

Industrie-Riemen *Industrial Belts*



Gültig ab Effective from
01. 09. 2004

Europa-Preisliste.
Europe Price List



Keilriemen Kraftbänder <i>Wedge Belts</i> <i>Kraftbands</i>	optibelt 5K Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1/ISO 4184 Wedge Belts to BS 3790, DIN 7753 and USA Standard RMA/MPTA	6-8	1
	Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA Wedge Belts to USA Standard RMA/MPTA	9	
	optibelt RED POWER II Hochleistungs-Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1/ISO 4184 High Performance Wedge Belts to BS 3790, DIN 7753 Part 1/ISO 4184	10-11	
	Hochleistungs-Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA High Performance Wedge Belts to USA Standard RMA/MPTA	12	
	optibelt VB / VB-LC Klassische Keilriemen DIN 2215/ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184	13-19	
	optibelt LD Light-Duty-Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA Light Duty V-Belts to USA Standard RMA/MPTA	19	
	optibelt SUPER TX M=S Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts	20-23	
	optibelt SUPER TX M=S Klassische Keilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge V-Belts	24-25	
	optibelt SUPER VX Breitkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Variable Speed Belts	26-33	
	optibelt KB Kraftbänder mit Schmalkeilriemen Kraftbands with Wedge Belts	34-36	
	optibelt RED POWER II Kraftbänder mit Hochleistungs-Schmalkeilriemen Kraftbands with High Performance Wedge Belts	37-38	
	optibelt KB Kraftbänder mit klassischen Keilriemen Kraftbands with Classical V-Belts	39-40	
	optibelt KBX Kraftbänder – flankenoffen, formgezahnt Kraftbands with Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts	41	
	optibelt PKR Endlose Keilriemen DIN 2215 mit Auflage Endless V-Belts with Special Top Surfaces	42	
	optibelt KB Kraftbänder mit Auflage Kraftbands with Special Top Surfaces	43	
Zahnflach- riemen Neoprene <i>Timing Belts</i> <i>Neoprene</i>	optibelt ZR Zahnflachriemen Timing Belts	45-51	2
	optibelt ZR D Doppel-Zahnflachriemen Double Timing Belts	52-53	
	optibelt OMEGA Zahnflachriemen Timing Belts	54-61	
	optibelt OMEGA HP Hochleistungs-Zahnflachriemen High Performance Timing Belts	62-66	
	optibelt OMEGA RAINBOW Zahnflachriemen Timing Belts	67	
	optibelt HTD® Zahnflachriemen Timing Belts	68	
	optibelt HTD® D Doppel-Zahnflachriemen Double Timing Belts	69-70	

Zahnflach- riemen Neoprene <i>Timing Belts</i> Neoprene	optibelt STD® Zahnflachriemen Timing Belts 71-73 optibelt STD® D Doppel-Zahnflachriemen Double Timing Belts 74 optibelt ZR linear Endliche Zahnflachriemen aus Chloroprene Open-Ended Timing Belts 75 optibelt HTD® linear Endliche Zahnflachriemen aus Chloroprene Open-Ended Timing Belts 75	2
Zahnflach- riemen Polyurethan <i>Timing Belts</i> Polyurethane	optibelt ALPHA Zahnflachriemen aus Polyurethan, metrisch Polyurethane Timing Belts, Metric 77-83 Doppel-Zahnflachriemen aus Polyurethan, metrisch Polyurethane Double Timing Belts, Metric 84-85 Zahnflachriemen aus Polyurethan, zöllig Polyurethane Timing Belts, Inch 86-89 optibelt ALPHAflex Zahnflachriemen aus Polyurethan, endlos gefertigt Polyurethane Timing Belts, Manufactured Endless 90-99 optibelt ALPHA linear / ALPHA V Zahnflachriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt Open-Ended or Joined Endless Polyurethane Timing Belts 100-103 optibelt ALPHA SRP / ALPHA Spezial Spezialriemen aus Polyurethan Timing Belts for Special Applications 104 optibelt CP Spannplatten Clamping Plates 105-106	3
Riemen für spezielle Anwendungen <i>Belts for special applications</i>	optibelt RB Rippenbänder Ribbed Belts 108-110 optibelt DK Doppelkeilriemen Double V-Belts 111-112 optibelt KK Kunststoffkeilriemen Polyurethane V-Belting 113 Kunststoffkeilriemen mit Aufprofilierung Polyurethane V-Belting with Special Top Surfaces Kunststoffkeilriemen mit Spitzdachprofil Polyurethane V-Belting with Profiled Carrying Surfaces optibelt RR / RR PLUS Kunststoffrundriemen Polyurethane Round-Section Belting 114 Verbindungswerkzeuge Splicing Tools 114 optimat OE Endliche Keilriemen DIN 2216, gelocht Open-Ended V-Belting DIN 2216, Punched 115 optimat DK Endliche Doppelkeilriemen, gelocht Open-Ended Double V-Belting, Punched 115 optimat FK Endliche Förderbandkeilriemen, gelocht Open-Ended Conveyor Belting, Punched 116 optimat PKR Endliche Keilriemen DIN 2216 mit Auflage Open-Ended V-Belting DIN 2216 with Special Top Surfaces 117 optibelt LB Gliederkeilriemen Link Belting 117	4

Riemen für spezielle Anwendungen <i>Belts for special applications</i>	optibelt RF Gummigewebetriebriemen Type B 50 <i>Rubber-Covered Flat Belting Type B 50</i> 118	4
	optibelt CF Seilcordflachriemen <i>Cable Cord Flat Belting</i> 119	
	optimax HF Endlose Hochleistungs-Flachriemen <i>High Performance Flat Belts</i> 120	
	optibelt WR Weitwinkelriemen aus Polyurethan <i>Polyurethane Wide-Angle Belts</i> 121	
Allgemeine Information <i>General Information</i>	optibelt Optibelt S=C PLUS, Optibelt SUPER TX M=S <i>Optibelt S=C PLUS, Optibelt SUPER TX M=S</i> 122-123	
	optibelt Allgemeine Information <i>General Information</i> 124-125	
	optibelt Umrechnungswerte <i>Technical Information</i> 126-129	
	optibelt Lieferprogramm Scheiben <i>Pulley Range</i> 130	
	optibelt Verkaufshilfen <i>Technical Sales Accessories</i> 131	

Keilriemen/Kraftbänder Wedge Belts/Kraftbands



Power Transmission



optibelt RED POWER II



optibelt SK



optibelt VB



optibelt SUPER TX M-5



optibelt SUPER VX



optibelt RED POWER II KB

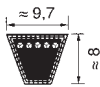


optibelt KB



optibelt KBX

optibelt



SPZ

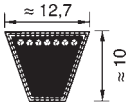
Profil Section SPZ / 3V								
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces								
487		6,10	1187		9,50	2187		16,00
512		6,10	1202	3V 475	9,50	2240		16,90
562		6,10	1212		9,50	2287	3V 900	17,50
587		6,10	1237		9,50	BM BQ = 10 Stück pieces		
612		6,10	1250		9,50			
630	3V 250	6,30	1262	3V 500	10,10	2360		17,50
637		6,30	1287		10,10	2500		19,20
662		6,30	1312		10,10	2540•	3V 1000	19,20
670	3V 265	6,30	1320		10,10	2650		19,80
687		6,30	1337	3V 530	10,50	2690•	3V 1060	19,80
710	3V 280	6,30	1347		10,50	2800		21,60
722		6,30	1362		10,50	2840•	3V 1120	21,60
737		6,30	1387		10,50	3000	3V 1180	22,10
750		6,30	1400		10,50	3150		23,10
762	3V 300	6,30	1412	3V 560	11,30	3350	3V 1320	24,50
772		6,30	1437		11,30	3550	3V 1400	25,70
787		6,30	1462		11,30			
800	3V 315	6,30	1487		11,30			
812		6,70	1500		11,30			
825		6,70	1512		12,20			
837		6,70	1537		12,20			
850	3V 335	6,70	1562		12,20			
862		6,70	1587		12,20			
875		6,70	1600	3V 630	12,20			
887		6,70	1612		13,20			
900	3V 355	6,70	1637		13,20			
912		7,30	1662		13,20			
925		7,30	1687		13,20			
937		7,30	1700	3V 670	13,20			
950	3V 375	7,30	1737		13,40			
962		7,30	1762		13,40			
987		7,30	1787		13,40			
1000		7,30	1800	3V 710	13,40			
1012	3V 400	8,10	1812		14,20			
1024		8,10	1837		14,20			
1037		8,10	1862		14,20			
1047		8,10	1887		14,20			
1060		8,10	1900	3V 750	14,20			
1077	3V 425	8,20	1937		15,20			
1087		8,20	1987		15,20			
1112		8,20	2000		15,20			
1120		8,20	2037		15,40			
1137	3V 450	9,20	2120		15,40			
1162		9,20	2137		16,00			
1180		9,20	2150•	3V 850	16,00			
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

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

• SPZ-Längen = Anfertigungsware.
• SPZ Lengths = Non stock items.

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



SPA

Profil Section SPA					
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
732	8,20	1582	16,10	2307	23,40
757	8,20	1600	16,10	2332	23,40
782	8,20	1607	17,70	2360	23,40
800	8,20	1632	17,70	2382	23,40
807	9,30	1657	17,70	2432	24,90
832	9,30	1682	17,70	2482	24,90
850	9,30	1700	17,70	2500	24,90
857	9,30	1707	18,40	2532	26,70
882	9,30	1732	18,40	2582	26,70
900	9,30	1757	18,40	2607	26,70
907	10,30	1782	18,40	2632	26,70
932	10,30	1800	18,40	2650	26,70
950	10,30	1807	19,70	2682	28,00
957	10,30	1832	19,70	2732	28,00
982	10,30	1857	19,70	2782	28,00
1000	10,30	1882	19,70	2800	28,00
1007	11,80	1900	19,70	2832	30,00
1032	11,80	1907	20,70	2847	30,00
1060	11,80	1932	20,70	2882	30,00
1082	11,80	1957	20,70	2932	30,00
1107	11,80	1982	20,70	2982	30,00
1120	11,80	2000	20,70	3000	30,00
1132	13,00	2032	21,60	3032	31,60
1157	13,00	2057	21,60	3082	31,60
1180	13,00	2082	21,60	3150	31,60
1207	13,00	2120	21,60	3182	33,30
1232	13,00	2132	22,60	3282	33,30
1250	13,00	2182	22,60	3350	33,30
1257	14,00	2207	22,60	3382	36,50
1272	14,00	2232	22,60	3550	36,50
1282	14,00	2240	22,60	3750	38,20
1307	14,00	2282	23,40	4000	40,60
1320	14,00	2300	23,40	4250	41,50
1332	14,90			4500	44,80
1357	14,90				
1382	14,90				
1400	14,90				
1407	15,60				
1432	15,60				
1457	15,60				
1482	15,60				
1500	15,60				
1507	16,10				
1532	16,10				
1557	16,10				

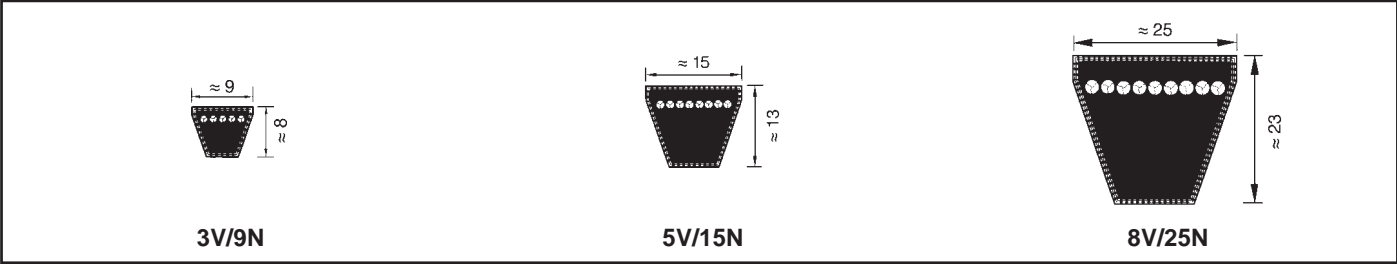
Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm
Mindest-Abnahmemenge *Minimum production quantity*:
über over 1800 mm =
31 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
93 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
Gewicht *Belt weight*: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

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

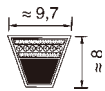
Richtlänge L_d = Wirklänge L_w/L_p
Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p



Profil Section SPB / 5V						Profil Section SPC	
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces						BM BQ = 10 Stück pieces	
1250		18,60	4300•	5V 1700	62,50	2000	47,40
1320		19,20	4500		65,70	2120	49,80
1400		20,60	4560•	5V 1800	66,00	2240	52,50
1450		22,10	4750		70,10		
1500		22,10	4820•	5V 1900	70,80		
1600		23,40	5000		73,20		
1700		25,10	BM BQ = 5 Stück pieces				
1750		26,50	5070•	5V 2000	74,30		
1800		26,50	5300		77,90		
1850		28,00	5600		83,00		
1900	5V 750	28,00	6000		88,10		
2000		29,90	6300		92,10		
2020•	5V 800	29,90	6700		98,50		
2060		31,40	7100	5V 2800	106,00		
2120		31,40	7500		109,00		
2150•	5V 850	31,40	8000	5V 3150	117,00		
2180		33,60					
2240		33,60					
2280•	5V 900	34,10					
2360		34,80					
2400•	5V 950	35,60					
2500		37,40					
2650		39,50					
2680•	5V 1060	39,80					
2800		41,90					
2840•	5V 1120	42,20					
2850		44,60					
2900		44,60					
3000		44,60					
3150		45,70					
3250		47,20					
3350	5V 1320	48,50					
3450		52,30					
3550	5V 1400	52,30					
3650		55,40					
3750		55,40					
3800•	5V 1500	56,00					
4000		58,40					
4050•	5V 1600	59,00					
4250		61,90					
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)						Profil Section 19 auf Anfrage on request.	
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 Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m						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	
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	
• SPB-Längen = Anfertigungsware. • SPB Lengths = Non stock items.							

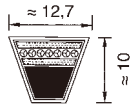


Profil Section 3V/9N			Profil Section 5V/15N			Profil Section 8V/25N		
Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 1 Stück piece		
3V 250	9N 635	6,30	5V 530	15N 1346	19,20	8V 1000	25N 2540	89,50
3V 265	9N 673	6,30	5V 560	15N 1422	20,60	8V 1120	25N 2845	102,00
3V 280	9N 711	6,30	5V 600	15N 1524	21,30	8V 1180	25N 2997	107,00
3V 300	9N 762	6,30	5V 630	15N 1600	23,40	8V 1250	25N 3175	108,00
3V 315	9N 800	6,30	5V 670	15N 1702	25,10	8V 1320	25N 3353	115,00
3V 335	9N 851	6,70	5V 710	15N 1803	26,50	8V 1400	25N 3556	122,00
3V 355	9N 902	6,70	5V 750	15N 1905	28,00	8V 1500	25N 3810	128,00
3V 375	9N 952	7,50	5V 800	15N 2032	29,90	8V 1600	25N 4064	140,00
3V 400	9N 1016	7,50	5V 850	15N 2159	31,40	8V 1700	25N 4318	146,00
3V 425	9N 1079	8,20	5V 900	15N 2286	34,10	8V 1800	25N 4572	156,00
3V 450	9N 1143	9,20	5V 950	15N 2413	35,60	8V 1900	25N 4826	167,00
3V 475	9N 1206	9,50	5V 1000	15N 2540	38,00	8V 2000	25N 5080	176,00
3V 500	9N 1270	10,10	5V 1060	15N 2692	39,80	8V 2120	25N 5385	186,00
3V 530	9N 1346	10,50	5V 1120	15N 2845	42,20	8V 2240	25N 5690	206,00
3V 560	9N 1422	11,30	5V 1180	15N 2997	44,80	8V 2360	25N 5994	214,00
3V 600	9N 1524	12,20	5V 1250	15N 3175	45,70	8V 2500	25N 6350	229,00
3V 630	9N 1600	12,20	5V 1320	15N 3353	48,50	8V 2650	25N 6731	241,00
3V 670	9N 1702	13,20	5V 1400	15N 3556	52,30	8V 2800	25N 7112	255,00
3V 710	9N 1803	13,40	5V 1500	15N 3810	56,00	8V 3000	25N 7620	275,00
3V 750	9N 1905	14,20	5V 1600	15N 4064	59,00	8V 3150	25N 8001	290,00
3V 800	9N 2032	15,40	5V 1700	15N 4318	62,50	8V 3350	25N 8509	304,00
3V 850	9N 2159	16,00	5V 1800	15N 4572	66,00	8V 3550	25N 9017	324,00
3V 900	9N 2286	17,50	5V 1900	15N 4826	70,80	8V 3750	25N 9525	341,00
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 5 Stück pieces			8V 4000	25N 10160	360,00
3V 950	9N 2413	18,30	5V 2000	15N 5080	74,30	8V 4250	25N 10795	382,00
3V 1000	9N 2540	19,20	5V 2120	15N 5385	78,20	8V 4500	25N 11430	407,00
3V 1060	9N 2692	19,80	5V 2240	15N 5690	84,20	8V 4750	25N 12065	429,00
3V 1120	9N 2845	21,60	5V 2360	15N 5994	88,10	8V 5000	25N 12700	450,00
3V 1180	9N 2997	22,10	5V 2500	15N 6350	92,10			
3V 1250	9N 3175	23,10	5V 2650	15N 6731	98,50			
3V 1320	9N 3353	24,50	5V 2800	15N 7112	106,00			
3V 1400	9N 3556	25,70	5V 3000	15N 7620	111,00			
			5V 3150	15N 8001	118,00			
			5V 3350	15N 8509	124,00			
			5V 3550	15N 9017	134,00			
Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 4250 mm L _a 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			Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 10 000 mm L _a Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm L _a – 2050 mm L _a 25 St. für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 75 St. für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2050 mm L _a = 23 St. für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 69 St. für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m			Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 18 000 mm L _a Über Over 18 000 mm L _a bis up to 19 000 mm L _a auf Anfrage on request Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: ab over 2540 mm L _a = 11 St. pieces für Zwischenlängen for non standard lengths 33 St. pieces für bestimmte Sonderausführungen for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,575 kg/m		
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). Belt number explanation The belt number incorporates the belt section identification and the belt length in inches x 10.			Profil Section 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 Längen Length z.B. 750 = $\frac{750 \cdot 25,4}{10}$ = 1905 mm Nennlänge/Außenlänge effect. outside length e. g.			Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). Lengths in bold print are in the S=C PLUS range.		



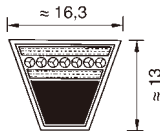
SPZ

wartungsfrei
service-free



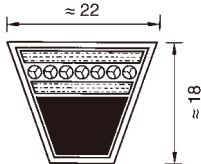
SPA

Profil Section SPZ				Profil Section SPA			
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 25 Stück pieces			
1202	14,00	2360	25,80	1207	19,00	2132	33,50
1212	14,00	2500	28,10	1232	19,00	2182	33,50
1237	14,00	2650	29,20	1250	19,00	2207	33,50
1250	14,00	2800	31,80	1257	20,70	2232	33,50
1262	14,80	3000	32,50	1282	20,70	2240	33,50
1287	14,80	3150	34,20	1307	20,70	2282	34,70
1312	14,80	3350	36,10	1320	20,70	2300	34,70
1320	14,80	3550	37,80	1332	22,00	BM BQ = 10 Stück pieces	
1337	15,50			1357	22,00	2307	34,70
1362	15,50			1382	22,00	2332	34,70
1387	15,50			1400	22,00	2332	34,70
1400	15,50			1407	23,00	2360	34,70
1412	16,30			1432	23,00	2382	34,70
1437	16,30			1457	23,00	2432	36,70
1462	16,30			1482	23,00	2482	36,70
1487	16,30			1500	23,00	2500	36,70
1500	16,30			1507	24,00	2532	39,50
1512	17,90			1532	24,00	2582	39,50
1537	17,90			1557	24,00	2607	39,50
1562	17,90			1582	24,00	2632	39,50
1587	17,90			1600	24,00	2650	39,50
1600	17,90			1607	26,00	2682	41,40
1612	19,30			1632	26,00	2732	41,40
1637	19,30			1657	26,00	2782	41,40
1662	19,30			1682	26,00	2800	41,40
1687	19,30			1700	26,00	2832	44,20
1700	19,30			1707	26,90	2847	44,20
1737	19,60			1732	26,90	2882	44,20
1762	19,60			1757	26,90	2932	44,20
1787	19,60			1782	26,90	2982	44,20
1800	19,60			1800	26,90	3000	44,20
1837	21,10			1807	29,10	3032	46,60
1862	21,10			1832	29,10	3082	46,60
1887	21,10			1857	29,10	3150	46,60
1900	21,10			1882	29,10	3182	49,20
1937	22,40			1900	29,10	3282	49,20
1987	22,40			1907	30,30	3350	49,20
2000	22,40			1932	30,30	3382	53,80
2037	22,80			1957	30,30	3550	53,80
2120	22,80			1982	30,30	3750	56,20
2137	23,70			2000	30,30	4000	60,00
2187	23,70			2032	31,80		
2240	24,80			2057	31,80		
2287	25,80			2082	31,80		
				2120	31,80		
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			
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			



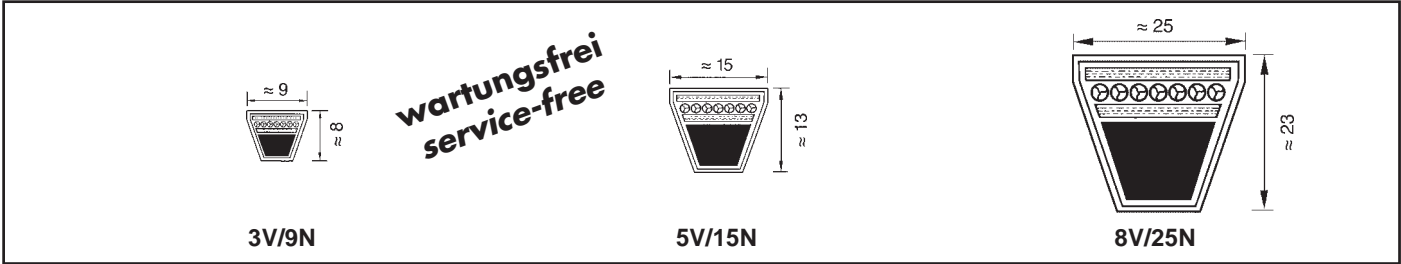
SPB

wartungsfrei
service-free



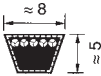


SPC

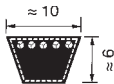
Profil Section SPB		Profil Section SPC	
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces	
1250	27,40	2000	69,80
1320	28,10	2120	73,40
1400	30,20	2240	77,30
1500	32,50		
1600	34,70	BM BQ = 5 Stück pieces	
1700	37,00	2360	82,40
1800	39,20	2500	86,00
1900	41,40	2650	91,90
2000	44,00	2800	97,20
2120	46,40	3000	104,00
2240	49,50	3150	104,00
2360	51,20	3350	109,00
2500	55,00	3550	116,00
2650	58,00	3750	123,00
2800	61,80	4000	134,00
3000	65,60	4250	151,00
3150	67,30	4500	157,00
3350	71,50	4750	170,00
3550	77,00	5000	179,00
3750	81,60		
4000	86,00	BM BQ = 3 Stück pieces	
4250	98,10	5300	190,00
4500	104,00	5600	213,00
4750	111,00	6000	223,00
5000	116,00	6300	241,00
		6700	252,00
BM BQ = 5 Stück pieces		7100	276,00
5300	124,00	7500	285,00
5600	133,00	8000	306,00
6000	140,00	8500	321,00
6300	146,00	9000	346,00
6700	156,00	9500	361,00
7100	169,00	10000	378,00
7500	173,00		
8000	185,00		
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)	€ Stück each	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Riemenbezeichnung USA Standard (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Riemenbezeichnung USA Standard (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 1 Stück piece		
3V 475	9N 1206	14,00	5V 530	15N 1346	28,10	8V 1000	25N 2540	133,00
3V 500	9N 1270	14,80	5V 560	15N 1422	30,20	8V 1120	25N 2845	151,00
3V 530	9N 1346	15,50	5V 600	15N 1524	31,40	8V 1180	25N 2997	157,00
3V 560	9N 1422	16,30	5V 630	15N 1600	34,70	8V 1250	25N 3175	161,00
3V 600	9N 1524	17,90	5V 670	15N 1702	37,00	8V 1320	25N 3353	170,00
3V 630	9N 1600	17,90	5V 710	15N 1803	39,20	8V 1400	25N 3556	179,00
3V 670	9N 1702	19,30	5V 750	15N 1905	41,40	8V 1500	25N 3810	189,00
3V 710	9N 1803	19,60	5V 800	15N 2032	44,00	8V 1600	25N 4064	223,00
3V 750	9N 1905	21,10	5V 850	15N 2159	46,40	8V 1700	25N 4318	232,00
3V 800	9N 2032	22,80	5V 900	15N 2286	50,30	8V 1800	25N 4572	247,00
3V 850	9N 2159	23,70	5V 950	15N 2413	52,40	8V 1900	25N 4826	264,00
3V 900	9N 2286	25,80	5V 1000	15N 2540	55,80	8V 2000	25N 5080	280,00
BM BQ = 10 Stück pieces			5V 1060	15N 2692	58,80	8V 2120	25N 5385	294,00
3V 950	9N 2413	26,80	5V 1120	15N 2845	62,30	8V 2240	25N 5690	326,00
3V 1000	9N 2540	28,10	5V 1180	15N 2997	65,90	8V 2360	25N 5994	341,00
3V 1060	9N 2692	29,20	5V 1250	15N 3175	67,30	8V 2500	25N 6350	365,00
3V 1120	9N 2845	31,80	5V 1320	15N 3353	71,50	8V 2650	25N 6731	383,00
3V 1180	9N 2997	32,50	5V 1400	15N 3556	77,00	8V 2800	25N 7112	405,00
3V 1250	9N 3175	34,20	5V 1500	15N 3810	82,40	8V 3000	25N 7620	436,00
3V 1320	9N 3353	36,10	5V 1600	15N 4064	93,70	8V 3150	25N 8001	459,00
3V 1400	9N 3556	37,80	5V 1700	15N 4318	99,00	8V 3350	25N 8509	483,00
			5V 1800	15N 4572	105,00	8V 3550	25N 9017	513,00
			5V 1900	15N 4826	112,00	8V 3750	25N 9525	540,00
			BM BQ = 5 Stück pieces			8V 4000	25N 10160	570,00
			5V 2000	15N 5080	118,00	8V 4250	25N 10795	605,00
			5V 2120	15N 5385	124,00	8V 4500	25N 11430	646,00
			5V 2240	15N 5690	134,00	8V 4750	25N 12065	679,00
			5V 2360	15N 5994	140,00			
			5V 2500	15N 6350	146,00			
			5V 2650	15N 6731	156,00			
			5V 2800	15N 7112	169,00			
			5V 3000	15N 7620	176,00			
			5V 3150	15N 8001	186,00			
Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 4000 mm L _a Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: 1206 mm L _a – 2032 mm L _a = 80 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths über over 2032 mm L _a = 98 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m			Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 9525 mm L _a Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: 1270 mm L _a – 2032 mm L _a = 50 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths über over 2032 mm L _a = 72 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m			Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 12 065 mm L _a Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: ab over 2540 mm L _a = 28 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths Gewicht Belt weight: ≈ 0,575 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		

		
5	Y/6	8

Profil Section 5 ▲			Profil Section Y/6 ▲			Profil Section 8		
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück <i>pieces</i>			BM BQ = 25 Stück <i>pieces</i>			BM BQ = 25 Stück <i>pieces</i>		
200	190	5,90	295	280	6,10	335▲	315▲	7,10
239	229	5,90	315	300	6,10	375▲	355▲	7,10
270	260	5,90	350	335	6,10	420▲	400▲	7,10
290	280	5,90	415	400	6,10	445▲	425▲	7,10
310	300	5,90	440	425	6,10	470▲	450▲	7,10
325	315	5,90	465	450	6,10	495▲	475▲	7,10
332	322	5,90	515	500	6,10	510▲	490▲	7,10
345	335	5,90	555	540	6,10	550▲	530▲	7,10
385	375	5,90	615	600	6,10	580▲	560▲	7,10
435	425	5,90	865	850	6,10	595▲	575▲	7,10
485	475	5,90				620▲	600▲	7,10
510	500	5,90				650▲	630▲	7,10
540	530	5,90				690▲	670▲	7,10
564	554	5,90				720▲	700▲	7,10
610	600	5,90				730▲	710▲	7,10
						770▲	750▲	7,10
						795▲	775▲	7,10
						820▲	800▲	7,10
						845	825	7,50
						870	850	7,50
						895	875	7,50
						920	900	7,50
						970	950	7,50
						1020	1000	7,50
						1040	1020	7,50
						1070	1050	7,50
						1095	1075	7,50
						1140	1120	7,50
						1220	1200	8,30
						1270	1250	8,30
Gewicht Belt weight: ≈ 0,018 kg/m			Gewicht Belt weight: ≈ 0,026 kg/m			Gewicht Belt weight: ≈ 0,042 kg/m		
▲ Flankenoffen, formgezahnt ▲ Moulded cogged raw edge V-belts						Richtlänge L_d = Wirklänge L_w/L_p Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p		



Z/10

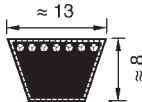
Profil Section Z/10							
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces							
Z 11	312▲	290▲	7,10	Z 45	1172	1150	7,60
Z 12 ¹ / ₂	337▲	315▲	7,10	Z 46	1187	1165	7,60
Z 14	397▲	375▲	7,10	Z 46 ¹ / ₂	1202	1180	7,60
Z 15	422▲	400▲	7,10	Z 47	1216	1194	8,10
Z 16	447▲	425▲	7,10	Z 48	1237	1215	8,10
Z 17	472▲	450▲	7,10	Z 48 ¹ / ₂	1247	1225	8,10
Z 18	497▲	475▲	7,10	Z 49	1272	1250	8,10
Z 19	502▲	480▲	7,10	Z 50	1292	1270	8,10
Z 19 ³ / ₄	522▲	500▲	7,10	Z 51	1317	1295	8,10
Z 20	537▲	515▲	7,10	Z 52	1342	1320	8,10
Z 20 ¹ / ₂	547▲	525▲	7,10	Z 53	1368	1346	8,10
Z 21	552▲	530▲	7,10	Z 54	1393	1371	8,10
Z 21 ¹ / ₄	562▲	540▲	7,10	Z 55	1422	1400	8,10
Z 22	582▲	560▲	7,10	Z 56	1444	1422	9,90
Z 23	597	575	7,10	Z 57	1472	1450	9,90
Z 24	622	600	7,10	Z 58	1497	1475	9,90
Z 25	652	630	7,10	Z 59	1522	1500	9,90
Z 26	672	650	7,10	Z 60	1546	1524	10,40
Z 27	692	670	7,10	Z 61	1572	1550	10,40
Z 27 ¹ / ₂	722	700	7,10	Z 62	1597	1575	10,40
Z 28	732	710	7,10	Z 63	1622	1600	10,40
Z 28 ¹ / ₂	747	725	7,10	Z 64	1648	1626	11,30
Z 29	752	730	7,10	Z 65	1673	1651	11,30
Z 29 ¹ / ₂	772	750	7,10	Z 66	1697	1675	11,30
Z 30	787	765	7,10	Z 67	1722	1700	11,30
Z 31	797	775	7,10	Z 68	1747	1725	12,00
Z 31 ¹ / ₂	822	800	7,30	Z 69	1772	1750	12,00
Z 32	842	820	7,30	Z 70	1797	1775	12,00
Z 33	847	825	7,30	Z 71	1822	1800	12,00
Z 33 ¹ / ₂	872	850	7,30	Z 73	1872	1850	13,30
Z 34	887	865	7,30	Z 75	1922	1900	13,30
Z 35	897	875	7,30	Z 78	1997	1975	13,30
Z 36	922	900	7,30	Z 79	2022	2000	13,60
Z 37	947	925	7,30	Z 83 ¹ / ₂	2142	2120	13,60
Z 38	972	950	7,30	Z 88	2262	2240	15,40
Z 38 ¹ / ₂	997	975	7,30				
Z 39	1022	1000	7,60	BM BQ = 10 Stück pieces			
Z 40	1038	1016	7,60	Z 93	2382	2360	15,40
Z 40 ¹ / ₂	1052	1030	7,60	Z 98	2522	2500	15,40
Z 41	1063	1041	7,60				
Z 41 ¹ / ₂	1072	1050	7,60				
Z 42	1082	1060	7,60				
Z 43	1102	1080	7,60				
Z 43 ¹ / ₄	1122	1100	7,60				
Z 44	1142	1120	7,60				

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm L_i
 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_d = Wirklänge L_w/L_p
 Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p



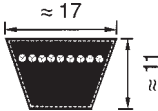
A/13

Profil Section A/13											
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces								BM BQ = 10 Stück pieces			
A 16	437	407	7,50	A 49	1280	1250	10,10	A 91	2341	2311	17,30
A 18	487	457	7,50	A 50	1300	1270	11,00	A 92	2367	2337	17,30
A 19	510	480	7,50	A 51	1330	1300	11,00	A 93	2390	2360	17,30
A 20	538	508	7,50	A 52	1350	1320	11,00	A 94	2418	2388	17,30
A 21	565	535	7,50	A 53	1380	1350	11,00	A 95	2443	2413	17,80
A 22	590	560	7,50	A 54	1405	1375	11,00	A 96	2468	2438	17,80
A 23	605	575	7,50	A 55	1430	1400	11,00	A 97	2494	2464	17,80
A 23½	630	600	7,50	A 56	1452	1422	12,10	A 98	2530	2500	17,80
A 24	640	610	7,50	A 57	1480	1450	12,10	A 100	2570	2540	20,20
A 25	660	630	7,50	A 58	1505	1475	12,10	A 102	2621	2591	20,20
A 26	680	650	7,50	A 59	1530	1500	12,10	A 104	2680	2650	20,20
A 26½	700	670	7,50	A 60	1555	1525	12,10	A 105	2697	2667	20,20
A 27	716	686	7,50	A 61	1580	1550	12,10	A 107	2755	2725	20,20
A 27½	730	700	7,50	A 62	1605	1575	12,10	A 108	2773	2743	20,20
A 28	740	710	7,50	A 63	1630	1600	12,10	A 110	2830	2800	20,20
A 29	760	730	7,50	A 64	1655	1625	13,30	A 112	2875	2845	22,50
A 29½	780	750	7,50	A 65	1680	1650	13,30	A 114	2926	2896	22,50
A 30	797	767	7,50	A 66	1706	1676	13,30	A 116	2976	2946	22,50
A 31	805	775	7,50	A 67	1730	1700	13,30	A 118	3030	3000	22,50
A 31½	830	800	7,50	A 68	1755	1725	13,40	A 120	3078	3048	22,50
A 32	843	813	7,80	A 69	1780	1750	13,40	A 124	3180	3150	22,50
A 32½	855	825	7,80	A 70	1805	1775	13,40	A 128	3280	3250	24,90
A 33	871	841	7,80	A 71	1830	1800	13,40	A 132	3380	3350	24,90
A 34	880	850	7,80	A 72	1855	1825	14,30	A 136	3484	3454	27,40
A 34½	905	875	7,80	A 73	1884	1854	14,30	A 140	3580	3550	27,40
A 35	919	889	7,80	A 74	1910	1880	14,30	A 144	3688	3658	27,40
A 35½	930	900	7,80	A 75	1930	1900	14,30	A 148	3780	3750	28,10
A 36	944	914	8,30	A 76	1960	1930	14,30	A 158	4030	4000	30,00
A 37	955	925	8,30	A 77	1986	1956	14,30	A 167	4280	4250	30,90
A 37½	980	950	8,30	A 78	2010	1980	14,30	A 187	4780	4750	34,30
A 38	995	965	8,30	A 79	2030	2000	14,30	A 197	5030	5000	36,70
A 38½	1005	975	8,30	A 80	2062	2032	15,40				
A 39	1030	1000	8,30	A 81	2090	2060	15,40				
A 40	1046	1016	8,30	A 82	2113	2083	15,40				
A 40½	1060	1030	8,30	A 83	2130	2100	15,40				
A 41	1071	1041	8,30	A 83½	2150	2120	15,40				
A 41½	1080	1050	8,30	A 84	2164	2134	15,40				
A 42	1090	1060	8,30	A 84½	2180	2150	16,10				
A 42½	1105	1075	9,50	A 85	2190	2160	16,10				
A 43	1130	1100	9,50	A 86½	2230	2200	16,10				
A 43½	1135	1105	9,50	A 87	2240	2210	16,10				
A 44	1150	1120	9,50	A 88	2270	2240	16,10				
A 45	1173	1143	9,50	A 89	2291	2261	17,30				
A 45½	1180	1150	9,50	A 90	2316	2286	17,30				
A 46	1198	1168	9,50								
A 46½	1210	1180	9,50								
A 47	1230	1200	10,10								
A 47½	1245	1215	10,10								
A 48	1250	1220	10,10								
A 48½	1255	1225	10,10								

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 10 000 mm L_i
 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_d = Wirklänge L_w/L_p
Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p



B/17

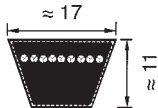
Profil Section B/17

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces							
B 23	610	570	9,30	B 59	1540	1500	17,40
B 24	655	615	9,30	B 60	1565	1525	17,80
B 25	670	630	9,30	B 61	1590	1550	17,80
B 26	690	650	9,30	B 62	1615	1575	17,80
B 26½	710	670	9,30	B 63	1640	1600	17,80
B 27	726	686	9,30	B 64	1665	1625	19,80
B 28	750	710	9,30	B 65	1690	1650	19,80
B 29	765	725	9,30	B 66	1716	1676	19,80
B 30	790	750	9,30	B 67	1740	1700	19,80
B 31	815	775	9,30	B 68	1765	1725	20,20
B 32	840	800	9,30	B 69	1790	1750	20,20
B 32½	865	825	10,40	B 69½	1801	1761	20,20
B 33	876	836	10,40	B 70	1815	1775	20,20
B 34	890	850	10,40	B 71	1840	1800	20,20
B 34½	915	875	10,40	B 72	1869	1829	21,20
B 35	929	889	10,40	B 73	1890	1850	21,20
B 36	940	900	10,40	B 74	1920	1880	21,20
B 37	965	925	11,30	B 75	1940	1900	21,20
B 37½	990	950	11,30	B 76	1970	1930	21,20
B 38	1005	965	11,30	B 77	1990	1950	21,20
B 38½	1015	975	11,30	B 78	2021	1981	21,20
B 39	1040	1000	11,30	B 79	2040	2000	21,20
B 40	1056	1016	12,00	B 80	2072	2032	23,20
B 40½	1070	1030	12,00	B 81	2100	2060	23,20
B 41	1080	1040	12,00	B 82	2123	2083	23,20
B 41½	1090	1050	12,00	B 83	2140	2100	23,20
B 42	1100	1060	12,00	B 83½	2160	2120	23,20
B 42½	1115	1075	12,00	B 84	2174	2134	24,90
B 43	1130	1090	12,00	B 85	2200	2160	24,90
B 43¼	1140	1100	12,00	B 86	2240	2200	24,90
B 44	1160	1120	12,00	B 87	2250	2210	24,90
B 45	1190	1150	13,60	B 88	2280	2240	24,90
B 45½	1203	1163	13,60	B 89	2301	2261	25,80
B 46	1215	1175	13,60	B 90	2326	2286	25,80
B 46½	1220	1180	13,60	B 91	2340	2300	25,80
B 47	1240	1200	14,20	B 92	2377	2337	25,80
B 48	1255	1215	14,20	B 93	2400	2360	25,80
B 48½	1265	1225	14,20	B 94	2428	2388	25,80
B 49	1290	1250	14,20	B 94½	2440	2400	27,60
B 50	1315	1275	15,50	B 95	2453	2413	27,60
B 51	1340	1300	15,50	B 96	2478	2438	27,60
B 52	1360	1320	15,50	B 96½	2490	2450	27,60
B 52½	1375	1335	15,60	B 97	2505	2465	27,60
B 53	1390	1350	15,60	B 98	2540	2500	27,60
B 53½	1400	1360	15,60	B 99	2555	2515	27,60
B 54	1412	1372	15,60	B 100	2580	2540	27,60
B 55	1440	1400	15,60	B 101	2605	2565	27,60
B 56	1462	1422	17,40	B 102	2640	2600	28,80
B 57	1490	1450	17,40	B 103	2656	2616	28,80
B 58	1513	1473	17,40	B 104	2690	2650	28,80

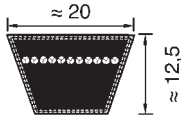
Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 15 500 mm L_i
 Mindest-Abnahmemenge *Minimum production quantity*:
 über over 1800 mm L_i – 2000 mm L_i =
 25 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
 75 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
 über over 2000 mm L_i =
 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_d = Wirklänge L_w/L_p
 Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p

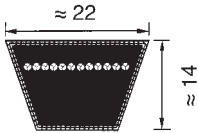


B/17



20

Profil Section B/17								Profil Section 20		
Riemen-Nr. Belt No.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt No.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 5 Stück pieces				BM BQ = 10 Stück pieces		
B 105	2707	2667	29,80	B 208	5340	5300	60,00	950	900	13,50
B 106	2740	2700	29,80	B 210	5374	5334	60,00	1050	1000	13,50
B 107	2758	2718	29,80	B 220	5640	5600	63,40	1170	1120	15,50
B 108	2790	2750	29,80	B 236	6040	6000	68,20	1230	1180	17,80
B 110	2840	2800	29,80	B 240	6136	6096	68,20	1300	1250	17,80
B 112	2885	2845	29,80	B 248	6340	6300	71,40	1370	1320	18,60
B 114	2940	2900	32,90	B 264	6740	6700	76,50	1450	1400	19,80
B 115	2961	2921	32,90	B 276	7040	7000	79,30	1550	1500	21,00
B 116	2990	2950	32,90	B 280	7140	7100	81,70	1650	1600	22,80
B 118	3040	3000	32,90					1750	1700	23,60
B 120	3088	3048	35,40					1850	1800	25,60
B 122	3139	3099	35,40					1950	1900	26,50
B 124	3190	3150	35,40					2050	2000	29,80
B 126	3240	3200	35,40					2170	2120	31,40
B 128	3290	3250	36,70					2290	2240	31,90
B 130	3342	3302	36,70							
B 132	3390	3350	36,70					BM BQ = 5 Stück pieces		
B 134	3444	3404	36,70					2410	2360	33,60
B 136	3490	3450	39,40					2550	2500	34,20
B 138	3545	3505	39,40					2700	2650	36,30
B 140	3590	3550	39,40					2850	2800	38,10
B 142	3640	3600	40,90					3050	3000	40,30
B 144	3698	3658	40,90					3200	3150	43,70
B 146	3740	3700	40,90					3400	3350	45,10
B 148	3790	3750	40,90					3600	3550	47,10
B 150	3850	3810	42,80					3800	3750	50,30
B 151	3890	3850	42,80					4050	4000	53,10
B 152	3901	3861	44,60					4550	4500	61,20
B 154	3952	3912	44,60					5050	5000	67,50
B 155	3990	3950	44,60							
B 156	4002	3962	44,60					BM BQ = 3 Stück pieces		
B 158	4040	4000	44,60					6050	6000	80,50
B 160	4104	4064	46,90							
B 162	4155	4115	46,90							
B 165	4240	4200	46,90							
B 167	4290	4250	46,90							
B 173	4434	4394	48,90							
B 175	4490	4450	48,90							
B 177	4540	4500	48,90							
B 180	4612	4572	48,90							
B 187	4790	4750	48,90							
B 195	4993	4953	56,10							
B 197	5040	5000	56,10							
Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length:</i> 15 500 mm L _i Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity:</i> über over 1800 mm L _i – 2000 mm L _i = 25 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 75 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> über over 2000 mm L _i = 21 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> Gewicht <i>Belt weight:</i> ≈ 0,196 kg/m								Max. Fertigungslänge <i>Max. manufacturing length:</i> 10 000 mm L _i Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity:</i> über over 1800 mm L _i – 2000 mm L _i = 21 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> über over 2000 mm L _i = 18 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 54 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> Gewicht <i>Belt weight:</i> ≈ 0,266 kg/m		
Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). <i>Lengths in bold print are in the S=C PLUS range.</i>								Richtlänge L _d = Wirklänge L _w /L _p <i>Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p</i>		



C/22

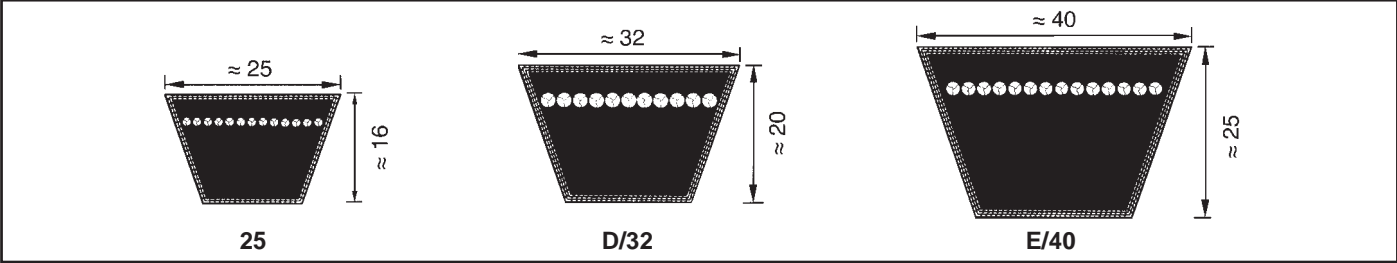
Profil Section C/22

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 5 Stück pieces							
C 43	1148	1090	17,50	C 92	2395	2337	35,80	C 173	4452	4394	66,10
C 47	1258	1200	18,50	C 93	2418	2360	35,80	C 175	4503	4445	70,00
C 48	1273	1215	18,50	C 94	2446	2388	35,80	C 177	4558	4500	70,00
C 49	1308	1250	18,50	C 95	2471	2413	38,10	C 180	4630	4572	71,90
C 51	1353	1295	18,50	C 96	2496	2438	38,10	C 187	4808	4750	71,90
C 52	1378	1320	20,20	C 96½	2508	2450	38,10	C 190	4884	4826	75,80
C 53	1408	1350	20,20	C 97	2522	2464	38,10	C 195	5011	4953	75,80
C 54	1433	1375	20,20	C 98	2558	2500	38,10	C 197	5058	5000	76,90
C 55	1458	1400	21,20	C 99	2583	2525	40,10	BM BQ = 3 Stück pieces			
C 56	1483	1425	21,20	C 100	2598	2540	40,10	C 208	5358	5300	85,00
C 57	1508	1450	23,20	C 101	2618	2560	40,10	C 210	5392	5334	85,00
C 58	1533	1475	23,20	C 102	2649	2591	40,10	C 220	5658	5600	94,60
C 59	1558	1500	23,20	C 104	2700	2642	41,20	C 225	5773	5715	98,70
C 60	1582	1524	24,60	C 105	2725	2667	41,20	C 236	6058	6000	106,00
C 61	1608	1550	24,60	C 106	2750	2692	41,20	C 240	6154	6096	107,00
C 62	1632	1574	24,60	C 108	2808	2750	41,20	C 248	6358	6300	110,00
C 63	1658	1600	24,60	C 110	2858	2800	41,20	C 264	6758	6700	121,00
C 65	1708	1650	26,20	C 112	2903	2845	45,10	C 270	6916	6858	126,00
C 66	1734	1676	26,20	C 114	2954	2896	45,10	C 280	7158	7100	133,00
C 67	1758	1700	26,20	C 115	2979	2921	45,10	C 295	7558	7500	144,00
C 68	1785	1727	27,50	C 116	3008	2950	45,10	C 300	7678	7620	147,00
C 69	1808	1750	27,50	C 117	3023	2965	45,10	C 315	8058	8000	155,00
C 70	1836	1778	27,50	C 118	3058	3000	45,10				
C 71	1858	1800	27,50	C 120	3106	3048	48,00				
C 72	1887	1829	29,00	C 122	3157	3099	48,00				
C 73	1912	1854	29,00	C 124	3208	3150	48,00				
C 74	1938	1880	29,00	C 126	3258	3200	48,00				
C 75	1958	1900	30,30	C 128	3308	3250	50,60				
C 76	1988	1930	30,30	C 130	3360	3302	50,60				
C 77	2014	1956	30,30	C 132	3408	3350	50,60				
C 78	2039	1981	30,30	C 134	3462	3404	53,70				
C 79	2058	2000	30,90	C 136	3508	3450	53,70				
C 80	2090	2032	30,90	C 138	3563	3505	53,70				
C 81	2118	2060	31,90	C 140	3608	3550	53,70				
C 82	2141	2083	31,90	C 142	3665	3607	56,80				
C 83	2166	2108	31,90	C 144	3716	3658	56,80				
C 83½	2178	2120	33,20	C 146	3758	3700	56,80				
C 84	2192	2134	33,20	C 148	3808	3750	56,80				
C 85	2217	2159	33,20	C 150	3868	3810	61,50				
C 86	2242	2184	33,20	C 158	4058	4000	61,50				
C 87	2268	2210	33,60	C 162	4158	4100	63,10				
C 88	2298	2240	33,60	C 166	4274	4216	66,10				
C 89	2319	2261	33,60	C 167	4308	4250	66,10				
C 90	2344	2286	35,80	C 168	4325	4267	66,10				
				C 170	4376	4318	66,10				

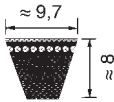
Maximale Standard-Fertigungslänge
 Maximum standard manufacturing length: 18 000 mm L_i
 Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity:
 über over 1800 mm L_i – 2000 mm L_i =
 19 Stück für Zwischenlängen
 pieces for non standard lengths
 57 Stück für bestimmte Sonderausführungen
 pieces for certain special constructions
 über over 2000 mm L_i =
 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 **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

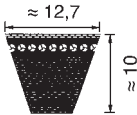


Profil Section 25			Profil Section D/32				Profil Section E/40			
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 1 Stück piece				BM BQ = 1 Stück piece			
1460	1400	25,60	D 79	2075	2000	60,40	E 118	3080	3000	144,00
1560	1500	28,10	D 98	2575	2500	71,10	E 158	4080	4000	186,00
1660	1600	29,80	D 104	2725	2650	76,00	E 197	5080	5000	232,00
1760	1700	31,30	D 110	2875	2800	80,40	E 220	5680	5600	273,00
1860	1800	33,00	D 118	3075	3000	85,70	E 236	6080	6000	299,00
1960	1900	34,30	D 120	3123	3048	86,60	E 248	6380	6300	311,00
2060	2000	35,70	D 124	3225	3150	87,80	E 280	7180	7100	363,00
2180	2120	38,10	D 128	3326	3251	91,00	E 295	7580	7500	386,00
2300	2240	40,10	D 132	3425	3350	94,20	E 315	8080	8000	411,00
			D 135	3500	3425	95,90	E 354	9080	9000	476,00
BM BQ = 5 Stück pieces			D 136	3529	3454	95,90	E 394	10080	10000	526,00
2420	2360	41,30	D 140	3625	3550	98,10	E 441	11280	11200	596,00
2560	2500	43,70	D 144	3733	3658	100,00	E 492	12580	12500	667,00
2710	2650	47,00	D 148	3825	3750	102,00	(Anfertigungsware Non Stock Sizes)			
2760	2700	47,10	D 154	4000	3925	111,00				
2860	2800	48,60	D 158	4075	4000	111,00	Max. Fertigungslänge Max. manufacturing length: 19000 mm L _i Mindest-Abnahmemenge Minimum quantities for all sizes: ab over 3000 – 18 000 L _i = 7 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 21 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 18000 mm L _i auf Anfrage on request Gewicht Belt weight: ≈ 0,958 kg/m			
3060	3000	53,60	D 162	4190	4115	114,00				
3210	3150	56,00	D 167	4325	4250	118,00	optibelt VB-LC Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe V-Belts with light coloured cover fabric			
3410	3350	59,80	D 173	4469	4394	122,00				
3610	3550	62,70	D 177	4575	4500	124,00	Sortiment Range			
3810	3750	66,10	D 180	4647	4572	128,00				
4060	4000	69,90	D 187	4825	4750	134,00	Profil Section	Richtlänge Datum length (mm)		
4310	4250	74,30	D 195	5028	4953	140,00	A/13	1900 bis to 10 000		
4560	4500	79,30	D 197	5075	5000	140,00	B/17	1900 bis to 15 500		
4810	4750	84,00	D 208	5375	5300	146,00	20	1900 bis to 10 000		
5060	5000	90,10	D 210	5409	5334	146,00	C/22	1900 bis to 18 000		
BM BQ = 3 Stück pieces			D 220	5675	5600	166,00	25	1900 bis to 18 000		
5360	5300	98,30	D 225	5790	5715	169,00	D/32	2000 bis to 18 000		
5660	5600	108,00	D 236	6075	6000	175,00	Anfertigungsware Non stock items			
6060	6000	118,00	D 240	6171	6096	178,00				
6360	6300	126,00	D 248	6375	6300	181,00	Sortiment und Preise siehe Seite 15 bis 19 + 40 % Aufpreis Length range and prices see page 15 to 19 + 40 % surcharge			
6760	6700	141,00	D 264	6775	6700	199,00				
7160	7100	152,00	D 270	6933	6858	206,00	optibelt LD 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.			
7560	7500	160,00	D 280	7175	7100	213,00				
8060	8000	174,00	D 295	7575	7500	236,00	Richtlänge L _d = Wirklänge L _w /L _p Datum length L _d = Pitch length L _w /L _p			
8560	8500	187,00	D 300	7695	7620	240,00				
9060	9000	205,00	D 315	8075	8000	252,00	Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). Lengths in bold print are in the S=C PLUS range.			
Max. Standard-Fertigungslänge Max. standard manufacturing length: 18 000 mm L _i über over 1800 mm L _i – 2000 mm L _i = 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 _i = 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 _i über above 18 000 – 19 000 mm L _i 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							



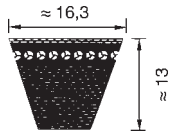
XPZ

Profil Section XPZ / 3VX					
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces					
587		6,70	1362		11,80
612		6,70	1387		11,80
630	3VX 250	6,80	1400		11,80
637		6,80	1412	3VX 560	12,30
662		6,80	1437		12,30
670	3VX 265	6,80	1462		12,30
687		6,80	1487		12,30
710	3VX 280	6,80	1500		12,30
730		6,80	1512		13,40
737		6,80	1537		13,40
750		6,80	1562		13,40
762	3VX 300	6,80	1587		13,40
772		6,80	1600	3VX 630	13,40
787		6,80	1612		14,50
800	3VX 315	6,80	1662		14,50
812		7,30	1700	3VX 670	14,50
825		7,30	1750		14,90
837		7,30	1762		14,90
850	3VX 335	7,30	1800	3VX 710	14,90
862		7,30	1850		15,60
875		7,30	1900	3VX 750	15,60
887		7,30	1950		17,80
900	3VX 355	7,30	2000		17,80
912		8,10	2120		18,10
925		8,10	2150•	3VX 850	18,90
937		8,10	2240		19,60
950	3VX 375	8,10			
962		8,10			
987		8,10			
1000		8,10			
1012	3VX 400	9,10	2360		20,10
1037		9,10	2500		22,40
1060		9,10	2540•	3VX 1000	22,40
1077	3VX 425	9,50	2650		22,80
1087		9,50	2690•	3VX 1060	22,80
1112		9,50	2800		25,30
1120		9,50	2840•	3VX 1120	25,30
1137	3VX 450	10,10	3000	3VX 1180	25,60
1162		10,10	3150		27,10
1180		10,10	3350	3VX 1320	28,50
1187		10,30	3550	3VX 1400	30,30
1202	3VX 475	10,30			
1212		10,30			
1237		10,30			
1250		10,30			
1262	3VX 500	11,00			
1287		11,00			
1312		11,00			
1320		11,00			
1337	3VX 530	11,80			
XPZ/3VX = 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)					
Gewicht Belt weight: ≈ 0,065 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.					

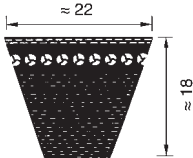


XPA

Profil Section XPA			
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			
707	9,50	1700	19,60
732	9,50	1750	20,70
757	9,50	1757	20,70
782	9,50	1800	20,70
800	9,50	1882	22,20
807	10,40	1900	22,20
832	10,40	2000	24,60
850	10,40	2120	25,40
857	10,40	2240	26,60
882	10,40		
900	10,40	BM BQ = 10 Stück pieces	
907	11,50	2360	27,80
932	11,50	2500	29,30
950	11,50	2650	31,40
957	11,50	2800	33,30
982	11,50	3000	35,30
1000	11,50	3150	37,00
1007	13,20	3350	39,40
1030	13,20	3550	42,90
1060	13,20		
1082	13,20		
1107	13,20		
1120	13,20		
1132	14,30		
1157	14,30		
1180	14,30		
1207	14,30		
1232	14,30		
1250	14,30		
1257	15,50		
1272	15,50		
1282	15,50		
1307	15,50		
1320	15,50		
1332	16,60		
1357	16,60		
1382	16,60		
1400	16,60		
1432	17,80		
1450	17,80		
1457	17,80		
1482	17,80		
1500	17,80		
1507	18,30		
1532	18,30		
1557	18,30		
1582	18,30		
1600	18,30		
1607	19,60		
1632	19,60		
Gewicht Belt weight: ≈ 0,096 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.			

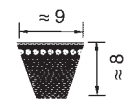


XPB

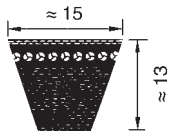


XPC

Profil Section XPB / 5VX			Profil Section XPC	
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces	
1250		20,90	2000	56,00
1320		21,30	2120	58,70
1400		23,10	2240	62,20
1500		24,70		
1600		26,20	BM BQ = 5 Stück pieces	
1700		28,00	2360	65,90
1800		29,60	2500	69,00
1850		31,40	2650	73,70
1900	5VX 750	31,40	2800	77,90
2000		35,00	3000	83,10
2020•	5VX 800	35,90	3150	83,70
2120		37,00	3350	87,70
2150•	5VX 850	37,00	3550	92,70
2240		39,60		
2280•	5VX 900	40,20		
2360		41,20		
2400•	5VX 950	42,10		
2500		43,80		
2650		46,70		
2680•	5VX 1060	46,90		
2800		49,40		
2840•	5VX 1120	49,70		
3000		52,50		
3150		53,90		
3350	5VX 1320	57,50		
3550	5VX 1400	61,50		
XPB/5VX = 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)				
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.				

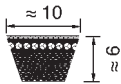


3VX/9NX

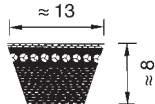


5VX/15NX

Profil Section 3VX/9NX			Profil Section 5VX/15NX		
Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Effective outside length mm)	€ Stück each	Riemenbezeichnung Belt number (Zoll inch)	Riemenbezeichnung Metric reference (Außenlänge Effective outside length mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
3VX 250	635	6,80	5VX 500	1270	20,90
3VX 265	673	6,80	5VX 530	1346	21,30
3VX 280	711	6,80	5VX 560	1422	23,10
3VX 300	762	6,80	5VX 600	1524	23,70
3VX 315	800	6,80	5VX 630	1600	26,20
3VX 335	851	7,30	5VX 670	1702	28,00
3VX 355	902	7,30	5VX 710	1803	29,60
3VX 375	952	8,50	5VX 750	1905	31,40
3VX 400	1016	8,50	5VX 800	2032	35,90
3VX 425	1079	9,50	5VX 850	2159	37,00
3VX 450	1143	10,10	5VX 900	2286	40,20
3VX 475	1206	10,30	5VX 950	2413	42,10
3VX 500	1270	11,00	5VX 1000	2540	44,60
3VX 530	1346	11,80	5VX 1060	2692	46,90
3VX 560	1422	12,30	5VX 1120	2845	49,70
3VX 600	1524	13,40	5VX 1180	2997	52,50
3VX 630	1600	13,40	5VX 1250	3175	53,90
3VX 670	1702	14,50	5VX 1320	3353	57,50
3VX 710	1803	14,90	5VX 1400	3556	61,50
3VX 750	1905	15,60			
3VX 800	2032	18,10			
3VX 850	2159	18,90			
3VX 900	2286	20,10			
BM BQ = 10 Stück pieces					
3VX 950	2413	21,60			
3VX 1000	2540	22,40			
3VX 1060	2692	22,80			
3VX 1120	2845	25,30			
3VX 1180	2997	25,60			
3VX 1250	3175	27,10			
3VX 1320	3353	28,50			
3VX 1400	3556	30,30			
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.					



ZX/X10



AX/X13

Profil Section ZX/X10			Profil Section AX/X13					
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
ZX 23	597	9,90	AX 23	605	10,50	AX 93	2390	34,40
ZX 24	622	9,90	AX 23½	630	10,50	AX 98	2530•	35,60
ZX 25	652	9,90	AX 24	640	10,50	AX 104	2680•	40,30
ZX 26	672	9,90	AX 25	660	10,50	AX 110	2830•	40,30
ZX 27	692	9,90	AX 26½	700	10,50	AX 118	3030•	45,10
ZX 28	732	9,90	AX 27	716	10,50	AX 124	3180•	45,10
ZX 29	752	9,90	AX 28	740	10,50	AX 132	3380•	50,00
ZX 29½	772	9,90	AX 29	760	10,50			
ZX 31½	822	10,10	AX 30	797	10,50			
ZX 32	842	10,10	AX 31	805	10,50			
ZX 33	847	11,50	AX 32	843	12,60			
ZX 33½	872	11,50	AX 33	871	12,60			
ZX 35	897	11,50	AX 34	880	12,60			
ZX 36	922	11,50	AX 35	919	12,60			
ZX 37	947	11,50	AX 35½	930	12,60			
ZX 38	972	11,50	AX 36	944	13,40			
ZX 40	1038•	12,30	AX 37	955	13,40			
ZX 42	1082•	12,30	AX 37½	980	13,40			
ZX 46½	1202•	12,30	AX 38	995	13,40			
ZX 52	1342•	14,80	AX 39	1030	13,40			
ZX 55	1422•	14,80	AX 40	1046	13,40			
ZX 59	1522•	17,40	AX 41½	1080	13,40			
			AX 42	1090	13,40			
			AX 43	1130	14,50			
			AX 44	1150	14,50			
			AX 45½	1180	14,50			
			AX 46	1198	14,50			
			AX 47	1230	18,00			
			AX 48	1250	18,00			
			AX 49	1280	18,00			
			AX 50	1300	19,90			
			AX 51	1330	19,90			
			AX 52	1350	19,90			
			AX 53	1380	19,90			
			AX 54	1405	19,90			
			AX 55	1430	19,90			
			AX 56	1452	21,80			
			AX 57	1480	21,80			
			AX 58	1505	21,80			
			AX 59	1530	21,80			
			AX 62	1605	21,80			
			AX 63	1630	21,80			
			AX 67	1730	26,30			
			AX 70	1805	26,60			
			AX 71	1830	26,60			
			AX 75	1930	28,80			
			AX 79	2030	28,80			
			AX 88	2270	32,50			
Gewicht Belt weight: ≈ 0,062 kg/m L _i ≈ L _d – 22 mm			Gewicht Belt weight: ≈ 0,099 kg/m L _i ≈ L _d – 30 mm					
L _i = Innenlänge Inside length Richtlänge Datum length L _d = Wirklänge Pitch length L _w /L _p • 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 Section BX/X17						Profil Section CX/X22		
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces						BM BQ = 10 Stück pieces		
BX 23	610	12,60	BX 79	2040	42,40	CX 39	1058•	29,70
BX 25	670	12,60	BX 88	2280	50,00	CX 43	1148•	31,00
BX 26	690	12,60	BX 93	2400	51,60	CX 49	1308•	32,90
BX 28	750	12,60	BX 98	2540	55,10	CX 52	1378•	35,80
BX 29	765	12,60	BX 103	2656•	57,50	CX 55	1458•	38,20
BX 30	790	12,60	BX 104	2690•	57,50	CX 59	1558•	41,00
BX 31	815	12,60	BX 110	2840•	59,30	CX 62	1632•	43,60
BX 32	840	12,60	BX 118	3040•	65,80	CX 67	1758•	52,40
BX 33	876	16,80	BX 124	3190•	70,70	CX 68	1785•	52,40
BX 34	890	16,80	BX 132	3390•	73,30	CX 71	1858•	54,90
BX 34½	915	16,80				CX 75	1958•	60,70
BX 35	929	16,80				CX 79	2058•	61,80
BX 36	940	16,80				CX 81	2118•	64,10
BX 37	965	18,00				CX 85	2217•	66,50
BX 38	1005	18,00				CX 88	2298•	67,20
BX 39	1040	18,00				BM BQ = 5 Stück pieces		
BX 40	1056	18,70				CX 90	2344•	71,50
BX 41	1080	18,70				CX 93	2418•	71,50
BX 42	1100	18,70				CX 96	2496•	76,10
BX 43	1130	18,70				CX 98	2558•	76,10
BX 44	1160	18,70				CX 110	2858•	82,50
BX 45	1190	22,10				CX 118	3058•	90,40
BX 45½	1203	22,10				CX 124	3208•	95,70
BX 46	1215	22,10				CX 132	3408•	101,00
BX 46½	1220	22,10						
BX 47	1240	25,30						
BX 48	1255	25,30						
BX 49	1290	25,30						
BX 50	1315	27,60						
BX 51	1340	27,60						
BX 52	1360	27,60						
BX 53	1390	27,80						
BX 54	1412	27,80						
BX 55	1440	27,80						
BX 57	1490	30,90						
BX 58	1513	30,90						
BX 59	1540	30,90						
BX 61	1590	31,90						
BX 62	1615	31,90						
BX 63	1640	31,90						
BX 67	1740	39,50						
BX 69	1790	40,30						
BX 71	1840	40,30						
BX 73	1890	42,40						
BX 75	1940	42,40						
Gewicht Belt weight: ≈ 0,165 kg/m L _i ≈ L _d – 40 mm						Gewicht Belt weight: ≈ 0,276 kg/m L _i ≈ L _d – 58 mm		
L _i = Innenlänge Inside length Richtlänge Datum length L _d = Wirklänge Pitch length L _w /L _p • 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.					



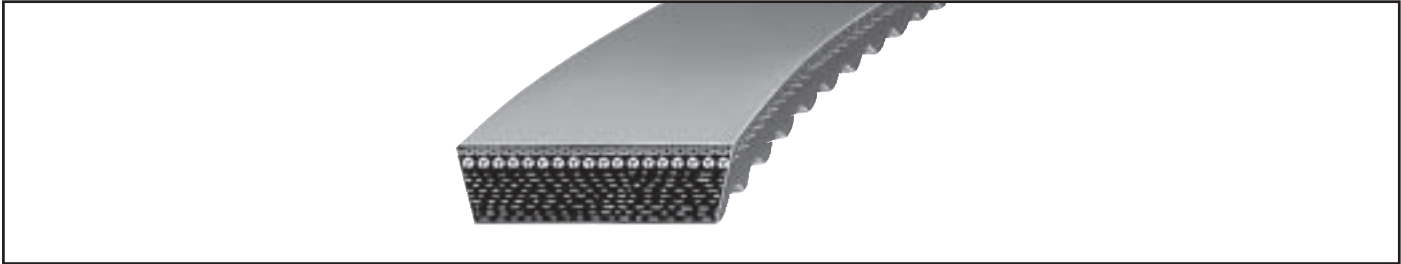
Standard-Fertigungsdaten *Manufacturing data*

Riemenlänge <i>Belt length</i>	bis up to 5000 mm L_i
Obere Riemenbreite <i>Belt top width</i>	bis up to 100 mm
Riemenhöhe <i>Belt height</i>	5 bis up to 25 mm
24°-Winkel für Profile <i>Angle for sections</i>	13 x 5; 17 x 5
30°-Winkel für Profile <i>Angle for sections</i>	52 x 16; 55 x 16; 65 x 20; 70 x 18
27°-Winkel für alle anderen Profile. Abmessungen nach USA-Standard RMA/MPTA sowie Breitkeilriemen mit Winkel von 22° bis 42° können auf Anfrage gefertigt werden. Mindest-Abnahmemengen sind erforderlich. <i>27° angle for all other sections except range to USA Standard RMA/MPTA. Variable speed belts with angles of 22° to 42° can be made on request, but minimum quantities are obligatory.</i>	

Toleranzen *Tolerances*

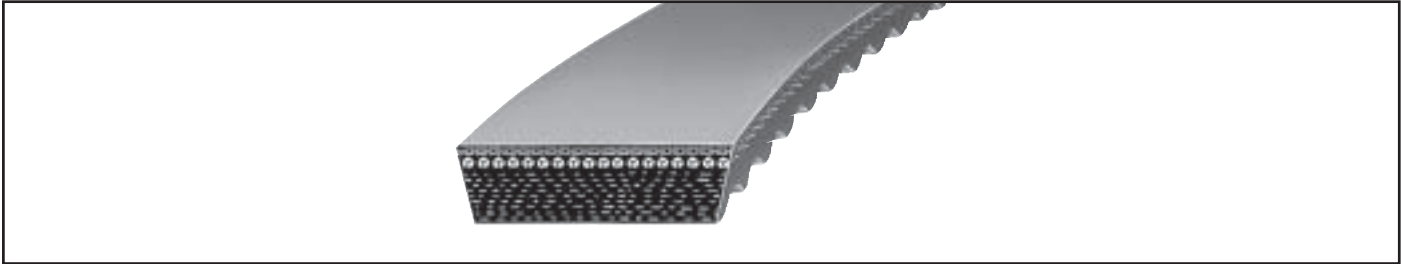
Längentoleranz <i>Length tolerance</i>	$\pm 1\%$ der Riemen-Nennlänge <i>of nominal belt length</i>
Winkeltoleranz <i>Angle tolerance</i>	$\pm 1,5^\circ$ vom Nennwinkel <i>of nominal angle</i>
Höhentoleranz <i>Heigth tolerance</i>	<div><div>$\leq 8\text{ mm}$</div><div>$> 8\text{ bis up to } 20\text{ mm}$</div><div>$> 20\text{ mm}$</div></div> <div><div>$= \pm 0,8\text{ mm}$</div><div>$= \pm 1,0\text{ mm}$</div><div>$= \pm 1,5\text{ mm}$</div></div>
Breitentoleranz <i>Width tolerance</i>	$\pm 0,75\text{ mm}$

optibelt **SUPER VX** Breitkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt
Moulded Cogged, Raw Edge Variable Speed Belts



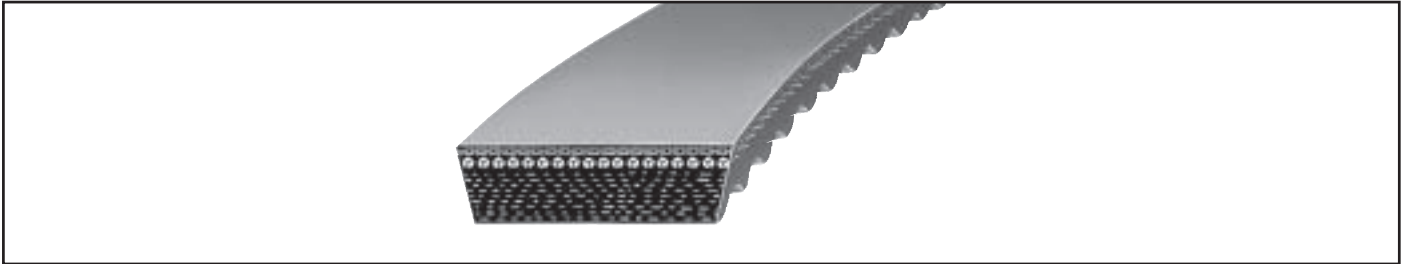
Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Pitch length mm)	€ Stück each
13 x 5	468		18,00
13 x 5	500		18,00
17 x 5	426	W 16 450	23,70
17 x 5	476	W 16 500	23,70
17 x 5	536	W 16 560	25,10
17 x 5	570	W 16 600	25,10
17 x 5	606	W 16 630	26,60
17 x 5	776	W 16 800	28,10
21 x 6	530	W 20 560	29,60
21 x 6	600	W 20 630	29,60
21 x 6	610	W 20 640	31,40
21 x 6	675	W 20 710	31,40
21 x 6	770	W 20 800	33,30
21 x 6	870	W 20 900	35,40
21 x 6	970	W 20 1000	37,70
21 x 6	1220	W 20 1250	42,70
22 x 8	485		31,00
22 x 8	525		33,20
22 x 8	565		33,20
22 x 8	650		35,60
22 x 8	700		35,60
22 x 8	750		37,90
22 x 8	800		37,90
22 x 8	850		40,10
22 x 8	900		40,10
22 x 8	950		42,40
22 x 8	1000		42,40
22 x 8	1060		45,40
22 x 8	1185		48,20
26 x 8	655	W 25 690	39,60
26 x 8	672	W 25 710	39,60
26 x 8	710	W 25 750	42,20
26 x 8	750	W 25 790	42,20
26 x 8	762	W 25 800	42,20
26 x 8	800	W 25 840	42,20
26 x 8	862	W 25 900	44,80
26 x 8	962	W 25 1000	47,30
26 x 8	1082	W 25 1120	50,40

Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Pitch length mm)	€ Stück each
28 x 8	600		37,10
28 x 8	650		39,60
28 x 8	700		39,60
28 x 8	750		42,20
28 x 8	800		42,20
28 x 8	850		44,80
28 x 8	900		44,80
28 x 8	950		47,30
28 x 8	1000		47,30
28 x 8	1060		50,40
28 x 8	1120		50,40
28 x 8	1180		53,80
28 x 8	1250		53,80
28 x 8	1320		57,60
28 x 8	1400		57,60
28 x 8	1500		60,30
30 x 10	650		44,90
30 x 10	665		44,90
30 x 10	700		44,90
30 x 10	800		47,60
30 x 10	850		50,40
30 x 10	875		50,40
30 x 10	900		50,40
30 x 10	950		53,40
30 x 10	1000		53,40
30 x 10	1035		56,80
30 x 10	1120		56,80
30 x 10	1200		60,40
30 x 10	1340		64,70
30 x 10	1500		67,40
30 x 10	1600		70,30
32 x 10	750	W 31,5 800	50,90
32 x 10	790	W 31,5 840	50,90
32 x 10	820	W 31,5 870	54,30
32 x 10	850	W 31,5 900	54,30
32 x 10	900	W 31,5 950	54,30
32 x 10	950	W 31,5 1000	57,70
32 x 10	1000	W 31,5 1050	57,70
32 x 10	1073	W 31,5 1120	61,90
32 x 10	1120	W 31,5 1170	61,90
32 x 10	1180	W 31,5 1230	65,90
32 x 10	1200	W 31,5 1250	65,90
32 x 10	1353	W 31,5 1400	71,10



Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Pitch length mm)	€ Stück each
37 x 10	660		52,90
37 x 10	800		56,80
37 x 10	850		60,50
37 x 10	900		60,50
37 x 10	950		64,20
37 x 10	1000		64,20
37 x 10	1020		68,70
37 x 10	1060		68,70
37 x 10	1120		68,70
37 x 10	1180		73,50
37 x 10	1250		73,50
37 x 10	1320		79,00
37 x 10	1400		79,00
37 x 10	1500		82,90
37 x 10	1600		86,60
37 x 10	1700		90,40
37 x 10	1800		94,10
41 x 13	925	W 40 990	78,60
41 x 13	1000	W 40 1060	78,60
41 x 13	1040	W 40 1100	84,00
41 x 13	1060	W 40 1120	84,00
41 x 13	1120	W 40 1180	84,00
41 x 13	1180	W 40 1240	89,70
41 x 13	1190	W 40 1250	89,70
41 x 13	1250	W 40 1310	89,70
41 x 13	1340	W 40 1400	96,40
41 x 13	1440	W 40 1500	101,00
41 x 13	1600	W 40 1660	106,00
41 x 13	1740	W 40 1800	114,00
41 x 13	1940	W 40 2000	123,00
47 x 13	1000		84,90
47 x 13	1060		90,80
47 x 13	1120		90,80
47 x 13	1180		96,90
47 x 13	1250		96,90
47 x 13	1320		105,00
47 x 13	1400		105,00
47 x 13	1500		109,00
47 x 13	1600		114,00
47 x 13	1700		120,00
47 x 13	1800		124,00

Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Pitch length mm)	€ Stück each
52 x 16	1180	W 50 1250	117,00
52 x 16	1250	W 50 1320	117,00
52 x 16	1325	W 50 1400	126,00
52 x 16	1400	W 50 1480	126,00
52 x 16	1525	W 50 1600	137,00
52 x 16	1600	W 50 1680	137,00
52 x 16	1725	W 50 1800	152,00
52 x 16	1925	W 50 2000	163,00
52 x 16	2165	W 50 2240	178,00
52 x 16	2240	W 50 2320	178,00
55 x 16	1400		126,00
55 x 16	1500		133,00
55 x 16	1600		137,00
55 x 16	1700		144,00
55 x 16	1800		152,00
65 x 20	1706	W 63 1800	248,00
65 x 20	1906	W 63 2000	268,00
70 x 18	1600		242,00
70 x 18	1700		254,00
70 x 18	1800		265,00
70 x 18	1900		288,00
70 x 18	2000		288,00
70 x 18	2240		312,00
70 x 18	2500		353,00



RMA/MPTA- Bezeichnung Designation	€ Stück each	RMA/MPTA- Bezeichnung Designation	€ Stück each	RMA/MPTA- Bezeichnung Designation	€ Stück each	RMA/MPTA- Bezeichnung Designation	€ Stück each
1422 V 235•	33,20	2322 V 329•	56,80	3226 V 392•	93,10	4436 V 525•	203,00
1422 V 240•	33,20	2322 V 347•	60,50	3226 V 400•	93,10	4436 V 551•	221,00
1422 V 270•	35,60	2322 V 364•	60,50	3226 V 433•	100,00	4436 V 561•	221,00
1422 V 290•	35,60	2322 V 396•	64,20	3226 V 450•	100,00	4436 V 576•	221,00
1422 V 300•	37,90	2322 V 421•	68,70	3226 V 505•	107,00	4436 V 646•	242,00
1422 V 330•	40,10	2322 V 434•	68,70	3226 V 545•	117,00	4436 V 750•	288,00
1422 V 340•	40,10	2322 V 441•	68,70	3226 V 585•	122,00		
1422 V 360•	40,10	2322 V 461•	68,70	3226 V 603•	122,00		
1422 V 400•	42,40	2322 V 481•	73,50	3226 V 650•	128,00		
1422 V 420•	45,40	2322 V 486•	73,50	3226 V 663•	134,00		
1422 V 440•	45,40	2322 V 521•	79,00	3226 V 723•	140,00		
1422 V 460•	48,20	2322 V 541•	79,00	3226 V 783•	152,00		
1422 V 470•	48,20	2322 V 601•	82,90	3226 V 843•	163,00		
1422 V 480•	48,20	2322 V 661•	90,40				
1422 V 540•	51,60	2322 V 681•	90,40	3230 V 419•	100,00		
1422 V 600•	54,00	2322 V 701•	94,10	3230 V 528•	126,00		
1422 V 660•	58,70	2322 V 801•	101,00	3230 V 560•	126,00		
				3230 V 585•	133,00		
1430 V 215•	35,20	2426 V 353•	69,60	3230 V 600•	133,00		
		2426 V 363•	69,60	3230 V 630•	137,00		
1922 V 277•	44,90			3230 V 670•	144,00		
1922 V 282•	44,90	2530 V 500•	82,50	3230 V 710•	152,00		
1922 V 298•	47,60	2530 V 530•	88,60	3230 V 723•	152,00		
1922 V 321•	47,60	2530 V 560•	88,60	3230 V 750•	163,00		
1922 V 332•	47,60	2530 V 600•	92,40	3230 V 800•	163,00		
1922 V 338•	50,40	2530 V 630•	96,40	3230 V 850•	178,00		
1922 V 363•	50,40	2530 V 670•	100,00				
1922 V 381•	53,40	2530 V 710•	104,00	3432 V 450•	100,00		
1922 V 386•	53,40	2530 V 750•	112,00	3432 V 456•	100,00		
1922 V 403•	53,40	2530 V 790•	112,00	3432 V 480•	107,00		
1922 V 426•	56,80	2530 V 800•	112,00	3432 V 528•	117,00		
1922 V 443•	56,80	2530 V 934•	128,00	3432 V 534•	117,00		
1922 V 454•	56,80	2530 V 990•	136,00				
1922 V 460•	60,40			4036 V 541•	207,00		
1922 V 484•	60,40	2830 V 337•	63,60	4036 V 574•	207,00		
1922 V 526•	64,70	2830 V 363•	63,60				
1922 V 544•	64,70	2830 V 366•	63,60	4430 V 530•	221,00		
1922 V 604•	67,40	2830 V 367•	63,60	4430 V 548•	221,00		
1922 V 630•	70,30	2830 V 393•	67,10	4430 V 555•	221,00		
1922 V 646•	70,30	2830 V 396•	67,10	4430 V 560•	221,00		
1922 V 666•	73,20	2830 V 422•	71,20	4430 V 570•	221,00		
1922 V 686•	73,20			4430 V 578•	221,00		
1922 V 706•	76,00	2926 V 471•	96,90	4430 V 600•	231,00		
1922 V 721•	76,00	2926 V 486•	96,90	4430 V 610•	231,00		
1922 V 726•	76,00	2926 V 521•	105,00	4430 V 630•	242,00		
1922 V 751•	81,70	2926 V 546•	105,00	4430 V 652•	242,00		
1922 V 756•	81,70	2926 V 574•	105,00	4430 V 660•	242,00		
		2926 V 586•	109,00	4430 V 670•	254,00		
1926 V 250•	42,10	2926 V 606•	109,00	4430 V 690•	254,00		
1926 V 275•	44,90	2926 V 616•	114,00	4430 V 700•	254,00		
1926 V 290•	44,90	2926 V 636•	114,00	4430 V 710•	265,00		
1926 V 407•	53,40	2926 V 646•	114,00	4430 V 730•	265,00		
1926 V 415•	56,80	2926 V 666•	120,00	4430 V 750•	288,00		
1926 V 427•	56,80	2926 V 686•	120,00	4430 V 790•	288,00		
		2926 V 726•	124,00	4430 V 800•	288,00		
2230 V 266•	47,60	2926 V 750•	134,00	4430 V 850•	312,00		
2230 V 273•	47,60	2926 V 776•	134,00				
2230 V 275•	47,60	2926 V 786•	134,00				
2230 V 326•	50,90						
2230 V 375•	54,30						

Erklärung Interpretation
1422 V 235
14 = obere Breite top width 14/16"
22 = Winkel pulley angle degrees
V = Variable Speed Variable Speed
235 = Wirklänge in pitch length in 1/10"

• Keine Lagerware, Mindestabnahmemenge auf Anfrage. • Non stock items, minimum quantity on request.

Riemenhöhe Belt thickness (mm)	5, 6, 7				8, 9
Riemenbreite Belt width (mm)	10-15	16-20	21-25	26-30	10-15
	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
500	18,00	23,70	27,60	33,30	21,80
600	19,20	25,10	29,60	35,80	23,00
700	20,20	26,60	31,40	38,20	24,40
800	21,30	28,10	33,30	40,50	25,90
900	22,30	29,70	35,40	43,00	27,40
1000	23,30	31,00	37,70	45,40	28,90
1120	24,60	32,80	40,10	48,40	30,70
1250	25,90	34,60	42,70	51,60	32,60
1400	27,40	36,80	45,60	55,40	34,60
1500	28,50	38,30	47,50	57,80	36,30
1600	29,60	39,70	49,50	60,30	37,70
1700	30,60	41,20	51,60	62,70	39,20
1800	31,60	42,90	53,70	65,30	40,60
2000	33,90	45,80	57,80	70,10	43,50
2240	36,30	49,30	62,50	75,80	47,10
2400	37,90	51,70	65,60	79,60	49,30

Riemenhöhe Belt thickness (mm)	8, 9				
Riemenbreite Belt width (mm)	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40
	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
500	27,20	31,00	34,60	40,20	44,20
600	28,90	33,20	37,10	43,00	47,30
700	30,60	35,60	39,60	45,70	50,40
800	32,40	37,90	42,20	48,40	53,60
900	34,20	40,10	44,80	51,20	56,80
1000	36,00	42,40	47,30	54,10	60,00
1120	38,30	45,40	50,40	57,50	63,90
1250	40,60	48,20	53,80	60,90	67,80
1400	43,30	51,60	57,60	65,40	72,60
1500	45,20	54,00	60,30	68,00	75,90
1600	47,10	56,30	62,80	70,90	78,90
1700	48,80	58,70	65,50	73,60	82,10
1800	50,80	60,90	68,00	76,50	85,20
2000	54,40	65,50	73,20	82,10	91,60
2240	58,80	70,90	79,20	88,50	99,20
2400	61,60	74,40	83,10	92,90	104,00

Riemenhöhe Belt thickness (mm)	8, 9	10, 12			
Riemenbreite Belt width (mm)	41-45	16-20	21-25	26-30	31-35
	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
600	53,80	30,50	35,20	42,10	44,50
700	56,30	32,50	37,70	44,90	47,60
800	60,00	34,50	39,90	47,60	50,90
900	63,60	36,70	42,40	50,40	54,30
1000	67,10	39,00	45,10	53,40	57,70
1120	71,20	41,50	48,20	56,80	61,90
1250	75,20	44,00	51,10	60,40	65,90
1400	80,30	47,20	55,00	64,70	71,10
1500	83,60	49,30	57,30	67,40	74,50
1600	86,90	51,50	59,60	70,30	77,80
1700	90,30	53,70	62,20	73,20	81,30
1800	93,70	55,80	64,70	76,00	84,50
2000	100,00	60,00	69,80	81,70	91,10
2240	108,00	64,80	75,40	88,20	99,00
2400	114,00	68,10	79,30	92,50	104,00
2600	121,00	72,90	84,60	98,80	111,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	10, 12				13, 14
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	36-40	41-45	46-50	51-55	26-30
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
700	52,90	59,50	62,20	64,00	55,10
800	56,80	63,40	66,50	68,70	57,60
900	60,50	67,40	70,90	73,80	60,40
1000	64,20	71,30	75,30	78,80	63,10
1120	68,70	76,30	81,10	85,00	66,20
1250	73,50	81,30	86,50	91,00	69,60
1400	79,00	87,20	93,10	98,70	73,80
1500	82,90	91,10	97,70	103,00	76,30
1600	86,60	95,10	102,00	108,00	79,00
1700	90,40	99,20	107,00	114,00	81,80
1800	94,10	103,00	111,00	119,00	84,20
2000	101,00	110,00	120,00	129,00	89,80
2240	110,00	120,00	130,00	140,00	96,20
2400	117,00	127,00	137,00	146,00	101,00
2600	124,00	135,00	146,00	158,00	106,00
2800	133,00	143,00	157,00	169,00	111,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	13, 14				
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
800	60,80	66,00	69,70	74,70	81,60
900	64,20	69,60	74,10	79,80	87,20
1000	67,50	73,30	78,60	84,90	93,10
1120	71,70	77,60	84,00	90,80	100,00
1250	75,80	82,10	89,70	96,90	107,00
1400	81,00	87,50	96,40	105,00	117,00
1500	84,10	91,10	101,00	109,00	122,00
1600	87,60	94,70	106,00	114,00	128,00
1700	91,10	98,30	110,00	120,00	134,00
1800	94,40	102,00	114,00	124,00	140,00
2000	101,00	109,00	123,00	134,00	152,00
2240	109,00	118,00	134,00	145,00	163,00
2400	115,00	123,00	141,00	154,00	172,00
2600	122,00	132,00	150,00	166,00	186,00
2800	128,00	139,00	160,00	175,00	198,00
3000	134,00	144,00	169,00	185,00	209,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	15, 16				
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
900	60,00	64,80	69,10	78,20	84,20
1000	63,30	68,30	73,00	83,30	90,10
1120	67,30	72,70	77,70	89,90	97,10
1250	71,40	77,10	82,50	96,40	104,00
1400	76,60	82,90	88,60	105,00	114,00
1500	79,40	86,50	92,40	109,00	119,00
1600	82,10	89,90	96,40	114,00	124,00
1700	84,70	93,40	100,00	118,00	130,00
1800	87,50	97,00	104,00	123,00	135,00
2000	92,90	104,00	112,00	133,00	146,00
2240	99,80	112,00	121,00	142,00	160,00
2400	104,00	119,00	128,00	149,00	169,00
2600	110,00	127,00	136,00	159,00	182,00
2800	116,00	134,00	144,00	169,00	195,00
3000	121,00	140,00	152,00	176,00	206,00
3200	126,00	146,00	158,00	185,00	214,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	15, 16				
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
900	93,40	112,00	120,00	129,00	139,00
1000	100,00	120,00	128,00	136,00	147,00
1120	108,00	129,00	137,00	147,00	160,00
1250	117,00	137,00	147,00	159,00	173,00
1400	126,00	149,00	160,00	173,00	189,00
1500	133,00	156,00	169,00	182,00	198,00
1600	137,00	163,00	176,00	192,00	209,00
1700	144,00	171,00	186,00	201,00	220,00
1800	152,00	178,00	194,00	210,00	227,00
2000	163,00	192,00	212,00	228,00	248,00
2240	178,00	209,00	228,00	248,00	273,00
2400	188,00	221,00	241,00	262,00	288,00
2600	203,00	237,00	260,00	283,00	311,00
2800	217,00	252,00	278,00	303,00	333,00
3000	227,00	265,00	293,00	318,00	352,00
3200	239,00	278,00	307,00	333,00	369,00

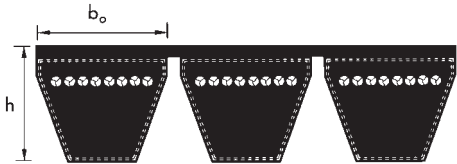
Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	15, 16	18, 20			
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	76-80	41-45	46-50	51-55	56-60
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
900	147,00	110,00	114,00	128,00	145,00
1000	158,00	117,00	121,00	135,00	155,00
1120	172,00	123,00	130,00	145,00	166,00
1250	186,00	132,00	139,00	157,00	176,00
1400	203,00	140,00	152,00	170,00	192,00
1500	214,00	145,00	158,00	178,00	201,00
1600	225,00	152,00	166,00	186,00	210,00
1700	237,00	157,00	173,00	195,00	220,00
1800	248,00	162,00	181,00	205,00	227,00
2000	272,00	175,00	197,00	222,00	246,00
2240	298,00	189,00	213,00	240,00	266,00
2400	313,00	198,00	224,00	252,00	281,00
2600	338,00	212,00	241,00	273,00	302,00
2800	364,00	224,00	259,00	292,00	323,00
3000	384,00	234,00	273,00	307,00	339,00
3200	403,00	245,00	285,00	320,00	355,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	18, 20				22, 23
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	61-65	66-70	71-75	76-80	41-45
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
900	155,00	167,00	172,00	178,00	—
1000	163,00	176,00	184,00	189,00	—
1120	176,00	189,00	198,00	206,00	—
1250	189,00	203,00	213,00	222,00	—
1400	207,00	221,00	232,00	241,00	—
1500	217,00	231,00	244,00	254,00	—
1600	226,00	242,00	255,00	266,00	162,00
1700	237,00	254,00	267,00	279,00	169,00
1800	248,00	264,00	280,00	292,00	174,00
2000	268,00	288,00	303,00	316,00	186,00
2240	292,00	312,00	330,00	346,00	198,00
2400	307,00	328,00	349,00	366,00	208,00
2600	330,00	353,00	376,00	394,00	220,00
2800	353,00	378,00	400,00	422,00	229,00
3000	371,00	396,00	422,00	446,00	240,00
3200	391,00	416,00	443,00	468,00	249,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	22, 23				
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
1600	176,00	196,00	203,00	213,00	237,00
1700	184,00	206,00	214,00	224,00	248,00
1800	190,00	214,00	225,00	237,00	261,00
2000	207,00	231,00	248,00	260,00	286,00
2240	222,00	250,00	268,00	286,00	312,00
2400	234,00	263,00	285,00	303,00	329,00
2600	250,00	284,00	310,00	330,00	356,00
2800	266,00	303,00	333,00	356,00	383,00
3000	280,00	317,00	352,00	379,00	404,00
3200	293,00	331,00	370,00	398,00	424,00
3400	307,00	351,00	394,00	422,00	449,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	22, 23			25	
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	71-75	76-80	81-85	51-55	56-60
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
1600	248,00	258,00	266,00	217,00	227,00
1700	261,00	273,00	283,00	224,00	237,00
1800	274,00	289,00	299,00	234,00	246,00
2000	300,00	317,00	330,00	255,00	264,00
2240	330,00	347,00	364,00	277,00	286,00
2400	349,00	368,00	386,00	292,00	300,00
2600	380,00	400,00	422,00	313,00	319,00
2800	408,00	434,00	459,00	333,00	339,00
3000	432,00	459,00	486,00	352,00	365,00
3200	455,00	484,00	513,00	370,00	390,00
3400	482,00	515,00	547,00	391,00	426,00

Riemenhöhe <i>Belt thickness</i> (mm)	25				
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85
	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
1700	246,00	268,00	294,00	320,00	346,00
1800	260,00	283,00	307,00	337,00	364,00
2000	288,00	311,00	337,00	370,00	397,00
2240	315,00	343,00	368,00	404,00	433,00
2400	333,00	363,00	391,00	429,00	457,00
2600	366,00	394,00	423,00	464,00	495,00
2800	396,00	425,00	457,00	499,00	534,00
3000	420,00	450,00	482,00	526,00	562,00
3200	443,00	474,00	507,00	554,00	591,00
3400	472,00	502,00	538,00	588,00	626,00



Profil Sect.	3V/9J	5V/15J	8V/25J
b _o ≈ (mm)	9,0	15,0	25,0
h ≈ (mm)	9,9	15,1	25,5

Profil Section 3V/9J			Profil Section 5V/15J			Profil Section 8V/25J		
Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib
3V 500	9J 1270	23,30	5V 560	15J 1422	52,40	8V 1000	25J 2540	159,00
3V 530	9J 1346	25,70	5V 600	15J 1524	56,40	8V 1060	25J 2692	167,00
3V 560	9J 1422	26,20	5V 630	15J 1600	59,80	8V 1120	25J 2845	176,00
3V 600	9J 1524	26,70	5V 670	15J 1702	63,90	8V 1180	25J 2997	186,00
3V 630	9J 1600	27,40	5V 710	15J 1803	66,00	8V 1250	25J 3175	196,00
3V 670	9J 1702	27,90	5V 750	15J 1905	70,00	8V 1320	25J 3353	206,00
3V 710	9J 1803	29,10	5V 800	15J 2032	75,80	8V 1400	25J 3556	220,00
3V 750	9J 1905	30,90	5V 850	15J 2159	79,80	8V 1500	25J 3810	233,00
3V 800	9J 2032	33,60	5V 900	15J 2286	82,70	8V 1600	25J 4064	246,00
3V 850	9J 2159	35,90	5V 950	15J 2413	84,20	8V 1700	25J 4318	264,00
3V 900	9J 2286	37,00	5V 1000	15J 2540	86,60	8V 1800	25J 4572	280,00
3V 950	9J 2413	38,20	5V 1060	15J 2692	91,10	8V 1900	25J 4826	298,00
3V 1000	9J 2540	39,40	5V 1120	15J 2845	95,10	8V 2000	25J 5080	310,00
3V 1060	9J 2692	42,10	5V 1180	15J 2997	99,70	8V 2120	25J 5385	332,00
3V 1120	9J 2845	45,60	5V 1250	15J 3175	102,00	8V 2240	25J 5690	351,00
3V 1180	9J 2997	48,40	5V 1320	15J 3353	110,00	8V 2360	25J 5994	368,00
3V 1250	9J 3175	49,50	5V 1400	15J 3556	114,00	8V 2500	25J 6350	389,00
3V 1320	9J 3353	50,70	5V 1500	15J 3810	122,00	8V 2650	25J 6731	411,00
3V 1400	9J 3556	54,10	5V 1600	15J 4064	133,00	8V 2800	25J 7112	438,00
			5V 1700	15J 4318	137,00	8V 3000	25J 7620	468,00
			5V 1800	15J 4572	152,00	8V 3150	25J 8001	491,00
			5V 1900	15J 4826	158,00	8V 3350	25J 8509	524,00
			5V 2000	15J 5080	166,00	8V 3550	25J 9017	557,00
			5V 2120	15J 5385	176,00	8V 3750	25J 9525	588,00
			5V 2240	15J 5690	186,00	8V 4000	25J 10160	626,00
			5V 2360	15J 5994	197,00	8V 4250	25J 10795	666,00
			5V 2500	15J 6350	208,00	8V 4500	25J 11430	711,00
			5V 2650	15J 6731	222,00	8V 4750	25J 12065	751,00
			5V 2800	15J 7112	233,00			
			5V 3000	15J 7620	252,00			
			5V 3150	15J 8001	260,00			
			5V 3350	15J 8509	278,00			
			5V 3550	15J 9017	295,00			

Anfertigungsware Non stock items

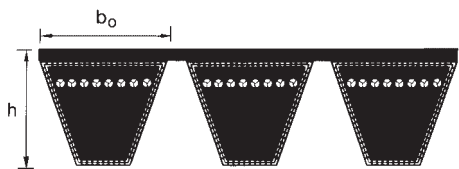
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5.

Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5.

Further sizes on request. Kraftbands in these sizes can be supplied with 2 to 5 ribs (no minimum quantities applicable).

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 ≈ 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 ≈ 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 15000 bis up to 18 000 mm auf Anfrage on request Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2540 mm L _a Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen Minimum quantities for all 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 ≈ 0,693 kg/m Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. Minimum order quantities for Aramid constructions on request.
--	---	---

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 43. Kraftbands with special top surfaces see page 43.

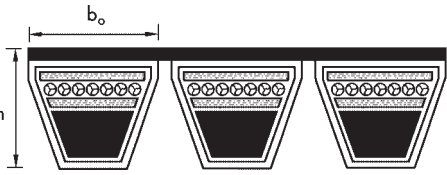


Profil Sect.	SPZ	SPA
$b_0 \approx (\text{mm})$	9,7	12,7
$h \approx (\text{mm})$	10,5	12,5

Profil Section SPZ				Profil Section SPA			
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib
1250	23,30	3150	49,50	1250	29,70	3150	73,00
1400	26,20	3350	50,70	1400	34,20	3350	76,90
1500	26,70	3550	54,10	1500	35,90	3550	82,70
1600	27,40			1600	37,70	3750	87,70
1700	27,90			1700	39,80	4000	93,40
1800	29,10			1800	42,10	4250	98,00
1900	30,90			1900	45,00	4500	103,00
2000	33,60			2000	47,30		
2120	35,90			2120	49,50		
2240	37,00			2240	51,90		
2360	38,20			2360	54,10		
2500	39,40			2500	57,50		
2650	42,10			2650	61,50		
2800	45,60			2800	64,40		
3000	48,40			3000	69,00		
Anfertigungsware Non stock items				Anfertigungsware Non stock items			
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Die Fertigung erfolgt auftragsgebunden. Optibelt KB der Profile SPZ und SPA 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 and SPA will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.				Weitere Abmessungen auf Anfrage. Die Fertigung erfolgt auftragsgebunden. Optibelt KB der Profile SPZ und SPA 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 and SPA will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.			
Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profile XPZ und XPA auf Anfrage. Moulded cogged, raw edge Kraftbands with XPZ and XPA belts are available on request.				Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profile XPZ und XPA auf Anfrage. Moulded cogged, raw edge Kraftbands with XPZ and XPA belts are available on request.			
Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 4500 mm L_d Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths</i> from 1800 mm L_d Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen <i>Minimum quantities for non-listed sizes:</i> 1800 bis up to \leq 2050 mm 8 Stück <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder or 10 Stück <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder or 14 Stück <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder or 21 Stück <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or <i>multiples thereof</i> > 2050 mm 7 Stück <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder or 9 Stück <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder or 12 Stück <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder or 18 Stück <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or <i>multiples thereof</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : 1 Rippe <i>rib</i> \approx 0,120 kg/m Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. <i>Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</i>				Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 4500 mm L_d Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths</i> from 1800 mm L_d Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen <i>Minimum quantities for non-listed sizes:</i> 1800 bis up to \leq 2050 mm 6 Stück <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder or 8 Stück <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder or 11 Stück <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder or 16 Stück <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or <i>multiples thereof</i> > 2050 mm 5 Stück <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder or 7 Stück <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder or 9 Stück <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder or 14 Stück <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or <i>multiples thereof</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : 1 Rippe <i>rib</i> \approx 0,166 kg/m Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage. <i>Minimum order quantities for Aramid constructions on request.</i>			
Richtlänge Datum length L_d = Wirklänge Pitch length L_w/L_p				Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 43. Kraftbands with special top surfaces see page 43.			

wartungsfrei

service-free



Profil Sect.	3V/9J	5V/15J	8V/25J
b _o ≈ (mm)	9,0	15,0	25,0
h ≈ (mm)	9,9	15,1	25,5

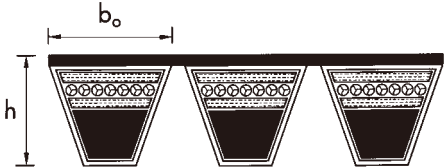
Profil Section 3V/9J			Profil Section 5V/15J			Profil Section 8V/25J		
Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib	Riemenbez. Designation (Zoll inch)	Riemenbez. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib
3V 500	9J 1270	34,40	5V 560	15J 1422	77,10	8V 1000	25J 2540	236,00
3V 530	9J 1346	37,80	5V 600	15J 1524	83,10	8V 1060	25J 2692	245,00
3V 560	9J 1422	38,60	5V 630	15J 1600	88,20	8V 1120	25J 2845	260,00
3V 600	9J 1524	39,50	5V 670	15J 1702	93,90	8V 1180	25J 2997	274,00
3V 630	9J 1600	40,30	5V 710	15J 1803	97,30	8V 1250	25J 3175	289,00
3V 670	9J 1702	41,10	5V 750	15J 1905	103,00	8V 1320	25J 3353	302,00
3V 710	9J 1803	42,80	5V 800	15J 2032	111,00	8V 1400	25J 3556	321,00
3V 750	9J 1905	45,30	5V 850	15J 2159	118,00	8V 1500	25J 3810	344,00
3V 800	9J 2032	49,50	5V 900	15J 2286	122,00	8V 1600	25J 4064	389,00
3V 850	9J 2159	53,80	5V 950	15J 2413	124,00	8V 1700	25J 4318	420,00
3V 900	9J 2286	55,40	5V 1000	15J 2540	127,00	8V 1800	25J 4572	445,00
3V 950	9J 2413	56,20	5V 1060	15J 2692	135,00	8V 1900	25J 4826	472,00
3V 1000	9J 2540	57,10	5V 1120	15J 2845	140,00	8V 2000	25J 5080	492,00
3V 1060	9J 2692	62,20	5V 1180	15J 2997	146,00	8V 2120	25J 5385	527,00
3V 1120	9J 2845	68,70	5V 1250	15J 3175	152,00	8V 2240	25J 5690	557,00
3V 1180	9J 2997	71,30	5V 1320	15J 3353	162,00	8V 2360	25J 5994	584,00
3V 1250	9J 3175	73,00	5V 1400	15J 3556	168,00	8V 2500	25J 6350	616,00
3V 1320	9J 3353	73,90	5V 1500	15J 3810	179,00	8V 2650	25J 6731	652,00
3V 1400	9J 3556	79,70	5V 1600	15J 4064	209,00	8V 2800	25J 7112	696,00
			5V 1700	15J 4318	219,00	8V 3000	25J 7620	741,00
			5V 1800	15J 4572	241,00	8V 3150	25J 8001	781,00
			5V 1900	15J 4826	251,00	8V 3350	25J 8509	832,00
			5V 2000	15J 5080	262,00	8V 3550	25J 9017	881,00
			5V 2120	15J 5385	280,00	8V 3750	25J 9525	929,00
			5V 2240	15J 5690	294,00	8V 4000	25J 10160	989,00
			5V 2360	15J 5994	313,00	8V 4250	25J 10795	1053,00
			5V 2500	15J 6350	328,00	8V 4500	25J 11430	1123,00
			5V 2650	15J 6731	352,00	8V 4750	25J 12065	1188,00
			5V 2800	15J 7112	370,00			
			5V 3000	15J 7620	401,00			
			5V 3150	15J 8001	412,00			
Anfertigungsware Non stock items			Anfertigungsware Non stock items			Anfertigungsware Non stock items		

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5.
 Further sizes on request. Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5.

Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length: 4000 mm L_a</i> Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths from 1270 mm L_a</i> Min.-Abnahmemenge für Sonderlängen <i>Minimum quantities for non-listed sizes:</i> 1270 bis to 2032 mm L _a 19 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 24 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 32 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 48 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof über over 2032 mm L _a 23 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 29 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 38 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 58 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,122 kg/m	Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length: 9 525 mm L_a</i> Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths from 1422 mm L_a</i> Min.-Abnahmemenge für Sonderlängen <i>Minimum quantities for non-listed sizes:</i> 1270 bis to 2032 mm L _a 12 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 15 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 20 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 30 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof über over 2032 mm L _a bis to 4000 mm L _a 13 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 16 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 22 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 33 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof über over 4000 mm L _a 12 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 14 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 20 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 30 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,252 kg/m	Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length: 12 065 mm L_a</i> Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths from 2540 mm L_a</i> Min.-Abnahmemenge für alle Abmessungen <i>Minimum quantities for all sizes:</i> 3 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen ribs oder or 3 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen ribs oder or 5 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen ribs oder or 7 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen ribs oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,693 kg/m
---	---	---

wartungsfrei

service-free

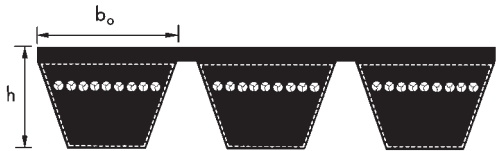


Profil Sect.	SPB	SPC
$b_o \approx$ (mm)	16,5	22,0
$h \approx$ (mm)	15,6	22,6

Profil Section SPB		Profil Section SPC	
Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ per Rippe per rib
2000	110,00	3000	224,00
2120	118,00	3150	225,00
2240	122,00	3350	231,00
2360	124,00	3550	243,00
2500	127,00	3750	257,00
2650	135,00	4000	277,00
2800	140,00	4250	314,00
3000	146,00	4500	328,00
3150	152,00	4750	360,00
3350	162,00	5000	375,00
3550	168,00	5300	405,00
3750	179,00	5600	449,00
4000	195,00	6000	475,00
4250	219,00	6300	499,00
4500	237,00	6700	527,00
4750	249,00	7100	568,00
5000	259,00	7500	610,00
5300	279,00	8000	645,00
5600	293,00	8500	677,00
6000	313,00	9000	724,00
6300	328,00	9500	759,00
6700	352,00	10000	789,00
7100	370,00		
7500	397,00		
8000	412,00		
Anfertigungsware <i>Non stock items</i>		Anfertigungsware <i>Non stock items</i>	
Optibelt KB der Profile SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden. Weitere Abmessungen auf Anfrage. Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5. Optibelt Kraftbands in sections SPB and SPC will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183. Further sizes on request. Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5.			

Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 8000 mm L _d Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths</i> from 2000 mm L _d Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen <i>Minimum quantities for all sizes:</i> 10 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 12 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 18 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 26 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht <i>Belt weight</i> : 1 Rippe <i>rib</i> ≈ 0,261 kg/m	Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 10 000 mm L _d Zwischenlängen ab <i>Intermediate lengths</i> from 3000 mm L _d Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen <i>Minimum quantities for all sizes:</i> 4 St. <i>pieces</i> à with 5 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 5 St. <i>pieces</i> à with 4 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 6 St. <i>pieces</i> à with 3 Rippen <i>ribs</i> oder <i>or</i> 10 St. <i>pieces</i> à with 2 Rippen <i>ribs</i> oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof Gewicht <i>Belt weight</i> : 1 Rippe <i>rib</i> ≈ 0,555 kg/m
---	--

Richtlänge Datum length L _d = Wirklänge Pitch length L _w /L _p
--



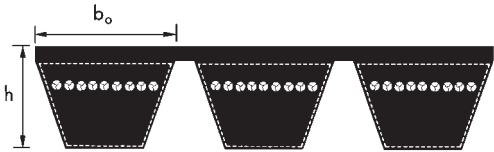
Profil Sect.	A/HA	B/HB
$b_o \approx$ (mm)	13,0	17,0
$h \approx$ (mm)	9,9	13,0

Profil Section A/HA				Profil Section B/HB			
Profil Section A		Profil Section HA	€ per Rippe per rib	Profil Section B		Profil Section HB	€ per Rippe per rib
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)		Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	
47	1200	1236	23,30	47	1200	1262	27,90
51	1300	1336	24,50	51	1300	1362	29,10
56	1422	1458	25,70	55	1400	1462	29,70
57	1450	1486	26,20	59	1500	1562	30,20
59	1500	1536	26,20	61	1550	1612	30,20
64	1625	1661	27,90	63	1600	1662	31,80
67	1700	1736	29,10	64	1625	1687	33,00
71	1800	1836	29,70	67	1700	1762	34,80
75	1900	1936	31,80	71	1800	1862	35,90
79	2000	2036	34,80	73	1850	1912	36,50
88	2240	2276	37,70	75	1900	1962	36,50
98	2500	2536	40,40	79	2000	2062	38,80
100	2540	2576	40,40	83	2100	2162	40,40
104	2650	2686	41,00	88	2240	2302	41,60
112	2845	2881	48,00	91	2300	2362	42,80
120	3048	3084	49,50	94 ^{1/2}	2400	2462	48,00
128	3250	3286	52,40	98	2500	2562	49,50
144	3658	3694	58,70	102	2600	2662	50,10
158	4000	4036	63,90	106	2700	2762	51,90
167	4250	4286	67,20	112	2845	2907	54,10
187	4750	4786	75,80	118	3000	3062	58,70
				120	3048	3110	58,70
				128	3250	3312	60,90
				132	3350	3412	64,40
				140	3550	3612	67,20
				146	3700	3762	70,00
				148	3750	3812	71,20
				158	4000	4062	75,80
				167	4250	4312	78,60
				177	4500	4562	86,00
				187	4750	4812	90,10
				197	5000	5062	92,80
				208	5300	5362	101,00
				220	5600	5662	103,00

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder Profile AX/HAX und BX/HBX auf Anfrage. Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5.
 Moulded cogged, raw edge Kraftbands sections AX/HAX and BX/HBX on request. Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5.
 Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

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

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 43. Kraftbands with special top surfaces see page 43.



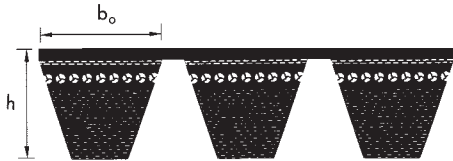
Profil Sect.	C/HC	D/HD
$b_0 \approx$ (mm)	22,0	32,0
$h \approx$ (mm)	16,2	22,4

Profil Section C/HC				Profil Section D/HD			
Profil Section C		Profil Section HC	€ per Rippe per rib	Profil Section D		Profil Section HD	€ per Rippe per rib
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)		Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	
90	2286	2361	83,70	98	2500	2611	145,00
98	2500	2575	89,40	110	2800	2911	161,00
108	2750	2825	98,00	120	3048	3159	178,00
120	3048	3123	106,00	128	3250	3361	188,00
128	3250	3325	115,00	144	3658	3769	213,00
140	3550	3625	126,00	158	4000	4111	234,00
146	3700	3775	129,00	162	4115	4226	244,00
151	3850	3925	142,00	173	4394	4505	255,00
167	4250	4325	153,00	180	4572	4683	267,00
177	4500	4575	157,00	195	4953	5064	286,00
187	4750	4825	170,00	210	5334	5445	308,00
197	5000	5075	176,00	225	5715	5826	328,00
208	5300	5375	186,00	240	6096	6207	349,00
220	5600	5675	198,00	255	6477	6588	370,00
236	6000	6075	209,00	270	6858	6969	391,00
248	6300	6375	220,00	285	7239	7350	413,00
				300	7620	7731	431,00
				315	8000	8111	457,00
				330	8382	8493	478,00
				345	8763	8874	500,00
				360	9144	9255	521,00
				390	9906	10017	565,00
				420	10668	10779	608,00
				450	11430	11541	655,00
				480	12200	12311	700,00
				540	13716	13827	790,00
				600	15240	15351	879,00
				660	16764	16875	963,00
				700	17780	17891	1029,00
				Anfertigungsware Non stock items			

Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5. Weitere Abmessungen auf Anfrage.
 Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5. Further sizes on request.

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

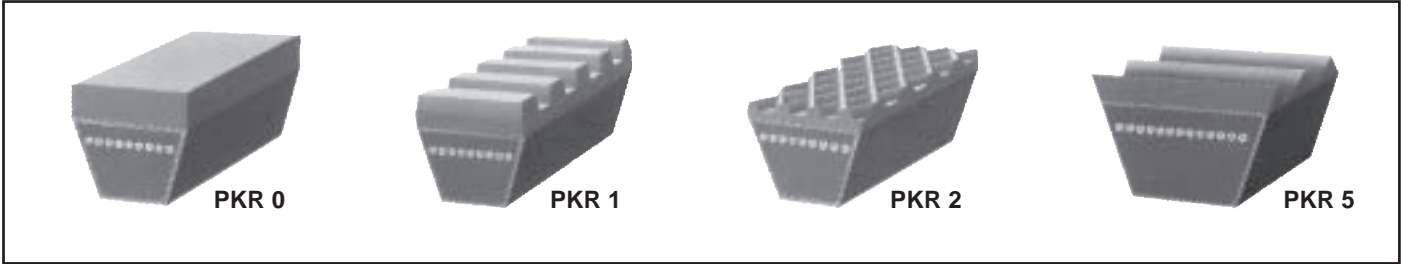
Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 43. *Kraftbands with special top surface see page 43.*



Profil Sect.	3VX/9JX	5VX/15JX
b _o ≈ (mm)	9,0	15,0
h ≈ (mm)	9,9	15,1

Profil Section 3VX/9JX			Profil Section 5VX/15JX		
Riemenbezeichnung Belt no. (Zoll inch)	Riemenbez. Belt no. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib	Riemenbezeichnung Belt no. (Zoll inch)	Riemenbez. Belt no. Außenlänge Outside length (mm)	€ per Rippe per rib
3VX 500	9JX 1270	26,20	5VX 500	15JX 1270	52,40
3VX 530	9JX 1346	27,90	5VX 530	15JX 1346	54,10
3VX 560	9JX 1422	29,10	5VX 560	15JX 1422	58,70
3VX 600	9JX 1524	29,70	5VX 600	15JX 1524	62,10
3VX 630	9JX 1600	30,20	5VX 630	15JX 1600	66,00
3VX 670	9JX 1702	30,90	5VX 670	15JX 1702	70,00
3VX 710	9JX 1803	33,00	5VX 710	15JX 1803	73,00
3VX 750	9JX 1905	34,80	5VX 750	15JX 1905	77,50
3VX 800	9JX 2032	37,00	5VX 800	15JX 2032	82,70
3VX 850	9JX 2159	40,40	5VX 850	15JX 2159	88,90
3VX 900	9JX 2286	41,60	5VX 900	15JX 2286	91,10
3VX 950	9JX 2413	42,10	5VX 950	15JX 2413	92,20
3VX 1000	9JX 2540	42,80	5VX 1000	15JX 2540	94,00
3VX 1060	9JX 2692	47,30	5VX 1060	15JX 2692	101,00
3VX 1120	9JX 2845	50,70	5VX 1120	15JX 2845	105,00
3VX 1180	9JX 2997	52,90	5VX 1180	15JX 2997	109,00
3VX 1250	9JX 3175	54,10	5VX 1250	15JX 3175	114,00
3VX 1320	9JX 3353	55,90	5VX 1320	15JX 3353	121,00
3VX 1400	9JX 3556	60,40	5VX 1400	15JX 3556	126,00
Anfertigungsware Non stock items			Anfertigungsware Non stock items		
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Preis für 2/3/4/5 Rippen = x Faktor 2/3/4/5.			Further sizes on request. Price for 2/3/4/5 ribs = price shown multiplied x 2/3/4 or 5.		
Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage. Minimum quantities for all sizes on request.			Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage. Minimum quantities for all sizes on request.		
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,117 kg/m			Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,241 kg/m		

optibelt *PKR* Endlose Keilriemen DIN 2215 mit Auflage (Anfertigungsware)
Endless V-Belts with Special Top Surfaces (Non Stock Items)



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

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

* ≈ 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 zusätzlicher Höhe <i>Patterned top surfaces added to normal belt thickness</i>							Auflage 3 oder 5 mm über Normhöhe hinaus <i>Height of patterns 3 or 5 mm above stand. height</i>	
Profil <i>Section</i>	Norm- höhe Stand- ard height (mm)	Standard-Längen- bereich Innenlänge <i>Standard inside length</i> (mm)	Profilierungsart <i>Patterns</i>				Min.-Abnähm. für profilierte Keilriemen <i>Min. quant. for endless V-belts patterned top surfaces</i> PKR 0; PKR 1; PKR 2; PKR 5 für Standard-Sortim. <i>for standard-range</i> (wie auf Seiten see pages 19 bis to 23 aufgeführt of this list) für Zwischenlängen <i>for intermed. lengths</i> (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 ¹⁾	●	●	●	—	18 St. pcs.	31 St. pcs.
B/17	11,0	1200 ≤ 2000 ¹⁾ 2001 ≤ 7100 ¹⁾	●	●	●	—	15 St. pcs. 15 St. pcs.	50 St. pcs. 42 St. pcs.
20	12,5	1850 ≤ 2000 ²⁾ 2001 ≤ 8000 ²⁾	●	●	●	—	13 St. pcs. 13 St. pcs.	21 St. pcs. 36 St. pcs.
C/22	14,0	1850 ≤ 2000 ²⁾ 2001 ≤ 10 000 ²⁾	●	●	●	—	12 St. pcs. 12 St. pcs.	57 St. pcs. 48 St. pcs.
25	16,0	1850 ≤ 2 000 ²⁾ 2001 ≤ 10 000 ²⁾	●	●	●	—	11 St. pcs. 11 St. pcs.	51 St. pcs. 42 St. pcs.
D/32	20,0	2850 ≤ 12 500 ²⁾ 2850 ≤ 12 500 ²⁾	●	●	●	— ● ³⁾	9 St. pcs. 8 St. pcs.	22 St. pcs. 8 St. pcs.
E/40	25,0	—	—	—	—	—	auf Anfrage <i>on request</i>	auf Anfrage <i>on request</i>

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

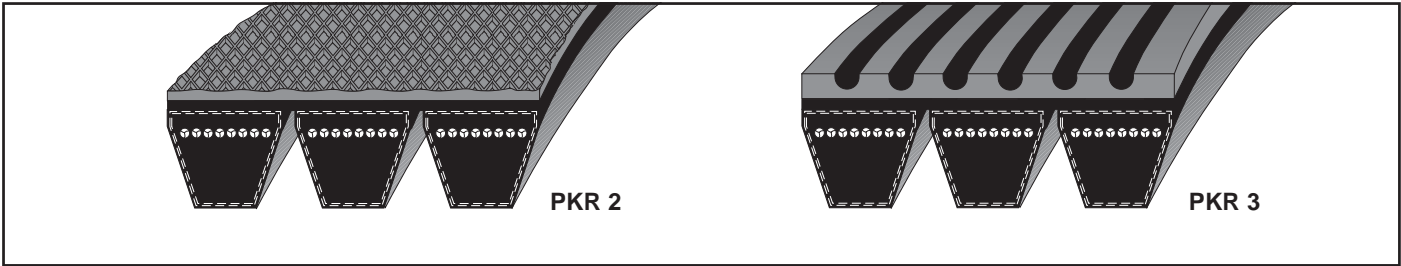
CR/schwarz auf Anfrage.
CR/black on request.

Sortiment/Preise für Standardausführungen: Siehe Seite 15 bis 19 + 200 % Aufpreis.
Aufpreise für Sonderkonstruktionen auf Anfrage.
Length range/prices: see pages 15 to 19 + 200 % surcharge.
Surcharge for special belt construction on request.

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 <i>light</i>	– 40 bis up to + 70	≈ 55	nein <i>no</i>	nein <i>no</i>
CR/schwarz <i>black</i>	– 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt <i>limited</i>	ja <i>yes</i>

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 _a	4250	●	●	●	—
5V/15J	15 x 13	15,1	500 ≤ 3550	1400 ≤ 9017 L _a	10 000	●	●	●	—
8V/25J	25 x 23	25,5	1000 ≤ 4750	2540 ≤ 12 065 L _a	15 000	●	●	●	—
SPB	16,3 x 13	15,6	—	2400 ≤ 6000 L _d	6000	●	●	●	—
A/HA	13 x 8	9,9	—	1400 ≤ 5000 L _i	8000	●	●	●	—
				2850 ≤ 8000 L _i	auf Anfrage <i>on request</i>	—	—	—	●
B/HB	17 x 11	13,0	—	1400 ≤ 7100 L _i	10 000	●	●	●	—
C/HC	22 x 14	16,2	—	2050 ≤ 7100 L _i	12 000	●	●	●	—

L_a = Außenlänge; L_i = Innenlänge; L_d = Richtlänge
 L_a = Outside length; L_i = Inside length; L_d = Datum length

Sortiment: Siehe Seite 34 bis 36, 39, 40. Aufpreise und Mindest-Abnahmemengen auf Anfrage.
 Length range and prices: see pages 34 to 36, 39, 40. Surcharges and minimum quantities on request.

Zahnflachriemen Neoprene Timing Belts Neoprene



Power Transmission



optibelt OMEGA HP



optibelt OMEGA



optibelt OMEGA RAINBOW

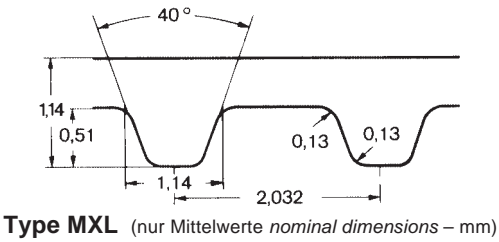


optibelt ZR / ZR D



optibelt HTD° / HTD° D

optibelt

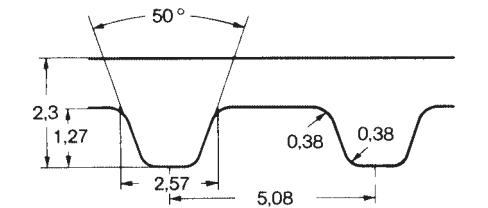


Type MXL – Teilung *pitch* 2,032 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/8" Breite <i>width</i> ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite <i>width</i> ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
360 MXL	3,60	91,44	45	1,10	1,50	1,80
432 MXL•	4,32	109,73	54	1,10	1,50	1,80
440 MXL	4,40	111,76	55	1,20	1,60	1,80
448 MXL•	4,48	113,79	56	1,20	1,60	1,80
456 MXL•	4,56	115,82	57	1,20	1,60	1,80
464 MXL•	4,64	117,86	58	1,20	1,60	1,80
480 MXL	4,80	121,92	60	1,20	1,60	1,80
488 MXL•	4,88	123,95	61	1,20	1,60	1,90
536 MXL•	5,36	136,14	67	1,20	1,60	1,90
544 MXL•	5,44	138,18	68	1,20	1,60	1,90
560 MXL•	5,60	142,24	70	1,20	1,60	1,90
568 MXL•	5,68	144,27	71	1,20	1,60	1,90
576 MXL•	5,76	146,30	72	1,30	1,60	1,90
600 MXL•	6,00	152,40	75	1,30	1,60	1,90
608 MXL•	6,08	154,43	76	1,30	1,80	1,90
632 MXL•	6,32	160,53	79	1,30	1,80	1,90
640 MXL	6,40	162,56	80	1,50	1,80	1,90
656 MXL•	6,56	166,62	82	1,50	1,80	1,90
664 MXL•	6,64	168,66	83	1,50	1,80	1,90
672 MXL•	6,72	170,69	84	1,50	1,80	1,90
680 MXL•	6,80	172,72	85	1,50	1,80	1,90
704 MXL•	7,04	178,82	88	1,50	1,80	1,90
720 MXL•	7,20	182,88	90	1,50	1,80	1,90
728 MXL•	7,28	184,91	91	1,50	1,80	2,00
736 MXL•	7,36	186,94	92	1,50	1,80	2,00
752 MXL•	7,52	191,01	94	1,50	1,80	2,00
760 MXL•	7,60	193,04	95	1,50	1,80	2,00
776 MXL•	7,76	197,10	97	1,50	1,80	2,00
800 MXL•	8,00	203,20	100	1,50	1,80	2,00
808 MXL•	8,08	205,23	101	1,50	1,80	2,00
816 MXL•	8,16	207,26	102	1,50	1,80	2,00
824 MXL•	8,24	209,30	103	1,50	1,80	2,00
840 MXL•	8,40	213,36	105	1,50	1,80	2,00
848 MXL•	8,48	215,39	106	1,50	1,80	2,00
856 MXL•	8,56	217,42	107	1,50	1,80	2,00
864 MXL•	8,64	219,46	108	1,50	1,80	2,00
880 MXL	8,80	223,52	110	1,50	1,80	2,00
896 MXL•	8,96	227,58	112	1,50	1,80	2,00
904 MXL•	9,04	229,62	113	1,50	1,80	2,00
912 MXL•	9,12	231,65	114	1,50	1,80	2,00
920 MXL•	9,20	233,68	115	1,50	1,80	2,00
960 MXL•	9,60	243,84	120	1,50	1,80	2,00
976 MXL•	9,76	247,90	122	1,60	1,90	2,10
984 MXL•	9,84	249,94	123	1,60	1,90	2,10
1000 MXL•	10,00	254,00	125	1,60	1,90	2,10
1008 MXL•	10,08	256,03	126	1,60	1,90	2,10
1040 MXL•	10,40	264,16	130	1,60	1,90	2,10
1056 MXL•	10,56	268,22	132	1,60	1,90	2,10
1072 MXL•	10,72	272,29	134	1,60	1,90	2,10
1080 MXL•	10,80	274,32	135	1,60	1,90	2,10
1112 MXL•	11,12	282,45	139	1,80	1,90	2,10
1120 MXL	11,20	284,48	140	1,80	1,90	2,10
1136 MXL•	11,36	288,54	142	1,80	1,90	2,10
1176 MXL•	11,76	298,70	147	1,80	1,90	2,10
1184 MXL•	11,84	300,74	148	1,80	1,90	2,10



Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/8" Breite <i>width</i> ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite <i>width</i> ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
1200 MXL•	12,00	304,80	150	1,80	1,90	2,10
1224 MXL•	12,24	310,90	153	1,80	1,90	2,10
1272 MXL•	12,72	323,09	159	1,80	2,00	2,20
1280 MXL•	12,80	325,12	160	1,80	2,00	2,20
1320 MXL•	13,20	335,28	165	1,80	2,00	2,20
1360 MXL•	13,60	345,44	170	1,80	2,00	2,20
1400 MXL	14,00	355,60	175	1,80	2,00	2,20
1440 MXL•	14,40	365,76	180	1,90	2,10	2,30
1472 MXL•	14,72	373,89	184	1,90	2,10	2,30
1520 MXL•	15,20	386,08	190	1,90	2,10	2,30
1560 MXL•	15,60	396,24	195	1,90	2,10	2,30
1600 MXL•	16,00	406,40	200	1,90	2,10	2,30
1768 MXL•	17,68	449,07	221	1,90	2,10	2,30
1800 MXL•	18,00	457,20	225	2,00	2,20	2,50
1888 MXL•	18,88	479,55	236	2,00	2,20	2,50
1984 MXL•	19,84	503,94	248	2,10	2,30	2,50
1992 MXL•	19,92	505,97	249	2,10	2,30	2,50
2008 MXL•	20,08	510,03	251	2,10	2,30	2,50
2048 MXL•	20,48	520,19	256	2,20	2,30	2,70
2144 MXL•	21,44	544,58	268	2,20	2,30	2,70
2240 MXL•	22,40	568,96	280	2,20	2,30	2,70
2384 MXL•	23,84	605,54	298	2,30	2,50	3,00
2480 MXL•	24,80	629,92	310	2,30	2,50	3,00
2520 MXL•	25,20	640,08	315	2,40	2,70	3,10
2680 MXL•	26,80	680,72	335	2,40	2,70	3,10
2776 MXL•	27,76	705,10	347	2,40	2,80	3,30
2880 MXL•	28,80	731,52	360	2,50	3,00	3,30
2920 MXL•	29,20	741,68	365	2,50	3,00	3,30
3200 MXL•	32,00	812,80	400	2,70	3,10	3,50
3472 MXL•	34,72	881,89	434	2,80	3,30	3,70
3624 MXL•	36,24	920,50	453	3,00	3,30	3,70
3704 MXL•	37,04	940,82	463	3,00	3,40	3,80
3984 MXL•	39,84	1011,94	498	3,10	3,50	3,90
4040 MXL•	40,40	1026,16	505	3,30	3,60	4,10



Type XL (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type XL – Teilung <i>pitch</i> 5,08 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite <i>width</i> ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite <i>width</i> ≈ 9,53 mm Code-No. 037
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
60 XL	6,00	152,40	30	1,80	2,10	2,30
70 XL	7,00	177,80	35	1,90	2,20	2,40
80 XL	8,00	203,20	40	2,00	2,30	2,50
86 XL•	8,60	218,44	43	2,10	2,40	2,70
88 XL	8,80	223,52	44	2,10	2,40	2,70
90 XL	9,00	228,60	45	2,10	2,40	2,70
92 XL•	9,20	233,68	46	2,10	2,40	2,70
94 XL•	9,40	238,76	47	2,10	2,40	2,70
96 XL•	9,60	243,84	48	2,10	2,40	2,70
100 XL	10,00	254,00	50	2,10	2,40	2,70
102 XL•	10,20	259,08	51	2,10	2,40	2,70
106 XL•	10,60	269,24	53	2,10	2,40	2,70
108 XL•	10,80	274,32	54	2,20	2,50	2,80
110 XL	11,00	279,40	55	2,20	2,50	2,80
112 XL•	11,20	284,48	56	2,20	2,50	2,80
116 XL	11,60	294,64	58	2,20	2,50	2,80
118 XL•	11,80	299,72	59	2,20	2,50	2,80
120 XL	12,00	304,80	60	2,20	2,50	2,80
124 XL•	12,40	314,96	62	2,30	2,50	3,00
126 XL	12,60	320,04	63	2,30	2,50	3,00
128 XL	12,80	325,12	64	2,30	2,50	3,00
130 XL	13,00	330,20	65	2,30	2,50	3,00
134 XL	13,40	340,36	67	2,30	2,50	3,00
136 XL	13,60	345,44	68	2,30	2,50	3,00
138 XL•	13,80	350,52	69	2,40	2,70	3,10
140 XL	14,00	355,60	70	2,40	2,70	3,10
148 XL•	14,80	375,92	74	2,40	2,80	3,20
150 XL	15,00	381,00	75	2,40	2,80	3,20
156 XL•	15,60	396,24	78	2,40	2,80	3,20
160 XL	16,00	406,40	80	2,50	2,80	3,40
162 XL•	16,20	411,48	81	2,50	2,80	3,40
168 XL•	16,80	426,72	84	2,50	2,80	3,40
170 XL	17,00	431,80	85	2,50	2,80	3,40
174 XL•	17,40	441,96	87	2,50	3,00	3,50
176 XL	17,60	447,04	88	2,50	3,00	3,50
178 XL•	17,80	452,12	89	2,50	3,00	3,50
180 XL	18,00	457,20	90	2,50	3,00	3,50
182 XL	18,20	462,28	91	2,50	3,00	3,50
184 XL•	18,40	467,36	92	2,50	3,00	3,50
188 XL•	18,80	477,52	94	2,70	3,10	3,60
190 XL	19,00	482,60	95	2,70	3,10	3,60
192 XL•	19,20	487,68	96	2,70	3,10	3,60
196 XL•	19,60	497,84	98	2,70	3,10	3,60
200 XL	20,00	508,00	100	2,70	3,10	3,60
210 XL	21,00	533,40	105	2,80	3,20	3,70
220 XL	22,00	558,80	110	2,80	3,20	3,70
230 XL	23,00	584,20	115	3,00	3,30	3,70
240 XL	24,00	609,60	120	3,00	3,40	3,80
244 XL•	24,40	619,76	122	3,00	3,40	3,80
248 XL•	24,80	629,92	124	3,10	3,50	3,90
250 XL	25,00	635,00	125	3,10	3,50	3,90
260 XL	26,00	660,40	130	3,10	3,50	3,90
270 XL	27,00	685,80	135	3,10	3,50	3,90
272 XL•	27,20	690,88	136	3,20	3,60	4,10
274 XL•	27,40	695,96	137	3,20	3,60	4,10

[illegible]

[illegible]



Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	3/4" Breite <i>width</i>	1" Breite <i>width</i>	1 1/2" Breite <i>width</i>	2" Breite <i>width</i>	3" Breite <i>width</i>
				≈ 19,05 mm	≈ 25,4 mm	≈ 38,1 mm	≈ 50,8 mm	≈ 76,2 mm
				Code-No. 075	Code-No. 100	Code-No. 150	Code-No. 200	Code-No. 300
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
230 H	23,00	584,20	46	10,60	13,30	19,50	25,60	37,70
240 H	24,00	609,60	48	11,00	13,80	20,30	26,40	38,60
255 H	25,50	647,70	51	11,50	14,50	21,00	27,30	40,00
270 H	27,00	685,80	54	11,90	15,30	22,00	28,80	41,50
280 H	28,00	711,20	56	12,20	15,70	22,60	29,50	42,50
300 H	30,00	762,00	60	12,70	16,30	23,70	30,80	44,80
330 H	33,00	838,20	66	13,50	17,50	25,30	32,70	48,10
335 H	33,50	850,90	67	13,70	17,90	25,50	33,10	48,50
350 H	35,00	889,00	70	14,00	18,30	26,20	34,50	49,20
360 H	36,00	914,40	72	14,20	18,60	26,60	35,40	49,80
370 H	37,00	939,80	74	14,60	18,90	27,20	36,00	51,10
390 H	39,00	990,60	78	15,10	19,60	28,40	36,70	53,80
400 H	40,00	1016,00	80	15,40	20,10	29,50	38,00	55,70
420 H	42,00	1066,80	84	15,90	20,70	30,60	39,30	57,70
430 H	43,00	1092,20	86	16,10	21,00	31,00	40,00	58,80
450 H	45,00	1143,00	90	16,50	21,60	31,80	41,40	61,00
465 H	46,50	1181,10	93	17,00	22,20	32,30	42,50	62,50
480 H	48,00	1219,20	96	17,50	22,80	32,90	43,70	64,10
510 H	51,00	1295,40	102	18,10	23,70	34,40	45,60	66,80
540 H	54,00	1371,60	108	18,80	24,90	35,90	48,20	70,30
560 H	56,00	1422,40	112	19,40	25,50	36,60	48,80	71,80
570 H	57,00	1447,80	114	19,70	25,70	36,90	49,20	72,60
600 H	60,00	1524,00	120	20,60	26,70	39,30	52,10	76,30
630 H	63,00	1600,20	126	21,10	27,30	40,00	52,90	78,90
650 H	65,00	1651,00	130	21,60	27,60	41,10	55,50	80,70
660 H	66,00	1676,40	132	22,00	28,00	41,70	56,30	82,00
680 H	68,00	1727,20	136	22,50	29,00	42,80	57,10	84,50
700 H	70,00	1778,00	140	22,90	29,90	43,70	57,80	87,00
730 H	73,00	1854,20	146	24,00	31,10	44,70	60,50	90,40
750 H	75,00	1905,00	150	25,00	31,80	45,60	61,90	92,80
770 H	77,00	1955,80	154	25,30	32,30	47,00	63,20	95,30
800 H	80,00	2032,00	160	25,60	32,90	48,50	64,80	97,90
850 H	85,00	2159,00	170	26,70	35,30	52,20	69,50	104,00
860 H	86,00	2184,40	172	27,20	35,70	52,60	70,10	105,00
900 H	90,00	2286,00	180	28,50	36,70	54,10	72,50	109,00
950 H	95,00	2413,00	190	29,60	39,50	56,80	75,90	115,00
1000 H	100,00	2540,00	200	30,60	42,30	59,00	79,20	119,00
1100 H	110,00	2794,00	220	32,90	43,30	64,90	85,30	134,00
1250 H	125,00	3175,00	250	36,60	49,00	72,00	96,20	145,00
1400 H	140,00	3556,00	280	43,20	54			

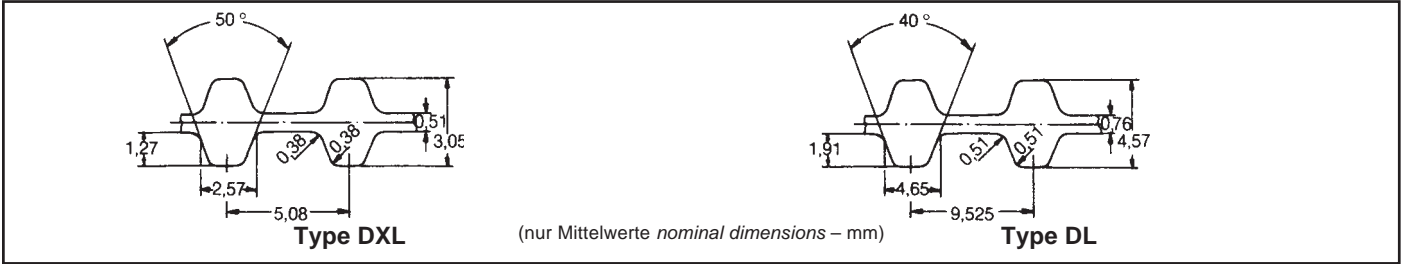


Type XH – Teilung <i>pitch</i> 22,225 mm							
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	2" Breite <i>width</i> ≈ 50,8 mm Code-No. 200	3" Breite <i>width</i> ≈ 76,2 mm Code-No. 300	4" Breite <i>width</i> ≈ 101,6 mm Code-No. 400	5" Breite <i>width</i> ≈ 127 mm Code-No. 500
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
507 XH	50,75	1289,05	58	94,80	140,00	184,00	229,00
560 XH	56,00	1422,40	64	103,00	152,00	197,00	243,00
630 XH	63,00	1600,20	72	109,00	160,00	206,00	261,00
700 XH	70,00	1778,00	80	119,00	176,00	230,00	288,00
770 XH	77,00	1955,80	88	125,00	188,00	243,00	307,00
840 XH	84,00	2133,60	96	135,00	201,00	261,00	326,00
980 XH	98,00	2489,20	112	152,00	224,00	295,00	372,00
1120 XH	112,00	2844,80	128	166,00	255,00	323,00	402,00
1260 XH	126,00	3200,40	144	185,00	280,00	371,00	463,00
1400 XH	140,00	3556,00	160	204,00	312,00	422,00	527,00
1540 XH	154,00	3911,60	176	222,00	336,00	450,00	565,00
1750 XH	175,00	4445,00	200	254,00	377,00	498,00	619,00

Type XXH – Teilung <i>pitch</i> 31,75 mm							
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	2" Breite <i>width</i> ≈ 50,8 mm Code-No. 200	3" Breite <i>width</i> ≈ 76,2 mm Code-No. 300	4" Breite <i>width</i> ≈ 101,6 mm Code-No. 400	5" Breite <i>width</i> ≈ 127 mm Code-No. 500
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
700 XXH	70,00	1778,00	56	243,00	379,00	508,00	670,00
800 XXH	80,00	2032,00	64	275,00	423,00	568,00	746,00
900 XXH	90,00	2286,00	72	302,00	470,00	627,00	820,00
1000 XXH	100,00	2540,00	80	332,00	513,00	689,00	899,00
1200 XXH	120,00	3048,00	96	397,00	608,00	814,00	1025,00
1400 XXH	140,00	3556,00	112	449,00	686,00	912,00	1140,00
1600 XXH	160,00	4064,00	128	517,00	795,00	1034,00	1311,00
1800 XXH	180,00	4572,00	144	579,00	888,00	1139,00	1435,00

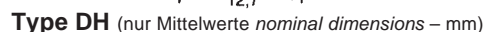
Bestellbeispiel Ordering example: 800 XXH 300
 800 = Riemenlänge *Belt length* 80.0" / 2032,0 mm
 XXH = Type XXH – 31,75 mm Teilung *pitch*
 300 = Riemenbreite *Belt width* 3.0" / 76,2 mm

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

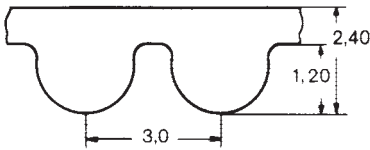
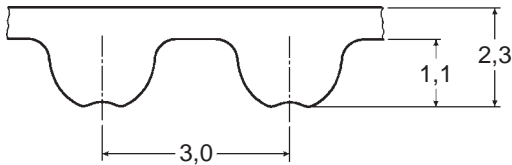


Type DXL – Teilung <i>pitch</i> 5,08 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite <i>width</i> ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite <i>width</i> ≈ 9,53 mm Code-No. 037
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
150 DXL	15,00	381,00	75	8,80	10,70	12,10
160 DXL	16,00	406,40	80	9,00	10,70	12,30
170 DXL	17,00	431,80	85	9,10	11,10	12,40
180 DXL	18,00	457,20	90	9,30	11,30	13,10
190 DXL	19,00	482,60	95	9,80	11,50	13,30
200 DXL	20,00	508,00	100	9,90	11,80	13,50
210 DXL	21,00	533,40	105	10,20	12,10	13,70
220 DXL	22,00	558,80	110	10,40	12,40	14,00
230 DXL	23,00	584,20	115	10,40	12,60	14,50
240 DXL	24,00	609,60	120	10,70	13,10	14,80
250 DXL	25,00	635,00	125	10,70	13,30	15,10
260 DXL	26,00	660,40	130	11,10	13,50	15,30
280 DXL	28,00	711,20	140	11,50	13,90	16,10
300 DXL	30,00	762,00	150	12,10	14,50	16,50
310 DXL	31,00	787,40	155	12,30	14,80	16,80

Type DL – Teilung <i>pitch</i> 9,525 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/2" Breite <i>width</i> ≈ 12,7 mm Code-No. 050	3/4" Breite <i>width</i> ≈ 19,05 mm Code-No. 075	1" Breite <i>width</i> ≈ 25,4 mm Code-No. 100
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
187 DL	18,75	476,25	50	22,10	31,90	40,90
210 DL	21,00	533,40	56	23,90	34,40	43,90
225 DL	22,50	571,50	60	24,70	35,30	45,10
240 DL	24,00	609,60	64	26,10	37,10	47,60
255 DL	25,50	647,70	68	26,50	38,40	48,80
270 DL	27,00	685,80	72	27,90	40,30	51,40
285 DL	28,50	723,90	76	28,80	41,40	52,80
300 DL	30,00	762,00	80	30,00	43,20	54,90
322 DL	32,25	819,15	86	31,30	45,10	57,70
345 DL	34,50	876,30	92	32,70	46,90	59,70
367 DL	36,75	933,45	98	34,20	49,30	62,80
390 DL	39,00	990,60	104	36,10	51,80	66,70
420 DL	42,00	1066,80	112	38,20	54,90	69,70
450 DL	45,00	1143,00	120	40,10	57,70	73,60
480 DL	48,00	1219,20	128	42,30	61,20	78,20
510 DL	51,00	1295,40	136	43,70	63,20	80,20
540 DL	54,00	1371,60	144	46,40	67,20	85,60
600 DL	60,00	1524,00	160	50,30	72,20	92,50

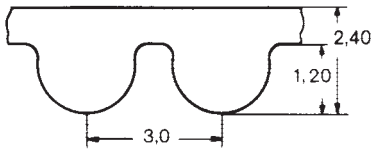
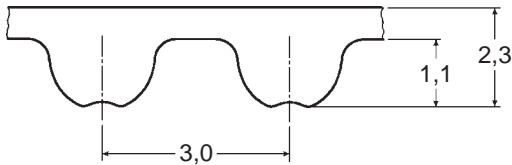
[illegible]

[illegible]



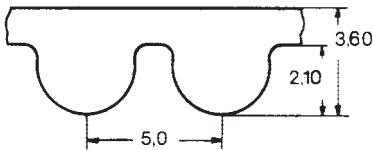
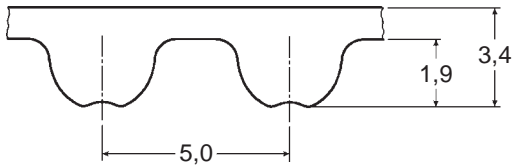
Type 3M (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 3M – Teilung <i>pitch</i> 3 mm					
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm Breite <i>width</i> Code-No. 6 € Stück <i>each</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>
111 - 3M	111,00	37	2,70	3,50	5,30
117 - 3M (HTD)•	117,00	39	2,80	3,60	5,50
120 - 3M (HTD)•	120,00	40	2,80	3,60	5,50
123 - 3M (HTD)•	123,00	41	2,80	3,60	5,50
126 - 3M (HTD)•	126,00	42	2,80	3,60	5,50
129 - 3M	129,00	43	2,80	3,60	5,50
141 - 3M	141,00	47	2,80	3,70	5,60
144 - 3M	144,00	48	2,80	3,70	5,60
150 - 3M	150,00	50	3,00	3,70	5,70
156 - 3M (HTD)•	156,00	52	3,00	3,70	5,70
159 - 3M (HTD)•	159,00	53	3,00	3,70	5,70
165 - 3M	165,00	55	3,00	3,70	5,70
168 - 3M	168,00	56	3,00	3,70	5,70
171 - 3M	171,00	57	3,00	3,70	5,70
174 - 3M	174,00	58	3,00	3,70	5,70
177 - 3M	177,00	59	3,00	3,70	5,70
180 - 3M	180,00	60	3,00	3,70	5,70
183 - 3M	183,00	61	3,10	3,80	5,80
186 - 3M	186,00	62	3,10	3,80	5,80
192 - 3M	192,00	64	3,10	3,80	5,80
195 - 3M	195,00	65	3,10	3,80	5,80
201 - 3M	201,00	67	3,10	3,80	5,80
204 - 3M	204,00	68	3,10	3,80	5,80
207 - 3M	207,00	69	3,10	3,80	5,80
210 - 3M	210,00	70	3,10	3,80	5,80
213 - 3M	213,00	71	3,10	3,80	5,80
216 - 3M (HTD)	216,00	72	3,20	3,90	5,90
225 - 3M	225,00	75	3,20	3,90	5,90
237 - 3M (HTD)•	237,00	79	3,20	3,90	5,90
240 - 3M	240,00	80	3,20	3,90	5,90
243 - 3M (HTD)•	243,00	81	3,20	3,90	5,90
246 - 3M (HTD)	246,00	82	3,20	3,90	5,90
249 - 3M (HTD)•	249,00	83	3,20	3,90	5,90
252 - 3M	252,00	84	3,30	4,10	6,10
255 - 3M	255,00	85	3,30	4,10	6,10
267 - 3M	267,00	89	3,30	4,10	6,10
276 - 3M (HTD)•	276,00	92	3,30	4,10	6,10
282 - 3M (HTD)•	282,00	94	3,30	4,10	6,10
285 - 3M	285,00	95	3,30	4,10	6,10
288 - 3M	288,00	96	3,30	4,10	6,10
291 - 3M	291,00	97	3,30	4,10	6,10
294 - 3M	294,00	98	3,30	4,10	6,10
300 - 3M	300,00	100	3,30	4,10	6,10
306 - 3M (HTD)•	306,00	102	3,30	4,10	6,40
312 - 3M	312,00	104	3,30	4,10	6,40
315 - 3M	315,00	105	3,30	4,10	6,40
318 - 3M	318,00	106	3,40	4,20	6,60
330 - 3M	330,00	110	3,40	4,20	6,60
333 - 3M (HTD)	333,00	111	3,40	4,20	6,60
336 - 3M (HTD)	336,00	112	3,40	4,20	6,60
339 - 3M	339,00	113	3,40	4,20	6,60
345 - 3M	345,00	115	3,40	4,50	6,70
357 - 3M	357,00	119	3,40	4,50	6,70
363 - 3M	363,00	121	3,40	4,50	6,70
366 - 3M	366,00	122	3,40	4,50	6,70
384 - 3M	384,00	128	3,40	4,50	6,70
390 - 3M	390,00	130	3,60	4,70	6,80
420 - 3M	420,00	140	3,60	4,70	6,80
426 - 3M	426,00	142	3,60	4,70	6,80
447 - 3M	447,00	149	3,60	4,70	7,00



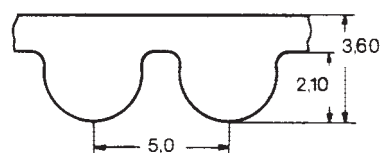
Type 3M (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 3M – Teilung <i>pitch</i> 3 mm					
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm Breite <i>width</i> Code-No. 6 € Stück <i>each</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>
462 - 3M	462,00	154	3,60	4,70	7,00
474 - 3M	474,00	158	3,60	4,70	7,00
477 - 3M (HTD)•	477,00	159	3,60	4,70	7,00
480 - 3M	480,00	160	3,60	4,70	7,00
486 - 3M	486,00	162	3,60	4,90	7,20
489 - 3M (HTD)•	489,00	163	3,60	4,90	7,20
495 - 3M	495,00	165	3,70	4,90	7,20
501 - 3M	501,00	167	3,70	4,90	7,30
513 - 3M	513,00	171	3,70	4,90	7,30
519 - 3M	519,00	173	3,70	4,90	7,30
522 - 3M	522,00	174	3,70	4,90	7,30
525 - 3M	525,00	175	3,70	5,00	7,50
531 - 3M	531,00	177	3,70	5,00	7,50
537 - 3M	537,00	179	3,70	5,00	7,50
558 - 3M	558,00	186	3,80	5,00	7,60
564 - 3M	564,00	188	3,80	5,00	7,60
570 - 3M	570,00	190	3,80	5,20	7,60
582 - 3M (HTD)	582,00	194	3,80	5,20	7,60
591 - 3M (HTD)•	591,00	197	3,80	5,20	7,90
594 - 3M (HTD)•	594,00	198	3,80	5,20	7,90
597 - 3M	597,00	199	3,80	5,20	7,90
600 - 3M	600,00	200	3,80	5,20	7,90
606 - 3M	606,00	202	3,80	5,20	7,90
612 - 3M (HTD)•	612,00	204	3,90	5,40	8,10
615 - 3M	615,00	205	3,90	5,40	8,10
633 - 3M	633,00	211	3,90	5,40	8,10
648 - 3M (HTD)•	648,00	216	3,90	5,40	8,10
669 - 3M	669,00	223	4,40	5,40	8,30
672 - 3M (HTD)•	672,00	224	4,40	5,40	8,30
675 - 3M	675,00	225	4,40	5,40	8,30
708 - 3M (HTD)•	708,00	236	4,40	5,60	8,60
711 - 3M	711,00	237	4,60	5,60	8,60
738 - 3M	738,00	246	4,60	5,60	8,60
753 - 3M (HTD)	753,00	251	4,60	5,80	8,80
804 - 3M	804,00	268	4,90	5,90	9,20
816 - 3M	816,00	272	4,90	5,90	9,20
843 - 3M	843,00	281	4,90	5,90	9,20
882 - 3M	882,00	294	4,90	6,10	9,30
888 - 3M	888,00	296	4,90	6,10	9,30
945 - 3M (HTD)	945,00	315	5,00	6,40	9,30
960 - 3M (HTD)•	960,00	320	5,00	6,40	9,30
1041 - 3M (HTD)•	1041,00	347	5,30	6,70	10,00
1062 - 3M	1062,00	354	5,30	6,80	10,00
1068 - 3M (HTD)•	1068,00	356	5,30	6,80	10,00
1071 - 3M (HTD)	1071,00	357	5,40	6,80	10,20
1125 - 3M (HTD)•	1125,00	375	5,40	6,80	10,20
1176 - 3M (HTD)•	1176,00	392	5,70	7,10	10,70
1245 - 3M (HTD)•	1245,00	415	5,70	7,10	10,70
1263 - 3M (HTD)	1263,00	421	5,70	7,10	10,70
1500 - 3M (HTD)•	1500,00	500	6,10	8,00	11,90
1530 - 3M (HTD)•	1530,00	510	6,10	8,20	12,30
1569 - 3M	1569,00	523	6,10	8,20	12,30
1863 - 3M (HTD)	1863,00	621	7,00	9,10	13,50



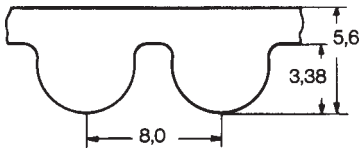
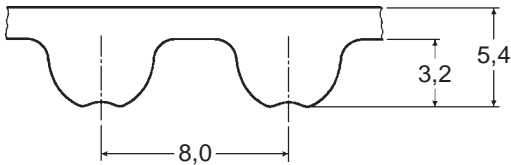
Type 5M (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 5M – Teilung <i>pitch</i> 5 mm					
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>
120 - 5M (HTD)	120,00	24	3,60	5,50	8,10
180 - 5M	180,00	36	3,60	5,50	8,10
225 - 5M	225,00	45	3,70	5,80	8,60
255 - 5M	255,00	51	3,90	5,80	8,90
265 - 5M	265,00	53	3,90	5,80	8,90
270 - 5M	270,00	54	3,90	5,80	8,90
280 - 5M	280,00	56	4,20	6,10	9,10
295 - 5M	295,00	59	4,20	6,10	9,10
300 - 5M (HTD)	300,00	60	4,20	6,10	9,10
305 - 5M	305,00	61	4,20	6,10	9,10
325 - 5M	325,00	65	4,20	6,50	10,00
330 - 5M	330,00	66	4,20	6,50	10,00
340 - 5M	340,00	68	4,50	6,70	10,20
345 - 5M (HTD)	345,00	69	4,50	6,70	10,20
350 - 5M	350,00	70	4,50	6,70	10,20
360 - 5M	360,00	72	4,50	6,70	10,20
365 - 5M	365,00	73	4,50	6,70	10,20
370 - 5M	370,00	74	4,50	6,70	10,20
375 - 5M	375,00	75	4,50	6,70	10,20
385 - 5M	385,00	77	4,50	6,70	10,20
400 - 5M	400,00	80	4,90	7,20	10,60
415 - 5M	415,00	83	5,40	8,00	11,90
425 - 5M	425,00	85	5,40	8,00	11,90
450 - 5M	450,00	90	5,40	8,20	12,20
460 - 5M (HTD)	460,00	92	5,60	8,40	12,40
475 - 5M	475,00	95	5,80	8,40	12,40
490 - 5M	490,00	98	5,80	8,60	12,60
500 - 5M	500,00	100	5,80	8,60	12,60
520 - 5M	520,00	104	5,80	8,80	13,10
525 - 5M	525,00	105	5,80	8,80	13,10
535 - 5M	535,00	107	5,80	8,80	13,10
540 - 5M	540,00	108	5,80	8,80	13,10
550 - 5M	550,00	110	6,10	9,10	13,70
560 - 5M	560,00	112	6,10	9,10	13,70
565 - 5M	565,00	113	6,10	9,10	13,70
575 - 5M	575,00	115	6,10	9,10	13,90
580 - 5M	580,00	116	6,10	9,10	13,90
600 - 5M	600,00	120	6,10	9,30	14,10
610 - 5M	610,00	122	6,50	9,30	14,10
615 - 5M	615,00	123	6,50	9,30	14,10
620 - 5M (HTD)	620,00	124	6,50	9,30	14,10
630 - 5M	630,00	126	6,70	9,60	14,40
635 - 5M	635,00	127	6,70	9,60	14,40
640 - 5M	640,00	128	6,70	9,60	14,40
645 - 5M	645,00	129	6,70	9,60	14,40
650 - 5M	650,00	130	6,70	10,10	14,90
665 - 5M	665,00	133	6,70	10,10	14,90
670 - 5M	670,00	134	6,70	10,10	14,90
700 - 5M	700,00	140	6,90	10,30	15,30
710 - 5M	710,00	142	6,90	10,30	15,30
720 - 5M	720,00	144	6,90	10,30	15,30
740 - 5M	740,00	148	7,10	10,50	15,70
750 - 5M	750,00	150	7,10	10,70	16,00
755 - 5M	755,00	151	7,10	10,70	16,00
775 - 5M	775,00	155	7,50	10,90	16,20



Type 5M – Teilung *pitch* 5 mm

[illegible]

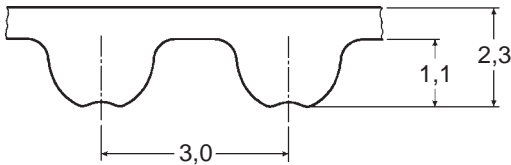


Type 8M (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 8M – Teilung <i>pitch</i> 8 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 20 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 30 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück <i>each</i>
320 - 8M (HTD)	320,00	40	8,70	13,30	22,10	38,10
376 - 8M (HTD)	376,00	47	8,90	13,60	22,60	38,70
424 - 8M	424,00	53	9,80	14,50	24,30	41,30
480 - 8M	480,00	60	10,20	15,70	26,10	43,90
512 - 8M	512,00	64	10,90	16,30	27,60	46,50
520 - 8M	520,00	65	11,30	16,60	27,90	47,10
560 - 8M	560,00	70	11,60	17,20	29,00	49,10
576 - 8M	576,00	72	11,80	17,50	29,40	50,00
600 - 8M	600,00	75	12,10	17,90	29,80	51,10
608 - 8M	608,00	76	12,20	18,30	30,20	51,90
624 - 8M (HTD)	624,00	78	12,40	18,70	31,00	52,70
632 - 8M	632,00	79	12,60	18,90	31,50	53,60
640 - 8M	640,00	80	12,70	19,20	32,00	54,10
656 - 8M	656,00	82	13,30	19,70	32,60	55,50
680 - 8M	680,00	85	13,50	20,30	33,50	57,10
712 - 8M	712,00	89	13,60	20,60	34,10	58,00
720 - 8M	720,00	90	13,70	20,70	34,40	58,50
760 - 8M	760,00	95	14,00	21,00	35,00	59,80
776 - 8M	776,00	97	14,20	21,40	35,80	61,10
784 - 8M	784,00	98	14,50	21,90	36,40	64,30
800 - 8M	800,00	100	14,80	22,10	36,80	64,90
824 - 8M	824,00	103	15,00	22,40	37,20	65,30
840 - 8M	840,00	105	15,10	22,70	37,80	65,60
848 - 8M	848,00	106	15,20	22,90	38,20	65,80
856 - 8M	856,00	107	15,20	22,90	38,20	65,80
880 - 8M	880,00	110	15,40	23,20	38,70	66,10
896 - 8M	896,00	112	15,80	23,70	39,50	66,90
912 - 8M	912,00	114	16,10	24,00	40,20	67,70
920 - 8M	920,00	115	16,30	24,20	40,60	68,70
960 - 8M	960,00	120	16,90	25,00	41,50	70,70
976 - 8M	976,00	122	17,20	25,50	42,20	72,10
1000 - 8M	1000,00	125	17,40	26,00	42,80	73,60
1040 - 8M	1040,00	130	17,70	26,60	43,80	75,20
1056 - 8M	1056,00	132	18,10	27,20	44,90	76,90
1064 - 8M	1064,00	133	18,10	27,20	44,90	76,90
1080 - 8M	1080,00	135	18,50	27,60	45,80	78,40
1096 - 8M	1096,00	137	18,70	27,80	46,40	79,40
1120 - 8M	1120,00	140	18,80	28,00	46,90	80,30
1128 - 8M	1128,00	141	19,10	28,50	47,50	81,50
1160 - 8M	1160,00	145	19,30	29,10	48,50	82,90
1184 - 8M	1184,00	148	19,50	29,50	49,00	83,80
1200 - 8M	1200,00	150	19,70	29,80	49,40	84,40
1216 - 8M	1216,00	152	19,90	30,00	50,00	85,30
1224 - 8M	1224,00	153	20,30	30,20	50,40	85,90
1248 - 8M	1248,00	156	20,50	30,50	50,80	86,60
1256 - 8M	1256,00	157	20,60	30,60	50,90	86,80
1264 - 8M (HTD)•	1264,00	158	20,80	30,80	51,50	87,60
1280 - 8M	1280,00	160	21,00	31,00	52,00	88,50
1304 - 8M	1304,00	163	21,40	31,90	53,20	90,00
1328 - 8M	1328,00	166	21,80	32,20	53,90	91,10
1344 - 8M	1344,00	168	21,90	32,40	54,30	92,00
1360 - 8M	1360,00	170	22,10	32,60	54,90	92,80
1400 - 8M	1400,00	175	22,20	33,10	55,40	94,30
1424 - 8M	1424,00	178	22,30	33,40	55,90	95,30
1432 - 8M (HTD)	1432,00	179	22,50	33,50	56,30	95,90

[illegible]

[illegible]

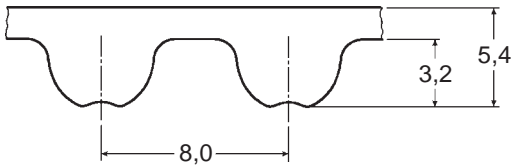


Type 3M HP (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 3M HP – Teilung <i>pitch</i> 3 mm					
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm Breite <i>width</i> Code-No. 6 € Stück <i>each</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>
111 - 3M HP•	111,00	37	3,30	4,20	6,40
129 - 3M HP•	129,00	43	3,40	4,40	6,60
141 - 3M HP•	141,00	47	3,40	4,50	6,80
144 - 3M HP•	144,00	48	3,40	4,50	6,80
150 - 3M HP•	150,00	50	3,50	4,50	6,90
165 - 3M HP•	165,00	55	3,50	4,50	6,90
168 - 3M HP•	168,00	56	3,50	4,50	6,90
171 - 3M HP•	171,00	57	3,50	4,50	6,90
174 - 3M HP•	174,00	58	3,50	4,50	6,90
177 - 3M HP•	177,00	59	3,50	4,50	6,90
180 - 3M HP•	180,00	60	3,50	4,50	6,90
183 - 3M HP•	183,00	61	3,60	4,70	7,00
186 - 3M HP•	186,00	62	3,60	4,70	7,00
192 - 3M HP•	192,00	64	3,60	4,70	7,00
195 - 3M HP•	195,00	65	3,60	4,70	7,00
201 - 3M HP•	201,00	67	3,60	4,70	7,00
204 - 3M HP•	204,00	68	3,60	4,70	7,00
207 - 3M HP•	207,00	69	3,60	4,70	7,00
210 - 3M HP•	210,00	70	3,60	4,70	7,00
213 - 3M HP•	213,00	71	3,60	4,70	7,00
225 - 3M HP•	225,00	75	3,70	4,80	7,10
240 - 3M HP•	240,00	80	3,70	4,80	7,10
252 - 3M HP•	252,00	84	3,90	4,90	7,20
255 - 3M HP•	255,00	85	3,90	4,90	7,20
267 - 3M HP•	267,00	89	3,90	4,90	7,20
285 - 3M HP•	285,00	95	3,90	4,90	7,20
288 - 3M HP•	288,00	96	3,90	4,90	7,20
291 - 3M HP•	291,00	97	3,90	4,90	7,20
294 - 3M HP•	294,00	98	3,90	4,90	7,20
300 - 3M HP•	300,00	100	3,90	4,90	7,20
312 - 3M HP•	312,00	104	3,90	4,90	7,60
315 - 3M HP•	315,00	105	3,90	4,90	7,60
318 - 3M HP•	318,00	106	4,10	5,00	7,90
330 - 3M HP•	330,00	110	4,10	5,00	7,90
339 - 3M HP•	339,00	113	4,10	5,00	7,90
345 - 3M HP•	345,00	115	4,10	5,40	8,00
357 - 3M HP•	357,00	119	4,10	5,40	8,00
363 - 3M HP•	363,00	121	4,10	5,40	8,00
366 - 3M HP•	366,00	122	4,10	5,40	8,00
384 - 3M HP•	384,00	128	4,10	5,40	8,00
390 - 3M HP•	390,00	130	4,40	5,60	8,20
420 - 3M HP•	420,00	140	4,40	5,60	8,20
426 - 3M HP•	426,00	142	4,40	5,60	8,20
447 - 3M HP•	447,00	149	4,40	5,60	8,40
462 - 3M HP•	462,00	154	4,40	5,60	8,40
474 - 3M HP•	474,00	158	4,40	5,60	8,40
480 - 3M HP•	480,00	160	4,40	5,60	8,40
486 - 3M HP•	486,00	162	4,40	5,80	8,70
495 - 3M HP•	495,00	165	4,50	5,80	8,70
501 - 3M HP•	501,00	167	4,50	5,80	8,90
513 - 3M HP•	513,00	171	4,50	5,80	8,90
519 - 3M HP•	519,00	173	4,50	5,80	8,90
522 - 3M HP•	522,00	174	4,50	5,80	8,90
525 - 3M HP•	525,00	175	4,50	6,10	9,00
531 - 3M HP•	531,00	177	4,50	6,10	9,00

[illegible]

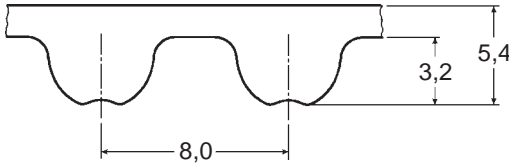
[illegible]



Type 8M HP (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 8M HP – Teilung <i>pitch</i> 8 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 20 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 30 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück <i>each</i>
424 - 8M HP	424,00	53	12,70	19,00	31,60	53,70
480 - 8M HP	480,00	60	13,30	20,50	34,00	57,20
512 - 8M HP	512,00	64	14,20	21,30	35,90	60,50
520 - 8M HP	520,00	65	14,60	21,50	36,30	61,30
560 - 8M HP	560,00	70	15,10	22,40	37,70	63,90
576 - 8M HP	576,00	72	15,30	22,80	38,20	65,00
600 - 8M HP	600,00	75	15,80	23,30	38,80	66,50
608 - 8M HP	608,00	76	15,90	23,70	39,40	67,50
632 - 8M HP	632,00	79	16,40	24,60	41,00	69,80
640 - 8M HP	640,00	80	16,60	25,00	41,70	70,30
656 - 8M HP	656,00	82	17,30	25,70	42,40	72,10
680 - 8M HP	680,00	85	17,60	26,40	43,60	74,30
712 - 8M HP	712,00	89	17,70	26,80	44,30	75,60
720 - 8M HP	720,00	90	17,80	26,90	44,80	76,10
760 - 8M HP	760,00	95	18,30	27,40	45,50	77,90
776 - 8M HP	776,00	97	18,50	27,90	46,50	79,50
784 - 8M HP	784,00	98	18,90	28,50	47,40	83,70
800 - 8M HP	800,00	100	19,20	28,80	48,00	84,50
824 - 8M HP	824,00	103	19,50	29,10	48,50	85,00
840 - 8M HP	840,00	105	19,60	29,60	49,10	85,30
848 - 8M HP	848,00	106	19,70	29,80	49,70	85,60
856 - 8M HP	856,00	107	19,70	29,80	49,70	85,60
880 - 8M HP	880,00	110	20,10	30,20	50,40	85,90
896 - 8M HP	896,00	112	20,60	30,80	51,40	87,20
912 - 8M HP	912,00	114	21,00	31,20	52,30	88,10
920 - 8M HP	920,00	115	21,30	31,50	52,80	89,40
960 - 8M HP	960,00	120	22,00	32,60	54,00	91,90
976 - 8M HP	976,00	122	22,40	33,20	55,00	93,90
1000 - 8M HP	1000,00	125	22,70	33,90	55,60	95,80
1040 - 8M HP	1040,00	130	23,10	34,70	57,00	97,80
1064 - 8M HP	1064,00	133	23,70	35,30	58,40	100,00
1080 - 8M HP	1080,00	135	24,10	35,90	59,60	102,00
1120 - 8M HP	1120,00	140	24,50	36,50	61,00	105,00
1160 - 8M HP	1160,00	145	25,10	37,90	63,10	108,00
1200 - 8M HP	1200,00	150	25,70	38,80	64,30	110,00
1280 - 8M HP	1280,00	160	27,40	40,30	67,60	116,00
1304 - 8M HP	1304,00	163	27,90	41,60	69,20	118,00
1360 - 8M HP	1360,00	170	28,80	42,40	71,40	121,00
1400 - 8M HP	1400,00	175	28,90	43,10	72,00	123,00
1424 - 8M HP	1424,00	178	29,00	43,50	72,80	124,00
1440 - 8M HP	1440,00	180	29,40	43,90	73,80	126,00
1520 - 8M HP	1520,00	190	31,00	45,90	77,10	132,00
1600 - 8M HP	1600,00	200	32,40	47,70	80,20	136,00
1760 - 8M HP	1760,00	220	34,50	52,10	86,70	149,00
1800 - 8M HP	1800,00	225	35,30	53,30	88,70	151,00
2000 - 8M HP	2000,00	250	38,80	58,10	96,80	164,00
2240 - 8M HP	2240,00	280	42,00	63,10	105,00	186,00
2400 - 8M HP	2400,00	300	45,90	68,40	115,00	195,00
2600 - 8M HP	2600,00	325	49,30	73,00	123,00	207,00
2800 - 8M HP	2800,00	350	52,40	77,60	132,00	221,00

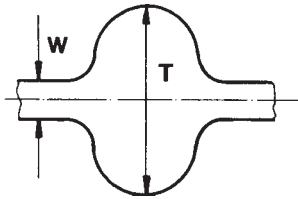
[illegible]



Type 8M (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type 8M – Teilung <i>pitch</i> 8 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 20 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 30 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück <i>each</i>
560 - 8M• 600 - 8M• 640 - 8M• 656 - 8M• 720 - 8M•	560,00 600,00 640,00 656,00 720,00	70 75 80 82 90	<div> <div>Preise auf Anfrage</div> <div>Prices on request</div> </div>			
776 - 8M• 784 - 8M• 800 - 8M• 880 - 8M• 920 - 8M•	776,00 784,00 800,00 880,00 920,00	97 98 100 110 115				
960 - 8M• 1040 - 8M• 1120 - 8M• 1200 - 8M• 1280 - 8M•	960,00 1040,00 1120,00 1200,00 1280,00	120 130 140 150 160				
1304 - 8M• 1328 - 8M• 1360 - 8M• 1424 - 8M• 1440 - 8M•	1304,00 1328,00 1360,00 1424,00 1440,00	163 166 170 178 180				
1600 - 8M• 1760 - 8M• 1800 - 8M• 2000 - 8M• 2240 - 8M•	1600,00 1760,00 1800,00 2000,00 2240,00	200 220 225 250 280				
2248 - 8M• 2272 - 8M• 2400 - 8M• 2600 - 8M• 2800 - 8M•	2248,00 2272,00 2400,00 2600,00 2800,00	281 284 300 325 350				

[illegible]



Type	D5M	D8M
W	1,143	1,372
T	5,258	8,280

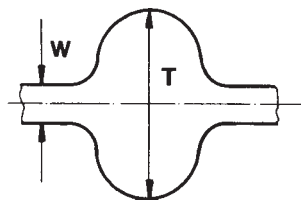
(nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

Type D5M – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	9 mm Breite width Code-No. 9 € Stück each	15 mm Breite width Code-No. 15 € Stück each	25 mm Breite width Code-No. 25 € Stück each
565 - D5M•	565,00	113	32,70	48,80	72,90
600 - D5M	600,00	120	33,40	49,40	74,30
615 - D5M	615,00	123	34,70	49,40	75,50
630 - D5M•	630,00	126	35,30	51,40	75,50
635 - D5M•	635,00	127	35,30	51,40	76,10
665 - D5M•	665,00	133	36,00	53,20	77,90
700 - D5M	700,00	140	36,60	53,90	80,40
710 - D5M•	710,00	142	37,20	54,40	81,00
740 - D5M•	740,00	148	37,80	55,10	83,40
755 - D5M	755,00	151	38,40	55,60	84,80
800 - D5M	800,00	160	40,30	57,00	86,60
835 - D5M	835,00	167	41,60	59,40	89,70
890 - D5M	890,00	178	43,50	62,40	92,80
900 - D5M•	900,00	180	43,50	62,40	93,40
925 - D5M•	925,00	185	44,00	63,70	95,80
1000 - D5M•	1000,00	200	44,80	65,60	98,30
1050 - D5M•	1050,00	210	47,30	68,00	104,00
1125 - D5M•	1125,00	225	49,80	72,40	109,00
1200 - D5M•	1200,00	240	52,10	75,90	115,00

Type D8M – Teilung *pitch* 8 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm Breite width Code-No. 20 € Stück each	30 mm Breite width Code-No. 30 € Stück each	50 mm Breite width Code-No. 50 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 85 € Stück each
600 - D8M•	600,00	75	56,00	83,10	139,00	239,00
640 - D8M•	640,00	80	58,70	87,80	147,00	250,00
656 - D8M•	656,00	82	60,80	90,70	151,00	257,00
720 - D8M	720,00	90	64,10	96,00	159,00	272,00
776 - D8M•	776,00	97	66,30	99,80	168,00	285,00
784 - D8M	784,00	98	67,30	101,00	169,00	286,00
800 - D8M	800,00	100	67,90	102,00	171,00	290,00
880 - D8M	880,00	110	72,20	107,00	179,00	307,00
920 - D8M	920,00	115	76,00	111,00	187,00	318,00
960 - D8M	960,00	120	77,80	116,00	192,00	327,00
1040 - D8M	1040,00	130	82,00	124,00	204,00	350,00
1120 - D8M	1120,00	140	87,80	130,00	217,00	372,00
1200 - D8M	1200,00	150	91,20	138,00	229,00	391,00
1280 - D8M	1280,00	160	98,20	143,00	242,00	412,00
1304 - D8M	1304,00	163	99,80	147,00	245,00	417,00
1328 - D8M	1328,00	166	101,00	150,00	250,00	423,00
1360 - D8M	1360,00	170	102,00	151,00	254,00	430,00
1424 - D8M•	1424,00	178	104,00	155,00	261,00	445,00
1440 - D8M	1440,00	180	104,00	157,00	263,00	448,00
1600 - D8M	1600,00	200	116,00	171,00	286,00	486,00
1760 - D8M	1760,00	220	124,00	186,00	309,00	525,00
1800 - D8M	1800,00	225	126,00	189,00	315,00	535,00
2000 - D8M	2000,00	250	140,00	209,00	346,00	589,00
2400 - D8M	2400,00	300	163,00	241,00	403,00	689,00



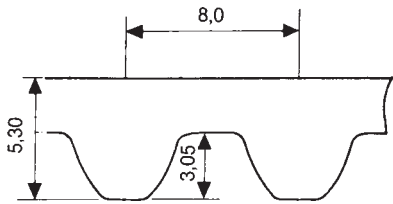
Type	D14M
W	2,794
T	14,834

(nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

[illegible]



Type S3M – Teilung <i>pitch</i> 3 mm			Type S5M – Teilung <i>pitch</i> 5 mm		
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>
S3M - 120*	120,00	40	S5M - 255*	255,00	51
S3M - 150*	150,00	50	S5M - 295*	295,00	59
S3M - 177*	177,00	59	S5M - 325*	325,00	65
S3M - 201*	201,00	67	S5M - 350*	350,00	70
S3M - 225*	225,00	75	S5M - 375*	375,00	75
S3M - 252*	252,00	84	S5M - 400*	400,00	80
S3M - 264*	264,00	88	S5M - 425*	425,00	85
S3M - 276*	276,00	92	S5M - 475*	475,00	95
S3M - 300*	300,00	100	S5M - 500*	500,00	100
S3M - 339*	339,00	113	S5M - 525*	525,00	105
S3M - 384*	384,00	128	S5M - 560*	560,00	112
S3M - 420*	420,00	140	S5M - 575*	575,00	115
S3M - 459*	459,00	153	S5M - 600*	600,00	120
S3M - 486*	486,00	162	S5M - 625*	625,00	125
S3M - 501*	501,00	167	S5M - 650*	650,00	130
S3M - 537*	537,00	179	S5M - 675*	675,00	135
S3M - 564*	564,00	188	S5M - 700*	700,00	140
S3M - 633*	633,00	211	S5M - 750*	750,00	150
			S5M - 800*	800,00	160
			S5M - 850*	850,00	170
			S5M - 900*	900,00	180
			S5M - 950*	950,00	190
			S5M - 1000*	1000,00	200
			S5M - 1050*	1050,00	210
			S5M - 1125*	1125,00	225
			S5M - 1270*	1270,00	254
			S5M - 1350*	1350,00	270
			S5M - 1420*	1420,00	284
			S5M - 1800*	1800,00	360
			S5M - 2000*	2000,00	400



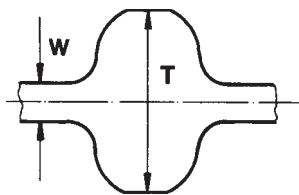
Type S8M (nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

Type S8M – Teilung <i>pitch</i> 8 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 200 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 300 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 500 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 850 € Stück <i>each</i>
S8M - 440	440,00	55	10,30	15,40	25,60	43,70
S8M - 480	480,00	60	11,00	16,30	27,20	46,00
S8M - 560	560,00	70	12,30	17,70	30,00	51,60
S8M - 600	600,00	75	12,70	19,10	31,50	53,90
S8M - 632	632,00	79	13,50	20,10	33,20	56,30
S8M - 640	640,00	80	13,50	20,30	34,30	57,50
S8M - 656	656,00	82	14,00	20,90	34,60	58,70
S8M - 688	688,00	86	14,20	21,30	35,30	60,20
S8M - 696•	696,00	87	14,40	21,40	35,70	61,90
S8M - 712	712,00	89	14,40	21,50	35,80	61,90
S8M - 720	720,00	90	14,50	21,50	36,00	61,90
S8M - 728	728,00	91	14,60	22,00	37,00	64,50
S8M - 736•	736,00	92	14,80	22,20	37,50	64,90
S8M - 760	760,00	95	15,30	22,80	38,00	64,90
S8M - 768	768,00	96	15,30	22,90	38,10	64,90
S8M - 784•	784,00	98	15,40	23,00	38,30	65,40
S8M - 792•	792,00	99	15,40	23,20	38,40	65,40
S8M - 800	800,00	100	15,40	23,20	38,60	65,70
S8M - 824	824,00	103	15,70	23,70	39,80	66,80
S8M - 848	848,00	106	15,90	23,90	39,80	67,70
S8M - 864•	864,00	108	16,20	24,20	40,20	68,40
S8M - 880	880,00	110	16,50	24,50	40,50	69,30
S8M - 896	896,00	112	16,80	25,00	41,40	70,40
S8M - 912	912,00	114	17,10	25,50	42,10	71,30
S8M - 920	920,00	115	17,30	25,70	42,50	71,60
S8M - 944	944,00	118	17,40	26,00	42,90	73,20
S8M - 960	960,00	120	17,60	26,20	43,30	73,90
S8M - 992•	992,00	124	18,30	27,20	45,20	76,30
S8M - 1000	1000,00	125	18,40	27,30	45,70	77,10
S8M - 1024•	1024,00	128	18,60	27,50	46,00	77,50
S8M - 1032	1032,00	129	18,70	27,60	46,00	78,00
S8M - 1040	1040,00	130	18,80	28,00	46,90	79,20
S8M - 1056	1056,00	132	19,20	28,50	47,20	80,60
S8M - 1064•	1064,00	133	19,30	28,60	47,50	81,10
S8M - 1072•	1072,00	134	19,40	28,80	48,10	81,80
S8M - 1120	1120,00	140	19,80	29,70	49,20	84,60
S8M - 1136	1136,00	142	20,30	30,00	50,00	85,80
S8M - 1152	1152,00	144	20,30	30,60	50,70	86,60
S8M - 1160	1160,00	145	20,30	30,70	50,70	87,40
S8M - 1168	1168,00	146	20,40	30,80	51,60	87,70
S8M - 1176•	1176,00	147	20,60	31,00	52,30	88,60
S8M - 1184	1184,00	148	20,60	31,00	52,30	88,60
S8M - 1192	1192,00	149	20,80	31,10	52,30	89,30
S8M - 1200	1200,00	150	20,80	31,20	52,30	89,30
S8M - 1208•	1208,00	151	20,90	31,40	53,20	90,10
S8M - 1216•	1216,00	152	21,00	31,70	53,60	90,10
S8M - 1240	1240,00	155	21,30	32,40	53,90	90,60
S8M - 1248	1248,00	156	21,50	32,50	54,30	91,20
S8M - 1256	1256,00	157	21,50	32,50	54,70	96,00
S8M - 1264•	1264,00	158	21,60	32,60	55,10	96,40
S8M - 1280	1280,00	160	22,30	33,60	55,50	96,40
S8M - 1304	1304,00	163	22,90	34,50	56,70	96,80
S8M - 1312	1312,00	164	23,10	34,70	57,10	97,20
S8M - 1344	1344,00	168	23,40	34,90	57,80	98,80
S8M - 1352	1352,00	169	23,70	35,20	58,30	99,20



Type S8M – Teilung <i>pitch</i> 8 mm						
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 200 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 300 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 500 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 850 € Stück <i>each</i>
S8M - 1360	1360,00	170	23,70	35,20	58,30	99,50
S8M - 1400	1400,00	175	23,70	35,30	58,70	99,90
S8M - 1408•	1408,00	176	23,80	35,40	59,00	100,00
S8M - 1440	1440,00	180	23,90	35,80	60,20	102,00
S8M - 1480	1480,00	185	24,40	36,70	61,00	104,00
S8M - 1600	1600,00	200	26,10	38,80	64,50	110,00
S8M - 1760	1760,00	220	28,00	41,70	70,00	119,00
S8M - 1776•	1776,00	222	28,30	42,10	70,40	118,00
S8M - 1800	1800,00	225	28,60	42,90	70,90	122,00
S8M - 1816	1816,00	227	28,90	43,30	71,60	122,00
S8M - 1912•	1912,00	239	30,00	44,60	75,10	127,00
S8M - 2000	2000,00	250	31,40	46,90	78,30	134,00
S8M - 2240	2240,00	280	34,70	52,30	86,20	147,00
S8M - 2392•	2392,00	299	36,80	54,70	90,90	155,00
S8M - 2400•	2400,00	300	36,90	55,10	92,10	157,00
S8M - 2496•	2496,00	312	38,40	57,10	96,00	162,00
S8M - 2800•	2800,00	350	40,20	62,50	105,00	179,00
S8M - 3200	3200,00	400	48,40	71,30	120,00	205,00

Type S14M – Teilung <i>pitch</i> 14 mm							
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	40 mm Breite <i>width</i> Code-No. 400 € Stück <i>each</i>	55 mm Breite <i>width</i> Code-No. 550 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 850 € Stück <i>each</i>	115 mm Breite <i>width</i> Code-No. 1150 € Stück <i>each</i>	170 mm Breite <i>width</i> Code-No. 1700 € Stück <i>each</i>
S14M - 1400	1400,00	100	101,00	141,00	214,00	292,00	435,00
S14M - 1540	1540,00	110	106,00	147,00	224,00	304,00	452,00
S14M - 1610	1610,00	115	109,00	151,00	233,00	316,00	465,00
S14M - 1890	1890,00	135	122,00	169,00	261,00	350,00	521,00
S14M - 2002	2002,00	143	126,00	174,00	268,00	364,00	539,00
S14M - 2100•	2100,00	150	129,00	180,00	276,00	373,00	553,00
S14M - 2240	2240,00	160	135,00	187,00	286,00	390,00	575,00
S14M - 2310•	2310,00	165	138,00	191,00	292,00	397,00	590,00
S14M - 2450	2450,00	175	145,00	199,00	311,00	415,00	619,00
S14M - 2590•	2590,00	185	149,00	208,00	319,00	433,00	639,00
S14M - 2800	2800,00	200	160,00	221,00	353,00	461,00	678,00
S14M - 3150•	3150,00	225	169,00	238,00	362,00	490,00	721,00
S14M - 3500•	3500,00	250	182,00	255,00	394,00	530,00	784,00
S14M - 3850	3850,00	275	198,00	276,00	430,00	578,00	851,00
S14M - 4004•	4004,00	286	208,00	286,00	445,00	599,00	889,00
S14M - 4508•	4508,00	322	238,00	327,00	506,00	682,00	1007,00
S14M - 5012•	5012,00	358	263,00	364,00	562,00	760,00	1119,00



Type	DS8M
W	1,372
T	7,500

(nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Type DS8M – Teilung *pitch* 8 mm

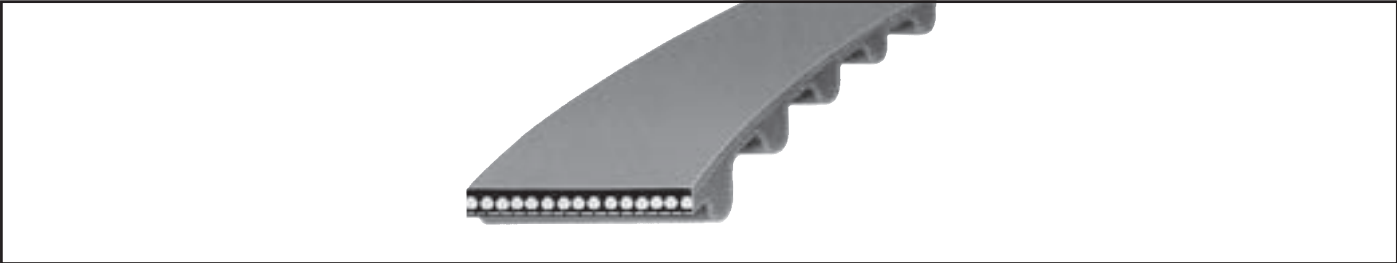
[illegible]

optibelt ZR linear Endliche Zahnflachriemen aus Chloroprene
Open Ended Timing Belts made from Chloroprene



Glasfaserzugstrang Glass fibre cord				Stahlzugstrang Steel wire cord	
Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Rolle roll	Artikel-Bezeichnung Type	€ Rolle roll
NE - XL 025•	6,35	30	137,00	NE - XL 025 - St•	203,00
NE - XL 031•	7,94	30	170,00	NE - XL 031 - St•	251,00
NE - XL 037	9,53	30	193,00	NE - XL 037 - St•	311,00
NE - XL 050•	12,70	30	263,00	NE - XL 050 - St•	410,00
NE - L 037•	9,53	30	226,00	NE - L 037 - St•	338,00
NE - L 050	12,70	30	300,00	NE - L 050 - St•	437,00
NE - L 075	19,05	30	448,00	NE - L 075 - St•	659,00
NE - L 100	25,40	30	596,00	NE - L 100 - St•	877,00
NE - H 050•	12,70	30	367,00	NE - H 050 - St•	493,00
NE - H 075	19,05	30	552,00	NE - H 075 - St•	734,00
NE - H 100	25,40	30	734,00	NE - H 100 - St•	956,00
NE - H 150	38,10	30	1101,00	NE - H 150 - St•	1432,00
NE - H 200•	50,80	30	1466,00	NE - H 200 - St•	1910,00

optibelt HTD® linear Endliche Zahnflachriemen aus Chloroprene
Open Ended Timing Belts made from Chloroprene



Glasfaserzugstrang Glass fibre cord				Stahlzugstrang Steel wire cord	
Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Rolle roll	Artikel-Bezeichnung Type	€ Rolle roll
NE - 3M 06•	6,0	30	Preise auf Anfrage Prices on request	NE - 3M 06 - St•	Preise auf Anfrage Prices on request
NE - 3M 09•	9,0	30		NE - 3M 09 - St•	
NE - 3M 15•	15,0	30		NE - 3M 15 - St•	
NE - 5M 06	6,0	30	155,00	NE - 5M 06 - St	193,00
NE - 5M 09	9,0	30	254,00	NE - 5M 09 - St	331,00
NE - 5M 15	15,0	30	377,00	NE - 5M 15 - St	485,00
NE - 5M 25	25,0	30	627,00	NE - 5M 25 - St	806,00
NE - 8M 10	10,0	30	331,00	NE - 8M 10 - St	437,00
NE - 8M 15	15,0	30	493,00	NE - 8M 15 - St	648,00
NE - 8M 20	20,0	30	659,00	NE - 8M 20 - St	860,00
NE - 8M 30	30,0	30	989,00	NE - 8M 30 - St	1293,00
NE - 8M 50	50,0	30	1647,00	NE - 8M 50 - St	2155,00
NE - 8M 85	85,0	30	2799,00	NE - 8M 85 - St	3664,00
NE - 14M 25•	25,0	30	1440,00	NE - 14M 25 - St•	1953,00
NE - 14M 40	40,0	30	2305,00	NE - 14M 40 - St	3118,00
NE - 14M 55	55,0	30	3175,00	NE - 14M 55 - St	4281,00
NE - 14M 85	85,0	30	4907,00	NE - 14M 85 - St	6614,00

Weitere Abmessungen sowie endliche Zahnflachriemen mit Winkelabweichung auf Anfrage.
Further sizes and open ended timing belts with angular deflection on request.

• Keine Lagerware.
• Non stock items.

Mindestabnahmemenge: 1 Rolle.
Minimum order quantity: 1 roll.

Zahnflachriemen Polyurethan Timing Belts Polyurethane



Power Transmission



optibelt ALPHA



optibelt ALPHA linear/V



optibelt ALPHAflex



optibelt ALPHA Spezial

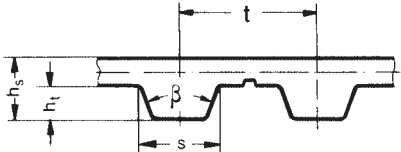


optibelt ALPHA Spezial



optibelt ALPHA SRP

optibelt



T2,5

10 T2,5 / 120

Wirklänge
Pitch length (mm)

Teilung Pitch (2,5 mm)

Breite Width (mm)

Type	t (mm)	h ₁ (mm)	h _s (mm)	s (mm)	β
T2,5	2,5	0,70	1,30	1,50	40°

Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

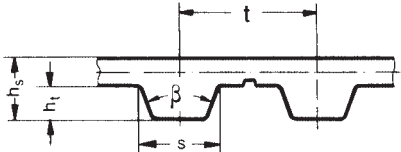
Type T2,5 – Teilung pitch 2,5 mm							
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	4 mm Breite width Code-No. 4 € Stück each	6 mm Breite width Code-No. 6 € Stück each	8 mm Breite width Code-No. 8 € Stück each	10 mm Breite width Code-No. 10 € Stück each	12 mm Breite width Code-No. 12 € Stück each
T2,5/120	120,00	48	7,10	7,90	8,90	10,10	12,00
T2,5/145	145,00	58	7,10	7,90	8,90	10,10	12,00
T2,5/160	160,00	64	7,10	7,90	8,90	10,10	12,00
T2,5/177,5	177,50	71	7,20	8,00	9,00	10,30	12,30
T2,5/180	180,00	72	7,50	8,10	9,20	10,50	12,40
T2,5/200	200,00	80	7,50	8,10	9,20	10,50	12,40
T2,5/210	210,00	84	7,60	8,30	9,30	10,60	12,50
T2,5/230	230,00	92	7,60	8,30	9,50	10,60	12,70
T2,5/245	245,00	98	7,60	8,30	9,70	10,70	12,80
T2,5/265	265,00	106	7,90	8,60	9,80	11,00	13,10
T2,5/277,5	277,50	111	7,90	8,60	9,80	11,00	13,10
T2,5/285	285,00	114	8,00	8,60	9,90	11,10	13,40
T2,5/290	290,00	116	8,00	8,60	9,90	11,10	13,40
T2,5/305	305,00	122	8,00	8,80	10,20	11,30	13,70
T2,5/317,5	317,50	127	8,30	9,00	10,60	11,90	14,20
T2,5/330	330,00	132	8,60	9,20	10,70	12,00	14,50
T2,5/342,5	342,50	137	8,60	9,20	10,70	12,00	14,50
T2,5/380	380,00	152	8,60	9,70	11,00	12,10	14,60
T2,5/420	420,00	168	8,90	9,80	11,30	12,70	15,20
T2,5/480	480,00	192	9,50	10,30	12,00	13,40	15,90
T2,5/500	500,00	200	10,10	11,00	12,70	14,20	16,90
T2,5/540	540,00	216	10,70	11,90	13,50	15,20	18,10
T2,5/600	600,00	240	11,00	12,10	13,80	15,60	18,70
T2,5/650	650,00	260	11,60	12,70	14,50	16,30	19,40
T2,5/780	780,00	312	11,60	13,70	15,60	17,50	21,00
T2,5/915	915,00	366	13,40	14,60	16,80	18,80	22,60
T2,5/950	950,00	380	13,40	14,80	17,00	19,00	22,80

Preise für Zwischenbreiten
 Jeweils Preise der nächsten größeren Standardbreite.
Beispiel: 11 T2,5/950
 Preis von 12 T2,5/950 = € 22,80

Price for intermediate widths
 Use the price for the next higher standard width.
Example: 11 T2,5/950
 Use price for 12 T2,5/950 = € 22.80

Preise für Breiten über 12 mm
 Ausgehend von den jeweiligen Preisen der größten Standardbreite, sind die Preise linear hochzurechnen.
Beispiel: 20 T2,5/950
 Preis 12 T2,5/950 = € 22,80
 Preis 20 T2,5/950 = € 22,80 : 12 x 20 = € 38,00

Price calculation for cut belts larger than 12 mm
 Calculate price as a proportion to largest standard width.
Example: 20 T2,5/950
 Price of 12 T2,5/950 = € 22.80
 Price of 20 T2,5/950 = € 22.80 : 12 x 20 = € 38.00



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

T5

10	T5 / 165
----	----------

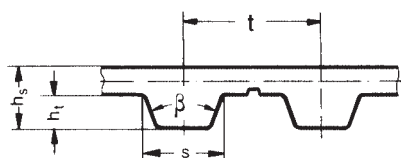
Wirklänge Pitch length (mm)

Teilung Pitch (5 mm)

Breite Width (mm)

Type	t (mm)	h ₁ (mm)	h _s (mm)	s (mm)	β
T5	5,0	1,20	2,20	2,65	40°

Type T5 – Teilung pitch 5 mm									
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm Breite width Code-No. 6 € Stück each	8 mm Breite width Code-No. 8 € Stück each	10 mm Breite width Code-No. 10 € Stück each	12 mm Breite width Code-No. 12 € Stück each	16 mm Breite width Code-No. 16 € Stück each	20 mm Breite width Code-No. 20 € Stück each	25 mm Breite width Code-No. 25 € Stück each
T5/165	165,00	33	5,50	7,00	8,10	9,30	11,60	13,60	15,80
T5/185	185,00	37	5,60	7,00	8,50	9,50	11,90	13,90	16,30
T5/200	200,00	40	5,60	7,00	8,50	9,50	11,90	13,90	16,30
T5/215	215,00	43	5,70	7,20	8,60	9,70	12,10	14,30	16,60
T5/220	220,00	44	5,70	7,20	8,60	9,70	12,10	14,30	16,60
T5/225	225,00	45	5,70	7,20	8,60	9,70	12,10	14,30	16,60
T5/245	245,00	49	5,80	7,50	8,80	9,80	12,50	14,40	16,90
T5/250	250,00	50	5,80	7,50	8,90	9,90	12,50	14,50	17,10
T5/255	255,00	51	5,80	7,50	8,90	10,00	12,50	14,50	17,10
T5/260	260,00	52	5,80	7,50	8,90	10,00	12,50	14,50	17,10
T5/270	270,00	54	5,90	7,60	9,00	10,20	12,70	15,10	17,50
T5/275	275,00	55	5,90	7,60	9,10	10,30	12,80	15,10	17,60
T5/280	280,00	56	6,10	7,60	9,20	10,30	13,10	15,20	17,80
T5/295	295,00	59	6,10	7,60	9,20	10,30	13,10	15,20	17,80
T5/300	300,00	60	6,40	8,00	9,30	10,60	13,40	15,60	18,30
T5/305	305,00	61	6,40	8,00	9,30	10,60	13,40	15,60	18,30
T5/320	320,00	64	6,40	8,00	9,30	10,60	13,40	15,60	18,30
T5/325	325,00	65	6,40	8,00	9,30	10,60	13,40	15,60	18,30
T5/330	330,00	66	6,40	8,00	9,50	10,70	13,50	15,70	18,40
T5/340	340,00	68	6,40	8,00	9,50	10,70	13,50	15,70	18,40
T5/350	350,00	70	6,50	8,10	9,60	10,80	13,60	15,70	18,40
T5/355	355,00	71	6,50	8,10	9,60	10,80	13,60	15,70	18,40
T5/360	360,00	72	6,50	8,10	9,60	10,80	13,60	15,70	18,60
T5/365	365,00	73	6,50	8,10	9,60	10,80	13,60	15,70	18,60
T5/375	375,00	75	6,50	8,10	9,60	10,80	13,60	15,70	18,60
T5/390	390,00	78	6,50	8,20	9,70	10,90	13,60	15,70	18,60
T5/400	400,00	80	6,50	8,20	9,70	10,90	13,60	15,70	18,60
T5/410	410,00	82	6,50	8,20	9,70	10,90	13,60	15,90	18,60
T5/420	420,00	84	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/425	425,00	85	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/430	430,00	86	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/440	440,00	88	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/445	445,00	89	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/450	450,00	90	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/455	455,00	91	6,50	8,30	9,80	11,00	13,90	16,20	19,00
T5/460	460,00	92	6,50	8,40	9,80	11,10	14,00	16,30	19,20
T5/475	475,00	95	6,60	8,50	10,00	11,40	14,10	16,70	19,40
T5/480	480,00	96	6,90	8,60	10,20	11,60	14,40	16,90	19,60
T5/500	500,00	100	7,00	8,90	10,50	11,90	15,00	17,40	20,30
T5/510	510,00	102	7,10	9,20	10,80	12,40	15,40	18,00	21,10
T5/525	525,00	105	7,30	9,30	11,00	12,50	15,70	18,30	21,40
T5/545	545,00	109	7,80	9,60	11,50	13,10	16,20	19,00	22,20
T5/550	550,00	110	7,80	9,60	11,50	13,10	16,20	19,00	22,20
T5/560	560,00	112	7,80	9,60	11,50	13,10	16,20	19,00	22,20
T5/575	575,00	115	7,80	9,80	11,60	13,20	16,30	19,30	22,50
T5/590	590,00	118	7,90	10,00	11,70	13,30	16,80	19,50	22,80
T5/600	600,00	120	8,00	10,00	11,80	13,40	16,80	19,60	22,80
T5/610	610,00	122	8,10	10,20	11,90	13,50	17,00	19,80	23,00
T5/620	620,00	124	8,30	10,50	12,40	13,90	17,40	20,40	23,90
T5/625	625,00	125	8,30	10,50	12,40	13,90	17,40	20,40	23,90
T5/630	630,00	126	8,30	10,50	12,40	13,90	17,40	20,40	23,90
T5/640	640,00	128	8,40	10,50	12,50	14,10	17,80	20,70	24,30
T5/650	650,00	130	8,40	10,50	12,50	14,10	17,80	20,70	24,30
T5/660	660,00	132	8,50	10,70	12,60	14,20	18,00	21,10	24,50
T5/675	675,00	135	8,60	10,80	12,70	14,40	18,10	21,20	24,70

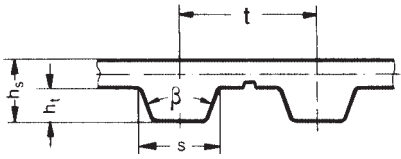


T5

10	T5 / 165	
		Wirklänge Pitch length (mm)
		Teilung Pitch (5 mm)
		Breite Width (mm)

Type	t (mm)	h_t (mm)	h_s (mm)	s (mm)	β
T5	5,0	1,20	2,20	2,65	40°

[illegible]
$$\text{Price of 40 T5/1440} = \text{€ } 45.10 : 25 \times 40 = \text{€ } 72.16$$



T10

10	T10 / 260
----	-----------

Wirklänge
Pitch length (mm)

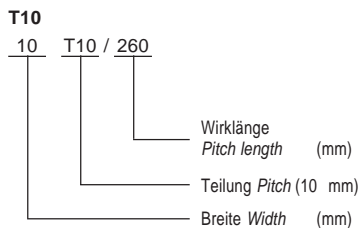
Teilung Pitch (10 mm)

Breite Width (mm)

Type	t (mm)	h ₁ (mm)	h _s (mm)	s (mm)	β
T10	10,0	2,50	4,50	5,30	40°

Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type T10 – Teilung pitch 10 mm									
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm Breite width Code-No. 10 € Stück each	12 mm Breite width Code-No. 12 € Stück each	16 mm Breite width Code-No. 16 € Stück each	20 mm Breite width Code-No. 20 € Stück each	25 mm Breite width Code-No. 25 € Stück each	32 mm Breite width Code-No. 32 € Stück each	50 mm Breite width Code-No. 50 € Stück each
T10/ 260	260,00	26	9,60	11,50	14,30	17,20	20,80	25,40	38,10
T10/ 320	320,00	32	9,60	11,50	14,30	17,30	20,80	25,50	38,30
T10/ 350	350,00	35	9,60	11,60	14,30	17,30	20,80	25,60	38,40
T10/ 370	370,00	37	9,60	11,60	14,30	17,30	20,80	25,60	38,40
T10/ 400	400,00	40	9,60	11,60	14,30	17,30	20,80	25,60	38,40
T10/ 410	410,00	41	9,70	11,60	14,30	17,40	20,90	25,70	38,40
T10/ 440	440,00	44	9,80	11,80	14,50	17,60	21,10	25,80	38,90
T10/ 450	450,00	45	9,90	11,90	14,90	17,80	21,40	26,30	39,50
T10/ 500	500,00	50	10,40	12,40	15,40	18,70	22,40	27,50	41,20
T10/ 530	530,00	53	10,80	13,10	16,10	19,50	23,40	28,90	43,20
T10/ 550	550,00	55	11,00	13,30	16,60	19,90	24,00	29,40	43,90
T10/ 560	560,00	56	11,10	13,30	16,70	19,90	24,00	29,70	44,80
T10/ 600	600,00	60	11,50	13,90	17,10	20,70	24,80	30,50	45,70
T10/ 610	610,00	61	11,60	13,90	17,30	20,80	24,90	30,80	46,20
T10/ 630	630,00	63	11,90	14,10	17,60	21,30	25,60	31,30	47,60
T10/ 650	650,00	65	12,00	14,40	17,90	21,50	26,00	31,80	48,10
T10/ 660	660,00	66	12,00	14,50	18,00	21,80	26,20	32,00	48,30
T10/ 690	690,00	69	12,50	15,00	18,50	22,40	26,80	33,00	49,30
T10/ 700	700,00	70	12,50	15,00	18,70	22,40	27,10	33,20	49,40
T10/ 720	720,00	72	12,60	15,20	18,90	22,80	27,40	33,70	49,90
T10/ 750	750,00	75	13,00	15,40	19,20	23,10	27,80	34,30	50,60
T10/ 780	780,00	78	13,10	15,70	19,40	23,60	28,20	34,80	52,70
T10/ 800	800,00	80	13,20	15,90	19,70	23,90	28,60	35,30	53,20
T10/ 810	810,00	81	13,30	16,10	19,90	24,10	28,90	35,70	53,50
T10/ 840	840,00	84	13,90	16,70	20,80	25,10	30,10	37,00	55,50
T10/ 850	850,00	85	14,30	17,20	21,30	25,80	31,00	37,90	57,10
T10/ 880	880,00	88	14,90	17,80	22,20	26,60	32,00	39,50	58,80
T10/ 890	890,00	89	15,30	18,40	22,80	27,50	33,00	40,70	60,40
T10/ 900	900,00	90	15,70	18,80	23,40	28,20	34,00	41,60	62,10
T10/ 910	910,00	91	15,70	19,00	23,60	28,40	34,20	42,00	62,40
T10/ 920	920,00	92	16,10	19,20	24,00	28,90	34,80	42,40	63,90
T10/ 950	950,00	95	16,50	19,70	24,60	29,60	35,80	43,60	66,10
T10/ 960	960,00	96	16,70	20,10	24,80	29,90	36,00	44,30	66,40
T10/ 970	970,00	97	16,80	20,10	25,00	30,20	36,30	44,80	67,30
T10/ 980	980,00	98	17,20	20,70	25,70	31,10	37,20	46,00	69,40
T10/1000	1000,00	100	17,70	21,30	26,50	31,90	38,50	47,00	71,00
T10/1010	1010,00	101	18,00	21,60	26,90	32,50	39,20	48,50	71,70
T10/1050	1050,00	105	18,60	22,30	27,80	33,40	40,20	49,70	73,60
T10/1080	1080,00	108	19,10	22,80	28,40	34,20	41,20	50,50	76,50
T10/1100	1100,00	110	19,20	22,90	28,50	34,40	41,40	51,00	76,90
T10/1110	1110,00	111	19,20	23,00	28,50	34,50	41,50	51,60	77,60
T10/1140	1140,00	114	19,60	23,60	29,30	35,30	42,40	52,50	78,00
T10/1150	1150,00	115	19,70	23,80	29,50	35,60	43,00	52,80	79,20
T10/1200	1200,00	120	20,20	24,40	30,20	36,40	43,70	54,00	80,20
T10/1210	1210,00	121	20,20	24,40	30,30	36,40	43,80	54,00	80,70
T10/1240	1240,00	124	20,70	24,70	30,80	37,00	44,80	54,50	82,70
T10/1250	1250,00	125	20,90	24,90	31,00	37,50	45,20	54,90	83,40
T10/1300	1300,00	130	22,10	26,30	32,90	39,60	47,70	58,00	88,40
T10/1320	1320,00	132	22,80	27,30	34,10	41,00	49,10	61,60	90,90
T10/1350	1350,00	135	23,20	27,80	34,50	41,50	50,30	62,10	91,70
T10/1390	1390,00	139	23,40	28,40	35,30	42,50	51,60	63,30	95,00
T10/1400	1400,00	140	23,80	28,60	35,60	43,10	51,60	63,70	95,40
T10/1420	1420,00	142	24,00	28,90	36,00	43,20	52,10	64,20	96,90
T10/1440	1440,00	144	24,10	28,90	36,00	43,40	52,10	64,20	96,90
T10/1450	1450,00	145	24,10	29,00	36,10	43,40	52,40	64,20	96,90



Type	t (mm)	h_t (mm)	h_s (mm)	s (mm)	β
T10	10,0	2,50	4,50	5,30	40°

[illegible]



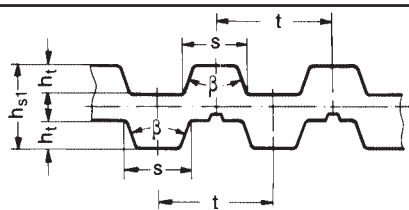
AT5	5,0	1,20	2,70	2,50	25°
-----	-----	------	------	------	-----

[illegible]



Type	t (mm)	h_t (mm)	h_s (mm)	b (mm)	β
AT10	10,0	2,50	5,00	5,00	25°

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	10 mm Breite <i>width</i> Code-No. 10 € Stück <i>each</i>	12 mm Breite <i>width</i> Code-No. 12 € Stück <i>each</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 20 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>
AT10/ 500	500,00	50	12,50	14,90	18,50	22,40	26,90	33,00	49,40
AT10/ 530	530,00	53	13,00	15,70	19,40	23,40	28,10	34,60	51,80
AT10/ 560	560,00	56	13,40	15,90	20,00	23,90	28,80	35,70	53,70
AT10/ 600	600,00	60	13,70	16,70	20,50	24,80	29,80	36,50	54,90
AT10/ 610	610,00	61	13,90	16,70	20,80	25,00	29,90	36,90	55,40
AT10/ 660	660,00	66	14,40	17,40	21,60	26,10	31,50	38,50	57,90
AT10/ 700	700,00	70	15,00	17,90	22,40	26,90	32,50	39,90	59,30
AT10/ 730	730,00	73	15,40	18,40	22,90	27,60	33,20	40,80	61,30
AT10/ 780	780,00	78	15,70	18,80	23,30	28,30	33,90	41,80	63,30
AT10/ 800	800,00	80	15,80	19,10	23,70	28,70	34,40	42,40	63,80
AT10/ 840	840,00	84	16,70	20,00	25,00	30,20	36,20	44,40	66,60
AT10/ 890	890,00	89	18,30	22,00	27,40	33,00	39,60	48,90	72,40
AT10/ 920	920,00	92	19,40	23,00	28,80	34,60	41,80	50,90	76,60
AT10/ 960	960,00	96	20,00	24,10	29,80	35,90	43,20	53,20	79,70
AT10/ 980	980,00	98	20,60	24,80	30,80	37,30	44,70	58,30	83,30
AT10/1000	1000,00	100	21,30	25,60	31,80	38,30	46,20	56,40	85,20
AT10/1010	1010,00	101	21,60	26,00	32,30	39,00	47,00	58,20	86,10
AT10/1050	1050,00	105	22,30	26,70	33,40	40,10	48,30	59,60	88,40
AT10/1080	1080,00	108	22,90	27,40	34,10	41,00	49,40	60,60	91,80
AT10/1100	1100,00	110	23,00	27,50	34,30	41,20	49,70	61,20	92,30
AT10/1150	1150,00	115	23,70	28,50	35,40	42,70	51,60	63,40	95,00
AT10/1200	1200,00	120	24,20	29,30	36,30	43,70	52,50	64,80	96,20
AT10/1210	1210,00	121	24,20	29,30	36,40	43,70	52,60	64,80	96,90
AT10/1250	1250,00	125	25,10	29,90	37,20	45,10	54,20	65,80	100,00
AT10/1280	1280,00	128	25,80	30,80	38,30	46,20	55,80	67,80	103,00
AT10/1300	1300,00	130	26,50	31,60	39,50	47,50	57,30	69,80	106,00
AT10/1320	1320,00	132	27,40	32,70	40,90	49,10	59,00	74,00	109,00
AT10/1350	1350,00	135	27,90	33,40	41,40	49,80	60,30	74,50	110,00
AT10/1360	1360,00	136	28,00	33,60	41,60	50,00	60,70	74,90	111,00
AT10/1400	1400,00	140	28,50	34,40	42,70	51,70	61,90	76,40	114,00
AT10/1420	1420,00	142	28,80	34,60	43,20	51,80	62,50	77,00	116,00
AT10/1480	1480,00	148	29,30	35,10	43,60	52,60	63,70	77,30	117,00
AT10/1500	1500,00	150	29,40	35,30	43,80	52,80	64,00	77,40	117,00
AT10/1600	1600,00	160	30,30	36,20	45,30	54,90	65,80	81,20	122,00
AT10/1700	1700,00	170	32,60	39,10	48,40	58,60	70,00	87,00	131,00



DT5

25 DT5 / 300

Wirklänge
Pitch length (mm)
Teilung *Pitch* (5 mm)
Doppel-
Zahnflachriemen
Double timing belts
Breite *Width* (mm)

Type	t (mm)	h_t (mm)	h_s (mm)	s (mm)	β
DT5	5,0	1,20	3,40	2,65	40°

[illegible]

optibelt ALPHA Doppel-Zahnflachriemen aus Polyurethan, metrisch
 Polyurethane Double Timing Belts, Metric



DT10

25 DT10/ 260

Wirklänge Pitch length (mm)

Teilung Pitch (10 mm)

Doppel-Zahnflachriemen Double timing belts

Breite Width (mm)

Type	t (mm)	h _t (mm)	h _{s1} (mm)	s (mm)	β
DT10	10,0	2,50	7,00	5,30	40°

Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type DT10 – Teilung pitch 10 mm									
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm Breite width Code-No. 10 € Stück each	12 mm Breite width Code-No. 12 € Stück each	16 mm Breite width Code-No. 16 € Stück each	20 mm Breite width Code-No. 20 € Stück each	25 mm Breite width Code-No. 25 € Stück each	32 mm Breite width Code-No. 32 € Stück each	50 mm Breite width Code-No. 50 € Stück each
DT10/ 260	260,00	26	11,50	13,70	17,20	20,60	25,00	30,40	45,70
DT10/ 530	530,00	53	13,00	15,70	19,40	23,40	28,10	34,60	51,80
DT10/ 600	600,00	60	13,70	16,70	20,50	24,80	29,80	36,50	54,90
DT10/ 630	630,00	63	14,30	16,90	21,10	25,60	30,70	37,60	57,20
DT10/ 660	660,00	66	14,40	17,40	21,60	26,10	31,50	38,50	57,90
DT10/ 700	700,00	70	15,00	17,90	22,40	26,90	32,50	39,90	59,30
DT10/ 720	720,00	72	15,20	18,20	22,70	27,40	32,80	40,50	59,80
DT10/ 750	750,00	75	15,50	18,50	23,00	27,80	33,40	41,10	60,70
DT10/ 800	800,00	80	15,80	19,10	23,70	28,70	34,40	42,40	63,80
DT10/ 840	840,00	84	16,70	20,00	25,00	30,20	36,20	44,40	66,60
DT10/ 900	900,00	90	18,80	22,50	28,10	33,90	40,70	49,90	74,50
DT10/ 980	980,00	98	20,60	24,80	30,80	37,30	44,70	55,30	83,30
DT10/1000•	1000,00	100	21,30	25,60	31,80	38,30	46,20	56,40	85,20
DT10/1100	1100,00	110	23,00	27,50	34,30	41,20	49,70	61,20	92,30
DT10/1200•	1200,00	120	24,20	29,30	36,30	43,70	52,50	64,80	96,20
DT10/1210	1210,00	121	24,20	29,30	36,40	43,70	52,60	64,80	96,90
DT10/1240	1240,00	124	24,80	29,70	36,90	44,40	53,70	65,40	99,20
DT10/1250	1250,00	125	25,10	29,90	37,20	44,90	54,20	65,80	100,00
DT10/1300•	1300,00	130	26,50	31,60	39,50	47,50	57,30	69,80	106,00
DT10/1320	1320,00	132	27,40	32,70	40,90	49,10	59,00	74,00	109,00
DT10/1350	1350,00	135	27,90	33,40	41,40	49,80	60,30	74,50	110,00
DT10/1400	1400,00	140	28,50	34,40	42,70	51,70	61,90	76,40	114,00
DT10/1420	1420,00	142	28,80	34,60	43,20	51,80	62,50	77,00	116,00
DT10/1500	1500,00	150	29,40	35,30	43,80	52,80	64,00	77,40	117,00
DT10/1600•	1600,00	160	30,30	36,20	45,30	54,90	65,80	81,20	122,00
DT10/1610	1610,00	161	32,00	38,50	47,90	57,60	69,00	85,90	129,00
DT10/1700	1700,00	170	32,60	39,10	48,40	58,60	70,00	87,00	131,00
DT10/1800	1800,00	180	33,90	40,70	50,70	61,10	73,50	89,90	135,00
DT10/1880	1880,00	188	35,70	42,80	53,10	64,00	77,50	95,40	144,00

Preise für Zwischenbreiten
 Jeweils Preise der nächsten größeren Standardbreite.
Beispiel: 18 DT10/1880
 Preis von 20 DT10/1880 = € 64,00

Price for intermediate widths
 Use the price for the next higher standard width.
Example: 18 DT10/1880
 Use price for 20 DT10/1880 = € 64.00

Preise für Breiten über 50 mm
 Ausgehend von den jeweiligen Preisen der größten Standardbreite, sind die Preise linear hochzurechnen.
Beispiel: 80 DT10/1880
 Preis 50 DT10/1880 = € 144,00
 Preis 80 DT10/1880 = € 144,00 : 50 x 80 = € 230,40

Price calculation for cut belts larger than 50 mm
 Calculate price as a proportion to largest standard width.
Example: 80 DT10/1880
 Price of 50 DT10/1880 = € 144.00
 Price of 80 DT10/1880 = € 144.00 : 50 x 80 = € 230.40

Aufbau:
 Polyurethan mit Aramidzugstrang
Construction:
 Polyurethane with Aramid tension cord

Type MXL (nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

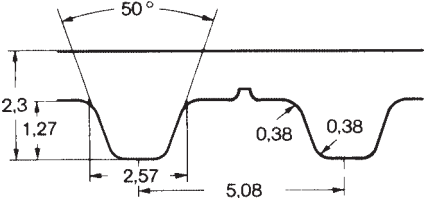
Type MXL – Teilung pitch 2,032 mm							
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/8" Breite width ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite width ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
K 240 MXL•	2,40	60,96	30	4,80	6,80	9,00	11,10
K 280 MXL•	2,80	71,12	35	4,80	6,80	9,00	11,10
K 320 MXL•	3,20	81,28	40	4,80	6,80	9,00	11,10
K 360 MXL•	3,60	91,44	45	4,80	6,80	9,00	11,10
K 400 MXL•	4,00	101,60	50	4,80	6,80	9,00	11,10
K 440 MXL•	4,40	111,76	55	4,80	6,80	9,00	11,10
K 480 MXL•	4,80	121,92	60	4,80	6,80	9,00	11,10
K 520 MXL•	5,20	132,08	65	4,80	6,80	9,00	11,10
K 560 MXL•	5,60	142,24	70	4,80	6,80	9,00	11,10
K 600 MXL•	6,00	152,40	75	4,80	6,80	9,00	11,10
K 640 MXL•	6,40	162,56	80	4,80	7,00	9,50	11,50
K 680 MXL•	6,80	172,72	85	4,80	7,00	9,60	11,70
K 720 MXL•	7,20	182,88	90	4,80	7,20	9,60	11,70
K 760 MXL•	7,60	193,04	95	5,00	7,20	9,80	11,90
K 800 MXL•	8,00	203,20	100	5,00	7,30	9,90	12,10
K 840 MXL•	8,40	213,36	105	5,00	7,30	9,90	12,20
K 880 MXL•	8,80	223,52	110	5,20	7,50	10,00	12,30
K 920 MXL•	9,20	233,68	115	5,20	7,50	10,00	12,30
K 960 MXL•	9,60	243,84	120	5,30	7,60	10,20	12,50
K 1000 MXL•	10,00	254,00	125	5,30	7,80	10,30	12,70
K 1040 MXL•	10,40	264,16	130	5,40	7,90	10,50	13,00
K 1080 MXL•	10,80	274,32	135	5,40	8,00	10,70	13,30
K 1120 MXL•	11,20	284,48	140	5,60	8,00	10,70	13,40
K 1160 MXL•	11,60	294,64	145	5,60	8,20	11,00	13,40
K 1200 MXL•	12,00	304,80	150	5,70	8,20	11,10	13,60
K 1240 MXL•	12,40	314,96	155	5,70	8,40	11,10	13,70
K 1280 MXL•	12,80	325,12	160	5,70	8,40	11,10	13,70
K 1320 MXL•	13,20	335,28	165	5,80	8,40	11,30	14,00
K 1360 MXL•	13,60	345,44	170	5,80	8,60	11,50	14,10
K 1400 MXL•	14,00	355,60	175	5,90	8,80	11,70	14,40
K 1440 MXL•	14,40	365,76	180	5,90	8,80	11,70	14,50
K 1480 MXL•	14,80	375,92	185	6,20	8,90	11,90	14,50
K 1520 MXL•	15,20	386,08	190	6,20	8,90	11,90	14,60
K 1560 MXL•	15,60	396,24	195	6,20	9,00	12,10	14,80
K 1600 MXL•	16,00	406,40	200	6,20	9,00	12,20	15,00
K 1640 MXL•	16,40	416,56	205	6,40	9,00	12,30	15,00
K 1680 MXL•	16,80	426,72	210	6,40	9,20	12,40	15,20
K 1720 MXL•	17,20	436,88	215	6,50	9,50	12,50	15,40
K 1760 MXL•	17,60	447,04	220	6,50	9,50	12,70	15,70
K 1800 MXL•	18,00	457,20	225	6,70	9,60	12,70	15,80
K 1840 MXL•	18,40	467,36	230	6,70	9,80	13,00	15,90
K 1880 MXL•	18,80	477,52	235	6,80	9,80	13,30	16,00
K 1920 MXL•	19,20	487,68	240	6,80	9,90	13,40	16,20
K 1960 MXL•	19,60	497,84	245	7,00	10,00	13,40	16,30
K 2000 MXL•	20,00	508,00	250	7,00	10,10	13,60	16,60
K 2040 MXL•	20,40	518,16	255	7,00	10,10	13,70	16,80
K 2080 MXL•	20,80	528,32	260	7,00	10,20	13,70	17,00
K 2120 MXL•	21,20	538,48	265	7,20	10,30	14,00	17,20
K 2160 MXL•	21,60	548,64	270	7,20	10,50	14,10	17,30
K 2200 MXL•	22,00	558,80	275	7,30	10,50	14,20	17,40
K 2240 MXL•	22,40	568,96	280	7,30	10,70	14,40	17,60
K 2280 MXL•	22,80	579,12	285	7,50	10,70	14,50	17,70
K 2320 MXL•	23,20	589,28	290	7,50	11,00	14,60	17,90
K 2360 MXL•	23,60	599,44	295	7,60	11,00	14,80	18,10
K 2400 MXL•	24,00	609,60	300	7,60	11,10	15,00	18,40

Technical drawing of a profile with dimensions: 40°, 1.4, 0.51, 1.14, 2.032, 0.13, 0.13.

Type MXL (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/8" Breite <i>width</i> ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite <i>width</i> ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite <i>width</i> ≈ 7,94 mm Code-No. 031
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
K 2480 MXL•	24,80	629,92	310	7,80	11,10	15,00	18,40
K 2560 MXL•	25,60	650,24	320	7,80	11,10	15,10	18,50
K 2640 MXL•	26,40	670,56	330	7,90	11,50	15,30	18,80
K 2720 MXL•	27,20	690,88	340	8,00	11,70	15,70	19,20
K 2800 MXL•	28,00	711,20	350	8,20	11,90	15,90	19,60
K 2880 MXL•	28,80	731,52	360	8,40	12,10	16,10	19,80
K 2960 MXL•	29,60	751,84	370	8,40	12,30	16,30	20,40
K 3040 MXL•	30,40	772,16	380	8,60	12,40	16,80	20,60
K 3120 MXL•	31,20	792,48	390	8,80	12,70	17,00	21,00
K 3200 MXL•	32,00	812,80	400	8,90	12,70	17,30	21,30

Aufbau:
 Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction:
 Polyurethane with steel wire cord

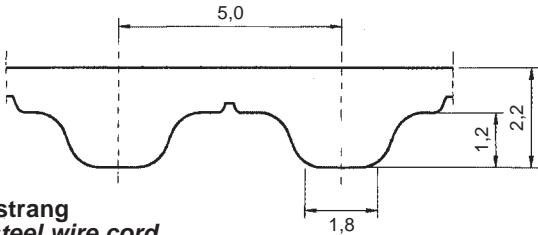


Type XL (nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

Type XL – Teilung <i>pitch</i> 5,08 mm							
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite <i>width</i> ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite <i>width</i> ≈ 9,53 mm Code-No. 037	1/2" Breite <i>width</i> ≈ 12,7 mm Code-No. 050
	(Zoll <i>inch</i>)	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
K 60 XL•	6,00	152,40	30	5,90	7,00	7,90	10,50
K 70 XL•	7,00	177,80	35	6,20	7,00	8,20	11,00
K 76 XL•	7,60	193,04	38	6,20	7,20	8,40	11,10
K 80 XL•	8,00	203,20	40	6,40	7,30	8,40	11,10
K 84 XL•	8,40	213,36	42	6,40	7,50	8,60	11,30
K 90 XL•	9,00	228,60	45	6,50	7,60	8,80	11,70
K 94 XL•	9,40	238,76	47	6,70	7,80	8,80	11,70
K 96 XL•	9,60	243,84	48	6,70	7,80	8,80	11,70
K 100 XL	10,00	254,00	50	6,80	7,80	8,80	11,90
K 102 XL•	10,20	259,08	51	6,80	7,80	8,80	11,90
K 104 XL	10,40	264,16	52	6,80	7,90	9,00	12,10
K 106 XL•	10,60	269,24	53	7,00	8,00	9,20	12,30
K 110 XL	11,00	279,40	55	7,00	8,00	9,20	12,30
K 114 XL•	11,40	289,56	57	7,00	8,20	9,20	12,40
K 116 XL•	11,60	294,64	58	7,00	8,20	9,20	12,40
K 120 XL	12,00	304,80	60	7,00	8,40	9,50	12,50
K 124 XL•	12,40	314,96	62	7,20	8,40	9,60	12,70
K 126 XL•	12,60	320,04	63	7,20	8,40	9,60	12,70
K 128 XL•	12,80	325,12	64	7,20	8,40	9,80	13,00
K 130 XL	13,00	330,20	65	7,20	8,40	9,80	13,00
K 136 XL•	13,60	345,44	68	7,30	8,60	9,90	13,30
K 140 XL	14,00	355,60	70	7,50	8,80	10,00	13,40
K 150 XL	15,00	381,00	75	7,60	8,90	10,20	13,60
K 152 XL•	15,20	386,08	76	7,80	9,00	10,30	13,70
K 154 XL•	15,40	391,16	77	7,80	9,00	10,30	13,70
K 160 XL	16,00	406,40	80	7,80	9,00	10,50	14,00
K 166 XL•	16,60	421,64	83	7,90	9,20	10,70	14,10
K 168 XL	16,80	426,72	84	7,90	9,20	10,70	14,10
K 170 XL	17,00	431,80	85	7,90	9,20	10,70	14,10
K 180 XL	18,00	457,20	90	8,20	9,60	11,00	14,60
K 186 XL•	18,60	472,44	93	8,40	9,90	11,10	15,00
K 190 XL	19,00	482,60	95	8,40	9,90	11,10	15,00
K 200 XL	20,00	508,00	100	8,40	10,00	11,50	15,30
K 210 XL	21,00	533,40	105	8,80	10,20	11,70	15,70
K 212 XL•	21,20	538,48	106	8,90	10,50	12,10	16,00
K 220 XL	22,00	558,80	110	8,90	10,50	12,10	16,00
K 230 XL	23,00	584,20	115	9,00	10,70	12,30	16,20
K 240 XL	24,00	609,60	120	9,20	11,00	12,50	16,80
K 250 XL	25,00	635,00	125	9,50	11,10	12,70	17,00
K 254 XL•	25,40	645,16	127	9,60	11,30	13,00	17,40
K 260 XL	26,00	660,40	130	9,60	11,30	13,00	17,40
K 270 XL	27,00	685,80	135	9,80	11,70	13,40	17,60
K 290 XL	29,00	736,60	145	10,10	12,10	13,70	18,40
K 300 XL	30,00	762,00	150	10,20	12,30	14,00	18,60
K 320 XL•	32,00	812,80	160	10,30	12,70	14,50	19,40
K 330 XL	33,00	838,20	165	10,50	12,70	14,80	19,60
K 360 XL•	36,00	914,40	180	11,10	13,40	15,40	20,60
K 376 XL•	37,60	955,04	188	11,50	13,40	16,00	22,10
K 384 XL•	38,40	975,36	192	12,30	14,60	17,20	22,80
K 390 XL	39,00	990,60	195	12,50	15,10	17,60	23,70
K 414 XL•	41,40	1051,56	207	15,20	18,40	21,30	28,30
K 460 XL•	46,00	1168,40	230	16,90	20,50	23,70	31,40
K 480 XL	48,00	1219,20	240	17,50	21,30	24,50	32,90
K 512 XL•	51,20	1300,48	256	18,70	22,80	26,20	35,20
K 550 XL•	55,00	1397,00	275	20,10	24,40	28,20	37,60
K 564 XL•	56,40	1432,56	282	20,70	25,00	28,90	38,60
K 630 XL•	63,00	1600,20	315	23,10	28,20	32,60	43,30
K 670 XL•	67,00	1701,80	335	24,50	29,90	34,40	45,90

Type L (nur Mittelwerte *nominal dimensions* – mm)

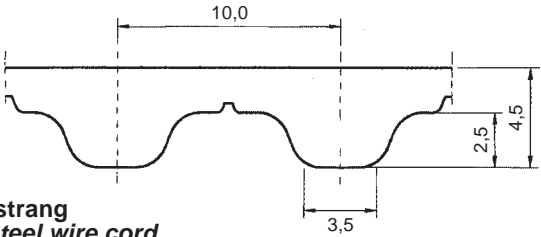
[illegible]



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
 Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type T5 – Teilung <i>pitch</i> 5 mm								
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
T5/1500•	1500,00	300	52,90	75,10	97,40	142,00	212,00	276,00
T5/1600•	1600,00	320	54,60	78,60	102,00	151,00	226,00	292,00
T5/1700•	1700,00	340	58,10	82,00	107,00	159,00	240,00	310,00
T5/1800•	1800,00	360	61,40	87,10	115,00	169,00	254,00	320,00
T5/1900•	1900,00	380	78,60	112,00	147,00	219,00	329,00	428,00
T5/2000•	2000,00	400	80,20	118,00	156,00	229,00	346,00	450,00
T5/2100•	2100,00	420	87,10	127,00	166,00	246,00	371,00	484,00
T5/2200•	2200,00	440	92,30	133,00	175,00	258,00	388,00	506,00
T5/2300•	2300,00	460	93,90	137,00	181,00	268,00	405,00	528,00
T5/2400•	2400,00	480	97,40	142,00	188,00	280,00	422,00	551,00
T5/2500•	2500,00	500	102,00	150,00	196,00	292,00	439,00	574,00
T5/2600•	2600,00	520	106,00	154,00	204,00	302,00	457,00	596,00
T5/2700•	2700,00	540	109,00	161,00	212,00	314,00	473,00	619,00
T5/2800•	2800,00	560	115,00	166,00	219,00	325,00	491,00	641,00
T5/2900•	2900,00	580	118,00	172,00	226,00	336,00	507,00	663,00
T5/3000•	3000,00	600	121,00	176,00	234,00	347,00	525,00	684,00
T5/3200•	3200,00	640	128,00	188,00	250,00	369,00	561,00	732,00
T5/3400•	3400,00	680	137,00	199,00	265,00	393,00	592,00	776,00
T5/3600•	3600,00	720	153,00	219,00	288,00	425,00	641,00	832,00
T5/3800•	3800,00	760	161,00	231,00	307,00	451,00	680,00	885,00
T5/4000•	4000,00	800	170,00	246,00	325,00	480,00	713,00	940,00
T5/4200•	4200,00	840	176,00	255,00	336,00	498,00	748,00	976,00
T5/4400•	4400,00	880	184,00	265,00	350,00	520,00	783,00	1021,00
T5/4600•	4600,00	920	192,00	277,00	366,00	542,00	818,00	1066,00
T5/4800•	4800,00	960	199,00	291,00	383,00	567,00	857,00	1118,00
T5/5000•	5000,00	1000	207,00	301,00	396,00	587,00	887,00	1159,00
T5/5200•	5200,00	1040	214,00	313,00	414,00	613,00	925,00	1209,00
T5/5400•	5400,00	1080	226,00	330,00	437,00	647,00	977,00	1276,00
T5/5600•	5600,00	1120	232,00	341,00	450,00	668,00	1010,00	1318,00
T5/5800•	5800,00	1160	240,00	349,00	461,00	684,00	1037,00	1355,00
T5/6000•	6000,00	1200	246,00	361,00	476,00	707,00	1070,00	1398,00
T5/6200•	6200,00	1240	254,00	372,00	492,00	732,00	1105,00	1444,00
T5/6400•	6400,00	1280	262,00	383,00	507,00	753,00	1140,00	1491,00
T5/6600•	6600,00	1320	269,00	393,00	523,00	777,00	1177,00	1536,00
T5/6800•	6800,00	1360	277,00	403,00	539,00	802,00	1214,00	1585,00
T5/7000•	7000,00	1400	285,00	415,00	554,00	825,00	1251,00	1632,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite. Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge. Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar. Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 % Längen: 1500 mm - 24 000 mm Mindestabnahme: produktionsbedingt (100 mm oder 150 mm) Doppelzahnriemen Profil DT5 – auf Anfrage. Längen über 7000 mm auf Anfrage. • Keine Lagerware.	Intermediate width: Use the price for the next higher width. Intermediate length: Use the price for the next higher length. Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric. Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 % Length: 1500 mm - 24 000 mm Minimum quantity: according to production capability (100 mm or 150 mm) Double toothed timing belts section DT5 – on request. Lengths over 7000 mm on request. • Non stock items.
--	--



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type T10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
T10/1500•	1500,00	150	58,10	82,00	107,00	158,00	236,00	307,00
T10/1600•	1600,00	160	61,40	87,10	112,00	169,00	250,00	325,00
T10/1700•	1700,00	170	65,00	92,30	122,00	177,00	266,00	344,00
T10/1800•	1800,00	180	68,30	97,40	127,00	187,00	280,00	365,00
T10/1900•	1900,00	190	87,10	125,00	164,00	243,00	365,00	475,00
T10/2000•	2000,00	200	90,60	133,00	173,00	255,00	383,00	499,00
T10/2100•	2100,00	210	97,40	140,00	185,00	274,00	413,00	539,00
T10/2200•	2200,00	220	102,00	147,00	194,00	285,00	431,00	562,00
T10/2300•	2300,00	230	104,00	153,00	203,00	298,00	451,00	587,00
T10/2400•	2400,00	240	109,00	159,00	209,00	311,00	470,00	611,00
T10/2500•	2500,00	250	112,00	166,00	219,00	325,00	488,00	637,00
T10/2600•	2600,00	260	118,00	172,00	228,00	335,00	507,00	663,00
T10/2700•	2700,00	270	122,00	180,00	236,00	349,00	526,00	687,00
T10/2800•	2800,00	280	127,00	185,00	243,00	361,00	545,00	713,00
T10/2900•	2900,00	290	133,00	191,00	251,00	372,00	564,00	736,00
T10/3000•	3000,00	300	134,00	196,00	261,00	384,00	584,00	761,00
T10/3200•	3200,00	320	142,00	209,00	277,00	413,00	624,00	814,00
T10/3400•	3400,00	340	151,00	222,00	295,00	436,00	659,00	861,00
T10/3600•	3600,00	360	170,00	243,00	320,00	472,00	713,00	924,00
T10/3800•	3800,00	380	180,00	257,00	341,00	502,00	755,00	981,00
T10/4000•	4000,00	400	191,00	274,00	361,00	532,00	791,00	1044,00
T10/4200•	4200,00	420	196,00	284,00	372,00	552,00	832,00	1084,00
T10/4400•	4400,00	440	204,00	296,00	390,00	576,00	869,00	1133,00
T10/4600•	4600,00	460	212,00	308,00	406,00	602,00	909,00	1185,00
T10/4800•	4800,00	480	222,00	324,00	425,00	631,00	954,00	1243,00
T10/5000•	5000,00	500	229,00	335,00	440,00	654,00	986,00	1287,00
T10/5200•	5200,00	520	239,00	347,00	459,00	681,00	1029,00	1343,00
T10/5400•	5400,00	540	251,00	366,00	485,00	719,00	1086,00	1417,00
T10/5600•	5600,00	560	258,00	378,00	499,00	742,00	1121,00	1465,00
T10/5800•	5800,00	580	266,00	388,00	513,00	761,00	1151,00	1504,00
T10/6000•	6000,00	600	274,00	402,00	529,00	785,00	1188,00	1554,00
T10/6200•	6200,00	620	283,00	414,00	546,00	811,00	1229,00	1605,00
T10/6400•	6400,00	640	291,00	425,00	564,00	837,00	1267,00	1657,00
T10/6600•	6600,00	660	299,00	437,00	580,00	865,00	1308,00	1707,00
T10/6800•	6800,00	680	308,00	450,00	598,00	890,00	1349,00	1761,00
T10/7000•	7000,00	700	316,00	459,00	614,00	917,00	1389,00	1813,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite.
 Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.

Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit
 PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.

Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %

Längen: 1500 mm - 24 000 mm

Mindest- produktionsbedingt
 abnahme: (100 mm oder 150 mm)

Doppelzahnriemen Profil DT10 – auf Anfrage.

Längen über 7000 mm auf Anfrage.

• Keine Lagerware.

Intermediate width: Use the price for the next higher width.
 Intermediate length: Use the price for the next higher length.

Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.

Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %

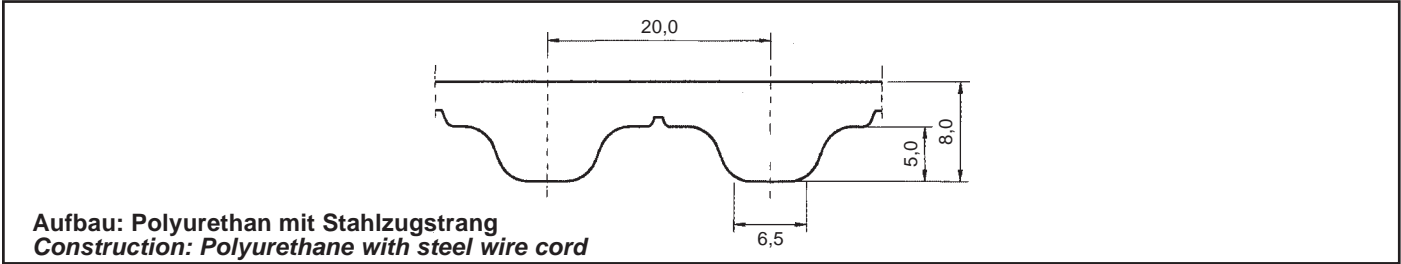
Length: 1500 mm - 24 000 mm

Minimum according to production capability
 quantity: (100 mm or 150 mm)

Double toothed timing belts section DT10 – on request.

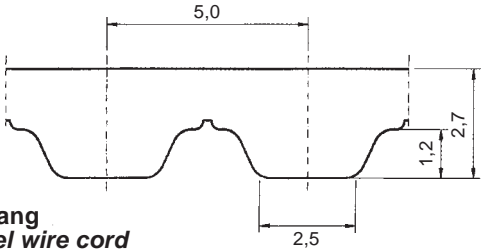
Lengths over 7000 mm on request.

• Non stock items.



Type T20 – Teilung <i>pitch</i> 20 mm								
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
T20/1500•	1500,00	75	78,60	111,00	146,00	212,00	318,00	413,00
T20/1600•	1600,00	80	82,00	118,00	154,00	226,00	336,00	437,00
T20/1700•	1700,00	85	88,80	124,00	162,00	240,00	359,00	465,00
T20/1800•	1800,00	90	92,30	133,00	172,00	251,00	378,00	481,00
T20/1900•	1900,00	95	118,00	170,00	222,00	329,00	492,00	641,00
T20/2000•	2000,00	100	122,00	176,00	234,00	344,00	518,00	676,00
T20/2100•	2100,00	105	133,00	191,00	250,00	369,00	557,00	726,00
T20/2200•	2200,00	110	137,00	198,00	262,00	387,00	584,00	759,00
T20/2300•	2300,00	115	142,00	206,00	274,00	402,00	609,00	792,00
T20/2400•	2400,00	120	147,00	214,00	283,00	421,00	633,00	825,00
T20/2500•	2500,00	125	154,00	224,00	295,00	437,00	659,00	861,00
T20/2600•	2600,00	130	159,00	231,00	307,00	453,00	683,00	894,00
T20/2700•	2700,00	135	164,00	241,00	318,00	470,00	710,00	928,00
T20/2800•	2800,00	140	172,00	250,00	329,00	487,00	735,00	959,00
T20/2900•	2900,00	145	176,00	257,00	341,00	504,00	761,00	994,00
T20/3000•	3000,00	150	181,00	265,00	350,00	520,00	785,00	1026,00
T20/3200•	3200,00	160	192,00	283,00	373,00	555,00	840,00	1098,00
T20/3400•	3400,00	170	204,00	301,00	396,00	588,00	890,00	1162,00
T20/3600•	3600,00	180	228,00	329,00	431,00	637,00	959,00	1248,00
T20/3800•	3800,00	190	241,00	347,00	459,00	677,00	1021,00	1327,00
T20/4000•	4000,00	200	255,00	369,00	487,00	717,00	1068,00	1409,00
T20/4200•	4200,00	210	265,00	383,00	504,00	745,00	1125,00	1463,00
T20/4400•	4400,00	220	276,00	399,00	526,00	780,00	1173,00	1530,00
T20/4600•	4600,00	230	288,00	415,00	548,00	811,00	1225,00	1599,00
T20/4800•	4800,00	240	301,00	436,00	574,00	851,00	1287,00	1677,00
T20/5000•	5000,00	250	310,00	451,00	595,00	879,00	1329,00	1737,00
T20/5200•	5200,00	260	321,00	469,00	621,00	919,00	1391,00	1811,00
T20/5400•	5400,00	270	341,00	494,00	655,00	970,00	1465,00	1914,00
T20/5600•	5600,00	280	349,00	509,00	676,00	1001,00	1514,00	1978,00
T20/5800•	5800,00	290	359,00	523,00	692,00	1026,00	1554,00	2030,00
T20/6000•	6000,00	300	369,00	542,00	716,00	1061,00	1605,00	2096,00
T20/6200•	6200,00	310	381,00	558,00	739,00	1095,00	1658,00	2166,00
T20/6400•	6400,00	320	393,00	574,00	761,00	1131,00	1711,00	2235,00
T20/6600•	6600,00	330	403,00	589,00	784,00	1166,00	1765,00	2306,00
T20/6800•	6800,00	340	415,00	607,00	807,00	1200,00	1821,00	2376,00
T20/7000•	7000,00	350	428,00	622,00	832,00	1236,00	1875,00	2446,00

<p>Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite. Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.</p> <p>Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.</p> <p>Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %</p> <p>Längen: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Mindestabnahme: produktionsbedingt (100 mm oder 150 mm)</p> <p>Längen über 7000 mm auf Anfrage.</p> <p>• Keine Lagerware.</p>	<p>Intermediate width: Use the price for the next higher width. Intermediate length: Use the price for the next higher length.</p> <p>Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.</p> <p>Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %</p> <p>Length: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Minimum quantity: according to production capability (100 mm or 150 mm)</p> <p>Lengths over 7000 mm on request.</p> <p>• Non stock items.</p>
--	---



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type AT5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
AT5/1500•	1500,00	300	61,40	87,10	115,00	166,00	250,00	324,00
AT5/1600•	1600,00	320	65,00	92,30	121,00	177,00	265,00	344,00
AT5/1700•	1700,00	340	70,00	97,40	128,00	188,00	283,00	365,00
AT5/1800•	1800,00	360	71,80	102,00	134,00	196,00	298,00	384,00
AT5/1900•	1900,00	380	92,30	133,00	175,00	257,00	387,00	503,00
AT5/2000•	2000,00	400	95,70	139,00	184,00	269,00	406,00	529,00
AT5/2100•	2100,00	420	102,00	150,00	195,00	289,00	437,00	569,00
AT5/2200•	2200,00	440	107,00	156,00	206,00	302,00	457,00	595,00
AT5/2300•	2300,00	460	111,00	162,00	214,00	317,00	476,00	622,00
AT5/2400•	2400,00	480	117,00	169,00	222,00	330,00	498,00	647,00
AT5/2500•	2500,00	500	121,00	176,00	231,00	344,00	517,00	676,00
AT5/2600•	2600,00	520	125,00	181,00	240,00	355,00	537,00	700,00
AT5/2700•	2700,00	540	130,00	191,00	250,00	369,00	557,00	728,00
AT5/2800•	2800,00	560	134,00	195,00	257,00	381,00	577,00	753,00
AT5/2900•	2900,00	580	139,00	203,00	266,00	395,00	596,00	780,00
AT5/3000•	3000,00	600	142,00	209,00	276,00	410,00	617,00	806,00
AT5/3200•	3200,00	640	151,00	222,00	295,00	436,00	659,00	861,00
AT5/3400•	3400,00	680	161,00	236,00	311,00	461,00	699,00	912,00
AT5/3600•	3600,00	720	177,00	257,00	338,00	502,00	753,00	979,00
AT5/3800•	3800,00	760	191,00	273,00	361,00	532,00	799,00	1040,00
AT5/4000•	4000,00	800	199,00	289,00	381,00	562,00	839,00	1105,00
AT5/4200•	4200,00	840	209,00	301,00	395,00	585,00	881,00	1148,00
AT5/4400•	4400,00	880	216,00	313,00	413,00	610,00	921,00	1200,00
AT5/4600•	4600,00	920	224,00	327,00	431,00	637,00	962,00	1254,00
AT5/4800•	4800,00	960	236,00	343,00	451,00	668,00	1007,00	1314,00
AT5/5000•	5000,00	1000	243,00	354,00	467,00	691,00	1044,00	1361,00
AT5/5200•	5200,00	1040	254,00	368,00	485,00	721,00	1091,00	1423,00
AT5/5400•	5400,00	1080	266,00	388,00	515,00	762,00	1150,00	1501,00
AT5/5600•	5600,00	1120	274,00	400,00	529,00	785,00	1188,00	1551,00
AT5/5800•	5800,00	1160	283,00	411,00	543,00	806,00	1220,00	1591,00
AT5/6000•	6000,00	1200	289,00	424,00	562,00	832,00	1258,00	1644,00
AT5/6200•	6200,00	1240	299,00	439,00	579,00	859,00	1300,00	1700,00
AT5/6400•	6400,00	1280	308,00	451,00	596,00	887,00	1343,00	1754,00
AT5/6600•	6600,00	1320	316,00	463,00	614,00	917,00	1384,00	1809,00
AT5/6800•	6800,00	1360	327,00	475,00	633,00	943,00	1428,00	1865,00
AT5/7000•	7000,00	1400	335,00	487,00	654,00	970,00	1470,00	1919,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite.
 Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.

Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit
 PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.

Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %

Längen: 1500 mm - 24 000 mm

Mindest- produktionsbedingt
 abnahme: (100 mm oder 150 mm)

Doppelzahnriemen Profil DAT5 – auf Anfrage.

Längen über 7000 mm auf Anfrage.

• Keine Lagerware.

Intermediate width: Use the price for the next higher width.
 Intermediate length: Use the price for the next higher length.

Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.

Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %

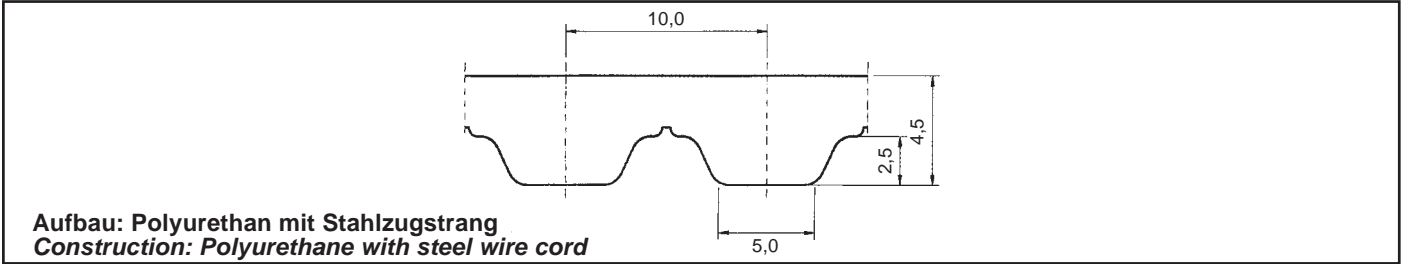
Length: 1500 mm - 24 000 mm

Minimum according to production capability
 quantity: (100 mm or 150 mm)

Double toothed timing belts section DAT5 – on request.

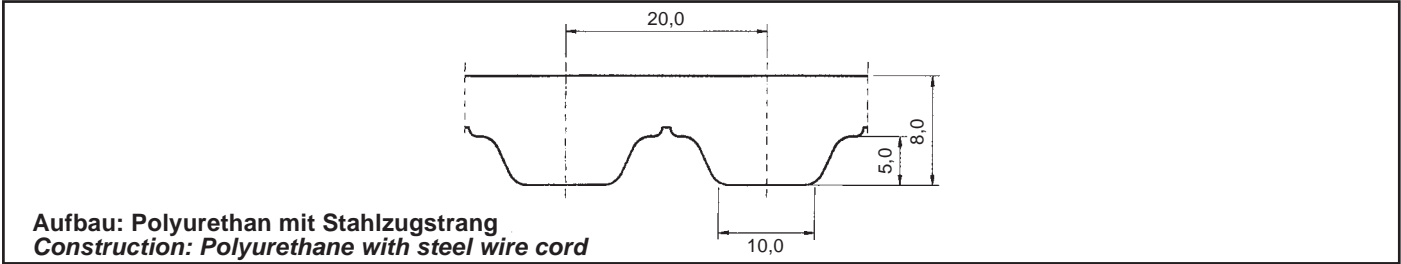
Lengths over 7000 mm on request.

• Non stock items.



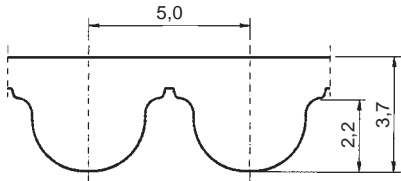
Type AT10 – Teilung <i>pitch</i> 10 mm								
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
AT10/1500•	1500,00	150	68,30	97,40	127,00	185,00	277,00	359,00
AT10/1600•	1600,00	160	71,80	102,00	134,00	196,00	295,00	381,00
AT10/1700•	1700,00	170	76,90	107,00	142,00	209,00	313,00	405,00
AT10/1800•	1800,00	180	80,20	115,00	150,00	219,00	330,00	428,00
AT10/1900•	1900,00	190	102,00	147,00	194,00	285,00	429,00	558,00
AT10/2000•	2000,00	200	106,00	154,00	204,00	299,00	451,00	588,00
AT10/2100•	2100,00	210	115,00	166,00	217,00	321,00	485,00	632,00
AT10/2200•	2200,00	220	121,00	173,00	228,00	336,00	507,00	661,00
AT10/2300•	2300,00	230	124,00	180,00	239,00	350,00	529,00	691,00
AT10/2400•	2400,00	240	128,00	187,00	246,00	366,00	552,00	719,00
AT10/2500•	2500,00	250	134,00	195,00	257,00	381,00	574,00	750,00
AT10/2600•	2600,00	260	139,00	203,00	266,00	395,00	596,00	780,00
AT10/2700•	2700,00	270	144,00	210,00	277,00	411,00	619,00	807,00
AT10/2800•	2800,00	280	150,00	217,00	285,00	424,00	641,00	837,00
AT10/2900•	2900,00	290	154,00	224,00	296,00	439,00	663,00	866,00
AT10/3000•	3000,00	300	158,00	231,00	307,00	453,00	684,00	895,00
AT10/3200•	3200,00	320	169,00	246,00	327,00	484,00	733,00	957,00
AT10/3400•	3400,00	340	177,00	262,00	346,00	513,00	776,00	1013,00
AT10/3600•	3600,00	360	198,00	285,00	377,00	555,00	837,00	1088,00
AT10/3800•	3800,00	380	210,00	302,00	400,00	589,00	888,00	1155,00
AT10/4000•	4000,00	400	222,00	321,00	424,00	625,00	931,00	1229,00
AT10/4200•	4200,00	420	231,00	333,00	439,00	649,00	979,00	1276,00
AT10/4400•	4400,00	440	240,00	347,00	458,00	678,00	1024,00	1334,00
AT10/4600•	4600,00	460	250,00	362,00	480,00	707,00	1069,00	1394,00
AT10/4800•	4800,00	480	262,00	380,00	502,00	742,00	1120,00	1462,00
AT10/5000•	5000,00	500	269,00	393,00	518,00	767,00	1160,00	1513,00
AT10/5200•	5200,00	520	280,00	410,00	540,00	802,00	1210,00	1580,00
AT10/5400•	5400,00	540	296,00	431,00	571,00	846,00	1277,00	1669,00
AT10/5600•	5600,00	560	306,00	445,00	588,00	873,00	1321,00	1723,00
AT10/5800•	5800,00	580	313,00	457,00	603,00	895,00	1355,00	1770,00
AT10/6000•	6000,00	600	321,00	472,00	624,00	924,00	1398,00	1828,00
AT10/6200•	6200,00	620	332,00	487,00	644,00	955,00	1444,00	1888,00
AT10/6400•	6400,00	640	343,00	502,00	663,00	986,00	1491,00	1948,00
AT10/6600•	6600,00	660	352,00	515,00	683,00	1016,00	1539,00	2009,00
AT10/6800•	6800,00	680	362,00	528,00	703,00	1047,00	1587,00	2071,00
AT10/7000•	7000,00	700	383,00	542,00	725,00	1078,00	1635,00	2132,00

<p>Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite. Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.</p> <p>Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.</p> <p>Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %</p> <p>Längen: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Mindest- produktionsbedingt abnahme: (100 mm oder 150 mm)</p> <p>Doppelzahnriemen Profil DAT10 – auf Anfrage.</p> <p>Längen über 7000 mm auf Anfrage.</p> <p>• Keine Lagerware.</p>	<p>Intermediate width: Use the price for the next higher width. Intermediate length: Use the price for the next higher length.</p> <p>Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.</p> <p>Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %</p> <p>Length: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Minimum according to production capability quantity: (100 mm or 150 mm)</p> <p>Double toothed timing belts section DAT10 – on request.</p> <p>Lengths over 7000 mm on request.</p> <p>• Non stock items.</p>
---	---



Type AT20 – Teilung <i>pitch</i> 20 mm								
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	16 mm Breite <i>width</i> Code-No. 16 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	32 mm Breite <i>width</i> Code-No. 32 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
AT20/1500•	1500,00	75	92,30	133,00	172,00	250,00	373,00	485,00
AT20/1600•	1600,00	80	97,40	139,00	180,00	265,00	396,00	515,00
AT20/1700•	1700,00	85	104,00	146,00	192,00	283,00	422,00	546,00
AT20/1800•	1800,00	90	107,00	154,00	199,00	296,00	447,00	577,00
AT20/1900•	1900,00	95	139,00	198,00	262,00	384,00	579,00	753,00
AT20/2000•	2000,00	100	144,00	209,00	276,00	403,00	609,00	792,00
AT20/2100•	2100,00	105	154,00	224,00	292,00	435,00	655,00	854,00
AT20/2200•	2200,00	110	162,00	232,00	308,00	455,00	684,00	891,00
AT20/2300•	2300,00	115	166,00	243,00	321,00	473,00	716,00	931,00
AT20/2400•	2400,00	120	173,00	251,00	332,00	494,00	745,00	970,00
AT20/2500•	2500,00	125	180,00	263,00	347,00	515,00	776,00	1013,00
AT20/2600•	2600,00	130	187,00	273,00	361,00	533,00	805,00	1051,00
AT20/2700•	2700,00	135	194,00	284,00	373,00	554,00	836,00	1092,00
AT20/2800•	2800,00	140	199,00	292,00	384,00	573,00	865,00	1131,00
AT20/2900•	2900,00	145	209,00	302,00	400,00	592,00	895,00	1168,00
AT20/3000•	3000,00	150	212,00	311,00	414,00	611,00	924,00	1207,00
AT20/3200•	3200,00	160	226,00	332,00	440,00	654,00	989,00	1291,00
AT20/3400•	3400,00	170	240,00	354,00	467,00	692,00	1047,00	1369,00
AT20/3600•	3600,00	180	268,00	384,00	507,00	750,00	1131,00	1469,00
AT20/3800•	3800,00	190	284,00	410,00	540,00	796,00	1199,00	1562,00
AT20/4000•	4000,00	200	301,00	435,00	573,00	843,00	1257,00	1658,00
AT20/4200•	4200,00	210	311,00	450,00	592,00	876,00	1322,00	1721,00
AT20/4400•	4400,00	220	324,00	469,00	619,00	917,00	1381,00	1799,00
AT20/4600•	4600,00	230	336,00	488,00	646,00	955,00	1443,00	1881,00
AT20/4800•	4800,00	240	354,00	513,00	677,00	1001,00	1513,00	1973,00
AT20/5000•	5000,00	250	365,00	532,00	699,00	1035,00	1566,00	2042,00
AT20/5200•	5200,00	260	378,00	552,00	729,00	1081,00	1635,00	2132,00
AT20/5400•	5400,00	270	400,00	580,00	770,00	1140,00	1725,00	2252,00
AT20/5600•	5600,00	280	411,00	599,00	792,00	1178,00	1783,00	2325,00
AT20/5800•	5800,00	290	422,00	614,00	815,00	1207,00	1829,00	2388,00
AT20/6000•	6000,00	300	435,00	637,00	842,00	1247,00	1888,00	2467,00
AT20/6200•	6200,00	310	448,00	658,00	869,00	1289,00	1950,00	2549,00
AT20/6400•	6400,00	320	461,00	677,00	895,00	1329,00	2014,00	2629,00
AT20/6600•	6600,00	330	475,00	694,00	922,00	1372,00	2076,00	2714,00
AT20/6800•	6800,00	340	488,00	713,00	950,00	1414,00	2141,00	2797,00
AT20/7000•	7000,00	350	503,00	732,00	977,00	1454,00	2207,00	2878,00

<p>Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite. Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.</p> <p>Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.</p> <p>Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %</p> <p>Längen: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Mindest- produktionsbedingt abnahme: (100 mm oder 150 mm)</p> <p>Längen über 7000 mm auf Anfrage.</p> <p>• Keine Lagerware.</p>	<p>Intermediate width: Use the price for the next higher width. Intermediate length: Use the price for the next higher length.</p> <p>Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.</p> <p>Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %</p> <p>Length: 1500 mm - 24 000 mm</p> <p>Minimum according to production capability quantity: (100 mm or 150 mm)</p> <p>Lengths over 7000 mm on request.</p> <p>• Non stock items.</p>
---	--



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
 Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type 5M – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	75 mm Breite <i>width</i> Code-No. 75 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
5M/1500•	1500,00	300	70,00	104,00	209,00	310,00	413,00
5M/1600•	1600,00	320	76,90	112,00	224,00	333,00	440,00
5M/1700•	1700,00	340	83,70	122,00	240,00	358,00	470,00
5M/1800•	1800,00	360	90,60	130,00	255,00	381,00	499,00
5M/1900•	1900,00	380	97,40	139,00	269,00	405,00	528,00
5M/2000•	2000,00	400	104,00	147,00	285,00	429,00	557,00
5M/2100•	2100,00	420	111,00	156,00	301,00	453,00	587,00
5M/2200•	2200,00	440	118,00	164,00	317,00	476,00	614,00
5M/2300•	2300,00	460	125,00	173,00	332,00	502,00	644,00
5M/2400•	2400,00	480	133,00	181,00	347,00	525,00	673,00
5M/2500•	2500,00	500	139,00	191,00	362,00	548,00	702,00
5M/2600•	2600,00	520	146,00	198,00	378,00	573,00	732,00
5M/2700•	2700,00	540	153,00	207,00	393,00	596,00	761,00
5M/2800•	2800,00	560	159,00	216,00	410,00	621,00	789,00
5M/2900•	2900,00	580	166,00	224,00	424,00	644,00	818,00
5M/3000•	3000,00	600	173,00	232,00	439,00	668,00	848,00
5M/3200•	3200,00	640	187,00	250,00	470,00	716,00	906,00
5M/3400•	3400,00	680	199,00	266,00	502,00	763,00	963,00
5M/3600•	3600,00	720	214,00	284,00	532,00	811,00	1022,00
5M/3800•	3800,00	760	228,00	301,00	562,00	859,00	1080,00
5M/4000•	4000,00	800	241,00	318,00	592,00	907,00	1137,00
5M/4200•	4200,00	840	255,00	335,00	624,00	955,00	1196,00
5M/4400•	4400,00	880	268,00	352,00	655,00	1003,00	1254,00
5M/4600•	4600,00	920	283,00	369,00	684,00	1050,00	1311,00
5M/4800•	4800,00	960	296,00	387,00	716,00	1098,00	1370,00
5M/5000•	5000,00	1000	310,00	403,00	747,00	1147,00	1428,00
5M/5200•	5200,00	1040	324,00	421,00	778,00	1195,00	1485,00
5M/5400•	5400,00	1080	336,00	437,00	807,00	1242,00	1544,00
5M/5600•	5600,00	1120	350,00	455,00	839,00	1289,00	1602,00
5M/5800•	5800,00	1160	365,00	472,00	869,00	1337,00	1659,00
5M/6000•	6000,00	1200	378,00	488,00	900,00	1384,00	1718,00
5M/6200•	6200,00	1240	391,00	506,00	917,00	1432,00	1776,00
5M/6400•	6400,00	1280	405,00	523,00	961,00	1481,00	1833,00
5M/6600•	6600,00	1320	418,00	540,00	992,00	1529,00	1892,00
5M/6800•	6800,00	1360	433,00	557,00	1024,00	1577,00	1950,00
5M/7000•	7000,00	1400	447,00	574,00	1055,00	1624,00	2007,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite.
 Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.

Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit
 PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.

Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %

Längen: 1500 mm - 24 000 mm

Mindest- produktionsbedingt
 abnahme: (100 mm oder 150 mm)

Doppelzahnriemen Profil D5M – auf Anfrage.

Längen über 7000 mm auf Anfrage.

• Keine Lagerware.

Intermediate width: Use the price for the next higher width.
 Intermediate length: Use the price for the next higher length.

Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.

Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %

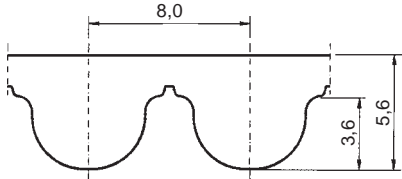
Length: 1500 mm - 24 000 mm

Minimum according to production capability
 quantity: (100 mm or 150 mm)

Double toothed timing belts section D5M – on request.

Lengths over 7000 mm on request.

• Non stock items.



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Type 8M – Teilung *pitch* 8 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm Breite <i>width</i> Code-No. 20 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	30 mm Breite <i>width</i> Code-No. 30 € Stück <i>each</i>	50 mm Breite <i>width</i> Code-No. 50 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
8M/1504•	1504,00	188	97,40	117,00	152,00	224,00	367,00	439,00
8M/1600•	1600,00	200	104,00	124,00	164,00	241,00	398,00	473,00
8M/1704•	1704,00	213	112,00	135,00	177,00	260,00	430,00	510,00
8M/1800•	1800,00	225	121,00	143,00	189,00	278,00	459,00	544,00
8M/1904•	1904,00	238	129,00	153,00	202,00	297,00	491,00	582,00
8M/2000•	2000,00	250	137,00	162,00	213,00	314,00	521,00	616,00
8M/2104•	2104,00	263	146,00	172,00	226,00	333,00	553,00	654,00
8M/2200•	2200,00	275	153,00	181,00	238,00	351,00	582,00	687,00
8M/2304•	2304,00	288	154,00	191,00	251,00	370,00	614,00	726,00
8M/2400•	2400,00	300	170,00	199,00	263,00	387,00	644,00	760,00
8M/2504•	2504,00	313	177,00	210,00	276,00	406,00	676,00	797,00
8M/2600•	2600,00	325	186,00	219,00	288,00	424,00	706,00	832,00
8M/2704•	2704,00	338	194,00	228,00	300,00	443,00	737,00	869,00
8M/2800•	2800,00	350	203,00	238,00	313,00	461,00	767,00	903,00
8M/2904•	2904,00	363	210,00	247,00	326,00	480,00	799,00	940,00
8M/3000•	3000,00	375	219,00	256,00	337,00	498,00	828,00	975,00
8M/3200•	3200,00	400	234,00	275,00	362,00	535,00	889,00	1046,00
8M/3400•	3400,00	425	251,00	294,00	387,00	571,00	951,00	1118,00
8M/3600•	3600,00	450	266,00	313,00	412,00	608,00	1012,00	1190,00
8M/3800•	3800,00	475	283,00	331,00	436,00	644,00	1074,00	1261,00
8M/4000•	4000,00	500	299,00	350,00	461,00	681,00	1135,00	1334,00
8M/4200•	4200,00	525	315,00	369,00	486,00	718,00	1197,00	1405,00
8M/4400•	4400,00	550	332,00	387,00	510,00	754,00	1258,00	1477,00
8M/4600•	4600,00	575	348,00	406,00	535,00	791,00	1320,00	1548,00
8M/4800•	4800,00	600	365,00	425,00	560,00	828,00	1381,00	1620,00
8M/5000•	5000,00	625	381,00	443,00	585,00	865,00	1443,00	1692,00
8M/5200•	5200,00	650	396,00	463,00	610,00	902,00	1504,00	1763,00
8M/5400•	5400,00	675	413,00	482,00	634,00	938,00	1566,00	1835,00
8M/5600•	5600,00	700	429,00	501,00	659,00	975,00	1626,00	1906,00
8M/5800•	5800,00	725	446,00	519,00	684,00	1011,00	1688,00	1979,00
8M/6000•	6000,00	750	461,00	538,00	709,00	1048,00	1749,00	2050,00
8M/6200•	6200,00	775	477,00	557,00	733,00	1085,00	1811,00	2122,00
8M/6400•	6400,00	800	494,00	575,00	759,00	1121,00	1872,00	2194,00
8M/6600•	6600,00	825	510,00	594,00	783,00	1159,00	1934,00	2265,00
8M/6800•	6800,00	850	526,00	613,00	807,00	1195,00	1996,00	2337,00
8M/7000•	7000,00	875	542,00	631,00	832,00	1232,00	2057,00	2408,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite.
 Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.

Optibelt ALPHAflex Zahnriemen sind auch mit
 PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.

Aufpreis: PAZ-Gewebe auf der Zahnseite + 15 %

Längen: 1504 mm - 24 000 mm

Mindest- produktionsbedingt
 abnahme: (100 mm oder 150 mm)

Längen über 7000 mm auf Anfrage.

• Keine Lagerware.

Intermediate width: Use the price for the next higher width.
 Intermediate length: Use the price for the next higher length.

Optibelt ALPHAflex timing belts are available with PAZ-fabric.

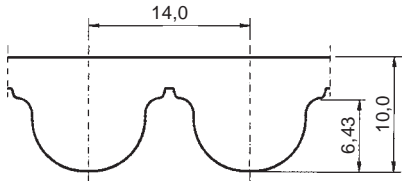
Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface + 15 %

Length: 1504 mm - 24 000 mm

Minimum according to production capability
 quantity: (100 mm or 150 mm)

Lengths over 7000 mm on request.

• Non stock items.



Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang
 Construction: Polyurethane with steel wire cord

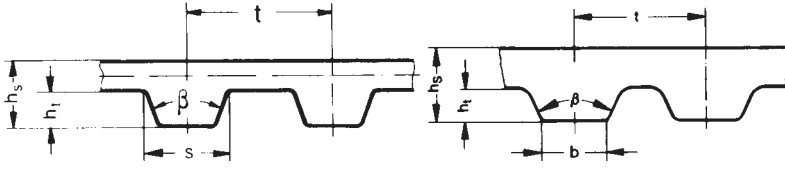
Type 14M – Teilung <i>pitch</i> 14 mm							
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>	40 mm Breite <i>width</i> Code-No. 40 € Stück <i>each</i>	55 mm Breite <i>width</i> Code-No. 55 € Stück <i>each</i>	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück <i>each</i>	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück <i>each</i>
14M/1512•	1512,00	108	161,00	311,00	428,00	513,00	607,00
14M/1596•	1596,00	114	174,00	337,00	464,00	557,00	658,00
14M/1694•	1694,00	121	189,00	369,00	506,00	611,00	717,00
14M/1750•	1750,00	125	198,00	387,00	495,00	641,00	751,00
14M/1806•	1806,00	129	205,00	399,00	511,00	661,00	774,00
14M/1904•	1904,00	136	215,00	419,00	541,00	698,00	816,00
14M/2002•	2002,00	143	226,00	440,00	569,00	733,00	856,00
14M/2100•	2100,00	150	236,00	461,00	598,00	769,00	896,00
14M/2198•	2198,00	157	246,00	483,00	626,00	805,00	937,00
14M/2296•	2296,00	164	257,00	504,00	656,00	840,00	978,00
14M/2394•	2394,00	171	267,00	525,00	683,00	876,00	1018,00
14M/2450•	2450,00	175	274,00	537,00	700,00	896,00	1042,00
14M/2506•	2506,00	179	279,00	548,00	716,00	918,00	1064,00
14M/2604•	2604,00	186	290,00	569,00	746,00	954,00	1105,00
14M/2702•	2702,00	193	300,00	590,00	774,00	989,00	1147,00
14M/2800•	2800,00	200	311,00	611,00	803,00	1025,00	1187,00
14M/2898•	2898,00	207	321,00	632,00	832,00	1061,00	1229,00
14M/2996•	2996,00	214	332,00	654,00	860,00	1096,00	1268,00
14M/3094•	3094,00	221	343,00	675,00	889,00	1132,00	1309,00
14M/3150•	3150,00	225	349,00	687,00	906,00	1153,00	1332,00
14M/3206•	3206,00	229	355,00	699,00	922,00	1173,00	1356,00
14M/3304•	3304,00	236	366,00	719,00	950,00	1209,00	1396,00
14M/3402•	3402,00	243	377,00	741,00	979,00	1244,00	1436,00
14M/3500•	3500,00	250	387,00	762,00	1007,00	1281,00	1477,00
14M/3598•	3598,00	257	397,00	783,00	1037,00	1317,00	1518,00
14M/3696•	3696,00	264	408,00	804,00	1064,00	1352,00	1558,00
14M/3794•	3794,00	271	418,00	825,00	1094,00	1389,00	1599,00
14M/3850•	3850,00	275	424,00	837,00	1110,00	1409,00	1622,00
14M/3906•	3906,00	279	430,00	850,00	1127,00	1429,00	1645,00
14M/4004•	4004,00	286	440,00	871,00	1155,00	1465,00	1686,00
14M/4102•	4102,00	293	451,00	891,00	1184,00	1501,00	1727,00
14M/4200•	4200,00	300	461,00	912,00	1213,00	1536,00	1766,00
14M/4298•	4298,00	307	472,00	934,00	1241,00	1573,00	1808,00
14M/4396•	4396,00	314	483,00	955,00	1270,00	1609,00	1848,00
14M/4494•	4494,00	321	493,00	1010,00	1299,00	1644,00	1889,00

Zwischenbreiten: jeweils Preise der nächsten größeren Breite. Zwischenlängen: jeweils Preise der nächsten größeren Länge.		Intermediate width: Use the price for the next higher width. Intermediate length: Use the price for the next higher length.		
Optibelt ALPHAFlex Zahnriemen sind auch mit PAZ-Gewebebeschichtung lieferbar.		Optibelt ALPHAFlex timing belts are available with PAZ-fabric.		
Aufpreis:	PAZ-Gewebe auf der Zahnseite	+ 15 %	Surcharge: PAZ-fabric on tooth surface	+ 15 %
Längen:	1512 mm - 24 000 mm		Length:	1512 mm - 24 000 mm
Mindest- abnahme:	produktionsbedingt (100 mm oder 150 mm)		Minimum quantity:	according to production capability (100 mm or 150 mm)
Längen über 7000 mm auf Anfrage.		Lengths over 7000 mm on request.		
• Keine Lagerware.		• Non stock items.		




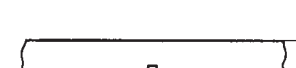
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück each	40 mm Breite <i>width</i> Code-No. 40 € Stück each	55 mm Breite <i>width</i> Code-No. 55 € Stück each	85 mm Breite <i>width</i> Code-No. 85 € Stück each	100 mm Breite <i>width</i> Code-No. 100 € Stück each
14M/4550•	4550,00	325	499,00	988,00	1314,00	1666,00	1913,00
14M/4606•	4606,00	329	505,00	999,00	1331,00	1685,00	1936,00
14M/4704•	4704,00	336	516,00	1021,00	1360,00	1721,00	1976,00
14M/4802•	4802,00	343	526,00	1041,00	1389,00	1758,00	2017,00
14M/4900•	4900,00	350	537,00	1062,00	1417,00	1793,00	2058,00
14M/4998•	4998,00	357	546,00	1083,00	1447,00	1829,00	2098,00
14M/5096•	5096,00	364	557,00	1104,00	1475,00	1865,00	2139,00
14M/5194•	5194,00	371	568,00	1126,00	1504,00	1900,00	2179,00
14M/5250•	5250,00	375	574,00	1137,00	1520,00	1921,00	2202,00
14M/5306•	5306,00	379	579,00	1150,00	1536,00	1941,00	2226,00
14M/5404•	5404,00	386	590,00	1171,00	1565,00	1978,00	2267,00
14M/5502•	5502,00	393	600,00	1191,00	1593,00	2014,00	2306,00
14M/5600•	5600,00	400	611,00	1213,00	1622,00	2050,00	2348,00
14M/5698•	5698,00	407	622,00	1234,00	1651,00	2085,00	2388,00
14M/5796•	5796,00	414	632,00	1255,00	1679,00	2121,00	2429,00
14M/5894•	5894,00	421	643,00	1276,00	1708,00	2157,00	2469,00
14M/5950•	5950,00	425	649,00	1288,00	1725,00	2177,00	2492,00
14M/6006•	6006,00	429	656,00	1300,00	1741,00	2198,00	2515,00
14M/6104•	6104,00	436	666,00	1321,00	1771,00	2233,00	2557,00
14M/6202•	6202,00	443	677,00	1341,00	1798,00	2269,00	2598,00
14M/6300•	6300,00	450	687,00	1362,00	1828,00	2305,00	2637,00
14M/6398•	6398,00	457	698,00	1383,00	1856,00	2340,00	2679,00
14M/6496•	6496,00	464	708,00	1405,00	1885,00	2376,00	2719,00
14M/6594•	6594,00	471	718,00	1426,00	1913,00	2412,00	2760,00
14M/6650•	6650,00	475	725,00	1439,00	1929,00	2433,00	2784,00
14M/6706•	6706,00	479	730,00	1450,00	1946,00	2454,00	2807,00
14M/6804•	6804,00	486	741,00	1471,00	1974,00	2489,00	2846,00
14M/6902•	6902,00	493	751,00	1493,00	2003,00	2525,00	2888,00
14M/7000•	7000,00	500	762,00	1513,00	2032,00	2561,00	2928,00

- *Non stock items.*

	Type	T5	T10	T20	AT5	AT10	AT20	
	Teilung Pitch	t	5,0	10,0	20,0	5,0	10,0	20,0
	Zahnw. Tooth angle	β	40°	40°	40°	50°	50°	50°
	Zahnhöhe Height of tooth	h_t	1,20	2,50	5,00	1,20	2,50	5,00
	Zahnbreite Width of tooth	s/b	2,65	5,30	10,15	2,50	5,00	10,00
	Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	h_s	2,20	4,50	8,00	2,70	4,50	8,00
T5 / T10 / T20		AT5 / AT10 / AT20						
Aufbau: Polyurethan mit Aramidzugstrang Construction: Polyurethane with Aramid tension cord								

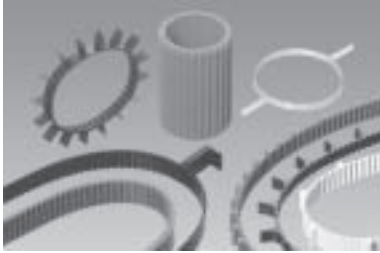
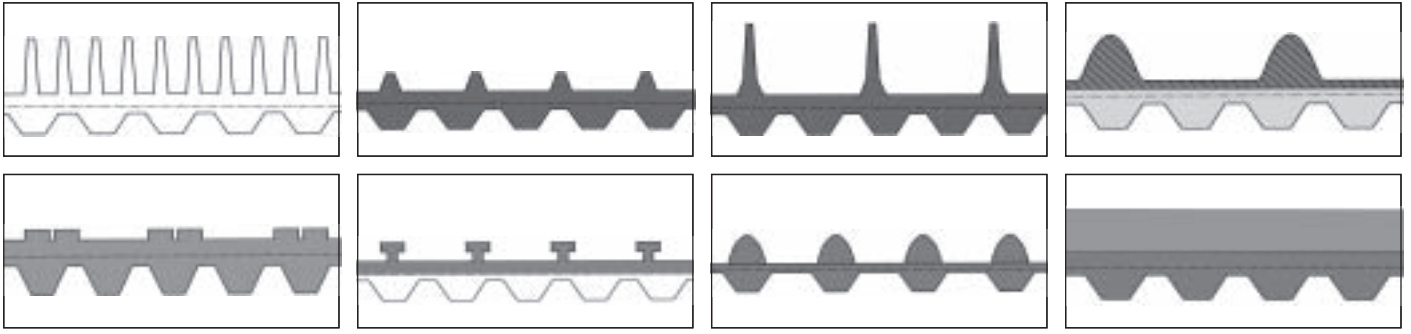
Aramidzugstrang Aramid cord				
Artikel- Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	ALPHA linear € Meter metre	ALPHA V Endlosverbindung Joining endless € Stück each
6 T5	5,0	6,0	6,50	6,50
8 T5	5,0	8,0	8,70	8,70
10 T5	5,0	10,0	9,20	9,20
12 T5	5,0	12,0	11,10	11,10
16 T5	5,0	16,0	12,50	12,50
20 T5	5,0	20,0	21,10	21,10
25 T5	5,0	25,0	22,80	22,80
32 T5	5,0	32,0	27,40	27,40
50 T5•	5,0	50,0	37,70	37,70
10 T10	10,0	10,0	15,30	15,30
12 T10	10,0	12,0	16,00	16,00
16 T10	10,0	16,0	17,40	17,40
20 T10	10,0	20,0	18,70	18,70
25 T10	10,0	25,0	20,30	20,30
32 T10	10,0	32,0	26,60	26,60
40 T10	10,0	40,0	31,80	31,80
50 T10	10,0	50,0	33,10	33,10
75 T10	10,0	75,0	48,10	48,10
100 T10	10,0	100,0	66,00	66,00
25 T20	20,0	25,0	26,60	26,60
32 T20	20,0	32,0	34,50	34,50
50 T20	20,0	50,0	55,30	55,30
75 T20	20,0	75,0	88,70	88,70
100 T20	20,0	100,0	136,00	136,00
6 AT5•	5,0	6,0	—	—
10 AT5•	5,0	10,0	—	—
16 AT5•	5,0	16,0	—	—
25 AT5•	5,0	25,0	—	—
32 AT5•	5,0	32,0	—	—
50 AT5•	5,0	50,0	—	—
16 AT10•	10,0	16,0	—	—
25 AT10•	10,0	25,0	—	—
32 AT10•	10,0	32,0	—	—
50 AT10•	10,0	50,0	—	—
75 AT10•	10,0	75,0	—	—
100 AT10•	10,0	100,0	—	—
25 AT20•	20,0	25,0	—	—
32 AT20•	20,0	32,0	—	—
50 AT20•	20,0	50,0	—	—
75 AT20•	20,0	75,0	—	—
100 AT20•	20,0	100,0	—	—

Mindestlänge für verschweißte Zahnflachriemen Minimum lengths for splicing timing belts endless: Aramidzugstrang Aramid cord T5 / T10 = 500 mm T20 = 900 mm • Keine Lagerware. • Non stock items.	Weitere Preise und Lieferzeit auf Anfrage. Further prices and time of delivery on request. Weitere Breiten auf Anfrage. Further widths on request. Rollenlänge Length of roll: 50 m Aufpreis für Anschnitte Surcharge for shorter lengths: 20 % Mindestmenge für verschweißte Zahnflachriemen mit Aramidzugstrang: 2 Stück je Abmessung Minimum quantities for splicing belts endless with Aramid tension cord: 2 for each size
---	---

						
XL / L / H / XH		8M / 14M				
Aufbau: Polyurethan mit Stahlzugstrang						
Construction: Polyurethane with steel wire cord						
Type	XL	L	H	XH	8M	14M
Teilung Pitch	t	5,08	9,525	12,7	22,225	8,00
Zahnw. Tooth angle	β	50°	40°	40°	—	—
Zahnhöhe Height of tooth	h_t	1,27	1,91	2,29	6,35	3,38
Zahnbreite Width of tooth	s	2,57	4,65	6,12	12,57	—
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	h_s	2,30	3,60	4,30	11,20	5,60

Stahlzugstrang Steel cord				
Artikel- Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	ALPHA linear € Meter metre	ALPHA V Endlosverbindung Joining endless € Stück each
XL 025 - St•	5,080	6,35	—	—
XL 031 - St•	5,080	7,94	—	—
XL 037 - St•	5,080	9,53	—	—
XL 050 - St•	5,080	12,70	—	—
XL 075 - St•	5,080	19,05	—	—
XL 100 - St•	5,080	25,40	—	—
L 037 - St	9,525	9,53	10,10	—
L 050 - St	9,525	12,70	11,60	11,60
L 075 - St	9,525	19,05	18,60	18,60
L 100 - St	9,525	25,40	21,00	21,00
L 150 - St	9,525	38,10	28,80	28,80
L 200 - St	9,525	50,80	37,00	37,00
L 300 - St	9,525	76,20	53,00	—
L 400 - St	9,525	101,60	68,10	—
H 050 - St	12,700	12,70	13,00	13,00
H 075 - St	12,700	19,05	20,60	20,60
H 100 - St	12,700	25,40	23,20	23,20
H 150 - St	12,700	38,10	32,20	32,20
H 200 - St	12,700	50,80	36,80	36,80
H 300 - St	12,700	76,20	55,70	55,70
H 400 - St•	12,700	101,60	90,20	90,20
XH 100 - St▲	22,225	25,40	62,20	62,20
XH 200 - St▲	22,225	50,80	106,00	106,00
XH 300 - St▲	22,225	76,20	160,00	160,00
XH 400 - St▲	22,225	101,60	274,00	274,00
5M 10 - St	5,000	10,00	14,10	14,10
5M 15 - St	5,000	15,00	18,90	18,90
5M 25 - St	5,000	25,00	34,60	34,60
5M 50 - St	5,000	50,00	56,20	56,20
8M 20 - St	8,000	20,00	24,70	24,70
8M 25 - St	8,000	25,00	26,50	26,50
8M 30 - St	8,000	30,00	32,90	32,90
8M 50 - St	8,000	50,00	42,10	42,10
8M 85 - St	8,000	85,00	74,90	74,90
8M 100 - St	8,000	100,00	86,00	86,00
14M 25 - St	14,000	25,00	37,90	37,90
14M 40 - St	14,000	40,00	60,70	60,70
14M 55 - St	14,000	55,00	83,30	83,30
14M 85 - St	14,000	85,00	128,00	128,00
14M 100 - St	14,000	100,00	171,00	171,00

Mindestlänge für verschweißte Zahnflachriemen Minimum lengths for splicing timing belts endless: Stahlzugstrang Steel wire cord L / H / XH = 1000 mm 8M / 14M = 1000 mm • Keine Lagerware. • Non stock items.	Weitere Preise und Lieferzeit auf Anfrage. Further prices and time of delivery on request. ▲ mit PAZ-Gewebe with PAZ-fabric on tooth face Weitere Breiten auf Anfrage. Further widths on request. Rollenlänge Length of roll: 50 m Aufpreis für Anschnitte Surcharge for shorter lengths: 20 % Mindestmenge für verschweißte Zahnflachriemen mit Stahlzugstrang: 2 Stück je Abmessung Minimum quantities for splicing belts endless with steel wire cord: 2 for each size
---	--



ALPHA SRP

gegossen – endlos

AT5 – AT10 – AT20
T2,5 – T5 – T10 – T20
MXL – XL – L

Optibelt ALPHA SRP sind endlose Zahnflachriemen, die in einem besonderen Verfahren direkt in der Gießform hergestellt werden. Dadurch ist es möglich, mehrlagige Riemenaufbauten mit unterschiedlichen Profilen und Eigenschaften (Härte, Farbe und Reibwert) in einem Arbeitsgang anzufertigen.

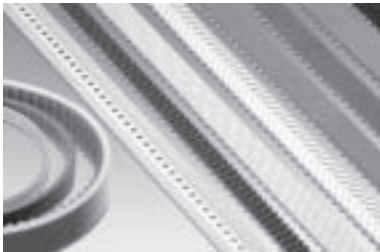
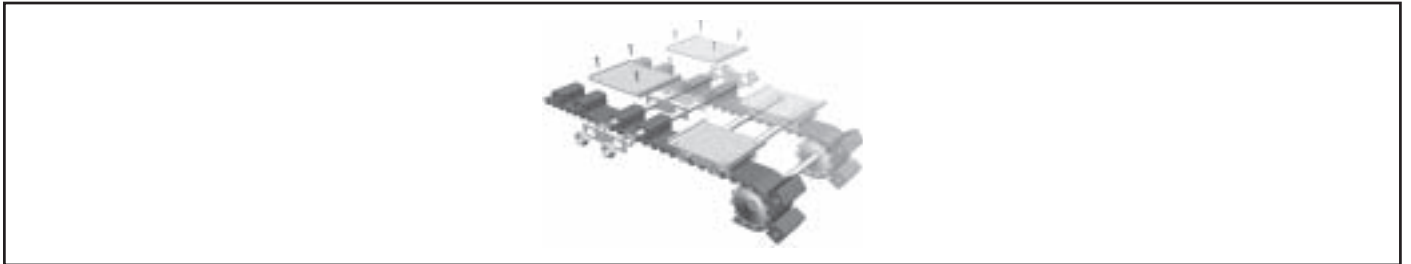
ALPHA SRP

cast – endless

AT5 – AT10 – AT20
T2,5 – T5 – T10 – T20
MXL – XL – L

Optibelt ALPHA SRP are endless timing belts which are produced directly in the mould using a special process. This makes it possible to produce multi-layered belt structures with different sections and properties (hardness, colour and frictional value) in a single process.

optibelt ALPHA Spezial Spezialriemen aus Polyurethan Timing Belts for Special Applications



ALPHA Spezial

endlos

- Rückenbeschichtungen
- Nocken auf Riemenrücken
- Riemen mit mech. Bearbeitung

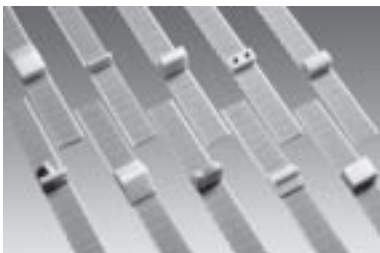
Optibelt ALPHA Spezial werden überall dort eingesetzt, wo etwas transportiert, positioniert oder zugeführt werden muss. Ganz gleich, in welcher Ausführung – ob beschichtet, gelocht, geschliffen oder mit Nocken versehen – sie bieten stets ausreichend Spielraum für innovative Antriebslösungen.

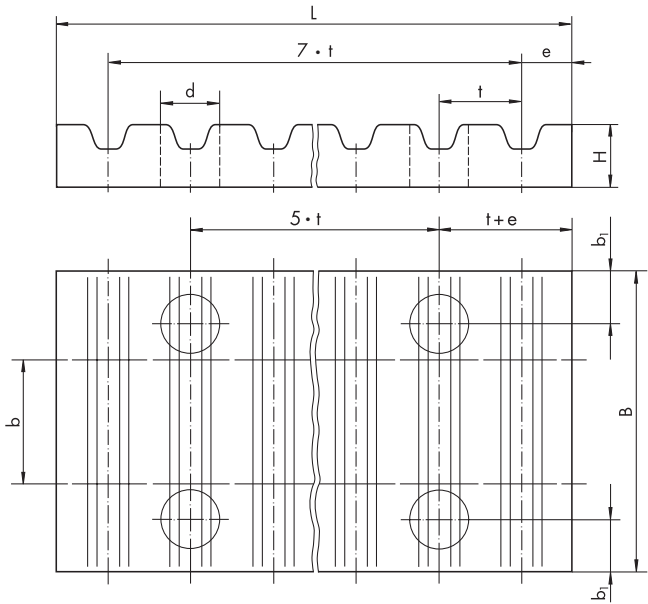
ALPHA Spezial

endless

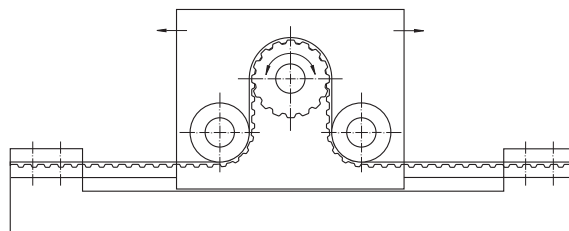
- Surface coatings
- Cleats on the belt back
- Belt with mech. processing

Optibelt ALPHA Spezial timing belts are used wherever materials need to be conveyed, positioned or fed. Whatever the version, whether coated, perforated, polished or equipped with cleats – these belts always offer possibilities for innovative drive solutions.





Artikel-Bezeichnung Designation	Teilung Pitch t (mm)	Riemenbreite Belt width b (mm)	Material	B (mm)	b ₁ (mm)	L (mm)	e (mm)	H (mm)	d (mm)	Gewicht Weight ≈ (kg)	€ Stück each
CP-XL 025	5,080	6,35	Al	25,5	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,020	15,20
CP-XL 037	5,080	9,53	Al	28,5	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,025	15,40
CP-XL 050	5,080	12,70	Al	32,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,027	18,60
CP-XL 075	5,080	19,05	Al	38,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,032	21,90
CP-XL 100•	5,080	25,40	Al	45,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,038	27,10
CP-L 037	9,525	9,53	Al	36,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,095	19,20
CP-L 050	9,525	12,70	Al	39,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,104	20,30
CP-L 075	9,525	19,05	Al	45,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,121	22,50
CP-L 100	9,525	25,40	Al	51,5	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,140	25,00
CP-L 150	9,525	38,10	Al	64,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,177	30,60
CP-L 200	9,525	50,80	Al	77,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,215	35,70
CP-H 050	12,700	12,70	Al	45,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,050	24,10
CP-H 075	12,700	19,05	Al	51,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,075	25,10
CP-H 100	12,700	25,40	Al	57,5	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,100	27,10
CP-H 150	12,700	38,10	Al	70,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,150	32,30
CP-H 200	12,700	50,80	Al	83,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,200	38,10
CP-H 300	12,700	76,20	Al	108,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,300	46,70
CP-H 400•	12,700	101,60	Al	134,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,400	55,70
CP-5M 06	5,000	6,00	Al	25,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,015	15,10
CP-5M 09	5,000	9,00	Al	28,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,018	15,30
CP-5M 15	5,000	15,00	Al	34,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,022	15,60
CP-5M 25	5,000	25,00	Al	44,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,030	15,80
CP-8M 10	8,000	10,00	Al	35,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,075	20,70
CP-8M 15	8,000	15,00	Al	40,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,085	21,10
CP-8M 20	8,000	20,00	Al	45,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,100	21,50
CP-8M 30	8,000	30,00	Al	55,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,120	22,30
CP-8M 50	8,000	50,00	Al	75,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,170	24,80
CP-8M 85	8,000	85,00	Al	110,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,250	38,30
CP-14M 25	14,000	25,00	Al	56,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,315	50,80
CP-14M 40	14,000	40,00	Al	71,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,405	53,80
CP-14M 55	14,000	55,00	Al	86,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,495	57,90
CP-14M 85	14,000	85,00	Al	116,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,860	66,30
CP-14M 115•	14,000	115,00	Al	146,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	1,195	74,60



106 Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.* • Keine Lagerware. *Non stock items.* Al = Aluminium

Riemen für spezielle Anwendungen Belts for Special Applications



Power Transmission



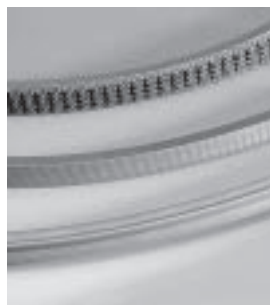
optibelt RB



optibelt DK



optibelt RR PLUS



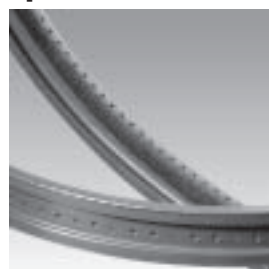
optibelt KK



optimat DE



optimat DK



optimat FK

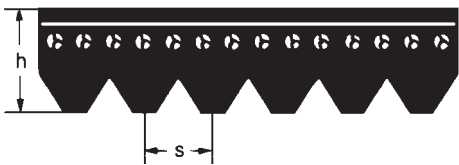


optibelt LB



optimax HF

optibelt



Profil Section	PH	PJ
s =	1,6	2,34
H ≈	2,5	3,50

Profil Section PH
(keine Lagerware *non stock items*)

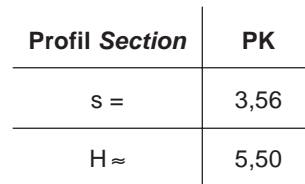
Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>	Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>	Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>
(mm)	(Zoll <i>inch</i>)		(mm)	(Zoll <i>inch</i>)		(mm)	(Zoll <i>inch</i>)	
698	27,50	1,14	1096	43,10	1,32	1371	54,00	1,58
735	28,90	1,17	1168	46,00	1,35	1397	55,00	1,61
762	30,00	1,17	1194	47,00	1,39	1439	56,70	1,64
813	32,00	1,19	1200	47,20	1,39	1475	58,10	1,66
858	33,80	1,19	1222	48,10	1,41	1600	63,00	1,71
864	34,00	1,19	1230	48,40	1,44	1854	73,00	1,93
886	34,90	1,23	1262	49,70	1,47	1895	74,60	1,98
914	36,00	1,23	1270	50,00	1,47	1915	75,40	1,99
955	37,60	1,26	1285	50,60	1,52	1930	76,00	1,99
965	38,00	1,26	1290	50,80	1,52	1956	77,00	2,03
975	38,40	1,30	1301	51,20	1,52	1992	78,40	2,08
990	39,00	1,30	1309	51,50	1,53	2083	82,00	2,17
1016	40,00	1,30	1316	51,80	1,53	2155	84,80	2,24
1080	42,50	1,32	1321	52,00	1,53			
1092	43,00	1,32	1333	52,50	1,56			

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,005 kg/m

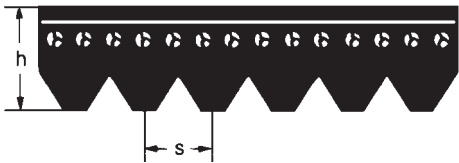
Profil Section PJ

Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>	Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>
(mm)	(Zoll <i>inch</i>)		(mm)	(Zoll <i>inch</i>)	
280	11,00	1,26	1244	49,00	1,93
330	13,00	1,26	1262	49,70	1,99
356	14,00	1,26	1270	50,00	1,99
362	14,30	1,26	1285	50,60	2,02
381	15,00	1,26	1301	51,20	2,02
406	16,00	1,26	1309	51,50	2,04
414	16,30	1,27	1316	51,80	2,04
432	17,00	1,27	1321	52,00	2,04
457	18,00	1,27	1333	52,50	2,08
483	19,00	1,33	1355	53,40	2,10
508	20,00	1,38	1371	54,00	2,10
559	22,00	1,43	1397	55,00	2,13
584	23,00	1,43	1428	56,20	2,15
610	24,00	1,44	1439	56,70	2,17
660	26,00	1,46	1475	58,10	2,20
711	28,00	1,53	1549	61,00	2,24
723	28,50	1,53	1600	63,00	2,28
762	30,00	1,58	1651	65,00	2,37
813	32,00	1,61	1663	65,50	2,39
836	32,90	1,61	1752	69,00	2,48
864	34,00	1,62	1780	70,00	2,52
914	36,00	1,65	1854	73,00	2,58
955	37,60	1,67	1895	74,60	2,63
965	38,00	1,67	1910	75,20	2,64
1016	40,00	1,71	1915	75,40	2,64
1092	43,00	1,74	1930	76,00	2,64
1105	43,50	1,74	1956	77,00	2,71
1110	43,70	1,75	1965	77,40	2,72
1123	44,20	1,75	1981	78,00	2,74
1130	44,50	1,75	1992	78,40	2,77
1150	45,30	1,78	2083	82,00	2,90
1168	46,00	1,78	2155	84,80	2,98
1194	47,00	1,85	2210	87,00	3,02
1200	47,30	1,85	2337	92,00	3,39
1222	48,10	1,88	2489	98,00	3,55

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,009 kg/m



Weitere Abmessungen und Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage. *Further sizes and minimum order quantity on request.* • Keine Lagerware. *Non stock items.* 109



Profil Section	PL	PM
s =	4,7	9,4
H ≈	7,0	13,0

Profil Section PL

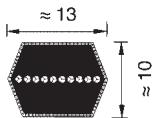
Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>	Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>
(mm)	(Zoll <i>inch</i>)		(mm)	(Zoll <i>inch</i>)	
954	37,50	5,56	2362	93,00	11,11
991	39,00	5,61	2476	97,50	11,88
1075	42,30	5,91	2515	99,00	12,16
1194	47,00	6,26	2705	106,50	12,79
1270	50,00	6,31	2743	108,00	12,93
1333	52,50	6,38	2845	112,00	13,44
1371	54,00	6,61	2895	114,00	13,55
1397	55,00	6,66	2921	115,00	13,68
1422	56,00	6,84	2997	118,00	14,26
1562	61,50	7,30	3086	121,50	14,60
1613	63,50	7,42	3124	123,00	14,72
1664	65,50	7,53	3289	129,50	15,42
1715	67,50	7,70	3327	131,00	15,76
1764	69,50	7,88	3492	137,50	16,39
1803	71,00	8,11	3696	145,50	18,30
1841	72,50	8,28	4051	159,50	20,16
1943	76,50	8,70	4191	165,00	20,86
1981	78,00	9,04	4470	176,00	22,13
2020	79,50	9,27	4622	182,00	22,70
2070	81,50	9,62	5029	198,00	24,79
2096	82,50	9,73	5385	212,00	26,53
2134	84,00	10,01	6096	240,00	30,35
2197	86,50	10,09			
2235	88,00	10,31			
2324	91,50	10,84			

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,041 kg/m

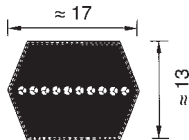
Profil Section PM

Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>	Bezugslänge <i>Effective length</i>		Geschnittene Riemen <i>Cut belts</i> € per Rippe <i>rib</i>
(mm)	(Zoll <i>inch</i>)		(mm)	(Zoll <i>inch</i>)	
2286	90,00	32,90	5029	198,00	70,00
2388	94,00	34,50	5410	213,00	74,40
2515	99,00	36,00	6121	241,00	84,10
2693	106,00	38,10	6883•	271,00	93,90
2832	111,50	39,90	7646•	301,00	105,00
2921	115,00	41,30	8408•	331,00	115,00
3010	118,50	42,40	9169•	361,00	127,00
3124	123,00	43,90	9931•	391,00	136,00
3327	131,00	46,40	10693•	421,00	146,00
3531	139,00	49,20	12217•	481,00	166,00
3734	147,00	52,40	13741•	541,00	186,00
4089	161,00	57,10	15266•	601,00	206,00
4191	165,00	58,70			
4470	176,00	62,50			
4648	183,00	64,50			

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,114 kg/m



Profil Section AA/HAA



Profil Section BB/HBB

Profil Section AA/HAA			Profil Section BB/HBB		
Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each	Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
2000	77	55,90	1980	75	57,70
2032	78	55,90	2180	83	63,00
2370	91	64,70	2300	88	66,50
2500	96	66,50	2370	90	68,40
2650	102	70,40	2500	95	71,70
2667	103	70,40	2540	97	73,70
2800	108	77,70	2600	99	77,70
3300	128	86,30	2650	101	77,70
3920	152	105,00	2740	105	82,90
			2800	107	84,20
			2850	109	84,20
			2920	112	86,30
			3000	115	86,30
			3030	116	88,30
			3150	121	92,10
			3250	125	95,40
			3280	126	96,60
			3325	128	101,00
			3390	131	103,00
			3450	133	105,00
			3500	135	105,00
			3550	137	105,00
			3730	144	110,00
			3750	145	110,00
			4010	155	116,00
			4040	156	117,00
			4200	162	123,00
			4470	173	129,00
			4500	174	132,00
			4750	184	138,00
			5000	194	146,00
			5639	221	163,00
Gewicht Belt weight: ≈ 0,150 kg/m			Gewicht Belt weight: ≈ 0,250 kg/m		

Zwischenlängen und Sonderausführungen ab:

Profil AA/HAA 1350 bis 23 000 mm
 Profil BB/HBB 1350 bis 23 000 mm

Preise und Mindest-Abnahmemengen für
 Sonderausführungen auf Anfrage.

Non standard lengths available:

Section AA/HAA 1350 up to 23 000 mm
 Section BB/HBB 1350 up to 23 000 mm

Prices, time of delivery and minimum production
 quantities for special lengths on request.

Umrechnungswerte von der Riemen-Nr. zur Bezugslänge:

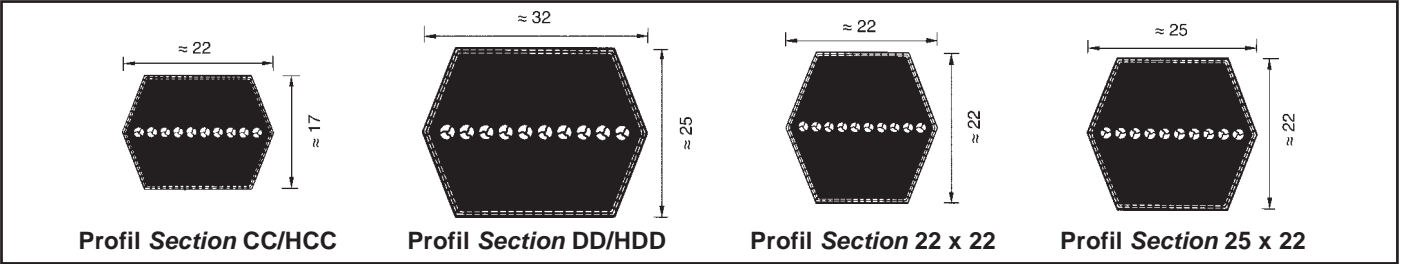
Profil AA/HAA – Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 53 mm

Profil BB/HBB – (bis Riemen-Nr. 210)
 Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 74 mm
 (über Riemen-Nr. 210)
 Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 36 mm

To convert from belt no. (that is theoretical inside length in
 inches) to reference length:

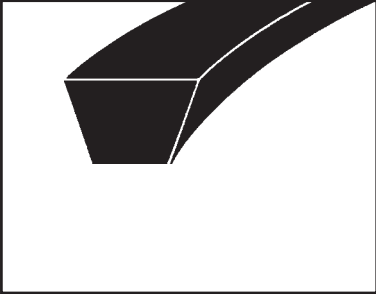
Section AA/HAA – Belt no. x 25,4 = mm + 53 mm

Section BB/HBB – (up to belt no. 210)
 Belt no. x 25,4 = mm + 74 mm
 (over belt no. 210)
 Belt no. x 25,4 = mm + 36 mm



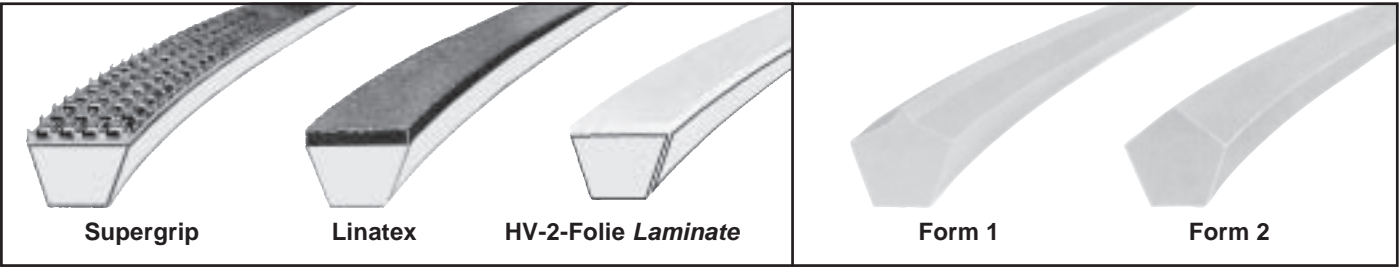
Profil Section CC/HCC			Profil Section DD/HDD		
Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each	Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
2280 2500 2800 3200 3310 3765 4000 4216 4300 4500 5000 5300 5340 5750	86 94 106 122 126 144 153 162 165 173 193 204 206 224	106,00 118,00 128,00 146,00 152,00 173,00 186,00 193,00 198,00 207,00 227,00 244,00 247,00 263,00	auf Anfrage on request		
Gewicht Belt weight: ≈ 0,440 kg/m			Gewicht Belt weight: ≈ 0,935 kg/m		
Profil Section 22 x 22			Profil Section 25 x 22		
5180 5220 5850 6270		264,00 266,00 295,00 315,00	auf Anfrage on request		
Gewicht Belt weight: ≈ 0,511 kg/m			Gewicht Belt weight: ≈ 0,625 kg/m		

Zwischenlängen und Sonderausführungen ab: Profil CC/HCC 1600 bis 23 000 mm Profil 22 x 22 auf Anfrage Preise und Mindest-Abnahmemengen für Sonderausführungen auf Anfrage. <i>Non standard lengths available:</i> Section CC/HCC 1600 up to 23 000 mm Section 22 x 22 on request Prices, time of delivery and minimum production quantities for special lengths on request.	Umrechnungswerte von der Riemen-Nr. zur Bezugslänge: Profil CC/HCC – (bis Riemen-Nr. 210) Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 107 mm (über Riemen-Nr. 210) Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 56 mm Profil DD/HDD – (bis Riemen-Nr. 210) Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 132 mm (über Riemen-Nr. 210) Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 69 mm <i>To convert from belt no. (that is theoretical inside length in inches) to Reference length:</i> Section CC/HCC – (up to belt no. 210) Belt no. x 25,4 = mm + 107 mm (over belt no. 210) Belt no. x 25,4 = mm + 56 mm Section DD/HDD – (up to belt no. 210) Belt no. x 25,4 = mm + 132 mm (over belt no. 210) Belt no. x 25,4 = mm + 69 mm
--	--



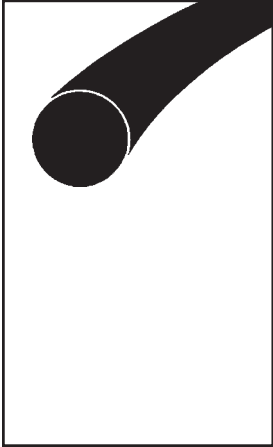
Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (= kg/m)	transparent 87 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	weiß white 98 Shore A € Meter metre
Y/6	6 x 4	100	0,024	—	5,80	—
8	8 x 5	50	0,041	—	6,70	—
Z/10	10 x 6	50	0,055	8,40•	8,40	—
A/13	13 x 8	50	0,098	12,80•	12,80	14,10•
B/17	17 x 11	50	0,173	19,30•	19,30	21,10•
C/22	22 x 14	25	0,275	32,60•	32,60	—

optibelt KK Kunststoffkeilriemen mit Aufprofilierung (weiß, 92 Shore A)
 Polyurethane V-Belting with Special Top Surfaces (white, 92 Shore A)
 Kunststoffkeilriemen mit Spitzdachprofil Polyurethane V-Belting with Profiled Carrying Surfaces



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Supergrip 92 Shore A € Meter metre	Linatex 92 Shore A € Meter metre	HV-2- Folie Lamine 92 Shore A € Meter metre	Form	Profil Section	Rollenlänge Roll length (m)	Spitzdachprofil Profiled carrying surface € Meter metre
8	8 x 5	50	30,90•	51,40•	34,10•	1	A/13	25	26,70
Z/10	10 x 6	50	32,70	53,60	36,00•	2	A/13	25	30,60
A/13	13 x 8	50	36,80	57,50	40,20•	1	B/17	25	34,80
B/17	17 x 11	50	45,30	65,70	51,60•	2	B/17	25	39,80
C/22	22 x 14	25	60,30•	80,50•	64,40•	1	C/22	25	62,60
						2	C/22	25	73,50

<p>• Keine Lagerware.</p> <p>Mindestabnahmemenge: 25 m Aufpreis für Mindermengen ab 25 m bis zur kompletten Rollenlänge: 50 %</p> <p>Aufpreis bei Profil 8 bis B/17: €/Stück 9,00 Schweißung: Profil C/22: €/Stück 10,80 Form 1 und 2: €/Stück 23,90</p> <p>Kunststoffkeilriemen mit Supergrip-Auflage Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A Standard Aufprofilierung: Supergrip, grün – PVC Spezial Aufprofilierungen: auf Anfrage</p> <p>Kunststoffkeilriemen mit Linatex-Auflage Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A Aufprofilierung: Linatex, rot</p> <p>Kunststoffkeilriemen mit HV-2-Folie Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A Aufprofilierung: HV-2-Folie, transparent</p> <p>Kunststoffkeilriemen mit Spitzdachprofil, Form 1 und 2 Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A Das Spitzdachprofil wird direkt aus dem gleichen Material wie der Grundriemen erstellt.</p>	<p>• Non stock items.</p> <p>Minimum order quantity: 25 m Surcharge – short lengths from 25 up to one complete roll: 50 %</p> <p>Surcharge Section 8 up to B/17: €/each 9,00 for welding: Section C/22: €/each 10,80 Form 1 and 2: €/each 23,90</p> <p>Polyurethane V-Belting with Supergrip Surface Product description: white, approx. 92 Shore A Standard Surface: Supergrip, green – PVC Special Surfaces: on request</p> <p>Polyurethane V-Belting with Linatex Surface Product description: white, approx. 92 Shore A Surface: Linatex, red</p> <p>Polyurethane V-Belting with HV-2-Laminate Product description: white, approx. 92 Shore A Aufprofilierung: HV-2-Laminate, transparent</p> <p>Polyurethane V-Belting with Profiled Carrying Surface, Form 1 and 2 Product description: white, approx. 92 Shore A The pointed surface is made from the same material as the basic belt.</p>
---	--



Durchmesser Diameter (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	schwarz black 65 Shore A € Meter metre	gelb yellow 82 Shore A € Meter metre	orange orange 85 Shore A € Meter metre	grün – glatt green – smooth 88 Shore A € Meter metre	grün – rau green – rough 88 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	blau blue 98 Shore A € Meter metre
2	200	0,004	—	1,40•	1,70•	1,40	1,40	1,40•	1,40•
3	200	0,009	—	1,70•	2,10•	1,70	1,70	1,70•	1,70•
4	200	0,016	—	2,00•	2,50•	2,00	2,00	2,00•	2,00•
5	200	0,024	—	2,70•	3,40•	2,70	2,70	2,70•	2,70•
6	100	0,035	3,70•	3,70•	4,60•	3,70	3,70	3,70•	3,70•
7	100	0,048	5,00•	5,00•	6,30•	5,00	5,00	5,00•	5,00•
8	100	0,064	6,40•	6,40•	8,00•	6,40	6,40	6,40•	6,40•
10	100	0,096	9,90•	9,90•	12,30•	9,90	9,90	9,90•	9,90•
12	50	0,132	13,20•	13,20•	16,50•	13,20	13,20	13,20•	13,20•
15	50	0,211	—	18,60•	23,20•	18,60	18,60	18,60•	18,60•
18	30	0,305	—	—	—	25,80	25,80	25,80•	25,80•



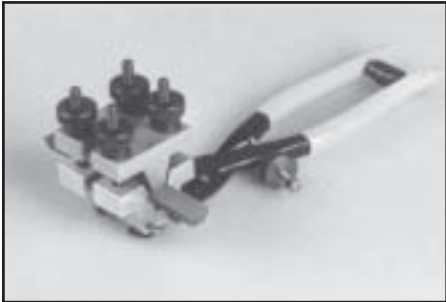
mit Zugträger
 with tension cord

Durchmesser Diameter (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	schwarz black 65 Shore A € Meter metre	gelb yellow 82 Shore A € Meter metre	orange orange 85 Shore A € Meter metre	grün – glatt green – smooth 88 Shore A € Meter metre	grün – rau green – rough 88 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	blau blue 98 Shore A € Meter metre
6	100	0,035	—	4,50•	—	4,50•	4,50•	4,50•	4,50•
7	100	0,048	—	6,10•	—	6,10•	6,10•	6,10•	6,10•
8	100	0,064	—	7,70•	—	7,70•	7,70•	7,70•	7,70•
10	100	0,096	—	12,00•	—	12,00•	12,00•	12,00•	12,00•
12	50	0,132	—	16,00•	—	16,00•	16,00•	16,00•	16,00•
15	50	0,211	—	22,60•	—	22,60•	22,60•	22,60•	22,60•

- Keine Lagerware, Mindestabnahmemenge auf Anfrage.
 Mindestabnahmemenge: 30 m
 Mindermengen: ab 30 m bis zur kompletten Rollenlänge: 50 %
- Non stock items, minimum order quantity on request.
 Minimum order quantity: 30 m
 short lengths: from 30 up to 50 metres: 50 %
- Mindestlängen für Endlosverbindung
 Minimum lengths for endless connection: 200 mm
- Aufpreis bei Schweißung Surcharge for welding:
 2 bis up to 8 mm Durchmesser diameter: €/Stück each 9,00
 10 bis up to 15 mm Durchmesser diameter: €/Stück each 10,80

Verbindungswerkzeuge Splicing tools
(bis Profil up to section C/22)

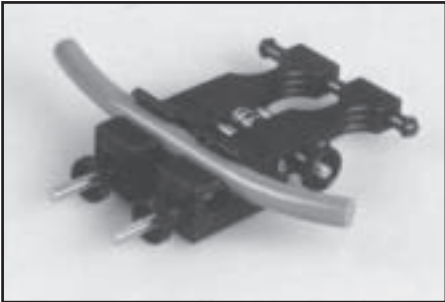
Für Keilriemen und Rundriemen ab Ø 8 mm
 For V-belt and Round-section belting from Ø 8 mm



Führungszange
 Guiding tongs B 2

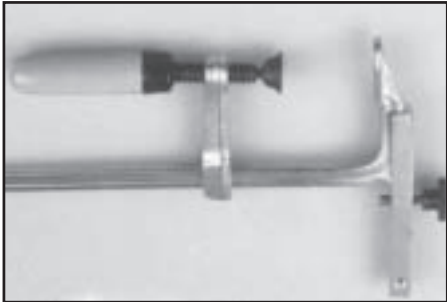
€/Stück each
 659,00

Für Keilriemen und Rundriemen bis Profil Z/10
 For Round-section belting and V-belt up to section Z/10



Führungszange
 Guiding tongs B 3

€/Stück each
 330,00



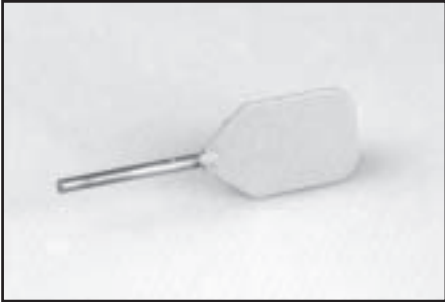
Tischbefestigung für Führungszange
 Table attachment for guiding tongs

€/Stück each
 82,10



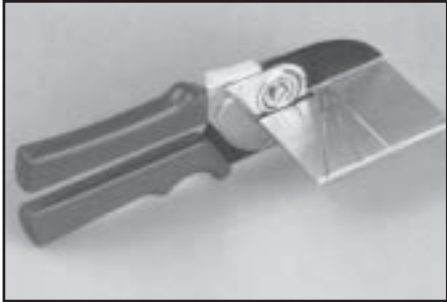
Schweißgerät incl. Spiegel
 Welding tool incl. welding plate

€/Stück each
 592,00



Ersatzspiegel
 Welding plate

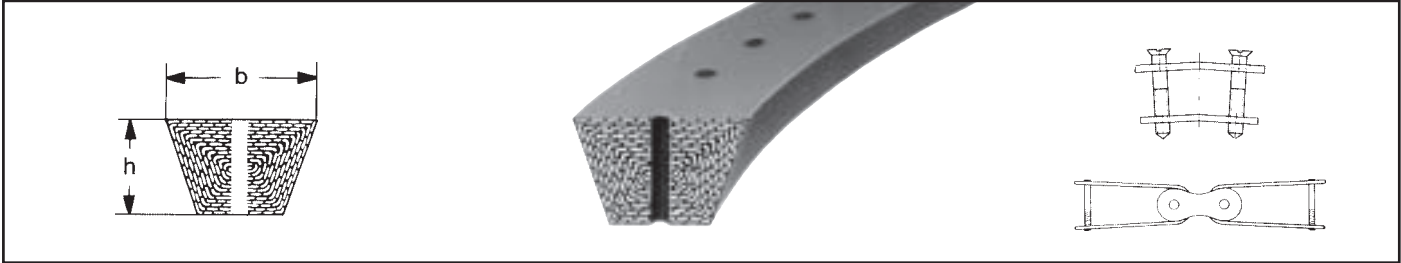
€/Stück each
 161,00



Schere mit Anschlag
 Shears

€/Stück each
 171,00

optimat DE Endliche Keilriemen DIN 2216, gelocht
 Open-Ended V-Belting DIN 2216, Punched



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard	Polyester	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Min.- Scheiben- durchmesser Min. pulley diameter (mm)
			grüne Deckbänder green top surface € Meter metre	rote Deckbänder red top surface € Meter metre	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	
Y/6	6 x 4	0,030	18,70	25,10	0,1	3,00	—	—	50
8	8 x 5	0,050	20,90	28,00	0,2	3,00	—	—	63
Z/10	10 x 6	0,070	27,10	36,40	0,3	3,00	0,7	10,10	80
A/13	13 x 8	0,120	33,00	44,70	0,5	3,20	1,8	11,60	100
B/17	17 x 11	0,200	40,50	55,10	0,8	3,40	2,9	12,30	140
20	20 x 12,5	0,270	51,70	71,10	1,4	5,50	4,6	14,90	180
C/22	22 x 14	0,340	63,40	85,50	1,7	6,50	5,7	18,70	224
25	25 x 16	0,440	80,10	108,00•	2,1	10,10	5,7	18,70°	250
D/32	32 x 20	0,680	124,00	169,00•	5,0	10,10	—	—	355
E/40	40 x 25	1,000	204,00•	273,00•	10,0	18,00°	—	—	500

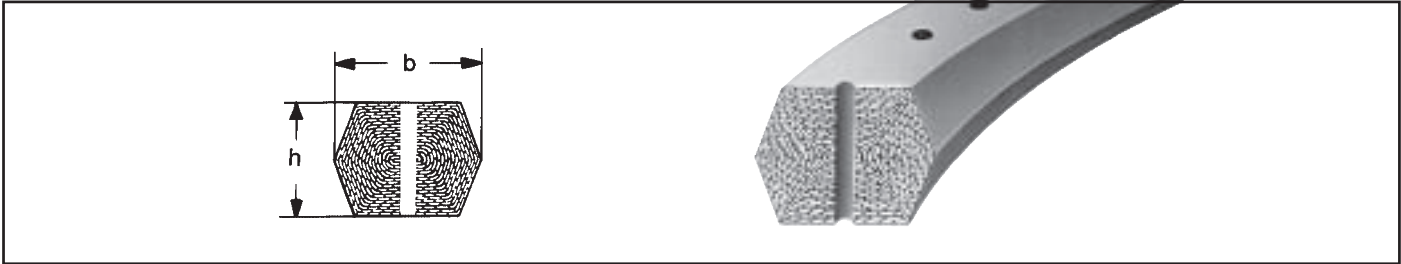
Sonderausführungen
 Ausführung „S“ mit schwarzen Chloroprene-Deckbändern:
 10 % Aufpreis
 Ausführung ungelocht: ohne Aufpreis

- Keine Lagerware
- Auslaufartikel

Special Constructions
 Construction “S” with black chloroprene top surface:
 10 % surcharge
 Unpunched: no surcharge

- Non stock items
- These items will be discontinued when present stock is depleted.

optimat DK Endliche Doppelkeilriemen, gelocht
 Open-Ended Double V-Belting, Punched



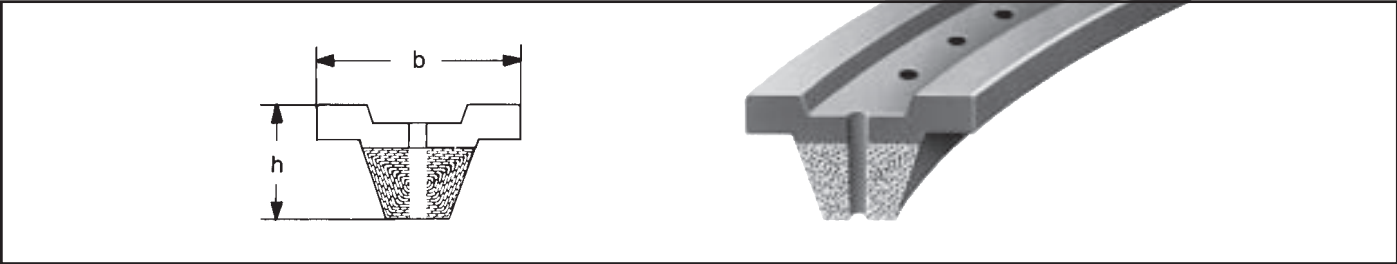
Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Min.-Scheiben- durchmesser Min. pulley diameter (mm)
			grüne Deckbänder green top surface € Meter metre	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	
AA/13	13 x 10,5	0,140	49,00	0,6	7,80	1,7	17,60	140
BB/17	17 x 14	0,250	67,90	1,2	—	2,6	19,40	160
20	20 x 16	0,320	83,60•	1,6	—	3,7	—	200
CC/22	22 x 18	0,410	97,40	2,2	21,90	4,4	—	224

Sonderausführungen
 Ausführung „S“ mit schwarzen Chloroprene-Deckbändern:
 10 % Aufpreis
 Ausführung ungelocht: ohne Aufpreis

- Keine Lagerware

Special Constructions
 Construction “S” with black chloroprene top surface:
 10 % surcharge
 Unpunched: no surcharge

- Non stock items



Profil Section	Breite/Höhe Width/Height (≈ kg/m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard			Polyester	
			grün green	braun brown, abriebfest, ölbeständig abrasion and oil resistant	weiß white, abriebfest abrasion resistant	braun brown, abriebfest, ölbeständig abrasion and oil resistant	weiß white, abriebfest abrasion resistant
			€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre
13 x 20	20 x 16,5	0,32	90,50	95,90	98,00•	119,00•	122,00•
17 x 30	30 x 20	0,46	102,00	109,00	111,00•	135,00•	138,00•
22 x 40	40 x 24	0,74	135,00	142,00	147,00•	174,00•	180,00•
32 x 60	60 x 33	1,30	219,00•	233,00•	241,00•	286,00•	293,00•

Profil Section	Breite/Höhe Width/Height (≈ kg/m)	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Mindest- Scheiben- durchmesser Minimum pulley diameter (mm)
		Gewicht Weight (≈ kg/100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/100 Stück pieces)	€ Stück each	
13 x 20	20 x 16,5	0,6	5,70◦	2,6	—	140
17 x 30	30 x 20	0,9	5,80	3,7	—	160
22 x 40	40 x 24	1,8	8,60◦	5,4	—	250
32 x 60	60 x 33	5,6	13,60◦	5,7	—	450

Optimat Keilriemen OE, DK und FK werden in Rollenlängen von ca. 50 m hergestellt.
Optimat belting OE, DK and FK are supplied in lengths of approx. 50 metres.

Aufpreis für Mindermengen *Surcharge for short lengths*
 unter below 10 m: 70 %
 ab from 10 bis up to 49 m: 25 %

- Keine Lagerware, Mindestmenge *Non stock items, minimum order quantity: 1 Rolle roll.*
- Auslaufartikel *These items will be discontinued when present stock is depleted.*

optimat PKR Endliche Keilriemen DIN 2216 mit Auflage
 Open-Ended V-Belting DIN 2216 with Special Top Surfaces



Profil Section	PKR 0		PKR 1		PKR 2	
	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre	€ Meter metre
	S	P	S	P	S	P
Z/10	33,70	45,60	—	—	—	—
A/13	41,30	55,50	56,80	71,70	56,80	71,70
B/17	52,00	70,40	71,70	88,40	71,70	88,40
C/22	78,60	106,00	122,00	157,00	122,00	157,00
25•	101,00	137,00	142,00	180,00	142,00	180,00
D/32•	153,00	207,00	206,00	262,00	—	—

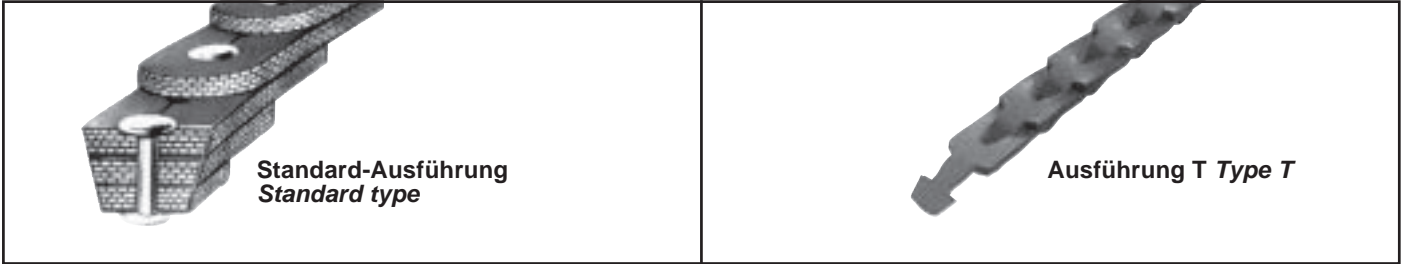
S = Standard; P = Polyester
 • Sonderausführungen sind **nur** in Fertigungslängen von ca. 50 m lieferbar. *Special constructions are **only** available in lengths of approx. 50 metres.*

Profilierungsarten Patterns	Höhe der Auflage <i>Height of patterns</i>		Teilung <i>Pitch</i> (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)	
PKR 0	2	3	—
PKR 1♦	3	3	10
PKR 2	3	—	—

♦ für Profile 25 und D/32 Höhe der Auflage nur 5 mm möglich
Sections 25 and D/32 height of patterns only 5 mm possible

Qualität/Farbe <i>Quality/Colour</i>	Temperatur- beständigkeit <i>Temper. resistance</i> (°C)	Härte <i>Hardness</i> (Shore A)	Ölbeständig <i>Oil resistant</i>	Abfärbend <i>Staining</i>
PKR 0				
CR/rotbraun <i>red brown</i>	–25 bis to +100	≈ 50	bedingt <i>limited</i>	nein <i>no</i>
SBR-NR/hell <i>light</i>	–40 bis to + 70	≈ 45	nein <i>no</i>	nein <i>no</i>
PKR 1 und and PKR 2				
NR/rotbraun <i>red brown</i>	–40 bis to + 70	≈ 48	nein <i>no</i>	nein <i>no</i>
SBR-NR/hell <i>light</i>	–40 bis to + 70	≈ 45	nein <i>no</i>	nein <i>no</i>
CR/rotbraun <i>red brown</i>	–25 bis to +100	≈ 50	bedingt <i>limited</i>	nein <i>no</i>
CR/schwarz <i>black</i>	–25 bis to +100	≈ 68	bedingt <i>limited</i>	ja <i>yes</i>

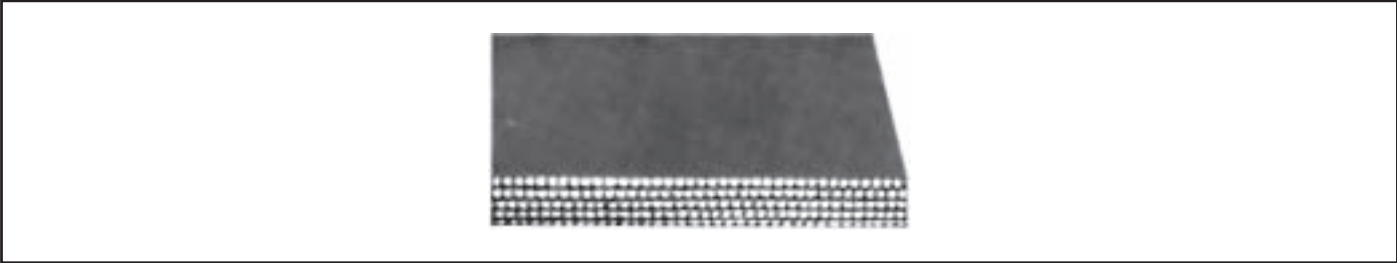
optibelt LB Gliederkeilriemen (Polyurethan mit Polyester-Gewebeeinlagen)
 Link Belting (Construction: Polyurethane with Polyester Laminations)



Profil Section (Standard)	Gewicht <i>Weight</i> ≈ (kg/m)	€ Meter metre	Profil Section (Type T)	Gewicht <i>Weight</i> ≈ (kg/m)	€ Meter metre
8	0,120	65,80	8 T	0,116	65,80
Z/10	0,135	65,80	10 T	0,131	65,80
A/13	0,163	73,20	13 T	0,158	73,20
B/17	0,230	85,80	17 T	0,223	85,80
			22 T	0,359	132,00

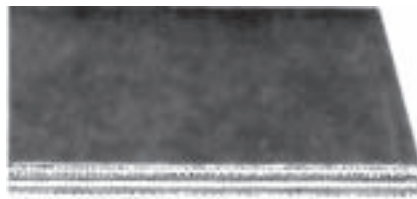
Weitere Profile und Ausführungen auf Anfrage.
 Optibelt LB Gliederkeilriemen werden in Rollen zu je 20 m, im Karton verpackt, geliefert.
 Jeder Karton im Profil 13 und 17 enthält ein kostenloses Verbindungswerkzeug für die Standard-Ausführung.
 Verbindungszange einzeln: €/Stück 30,50.
 Aufpreis für Optibelt LB unter 20 m: 30 %.

Further sections and constructions on request.
Optibelt LB is supplied in boxes containing rolls of 20 metres.
Each box of section 13 and 17 is delivered with a free splicing tool.
Separate splicing tool: €/each 30,50.
Surcharge for Optibelt LB below 20 m: 30 %.



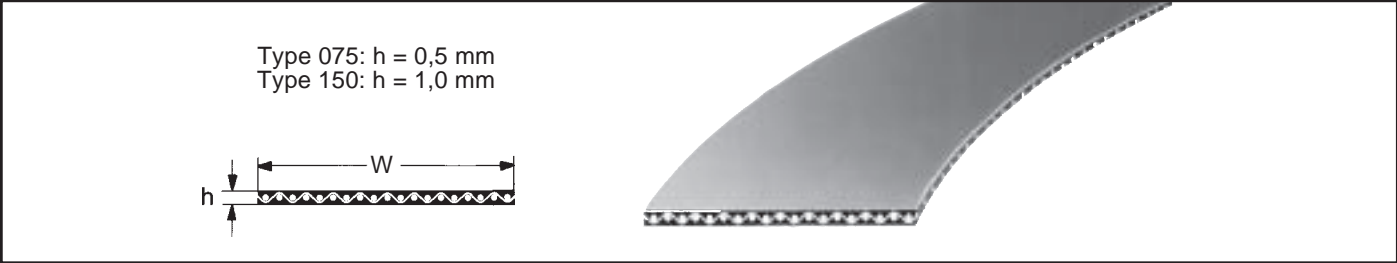
Breite Width (mm)	3 Lagen plies € Meter metre	4 Lagen plies € Meter metre
20	8,70	11,10
25	10,20	13,80
30	12,40	16,60
35	14,90	19,50
40	16,80	22,00
50	20,80	27,60
60	25,00	33,20
70	29,10	38,70
80	33,30	44,00
90	37,50	49,70
100	37,90	50,20
110	41,70	55,10
115	43,60	57,60
120	45,50	60,00
130	49,30	64,90
140	52,90	70,40
150	56,60	75,20
160	60,60	80,10
170	64,30	85,50
180	68,00	90,50
190	71,70	95,30
200	75,20	100,00
220	82,90	109,00
230	87,00	114,00
240	91,90	120,00
250	94,50	125,00
280	106,00	139,00
300	112,00	151,00
400	151,00	199,00
500	188,00	249,00
1000	378,00	500,00
Dicke Thickness ≈ (mm)	3,6	4,8
Gewicht Weight ≈ (kg/m²)	3,8	5,1
Mindest-Scheibendurchmesser Minimum pulley diameter (mm)	89	120

<p>Weitere Breiten und Endlosverbindungen auf Anfrage. Rollenlänge: 50 m</p> <p>Aufpreis für Mindermengen</p> <p>unter 25 m: 30 % ab 25 m bis zur kompletten Rollenlänge: 15 %</p> <p><i>Further widths and endless connectors on request. Length of roll: 50 metres</i></p> <p>Surcharge for short lengths</p> <p>1 to 25 metres: 30 % from 25 up to one complete roll: 15 %</p>	<p>Mindestlänge für Endlos-Vulkanisation: 1450 mm Verkleben und Hakenverbindung für kürzere Längen möglich. Kosten für Endlosverbindung = Preis für 3 m des Riemens, mindestens jedoch €/Stück 45,00 netto.</p> <p><i>Minimum length for vulcanising endless: 1450 mm Shorter lengths are possible using adhesives or fasteners. Cost for making the belt endless = price for 3 metres of belting. Minimum price €/piece = 45.00 net.</i></p>
---	---



Breite <i>Width</i> (mm)	Gewicht <i>Weight</i> ≈ (kg/m)	2 bis <i>to</i> 4 Stück <i>pcs.</i> € / Meter <i>metre</i>	5 bis <i>to</i> 99 Stück <i>pcs.</i> € / Meter <i>metre</i>
60	0,36	231,00	76,70
70	0,42	233,00	78,00
80	0,48	241,00	80,10
90	0,54	246,00	82,10
100	0,60	280,00	92,50
110	0,66	308,00	101,00
120	0,72	336,00	109,00
130	0,78	364,00	120,00
140	0,84	393,00	128,00
150	0,90	419,00	138,00
160	0,96	449,00	147,00
170	1,02	476,00	182,00

Minimale Breite: 30 mm Max. Breite: 550 mm Minimale Länge: 1000 mm Max. Länge: 23000 mm Mindest-Abnahmemenge: 2 Stück	<i>Minimum width: 30 mm</i> <i>Max. width: 550 mm</i> <i>Minimum length: 1000 mm</i> <i>Max. length: 23000 mm</i> <i>Minimum order quantity: 2 pieces</i>
---	---



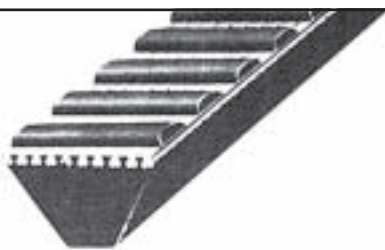
Optimax HF Type 075, Type 150															
b/w (mm)	€/ Stück each														
L _i (mm)	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	330*	420*
200- 600	9,50	11,70	13,60	15,70	17,90	19,90	22,00	27,50	32,90	38,90	43,20	48,40	53,20	Auslaufartikel Will be discontinued	207,00
601- 700	10,20	12,40	14,80	16,20	19,30	21,50	23,90	29,80	35,60	42,10	46,70	52,30	57,50		225,00
701- 800	10,70	13,50	15,70	17,90	20,40	22,90	25,10	31,50	37,80	44,70	49,40	55,40	61,00		239,00
801- 900	11,30	14,00	16,60	18,90	21,60	24,10	26,80	33,50	40,10	47,40	52,60	59,00	64,80		255,00
901-1000	12,10	14,90	17,60	20,40	23,00	25,70	28,50	35,60	42,40	50,20	55,50	62,30	68,60		268,00
1001-1200	13,60	16,60	19,60	22,70	25,40	28,80	31,50	39,60	47,40	56,10	62,20	69,80	76,70		300,00
1201-1400	15,00	18,40	21,80	24,90	28,30	31,50	34,80	43,60	52,10	61,60	68,20	76,70	84,20		329,00
1401-1600	16,20	19,90	23,30	27,30	30,80	34,40	38,20	47,80	57,30	67,70	75,20	84,20	92,50		361,00
1601-1800	17,60	21,60	25,40	29,50	33,10	37,50	41,40	51,50	61,40	72,50	80,70	90,50	99,40		388,00
1801-2000	18,90	23,10	27,50	31,80	37,00	40,20	44,70	55,50	66,50	78,60	87,00	98,00	107,00		420,00
2001-2200	20,40	24,90	29,50	34,10	38,70	42,40	47,60	59,80	71,70	84,20	93,90	105,00	116,00		452,00
2201-2400	21,80	26,50	31,40	36,40	41,30	46,20	50,80	63,80	76,70	90,50	100,00	111,00	124,00		483,00
2401-2600	23,00	28,40	33,30	38,40	43,80	49,00	54,20	67,90	81,50	95,90	106,00	119,00	130,00		513,00
2601-2800	24,50	29,70	35,60	41,00	46,30	52,00	57,40	71,70	86,30	101,00	112,00	126,00	139,00		543,00
2801-3000	25,70	31,50	37,60	43,20	49,00	55,00	60,80	72,50	87,00	103,00	114,00	127,00	140,00		548,00
3001-3200	27,30	33,20	39,50	45,50	51,90	57,70	63,70	80,10	95,30	114,00	125,00	140,00	154,00		603,00
3201-3400	28,50	34,90	41,50	47,60	54,30	60,80	67,20	83,60	100,00	119,00	130,00	147,00	161,00		632,00
3401-3600	29,50	36,80	43,50	49,90	57,00	63,60	70,40	88,40	106,00	125,00	138,00	154,00	171,00		665,00
3601-3800	30,70	38,30	45,20	51,90	59,10	66,10	73,20	91,90	109,00	129,00	143,00	161,00	177,00		693,00

Type 150: Ab Lager lieferbar *Delivery ex stock*; Type 075: Keine Lagerware *Non stock items*.
 * Die Wickelbreite 420 mm ersetzt die Breite 330 mm sukzessiv. Wickeltoleranz $\pm 10\%$. New sleeve width 420 mm after 330 mm width stock is depleted. Sleeve width tolerance $\pm 10\%$.

Standard-Sortiment <i>Standard range</i> Optimax HF Type 150 (L _i mm)														
400	550	695	840	980	1130	1280	1430	1580	1740	1890	2070	2280	2550	3150
410	560	700	850	990	1140	1290	1440	1590	1750	1900	2090	2290	2570	3200
420	570	710	860	1000	1150	1300	1450	1600	1760	1920	2100	2300	2600	3250
430	580	720	870	1010	1160	1310	1460	1610	1770	1930	2110	2320	2650	3300
440	590	730	880	1020	1170	1320	1470	1620	1780	1940	2120	2340	2660	3400
450	600	740	890	1030	1180	1330	1480	1630	1790	1950	2130	2350	2700	3500
460	610	750	900	1040	1190	1340	1490	1640	1800	1960	2140	2370	2750	3600
470	620	760	910	1050	1200	1350	1500	1650	1810	1970	2150	2380	2780	
480	630	770	920	1060	1210	1360	1510	1660	1820	1980	2190	2400	2800	
490	640	780	930	1070	1220	1370	1520	1670	1830	2000	2200	2430	2850	
500	650	790	935	1080	1230	1380	1530	1680	1840	2020	2210	2440	2900	
510	660	800	940	1090	1240	1390	1540	1700	1850	2030	2220	2450	2950	
520	670	810	950	1100	1250	1400	1550	1710	1860	2040	2240	2480	3000	
530	680	820	960	1110	1260	1410	1560	1720	1870	2050	2250	2500	3050	
540	690	830	970	1120	1270	1420	1570	1730	1880	2060	2270	2520	3100	

Breiten Dieses Standard-Sortiment kann in jeder beliebigen Breite bis max. 420 mm geliefert werden. Zwischenlängen Außer diesen Standardlängen kann auf Anfrage jede Länge zwischen 150 und 3800 mm geliefert werden. Weitere Qualitäten und Sonderausführungen auf Anfrage.	Aufpreis für Mindermengen 1 bis 5 Stück = 25 % Toleranzen a) Längentoleranz: $\pm 1\%$, mindestens ± 3 mm b) Breitentoleranz: $\pm 0,5$ mm, bis auf $\pm 0,2$ mm reduzierbar Mindest-Abnahmemenge Type 075: 1 Wickel = 420 mm $\pm 10\%$ Gewicht Type 075 $\approx 0,620$ kg/m ² Type 150 $\approx 1,210$ kg/m ²	Widths Above length range can be supplied in every width up to max. 420 mm. Intermediate lengths As well as standard lengths, intermediate lengths between 150 and 3800 mm can be supplied on request. Further qualities and special constructions on request.	Minimum order quantity surcharge 1 up to 5 pieces = 25 % Tolerances a) Length tolerance: $\pm 1\%$, minimum ± 3 mm b) Width tolerance: ± 0.5 mm, reducible down to ± 0.2 mm Minimum order quantity Type 075: 1 sleeve = 420 mm $\pm 10\%$ Weight Type 075 $\approx 0,620$ kg/m ² Type 150 $\approx 1,210$ kg/m ²
---	--	---	---

11M = 11 x 7 mm

121

optibelt S=C PLUS

optibelt SUPER TX M=S

Optibelt S=C PLUS – Kraftübertragung für Perfektionisten

Zwanzig Jahre ständigen Weiterentwickelns ließen ihn zu einem Keilriemen heranreifen, der präziser nicht sein kann. Die Formel S=C PLUS wurde Synonym für absolute Satzverwendbarkeit. Weltweit arbeiten Maschinen jeder Kategorie mit dem Optibelt S=C PLUS. Überall dort, wo besondere Ansprüche gestellt werden.

Warum das so ist, zeigt unter anderem die unten stehende Toleranzenübersicht.

Optibelt SUPER TX M=S – der Leistungsträger

Auch der SUPER TX M=S ist uneingeschränkt satzverwendbar. Wie beim S=C PLUS sorgt das hochpräzise Herstellungsverfahren und die ausgereifte Materialtechnologie für geringste Toleranzen. Der Optibelt SUPER TX M=S erfüllt alle weltweit gültigen Normen für Keilriemensätze.

Toleranz-Vergleich Optibelt S=C PLUS contra DIN bzw. RMA/MPTA

Hochleistungs-Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1	Richtlänge L_d (mm)	S=C PLUS Toleranzen (mm)	Zulässige DIN-Toleranzen
Profil SPZ von 1 212 bis 4 500 mm L_d Profil SPA von 1 207 bis 4 500 mm L_d Profil SPB von 1 250 bis 10 000 mm L_d Profil SPC von 2 000 bis 10 000 mm L_d	> 1 200 ≤ 2 000 > 2 000 ≤ 5 000 > 5 000 ≤ 8 000 > 8 000 ≤ 10 000	± 2 ± 2 ± 4 ± 6	12 bis 20 mm 20 bis 50 mm 50 bis 80 mm 80 bis 100 mm

Klassische Keilriemen DIN 2215	Keilriemenlänge (mm)	S=C plus Toleranzen (mm)	Zulässige DIN-Toleranzen (mm)
Profil Z/10 von 1 550 bis 4 500 mm L_d Profil A/13 von 1 200 bis 10 000 mm L_d Profil B/17 von 1 200 bis 10 000 mm L_d Profil 20 von 1 250 bis 10 000 mm L_d Profil C/22 von 1 200 bis 10 000 mm L_d Profil 25 von 1 400 bis 10 000 mm L_d Profil D/32 von 2 000 bis 10 000 mm L_d Profil E/40 von 3 000 bis 10 000 mm L_d	> 1 200 ≤ 1 600 > 1 600 ≤ 2 000 > 2 000 ≤ 2 500 > 2 500 ≤ 3 150 > 3 150 ≤ 4 000 > 4 000 ≤ 5 000 > 5 000 ≤ 6 300 > 6 300 ≤ 8 000 > 8 000 ≤ 10 000	± 2 ± 2 ± 2 ± 2 ± 2 ± 2 ± 4 ± 4 ± 6	+ 23 / -11 + 27 / -13 + 31 / -16 + 37 / -18 + 44 / -22 + 52 / -26 + 63 / -32 + 77 / -38 + 93 / -46

Hochleistungs-Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA	
Profil 3V/ 9N von 3V 500 bis 3V 1400 Profil 5V/15N von 5V 500 bis 5V 3550 Profil 8V/25N von 8V 1000 bis 8V 3750	Das extrem günstige Verhältnis zwischen Norm- und Optibelt-Toleranzen gilt auch für diese Profile. Genauere Daten entnehmen Sie bitte unseren technischen Unterlagen.

Das sind Ihre Vorteile:

- + geringste Toleranzen – uneingeschränkt satzverwendbar
- + reduzierte Vibrationen
- + verlängerte Wartungsintervalle
- + energiesparender Betrieb
- + längere Lebensdauer

= **optibelt** Keilriemen

optibelt S=C PLUS

optibelt SUPER TX M=S

Optibelt S=C PLUS – Power Transmission for perfectionists

Twenty years of continuous development have made a V-belt which cannot be more precise. The expression S=C PLUS has become a synonym for absolute use in matched sets. Machines of every kind are equipped worldwide with Optibelt S=C PLUS, in every location where specific requirements are demanded.

Why this is so is shown by the following tolerance list.

Optibelt SUPER TX M=S – the bearer of performance

The SUPER TX M=S is unrestrictedly usable in matched sets, too. As for the S=C PLUS the highly precise manufacturing process and the matured material technology provide for closest tolerances. The Optibelt SUPER TX M=S meets all valid standards worldwide for V-belt sets.

Comparison of tolerance of Optibelt S=C PLUS versus BS, DIN and RMA/MPTA Standards

Wedge Belts to BS 3790 and DIN 7753 Part 1	V-belt datum length L_d (mm)	S=C PLUS tolerances (mm)	Acceptable DIN-tolerances (mm)
Section SPZ from 1212 up to 4500 mm L_d	$> 1200 \leq 2000$	± 2	12 to 20 mm
Section SPA from 1207 up to 4500 mm L_d	$> 2000 \leq 5000$	± 2	20 to 50 mm
Section SPB from 1250 up to 10 000 mm L_d	$> 5000 \leq 8000$	± 4	50 to 80 mm
Section SPC from 2000 up to 10 000 mm L_d	$> 8000 \leq 10\,000$	± 6	80 to 100 mm

V-belts to BS 3790 and DIN 2215	V-belt length (mm)	S=C PLUS tolerances (mm)	Acceptable DIN-tolerances (mm)
Section Z/10 from 1550 up to 4500 mm L_d	$> 1200 \leq 1600$	± 2	+ 23 / -11
Section A/13 from 1200 up to 10 000 mm L_d	$> 1600 \leq 2000$	± 2	+ 27 / -13
Section B/17 from 1200 up to 10 000 mm L_d	$> 2000 \leq 2500$	± 2	+ 31 / -16
Section 20 from 1250 up to 10 000 mm L_d	$> 2500 \leq 3150$	± 2	+ 37 / -18
Section C/22 from 1200 up to 10 000 mm L_d	$> 3150 \leq 4000$	± 2	+ 44 / -22
Section 25 from 1400 up to 10 000 mm L_d	$> 4000 \leq 5000$	± 2	+ 52 / -26
Section D/32 from 2000 up to 10 000 mm L_d	$> 5000 \leq 6300$	± 4	+ 63 / -32
Section E/40 from 3000 up to 10 000 mm L_d	$> 6300 \leq 8000$	± 4	+ 77 / -38
	$> 8000 \leq 10\,000$	± 6	+ 93 / -46

Wedge belts to USA Standard RMA/MPTA	
Section 3V/ 9N from 3V 500 up to 3V 1400 Section 5V/15N from 5V 500 up to 5V 3550 Section 8V/25N from 8V 1000 up to 8V 3750	The extremely positive ratio between standard and Optibelt tolerances is also applicable to these sections. Please take exact data from our technical literature.

These are your advantages:

- | | |
|---|----------------------------------|
| + Closest tolerances – unrestricted use in matched sets | + Reduced vibration |
| + Energy saving operation | + Extended maintenance intervals |
| | + Longer belt life |

= optibelt V-Belts

Allgemeine Information

Sämtliche Optibelt Keilriemen werden entsprechend den Anforderungen, für die sie ausgelegt sind, aus sorgfältig zusammengestellten Grundstoffen unter Anwendung kontinuierlich weiterentwickelter technischer Verfahren hergestellt.

Die ständige Kontrolle der Produktion, aufwändige Labortests und die gewissenhafte Prüfung der verwendeten Rohstoffe garantieren einen gleich bleibend hohen Qualitätsstandard, den Sie von jedem Optibelt Antriebselement erwarten können. Funktionssicherheit und Lebensdauer stehen dabei im Mittelpunkt aller Kriterien.

Eigenschaften

Ölbeständig

Die Ölbeständigkeit mindert den schädigenden Einfluss von Mineralölen und -fetten, sofern diese Stoffe nicht ständig und in größeren Mengen mit den Keilriemen in Berührung kommen. Tierische und pflanzliche Fette sowie wasserlösliche Kühl- und Schneidöle bewirken auf jeden Fall eine Beeinträchtigung der Lebensdauer. Bei höheren Konzentrationen empfehlen wir den Einsatz unserer speziellen Sonderausführung.

Hitzebeständig

Die Hitzebeständigkeit lässt Umgebungstemperaturen bis ca. +70 °C zu. Höhere Temperaturen führen zum frühzeitigen Altern und Verspröden der Keilriemen. Daher empfehlen wir in solchen Fällen unsere Sonderausführung XHR bzw. flankenoffene Keilriemen (SUPER TX).

Kältebeständig

Serienmäßige Optibelt Keilriemen sind kältebeständig bis – 40 °C für ummantelte Keilriemen und – 30 °C für flankenoffene Keilriemen. In Grenzbereichen sind praktische Erprobungen erforderlich.

Elektrisch leitfähig

Der Einsatz von elektrisch leitfähigen Keilriemen erfordert eine Überprüfung der vorgeschriebenen Eigenschaften gemäß ISO 1813. Mit unserem Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 „3.1.B“ weisen wir die elektrische Leitfähigkeit nach.

Für den Mehraufwand berechnen wir einen Aufpreis von 20 %. Wir empfehlen dringend, elektrisch leitfähige Keilriemen stets gesondert zu bestellen.

Zwischenlängen

können bei ummantelten Keilriemen gefertigt werden. Im Längenbereich bis 1800 mm prüfen wir auf Anfrage die Liefermöglichkeit. Voraussetzung ist die Abnahme produktionsbedingter Mindestmengen. Wir behalten uns Mehr- oder Minderlieferungen vor.

Die Einhaltung von Sondertoleranzen wird nach Aufwand berechnet.

Sonderausführungen

Beispiele von Sonderausführungen, die gegen Aufpreis geliefert werden können:

laufruhig selektiert – LR	20 %
extra ölbeständig	50 %
extra hitzebeständig – XHR	20 %
Keilriemen mit Auflage – PKR	200 %

Aufpreise für Sonderausführungen anderer Art als oben aufgeführt, bitten wir anzufragen.

Sonderausführungen (ummantelte Keilriemen)

Bei Unterschreitung der Standard-Abnahmemenge (3 Produktionssätze) werden Aufpreise für Mindermengen berechnet.

Es gilt folgende Regelung:

2 Produktionssätze:	20 % Aufpreis
1 Produktionssatz:	40 % Aufpreis

Für einige Sonderausführungen können je nach Konstruktion und Längenbereich Mindest-Abnahmemengen notwendig sein, die von den profilbezogenen Angaben abweichen.

Mehrrillige Antriebe

erfordern die Bestellung von Keilriemensätzen, die den Norm-Vorschriften entsprechend ausgemessen sein müssen; es sei denn, Sie verwenden Optibelt S=C PLUS oder SUPER TX M=S Keilriemen. Bei Ausfall eines Keilriemens muss der gesamte Satz erneuert werden.

Abkürzungen

L_i	= Innenlänge
L_a	= Außenlänge
L_w/L_p	= Wirklänge
L_d	= Richtlänge (Datum length)
Richtlänge L_d	= Wirklänge L_w/L_p

Verkaufshilfen

Gegen Erstattung eines Kostenbeitrages liefern wir Ihnen:

Riemenvorspannungs-Messgeräte

zur Ermittlung der korrekten Vorspannung an Riemenantrieben

Messlatte

zur Ermittlung der Länge von Keilriemen bis 2 500 mm

Technische Handbücher

zur Antriebsberechnung

Beratung und Antriebsberechnung

Unsere Ingenieure der Fachabteilung Anwendungstechnik unterstützen Sie gerne bei Ihren Verkaufsbemühungen.

Preise

Die Preise dieser Liste sind unverbindliche Preisempfehlungen. Sie sind freibleibend und verstehen sich zuzüglich des am Tage der Rechnungsstellung gültigen Mehrwertsteuersatzes.

Mit Erscheinen dieser Liste verlieren alle früheren Preislisten ihre Gültigkeit.

Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Die allgemeinen Verkaufsbedingungen sind in der jeweils gültigen Fassung auf der Internetseite unter www.optibelt.com einzusehen. Auf Wunsch können Ihnen diese zugesandt werden.

Standard-Bündelungen für Optibelt Keilriemen

Profil	bis 2300 mm (nicht geschlungen)	bis 5000 mm (3 Ringe/Stück)	ab 5000 mm (5 Ringe/Stück)
SPZ; XPZ; 3V/9N; 3VX	25 Stück	10 Stück	—
SPA; XPA	25 Stück	10 Stück	—
SPB; XPB; 5V/15N; 5VX	10 Stück	10 Stück	5 Stück
SPC; XPC	10 Stück	5 Stück	3 Stück
8V/25N	—	1 Stück	1 Stück
5	25 Stück	—	—
Y/6	25 Stück	—	—
8	25 Stück	—	—
Z/10; ZX/X10	25 Stück	10 Stück	—
A/13; AX/X13	25 Stück	10 Stück	10 Stück
B/17; BX/X17	10 Stück	10 Stück	5 Stück
20	10 Stück	5 Stück	3 Stück
C/22; CX/X22	10 Stück	5 Stück	3 Stück
25	10 Stück	5 Stück	3 Stück
D/32	1 Stück	1 Stück	1 Stück
E/40	—	1 Stück	1 Stück

General Information

All Optibelt V-belts are manufactured with carefully chosen raw materials utilising continually updated manufacturing methods.

The modernisation of production processes, large scale laboratory testing, and the careful control of the basic materials will guarantee a consistent quality for every Optibelt power transmission component.

Product function, efficiency and durability are of major importance to Optibelt.

Characteristics

Oil resistant

The oil resistant cover of the belt protects it from contamination by mineral oil / grease splash. Contamination by animal or vegetable oil or water solvent cutting oil will reduce belt life. In extreme cases the use of our special construction is recommended.

Heat resistant

Standard construction Optibelts will operate in ambient temperatures up to +70 °C / +158 °F.

Higher ambient temperatures will lead to premature ageing and subsequent belt failure. In this case our special construction XHR is recommended.

Cold resistant

Standard construction Optibelt V-belts will perform satisfactorily in ambient temperatures down to

–40 °C / –40 °F for wrapped construction and
–30 °C / –22 °F for raw edge construction.

Under critical conditions practical tests are necessary.

Anti static

In order to comply with product safety requirements the specific anti static properties of any V-belts must be tested to ISO 1813. A test certificate will be issued and a 20% surcharge will be applied.

Anti static V-belts should be specified separately to ensure that the correct certification is carried out.

Special Constructions

The following are examples of surcharges applicable to special constructions.

Smooth running – LR	20%
Extra oil resistant	50%
Extra heat resistant – XHR	20%
V-belts with patterned top surface – PKR	200%

Prices for other constructions on request. Observance of special tolerances will be charged according to actual cost.

Non standard lengths and special constructions for wrapped V-belts

In the event that fewer production sets than normal are required for a particular special construction wrapped belt (normal 3 production sets) then the following surcharges apply:

2 production sets	20 % surcharge
1 production set	40 % surcharge

Please note that minimum production set quantities may vary for certain special construction belts. If in doubt ask your Optibelt contact.

Multiple Belt Drives

Requirements for drives using sets of belts often demand belt measurement to form the sets. Optibelt S=C PLUS and Optibelt M=S belts do not require belt measurement or re-measurement to form sets.

Abbreviations

L_i	= Inside length
L_a	= Outside length
L_w/L_p	= Pitch length
L_d	= Datum length
Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p	

Technical Accessories

The following are available at a nominal charge:

Measuring gauges

for approximate length measurement of V-belts up to 2500 mm.

Tension gauges

for the setting of the correct static tension of V-belts.

Technical Manuals

for drive design.

Advice and Drive Design

Our Applications Engineers are always available to give advice and to design drives. This service is free of charge.

Price

Prices in this list are "Recommended Retail Prices" and are subject all to appropriate taxes. This Price List supercedes all previous editions.

This is applicable to all of our sales companies.

All deliveries are subject to our general conditions of sale.

The latest version of the general conditions of sale can be viewed on the Internet under www.optibelt.com. We can send it to you on request.

Standard bundle quantities for Optibelt V-belts

Section	up to 2300 mm (not coiled)	up to 5000 mm (3 coils = 1 piece)	over 5000 mm (5 coils = 1 piece)
SPZ; XPZ; 3V/9N; 3VX	25 pieces	10 pieces	—
SPA; XPA	25 pieces	10 pieces	—
SPB; XPB; 5V/15N; 5VX	10 pieces	10 pieces	5 pieces
SPC; XPC	10 pieces	5 pieces	3 pieces
8V/25N	—	1 piece	1 piece
5	25 pieces	—	—
Y/6	25 pieces	—	—
8	25 pieces	—	—
Z/10; ZX/X10	25 pieces	10 pieces	—
A/13; AX/X13	25 pieces	10 pieces	10 pieces
B/17; BX/X17	10 pieces	10 pieces	5 pieces
20	10 pieces	5 pieces	3 pieces
C/22; CX/X22	10 pieces	5 pieces	3 pieces
25	10 pieces	5 pieces	3 pieces
D/32	1 piece	1 piece	1 piece
E/40	—	1 piece	1 piece

Umrechnungswerte

Optibelt SK und Optibelt RED POWER II Hochleistungs-Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1 / ISO 4184

Profil	Querschnitt b x h ≈	Untere Riemen- breite b _u ≈	Richt- breite b _d	Riemenlängen				Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)		Meter- gewicht (≈ kg/m)
				Nenn- länge	Außenlänge L _a	Richtlänge L _d	Innenlänge L _i			
SPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Richt- länge L _d	L _a ≈ L _d + 13 L _a ≈ L _i + 51	—	L _i ≈ L _d - 38 L _i ≈ L _a - 51	Richt- durch- messer d _d	63	0,074
SPA	12,7 x 10	5,8	11,0		L _a ≈ L _d + 18 L _a ≈ L _i + 63	—	L _i ≈ L _d - 45 L _i ≈ L _a - 63		90	0,123
SPB	16,3 x 13	7,3	14,0		L _a ≈ L _d + 22 L _a ≈ L _i + 82	—	L _i ≈ L _d - 60 L _i ≈ L _a - 82		140	0,195
SPC	22,0 x 18	9,6	19,0		L _a ≈ L _d + 30 L _a ≈ L _i + 113	—	L _i ≈ L _d - 83 L _i ≈ L _a - 113		224	0,377

Optibelt SK und Optibelt RED POWER II Hochleistungs-Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA

3V/9N	9,0 x 8	4,2	—	Außen- länge L_a	—	$L_d \approx L_a - 4*$	$L_i \approx L_a - 42$	Außen- durch- messer d_a	63	0,074
5V/15N	15,0 x 13	7,3	—		—	$L_d \approx L_a - 11*$	$L_i \approx L_a - 71$		140	0,195
8V/25N	25,0 x 23	9,6	—		—	$L_i \approx L_a - 120$	—		315	0,575

* Der Umrechnungswert L_d auf L_a wird angewendet, wenn ein Profil nach DIN 7753 Teil 1 bzw. ISO 4184 durch ein entsprechendes Profil nach RMA/MPTA ausgetauscht werden soll.

Optibelt SUPER TX M=S Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt – DIN 7753 Teil 1

XPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Richt- länge L_d	$L_a \approx L_d + 13$ $L_a \approx L_i + 51$	—	$L_i \approx L_d - 38$ $L_i \approx L_a - 51$	Richt- durch- messer d_d	56	0,065
XPA	12,7 x 10	5,8	11,0		$L_a \approx L_d + 18$ $L_a \approx L_i + 63$	—	$L_i \approx L_d - 45$ $L_i \approx L_a - 63$		71	0,111
XPB	16,3 x 13	7,3	14,0		$L_a \approx L_d + 22$ $L_a \approx L_i + 82$	—	$L_i \approx L_d - 60$ $L_i \approx L_a - 82$		112	0,183
XPC	22,0 x 18	9,6	19,0		$L_a \approx L_d + 30$ $L_a \approx L_i + 113$	—	$L_i \approx L_d - 83$ $L_i \approx L_a - 113$		180	0,340

Optibelt SUPER TX M=S Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt – USA-Standard RMA/MPTA

3VX/9NX	9,0 x 8	4,2	—	Außen- länge L_a	—	$L_d \approx L_a - 4*$	$L_i \approx L_a - 42$	Außen- durchmesser d_a	56	0,065
5VX/15NX	15,0 x 13	7,3	—		—	$L_d \approx L_a - 11*$	$L_i \approx L_a - 71$		112	0,183

* Der Umrechnungswert L_d auf L_a wird angewendet, wenn ein Profil nach DIN 7753 Teil 1 bzw. ISO 4184 durch ein entsprechendes Profil nach RMA/MPTA ausgetauscht werden soll.

Optibelt SUPER TX M=S Keilriemen – flankenoffen, formgezahnt

ZX/X10	10,0 x 6	5,9	8,5	Richt- länge L_d	$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	—	$L_i \approx L_d - 22$ $L_i \approx L_a - 38$	Richt- durch- messer d_d	40	0,062
AX/X13	13,0 x 8	7,5	11,0		$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	—	$L_i \approx L_d - 30$ $L_i \approx L_a - 50$		63	0,099
BX/X17	17,0 x 11	9,4	14,0		$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	—	$L_i \approx L_d - 40$ $L_i \approx L_a - 69$		90	0,165
CX/X22	22,0 x 14	12,3	19,0		$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	—	$L_i \approx L_d - 58$ $L_i \approx L_a - 88$		140	0,276

Optibelt VB Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184

5	5,0 x 3	2,8	4,2	Richt- länge L_d	$L_a \approx L_i + 19$ $L_a \approx L_d + 8$	$L_d \approx L_i + 11$ $L_d \approx L_a - 8$	—	Richt- durch- messer d_d	20	0,018
Y/6	6,0 x 4	3,3	5,3		$L_a \approx L_i + 25$ $L_a \approx L_d + 10$	$L_d \approx L_i + 15$ $L_d \approx L_a - 10$	—		28	0,026
8	8,0 x 5	4,5	6,7		$L_a \approx L_i + 31$ $L_a \approx L_d + 12$	$L_d \approx L_i + 19$ $L_d \approx L_a - 12$	—		40	0,042
Z/10	10,0 x 6	5,9	8,5		$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	$L_d \approx L_i + 22$ $L_d \approx L_a - 16$	—		50	0,064
A/13	13,0 x 8	7,5	11,0		$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	$L_d \approx L_i + 30$ $L_d \approx L_a - 20$	—		71	0,109
B/17	17,0 x 11	9,4	14,0		$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	$L_d \approx L_i + 40$ $L_d \approx L_a - 29$	—		112	0,196
20	20,0 x 12,5	11,4	17,0		$L_a \approx L_i + 79$ $L_a \approx L_d + 31$	$L_d \approx L_i + 48$ $L_d \approx L_a - 31$	—		160	0,266
C/22	22,0 x 14	12,3	19,0		$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	$L_d \approx L_i + 58$ $L_d \approx L_a - 30$	—		180	0,324
25	25,0 x 16	14,0	21,0		$L_a \approx L_i + 100$ $L_a \approx L_d + 39$	$L_d \approx L_i + 61$ $L_d \approx L_a - 39$	—		250	0,420
D/32	32,0 x 20	18,2	27,0		$L_a \approx L_i + 126$ $L_a \approx L_d + 51$	$L_d \approx L_i + 75$ $L_d \approx L_a - 51$	—		355	0,668
E/40	40,0 x 25	22,8	32,0		$L_a \approx L_i + 157$ $L_a \approx L_d + 77$	$L_d \approx L_i + 80$ $L_d \approx L_a - 77$	—		500	0,958

Umrechnungswerte

Optibelt KB und Optibelt RED POWER II Kraftbänder mit Hochleistungs-Schmalkeilriemen ISO 5290 / USA-Standard RMA/MPTA

Profil	Höhe h ≈	Untere Riemenbreite b _u ≈ des Einzelriemens	Riemenlängen				Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)		Meter- gewicht für 1 Rippe (≈ kg/m)
			Nenn- länge	Außenlänge L _a	Richtlänge L _d	Innenlänge L _i			
3V/9J; 3VX/9JX	9,9	4,2	Außenlänge L _a	—	—	L _i ≈ L _a – 42	Außen- durch- messer d _a	67	0,122
5V/15J; 5VX/15JX	15,1	7,3		—	—	L _i ≈ L _a – 71		160	0,252
8V/25J	25,5	9,6		—	—	L _i ≈ L _a – 120		315	0,693

Optibelt KB und Optibelt RED POWER II Kraftbänder mit Hochleistungs-Schmalkeilriemen

SPZ	10,5	5,4	Richt- länge L_d	$L_a \approx L_d + 13$	—	—	Richt- durch- messer d_d	80	0,120
SPA	12,5	7,0		$L_a \approx L_d + 18$	—	—		112	0,166
SPB	15,6	8,8		$L_a \approx L_d + 22$	—	—		180	0,261
SPC	22,6	9,3		$L_a \approx L_d + 24$	—	—		250	0,555

Optibelt KB Kraftbänder USA-Standard RMA/MPTA

A	9,9	7,5	Innenlänge L_i	$L_a \approx L_i + 36$	$L_d \approx L_i + 30$	—	Außen- durch- messer d_a	80	0,163
B	13,0	9,4		$L_a \approx L_i + 62$	$L_d \approx L_i + 40$	—		125	0,266
C	16,2	12,3		$L_a \approx L_i + 75$	$L_d \approx L_i + 58$	—		200	0,447
D	22,4	18,2		$L_a \approx L_i + 111$	$L_d \approx L_i + 75$	—		355	0,798

Optibelt KB Kraftbänder USA-Standard ASAE S 211.5

HA	9,9	7,5	Außenlänge L_a	—	—	$L_i \approx L_a - 36$	Außen- durch- messer d_a	80	0,163
HB	13,0	9,4		—	—	$L_i \approx L_a - 62$		125	0,266
HC	16,2	12,3		—	—	$L_i \approx L_a - 75$		200	0,447
HD	22,4	18,2		—	—	$L_i \approx L_a - 111$		355	0,798

Die Breite der Kraftbänder ist von der Anzahl der Rippen abhängig.

Optibelt DK Doppelkeilriemen DIN 7722 / ISO 5289

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Nenn- länge	Riemenlängen	Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)	Meter- gewicht (\approx kg/m)
AA/HAA	13 x 10	—	Bezugs- länge	Bezugslänge \approx Mittellänge $- 4$	Außen- durch- messer d_a	80
BB/HBB	17 x 13	—		Bezugslänge \approx Mittellänge $- 8$		125
CC/HCC	22 x 17	—		Bezugslänge \approx Mittellänge $+ 3$		224
DD/HDD	32 x 25	—		Bezugslänge = Mittellänge		355

Optibelt DK Doppelkeilriemen Sonderprofile

22 x 22	22 x 22	—	Bezugs- länge	Bezugslänge = Mittellänge	Außen- durchmesser d_a	280
25 x 22	25 x 22	—		Bezugslänge = Mittellänge		280

Technical Information

Optibelt SK and Optibelt RED POWER II Wedge Belts to BS 3790 and DIN 7753 Part 1 / ISO 4184

Section	Dimension $W \times H \approx$	Section base width $W_u \approx$	Pitch width l_d	Belt lengths				Recommended minimum pulley diameter (mm)		Belt weight (\approx kg/m)
				Nominal length	Outside length L_a	Datum length L_d	Inside length L_i			
SPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Datum length L_d	$L_a \approx L_d + 13$ $L_a \approx L_i + 51$	—	$L_i \approx L_d - 38$ $L_i \approx L_a - 51$	Datum diameter d_d	63	0,074
SPA	12,7 x 10	5,8	11,0		$L_a \approx L_d + 18$ $L_a \approx L_i + 63$	—	$L_i \approx L_d - 45$ $L_i \approx L_a - 63$		90	0,123
SPB	16,3 x 13	7,3	14,0		$L_a \approx L_d + 22$ $L_a \approx L_i + 82$	—	$L_i \approx L_d - 60$ $L_i \approx L_a - 82$		140	0,195
SPC	22,0 x 18	9,6	19,0		$L_a \approx L_d + 30$ $L_a \approx L_i + 113$	—	$L_i \approx L_d - 83$ $L_i \approx L_a - 113$		224	0,377

Optibelt SK and Optibelt RED POWER II Wedge Belts to USA-Standard RMA/MPTA

3V/9N	9,0 x 8	4,2	—	Outside length L_a	—	$L_d \approx L_a - 4*$	$L_i \approx L_a - 42$	Outside diameter d_a	63	0,074
5V/15N	15,0 x 13	7,3	—		—	$L_d \approx L_a - 11*$	$L_i \approx L_a - 71$		140	0,195
8V/25N	25,0 x 23	9,6	—		—	—	$L_i \approx L_a - 120$		315	0,575

* The value for the difference between L_d and L_a is necessary if it is required to substitute a belt section to BS 3790 : 1991 or DIN 7753 Part 1 for a belt section to RMA/MPTA.

Optibelt SUPER TX M=S Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts – DIN 7753 Part 1

XPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Datum length L_d	$L_a \approx L_d + 13$ $L_a \approx L_i + 51$	—	$L_i \approx L_d - 38$ $L_i \approx L_a - 51$	Datum diameter d_d	56	0,065
XPA	12,7 x 10	5,8	11,0		$L_a \approx L_d + 18$ $L_a \approx L_i + 63$	—	$L_i \approx L_d - 45$ $L_i \approx L_a - 63$		71	0,111
XPB	16,3 x 13	7,3	14,0		$L_a \approx L_d + 22$ $L_a \approx L_i + 82$	—	$L_i \approx L_d - 60$ $L_i \approx L_a - 82$		112	0,183
XPC	22,0 x 18	9,6	19,0		$L_a \approx L_d + 30$ $L_a \approx L_i + 113$	—	$L_i \approx L_d - 83$ $L_i \approx L_a - 113$		180	0,340

Optibelt SUPER TX M=S Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts – USA Standard RMA/MPTA

3VX/9NX	9,0 x 8	4,2	—	Outside length L_a	—	$L_d \approx L_a - 4*$	$L_i \approx L_a - 42$	Outside diameter d_a	56	0,065
5VX/15NX	15,0 x 13	7,3	—		—	$L_d \approx L_a - 11*$	$L_i \approx L_a - 71$		112	0,183

* The value for the difference between L_d and L_a is necessary if it is required to substitute a belt section to BS 3790: 1991 or DIN 7753 Part 1 for a belt section to RMA/MPTA.

Optibelt SUPER TX M=S Moulded Cogged Raw Edge Wedge Belts

ZX/X10	10,0 x 6	5,9	8,5	Datum length L_d	$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	—	$L_i \approx L_d - 22$ $L_i \approx L_a - 38$	Datum diameter d_d	40	0,062
AX/X13	13,0 x 8	7,5	11,0		$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	—	$L_i \approx L_d - 30$ $L_i \approx L_a - 50$		63	0,099
BX/X17	17,0 x 11	9,4	14,0		$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	—	$L_i \approx L_d - 40$ $L_i \approx L_a - 69$		90	0,165
CX/X22	22,0 x 14	12,3	19,0		$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	—	$L_i \approx L_d - 58$ $L_i \approx L_a - 88$		140	0,276

Optibelt VB V-Belts to BS 3790 and DIN 2215 / ISO 4184

5	5,0 x 3	2,8	4,2	Datum length L_d	$L_a \approx L_i + 19$ $L_a \approx L_d + 8$	$L_d \approx L_i + 11$ $L_d \approx L_a - 8$	—	Datum diameter d_d	20	0,018
Y/6	6,0 x 4	3,3	5,3		$L_a \approx L_i + 25$ $L_a \approx L_d + 10$	$L_d \approx L_i + 15$ $L_d \approx L_a - 10$	—		28	0,026
8	8,0 x 5	4,5	6,7		$L_a \approx L_i + 31$ $L_a \approx L_d + 12$	$L_d \approx L_i + 19$ $L_d \approx L_a - 12$	—		40	0,042
Z/10	10,0 x 6	5,9	8,5		$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	$L_d \approx L_i + 22$ $L_d \approx L_a - 16$	—		50	0,064
A/13	13,0 x 8	7,5	11,0		$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	$L_d \approx L_i + 30$ $L_d \approx L_a - 20$	—		71	0,109
B/17	17,0 x 11	9,4	14,0		$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	$L_d \approx L_i + 40$ $L_d \approx L_a - 29$	—		112	0,196
20	20,0 x 12,5	11,4	17,0		$L_a \approx L_i + 79$ $L_a \approx L_d + 31$	$L_d \approx L_i + 48$ $L_d \approx L_a - 31$	—		160	0,266
C/22	22,0 x 14	12,3	19,0		$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	$L_d \approx L_i + 58$ $L_d \approx L_a - 30$	—		180	0,324
25	25,0 x 16	14,0	21,0		$L_a \approx L_i + 100$ $L_a \approx L_d + 39$	$L_d \approx L_i + 61$ $L_d \approx L_a - 39$	—		250	0,420
D/32	32,0 x 20	18,2	27,0		$L_a \approx L_i + 126$ $L_a \approx L_d + 51$	$L_d \approx L_i + 75$ $L_d \approx L_a - 51$	—		355	0,668
E/40	40,0 x 25	22,8	32,0		$L_a \approx L_i + 157$ $L_a \approx L_d + 77$	$L_d \approx L_i + 80$ $L_d \approx L_a - 77$	—		500	0,958

Technical Information

Optibelt KB and Optibelt RED POWER II Kraftbands with Wedge Belts to ISO 5290 / USA-Standard RMA/MPTA

Section	Height $h \approx$	Section base width $W_u \approx$	Belt length				Recommended minimum pulley diameter (mm)		Belt weight per rib (\approx kg/m)
			Nominal length	Outside length L_a	Datum length L_d	Inside length L_i			
3V/9J; 3VX/9JX	9,9	4,2	Outside length L_a	—	—	$L_i \approx L_a - 42$	Outside diameter d_a	67	0,122
5V/15J; 5VX/15JX	15,1	7,3		—	—	$L_i \approx L_a - 71$		160	0,252
8V/25J	25,5	9,6		—	—	$L_i \approx L_a - 120$		315	0,693

Optibelt KB and Optibelt RED POWER II Kraftbands with Wedge Belts

SPZ	10,5	5,4	Datum length L_d	$L_a \approx L_d + 13$	—	—	Datum diameter d_d	80	0,120
SPA	12,5	7,0		$L_a \approx L_d + 18$	—	—		112	0,166
SPB	15,6	8,8		$L_a \approx L_d + 22$	—	—		180	0,261
SPC	22,6	9,3		$L_a \approx L_d + 24$	—	—		250	0,555

Optibelt KB Kraftbands with V-Belts to USA Standard RMA/MPTA

A	9,9	7,5	Inside length L_i	$L_a \approx L_i + 36$	$L_d \approx L_i + 30$	—	Outside diameter d_a	80	0,163
B	13,0	9,4		$L_a \approx L_i + 62$	$L_d \approx L_i + 40$	—		125	0,266
C	16,2	12,3		$L_a \approx L_i + 75$	$L_d \approx L_i + 58$	—		200	0,447
D	22,4	18,2		$L_a \approx L_i + 111$	$L_d \approx L_i + 75$	—		355	0,798

Optibelt KB Kraftbands with V-Belts to USA Standard ASAE S 211.5

HA	9,9	7,5	Outside length L_a	—	—	$L_i \approx L_a - 36$	Outside diameter d_a	80	0,163
HB	13,0	9,4		—	—	$L_i \approx L_a - 62$		125	0,266
HC	16,2	12,3		—	—	$L_i \approx L_a - 75$		200	0,447
HD	22,4	18,2		—	—	$L_i \approx L_a - 111$		355	0,798

The belt width of a kraftband depends on the number of belts incorporated.

Optibelt DK Double V-Belts to ISO 5289

Section	Dimension $W \times H \approx$	Section base width $b_u \approx$	Nominal length	Belt length	Recommended minimum pulley diameter (mm)	Belt weight (\approx kg/m)
AA/HAA	13 x 10	—	Reference length	Reference length = middle length - 4	Outside diameter d_a	80
BB/HBB	17 x 13	—		Reference length = middle length - 8		125
CC/HCC	22 x 17	—		Reference length = middle length + 3		224
DD/HDD	32 x 25	—		Reference length = middle length		355

Optibelt DK Double V-Belts – Special Sections

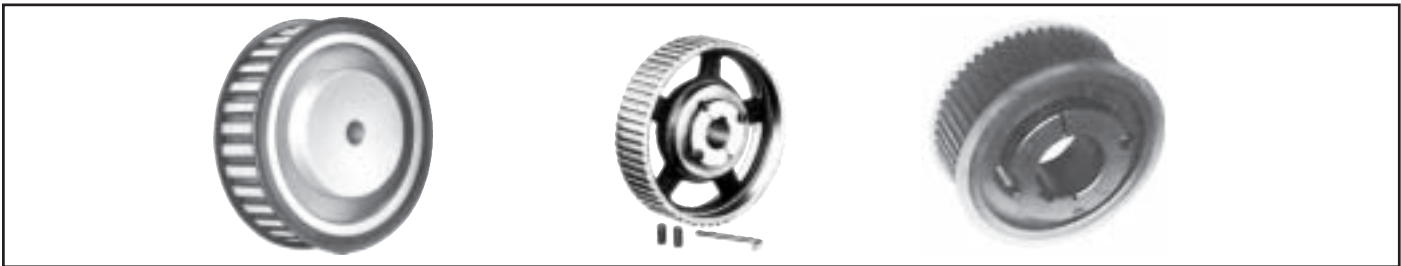
22 x 22	22 x 22	—	Reference length	Reference length = middle length	Outside diameter d_a	280
25 x 22	25 x 22	—		Reference length = middle length		280



optibelt K5 Keilrillenscheiben *V-Belt Pulleys*

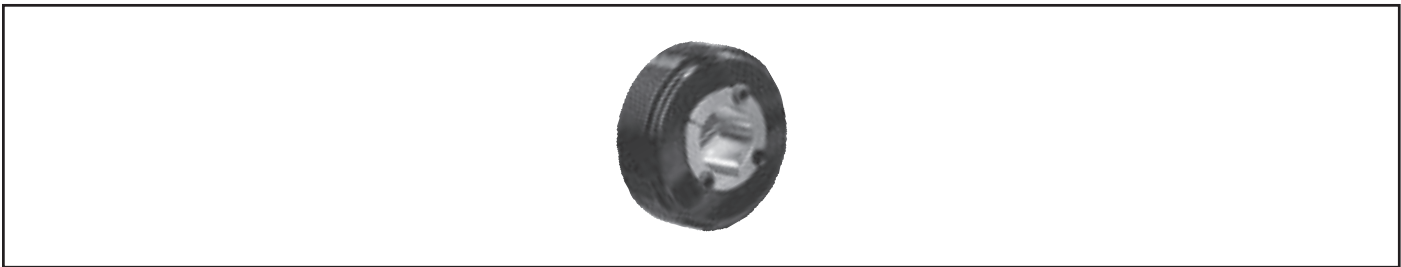
optibelt K5 Keilrillenscheiben für Taper-Buchsen *V-Belt Pulleys for Taper Bushes*

optibelt K5 Aluminium- und Spezialscheiben *Aluminium V-Pulleys and Special Pulleys*



optibelt ZR5 Standard-Zahnscheiben *Timing Belt Pulleys*

optibelt ZR5 Zahnscheiben für Taper-Buchsen *Timing Belt Pulleys for Taper Bushes*



optichain RB5 Rippenbandscheiben *Ribbed Belt Pulleys*

Verkaufshilfen *Technical Sales Accessories*

Vorspannungsmeßgeräte *Tension Gauges*



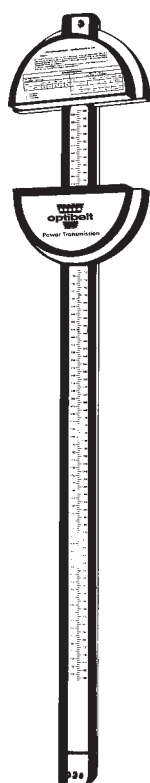
Optikrik 0	Messbereich <i>Measuring range</i> :	70- 150 N
Optikrik I	Messbereich <i>Measuring range</i> :	150- 600 N
Optikrik II	Messbereich <i>Measuring range</i> :	500-1400 N
Optikrik III	Messbereich <i>Measuring range</i> :	1300-3100 N

Optibelt TT 3



Messbereich *Measuring range*: 10-600 Hz

Messlatte *Measuring Gauge*



Messbereich *Measuring range*:
500-2500 mm Innenlänge *inside length* (L_i)

Keilriemen- und Rillenlehen *V-Belt and Pulley Groove Templates*



[illegible]

[illegible]

[illegible]

HTD®, STD® sind eingetragene Warenzeichen. *HTD®, STD® are registered trademarks.*

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. *Reproduction, in full or part is forbidden.*

Zu widerhandlungen werden urheberrechtlich verfolgt. *Any infringement will be prosecuted under the copyright act law.*

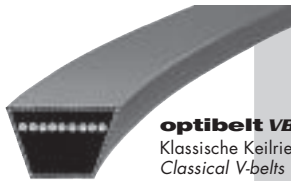
Irrtum sowie Änderungen durch technischen Fortschritt vorbehalten. *Subject to correction or change without notice due to technological progress.*

Bezüglich der Haftung und Lieferung verweisen wir auf unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

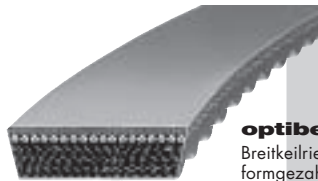
Concerning liability and delivery refer to our general terms and conditions.

Die allgemeinen Verkaufsbedingungen sind in der jeweils gültigen Fassung auf der Internetseite unter www.optibelt.com einzusehen. Auf Wunsch können Ihnen diese zugesandt werden.
The latest version of the general conditions of sale can be viewed on the Internet under www.optibelt.com. We can send it to you on request.

© Arntz Optibelt Gruppe 463347/0604 · Konzept, Gestaltung, Produktion: idee + form E. Ummen / Huxaria Druckerei



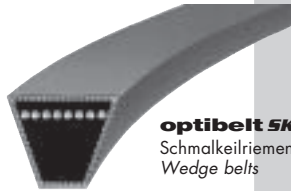
optibelt VB
Klassische Keilriemen
Classical V-belts



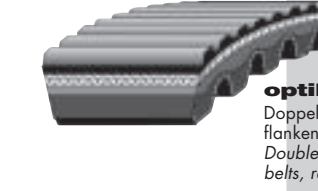
optibelt SUPER VX
Breitkeilriemen, flankenoffen,
formgezahnt
Variable speed belts,
raw edge, moulded cogged



optimax HF
Endlose Hochleistungs-
Flachriemen
High performance
flat belts



optibelt SK
Schmalkeilriemen
Wedge belts



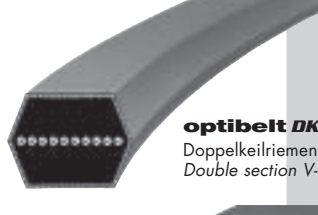
optibelt SUPER DVX
Doppel-Breitkeilriemen,
flankenoffen, formgezahnt
Double section variable speed
belts, raw edge, moulded cogged



optimat DE
Endliche Keilriemen
DIN 2216, gelocht
Open-ended V-belt, punched



optibelt RED POWER II
Hochleistungs-Schmalkeilriemen,
wartungsfrei
High performance wedge belts,
service-free



optibelt DK
Doppelkeilriemen
Double section V-belts



optibelt LB
Gliederkeilriemen
Link belting



optibelt SUPER TX M=S
Keilriemen, flankenoffen, formgezahnt
V-belts, raw edge, moulded cogged



optibelt ZR
Zahnflachriemen
Timing belts



optibelt RR
Kunststoffrundriemen
Plastic round section
belting



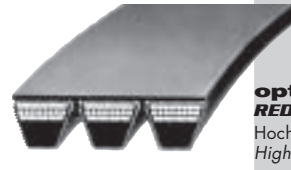
optibelt KB
Kraftbänder
Kraftbands



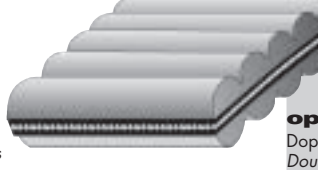
optibelt OMEGA
optibelt OMEGA HP
Zahnflachriemen, wartungsfrei
Timing belts, service-free



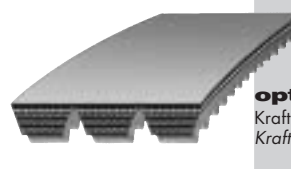
optibelt KK
Kunststoffkeilriemen
Plastic V-belt



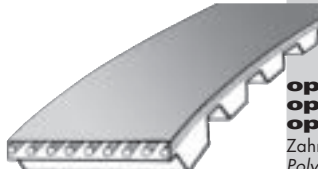
optibelt KB
RED POWER II
Hochleistungs-Kraftbänder
High performance Kraftbands



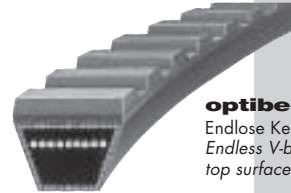
optibelt HTD® D
Doppel-Zahnflachriemen
Double section timing belts



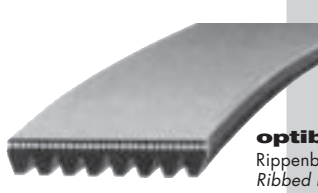
optibelt KBX
Kraftbänder, flankenoffen
Kraftbands, raw edge



optibelt ALPHA
optibelt ALPHA linear/V
optibelt ALPHAflex
Zahnflachriemen aus Polyurethan
Polyurethane timing belts



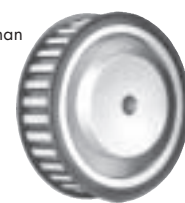
optibelt PKR
Endlose Keilriemen mit Auflage
Endless V-belts with special
top surfaces



optibelt RB
Rippenbänder
Ribbed belts



optibelt K5
Keilrillenscheiben
V-grooved pulleys



optibelt ZRS
Zahnriemenscheiben
Timing belt pulleys



optibelt RBS
Rippenbandscheiben
Ribbed belt pulleys

Optibelt GmbH

Postfach 10 01 32 · D-37669 Hörter/Germany · Tel. +49 (0) 52 71-6 21 · Fax +49 (0) 52 71-97 62 00

info@optibelt.com · www.optibelt.com

Ein Unternehmen der Arntz Optibelt Gruppe · A member of the Arntz Optibelt Group