

Abmessungsverzeichnis

List of dimensions

Liste de dimensions

Lijst van afmetingen

Das Produktprogramm für industrielle Anwendungen
The product range for industrial applications
Gamme de fabrication pour les applications industrielles
Productgamma voor industriële toepassingen

Keilriemen

V-belts | Courroies trapézoïdales | V-riem

High Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V POWER
- › CONTI®V FO PIONEER

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

- › CONTI®V MULTIBELT POWER

Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face
Dubbele tandriem

- › CONTI®V DUAL POWER

Breitkeilriemen · Variable speed belts
Courroies trapézoïdales larges
Variator riemen

- › CONTI®V VARISPEED POWER

Advanced Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V ADVANCE
- › CONTI®V GARDEN
- › CONTI®V FO ADVANCE

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

- › CONTI®V MULTIBELT ADVANCE

Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face
Dubbele tandriem

- › CONTI®V DUAL ADVANCE

Breitkeilriemen · Variable speed belts
Courroies trapézoïdales larges
Variator riemen

- › CONTI®V VARISPEED ADVANCE

Keilrippenriemen · V-ribbed belts
Courroies striées · Multi-v-riem

- › CONTI®V MULTIRIB POWER

Standard Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V
- › CONTI®V FO

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

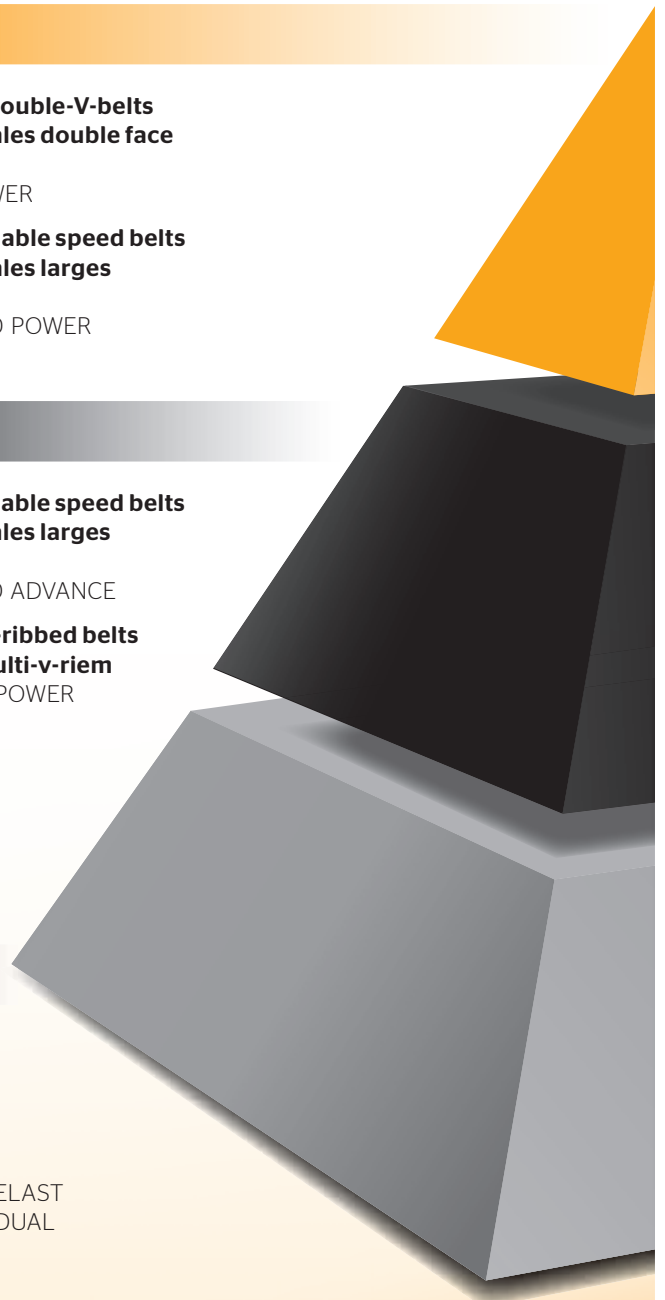
- › CONTI®V MULTIBELT
- › CONTI®V MULTIBELT FO

Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face
Dubbele tandriem

- › CONTI®V DUAL

Keilrippenriemen
V-ribbed belts
Courroies striées
Multi-v-riem

- › CONTI®V MULTIRIB
- › CONTI®V MULTIRIB ELAST
- › CONTI®V MULTIRIB DUAL



Zahnriemen

Timing belts | Courroies synchrones | Tandriem

High Performance

- › CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON
- › CONTI® SYNCHROFORCE CARBON
- › CONTI® SYNCHROCHAIN
- › CONTI® FALCON PD
- › CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME
- › CONTI® SYNCHROFLEX GEN III
- › CONTI® SYNCHRODRIVE XHP/XHS
- › CONTI® POLYFLAT XHP/XHS

Advanced Performance

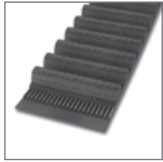
- › CONTI® SYNCHROFORCE CXP/CXA
- › CONTI® SILENTSYNC
- › CONTI® SYNCHROFLEX
- › CONTI® SYNCHROCOLOR CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROTRIB CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROTWIN CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROLINE CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HS
- › CONTI® POLYFLAT HS

Standard Performance

- › CONTI® SYNCHROBELT
- › CONTI® SYNCHROCOLOR
- › CONTI® SYNCHROTRIB
- › CONTI® SYNCHROTWIN
- › CONTI® SYNCHROLINE
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HP/HF
- › CONTI® SYNCHRODRIVE N10
- › CONTI® POLYFLAT HP/HF

Zahnriemen | Timing belts

Courroies synchrones | Tandriem



CONTI® SYNCHROBELT

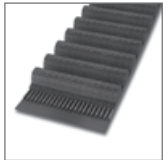
Profil | Profile | Section | Profiel

MXL XH	HTD 8M	STD S5M
XL XXH	HTD 14M	STD S8M
L HTD 3M	STD S2M	STD S14M
H HTD 5M	STD S3M	



Standard Performance

70



CONTI® SYNCHROFORCE CXP

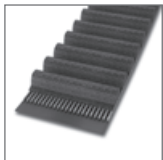
Profil | Profile | Section | Profiel

HTD 3M	HTD 8M	STD S8M
HTD 5M	HTD 14M	



Advanced Performance

80



CONTI® SYNCHROFORCE CXA

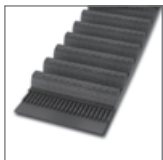
Profil | Profile | Section | Profiel

HTD 8M	STD S8M	CTD C8M
HTD 14M		



Advanced Performance

84



CONTI® SYNCHROFORCE CARBON

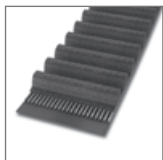
Profil | Profile | Section | Profiel

HTD 8M	STD S8M	CTD C8M
--------	---------	---------



High Performance

88



CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME

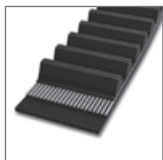
Profil | Profile | Section | Profiel

HTD 14M	CTD C14M
---------	----------



High Performance

90



CONTI® FALCON PD

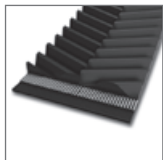
Profil | Profile | Section | Profiel

GTR 8M
GTR 14M



High Performance

92



CONTI® SILENTSYNC

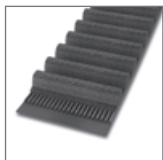
Profil | Profile | Section | Profiel

Y	B	O
W	G	R
P		



Advanced Performance

94



CONTI® SYNCHROCOLOR

Profil | Profile | Section | Profiel

HTD 8M
HTD 14M



Standard Performance

96



CONTI® SYNCHROTWIN

Profil | Profile | Section | Profiel

DHTD D5M	DSTD DS8M	DH
DHTD D8M		
DHTD D14M		



Standard Performance

98



CONTI® SYNCHROTWIN CXP

Profil | Profile | Section | Profiel
DHTD D5M DSTD DS8M
DHTD D8M
DHTD D14M



Advanced Performance

102



CONTI® SYNCHROTRIB

Profil | Profile | Section | Profiel
HTD 8M PK STD S8M PK
HTD 8M CXP PK STD S8M CXP PK
HTD 8M CXA PK



Standard Performance

104

Advanced Performance



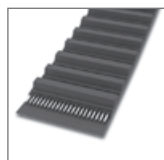
CONTI® SYNCHROFLEX

Profil | Profile | Section | Profiel
AT 3 T 2 T 5-DL T 20-DL
AT 5 T 2,5 T 10 M (MXL)
AT 10 T 2,5-DL T 10-DL K 1,5
AT 20 T 5 T 20



Advanced Performance

106



CONTI® SYNCHROFLEX GEN III

Profil | Profile | Section | Profiel
AT 3 GEN III AT 10 GEN III
AT 5 GEN III AT 20 GEN III



High Performance

116



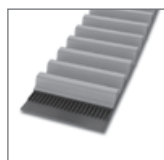
CONTI® SYNCHROCHAIN

Profil | Profile | Section | Profiel
CTD C8M
CTD C14M



High Performance

118



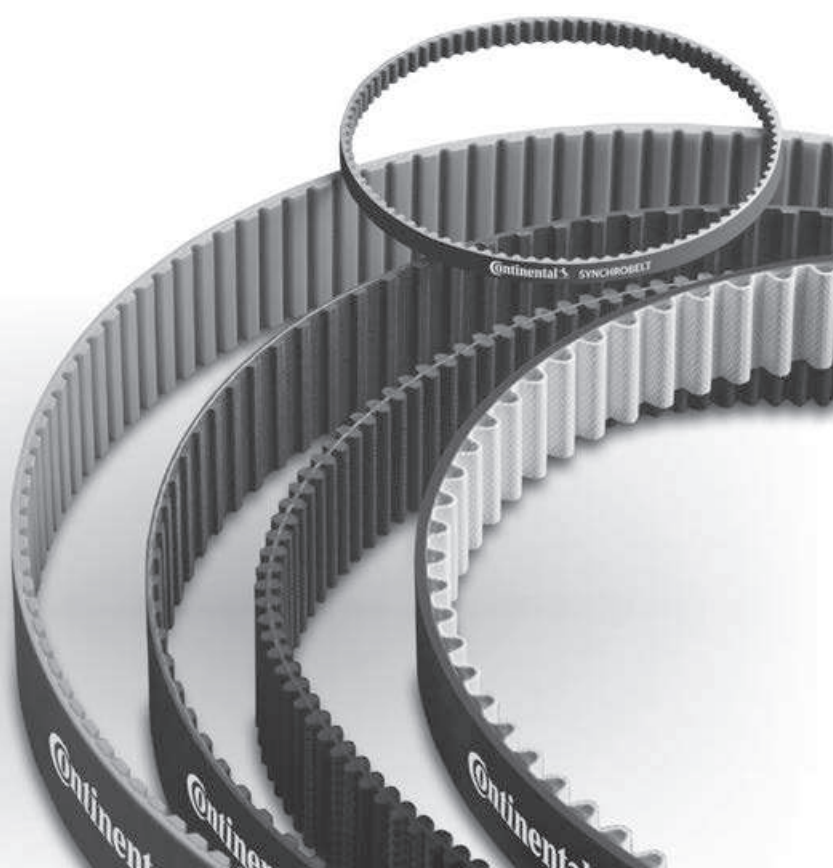
CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON

Profil | Profile | Section | Profiel
CTD C8M
CTD C14M



High Performance

120



CONTI® SYNCHROBELT



Standard Performance

Zahnriemen für den unteren und mittleren Leistungsbereich

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückspannrollen
- › Wartungsfrei

Timing belts for the lower and medium power range

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones pour les plages de puissances inférieure et moyenne

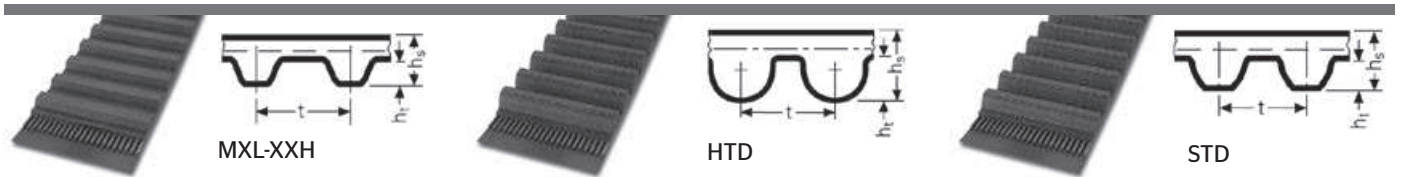
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem voor het onderste en middelste vermogensbereik

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			MXL	XL	L	H	XH	XXH	HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	STD S2M	STD S3M	STD S5M	STD S8M	STD S14M
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	2,032	5,080	9,525	12,700	22,225	31,750	3	5	8	14	2	3	5	8	14
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	0,08	1/5	3/8	1/2	7/8	1 1/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riemenndicke Belt thickness	h _s	mm	1,14	2,30	3,60	4,30	11,20	15,80	2,40	3,60	5,60	10,00	1,35	2,30	3,40	5,20	10,20
Epaisseur de la courroie Riemdikte																	
Zahnhöhe Tooth height	h _t	mm	0,51	1,27	1,91	2,29	6,35	9,60	1,20	2,10	3,40	6,00	0,75	1,15	1,90	3,00	5,30
Hauteur des dents Hoogte tanden																	
Wirklinienabstand Pitch height	u	mm	0,254	0,254	0,381	0,686	1,397	1,524	0,380	0,570	0,686	1,395	0,254	0,380	0,480	0,686	1,395
Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen																	
Nennlänge Nominal length	L _p / L _w	mm	Wirklänge in 1/10 inch Pitch length (1/10 inch)						Wirklänge in mm Pitch length (mm)								
Longueur nominale Nominale lengte			Longueur primitive en 1/10 de pouce						Longueur primitive en mm Werklengte in mm								
Werklengte in 1/10 inch																	
Wirklänge Pitch length	L _p / L _w	mm	Nennlänge x 2,54 Nominal length x 2,54						-								
Longueur primitive Werklengte			Longueur nominale x 2,54 Nominale lengte x 2,54														

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

300 L 075 (MXL - XXH)

300 30 inch = 762,0 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklänge
 L 3/8 inch = 9,525 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden
 075 0,75 inch = 19,05 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

HTD 960 - 8M - 50 (HTD, STD)

HTD Profil | Profile | Denture | Profiel
 960 960 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklänge
 8M 8 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden
 50 50 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

012 = 3,05 mm

019 = 4,83 mm

025 = 6,35 mm

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

012 = 3,05 mm

019 = 4,83 mm

025 = 6,35 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
36,0	91,44	45	400 ± 10mm
43,2 *	109,73	54	480 ± 10mm
44,0 *	111,76	55	480 ± 10mm
44,8 *	113,79	56	480 ± 10mm
46,4 *	117,86	58	480 ± 10mm
48,0	121,92	60	400 ± 10mm
48,8 *	123,95	61	480 ± 10mm
49,6 *	125,98	62	400 ± 10mm
50,4 *	128,02	63	480 ± 10mm
53,6 *	136,14	67	400 ± 10mm
54,4 *	138,18	68	480 ± 10mm
56,0 *	142,24	70	480 ± 10mm
56,8 *	144,27	71	480 ± 10mm
57,6 *	146,30	72	480 ± 10mm
58,4 *	148,34	73	400 ± 10mm
60,0 *	152,40	75	480 ± 10mm
60,8 *	154,43	76	400 ± 10mm
61,6 *	156,46	77	480 ± 10mm
64,0 *	162,56	80	480 ± 10mm
65,6 *	166,62	82	480 ± 10mm
66,4 *	168,66	83	400 ± 10mm
67,2 *	170,69	84	480 ± 10mm
68,0 *	172,72	85	480 ± 10mm
69,6	176,78	87	400 ± 10mm
70,4 *	178,82	88	480 ± 10mm
72,0 *	182,88	90	480 ± 10mm
72,8 *	184,91	91	400 ± 10mm
73,6 *	186,94	92	400 ± 10mm
75,2 *	191,01	94	480 ± 10mm
76,0 *	193,04	95	480 ± 10mm
77,6	197,10	97	400 ± 10mm
80,0 *	203,20	100	480 ± 10mm
80,8 *	205,23	101	480 ± 10mm
81,6 *	207,26	102	400 ± 10mm
82,4 *	209,30	103	480 ± 10mm
83,2 *	211,33	104	400 ± 10mm
84,0 *	213,36	105	480 ± 10mm
84,8 *	215,39	106	480 ± 10mm
85,6 *	217,42	107	400 ± 10mm
86,4 *	219,46	108	400 ± 10mm
88,0	223,52	110	400 ± 10mm
89,6	227,58	112	400 ± 10mm
90,4 *	229,62	113	480 ± 10mm
91,2 *	231,65	114	480 ± 10mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
92,0 *	233,68	115	400 ± 10mm
94,4 *	239,78	118	480 ± 10mm
96,0	243,84	120	400 ± 10mm
97,6 *	247,90	122	480 ± 10mm
98,4 *	249,94	123	480 ± 10mm
100,0 *	254,00	125	480 ± 10mm
100,8 *	256,03	126	480 ± 10mm
101,6 *	258,06	127	400 ± 10mm
104,0 *	264,16	130	400 ± 10mm
105,6 *	268,22	132	480 ± 10mm
107,2 *	272,29	134	400 ± 10mm
112,0	284,48	140	400 ± 10mm
113,6 *	288,54	142	400 ± 10mm
118,4 *	300,74	148	400 ± 10mm
120,0	304,80	150	400 ± 10mm
122,4 *	310,90	153	400 ± 10mm
124,0 *	314,96	155	480 ± 10mm
128,0 *	325,12	160	400 ± 10mm
131,2 *	333,25	164	480 ± 10mm
132,0 *	335,28	165	480 ± 10mm
132,8 *	337,31	166	480 ± 10mm
136,0	345,44	170	400 ± 10mm
140,0 *	355,60	175	480 ± 10mm
144,0 *	365,76	180	480 ± 10mm
147,2	373,89	184	400 ± 10mm
152,0 *	386,08	190	400 ± 10mm
156,0 *	396,24	195	400 ± 10mm
160,0 *	406,40	200	400 ± 10mm
168,0 *	426,72	210	400 ± 10mm
176,8 *	449,07	221	400 ± 10mm
180,0 *	457,20	225	480 ± 10mm
183,2 *	465,33	229	400 ± 10mm
188,8 *	479,55	236	480 ± 10mm
200,8 *	510,03	251	480 ± 10mm
204,8 *	520,19	256	400 ± 10mm
224,0 *	568,96	280	400 ± 10mm
238,4 *	605,54	298	480 ± 10mm
249,6 *	633,98	312	400 ± 10mm
277,6 *	705,10	347	480 ± 10mm
288,0 *	731,52	360	400 ± 10mm
292,0 *	741,68	365	480 ± 10mm
296,8 *	753,87	371	480 ± 10mm
297,6 *	755,90	372	480 ± 10mm
320,0 *	812,80	400	480 ± 10mm

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

012 = 3,05 mm

019 = 4,83 mm

025 = 6,35 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
329,6 *	837,18	412	480 ± 10mm
347,2 *	881,89	434	480 ± 10mm
362,4 *	920,50	453	480 ± 10mm
370,4 *	940,82	463	480 ± 10mm
398,4 *	1011,94	498	480 ± 10mm
404,0 *	1026,16	505	480 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

025 = 6,35 mm

031 = 7,87 mm

037 = 9,40 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
54,0 *	137,16	27	400 ± 10mm
60,0	152,40	30	760 ± 10mm
70,0	177,80	35	480 ± 10mm
76,0 *	193,04	38	480 ± 10mm
80,0	203,20	40	480 ± 10mm
86,0 *	218,44	43	480 ± 10mm
88,0	223,52	44	400 ± 10mm
90,0	228,60	45	480 ± 10mm
92,0 *	233,68	46	480 ± 10mm
94,0 *	238,76	47	480 ± 10mm
96,0 *	243,84	48	480 ± 10mm
98,0	248,92	49	400 ± 10mm
100,0	254,00	50	480 ± 10mm
102,0	259,08	51	480 ± 10mm
104,0 *	264,16	52	400 ± 10mm
106,0	269,24	53	480 ± 10mm
108,0 *	274,32	54	480 ± 10mm
110,0	279,40	55	480 ± 10mm
112,0 *	284,48	56	480 ± 10mm
114,0	289,56	57	760 ± 10mm
116,0 *	294,64	58	480 ± 10mm
118,0 *	299,72	59	480 ± 10mm
120,0	304,80	60	480 ± 10mm
124,0 *	314,96	62	480 ± 10mm
126,0 *	320,04	63	480 ± 10mm
128,0 *	325,12	64	400 ± 10mm
130,0	330,20	65	480 ± 10mm
134,0	340,36	67	480 ± 10mm
136,0	345,44	68	480 ± 10mm
138,0	350,52	69	480 ± 10mm
140,0	355,60	70	480 ± 10mm
142,0	360,68	71	400 ± 10mm
146,0 *	370,84	73	400 ± 10mm
148,0 *	375,92	74	480 ± 10mm
150,0	381,00	75	480 ± 10mm
156,0	396,24	78	400 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

025 = 6,35 mm

031 = 7,87 mm

037 = 9,40 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
160,0	406,40	80	480 ± 10mm
162,0 *	411,48	81	480 ± 10mm
166,0	421,64	83	480 ± 10mm
168,0 *	426,72	84	480 ± 10mm
170,0	431,80	85	480 ± 10mm
174,0 *	441,96	87	480 ± 10mm
176,0	447,04	88	480 ± 10mm
178,0 *	452,12	89	480 ± 10mm
180,0	457,20	90	480 ± 10mm
182,0 *	462,28	91	480 ± 10mm
184,0 *	467,36	92	480 ± 10mm
188,0 *	477,52	94	760 ± 10mm
190,0	482,60	95	480 ± 10mm
192,0 *	487,68	96	400 ± 10mm
194,0	492,76	97	400 ± 10mm
196,0	497,84	98	480 ± 10mm
198,0	502,92	99	480 ± 10mm
200,0	508,00	100	480 ± 10mm
202,0 *	513,08	101	400 ± 10mm
210,0	533,40	105	480 ± 10mm
212,0 *	538,48	106	400 ± 10mm
214,0 *	543,56	107	400 ± 10mm
220,0	558,80	110	760 ± 10mm
228,0 *	579,12	114	400 ± 10mm
230,0	584,20	115	480 ± 10mm
232,0 *	589,28	116	480 ± 10mm
234,0 *	594,36	117	400 ± 10mm
240,0	609,60	120	480 ± 10mm
244,0	619,76	122	480 ± 10mm
248,0	629,92	124	480 ± 10mm
250,0	635,00	125	480 ± 10mm
260,0	660,40	130	480 ± 10mm
270,0	685,80	135	480 ± 10mm
272,0 *	690,88	136	480 ± 10mm
274,0 *	695,96	137	480 ± 10mm
276,0 *	701,04	138	400 ± 10mm
280,0	711,20	140	480 ± 10mm
286,0 *	726,44	143	480 ± 10mm
290,0 *	736,60	145	480 ± 10mm
296,0	751,84	148	480 ± 10mm
300,0	762,00	150	480 ± 10mm
306,0 *	777,24	153	480 ± 10mm
310,0	787,40	155	400 ± 10mm
316,0 *	802,64	158	480 ± 10mm
320,0	812,80	160	400 ± 10mm
322,0 *	817,88	161	480 ± 10mm
330,0	838,20	165	480 ± 10mm
340,0	863,60	170	480 ± 10mm
344,0	873,76	172	480 ± 10mm
350,0 *	889,00	175	480 ± 10mm
352,0 *	894,08	176	400 ± 10mm
360,0	914,40	180	400 ± 10mm
364,0 *	924,56	182	400 ± 10mm
380,0	965,20	190	480 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

025 = 6,35 mm

031 = 7,87 mm

037 = 9,40 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
382,0 *	970,28	191	480 ± 10mm
384,0 *	975,36	192	400 ± 10mm
388,0 *	985,52	194	480 ± 10mm
390,0	990,60	195	400 ± 10mm
392,0 *	995,68	196	480 ± 10mm
412,0	1046,48	206	480 ± 10mm
414,0 *	1051,56	207	480 ± 10mm
432,0	1097,28	216	400 ± 10mm
434,0	1102,36	217	400 ± 10mm
438,0 *	1112,52	219	480 ± 10mm
460,0 *	1168,40	230	480 ± 10mm
498,0 *	1264,92	249	480 ± 10mm
506,0 *	1285,24	253	480 ± 10mm
514,0 *	1305,56	257	480 ± 10mm
530,0 *	1346,20	265	400 ± 10mm
580,0 *	1473,20	290	480 ± 10mm
600,0 *	1524,00	300	400 ± 10mm
630,0 *	1600,20	315	480 ± 10mm
710,0 *	1803,40	355	400 ± 10mm
730,0	1854,20	365	400 ± 10mm

L

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

050 = 12,70 mm

075 = 19,05 mm

100 = 25,40 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
124,0	314,96	33	400 ± 10mm
135,0 *	342,90	36	400 ± 10mm
150,0	381,00	40	400 ± 10mm
173,0	439,42	46	400 ± 10mm
187,0	474,98	50	400 ± 10mm
210,0	533,40	56	400 ± 10mm
225,0	571,50	60	400 ± 10mm
236,0	599,44	63	400 ± 10mm
240,0	609,60	64	400 ± 10mm
244,0	619,76	65	400 ± 10mm
255,0	647,70	68	400 ± 10mm
270,0	685,80	72	400 ± 10mm
285,0	723,90	76	400 ± 10mm
300,0	762,00	80	400 ± 10mm
322,0	817,88	86	400 ± 10mm
334,0 *	848,36	89	400 ± 10mm
345,0	876,30	92	400 ± 10mm
367,0	932,18	98	400 ± 10mm
390,0	990,60	104	400 ± 10mm
405,0	1028,70	108	400 ± 10mm
412,0 *	1046,48	110	400 ± 10mm
420,0	1066,80	112	400 ± 10mm

L

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

050 = 12,70 mm

075 = 19,05 mm

100 = 25,40 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
450,0	1143,00	120	400 ± 10mm
454,0 *	1153,16	121	480 ± 10mm
480,0	1219,20	128	400 ± 10mm
510,0	1295,40	136	400 ± 10mm
540,0	1371,60	144	400 ± 10mm
600,0	1524,00	160	400 ± 10mm
728,0 *	1849,12	194	400 ± 10mm
817,0	2075,18	218	400 ± 10mm

H

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

075 = 19,05 mm 200 = 50,80 mm

100 = 25,40 mm 300 = 76,20 mm

150 = 38,10 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
240,0	609,60	48	400 ± 10mm
255,0	647,70	51	400 ± 10mm
270,0	685,80	54	400 ± 10mm
300,0	762,00	60	400 ± 10mm
330,0	838,20	66	400 ± 10mm
335,0 *	850,90	67	480 ± 10mm
360,0	914,40	72	400 ± 10mm
370,0	939,80	74	400 ± 10mm
390,0	990,60	78	400 ± 10mm
420,0	1066,80	84	400 ± 10mm
450,0	1143,00	90	400 ± 10mm
480,0	1219,20	96	400 ± 10mm
510,0	1295,40	102	400 ± 10mm
540,0	1371,60	108	400 ± 10mm
570,0	1447,80	114	400 ± 10mm
600,0	1524,00	120	400 ± 10mm
630,0	1600,20	126	400 ± 10mm
660,0	1676,40	132	400 ± 10mm
670,0	1701,80	134	400 ± 10mm
700,0	1778,00	140	400 ± 10mm
725,0 *	1841,50	145	400 ± 10mm
730,0	1854,20	146	400 ± 10mm
750,0	1905,00	150	400 ± 10mm
800,0	2032,00	160	400 ± 10mm
850,0	2159,00	170	400 ± 10mm
900,0	2286,00	180	400 ± 10mm
1000,0	2540,00	200	400 ± 10mm
1100,0	2794,00	220	400 ± 10mm
1120,0	2844,80	224	400 ± 10mm
1140,0	2895,60	228	400 ± 10mm
1150,0 *	2921,00	230	400 ± 10mm
1250,0	3175,00	250	400 ± 10mm
1400,0	3556,00	280	400 ± 10mm
1700,0	4318,00	340	400 ± 10mm

XH

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
200 = 50,80 mm 400 = 101,60 mm
300 = 76,20 mm 500 = 127,00 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
507,0	1287,78	58	350 ± 10mm
534,0 *	1356,36	61	480 ± 10mm
560,0	1422,40	64	350 ± 10mm
630,0	1600,20	72	350 ± 10mm
700,0	1778,00	80	350 ± 10mm
770,0	1955,80	88	350 ± 10mm
840,0	2133,60	96	350 ± 10mm
980,0	2489,20	112	350 ± 10mm
1120,0	2844,80	128	350 ± 10mm
1260,0	3200,40	144	350 ± 10mm
1400,0	3556,00	160	350 ± 10mm
1540,0 *	3911,60	176	350 ± 10mm
1750,0	4445,00	200	350 ± 10mm

XXH

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
200 = 50,80 mm 400 = 101,60 mm
300 = 76,20 mm 500 = 127,00 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
700,0 *	1778,00	56	350 ± 10mm
800,0 *	2032,00	64	350 ± 10mm
900,0 *	2286,00	72	350 ± 10mm
1000,0 *	2540,00	80	350 ± 10mm
1200,0	3048,00	96	350 ± 10mm
1400,0 *	3556,00	112	350 ± 10mm
1600,0 *	4064,00	128	350 ± 10mm
1800,0 *	4572,00	144	350 ± 10mm

HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
6 mm
9 mm
15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
111 *	37	480 ± 10mm
117 *	39	480 ± 10mm
120 *	40	400 ± 10mm
126 *	42	400 ± 10mm
129 *	43	480 ± 10mm
141	47	400 ± 10mm
144	48	400 ± 10mm
150	50	400 ± 10mm
156 *	52	480 ± 10mm
159	53	400 ± 10mm
165	55	400 ± 10mm
168 *	56	480 ± 10mm
171 *	57	400 ± 10mm
174	58	400 ± 10mm
177	59	400 ± 10mm
180	60	400 ± 10mm
186	62	400 ± 10mm
189 *	63	400 ± 10mm
192 *	64	760 ± 10mm
195	65	400 ± 10mm
201	67	400 ± 10mm
204	68	400 ± 10mm
207 *	69	400 ± 10mm
210	70	400 ± 10mm
213	71	400 ± 10mm
216	72	400 ± 10mm
219 *	73	400 ± 10mm
222 *	74	400 ± 10mm
225	75	400 ± 10mm
234 *	78	760 ± 10mm
240	80	400 ± 10mm
243 *	81	400 ± 10mm
246	82	400 ± 10mm
252	84	400 ± 10mm
255	85	400 ± 10mm
261 *	87	760 ± 10mm
267	89	400 ± 10mm
270 *	90	760 ± 10mm
276	92	400 ± 10mm
282	94	400 ± 10mm
285	95	400 ± 10mm
288	96	400 ± 10mm
291	97	400 ± 10mm
294	98	760 ± 10mm
297 *	99	400 ± 10mm
300	100	400 ± 10mm
306 *	102	400 ± 10mm
312	104	400 ± 10mm
318	106	400 ± 10mm
321 *	107	760 ± 10mm
330	110	400 ± 10mm
333	111	400 ± 10mm
336	112	400 ± 10mm
339	113	400 ± 10mm

HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

6 mm

9 mm

15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
345 *	115	400 ± 10mm
357	119	400 ± 10mm
363	121	400 ± 10mm
375 *	125	400 ± 10mm
384	128	400 ± 10mm
390	130	400 ± 10mm
393 *	131	760 ± 10mm
396 *	132	760 ± 10mm
405 *	135	400 ± 10mm
411 *	137	400 ± 10mm
420	140	400 ± 10mm
426 *	142	400 ± 10mm
432 *	144	760 ± 10mm
435 *	145	760 ± 10mm
447	149	400 ± 10mm
462	154	400 ± 10mm
474	158	400 ± 10mm
477 *	159	760 ± 10mm
480	160	480 ± 10mm
486	162	400 ± 10mm
489 *	163	480 ± 10mm
495 *	165	480 ± 10mm
501 *	167	480 ± 10mm
510 *	170	400 ± 10mm
513	171	400 ± 10mm
522	174	400 ± 10mm
525	175	400 ± 10mm
531 *	177	400 ± 10mm
537	179	400 ± 10mm
564	188	400 ± 10mm
570	190	400 ± 10mm
597	199	400 ± 10mm
600	200	400 ± 10mm
606	202	480 ± 10mm
612 *	204	480 ± 10mm
615 *	205	760 ± 10mm
633	211	400 ± 10mm
648 *	216	400 ± 10mm
669	223	400 ± 10mm
672 *	224	400 ± 10mm
675 *	225	400 ± 10mm
687 *	229	400 ± 10mm
708 *	236	480 ± 10mm
711	237	400 ± 10mm
720 *	240	400 ± 10mm
738	246	480 ± 10mm
753	251	400 ± 10mm
804	268	400 ± 10mm
822	274	480 ± 10mm
843	281	480 ± 10mm
882	294	480 ± 10mm
945 *	315	480 ± 10mm
960 *	320	480 ± 10mm
1002	334	480 ± 10mm

HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

6 mm

9 mm

15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1041	347	480 ± 10mm
1068	356	480 ± 10mm
1071 *	357	480 ± 10mm
1125	375	480 ± 10mm
1170 *	390	480 ± 10mm
1176 *	392	480 ± 10mm
1245	415	480 ± 10mm
1500	500	480 ± 10mm
1569	523	480 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

9 mm

15 mm

25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
180 *	36	400 ± 10mm
225	45	400 ± 10mm
255 *	51	400 ± 10mm
265	53	400 ± 10mm
270 *	54	400 ± 10mm
275	55	480 ± 10mm
280 *	56	400 ± 10mm
295	59	400 ± 10mm
300	60	400 ± 10mm
305 *	61	400 ± 10mm
325	65	400 ± 10mm
330	66	400 ± 10mm
335 *	67	400 ± 10mm
340 *	68	400 ± 10mm
345 *	69	400 ± 10mm
350	70	400 ± 10mm
360 *	72	400 ± 10mm
365 *	73	400 ± 10mm
370 *	74	400 ± 10mm
375	75	400 ± 10mm
385	77	400 ± 10mm
390 *	78	760 ± 10mm
400	80	400 ± 10mm
405 *	81	760 ± 10mm
420	84	400 ± 10mm
425	85	400 ± 10mm
450	90	400 ± 10mm
460	92	400 ± 10mm
475	95	400 ± 10mm
490 *	98	400 ± 10mm
500	100	400 ± 10mm
520 *	104	400 ± 10mm
525	105	400 ± 10mm
535	107	400 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

9 mm

15 mm

25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
540 *	108	400 ± 10mm
550	110	400 ± 10mm
560 *	112	400 ± 10mm
565	113	400 ± 10mm
575	115	400 ± 10mm
580 *	116	400 ± 10mm
600	120	400 ± 10mm
615	123	400 ± 10mm
620	124	400 ± 10mm
625 *	125	400 ± 10mm
630	126	400 ± 10mm
635	127	400 ± 10mm
640 *	128	400 ± 10mm
645 *	129	400 ± 10mm
650 *	130	400 ± 10mm
655 *	131	400 ± 10mm
665	133	400 ± 10mm
670	134	400 ± 10mm
700	140	400 ± 10mm
710	142	400 ± 10mm
720 *	144	400 ± 10mm
740	148	400 ± 10mm
745 *	149	400 ± 10mm
750	150	400 ± 10mm
755	151	400 ± 10mm
775 *	155	400 ± 10mm
800	160	400 ± 10mm
810 *	162	400 ± 10mm
825 *	165	400 ± 10mm
830 *	166	400 ± 10mm
835	167	400 ± 10mm
840 *	168	480 ± 10mm
845 *	169	400 ± 10mm
850	170	400 ± 10mm
860	172	400 ± 10mm
870 *	174	400 ± 10mm
890	178	400 ± 10mm
900	180	400 ± 10mm
920 *	184	400 ± 10mm
925	185	400 ± 10mm
935 *	187	400 ± 10mm
940	188	400 ± 10mm
950	190	400 ± 10mm
960 *	192	400 ± 10mm
975 *	195	400 ± 10mm
980 *	196	400 ± 10mm
1000	200	400 ± 10mm
1025 *	205	400 ± 10mm
1035 *	207	400 ± 10mm
1050	210	400 ± 10mm
1080 *	216	400 ± 10mm
1100 *	220	400 ± 10mm
1125	225	400 ± 10mm
1135 *	227	400 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
9 mm
15 mm
25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1200	240	400 ± 10mm
1240 *	248	400 ± 10mm
1270	254	400 ± 10mm
1300	260	400 ± 10mm
1350	270	400 ± 10mm
1380 *	276	400 ± 10mm
1400 *	280	400 ± 10mm
1420	284	400 ± 10mm
1500	300	400 ± 10mm
1595	319	400 ± 10mm
1690	338	400 ± 10mm
1800	360	400 ± 10mm
1870 *	374	400 ± 10mm
2000	400	400 ± 10mm
2350 *	470	400 ± 10mm
2525	505	400 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
288	36	480 ± 10mm
304 *	38	400 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376	47	480 ± 10mm
384 *	48	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
512	64	400 ± 10mm
520	65	400 ± 10mm
536	67	400 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
576	72	400 ± 10mm
584 *	73	400 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
632	79	400 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672 *	84	400 ± 10mm
680 *	85	400 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm
712 *	89	400 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
760	95	400 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
792 *	99	400 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824 *	103	400 ± 10mm
840 *	105	400 ± 10mm
848 *	106	400 ± 10mm
856 *	107	400 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
896 *	112	400 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
936 *	117	400 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
968 *	121	400 ± 10mm
976 *	122	400 ± 10mm
1000	125	400 ± 10mm
1016	127	400 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1056 *	132	400 ± 10mm
1064	133	400 ± 10mm
1080	135	480 ± 10mm
1096 *	137	400 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1128 *	141	400 ± 10mm
1152	144	400 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	400 ± 10mm
1176	147	400 ± 10mm
1184 *	148	400 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1216 *	152	400 ± 10mm
1224	153	400 ± 10mm
1248 *	156	400 ± 10mm
1256	157	400 ± 10mm
1264 *	158	400 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	400 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1320 *	165	400 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1344 *	168	400 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm
1392	174	400 ± 10mm
1400 *	175	400 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1432 *	179	400 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480 *	185	400 ± 10mm
1520	190	480 ± 10mm
1552	194	400 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1680 *	210	400 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1696	212	400 ± 10mm
1728 *	216	400 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1896 *	237	400 ± 10mm
1904 *	238	400 ± 10mm
1936 *	242	400 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2080 *	260	400 ± 10mm
2104 *	263	480 ± 10mm
2240	280	400 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2272 *	284	400 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2504 *	313	400 ± 10mm
2600	325	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
3008	376	480 ± 10mm
3048	381	400 ± 10mm
3280	410	480 ± 10mm
3408 *	426	480 ± 10mm
3600	450	400 ± 10mm
3808	476	480 ± 10mm
4400	550	400 ± 10mm

HTD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
40 mm 115 mm
55 mm 170 mm
85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1092 *	78	400 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1344 *	96	400 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1456 *	104	400 ± 10mm
1512 *	108	400 ± 10mm
1540 *	110	400 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1680 *	120	400 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm

HTD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

40 mm 115 mm

55 mm 170 mm

85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668 *	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

STD 2M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

6 mm

9 mm

15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
100 *	50	400 ± 10mm
102 *	51	400 ± 10mm
104 *	52	400 ± 10mm
106 *	53	400 ± 10mm
110 *	55	400 ± 10mm
112 *	56	400 ± 10mm
116 *	58	400 ± 10mm
118 *	59	400 ± 10mm
120 *	60	400 ± 10mm
124 *	62	400 ± 10mm
128 *	64	400 ± 10mm
130 *	65	400 ± 10mm
132 *	66	400 ± 10mm
134 *	67	400 ± 10mm
140 *	70	400 ± 10mm
142 *	71	400 ± 10mm
150 *	75	400 ± 10mm
152 *	76	400 ± 10mm
156 *	78	400 ± 10mm
158 *	79	400 ± 10mm
160 *	80	400 ± 10mm
164 *	82	400 ± 10mm
168 *	84	400 ± 10mm
172 *	86	400 ± 10mm
174 *	87	400 ± 10mm
176 *	88	400 ± 10mm
180 *	90	400 ± 10mm
182 *	91	400 ± 10mm
186 *	93	400 ± 10mm
190 *	95	400 ± 10mm
192 *	96	400 ± 10mm
198 *	99	400 ± 10mm
200 *	100	400 ± 10mm
204 *	102	400 ± 10mm
206 *	103	400 ± 10mm
210 *	105	400 ± 10mm

STD 2M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

6 mm

9 mm

15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
212 *	106	400 ± 10mm
214 *	107	400 ± 10mm
220 *	110	400 ± 10mm
224 *	112	400 ± 10mm
230 *	115	400 ± 10mm
236 *	118	400 ± 10mm
240 *	120	400 ± 10mm
248 *	124	400 ± 10mm
252 *	126	400 ± 10mm
260 *	130	400 ± 10mm
262 *	131	400 ± 10mm
264 *	132	400 ± 10mm
266 *	133	400 ± 10mm
276 *	138	400 ± 10mm
278 *	139	400 ± 10mm
290 *	145	400 ± 10mm
308 *	154	400 ± 10mm
310 *	155	400 ± 10mm
320 *	160	400 ± 10mm
324 *	162	400 ± 10mm
328 *	164	400 ± 10mm
330 *	165	400 ± 10mm
340 *	170	400 ± 10mm
360 *	180	400 ± 10mm
364 *	182	400 ± 10mm
380 *	190	400 ± 10mm
426 *	213	400 ± 10mm
452 *	226	400 ± 10mm
456 *	228	400 ± 10mm
460 *	230	400 ± 10mm
474 *	237	400 ± 10mm
494 *	247	400 ± 10mm
500 *	250	400 ± 10mm
530 *	265	400 ± 10mm
560 *	280	400 ± 10mm
572 *	286	400 ± 10mm
600 *	300	400 ± 10mm
656 *	328	400 ± 10mm
710 *	355	400 ± 10mm
800 *	400	400 ± 10mm
984 *	492	400 ± 10mm

STD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

6 mm

9 mm

15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
144 *	48	400 ± 10mm
150 *	50	400 ± 10mm
156 *	52	400 ± 10mm
162 *	54	400 ± 10mm
168 *	56	400 ± 10mm
171 *	57	400 ± 10mm
174 *	58	400 ± 10mm
177 *	59	400 ± 10mm
186 *	62	400 ± 10mm
192 *	64	400 ± 10mm
195 *	65	400 ± 10mm
201 *	67	400 ± 10mm
207 *	69	400 ± 10mm
210 *	70	400 ± 10mm
213 *	71	400 ± 10mm
219 *	73	400 ± 10mm
222 *	74	400 ± 10mm
225 *	75	400 ± 10mm
228 *	76	400 ± 10mm
234 *	78	400 ± 10mm
237 *	79	400 ± 10mm
246 *	82	400 ± 10mm
249 *	83	400 ± 10mm
252 *	84	400 ± 10mm
264 *	88	400 ± 10mm
267 *	89	400 ± 10mm
273 *	91	400 ± 10mm
276 *	92	400 ± 10mm
285 *	95	400 ± 10mm
288 *	96	400 ± 10mm
291 *	97	400 ± 10mm
300 *	100	400 ± 10mm
309 *	103	400 ± 10mm
312 *	104	400 ± 10mm
315 *	105	400 ± 10mm
318 *	106	400 ± 10mm
324 *	108	400 ± 10mm
327 *	109	400 ± 10mm
330 *	110	400 ± 10mm
333 *	111	400 ± 10mm
339 *	113	400 ± 10mm
342 *	114	400 ± 10mm
351 *	117	400 ± 10mm
354 *	118	400 ± 10mm
360 *	120	400 ± 10mm
363 *	121	400 ± 10mm
366 *	122	400 ± 10mm
375 *	125	400 ± 10mm
384 *	128	400 ± 10mm
396 *	132	400 ± 10mm
399 *	133	400 ± 10mm
402 *	134	400 ± 10mm
405 *	135	400 ± 10mm
420 *	140	400 ± 10mm

STD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
6 mm
9 mm
15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
444 *	148	400 ± 10mm
447 *	149	400 ± 10mm
459 *	153	400 ± 10mm
480 *	160	400 ± 10mm
486 *	162	400 ± 10mm
501 *	167	400 ± 10mm
525 *	175	400 ± 10mm
537 *	179	400 ± 10mm
540 *	180	400 ± 10mm
564 *	188	400 ± 10mm
573 *	191	400 ± 10mm
579 *	193	400 ± 10mm
588 *	196	400 ± 10mm
597 *	199	400 ± 10mm
600 *	200	400 ± 10mm
609 *	203	400 ± 10mm
621 *	207	400 ± 10mm
633 *	211	400 ± 10mm
666 *	222	400 ± 10mm
699 *	233	400 ± 10mm
825 *	275	400 ± 10mm
1050 *	350	400 ± 10mm

STD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
9 mm
15 mm
25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
295 *	59	400 ± 10mm
300 *	60	400 ± 10mm
320 *	64	400 ± 10mm
325 *	65	400 ± 10mm
350 *	70	400 ± 10mm
375	75	400 ± 10mm
390	78	400 ± 10mm
400 *	80	400 ± 10mm
410 *	82	400 ± 10mm
425 *	85	400 ± 10mm
435 *	87	400 ± 10mm
440 *	88	400 ± 10mm
450 *	90	400 ± 10mm
475 *	95	400 ± 10mm
490	98	400 ± 10mm
500 *	100	400 ± 10mm
520	104	400 ± 10mm
550 *	110	400 ± 10mm
575 *	115	400 ± 10mm
600 *	120	400 ± 10mm

STD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
9 mm
15 mm
25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
625	125	400 ± 10mm
650	130	400 ± 10mm
670 *	134	400 ± 10mm
675 *	135	400 ± 10mm
700 *	140	400 ± 10mm
750	150	400 ± 10mm
810 *	162	400 ± 10mm
850 *	170	400 ± 10mm
900 *	180	400 ± 10mm
950 *	190	400 ± 10mm
975 *	195	400 ± 10mm
1000 *	200	400 ± 10mm
1050 *	210	400 ± 10mm
1125 *	225	400 ± 10mm
1195 *	239	400 ± 10mm
1270 *	254	400 ± 10mm
1420 *	284	400 ± 10mm
1595 *	319	400 ± 10mm
1800 *	360	400 ± 10mm
2000 *	400	400 ± 10mm

STD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
376 *	47	400 ± 10mm
440	55	400 ± 10mm
464 *	58	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
496 *	62	400 ± 10mm
512 *	64	400 ± 10mm
528	66	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
584 *	73	400 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
632	79	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672	84	480 ± 10mm
680 *	85	400 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm
696	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728	91	480 ± 10mm
736	92	480 ± 10mm
760	95	480 ± 10mm

STD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
768 *	96	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824	103	480 ± 10mm
840	105	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
896	112	400 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
928 *	116	400 ± 10mm
944	118	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
976 *	122	400 ± 10mm
984 *	123	400 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024 *	128	480 ± 10mm
1032	129	480 ± 10mm
1040 *	130	400 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064	133	480 ± 10mm
1072	134	480 ± 10mm
1080	135	470 ± 10mm
1096	137	480 ± 10mm
1104	138	400 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1136	142	480 ± 10mm
1152	144	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184	148	480 ± 10mm
1192 *	149	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1208 *	151	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1224	153	400 ± 10mm
1240 *	155	480 ± 10mm
1248	156	400 ± 10mm
1256	157	480 ± 10mm
1264	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312	164	480 ± 10mm
1320 *	165	400 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1352 *	169	400 ± 10mm
1360	170	400 ± 10mm
1368 *	171	480 ± 10mm
1392 *	174	400 ± 10mm

STD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1400	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
1424 *	178	400 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512	189	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1552	194	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1624	203	480 ± 10mm
1680 *	210	400 ± 10mm
1728 *	216	400 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1832 *	229	400 ± 10mm
1912	239	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2032 *	254	400 ± 10mm
2040 *	255	400 ± 10mm
2240	280	480 ± 10mm
2272	284	480 ± 10mm
2392 *	299	480 ± 10mm
2400	300	400 ± 10mm
2600 *	325	400 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
2848	356	480 ± 10mm
3200	400	400 ± 10mm
4400 *	550	400 ± 10mm

STD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

40 mm 115 mm

55 mm 170 mm

85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1120 *	80	400 ± 10mm
1190 *	85	400 ± 10mm
1400	100	400 ± 10mm
1610	115	400 ± 10mm
1778 *	127	400 ± 10mm
1806 *	129	400 ± 10mm
2100	150	400 ± 10mm
2240	160	400 ± 10mm
2310 *	165	400 ± 10mm
2380 *	170	400 ± 10mm
2450 *	175	400 ± 10mm
2506 *	179	400 ± 10mm
2660 *	190	400 ± 10mm
3150 *	225	400 ± 10mm

CONTI® SYNCHROFORCE CXP



Advanced Performance

Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspannrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour grandes puissances à vitesses élevées

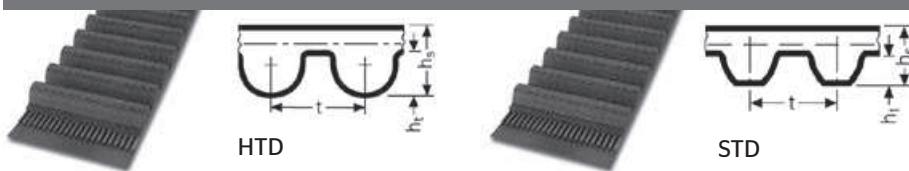
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem voor hoge kwaliteit voor grote vermogens bij hoge snelheden

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	STD S8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3	5	8	14	8
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	2,4	3,6	5,6	10,0	5,2
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	1,2	2,1	3,4	6,0	3,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,380	0,570	0,686	1,395	0,686
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm				

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 960 - 8M - 50 CXP

HTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXP	Ausführung Design Type Uitvoering

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkeldbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 3M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
111 *	37	480 ± 10mm
117 *	39	480 ± 10mm
129 *	43	480 ± 10mm
141 *	47	480 ± 10mm
144 *	48	750 ± 10mm
150 *	50	480 ± 10mm
156 *	52	480 ± 10mm
159 *	53	480 ± 10mm
168	56	480 ± 10mm
174 *	58	480 ± 10mm
177 *	59	480 ± 10mm
180 *	60	750 ± 10mm
186 *	62	480 ± 10mm
192 *	64	750 ± 10mm
201 *	67	750 ± 10mm
204	68	480 ± 10mm
210 *	70	480 ± 10mm
213	71	480 ± 10mm
216	72	480 ± 10mm
219 *	73	750 ± 10mm
225	75	750 ± 10mm
234 *	78	750 ± 10mm
240	80	480 ± 10mm
246	82	480 ± 10mm
252	84	480 ± 10mm
255	85	750 ± 10mm
261 *	87	750 ± 10mm
267	89	480 ± 10mm
270 *	90	750 ± 10mm
285	95	750 ± 10mm
294 *	98	750 ± 10mm
300	100	480 ± 10mm
312 *	104	750 ± 10mm
318 *	106	480 ± 10mm
321 *	107	750 ± 10mm
330 *	110	750 ± 10mm
336	112	480 ± 10mm
339 *	113	480 ± 10mm
357 *	119	750 ± 10mm
363	121	480 ± 10mm
384	128	480 ± 10mm
390	130	480 ± 10mm
393 *	131	750 ± 10mm
396 *	132	750 ± 10mm

HTD 3M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
420	140	480 ± 10mm
432 *	144	750 ± 10mm
435 *	145	750 ± 10mm
447	149	480 ± 10mm
474	158	480 ± 10mm
477 *	159	750 ± 10mm
480	160	480 ± 10mm
486 *	162	750 ± 10mm
489 *	163	480 ± 10mm
495 *	165	480 ± 10mm
501	167	480 ± 10mm
513	171	480 ± 10mm
522 *	174	480 ± 10mm
525 **	175	480 ± 10mm
537	179	480 ± 10mm
564 *	188	480 ± 10mm
570	190	480 ± 10mm
597	199	750 ± 10mm
600	200	750 ± 10mm
606 *	202	480 ± 10mm
612 *	204	480 ± 10mm
615 *	205	750 ± 10mm
633	211	480 ± 10mm
669	223	480 ± 10mm
708 *	236	480 ± 10mm
711	237	480 ± 10mm
738 *	246	750 ± 10mm
753 *	251	480 ± 10mm
822	274	480 ± 10mm
843	281	480 ± 10mm
882	294	480 ± 10mm
945	315	480 ± 10mm
960 *	320	480 ± 10mm
1002 *	334	480 ± 10mm
1041 *	347	480 ± 10mm
1068 *	356	480 ± 10mm
1071 *	357	480 ± 10mm
1125 *	375	480 ± 10mm
1170 *	390	480 ± 10mm
1176 *	392	480 ± 10mm
1245 *	415	480 ± 10mm
1500 *	500	480 ± 10mm
1569 *	523	480 ± 10mm

HTD 5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
200 *	40	760 ± 10mm
225	45	760 ± 10mm
235	47	480 ± 10mm
265	53	480 ± 10mm
275 *	55	480 ± 10mm
285 *	57	760 ± 10mm
295	59	480 ± 10mm
300	60	480 ± 10mm
330	66	480 ± 10mm
350	70	480 ± 10mm
360 *	72	760 ± 10mm
375	75	480 ± 10mm
385 *	77	760 ± 10mm
390	78	760 ± 10mm
400	80	480 ± 10mm
405	81	760 ± 10mm
425	85	480 ± 10mm
450	90	480 ± 10mm
460	92	480 ± 10mm
475	95	480 ± 10mm
500	100	480 ± 10mm
525	105	760 ± 10mm
535	107	480 ± 10mm
550	110	760 ± 10mm
565	113	480 ± 10mm
600	120	480 ± 10mm
615	123	480 ± 10mm
620	124	480 ± 10mm
630	126	480 ± 10mm
635	127	480 ± 10mm
665	133	480 ± 10mm
700	140	480 ± 10mm
710	142	480 ± 10mm
740	148	480 ± 10mm
755	151	480 ± 10mm
800	160	480 ± 10mm
835	167	480 ± 10mm
840	168	480 ± 10mm
860	172	480 ± 10mm
890	178	480 ± 10mm
900	180	480 ± 10mm
925	185	480 ± 10mm
950	190	480 ± 10mm
1000	200	480 ± 10mm

HTD 5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
9 mm
15 mm
25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1050	210	480 ± 10mm
1125	225	480 ± 10mm
1200	240	480 ± 10mm
1270	254	480 ± 10mm
1420	284	480 ± 10mm
1500	300	480 ± 10mm
1595 *	319	480 ± 10mm
1690	338	480 ± 10mm
2000	400	480 ± 10mm

HTD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
288	36	480 ± 10mm
304	38	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376 *	47	480 ± 10mm
384	48	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472 *	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1064 *	133	480 ± 10mm
1080	135	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm

HTD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1392	174	480 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1456	182	480 ± 10mm
1520	190	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2104	263	480 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2600	325	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
3008	376	480 ± 10mm
3280	410	480 ± 10mm
3408	426	480 ± 10mm
3808	476	480 ± 10mm

HTD 14M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
40 mm 115 mm
55 mm 170 mm
85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

STD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	480 ± 10mm
464 *	58	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
528	66	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
632	79	480 ± 10mm
640 *	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672 *	84	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
696 *	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728 *	91	480 ± 10mm
736	92	480 ± 10mm
760	95	480 ± 10mm
768 *	96	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824	103	480 ± 10mm
840 *	105	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
944	118	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024	128	480 ± 10mm
1032 *	129	480 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064	133	480 ± 10mm
1072	134	480 ± 10mm
1080 *	135	470 ± 10mm
1096 *	137	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1136 *	142	480 ± 10mm
1152 *	144	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184	148	480 ± 10mm
1192 *	149	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1208 *	151	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1240	155	480 ± 10mm
1256	157	480 ± 10mm
1264 *	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm

STD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312	164	480 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1368	171	480 ± 10mm
1400	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512	189	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1552 *	194	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1624	203	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1912 *	239	480 ± 10mm
2000 *	250	480 ± 10mm
2240	280	480 ± 10mm
2272 *	284	480 ± 10mm
2392	299	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
2848 *	356	480 ± 10mm

CONTI® SYNCHROFORCE CXA



Advanced Performance

Hochleistungszahnriemen für die dauerhafte Übertragung hoher Drehmomente bei geringen Geschwindigkeiten

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis + 100 °C
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for sustained transmission of high torque levels at low speed

Properties

- › Temperature range from -20° C to +100 °C, depending on application
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour la transmission en continu de couples de rotation élevés à faibles vitesses

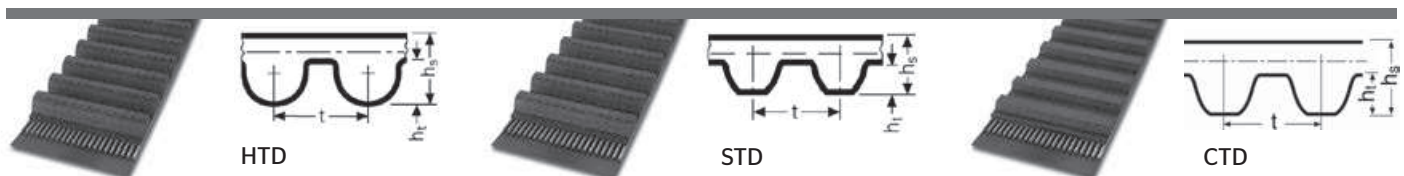
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem van hoge kwaliteit voor een solide overbrenging bij hoge draaimomenten bij geringe snelheden

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



				HTD 8M	HTD 14M	STD S8M	CTD C8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8		14	8	8
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6		10,0	5,2	5,6
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4		6,0	3,0	3,4
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686		1,395	0,686	0,800
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm				

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 960 - 8M - 50 CXA

HTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXA	Ausführung Design Type Uitvoering

CTD: Weitere Abmessungen auf Anfrage | CTD: Other sizes on request

CTD: Autres dimensions sur demande | CTD: Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkelseedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

HTD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

STD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
288 *	36	480 ± 10mm
304 *	38	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376 *	47	480 ± 10mm
384 *	48	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1080 *	135	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1304 *	163	480 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2600 *	325	480 ± 10mm
2800 *	350	480 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
3008 *	376	480 ± 10mm
3280 *	410	480 ± 10mm
3408 *	426	480 ± 10mm
3808 *	476	480 ± 10mm

HTD 14M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

40 mm 115 mm

55 mm 170 mm

85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668 *	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	480 ± 10mm
480 *	60	480 ± 10mm
528 *	66	480 ± 10mm
560 *	70	480 ± 10mm
600 *	75	480 ± 10mm
632 *	79	480 ± 10mm
640 *	80	480 ± 10mm
656 *	82	480 ± 10mm
672 *	84	480 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm
696 *	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728 *	91	480 ± 10mm
736 *	92	480 ± 10mm
760 *	95	480 ± 10mm
768 *	96	480 ± 10mm
784 *	98	480 ± 10mm
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824 *	103	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864 *	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912 *	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
944 *	118	480 ± 10mm
960 *	120	480 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024 *	128	480 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064 *	133	480 ± 10mm
1072 *	134	480 ± 10mm
1096 *	137	480 ± 10mm
1120 *	140	480 ± 10mm
1136	142	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184 *	148	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1240	155	480 ± 10mm

STD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1256 *	157	480 ± 10mm
1264 *	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312 *	164	480 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1368 *	171	480 ± 10mm
1400 *	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512 *	189	480 ± 10mm
1552	194	480 ± 10mm
1600 *	200	480 ± 10mm
1624 *	203	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1912	239	480 ± 10mm
2240 *	280	480 ± 10mm
2392 *	299	480 ± 10mm
2800 *	350	480 ± 10mm
2848 *	356	480 ± 10mm

CTD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm
30 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
288	36	480 ± 10mm
288 *	36	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
544	68	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
1280 *	160	480 ± 10mm

CONTI® SYNCHROFORCE CARBON


High Performance

Hochleistungszahnriemen für hohe Beschleunigungskräfte und Schockbelastungen mit Carbon-Hybrid-Zugstrang

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for high acceleration forces and shock loads with a carbon hybrid tension member

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Electrically conductive according to ISO 9563
- › Resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour efforts d'accélération élevés et contraintes par chocs

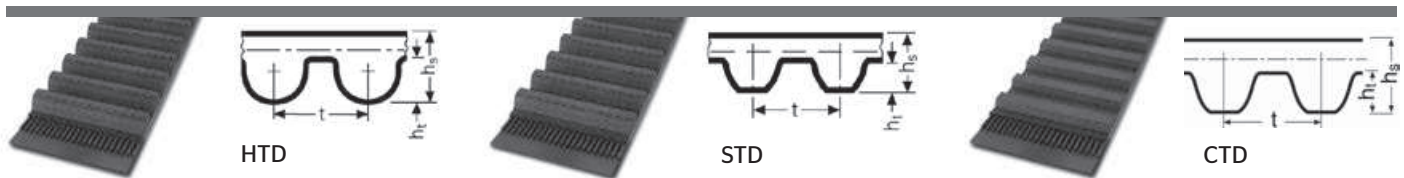
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › conductivité électrique conforme à ISO 9563
- › résiste à l'huile
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem van hoge kwaliteit voor hoge versnellingskrachten en schokbelastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Olieresistent
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	STD S8M	CTD C8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	8	8
Riemedicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6	5,2	5,6
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4	3,0	3,4
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	0,686	0,800
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm		

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 3500 - 8M - 85 Carbon

HTD	Profil Profile Denture Profiel
3500	3500 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
85	85 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
Carbon	Ausführung Design Type Uitvoering

L _p / L _w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkelsbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
416 *	52	470 ± 10mm
424 *	53	470 ± 10mm
472 *	59	470 ± 10mm
480 *	60	470 ± 10mm
560 *	70	470 ± 10mm
600 *	75	470 ± 10mm
624 *	78	470 ± 10mm
640 *	80	470 ± 10mm
656 *	82	470 ± 10mm
688 *	86	470 ± 10mm
720 *	90	470 ± 10mm
776 *	97	470 ± 10mm
784 *	98	470 ± 10mm
800 *	100	470 ± 10mm
880 *	110	470 ± 10mm
912 *	114	470 ± 10mm
920 *	115	470 ± 10mm
960 *	120	470 ± 10mm
1040 *	130	470 ± 10mm
1080 *	135	470 ± 10mm
1120 *	140	470 ± 10mm
1160 *	145	470 ± 10mm
1200 *	150	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1304 *	163	470 ± 10mm
1328 *	166	470 ± 10mm
1360 *	170	470 ± 10mm
1392 *	174	470 ± 10mm
1424 *	178	470 ± 10mm
1440 *	180	470 ± 10mm
1456 *	182	470 ± 10mm
1520 *	190	470 ± 10mm
1600 *	200	480 ± 10mm
1760 *	220	470 ± 10mm
1800 *	225	470 ± 10mm
2000 *	250	470 ± 10mm
2104 *	263	470 ± 10mm
2248 *	281	470 ± 10mm
2400 *	300	470 ± 10mm
2600 *	325	470 ± 10mm
2800 *	350	470 ± 10mm
3280 *	410	470 ± 10mm
3408 *	426	470 ± 10mm
3808 *	476	470 ± 10mm

STD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	470 ± 10mm
464 *	58	470 ± 10mm
472 *	59	470 ± 10mm
480 *	60	470 ± 10mm
520 *	65	470 ± 10mm
560 *	70	470 ± 10mm
600 *	75	470 ± 10mm
632 *	79	470 ± 10mm
640 *	80	470 ± 10mm
656 *	82	470 ± 10mm
664 *	83	470 ± 10mm
672 *	84	470 ± 10mm
680 *	85	470 ± 10mm
688 *	86	470 ± 10mm
696 *	87	470 ± 10mm
712 *	89	470 ± 10mm
720 *	90	470 ± 10mm
728 *	91	470 ± 10mm
736 *	92	470 ± 10mm
760 *	95	470 ± 10mm
768 *	96	470 ± 10mm
784 *	98	470 ± 10mm
792 *	99	470 ± 10mm
800 *	100	470 ± 10mm
824 *	103	470 ± 10mm
840 *	105	470 ± 10mm
848 *	106	470 ± 10mm
864 *	108	470 ± 10mm
880 *	110	470 ± 10mm
912 *	114	470 ± 10mm
920 *	115	470 ± 10mm
928 *	116	470 ± 10mm
936 *	117	470 ± 10mm
944 *	118	470 ± 10mm
960 *	120	470 ± 10mm
992 *	124	470 ± 10mm
1000 *	125	470 ± 10mm
1024 *	128	470 ± 10mm
1032 *	129	470 ± 10mm
1056 *	132	470 ± 10mm
1064 *	133	470 ± 10mm
1072 *	134	470 ± 10mm
1104 *	138	470 ± 10mm
1120 *	140	470 ± 10mm
1128 *	141	470 ± 10mm
1136 *	142	470 ± 10mm
1160 *	145	470 ± 10mm
1168 *	146	470 ± 10mm
1176 *	147	470 ± 10mm
1184 *	148	470 ± 10mm
1192 *	149	470 ± 10mm
1200 *	150	470 ± 10mm
1208 *	151	470 ± 10mm
1216 *	152	470 ± 10mm

STD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1224 *	153	470 ± 10mm
1240 *	155	470 ± 10mm
1256 *	157	470 ± 10mm
1264 *	158	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1296 *	162	470 ± 10mm
1304 *	163	470 ± 10mm
1312 *	164	470 ± 10mm
1344 *	168	470 ± 10mm
1368 *	171	470 ± 10mm
1400 *	175	470 ± 10mm
1408 *	176	470 ± 10mm
1440 *	180	470 ± 10mm
1480 *	185	470 ± 10mm
1512 *	189	470 ± 10mm
1520 *	190	470 ± 10mm
1552 *	194	470 ± 10mm
1600 *	200	470 ± 10mm
1624 *	203	470 ± 10mm
1760 *	220	470 ± 10mm
1776 *	222	470 ± 10mm
1800 *	225	470 ± 10mm
1816 *	227	470 ± 10mm
1912 *	239	470 ± 10mm
2000 *	250	470 ± 10mm
2240 *	280	470 ± 10mm
2272 *	284	470 ± 10mm
2392 *	299	470 ± 10mm
2800 *	350	470 ± 10mm
2848 *	356	470 ± 10mm

CTD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
12 mm
21 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
416 *	52	470 ± 10mm
544 *	68	470 ± 10mm
1040 *	130	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1600 *	200	470 ± 10mm
3200 *	400	470 ± 10mm
3600 *	450	470 ± 10mm

CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME



Hochleistungszahnriemen für hohe Beschleunigungskräfte und Schockbelastungen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for high acceleration forces and shock loads

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Electrically conductive according to ISO 9563
- › Resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour efforts d'accélération élevés et contraintes par chocs

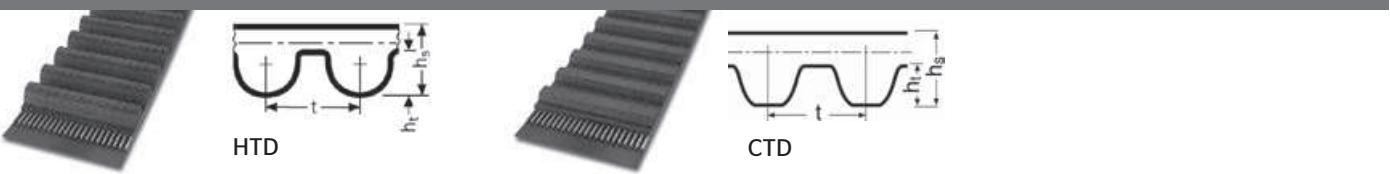
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › conductivité électrique conforme à ISO 9563
- › résiste à l'huile
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem van hoge kwaliteit voor hoge versnellingskrachten en schokbelastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Olieresistent
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 14M	CTD C14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	14	14
Riendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	10,0	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	6,0	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	1,395	1,395
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) Size designation (example) Désignation de la dimension (exemple) Afmetingsomschrijving (voorbeeld)			
HTD 3500 - 14M - 85 Extreme			
HTD	Profil Profile Denture Profiel		
3500	3500 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte		
14M	14 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden		
85	85 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte		
Extreme	Ausführung Design Type Uitvoering		

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkkelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 14M EXT

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

85mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966 *	69	470 ± 10mm
1190 *	85	470 ± 10mm
1400 *	100	470 ± 10mm
1610 *	115	470 ± 10mm
1778 *	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100 *	150	470 ± 10mm
2310 *	165	470 ± 10mm
2450 *	175	470 ± 10mm
2590 *	185	470 ± 10mm
2800 *	200	470 ± 10mm
3150 *	225	470 ± 10mm
3500 *	250	470 ± 10mm
3850 *	275	470 ± 10mm
4326 *	309	470 ± 10mm
4578 *	327	470 ± 10mm

CTD 14M EXT

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

85mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1260 *	90	470 ± 10mm
1568 *	112	470 ± 10mm
1750 *	125	470 ± 10mm
2240 *	160	470 ± 10mm
2380 *	170	470 ± 10mm
3920 *	280	470 ± 10mm

CONTI® FALCON PD


High Performance

Verstärkter Gummizahnriemen entwickelt für eine Reihe extrem anspruchsvoller Antriebe

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Kompatibel mit CTD; eignet sich daher für neue Antriebskonzepte und ist gleichzeitig kompatibel für den Einsatz auf bestehenden Systemen
- › Geräuscharm
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Reinforced rubber timing belt developed to work in a variety of extremely demanding drives

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Compatible with CTD; therefore, it is suitable for new drive designs while being compatible for use in existing systems
- › Very low-noise
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroie synchrone renforcée en caoutchouc, développée pour répondre à une grande variété de transmissions extrêmement exigeantes

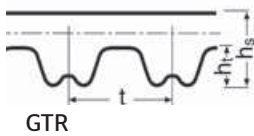
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › compatible avec le système CTD ; convient donc aux nouvelles constructions tout en étant compatible avec une utilisation sur des systèmes existants
- › faible niveau sonore
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Versterkte rubber tandriem ontwikkeld om te werken in een verscheidenheid van uiterst veeleisende aandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Compatibel met CTD, daardoor geschikt voor nieuwe constructies en is tegelijkertijd compatibel voor gebruik in bestaande systemen
- › Geluidsarm
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



GTR

			GTR 8M	GTR 14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riendikte	h_s	mm	5,8	9,8
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,2	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,8	1,4
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

GTR 640 - 8M - 21

GTR	Profil Profile Denture Profiel
640	640 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
21	21 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkeldbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
EUR / St.	Preis pro Stück Price per piece Prix unitaire Prijs per stuk
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

GTR 8M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

12 mm 36 mm
21 mm 62 mm

GTR 14M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 90 mm
37 mm 125 mm
68 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
640	80	562 ± 10mm
720	90	562 ± 10mm
800	100	562 ± 10mm
896 *	112	562 ± 10mm
960	120	562 ± 10mm
1000	125	562 ± 10mm
1040 *	130	562 ± 10mm
1120	140	562 ± 10mm
1200 *	150	562 ± 10mm
1224 *	153	562 ± 10mm
1280	160	562 ± 10mm
1440	180	562 ± 10mm
1600 *	200	562 ± 10mm
1760 *	220	562 ± 10mm
1792	224	562 ± 10mm
2000	250	562 ± 10mm
2240	280	562 ± 10mm
2400 *	300	562 ± 10mm
2520 *	315	562 ± 10mm
2840 *	355	350 ± 10mm
3200 *	400	350 ± 10mm
3600 *	450	350 ± 10mm
4000	500	350 ± 10mm
4480 *	560	350 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
994 *	71	562 ± 10mm
1120	80	562 ± 10mm
1190	85	562 ± 10mm
1260 *	90	562 ± 10mm
1400 *	100	562 ± 10mm
1568 *	112	562 ± 10mm
1610 *	115	562 ± 10mm
1750 *	125	562 ± 10mm
1890 *	135	562 ± 10mm
1960 *	140	562 ± 10mm
2100	150	562 ± 10mm
2240	160	562 ± 10mm
2380 *	170	562 ± 10mm
2520	180	562 ± 10mm
2660	190	350 ± 10mm
2800	200	350 ± 10mm
3136 *	224	350 ± 10mm
3304 *	236	350 ± 10mm
3500 *	250	350 ± 10mm
3850	275	350 ± 10mm
3920	280	350 ± 10mm
4326	309	350 ± 10mm
4410 *	315	350 ± 10mm
4956	354	330 ± 10mm
5166	369	300 ± 10mm
6496	464	300 ± 10mm
6636	474	300 ± 10mm

CONTI® SILENTSYNC



Advanced Performance

Selbstführender Zahnriemen für einen besonders leisen und vibrationsarmen Betrieb; exzellent einsetzbar bei horizontalen Antrieben

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Sehr geräuscharm
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei
- › Vibrationsarm

Self-tracking timing belt made for very quiet and reduced vibration operation; excellent choice for horizontal drives

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Very low-noise
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Resistant to aging
- › Maintenance-free
- › Low vibration

Courroie synchrone autoguidée pour applications silencieuses et à vibrations réduites; Le choix par excellence pour les transmissions horizontales

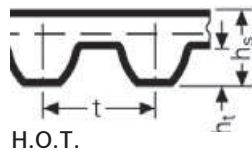
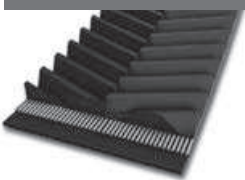
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › très faible niveau sonore
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien
- › faible niveau de vibration

Zelfcentrerende tandriem welke stiller en trillingsarm loopt, uitstekende keuze bij horizontale aandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Heel geluidsarm
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Onderhoudsvrij
- › Trillingsarm



H.O.T.

			H.O.T. 8M	H.O.T. 14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemenstärke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemenstärke	h _s	mm	5,5	9,1
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,01	5,30
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,69	1,40
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Farbe Colour Couleur Kleur	Y Gelb Yellow Jaune Geel	W Weiß White Blanc Wit	P Violett Purple Violet Violet	B Blau Blue Bleu Blauw	G Grün Green Vert Groen	O Orange Orange Orange Orange	R Rot Red Rouge Rood
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	8 mm	8 mm	8 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte	16 mm	32 mm	64 mm	35 mm	52,5 mm	70 mm	105 mm

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

SilentSync W - 640

SilentSync	Riemen, Profil H.O.T. Belt, Profile H.O.T. Courroie, Denture H.O.T. Riem, Profiel H.O.T.
W	32 mm Riemenbreite und 8 mm Zahnteilung 32 mm belt width and 8 mm tooth pitch Largeur 32mm et pas de 8mm 32 mm tandriembreedte en een steek van 8 mm
640	640 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
EUR / St.	Preis pro Stück Price per piece Prix unitaire Prijs per stuk
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

Y = 16 mm B = 35 mm

W = 32 mm G = 53 mm

P = 64 mm O = 70 mm

R = 105 mm

Y

L_p / L_w (mm)	z
640	80
720	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200
1792	224
2000	250
2240 *	280
2400	300

W

L_p / L_w (mm)	z
640	80
720	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200
1792	224
2000	250
2240	280
2400	300

P

L_p / L_w (mm)	z
720 *	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200

B

L_p / L_w (mm)	z
994	71
1120	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660 *	190
2800	200
3136	224
3304	236
3500 *	250
3920 *	280

G

L_p / L_w (mm)	z
994	71
1120 *	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660	190
2800	200
3136	224
3304 *	236
3500 *	250
3920 *	280

O

L_p / L_w (mm)	z
1120	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660	190
2800	200
3136	224
3304	236
3500 *	250
3920	280

R

L_p / L_w (mm)	z
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660	190
2800	200
3136 *	224
3304 *	236
3500	250
3920 *	280

CONTI® SYNCHROCOLOR



Silikonfreie Zahnriemen ohne lackbenetzungsstörende Substanzen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Lackverträglich
- › Silikonfrei
- › Leitfähig nach ISO 9653
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropentauglich
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Silicone-free timing belts free of substances that damage paintwork

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Paint compatible
- › Silicon-free
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones exempte de silicone, sans substances endommageant le travail de peinture

Propriétés

- › résiste à des températures de -20 °C à +100 °C selon l'application
- › compatible avec les peintures
- › sans silicone
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Siliconenvrije tandriem en vrij van lakafstotende stoffen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20 °C tot + 100 °C
- › Lakverdraagzaam
- › Siliconenvrij
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	HTD 14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	1,395
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) Size designation (example) Désignation de la dimension (exemple) Afmetingsomschrijving (voorbeeld)				
HTD 960 - 8M - 50				
HTD	Profil Profile Denture Profiel			
960	960 mm Wirklänge pitch length Longueur primitive Werklengte			
8M	8 mm Zahnteilung tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden			
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte			

Abmessungen verfügbar analog CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE Programm (s. S. 70 ff).

Preisauflschlag 10% auf CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

Dimensions available same as CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE product range (see page 70 ff).

Surcharge of 10% on CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

Dimensions disponibles identique au programme des CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE (cf. page 70 ff).

Majoration de 10% sur CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

Dezelfde afmetingen verkrijgbaar als het CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE programma (zie pag. 70 ff).

Meerprijs van 10% op CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

CONTI® SYNCHROTWIN



Standard Performance

Doppelzahnriemen für kompakte Antriebe mit Gegenlauf

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Double-sided timing belts for compact drives with reverse rotation

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones à double denture pour transmissions compactes à contresens

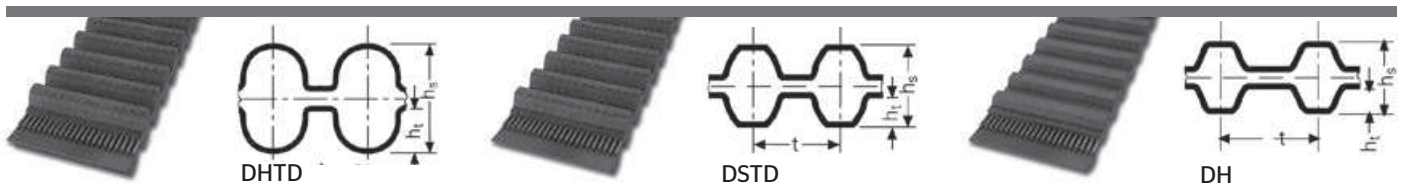
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Dubbele tandriem voor compacte aandrijvingen met contra-rotatie

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD DS8M	DH
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	5,0	8,0	14,0	8,0	12,7
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	-	-	-	-	1/2
Riemenstärke Belt thickness	h _s	mm	5,4	8,2	15,2	7,3	6,0
Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,4	8,2	15,2	7,3	6,0
Zahnhöhe Tooth height	h _t	mm	2,10	3,40	6,00	3,00	2,29
Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	2,10	3,40	6,00	3,00	2,29
Wirklinienabstand Pitch height	u	mm	0,570	0,686	1,395	0,686	0,686
Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,570	0,686	1,395	0,686	0,686
Nennlänge Nominal length	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm				Wirklänge in 1/10 inch Pitch length (tenths of an inch) Longueur primitive en 1/10 de pouce Werklengte in 1/10 inch
Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm				Wirklänge in 1/10 inch Pitch length (tenths of an inch) Longueur primitive en 1/10 de pouce Werklengte in 1/10 inch

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

DHTD 960 - D8M - 50 (HTD, STD)

DHTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
D	Doppelzahnriemen Double-sided timing belt Courroie synchrone à double denture Dubbele tandriem
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

300 DH 075 (DH)

300	30 inch = 762,0 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
D	Doppelzahnriemen Double-sided timing belts Courroie synchrone à double denture Dubbele tandriem
H	1/2 inch = 12,7 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
075	0,75 inch = 19,05 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Hochleistungsvariante CONTI® SYNCHROTWIN CXA für geringe Geschwindigkeiten und hohe Drehmomente auf Anfrage.
 Heavy-duty variant CONTI® SYNCHROTWIN CXA for low speeds and high torque on request.
 Variante hautes performances CONTI® SYNCHROTWIN CXA pour faibles vitesses et couples de rotation élevés sur demande.
 High-end CONTI® SYNCHROTWIN CXA variant voor geringe snelheden en hoge draaimomenten op aanvraag.

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkellbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

DHTD D5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
565	113	450 ± 10mm
600	120	450 ± 10mm
615	123	450 ± 10mm
620 *	124	450 ± 10mm
630	126	450 ± 10mm
635	127	450 ± 10mm
665 *	133	450 ± 10mm
700	140	450 ± 10mm
710 *	142	450 ± 10mm
740 *	148	450 ± 10mm
755	151	450 ± 10mm
800	160	450 ± 10mm
835	167	450 ± 10mm
840 *	168	450 ± 10mm
860 *	172	450 ± 10mm
890	178	450 ± 10mm
900 *	180	450 ± 10mm
925	185	450 ± 10mm
950	190	450 ± 10mm
1000 *	200	450 ± 10mm
1050	210	450 ± 10mm
1125	225	450 ± 10mm
1200	240	450 ± 10mm
1270	254	450 ± 10mm
1420	284	450 ± 10mm
1500	300	450 ± 10mm
1595	319	450 ± 10mm
1690	338	450 ± 10mm
2000	400	450 ± 10mm

DHTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600	75	450 ± 10mm
624 *	78	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656	82	450 ± 10mm
720	90	450 ± 10mm
776	97	450 ± 10mm
784 *	98	450 ± 10mm
800	100	450 ± 10mm
880	110	450 ± 10mm
912	114	450 ± 10mm
920	115	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1040	130	450 ± 10mm
1120	140	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm
1328	166	450 ± 10mm
1360	170	450 ± 10mm
1424 *	178	450 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2248	281	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm

DHTD D14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966 *	69	410 ± 10mm
1190 *	85	410 ± 10mm
1400	100	410 ± 10mm
1610	115	410 ± 10mm
1778	127	410 ± 10mm
1890	135	410 ± 10mm
2100 *	150	410 ± 10mm
2310	165	410 ± 10mm
2450	175	410 ± 10mm

DSTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
656 *	82	450 ± 10mm
672 *	84	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
760 *	95	450 ± 10mm
800 *	100	450 ± 10mm
848 *	106	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	450 ± 10mm
1056 *	132	450 ± 10mm
1064 *	133	450 ± 10mm
1072 *	134	450 ± 10mm
1120 *	140	450 ± 10mm
1136 *	142	450 ± 10mm
1160 *	145	450 ± 10mm
1168 *	146	450 ± 10mm
1176 *	147	450 ± 10mm
1184 *	148	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1216 *	152	450 ± 10mm

DSTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
20 mm 50 mm
30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1240 *	155	450 ± 10mm
1264 *	158	450 ± 10mm
1280 *	160	450 ± 10mm
1296 *	162	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm
1344 *	168	450 ± 10mm
1368 *	171	450 ± 10mm
1400 *	175	450 ± 10mm
1408 *	176	450 ± 10mm
1440 *	180	450 ± 10mm
1480 *	185	450 ± 10mm
1512 *	189	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm
1552	194	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1624 *	203	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1776 *	222	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm
1912 *	239	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2240	280	450 ± 10mm
2392 *	299	450 ± 10mm

DH

Verfügbare Breiten | Widths available
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
075 = 19,05 mm 200 = 50,80 mm
100 = 25,40 mm 300 = 76,20 mm
150 = 38,10 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
270	685,80	54	450 ± 10mm
300	762,00	60	450 ± 10mm
330 *	838,20	66	450 ± 10mm
335 *	850,90	67	450 ± 10mm
360	914,40	72	450 ± 10mm
370 *	939,80	74	450 ± 10mm
390	990,60	78	450 ± 10mm
420	1066,80	84	450 ± 10mm
450	1143,00	90	450 ± 10mm
480	1219,20	96	450 ± 10mm
510	1295,40	102	450 ± 10mm
540	1371,60	108	450 ± 10mm
570	1447,80	114	450 ± 10mm
600	1524,00	120	450 ± 10mm
630	1600,20	126	450 ± 10mm
660	1676,40	132	450 ± 10mm
700	1778,00	140	450 ± 10mm
730 *	1854,20	146	450 ± 10mm
750	1905,00	150	450 ± 10mm

CONTI® SYNCHROTWIN CXP



Hochleistungs-Doppelzahnriemen für hohe Drehzahlen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9653
- › Bedingt Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Erhöhte Leistung

Heavy-duty double-sided timing belts for high speeds

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Increased power ratings

Courroies synchrones hautes performances à double denture pour vitesses de rotation élevés

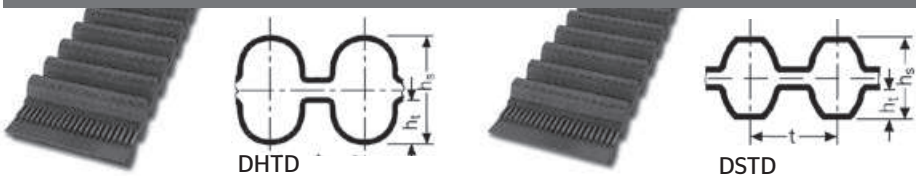
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › électriquement conductrice selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › performance accrue

Dubbele randriem van hoge kwaliteit voor hoge toerentallen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Verhoogde prestaties



			DHTD D5M		DHTD D8M		DHTD D14M		DSTD DS8M	
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	5,0		8,0		14,0		8,0	
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	-		-		-		-	
Riemen­dicke Belt thickness	h _s	mm	5,4		8,2		15,2		7,3	
Zahn­höhe Tooth height	h _t	mm	2,1		3,4		6,0		3,0	
Wirklinienabstand Pitch height	u	mm	0,570		0,686		1,395		0,686	
Nennlänge Nominal length	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm)							
Longueur nominale Nominale lengte			Longueur primitive en mm Werk­lengte in mm							

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) Size designation (example) Désignation de la dimension (exemple) Afmetingsomschrijving (voorbeeld)	
DHTD 960 - D8M - 50 CXP	
DHTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk­lengte
D8M	8 mm Zahn­teilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXP	Ausführung Design Type Uitvoering

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengete
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

DHTD D5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

9 mm

15 mm

25 mm

DHTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

DSTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
565	113	450 ± 10mm
600	120	450 ± 10mm
615	123	450 ± 10mm
620 *	124	450 ± 10mm
630 *	126	450 ± 10mm
635 *	127	450 ± 10mm
665 *	133	450 ± 10mm
700 *	140	450 ± 10mm
710 *	142	450 ± 10mm
740 *	148	450 ± 10mm
755 *	151	450 ± 10mm
800 *	160	450 ± 10mm
835 *	167	450 ± 10mm
840 *	168	450 ± 10mm
860 *	172	450 ± 10mm
890 *	178	450 ± 10mm
900 *	180	450 ± 10mm
925	185	450 ± 10mm
950 *	190	450 ± 10mm
1000 *	200	450 ± 10mm
1050	210	450 ± 10mm
1125 *	225	450 ± 10mm
1200 *	240	450 ± 10mm
1270	254	450 ± 10mm
1420	284	450 ± 10mm
1500 *	300	450 ± 10mm
1595	319	450 ± 10mm
1690 *	338	450 ± 10mm
2000	400	450 ± 10mm

DHTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600 *	75	450 ± 10mm
624 *	78	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656 *	82	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
776 *	97	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
784 *	98	450 ± 10mm
800	100	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
920 *	115	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1040	130	450 ± 10mm
1120	140	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm
1328 *	166	450 ± 10mm
1360 *	170	450 ± 10mm
1424 *	178	450 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2248 *	281	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm

DHTD D14M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

40 mm 115 mm

55 mm 170 mm

85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1190 *	85	410 ± 10mm
1400 *	100	410 ± 10mm
1610 *	115	410 ± 10mm
1778	127	410 ± 10mm
1890	135	410 ± 10mm
2100	150	410 ± 10mm
2310	165	410 ± 10mm
2450 *	175	410 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600 *	75	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656 *	82	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
760 *	95	450 ± 10mm
784	98	450 ± 10mm
800 *	100	450 ± 10mm
848 *	106	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	450 ± 10mm
1056 *	132	450 ± 10mm
1072 *	134	450 ± 10mm
1120 *	140	450 ± 10mm
1136 *	142	450 ± 10mm
1160 *	145	450 ± 10mm
1168 *	146	450 ± 10mm
1184 *	148	450 ± 10mm
1200 *	150	450 ± 10mm
1216 *	152	450 ± 10mm
1256 *	157	450 ± 10mm
1264 *	158	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1312 *	164	450 ± 10mm
1344	168	450 ± 10mm
1368 *	171	450 ± 10mm
1400 *	175	450 ± 10mm
1408 *	176	450 ± 10mm
1440 *	180	450 ± 10mm
1480 *	185	450 ± 10mm
1512 *	189	450 ± 10mm
1552 *	194	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1624 *	203	450 ± 10mm
1760 *	220	450 ± 10mm
1776 *	222	450 ± 10mm
1800 *	225	450 ± 10mm
1912 *	239	450 ± 10mm
2000 *	250	450 ± 10mm
2240 *	280	450 ± 10mm
2392 *	299	450 ± 10mm

CONTI® SYNCHROTRIB



Standard Performance

Advanced Performance

Eine Kombination aus Keilrippen- und Zahnriemen. Geeignet für Anwendungen im unteren und mittleren Anforderungsbereich sowie als Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten (CXP), oder für die dauerhafte Übertragung hoher Drehmomente bei geringen Geschwindigkeiten (CXA). Zudem kann der Riemen bei Überlast auf der gerippten Seite schlupfen.

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Leitfähig nach ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei

A combination of multiple V-ribbed belt and timing belt. Suitable for applications in the lower and medium specification range and as a heavy-duty timing belt for high power outputs at high speeds (CXP), or for the constant transmission of high torques at low speeds (CXA). The belt can also slip on the ribbed face if overloaded.

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Maintenance-free

Une combinaison de courroie striée et de courroie synchrone. Appropriées aux plages de puissances faibles et moyennes en gamme standard, aux fortes puissances à hautes vitesses en gamme CXP et aux très forts couples à basses vitesses en gamme CXA. Cette courroie permet le patinage sur le coté strié en cas de surcharge.

Propriétés

- › résiste à des températures de -20 °C à +100 °C selon l'application
- › électriquement conductrice selon ISO 9563 (CXP/CXA)
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien

Een combinatie van een V-ribben riem en een tandriem. Geschikt voor toepassingen gelegen in het specifiek lager en midden bereik en als een hoog vermogen tandriem bij hoge snelheden (CXP), of voor constante aandrijvingen met hoge koppels tegen lage snelheid (CXA). Deze riem kan ook doorslippen aan de ribben zijde bij overbelasting.

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20 °C tot +100 °C
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	STD S8M	PK
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	8	
Riemen­dicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riem­dikte	h _s	mm	8,0	7,5	
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,40	3,00	
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	0,686	
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm		
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s	mm			3,54
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	α	°			40 (±1)

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)**HTD 1760 - 8M PK - 50 (HTD, STD)**

HTD	Profil Profile Denture Profiel
PK	Profil Profile Denture Profiel
1760	1760 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
Rip.	Anzahl der Rippen Number of ribs Nombre de stries Aantal ribben
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1760 *	220	12
1760 *	220	28

STD S8M PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1552	194	16
1552 *	194	30
1552 *	194	36
1760 *	220	16
1760 *	220	36

HTD 8M CXP PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1760 *	220	12
1760 *	220	24
1760	220	28
2400 *	300	12

STD S8M CXP PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1552	194	16
1552	194	30
1552 *	194	36
1760	220	12
1760 *	220	16
1760	220	36
2800 *	350	16

STD S8M CXA PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1760 *	220	12
1760	220	30
1760 *	220	36

CONTI® SYNCHROFLEX



Advanced Performance

Polyurethan-Zahnriemen für den unteren und mittleren Leistungsbereich

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und über +50 °C technische Beratung an)
- › Konstante Länge
- › Geräuscharm
- › Abriebfest
- › Hochflexibel
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückenspannrollen
- › Wartungsfrei

Polyurethane timing belts for the lower and medium power range

Properties

- › Temperature range, depending on application, from -30 °C to +80 °C (please request technical advice for range under -10 °C and above +50 °C)
- › Constant length
- › Low-noise
- › Wear-resistance
- › High flexibility
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Suitable for tropical climates
- › Aging-resistant
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroie synchrone en polyuréthane pour faibles et moyennes puissances

Propriétés

- › résistante aux températures de -30 °C jusqu'à +80 °C (Veuillez svp contacter notre service technique pour une utilisation en-dessous de -10°C et au-dessus de +50°C)
- › longueur constante
- › silencieuse
- › résistante à l'abrasion et très flexible
- › résistante aux huiles simples, aux graisses
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › absence de silicone en production et dans les matériaux
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Polyurethaantandriem voor het onderste en middelste vermogensbereik

Eigenschappen

- › temperatuurbestendig van -30 °C tot +80 °C (vraag technisch advies over het gebied onder -10 °C en boven +50 °C)
- › constante lengte
- › geluidsarm
- › slijtvast en zeer flexibel
- › bestendig tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › siliconevrije grondstoffen en productie
- › tropenbestendig
- › verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging / rugspanrollen
- › Onderhoudsvrij

AT			T			T-DL					
			AT 3	AT 5	AT 10	AT 20	T 2	T 2,5	T 2,5-DL	T 5	T 5-DL
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3,0	5,0	10,0	20,0	2,0	2,5	2,5	5,0	5,0
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	1,9	2,7	5,0	9,0	1,1	1,3	2,0	2,2	3,4
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,1	1,2	2,5	5,0	0,5	0,7	0,7	1,2	1,2
K1,5			M								
			T 10	T 10-DL	T 20	T 20-DL	M (MXL)	K1,5			
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	10,000	10,000	20,000	20,000	2,032	1,500			
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	4,50	7,00	8,00	13,00	1,15	1,20			
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	2,50	2,50	5,00	5,00	0,51	0,60			

Für unsere CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethan-Zahnriemen nutzen wir das Vertriebspartnernetz der Mulco Gruppe sowie deren Kompetenz in der Entwicklung individueller Antriebskonstruktionen in den Bereichen der Transport-, Linear- und Antriebstechnik.

For our CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethane timing belts we take advantage of Mulco group's sales partners network and their competence in the development of customised drives for the fields of transport technology, linear drive applications and power transmission technology.

Pour nos courroies crantées en polyuréthane CONTI® SYNCHROFLEX, nous utilisons le réseau de distributeurs partenaires du groupe Mulco ainsi que leurs compétences en matière de développement de systèmes d'entraînements sur mesure dans le domaine des techniques de transport, linéaires et d'entraînement.

Voor onze CONTI® SYNCHROFLEX-tandriemen van polyurethaan maken wij gebruik van het partnernetwerk van Mulco Gruppe en haar competentie in de ontwikkeling van individuele aandrijfconstructies in de branches transport-, lineaire - en aandrijftechniek.

L_p / L_w Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklenge
 b Riemenbreite | Belt width | Largeur de la courroie | Riembreedte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

AT 3

L_p / L_w (mm)	b (mm)
150	6
150	8
150	10
150	12
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	150
201	6
201	8
201	10
201	12
201	16
201	20
201	25
201	32
201	50
201	200
252	6
252	8
252	10
252	12
252	16
252	20
252	25
252	32
252	50
252	200
267	6
267	8
267	10
267	12
267	16
267	20
267	25
267	32
267	50
267	200
270	6
270	8

AT 3

L_p / L_w (mm)	b (mm)
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	160
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
351	6
351	8
351	10
351	12
351	16
351	20
351	25
351	32
351	50
351	200
399	6
399	8
399	10
399	12
399	16
399	20
399	25
399	32
399	50
399	200
417 *	6
417 *	8
417 *	10
417 *	12

AT 3

L_p / L_w (mm)	b (mm)
417 *	16
417 *	20
417 *	25
417 *	32
417 *	50
417 *	200
450	6
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	200
501	6
501	8
501	10
501	12
501	16
501	20
501	25
501	32
501	50
501	200
549	6
549	8
549	10
549	12
549	16
549	20
549	25
549	32
549	50
549	300
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	16
600 *	20

AT 3

L_p / L_w (mm)	b (mm)
600 *	25
600 *	32
600 *	50
600 *	300
639 *	6
639 *	8
639 *	10
639 *	12
639 *	16
639 *	20
639 *	25
639 *	32
639 *	50
639 *	200
648 *	6
648 *	8
648 *	10
648 *	12
648 *	16
648 *	20
648 *	25
648 *	32
648 *	50
648 *	200
816 *	6
816 *	8
816 *	10
816 *	12
816 *	16
816 *	20
816 *	25
816 *	32
816 *	50
816 *	300
900 *	6
900 *	8
900 *	10
900 *	12
900 *	16
900 *	20
900 *	25
900 *	32

AT 3

L_p / L_w (mm)	b (mm)
900 *	50
900 *	200
1011 *	6
1011 *	8
1011 *	10
1011 *	12
1011 *	16
1011 *	20
1011 *	25
1011 *	32
1011 *	50
1011 *	160

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
225	6
225	8
225	10
225	12
225	16
225	20
225	25
225	32
225	50
225	200
255	6
255	8
255	10
255	12
255	16
255	20
255	25
255	32
255	50
255	32
255	50
255	200
260	6
260	8
260	10
260	12
260	16
260	20

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
260	25
260	32
260	50
260	200
280	6
280	8
280	10
280	12
280	16
280	20
280	25
280	32
280	50
280	200
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
330	6
330	8
330	10
330	12
330	16
330	20
330	25
330	32
330	50
330	200
340	6
340	8
340	10
340	12
340	16
340	20
340	25
340	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
340	50
340	200
375	6
375	8
375	10
375	12
375	16
375	20
375	25
375	32
375	50
375	250
390	6
390	8
390	10
390	12
390	16
390	20
390	25
390	32
390	50
390	200
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	300
450	6
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	300
455	6
455	8
455	10
455	12
455	16
455	20
455	25
455	32
455	50
455	300
480	6
480	8
480	10
480	12
480	16
480	20
480	25
480	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
480	50
480	200
490 *	6
490 *	8
490 *	10
490 *	12
490 *	16
490 *	20
490 *	25
490 *	32
490 *	50
490 *	200
500	6
500	8
500	10
500	12
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	200
525	6
525	8
525	10
525	12
525	16
525	20
525	25
525	32
525	50
525	300
545	6
545	8
545	10
545	12
545	16
545	20
545	25
545	32
545	50
545	300
600	6
600	8
600	10
600	12
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	300
610	6
610	8
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
610	50
610	200
620	6
620	8
620	10
620	12
620	16
620	20
620	25
620	32
620	50
620	200
630	6
630	8
630	10
630	12
630	16
630	20
630	25
630	32
630	50
630	300
660	6
660	8
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	200
670	6
670	8
670	10
670	12
670	16
670	20
670	25
670	32
670	50
670	200
690	6
690	8
690	10
690	12
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
710	6
710	8
710	10
710	12
710	16
710	20
710	25
710	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
710	50
710	200
720	6
720	8
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	300
750	6
750	8
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
780 *	6
780 *	8
780 *	10
780 *	12
780 *	16
780 *	20
780 *	25
780 *	32
780 *	50
780 *	300
825	6
825	8
825	10
825	12
825	16
825	20
825	25
825	32
825	50
825	200
860	6
860	8
860	10
860	12
860	16
860	20
860	25
860	32
860	50
860	200
875 *	6
875 *	8
875 *	10
875 *	12
875 *	16
875 *	20
875 *	25
875 *	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
875 *	50
875 *	200
900	6
900	8
900	10
900	12
900	16
900	20
900	25
900	32
900	50
900	200
920	6
920	8
920	10
920	12
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	200
975	6
975	8
975	10
975	12
975	16
975	20
975	25
975	32
975	50
975	300
1050	6
1050	8
1050	10
1050	12
1050	16
1050	20
1050	25
1050	32
1050	50
1050	300
1125	6
1125	8
1125	10
1125	12
1125	16
1125	20
1125	25
1125	32
1125	50
1125	200
1230	6
1230	8
1230	10
1230	12
1230	16
1230	20
1230	25
1230	32

AT 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1230	50
1230	300
1500	6
1500	8
1500	10
1500	12
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	200
1750	6
1750	8
1750	10
1750	12
1750	16
1750	20
1750	25
1750	32
1750	50
1750	200
2000	6
2000	8
2000	10
2000	12
2000	16
2000	20
2000	25
2000	32
2000	50
2000	200

AT 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
440	16
440	20
440	25
440	32
440	50
440	60
440	75
440	100
440	200
460 *	16
460 *	20
460 *	25
460 *	32
460 *	50
460 *	60
460 *	75
460 *	100
460 *	200
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	60

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
500	75
500	100
500	200
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	60
560	75
560	100
560	300
570 *	16
570 *	20
570 *	25
570 *	32
570 *	50
570 *	60
570 *	75
570 *	100
570 *	300
580	16
580	20
580	25
580	32
580	50
580	60
580	75
580	100
580	300
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	60
600	75
600	100
600	200
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	60
610	75
610	100
610	200
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	60
660	75
660	100
660	200
700	16
700	20
700	25

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
700	32
700	50
700	60
700	75
700	100
700	200
730	16
730	20
730	25
730	32
730	50
730	60
730	75
730	100
730	200
730	300
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	60
780	75
780	100
780	200
800	16
800	20
800	25
800	32
800	50
800	60
800	75
800	100
800	200
800	300
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	60
840	75
840	100
840	200
880	16
880	20
880	25
880	32
880	50
880	60
880	75
880	100
880	200
890	16
890	20
890	25
890	32
890	50
890	60
890	75
890	100
890	200

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	60
920	75
920	100
920	300
960	16
960	20
960	25
960	32
960	50
960	60
960	75
960	100
960	200
960	300
980	16
980	20
980	25
980	32
980	50
980	60
980	75
980	100
980	200
1000	16
1000	20
1000	25
1000	32
1000	50
1000	60
1000	75
1000	100
1000	200
1010	16
1010	20
1010	25
1010	32
1010	50
1010	60
1010	75
1010	100
1010	200
1050	16
1050	20
1050	25
1050	32
1050	50
1050	60
1050	75
1050	100
1050	200
1080	16
1080	20
1080	25
1080	32
1080	50
1080	60

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1080	75
1080	100
1080	200
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	60
1100	75
1100	100
1100	200
1150	16
1150	20
1150	25
1150	32
1150	50
1150	60
1150	75
1150	100
1150	200
1200 *	16
1200 *	20
1200 *	25
1200 *	32
1200 *	50
1200 *	60
1200 *	75
1200 *	100
1200 *	200
1210 *	16
1210 *	20
1210 *	25
1210 *	32
1210 *	50
1210 *	60
1210 *	75
1210 *	100
1210 *	200
1250	16
1250	20
1250	25
1250	32
1250	50
1250	60
1250	75
1250	100
1250	200
1280	16
1280	20
1280	25
1280	32
1280	50
1280	60
1280	75
1280	100
1280	200
1300	16
1300	20
1300	25

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1300	32
1300	50
1300	60
1300	75
1300	100
1300	200
1320	16
1320	20
1320	25
1320	32
1320	50
1320	60
1320	75
1320	100
1320	200
1350	16
1350	20
1350	25
1350	32
1350	50
1350	60
1350	75
1350	100
1350	200
1360 *	16
1360 *	20
1360 *	25
1360 *	32
1360 *	50
1360 *	60
1360 *	75
1360 *	100
1360 *	200
1400	16
1400	20
1400	25
1400	32
1400	50
1400	60
1400	75
1400	100
1400	200
1480	16
1480	20
1480	25
1480	32
1480	50
1480	60
1480	75
1480	100
1480	200
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	60
1500	75
1500	100
1500	200

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1600	16
1600	20
1600	25
1600	32
1600	50
1600	60
1600	75
1600	100
1600	200
1700	16
1700	20
1700	25
1700	32
1700	50
1700	60
1700	75
1700	100
1720 *	16
1720 *	20
1720 *	25
1720 *	32
1720 *	50
1720 *	60
1720 *	75
1720 *	100
1720 *	200
1800	16
1800	20
1800	25
1800	32
1800	50
1800	60
1800	75
1800	100
1800	200
1860 *	16
1860 *	20
1860 *	25
1860 *	32
1860 *	50
1860 *	60
1860 *	75
1860 *	100
1860 *	200
1940 *	16
1940 *	20
1940 *	25
1940 *	32
1940 *	50
1940 *	60
1940 *	75
1940 *	100
1940 *	200

AT 20

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1000 *	25
1000 *	32
1000 *	50
1000 *	60
1000 *	75
1000 *	100
1000 *	200
1100 *	25
1100 *	32
1100 *	50
1100 *	60
1100 *	75
1100 *	100
1100 *	200
1200 *	25
1200 *	32
1200 *	50
1200 *	60
1200 *	75
1200 *	100
1200 *	200
1260 *	25
1260 *	32
1260 *	50
1260 *	60
1260 *	75
1260 *	100
1260 *	200
1500	25
1500	32
1500	50
1500	60
1500	75
1500	100
1500	200
1600 *	25
1600 *	32
1600 *	50
1600 *	60
1600 *	75
1600 *	100
1600 *	200
1700	25
1700	32
1700	50
1700	60
1700	75
1700	100
1700	200
1760 *	25
1760 *	32
1760 *	50
1760 *	60
1760 *	75
1760 *	100
1760 *	200
1800 *	25
1800 *	32
1800 *	50
1800 *	60

AT 20

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1800 *	75
1800 *	100
1800 *	200
1900	25
1900	32
1900	50
1900	60
1900	75
1900	100
1900	200
1960 *	25
1960 *	32
1960 *	50
1960 *	60
1960 *	75
1960 *	100
1960 *	200

T 2

L _p / L _w (mm)	b (mm)
68 *	4
68 *	6
68 *	8
68 *	10
68 *	12
68 *	100
90	4
90	6
90	8
90	10
90	12
90	120
108 *	4
108 *	6
108 *	8
108 *	10
108 *	12
108 *	100
118	4
118	6
118	8
118	10
118	12
118	100
120	4
120	6
120	8
120	10
120	12
120	200
138	4
138	6
138	8
138	10
138	12
138	105
140 *	4
140 *	6

T 2

L _p / L _w (mm)	b (mm)
140 *	8
140 *	10
140 *	12
140 *	100
144 *	4
144 *	6
144 *	8
144 *	10
144 *	12
144 *	100
150 *	4
150 *	6
150 *	8
150 *	10
150 *	12
150 *	105
160 *	4
160 *	6
160 *	8
160 *	10
160 *	12
160 *	200
180 *	4
180 *	6
180 *	8
180 *	10
180 *	12
180 *	100
200	4
200	6
200	8
200	10
200	12
200	100
220 *	4
220 *	6
220 *	8
220 *	10
220 *	12
220 *	100
240 *	4
240 *	6
240 *	8
240 *	10
240 *	12
240 *	200
256 *	4
256 *	6
256 *	8
256 *	10
256 *	12
256 *	100
262 *	4
262 *	6
262 *	8
262 *	10
262 *	12
262 *	160
280	4
280	6

T 2

L _p / L _w (mm)	b (mm)
280	8
280	10
280	12
280	100
292 *	4
292 *	6
292 *	8
292 *	10
292 *	12
292 *	100
320 *	4
320 *	6
320 *	8
320 *	10
320 *	12
320 *	110
360 *	4
360 *	6
360 *	8
360 *	10
360 *	12
360 *	100
600 *	4
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	200
710 *	4
710 *	6
710 *	8
710 *	10
710 *	12
710 *	200

T 2,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
120	4
120	6
120	8
120	10
120	12
120	160
145	4
145	6
145	8
145	10
145	12
145	180
160	4
160	6
160	8
160	10
160	12
160	200
177	4
177	6
177	8
177	10

T 2,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
177	12
177	200
180	4
180	6
180	8
180	10
180	12
180	200
200	4
200	6
200	8
200	10
200	12
200	200
225	4
225	6
225	8
225	10
225	12
225	200
230	4
230	6
230	8
230	10
230	12
230	200
245	4
245	6
245	8
245	10
245	12
245	200
250	4
250	6
250	8
250	10
250	12
250	200
265	4
265	6
265	8
265	10
265	12
265	200
285	4
285	6
285	8
285	10
285	12
285	200
290	4
290	6
290	8
290	10
290	12
290	200
305	4
305	6
305	8
305	10

T 2,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
305	12
305	160
317	4
317	6
317	8
317	10
317	12
317	200
330	4
330	6
330	8
330	10
330	12
330	200
380	4
380	6
380	8
380	10
380	12
380	200
395	4
395	6
395	8
395	10
395	12
395	200
420 *	4
420 *	6
420 *	8
420 *	10
420 *	12
420 *	200
480	4
480	6
480	8
480	10
480	12
480	200
500	4
500	6
500	8
500	10
500	12
500	200
540	4
540	6
540	8
540	10
540	12
540	200
600	4
600	6
600	8
600	10
600	12
600	200
620 *	4
620 *	6
620 *	8
620 *	10

T 2,5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
620 *	12
620 *	205
650	4
650	6
650	8
650	10
650	12
650	200
780	4
780	6
780	8
780	10
780	12
780	200
950	4
950	6
950	8
950	10
950	12
950	200
1300	4
1300	6
1300	8
1300	10
1300	12
1300	200

T 2,5 - DL

L_p / L_w (mm)	b (mm)
415 *	4
415 *	6
415 *	8
415 *	10
415 *	12
415 *	120
457	4
457	6
457	8
457	10
457	12
457	200

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
100 *	6
100 *	8
100 *	10
100 *	12
100 *	16
100 *	20
100 *	25
100 *	32
100 *	50
100 *	100
150	6
150	8
150	10
150	12

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	160
165	6
165	8
165	10
165	12
165	16
165	20
165	25
165	32
165	50
165	160
185 *	6
185 *	8
185 *	10
185 *	12
185 *	16
185 *	20
185 *	25
185 *	32
185 *	50
185 *	200
200	6
200	8
200	10
200	12
200	16
200	20
200	25
200	32
200	50
200	200
210	6
210	8
210	10
210	12
210	16
210	20
210	25
210	32
210	50
210	160
215	6
215	8
215	10
215	12

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
215	16
215	20
215	25
215	32
215	50
215	160
220	6
220	8
220	10
220	12
220	16
220	20
220	25
220	32
220	50
220	200
225	6
225	8
225	10
225	12
225	16
225	20
225	25
225	32
225	50
225	200
245	6
245	8
245	10
245	12
245	16
245	20
245	25
245	32
245	50
245	200
250	6
250	8
250	10
250	12
250	16
250	20
250	25
250	32
250	50
250	200
255	6
255	8
255	10
255	12
255	16
255	20
255	25
255	32
255	50
255	200
260	6
260	8
260	10
260	12

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
260	16
260	20
260	25
260	32
260	50
260	160
270	6
270	8
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	200
280	6
280	8
280	10
280	12
280	16
280	20
280	25
280	32
280	50
280	200
295	6
295	8
295	10
295	12
295	16
295	20
295	25
295	32
295	50
295	200
305	6
305	8
305	10
305	12
305	16
305	20
305	25
305	32
305	50
305	200
330	6
330	8
330	10
330	12
330	16
330	20
330	25
330	32
330	50
330	200
340	6
340	8
340	10
340	12

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
340	16
340	20
340	25
340	32
340	50
340	200
355	6
355	8
355	10
355	12
355	16
355	20
355	25
355	32
355	50
355	200
365	6
365	8
365	10
365	12
365	16
365	20
365	25
365	32
365	50
365	200
390	6
390	8
390	10
390	12
390	16
390	20
390	25
390	32
390	50
390	200
400	6
400	8
400	10
400	12
400	16
400	20
400	25
400	32
400	50
400	200
410	6
410	8
410	10
410	12
410	16
410	20
410	25
410	32
410	50
410	200
420	6
420	8
420	10
420	12

T 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200
455	6
455	8
455	10
455	12
455	16
455	20
455	25
455	32
455	50
455	200
460	6
460	8
460	10
460	12
460	16
460	20
460	25
460	32
460	50
460	200
480	6
480	8
480	10
480	12
480	16
480	20
480	25
480	32
480	50
480	200
500	6
500	8
500	10
500	12
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	200
505	6
505	8
505	10
505	12
505	16
505	20
505	25
505	32
505	50
505	200
510	6
510	8
510	10
510	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
510	16
510	20
510	25
510	32
510	50
510	200
525	6
525	8
525	10
525	12
525	16
525	20
525	25
525	32
525	50
525	200
545	6
545	8
545	10
545	12
545	16
545	20
545	25
545	32
545	50
545	200
550	6
550	8
550	10
550	12
550	16
550	20
550	25
550	32
550	50
550	200
560	6
560	8
560	10
560	12
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	200
575	6
575	8
575	10
575	12
575	16
575	20
575	25
575	32
575	50
575	200
590	6
590	8
590	10
590	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
590	16
590	20
590	25
590	32
590	50
590	200
610	6
610	8
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	200
620	6
620	8
620	10
620	12
620	16
620	20
620	25
620	32
620	50
620	200
630	6
630	8
630	10
630	12
630	16
630	20
630	25
630	32
630	50
630	200
650	6
650	8
650	10
650	12
650	16
650	20
650	25
650	32
650	50
650	200
660	6
660	8
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	100
690	6
690	8
690	10
690	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
700	6
700	8
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	200
720	6
720	8
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
725 *	6
725 *	8
725 *	10
725 *	12
725 *	16
725 *	20
725 *	25
725 *	32
725 *	50
725 *	200
750	6
750	8
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
765	6
765	8
765	10
765	12
765	16
765	20
765	25
765	32
765	50
765	200
780	6
780	8
780	10
780	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
800 *	6
800 *	8
800 *	10
800 *	12
800 *	16
800 *	20
800 *	25
800 *	32
800 *	50
800 *	200
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
815	200
840	6
840	8
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	200
900	6
900	8
900	10
900	12
900	16
900	20
900	25
900	32
900	50
900	200
920	6
920	8
920	10
920	12
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	200
925 *	6
925 *	8
925 *	10
925 *	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
925 *	16
925 *	20
925 *	25
925 *	32
925 *	50
925 *	205
940	6
940	8
940	10
940	12
940	16
940	20
940	25
940	32
940	50
940	200
990	6
990	8
990	10
990	12
990	16
990	20
990	25
990	32
990	50
990	200
1075	6
1075	8
1075	10
1075	12
1075	16
1075	20
1075	25
1075	32
1075	50
1075	200
1100	6
1100	8
1100	10
1100	12
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	300
1160	6
1160	8
1160	10
1160	12
1160	16
1160	20
1160	25
1160	32
1160	50
1160	200
1215	6
1215	8
1215	10
1215	12

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1215	16
1215	20
1215	25
1215	32
1215	50
1215	190
1315	6
1315	8
1315	10
1315	12
1315	16
1315	20
1315	25
1315	32
1315	50
1315	200
1380	6
1380	8
1380	10
1380	12
1380	16
1380	20
1380	25
1380	32
1380	50
1380	200
1500	6
1500	8
1500	10
1500	12
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	200

T 5 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
150	6
150	8
150	10
150	12
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	160
260 *	6
260 *	8
260 *	10
260 *	12
260 *	16
260 *	20
260 *	25
260 *	32
260 *	50
260 *	200

T 5 - DL

L_p / L_w (mm)	b (mm)
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
410 *	6
410 *	8
410 *	10
410 *	12
410 *	16
410 *	20
410 *	25
410 *	32
410 *	50
410 *	200
460	6
460	8
460	10
460	12
460	16
460	20
460	25
460	32
460	50
460	120
515 *	6
515 *	8
515 *	10
515 *	12
515 *	16
515 *	20
515 *	25
515 *	32
515 *	50
515 *	200
525 *	6
525 *	8
525 *	10
525 *	12
525 *	16
525 *	20
525 *	25
525 *	32
525 *	50
525 *	200
590	6
590	8
590	10
590	12
590	16
590	20
590	25
590	32
590	50
590	200

T 5 - DL

L_p / L_w (mm)	b (mm)
620	6
620	8
620	10
620	12
620	16
620	20
620	25
620	32
620	50
620	190
625	6
625	8
625	10
625	12
625	16
625	20
625	25
625	32
625	50
625	200
750	6
750	8
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
815	200
860 *	6
860 *	8
860 *	10
860 *	12
860 *	16
860 *	20
860 *	25
860 *	32
860 *	50
860 *	190
940	6
940	8
940	10
940	12
940	16
940	20
940	25
940	32
940	50
940	200

T 5 - DL

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1100	6
1100	8
1100	10
1100	12
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	200
1325	6
1325	8
1325	10
1325	12
1325	16
1325	20
1325	25
1325	32
1325	50
1325	200

T 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
260	10
260	12
260	16
260	20
260	25
260	32
260	50
260	120
350 *	10
350 *	12
350 *	16
350 *	20
350 *	25
350 *	32
350 *	50
350 *	200
370	10
370	12
370	16
370	20
370	25
370	32
370	50
370	120
400 *	10
400 *	12
400 *	16
400 *	20
400 *	25
400 *	32
400 *	50
400 *	200
410	10
410	12
410	16
410	20

T 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
410	25
410	32
410	50
410	200
440	10
440	12
440	16
440	20
440	25
440	32
440	50
440	200
450 *	10
450 *	12
450 *	16
450 *	20
450 *	25
450 *	32
450 *	50
450 *	200
480 *	10
480 *	12
480 *	16
480 *	20
480 *	25
480 *	32
480 *	50
480 *	200
500	10
500	12
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	270
530 *	10
530 *	12
530 *	16
530 *	20
530 *	25
530 *	32
530 *	50
530 *	285
560	10
560	12
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	300
600	10
600	12
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	200

T 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	200
630	10
630	12
630	16
630	20
630	25
630	32
630	50
630	200
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	200
680	10
680	12
680	16
680	20
680	25
680	32
680	50
680	200
690	10
690	12
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	200
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
730	10
730	12
730	16
730	20

T 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
730	25
730	32
730	50
730	200
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
760 *	10
760 *	12
760 *	16
760 *	20
760 *	25
760 *	32
760 *	50
760 *	200
780	10
780	12
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
810	10
810	12
810	16
810	20
810	25
810	32
810	50
810	200
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	210
850 *	10
850 *	12
850 *	16
850 *	20
850 *	25
850 *	32
850 *	50
850 *	200
880	10
880	12
880	16
880	20
880	25
880	32
880	50
880	200

T 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
890	10
890	12
890	16
890	20
890	25
890	32
890	50
890	200
920	10
920	12
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	200
960 *	10
960 *	12
960 *	16
960 *	20
960 *	25
960 *	32
960 *	50
960 *	275
970 *	10
970 *	12
970 *	16
970 *	20
970 *	25
970 *	32
970 *	50
970 *	150
980	10
980	12
980	16
980	20
980	25
980	32
980	50
980	200
1010	10
1010	12
1010	16
1010	20
1010	25
1010	32
1010	50
1010	200
1080	10
1080	12
1080	16
1080	20
1080	25
1080	32
1080	50
1080	200
1110	10
1110	12
1110	16
1110	20

T 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1110	25
1110	32
1110	50
1110	200
1140 *	10
1140 *	12
1140 *	16
1140 *	20
1140 *	25
1140 *	32
1140 *	50
1140 *	300
1150 *	10
1150 *	12
1150 *	16
1150 *	20
1150 *	25
1150 *	32
1150 *	50
1150 *	200
1150 *	275
1210 *	10
1210 *	12
1210 *	16
1210 *	20
1210 *	25
1210 *	32
1210 *	50
1210 *	280
1240	10
1240	12
1240	16
1240	20
1240	25
1240	32
1240	50
1240	200
1250	10
1250	12
1250	16
1250	20
1250	25
1250	32
1250	50
1250	200
1300	10
1300	12
1300	16
1300	20
1300	25
1300	32
1300	50
1300	200
1320	10
1320	12
1320	16
1320	20
1320	25
1320	32
1320	50
1320	200

T 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1350	10
1350	12
1350	16
1350	20
1350	25
1350	32
1350	50
1350	200
1390 *	10
1390 *	12
1390 *	16
1390 *	20
1390 *	25
1390 *	32
1390 *	50
1390 *	200
1400	10
1400	12
1400	16
1400	20
1400	25
1400	32
1400	50
1400	200
1420	10
1420	12
1420	16
1420	20
1420	25
1420	32
1420	50
1420	200
1450 *	10
1450 *	12
1450 *	16
1450 *	20
1450 *	25
1450 *	32
1450 *	50
1450 *	200
1460	10
1460	12
1460	16
1460	20
1460	25
1460	32
1460	50
1460	200
1500	10
1500	12
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	200
1560	10
1560	12
1560	16
1560	20

T 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1560	25
1560	32
1560	50
1560	200
1610	10
1610	12
1610	16
1610	20
1610	25
1610	32
1610	50
1610	190
1750	10
1750	12
1750	16
1750	20
1750	25
1750	32
1750	50
1750	200
1780	10
1780	12
1780	16
1780	20
1780	25
1780	32
1780	50
1780	200
1880	10
1880	12
1880	16
1880	20
1880	25
1880	32
1880	50
1880	200
1960	10
1960	12
1960	16
1960	20
1960	25
1960	32
1960	50
1960	200
2250	10
2250	12
2250	16
2250	20
2250	25
2250	32
2250	50
2250	300
3100 *	10
3100 *	12
3100 *	16
3100 *	20
3100 *	25
3100 *	32
3100 *	50
3100 *	180

T 10

L _p / L _w (mm)	b (mm)
4780 *	10
4780 *	12
4780 *	16
4780 *	20
4780 *	25
4780 *	32
4780 *	50
4780 *	150

T 10 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
260 *	12
260 *	16
260 *	20
260 *	25
260 *	32
260 *	50
260 *	160
530 *	12
530 *	16
530 *	20
530 *	25
530 *	32
530 *	50
530 *	200
630 *	12
630 *	16
630 *	20
630 *	25
630 *	32
630 *	50
630 *	155
660 *	12
660 *	16
660 *	20
660 *	25
660 *	32
660 *	50
660 *	200
720 *	12
720 *	16
720 *	20
720 *	25
720 *	32
720 *	50
720 *	190
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	200
980 *	12
980 *	16
980 *	20
980 *	25
980 *	32
980 *	50

T 10 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
980 *	200
1210 *	12
1210 *	16
1210 *	20
1210 *	25
1210 *	32
1210 *	50
1210 *	200
1240 *	12
1240 *	16
1240 *	20
1240 *	25
1240 *	32
1240 *	50
1240 *	200
1250 *	12
1250 *	16
1250 *	20
1250 *	25
1250 *	32
1250 *	50
1250 *	200
1320 *	12
1320 *	16
1320 *	20
1320 *	25
1320 *	32
1320 *	50
1320 *	200
1350 *	12
1350 *	16
1350 *	20
1350 *	25
1350 *	32
1350 *	50
1350 *	200
1420 *	12
1420 *	16
1420 *	20
1420 *	25
1420 *	32
1420 *	50
1420 *	200
1610	12
1610	16
1610	20
1610	25
1610	32
1610	50
1610	195
1880 *	12
1880 *	16
1880 *	20
1880 *	25
1880 *	32
1880 *	50
1880 *	200
4780 *	12
4780 *	16
4780 *	20

T 10 - DL

L_p / L_w (mm)	b (mm)
4780 *	25
4780 *	32
4780 *	50
4780 *	150

T 20

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1260 *	25
1260 *	32
1260 *	50
1260 *	200
1460 *	25
1460 *	32
1460 *	50
1460 *	200
1780 *	25
1780 *	32
1780 *	50
1780 *	200
1880 *	25
1880 *	32
1880 *	50
1880 *	200
2600 *	25
2600 *	32
2600 *	50
2600 *	140
3100 *	25
3100 *	32
3100 *	50
3100 *	180
3620 *	25
3620 *	32
3620 *	50
3620 *	140

M

L_p / L_w (mm)	b (mm)
111 *	6
111 *	8
111 *	10
111 *	12
111 *	100
113 *	6
113 *	8
113 *	10
113 *	12
113 *	100
121	6
121	8
121	10
121	12
121	100
132 *	6
132 *	8
132 *	10
132 *	12
132 *	150

M

L_p / L_w (mm)	b (mm)
142 *	6
142 *	8
142 *	10
142 *	12
142 *	100
144 *	6
144 *	8
144 *	10
144 *	12
144 *	100
162 *	6
162 *	8
162 *	10
162 *	12
162 *	105
182 *	6
182 *	8
182 *	10
182 *	12
182 *	100
197 *	6
197 *	8
197 *	10
197 *	12
197 *	100
203 *	6
203 *	8
203 *	10
203 *	12
203 *	100
209 *	6
209 *	8
209 *	10
209 *	12
209 *	100
213 *	6
213 *	8
213 *	10
213 *	12
213 *	100
243 *	6
243 *	8
243 *	10
243 *	12
243 *	100
256 *	6
256 *	8
256 *	10
256 *	16
256 *	100
264 *	6
264 *	8
264 *	10
264 *	12
264 *	100
284 *	6
284 *	8
284 *	10
284 *	12
284 *	200

M

L_p / L_w (mm)	b (mm)
304	6
304	8
304	10
304	12
304	100
355 *	6
355 *	8
355 *	10
355 *	12
355 *	105
373 *	6
373 *	8
373 *	10
373 *	12
373 *	105
449 *	6
449 *	8
449 *	10
449 *	12
449 *	200
503 *	6
503 *	8
503 *	10
503 *	12
503 *	200
520 *	6
520 *	8
520 *	10
520 *	12
520 *	105
599 *	6
599 *	8
599 *	10
599 *	12
599 *	200
731 *	6
731 *	8
731 *	10
731 *	12
731 *	200
1178 *	6
1178 *	8
1178 *	10
1178 *	12
1178 *	205

K 1,5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
57 *	6
57 *	8
57 *	10
57 *	12
57 *	100
67 *	6
67 *	8
67 *	10
67 *	12
67 *	100

K 1,5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
100 *	6
100 *	8
100 *	10
100 *	12
100 *	100
141 *	6
141 *	8
141 *	10
141 *	12
141 *	100
165	6
165	8
165	10
165	12
165	150
201	6
201	8
201	10
201	12
201	100
228 *	6
228 *	8
228 *	10
228 *	12
228 *	100
286 *	6
286 *	8
286 *	10
286 *	12
286 *	200
300 *	6
300 *	8
300 *	10
300 *	12
300 *	160
400 *	6
400 *	8
400 *	10
400 *	12
400 *	200
501 *	6
501 *	8
501 *	10
501 *	12
501 *	200
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	200
1242	6
1242	8
1242	10
1242	12
1242	160

CONTI® SYNCHROFLEX GEN III


High Performance

Polyurethan- Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten mit ausbalanciertem bifilaren S/Z Zugstrang

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +100 °C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und über +50 °C technische Beratung an)
- › Bis zu 25 % mehr Leistungsübertragung
- › Konstante Länge
- › Geräuscharm
- › Abriebfest
- › Hochflexibel
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei

Polyurethane heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds with balanced two-filament tension member in S and Z design

Properties

- › Temperature range, depending on application, from -30 °C to +100 °C (please request technical advice for range under -10 °C and above +50 °C)
- › Up to 25% higher power transmission
- › Constant length
- › Low-noise
- › Wear-resistance
- › High flexibility
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Suitable for tropical climates
- › Aging-resistant
- › Maintenance-free

Courroie synchrone à hautes performances en polyuréthane pour grandes puissances à des vitesses élevées avec une armature équilibrée torsadée dans les deux sens S/Z

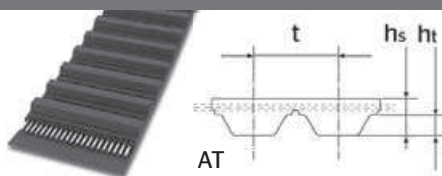
Propriétés

- › résistante aux températures de -30 °C jusqu'à +100 °C (Veuillez svp contacter notre service technique pour une utilisation en-dessous de -10°C et au-dessus de +50°C)
- › transmission de puissance jusqu'à 25 % supérieure
- › longueur constante
- › silencieuse
- › résistante à l'abrasion
- › très flexible
- › résistante aux huiles simples, aux graisses et à l'essence
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › absence de silicone en production et dans les constituants
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien

Polyurethaan high performance tandriem voor grote vermogens bij hoge snelheden met uitgebalanceerde bifilaire S/Z trekkoord

Eigenschappen

- › temperatuurbestendig van -30 °C tot +100 °C (vraag technisch advies over het gebied onder -10 °C en boven +50 °C)
- › Tot 25% meer vermogensoverdracht
- › constante lengte
- › geluidsarm
- › slijtvast
- › zeer flexibel
- › bestendig tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › siliconevrije grondstoffen en productie
- › tropenbestendig
- › verouderingsbestendig
- › onderhoudsvrij



			AT 3 GEN III	AT 5 GEN III	AT 10 GEN III	AT 20 GEN III
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3	5	10	20
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	1,9	2,7	5,0	9,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,1	1,2	2,5	5,0

Abmessungen und Preise auf Anfrage. | All sizes and prices are available on request.
Dimensions et prix sur demande. | Afmetingen en prijzen op aanvraag.

Für unsere CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethan-Zahnriemen nutzen wir das Vertriebspartnernetz der Mulco Gruppe sowie deren Kompetenz in der Entwicklung individueller Antriebskonstruktionen in den Bereichen der Transport-, Linear- und Antriebstechnik.

For our CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethane timing belts we take advantage of Mulco group's sales partners network and their competence in the development of customised drives for the fields of transport technology, linear drive applications and power transmission technology.

Pour nos courroies crantées en polyuréthane CONTI® SYNCHROFLEX, nous utilisons le réseau de distributeurs partenaires du groupe Mulco ainsi que leurs compétences en matière de développement de systèmes d'entraînements sur mesure dans le domaine des techniques de transport, linéaires et d'entraînement.

Voor onze CONTI® SYNCHROFLEX-tandriemen van polyurethaan maken wij gebruik van het partnernetwerk van Mulco Gruppe en haar competentie in de ontwikkeling van individuele aandrijfconstructies in de branches transport-, lineaire - en aandrijftechniek.

CONTI® SYNCHROCHAIN


High Performance

Hochleistungszahnriemen für extreme Anwendungen mit höchsten Kräften

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +80 °C (bei Temperaturen unter -40 °C bitte ContiTech kontaktieren)
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belt for extreme, ultra high-power applications

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +80 °C, depending on application (for temperatures lower than -40 °C please contact ContiTech)
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour applications extrêmes et très grands efforts

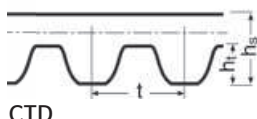
Propriétés

- › résistante aux températures de -55 °C à +80 °C, selon l'application (pour les températures inférieures à -40 °C, veuillez contacter ContiTech)
- › résistante aux huiles simples, aux graisses et à l'essence
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

High performance-tandriem voor extreme toepassingen met de hoogste krachten

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -55°C tot +80°C (voor temperaturen lager dan -40°C, gelieve ContiTech te contacteren)
- › Bestand tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › Beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



CTD

			CTD C8M	CTD C14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4	6,0

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD Profil | Profile | Denture | Profiel

1000 1000 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklengthe

C8M 8 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden

62 62 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

Weitere Abmessungen auf Anfrage | Further sizes available on request

Autres dimensions sur demande | Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkelseedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

CTD C8M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

12 mm 36 mm

21 mm 62 mm

CTD C14M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 90 mm

37 mm 125 mm

68 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
640	80	300 ± 10mm
720	90	300 ± 10mm
800	100	300 ± 10mm
896	112	300 ± 10mm
920	115	300 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	300 ± 10mm
1040	130	300 ± 10mm
1120	140	300 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1224	153	450 ± 10mm
1280	160	300 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1792	224	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2200	275	450 ± 10mm
2240	280	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2520	315	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm
2800	350	450 ± 10mm
2840	355	450 ± 10mm
3048 *	381	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3280 *	410	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm
4400 *	550	450 ± 10mm
4480 *	560	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
994	71	450 ± 10mm
1120	80	450 ± 10mm
1190	85	450 ± 10mm
1260	90	450 ± 10mm
1302	93	450 ± 10mm
1344	96	450 ± 10mm
1400	100	450 ± 10mm
1568	112	450 ± 10mm
1610	115	450 ± 10mm
1750	125	450 ± 10mm
1890	135	450 ± 10mm
1960	140	450 ± 10mm
2100	150	450 ± 10mm
2240	160	450 ± 10mm
2310	165	450 ± 10mm
2380	170	450 ± 10mm
2450	175	450 ± 10mm
2520	180	450 ± 10mm
2590	185	450 ± 10mm
2660	190	450 ± 10mm
2730 *	195	450 ± 10mm
2800	200	450 ± 10mm
3136	224	450 ± 10mm
3304	236	450 ± 10mm
3360	240	450 ± 10mm
3500	250	450 ± 10mm
3850	275	450 ± 10mm
3920	280	450 ± 10mm
4326	309	450 ± 10mm
4410	315	450 ± 10mm

CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON



High Performance

Hochleistungszahnriemen für alle extremen Anwendungen mit höchsten Drehmomenten bis hin zum Ersatz von Kettenantrieben

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +80 °C (bei Temperaturen unter -40 °C bitte ContiTech kontaktieren)
- › Erhöhte Leistung
- › Längenstabil über die gesamte Lebensdauer
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspannrollen
- › Wartungsfrei
- › Riemengeschwindigkeit bis 40 m/s

Heavy-duty timing belt for all extreme applications with extremely high torques, also suitable as a replacement for chain drives

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +80 °C, depending on application (for temperatures lower than -40 °C please contact ContiTech)
- › Increased performance
- › Longitudinally stable throughout its lifetime
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Belt speeds up to 40 m/s

Courroies synchrones hautes performances pour toutes les applications extrêmes à couples particulièrement élevés. Egalement appropriées pour le remplacement des transmissions par chaîne

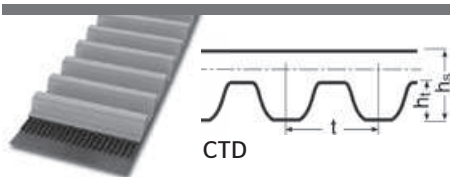
Propriétés

- › résistante aux températures de -55 °C à +80 °C, selon l'application (pour les températures inférieures à -40 °C, veuillez contacter ContiTech)
- › performance accrue
- › stabilité dimensionnelle pendant toute la durée de service
- › résistante aux huiles simples, aux graisses
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › vitesse jusqu'à 40 m/s

Hoogvermogen tandriemen bij extreme toepassingen met hoge koppels. Ook ter vervanging van kettingwielen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -55°C tot +80°C (voor temperaturen lager dan -40°C, gelieve ContiTech te contacteren)
- › Verhoogde prestatie
- › Stabiele lengte tijdens de hele levensduur
- › Bestand tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › Beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Riemsnelheden tot 40 m/s



			CTD C8M	CTD C14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4	6,0

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD	Profil Profile Denture Profiel
1000	1000 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
C8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
62	62 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Weitere Abmessungen auf Anfrage | Further sizes available on request
Autres dimensions sur demande | Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wikkelseedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

CTD C8M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

12 mm 36 mm

21 mm 62 mm

CTD C14M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 90 mm

37 mm 125 mm

68 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
640	80	300 ± 10mm
720	90	300 ± 10mm
800	100	300 ± 10mm
896	112	300 ± 10mm
920	115	300 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	300 ± 10mm
1040	130	300 ± 10mm
1120	140	300 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1224	153	450 ± 10mm
1280	160	300 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1792	224	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2200	275	450 ± 10mm
2240	280	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2520	315	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm
2800	350	450 ± 10mm
2840	355	450 ± 10mm
3048 *	381	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3280 *	410	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm
4400 *	550	450 ± 10mm
4480 *	560	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
994	71	450 ± 10mm
1120	80	450 ± 10mm
1190	85	450 ± 10mm
1260	90	450 ± 10mm
1302	93	450 ± 10mm
1344	96	450 ± 10mm
1400	100	450 ± 10mm
1568	112	450 ± 10mm
1610	115	450 ± 10mm
1750	125	450 ± 10mm
1890	135	450 ± 10mm
1960	140	450 ± 10mm
2100	150	450 ± 10mm
2240	160	450 ± 10mm
2310	165	450 ± 10mm
2380	170	450 ± 10mm
2450	175	450 ± 10mm
2520	180	450 ± 10mm
2590	185	450 ± 10mm
2660	190	450 ± 10mm
2730 *	195	450 ± 10mm
2800	200	450 ± 10mm
3136	224	450 ± 10mm
3304	236	450 ± 10mm
3360	240	450 ± 10mm
3500	250	450 ± 10mm
3850	275	450 ± 10mm
3920	280	450 ± 10mm
4326	309	450 ± 10mm
4410	315	450 ± 10mm