25J 5994	4750	7100
3V 1250	9J 3175	5V 1400	15J 3556	8V 2500	25J 6350	5000	7500
3V 1320	9J 3353	5V 1500	15J 3810	8V 2650	25J 6731	5300	8000
3V 1400	9J 3556	5V 1600	15J 4064	8V 2800	25J 7112	5600	8500
		5V 1700	15J 4318	8V 3000	25J 7620	6000	9000
		5V 1800	15J 4572	8V 3150	25J 8001	6300	9500
		5V 1900	15J 4826	8V 3350	25J 8509	6700	10000
		5V 2000	15J 5080	8V 3550	25J 9017	7100	
		5V 2120	15J 5385	8V 3750	25J 9525	7500	
		5V 2240	15J 5690	8V 4000	25J 10160	8000	
		5V 2360	15J 5994	8V 4250	25J 10795		
		5V 2500	15J 6350	8V 4500	25J 11430		
		5V 2650	15J 6731	8V 4750	25J 12065		
		5V 2800	15J 7112				
		5V 3000	15J 7620				
		5V 3150	15J 8001				

**Profil SPA und SPZ auf Anfrage**  
**Section SPA and SPZ on request**

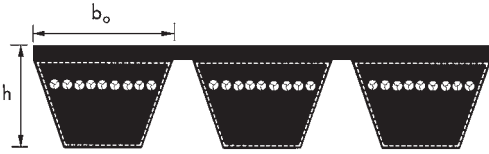
**Anfertigungsware Non stock items**

**Optibelt KB der Profile SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.**  
**Optibelt kraftbands in sections SPB and SPC will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.**

<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4000 mm <math>L_a</math>                      Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1270 mm <math>L_a</math></p> <p><b>Min.-Abnahmemenge für Sonderlängen</b>  <b>Minimum quantities for non-listed sizes:</b>                      1270 bis to 2032 mm <math>L_a</math>                      19 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      24 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      32 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      48 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof                      über over 2032 mm <math>L_a</math>                      23 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      29 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      38 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      58 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight:                      1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,122 kg/m</p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 9525 mm <math>L_a</math>                      Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1422 mm <math>L_a</math></p> <p><b>Min.-Abnahmemenge für Sonderlängen</b>  <b>Minimum quantities for non-listed sizes:</b>                      1270 bis to 2032 mm <math>L_a</math>                      12 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      15 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      20 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      30 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof                      über over 2032 mm <math>L_a</math> bis to 4000 mm <math>L_a</math>                      13 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      16 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      22 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      33 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof                      über over 4000 mm <math>L_a</math>                      12 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      14 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      20 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      30 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight:                      1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,252 kg/m</p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12 065 mm <math>L_a</math>                      Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2540 mm <math>L_a</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen</b>  <b>Minimum quantities for all sizes:</b>                      2 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      2 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      3 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      5 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight:                      1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,693 kg/m</p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 8000 mm <math>L_d</math>                      Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2000 mm <math>L_d</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen</b>  <b>Minimum quantities for all sizes:</b>                      10 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      12 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      18 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      26 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight:                      1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,261 kg/m</p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 mm <math>L_d</math>                      Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 3000 mm <math>L_d</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen</b>  <b>Minimum quantities for all sizes:</b>                      4 St. pieces à with 5 Rippen ribs oder or                      5 St. pieces à with 4 Rippen ribs oder or                      6 St. pieces à with 3 Rippen ribs oder or                      10 St. pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight:                      1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,555 kg/m</p>
---	--	--	--	---

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

**Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.**



Profil Sect.	A/HA	B/HB	C/HC	D/HD
$b_0 \approx$ (mm)	13,0	17,0	22,0	32,0
$h \approx$ (mm)	9,9	13,0	16,2	22,4

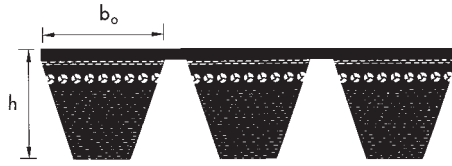
Profil Section A/HA		Profil Section B/HB		Profil Section C/HC		Profil Section D/HD									
Profil Section A Innenlänge Inside length		Profil Sect. HA Außenlänge Outside length		Profil Section B Innenlänge Inside length		Profil Sect. HB Außenlänge Outside length		Profil Section C Innenlänge Inside length		Profil Sect. HC Außenlänge Outside length		Profil Section D Innenlänge Inside length		Profil Sect. HD Außenlänge Outside length	
Riemen-Nr. Belt no.	(mm)	(mm)	Riemen-Nr. Belt no.	(mm)	(mm)	Riemen-Nr. Belt no.	(mm)	(mm)	Riemen-Nr. Belt no.	(mm)	(mm)	Riemen-Nr. Belt no.	(mm)	(mm)	
47	1200	1236	47	1200	1262	90	2286	2361	98	2500	2611	98	2500	2611	
51	1300	1336	51	1300	1362	98	2500	2575	110	2800	2911	110	2800	2911	
56	1422	1458	55	1400	1462	108	2750	2825	120	3048	3159	120	3048	3159	
57	1450	1486	59	1500	1562	120	3048	3123	128	3250	3361	128	3250	3361	
59	1500	1536	61	1550	1612	128	3250	3325	144	3658	3769	144	3658	3769	
64	1625	1661	63	1600	1662	140	3550	3625	158	4000	4111	158	4000	4111	
67	1700	1736	64	1625	1687	146	3700	3775	162	4115	4226	162	4115	4226	
71	1800	1836	67	1700	1762	151	3850	3925	173	4394	4505	173	4394	4505	
75	1900	1936	71	1800	1862	167	4250	4325	180	4572	4683	180	4572	4683	
79	2000	2036	73	1850	1912	177	4500	4575	195	4953	5064	195	4953	5064	
88	2240	2276	75	1900	1962	187	4750	4825	210	5334	5445	210	5334	5445	
98	2500	2536	79	2000	2062	197	5000	5075	225	5715	5826	225	5715	5826	
100	2540	2576	83	2100	2162	208	5300	5375	240	6096	6207	240	6096	6207	
104	2650	2686	88	2240	2302	220	5600	5675	255	6477	6588	255	6477	6588	
112	2845	2881	91	2300	2362	236	6000	6075	270	6858	6969	270	6858	6969	
120	3048	3084	94 <sup>1/2</sup>	2400	2462	248	6300	6375	285	7239	7350	285	7239	7350	
128	3250	3286	98	2500	2562				300	7620	7731	300	7620	7731	
144	3658	3694	102	2600	2662				315	8000	8111	315	8000	8111	
158	4000	4036	106	2700	2762				330	8382	8493	330	8382	8493	
167	4250	4286	112	2845	2907				345	8763	8874	345	8763	8874	
187	4750	4786	118	3000	3062				360	9144	9255	360	9144	9255	
			120	3048	3110				390	9906	10017	390	9906	10017	
			128	3250	3312				420	10668	10779	420	10668	10779	
			132	3350	3412				450	11430	11541	450	11430	11541	
			140	3550	3612				480	12200	12311	480	12200	12311	
			146	3700	3762				540	13716	13827	540	13716	13827	
			148	3750	3812				600	15240	15351	600	15240	15351	
			158	4000	4062				660	16764	16875	660	16764	16875	
			167	4250	4312				700	17780	17891	700	17780	17891	
			177	4500	4562										
			187	4750	4812										
			197	5000	5062										
			208	5300	5362										
			220	5600	5662										

**Anfertigungsware  
Non stock items**

**Flankenoffene, formgezeichnete Kraftbänder – Profile AX/HAX und BX/HBX auf Anfrage.  
Moulded cogged, raw edge kraftbands sections AX/HAX and BX/HBX on request.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.**

<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 8000 mm <math>L_i</math> Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm <math>L_i</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen Minimum quantities for non-listed sizes:</b> 1200 bis up to 2000 mm <math>L_i</math> 6 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 8 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 10 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 16 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>2001 bis to 8000 mm <math>L_i</math> 6 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 8 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 11 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 16 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,163 kg/m</p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</b></p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10 000 mm <math>L_i</math> Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm <math>L_i</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen Minimum quantities for non-listed sizes:</b> 5 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 6 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 9 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 13 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,266 kg/m</p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</b></p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12 000 mm <math>L_i</math> Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2286 mm <math>L_i</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen Minimum quantities for non-listed sizes:</b> 2050 bis to 10 000 mm <math>L_i</math> 4 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 5 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 6 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 10 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>10 001 bis to 12 000 mm <math>L_i</math> 3 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 4 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 5 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 8 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,447 kg/m</p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</b></p>	<p>Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12 200 mm <math>L_i</math> Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2500 mm <math>L_i</math></p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen Minimum quantities for all sizes:</b> 2 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or 2 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or 3 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or 5 Stück pieces à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,798 kg/m</p> <p><b>Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</b></p>
--	--	--	--

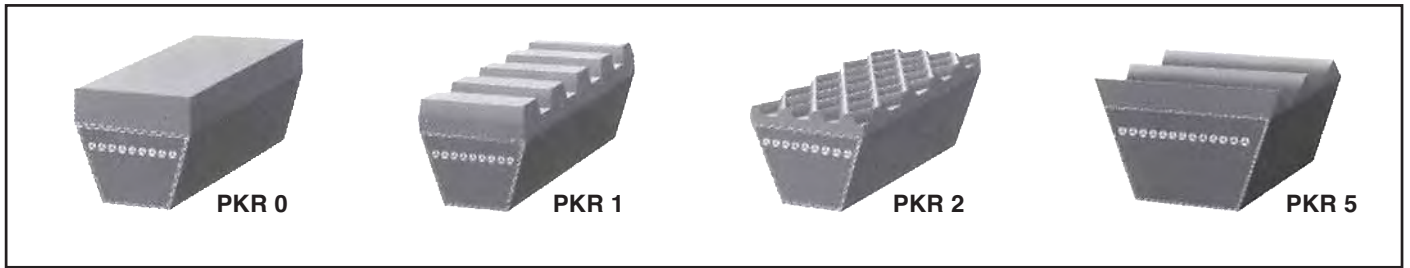
Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 30. Kraftbands with special top surface see page 30.



Profil Sect.	3VX/9JX	5VX/15JX
$b_o \approx$ (mm)	9,0	15,0
$h \approx$ (mm)	9,9	15,1

Profil Section 3VX/9JX		Profil Section 5VX/15JX	
Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbez. Belt no. Außenlänge Outside length (mm)	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbez. Belt no. Außenlänge Outside length (mm)
3VX 500	9JX 1270	5VX 500	15JX 1270
3VX 530	9JX 1346	5VX 530	15JX 1346
3VX 560	9JX 1422	5VX 560	15JX 1422
3VX 600	9JX 1524	5VX 600	15JX 1524
3VX 630	9JX 1600	5VX 630	15JX 1600
3VX 670	9JX 1702	5VX 670	15JX 1702
3VX 710	9JX 1803	5VX 710	15JX 1803
3VX 750	9JX 1905	5VX 750	15JX 1905
3VX 800	9JX 2032	5VX 800	15JX 2032
3VX 850	9JX 2159	5VX 850	15JX 2159
3VX 900	9JX 2286	5VX 900	15JX 2286
3VX 950	9JX 2413	5VX 950	15JX 2413
3VX 1000	9JX 2540	5VX 1000	15JX 2540
3VX 1060	9JX 2692	5VX 1060	15JX 2692
3VX 1120	9JX 2845	5VX 1120	15JX 2845
3VX 1180	9JX 2997	5VX 1180	15JX 2997
3VX 1250	9JX 3175	5VX 1250	15JX 3175
3VX 1320	9JX 3353	5VX 1320	15JX 3353
3VX 1400	9JX 3556	5VX 1400	15JX 3556
<b>Anfertigungsware Non stock items</b>		<b>Anfertigungsware Non stock items</b>	
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.			

<p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage.</b>                      Minimum quantities for all sizes on request.</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,117 kg/m</p>	<p><b>Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage.</b>                      Minimum quantities for all sizes on request.</p> <p>Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib <math>\approx</math> 0,241 kg/m</p>
--	--



Profilierungsart Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)	Breite der Nut Width of groove (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)		
PKR 0	3	5	—	—
PKR 1	3	5	10	—
PKR 2	3	5	—	—
PKR 5	5	—	13	—

Ausführung/Farbe Quality/Colour	Temperaturbest. Temperature resist. (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Öl- beständig Oil resist.	Abfärbend Staining
SBR-NR/hell light	- 40 bis up to + 70	≈ 55/65*	nein no	nein no
CR/schwarz black	- 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt limited	ja yes

\* ≈ 55 für Auflagen zus. zur Normhöhe for surface above normal sect. height  
 ≈ 65 für Auflagen innerhalb der Normhöhe for surface within surface height

SBR = Styrol-Butadiene-Kautschuk Styrene-Butadiene Rubber  
 NR = Naturkautschuk Natural Rubber  
 CR = Chloroprene-Kautschuk Chloroprene Rubber

Auflagen mit <b>zusätzlicher</b> Höhe Patterned top surfaces added to normal belt thickness							Auflage 3 oder 5 mm über Normhöhe hinaus Height of patterns 3 or 5 mm above stand. height	
Profil Section	Norm- höhe Stand- ard height (mm)	Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns				Min.-Abnahmem. für profilierte Keilriemen Min. quant. for endless V-belts patterned top surfaces  <b>PKR 0; PKR 1; PKR 2; PKR 5</b> für Standard-Sortim. for standard range for (wie auf Seiten see pages 14 bis to 17 aufgeführt of this list)	für Zwischenlängen für (in dieser Liste nicht aufgef. Abmessungen lengths not shown in this list)
			PKR 0	PKR 1	PKR 2	PKR 5		
A/13	8,0	1200 ≤ 5000 <sup>1)</sup>	●	●	●	—	18 St. pcs.	31 St. pcs.
B/17	11,0	1200 ≤ 2000 <sup>1)</sup> 2001 ≤ 7100 <sup>1)</sup>	●	●	●	—	15 St. pcs. 15 St. pcs.	50 St. pcs. 42 St. pcs.
20	12,5	1850 ≤ 2000 <sup>2)</sup> 2001 ≤ 8000 <sup>2)</sup>	●	●	●	—	13 St. pcs. 13 St. pcs.	21 St. pcs. 36 St. pcs.
C/22	14,0	1850 ≤ 2000 <sup>2)</sup> 2001 ≤ 10 000 <sup>2)</sup>	●	●	●	—	12 St. pcs. 12 St. pcs.	57 St. pcs. 48 St. pcs.
25	16,0	1850 ≤ 2 000 <sup>2)</sup> 2001 ≤ 10 000 <sup>2)</sup>	●	●	●	—	11 St. pcs. 11 St. pcs.	51 St. pcs. 42 St. pcs.
D/32	20,0	2850 ≤ 12 500 <sup>2)</sup> 2850 ≤ 12 500 <sup>2)</sup>	●	●	●	—	9 St. pcs. 8 St. pcs.	22 St. pcs. 8 St. pcs.
E/40	25,0	—	—	—	—	—	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request

1) Max. Fertigungslänge auf Anfrage. Max. production length on request. 2) Max. Fertigungslänge Max. production length 21 000 mm.  
 3) Nur in CR/Schwarz lieferbar. Only in CR/black.

Auflagen <b>innerhalb</b> der Normhöhe Patterned top surfaces within standard height			
Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns		Min- dest- menge Mini- mum quan- ties
	PKR 0	PKR 2	
3550 ≤ 10 000 <sup>1)</sup>	●	●	10
2850 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	10
3550 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	8
3550 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	8
2850 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	8
2850 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	6
4000 ≤ 21 000 <sup>1)</sup>	●	●	5

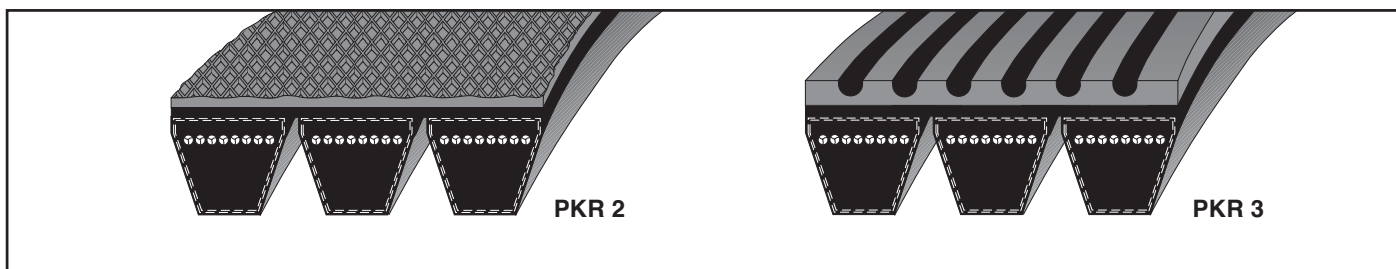
CR/schwarz auf Anfrage.  
 CR/black on request.

**Sortiment für Standardausführungen: Siehe Seite 14 bis 17.**  
**Length range: see pages 14 to 17.**

Profil Z/10 auf Anfrage.  
 Section Z/10 on request.

Bei Bestellungen ist die Gesamthöhe des Keilriemens incl. Auflage bekannt zu geben.  
 Dies erfolgt über die Profilbezeichnung wie nachfolgend aufgezeigt:  
 The addition of patterned top surfaces within normal belt thickness  
 and the section identification as follow:

Profil Section B/17 – Auflage innerhalb der Normhöhe surface within the section thickness = 17 x 11  
 Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 3 mm = 17 x 14  
 Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 5 mm = 17 x 16



Profilierungsart Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)	Breite der Nut Width of groove (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)		
PKR 0	3	5	—	—
PKR 1	3	5	10	—
PKR 2	3	5	—	—
PKR 3	5	—	—	3,7

Ausführung/Farbe Quality/Colour	Temperaturbest. Temperature resist. (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Öl- beständig Oil resist.	Abfärbend Staining
SBR-NR/hell light	- 40 bis up to + 70	≈ 55	nein no	nein no
CR/schwarz black	- 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt limited	ja yes

SBR = Styrol-Butadiene-Kautschuk Styrene-Butadiene Rubber  
 NR = Naturkautschuk Natural Rubber  
 CR = Chloroprene-Kautschuk Chloroprene Rubber

Profil Section	Querschnittsmaße des Grundriemens Dimen- sions of the basic belt (mm)	Kraftbandhöhe ohne Auflage Kraftband height without surface (mm)	Längen- bezeichnung Length design.	Länge Length (mm)	Max. Fertigungs- länge Max. production length (mm)	Profilierungsart Patterns			
						PKR 0	PKR 1	PKR 2	PKR 3
3V/9J	9 x 8	9,9	500 ≤ 1400	1400 ≤ 3556 L <sub>a</sub>	4250	●	●	●	—
5V/15J	15 x 13	15,1	500 ≤ 3550	1400 ≤ 9017 L <sub>a</sub>	10 000	●	●	●	—
8V/25J	25 x 23	25,5	1000 ≤ 4750	2540 ≤ 12 065 L <sub>a</sub>	15 000	●	●	●	—
SPB	16,3 x 13	15,6	—	2400 ≤ 6000 L <sub>d</sub>	6000	●	●	●	—
A/HA	13 x 8	9,9	—	1400 ≤ 5000 L <sub>i</sub>	8000	●	●	●	—
				2850 ≤ 8000 L <sub>i</sub>	auf Anfrage on request	—	—	—	●
B/HB	17 x 11	13,0	—	1400 ≤ 7100 L <sub>i</sub>	10 000	●	●	●	—
C/HC	22 x 14	16,2	—	2050 ≤ 7100 L <sub>i</sub>	12 000	●	●	●	—