



BASSALER
FOURNITURES INDUSTRIELLES

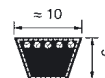
COURROIES
ET POULIES

Courroies Trapézoïdales

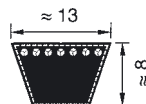



5

Y/6

8

Z/10

Profil Section 5▲		Profil Section 8		Profil Section Z/10					
Richtlänge <i>Dat. length ISO</i> (mm)	Innenlänge <i>Inside length</i> (mm)	Richtlänge <i>Dat. length ISO</i> (mm)	Innenlänge <i>Inside length</i> (mm)	Riemen-Nr. <i>Belt no.</i>	Richtlänge <i>Dat. length ISO</i> (mm)	Innenlänge <i>Inside length</i> (mm)	Riemen-Nr. <i>Belt no.</i>	Richtlänge <i>Dat. length ISO</i> (mm)	Innenlänge <i>Inside length</i> (mm)
BM BQ = 25 St. <i>pieces</i>		BM BQ = 25 St. <i>pieces</i>		BM BQ = 25 Stück <i>pieces</i>					
200	190	335▲	315▲	Z 11	312▲	290▲	Z 45	1172	1150
239	229	375▲	355▲	Z 12 ¹ / ₂	337▲	315▲	Z 46	1187	1165
270	260	420▲	400▲	Z 14	397▲	375▲	Z 46 ¹ / ₂	1202	1180
290	280	445▲	425▲	Z 15	422▲	400▲	Z 47	1216	1194
310	300	470▲	450▲	Z 16	447▲	425▲	Z 48	1237	1215
325	315	495▲	475▲	Z 17	472▲	450▲	Z 48 ¹ / ₂	1247	1225
332	322	510▲	490▲	Z 18	497▲	475▲	Z 49	1272	1250
345	335	550▲	530▲	Z 19	502▲	480▲	Z 50	1292	1270
385	375	580▲	560▲	Z 19 ³ / ₄	522▲	500▲	Z 51	1317	1295
435	425	595▲	575▲	Z 20	537▲	515▲	Z 52	1342	1320
485	475	620▲	600▲	Z 20 ¹ / ₂	547▲	525▲	Z 53	1368	1346
510	500	650▲	630▲	Z 21	552▲	530▲	Z 54	1393	1371
540	530	690▲	670▲	Z 21 ¹ / ₄	562▲	540▲	Z 55	1422	1400
564	554	720▲	700▲	Z 22	582▲	560▲	Z 56	1444	1422
610	600	730▲	710▲	Z 23	597	575	Z 57	1472	1450
Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,018 kg/m		770▲	750▲	Z 24	622	600	Z 58	1497	1475
		795▲	775▲	Z 25	652	630	Z 59	1522	1500
		820▲	800▲	Z 26	672	650	Z 60	1546	1524
		845	825	Z 27	692	670	Z 61	1572	1550
		870	850	Z 27 ¹ / ₂	722	700	Z 62	1597	1575
		895	875	Z 28	732	710	Z 63	1622	1600
		920	900	Z 28 ¹ / ₂	747	725	Z 64	1648	1626
		970	950	Z 29	752	730	Z 65	1673	1651
		1020	1000	Z 29 ¹ / ₂	772	750	Z 66	1697	1675
		1040	1020	Z 30	787	765	Z 67	1722	1700
1070		1050	Z 31	797	775	Z 68	1747	1725	
1095		1075	Z 31 ¹ / ₂	822	800	Z 69	1772	1750	
1140	1120	Z 32	842	820	Z 70	1797	1775		
1220	1200	Z 33	847	825	Z 71	1822	1800		
1270	1250	Z 33 ¹ / ₂	872	850	Z 73	1872	1850		
295	280	Z 34	887	865	Z 75	1922	1900		
315	300	Z 35	897	875	Z 78	1997	1975		
350	335	Z 36	922	900	Z 79	2022	2000		
415	400	Z 37	947	925	Z 83 ¹ / ₂	2142	2120		
440	425	Z 38	972	950	Z 88	2262	2240		
465	450	Z 38 ¹ / ₂	997	975	BM BQ = 10 Stück <i>pieces</i>				
515	500	Z 39	1022	1000	Z 93	2382	2360		
555	540	Z 40	1038	1016	Z 98	2522	2500		
615	600	Z 40 ¹ / ₂	1052	1030					
865	850	Z 41	1063	1041					
		Z 41 ¹ / ₂	1072	1050					
		Z 42	1082	1060					
		Z 43	1102	1080					
		Z 43 ¹ / ₄	1122	1100					
		Z 44	1142	1120					
Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,026 kg/m		Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,042 kg/m		Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 4500 mm L _i Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i> : über over 1800 mm = 20 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 60 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,064 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>				▲ 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 Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 25 Stück <i>pieces</i>						BM BQ = 10 Stück <i>pieces</i>		
A 16	437	407	A 49	1280	1250	A 91	2341	2311
A 18	487	457	A 50	1300	1270	A 92	2367	2337
A 19	510	480	A 51	1330	1300	A 93	2390	2360
A 20	538	508	A 52	1350	1320	A 94	2418	2388
A 21	565	535	A 53	1380	1350	A 95	2443	2413
A 22	590	560	A 54	1405	1375	A 96	2468	2438
A 23	605	575	A 55	1430	1400	A 97	2494	2464
A 23½	630	600	A 56	1452	1422	A 98	2530	2500
A 24	640	610	A 57	1480	1450	A 100	2570	2540
A 25	660	630	A 58	1505	1475	A 102	2621	2591
A 26	680	650	A 59	1530	1500	A 104	2680	2650
A 26½	700	670	A 60	1555	1525	A 105	2697	2667
A 27	716	686	A 61	1580	1550	A 107	2755	2725
A 27½	730	700	A 62	1605	1575	A 108	2773	2743
A 28	740	710	A 63	1630	1600	A 110	2830	2800
A 29	760	730	A 64	1655	1625	A 112	2875	2845
A 29½	780	750	A 65	1680	1650	A 114	2926	2896
A 30	797	767	A 66	1706	1676	A 116	2976	2946
A 31	805	775	A 67	1730	1700	A 118	3030	3000
A 31½	830	800	A 68	1755	1725	A 120	3078	3048
A 32	843	813	A 69	1780	1750	A 124	3180	3150
A 32½	855	825	A 70	1805	1775	A 128	3280	3250
A 33	871	841	A 71	1830	1800	A 132	3380	3350
A 34	880	850	A 72	1855	1825	A 136	3484	3454
A 34½	905	875	A 73	1884	1854	A 140	3580	3550
A 35	919	889	A 74	1910	1880	A 144	3688	3658
A 35½	930	900	A 75	1930	1900	A 148	3780	3750
A 36	944	914	A 76	1960	1930	A 158	4030	4000
A 37	955	925	A 77	1986	1956	A 167	4280	4250
A 37½	980	950	A 78	2010	1980	A 187	4780	4750
A 38	995	965	A 79	2030	2000	A 197	5030	5000
A 38½	1005	975	A 80	2062	2032			
A 39	1030	1000	A 81	2090	2060			
A 40	1046	1016	A 82	2113	2083			
A 40½	1060	1030	A 83	2130	2100			
A 41	1071	1041	A 83½	2150	2120			
A 41½	1080	1050	A 84	2164	2134			
A 42	1090	1060	A 84½	2180	2150			
A 42½	1105	1075	A 85	2190	2160			
A 43	1130	1100	A 86½	2230	2200			
A 43½	1135	1105	A 87	2240	2210			
A 44	1150	1120	A 88	2270	2240			
A 45	1173	1143	A 89	2291	2261			
A 45½	1180	1150	A 90	2316	2286			
A 46	1198	1168						
A 46½	1210	1180						
A 47	1230	1200						
A 47½	1245	1215						
A 48	1250	1220						
A 48½	1255	1225						

 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*

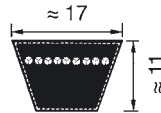
 93 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*

 Gewicht *Belt weight*: $\approx 0,109$ 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

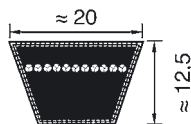

B/17
Profil Section B/17

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

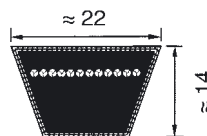
Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 15500 mm L_f
 Mindest-Abnahmemenge *Minimum production quantity*:
 über over 1800 mm L_f – 2000 mm L_f =
 25 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
 75 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
 über over 2000 mm L_f =
 21 Stück für Zwischenlängen *pieces for non standard lengths*
 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen *pieces for certain special constructions*
 Gewicht *Belt weight*: $\approx 0,196$ 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

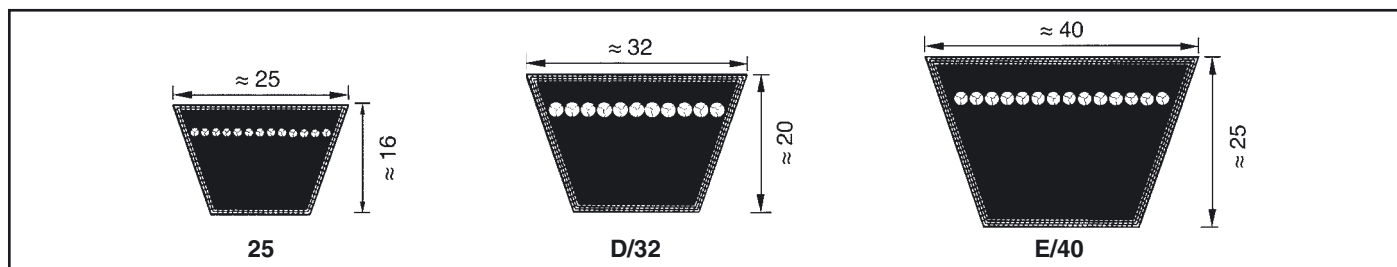


20

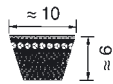
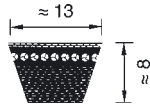
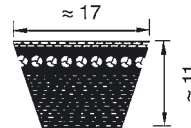
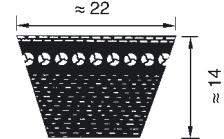


C/22

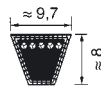
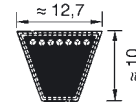
Profil Section 20		Profil Section C/22								
Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 10 Stück <i>pieces</i>		BM BQ = 10 Stück <i>pieces</i>			BM BQ = 5 Stück <i>pieces</i>					
950	900	C 43	1148	1090	C 92	2395	2337	C 173	4452	4394
1050	1000	C 47	1258	1200	C 93	2418	2360	C 175	4503	4445
1170	1120	C 48	1273	1215	C 94	2446	2388	C 177	4558	4500
1230	1180	C 49	1308	1250	C 95	2471	2413	C 180	4630	4572
1300	1250	C 51	1353	1295	C 96	2496	2438	C 187	4808	4750
1370	1320	C 52	1378	1320	C 96½	2508	2450	C 190	4884	4826
1450	1400	C 53	1408	1350	C 97	2522	2464	C 195	5011	4953
1550	1500	C 54	1433	1375	C 98	2558	2500	C 197	5058	5000
1650	1600	C 55	1458	1400	C 99	2583	2525	BM BQ = 3 Stück <i>pieces</i>		
1750	1700	C 56	1483	1425	C 100	2598	2540	C 208	5358	5300
1850	1800	C 57	1508	1450	C 101	2618	2560	C 210	5392	5334
1950	1900	C 58	1533	1475	C 102	2649	2591	C 220	5658	5600
2050	2000	C 59	1558	1500	C 104	2700	2642	C 225	5773	5715
2170	2120	C 60	1582	1524	C 105	2725	2667	C 236	6058	6000
2290	2240	C 61	1608	1550	C 106	2750	2692	C 240	6154	6096
BM BQ = 5 Stück <i>pieces</i>		C 62	1632	1574	C 108	2808	2750	C 248	6358	6300
2410	2360	C 63	1658	1600	C 110	2858	2800	C 264	6758	6700
2550	2500	C 65	1708	1650	C 112	2903	2845	C 270	6916	6858
2700	2650	C 66	1734	1676	C 114	2954	2896	C 280	7158	7100
2850	2800	C 67	1758	1700	C 115	2979	2921	C 295	7558	7500
3050	3000	C 68	1785	1727	C 116	3008	2950	C 300	7678	7620
3200	3150	C 69	1808	1750	C 117	3023	2965	C 315	8058	8000
3400	3350	C 70	1836	1778	C 118	3058	3000			
3600	3550	C 71	1858	1800	C 119	3106	3048			
3800	3750	C 72	1887	1829	C 120	3157	3099			
4050	4000	C 73	1912	1854	C 122	3157	3099			
4550	4500	C 74	1938	1880	C 124	3208	3150			
5050	5000	C 76	1988	1930	C 126	3258	3200			
		C 75	1958	1900	C 128	3308	3250			
		C 77	2014	1956	C 130	3360	3302			
BM BQ = 3 Stück <i>pieces</i>		C 132	3408	3350	C 134	3462	3404			
6050	6000	C 78	2039	1981	C 136	3508	3450			
		C 79	2058	2000	C 138	3563	3505			
		C 80	2090	2032	C 140	3608	3550			
		C 81	2118	2060	C 142	3665	3607			
		C 82	2141	2083	C 144	3716	3658			
		C 83	2166	2108	C 146	3758	3700			
		C 83½	2178	2120	C 148	3808	3750			
		C 84	2192	2134	C 150	3868	3810			
		C 85	2217	2159	C 158	4058	4000			
		C 86	2242	2184	C 162	4158	4100			
		C 87	2268	2210	C 166	4274	4216			
		C 88	2298	2240	C 167	4308	4250			
		C 89	2319	2261	C 168	4325	4267			
		C 90	2344	2286	C 170	4376	4318			
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10000 mm L _i Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm L _i – 2000 mm L _i = 21 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 63 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions über over 2000 mm L _i = 18 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 54 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,266 kg/m		Maximale Standard-Fertigungslänge Maximum standard manufacturing length: 18000 mm L _i über over 18000 – 19000 mm L _i auf Anfrage on request 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					



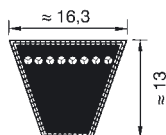
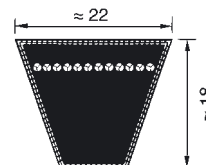
Profil Section 25		Profil Section D/32			Profil Section E/40		
Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)
BM BQ = 10 Stück <i>pieces</i>		BM BQ = 1 Stück <i>piece</i>			BM BQ = 1 Stück <i>piece</i>		
1460	1400	D 79	2075	2000	E 118	3080	3000
1560	1500	D 98	2575	2500	E 158	4080	4000
1660	1600	D 104	2725	2650	E 197	5080	5000
1760	1700	D 110	2875	2800	E 220	5680	5600
1860	1800	D 118	3075	3000	E 236	6080	6000
1960	1900	D 120	3123	3048	E 248	6380	6300
2060	2000	D 124	3225	3150	E 280	7180	7100
2180	2120	D 128	3326	3251	E 295	7580	7500
2300	2240	D 132	3425	3350	E 315	8080	8000
		D 135	3500	3425	E 354	9080	9000
BM BQ = 5 Stück <i>pieces</i>		D 136	3529	3454	E 394	10080	10000
2420	2360	D 140	3625	3550	E 441	11280	11200
2560	2500	D 144	3733	3658	E 492	12580	12500
2710	2650	D 148	3825	3750	Anfertigungsware. Non stock items.		
2760	2700	D 154	4000	3925			
2860	2800	D 158	4075	4000	Max. Fertigungslänge <i>Max. manufacturing length</i> : 19 000 mm L_d Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum quantities for all sizes</i> : ab over 3000 – 18 000 L_d = 7 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 21 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> über over 18 000 mm L_d auf Anfrage <i>on request</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : $\approx$ 0,958 kg/m		
3060	3000	D 162	4190	4115			
3210	3150	D 167	4325	4250	optibelt VB-LC Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe V-Belts with Light Coloured Cover Fabric		
3410	3350	D 173	4469	4394			
3610	3550	D 177	4575	4500	Sortiment Range		
3810	3750	D 180	4647	4572			
4060	4000	D 187	4825	4750	Profil SectionRichtlänge Datum length (mm)		
4310	4250	D 195	5028	4953			
4560	4500	D 197	5075	5000	A/131900 bis to 10 000 B/171900 bis to 15 500 201900 bis to 10 000 C/221900 bis to 18 000 251900 bis to 18 000 D/322000 bis to 18 000		
4810	4750	D 208	5375	5300			
5060	5000	D 210	5409	5334	Anfertigungsware. Non stock items.		
BM BQ = 3 Stück <i>pieces</i>		D 220	5675	5600			
5360	5300	D 225	5790	5715	optibelt LD Light Duty Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA V-Belts to USA Standard RMA/MPTA Profil Section: 2L; 3L; 4L; 5L Sortiment auf Anfrage. Range on request.		
5660	5600	D 236	6075	6000			
6060	6000	D 240	6171	6096	Maximale Standard-Fertigungslänge <i>Maximum standard manufacturing length</i> : 18 000 mm L_d über over 18 000 – 19 000 mm L_d auf Anfrage <i>on request</i> Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i> : ab over 2000 mm = 11 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> 33 Stück für bestimmte Sonderausführungen <i>pieces for certain special constructions</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : $\approx$ 0,668 kg/m		
6360	6300	D 248	6375	6300			
6760	6700	D 264	6775	6700	Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). Lengths in bold print are in the S=C PLUS range.		
7160	7100	D 270	6933	6858			
7560	7500	D 280	7175	7100	Richtlänge L_d = Wirklänge L_w/L_p Datum length L_d = Pitch length L_w/L_p		
8060	8000	D 295	7575	7500			
8560	8500	D 300	7695	7620			
9060	9000	D 315	8075	8000			
		D 330	8457	8382			
		D 335	8575	8500			
		D 354	9075	9000			
		D 374	9575	9500			
		D 394	10075	10000			
		D 441	11275	11200			


ZX/X10

AX/X13

BX/X17

CX/X22

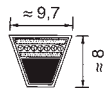
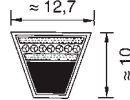
Profil Sect. ZX/X10		Profil Section AX/X13				Profil Section BX/X17				Profil Sect. CX/X22	
Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Dat. length ISO (mm)	Riemen-Nr.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


SPZ

SPA

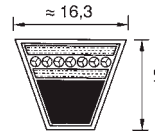
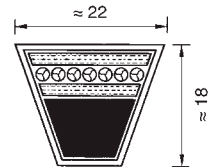
Profil Section SPZ / 3V						Profil Section SPA		
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 25 St. pieces						BM BQ = 25 St. pieces		BM BQ = 10 St. pieces
487		1187		2187		732	1582	2307
512		1202	3V 475	2240		757	1600	2332
562		1212		2287	3V 900	782	1607	2360
587		1237				800	1632	2382
612		1250		BM BQ = 10 St. pieces		807	1657	2432
630	3V 250	1262	3V 500	2360		832	1682	2482
637		1287		2500		850	1700	2500
662		1312		2540•	3V 1000	857	1707	2532
670	3V 265	1320		2650		882	1732	2582
687		1337	3V 530	2690•	3V 1060	900	1757	2607
710	3V 280	1347		2800		907	1782	2632
722		1362		2840•	3V 1120	932	1800	2650
737		1387		3000	3V 1180	950	1807	2682
750		1400		3150		957	1832	2732
762	3V 300	1412	3V 560	3350	3V 1320	982	1857	2782
772		1437		3550	3V 1400	1000	1882	2800
787		1462				1007	1900	2832
800	3V 315	1487				1032	1907	2847
812		1500				1060	1932	2882
825		1512				1082	1957	2932
837		1537				1107	1982	2982
850	3V 335	1562				1120	2000	3000
862		1587				1132	2032	3032
875		1600	3V 630			1157	2057	3082
887		1612				1180	2082	3150
900	3V 355	1637				1207	2120	3182
912		1662				1232	2132	3282
925		1687				1250	2182	3350
937	3V 375	1700	3V 670			1257	2207	3382
950		1737				1272	2232	3550
962		1762				1282	2240	3750
987		1787				1307	2282	4000
1000	3V 400	1800	3V 710			1320	2300	4250
1012		1812				1332		4500
1024		1837				1357		
1037		1862				1382		
1047		1887				1400		
1060	3V 425	1900	3V 750			1407		
1077		1937				1432		
1087		1987				1457		
1112		2000				1482		
1120	3V 450	2037				1500		
1137		2120				1507		
1162		2137				1532		
1180		2150•	3V 850			1557		
SPZ / 3V = austauschbare Abmessungen compatible dimensions (nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar SPZ belts should not be combined into sets with 3V belts to RMA/MPTA)								
Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm = 22 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 66 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m						Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 4500 mm Mindest-Abnahmemenge Minimum production quantity: über over 1800 mm = 31 Stück für Zwischenlängen pieces for non standard lengths 93 Stück für bestimmte Sonderausführungen pieces for certain special constructions Gewicht Belt weight: ≈ 0,123 kg/m		
Längen in fetter Schrift sind in Ausführung S=C PLUS (SatzConstant). • SPZ-Längen = Anfertigungsware Lengths in bold print are in the S=C PLUS range. • SPZ lengths = Non stock items						Richtlänge L _d = Wirklänge L _w /L _p Datum length L _d = Pitch length L _w /L _p		


SPB

SPC

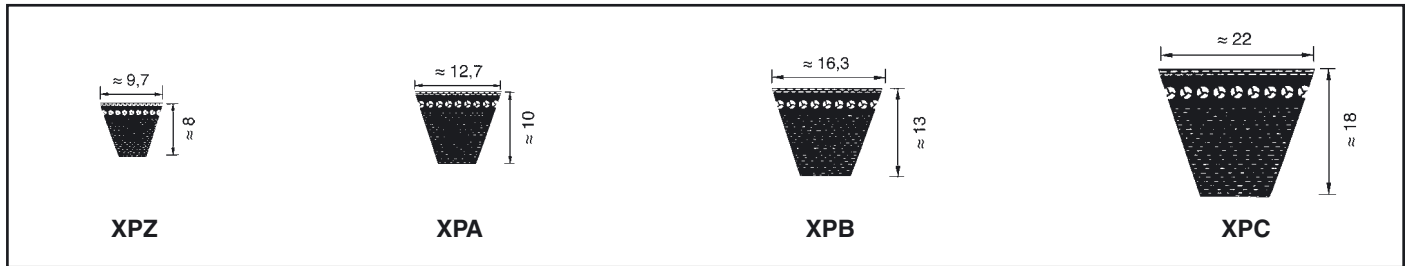
Profil Section SPB / 5V				Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 10 Stück pieces
1250		4250		2000
1320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


SPZ

SPA

service-free


SPB

SPC

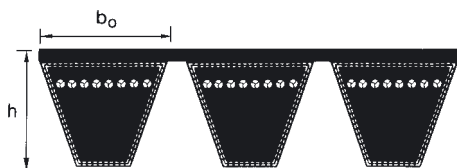
Profil Section SPZ		Profil Section SPA		Profil Section SPB	Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)		Richtlänge Datum length ISO (mm)		Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
BM BQ = 25 Stück pieces	BM BQ = 10 Stück pieces	BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces	BM BQ = 10 Stück pieces
1202	2360	1207	2132	1250	2000
1212	2500	1232	2182	1320	2120
1237	2650	1250	2207	1400	2240
1250	2800	1257	2232	1500	
1262	3000	1282	2240	1600	BM BQ = 5 Stück pieces
1287	3150	1307	2282	1700	2360
1312	3350	1320	2300	1800	2500
1320	3550	1332		1900	2650
1337		1357	BM BQ = 10 Stück pieces	2000	2800
1362		1382		2120	3000
1387		1400	2307	2240	3150
1400		1407	2332	2360	3350
1412		1432	2360	2500	3550
1437		1457	2382	2650	3750
1462		1482	2432	2800	4000
1487		1500	2482	3000	4250
1500		1507	2500	3150	4500
1512		1532	2532	3350	4750
1537		1557	2582	3550	5000
1562		1582	2607	3750	
1587		1600	2632	4000	BM BQ = 3 Stück pieces
1600		1607	2650	4250	5300
1612		1632	2682	4500	5600
1637		1657	2732	4750	6000
1662		1682	2782	5000	6300
1687		1700	2800		6700
1700		1707	2832	BM BQ = 5 Stück pieces	7100
1737		1732	2847	5300	7500
1762		1757	2882	5600	8000
1787		1782	2932	6000	8500
1800		1800	2982	6300	9000
1837		1807	3000	6700	9500
1862		1832	3032	7100	10000
1887		1857	3082	7500	
1900		1882	3150	8000	
1937		1900	3182		
1987		1907	3282		
2000		1932	3350		
2037		1957	3382		
2120		1982	3550		
2137		2000	3750		
2187		2032	4000		
2240		2057			
2287		2082			
		2120			
Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 4000 mm Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i> : 1202 mm – 2120 mm = 76 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> über over 2120 mm = 70 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,074 kg/m		Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 4000 mm Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i> : 1207 mm – 2120 mm = 62 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> über over 2120 mm = 78 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,123 kg/m		Maximale Fertigungslänge <i>Maximum manufacturing length</i> : 8000 mm Mindest-Abnahmemenge <i>Minimum production quantity</i> : 1250 mm – 2120 mm = 50 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> über over 2120 mm = 72 Stück für Zwischenlängen <i>pieces for non standard lengths</i> Gewicht <i>Belt weight</i> : ≈ 0,195 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>	



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

XPB / 5VX = austauschbare
Abmessungen
compatible dimensions
(nicht innerhalb eines
Riemensatzes kombinierbar
XPB belts should not
be combined into sets with
5VX belts to RMA/MPPTA)

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



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

Profil Section SPZ	Profil Section SPA	Profil Section SPB	Profil Section SPC
Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Richtlänge Datum length ISO (mm)
1250	1250	2000	3000
1400	1400	2120	3150
1500	1500	2240	3350
1600	1600	2360	3550
1700	1700	2500	3750
1800	1800	2650	4000
1900	1900	2800	4250
2000	2000	3000	4500
2120	2120	3150	4750
2240	2240	3350	5000
2360	2360	3550	5300
2500	2500	3750	5600
2650	2650	4000	6000
2800	2800	4250	6300
3000	3000	4500	6700
3150	3150	4750	7100
3350	3350	5000	7500
3550	3550	5300	8000
	3750	5600	8500
	4000	6000	9000
	4250	6300	9500
	4500	6700	10000
		7100	10600
		7500	11200
		8000	11800
			12500

Anfertigungsware.
Non stock items.

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Optibelt KB der Profile SPZ, SPA, SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.
Further sizes on request.

Optibelt kraftbands in sections SPZ, SPA, SPB and SPC will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profile XPZ, XPA, XPB und XPC auf Anfrage.
Moulded cogged, raw edge kraftbands with XPZ, XPA, XPB and XPC belts are available on request.

Maximale Fertigungslänge Maximum
manufacturing length: 4500 mm L_d
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from
1800 mm L_d

Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen
Minimum quantities for non-listed sizes:

1800 bis up to $\leq$ 2050 mm L_d
8 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or
10 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or
14 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or
21 Stück pieces à with 2 Rippen ribs
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof

> 2050 mm L_d
7 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or
9 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or
12 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or
18 Stück pieces à with 2 Rippen ribs
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,120 kg/m

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

Maximale Fertigungslänge Maximum
manufacturing length: 4500 mm L_d
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from
1800 mm L_d

Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen
Minimum quantities for non-listed sizes:

1800 bis up to $\leq$ 2050 mm L_d
6 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or
8 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or
11 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or
16 Stück pieces à with 2 Rippen ribs
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof

> 2050 mm L_d
5 Stück pieces à with 5 Rippen ribs oder or
7 Stück pieces à with 4 Rippen ribs oder or
9 Stück pieces à with 3 Rippen ribs oder or
14 Stück pieces à with 2 Rippen ribs
oder ein Vielfaches hiervon or multiples thereof
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,166 kg/m

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

Maximale Fertigungslänge Maximum
manufacturing length: 10000 mm L_d
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from
2000 L_d

Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen
Minimum quantities for non-listed sizes:

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

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,261 kg/m

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

Maximale Fertigungslänge Maximum
manufacturing length: 12500 mm L_d
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from
2120 mm L_d

Mindest-Abnahmemenge für Sonderlängen
Minimum quantities for non-listed sizes:

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

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib $\approx$ 0,555 kg/m

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