

CONTI® SYNCHROCOLOR

Silicone-free timing belts free of substances that damage paintwork

Correas síncronas libres de silicona y exentas de agentes que afectan al proceso de pintura

Properties

- free of silicone, not harmful to paint
- conditionally resistant to oil
- temperature-resistant, depending on application, from -20°C to +100°C
- electrically conductive to ISO 9563
- ozone-resistant
- suitable for tropical climates

Características

- sin silicona
- resistencia moderada a los aceites
- resistentes a temperaturas, según aplicación, desde -20°C hasta +100°C
- conductibilidad eléctrica según ISO 9563
- resistentes al ozono
- aptas para climas tropicales

Зубчатые приводные ремни без содержания силикона и веществ повреждающих лакокрасочные покрытия

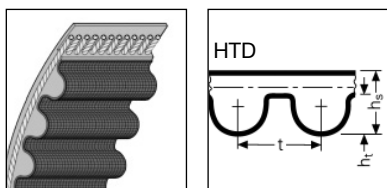
Cinghie dentate prive di silicone e senza sostanze che disturbano la reticolazione di vernici

Свойства

- без содержания силикона, не наносят вреда краске
- относительная маслостойкость
- устойчивость к воздействию температур, в зависимости от области применения, от -20°C до +100°C
- электропроводность согласно ISO 9563
- устойчивость к воздействию озона
- пригодны для эксплуатации в тропических условиях

Proprietà

- Prive di silicone e compatibili con vernici
- Relativamente resistenti all'olio
- Resistenti a temperature comprese tra -20 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione
- Elettricamente conduttrici secondo ISO 9563
- Resistenti all'ozono
- Idonee per il clima tropicale



			HTD 8M	HTD 14M	
Tooth pitch Perfil de dientes Шаг зубьев Passo dei denti	t	mm	8	14	
Belt thickness Grosor de correa Толщина ремня Spessore della cinghia	h _s	mm	5,6	10	
Tooth height Altura de diente Высота зуба Altezza dei denti	h _t	mm	3,4	6,1	
Pitch height Altura primitiva Высота расчетной линии Distanza tra le linee primitive	u	mm	0,686	1,395	
Nominal length Longitud nominal Номинальная длина Lunghezza nominale	L _p / L _w	mm	Pitch length (mm) Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм) Lunghezza primitiva in mm		

Size designation (example) Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50

HTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

8M 8 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50 50 mm Timing belt width | Anchura correa síncrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata

L_p / L_w	Pitch length Longitud primitiva Расчетная длина Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width Anchura de mangón Ширина рукава Larghezza del manicotto
MOQ (sl.)	Minimum quantity (sleeves) Cantidad mínima (mangón) Минимальное количество (рукава) Quantità minima (manicotti)
z	Number of teeth N° de dientes Число зубьев Numero di denti
EUR / sl.	Price per sleeve Precio por mangón Цена за рукав Prezzo per manicotto
*	On request (see page 6) Bajo consulta (v. pág. 6) По запросу (см. стр. 7) Su richiesta (v. pag. 7)

HTD 8M Color

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
480 *	60	480 ± 10 mm	1	271,99
560 *	70	480 ± 10 mm	1	303,59
600 *	75	480 ± 10 mm	1	320,46
640 *	80	480 ± 10 mm	1	331,51
720 *	90	480 ± 10 mm	1	353,85
800 *	100	480 ± 10 mm	1	376,21
880 *	110	480 ± 10 mm	1	406,02
960 *	120	480 ± 10 mm	1	432,10
1040 *	130	480 ± 10 mm	1	467,50
1120 *	140	480 ± 10 mm	1	491,82
1200 *	150	480 ± 10 mm	1	515,94
1280 *	160	480 ± 10 mm	1	543,81
1360 *	170	480 ± 10 mm	1	564,38
1424 *	178	480 ± 10 mm	1	588,50
1440 *	180	480 ± 10 mm	1	592,24
1520 *	190	480 ± 10 mm	1	628,62
1600 *	200	480 ± 10 mm	1	664,99
1760 *	220	480 ± 10 mm	1	715,20
1800 *	225	480 ± 10 mm	1	741,30
2000 *	250	480 ± 10 mm	1	814,04
2248 *	281	480 ± 10 mm	1	899,63
2400 *	300	480 ± 10 mm	1	957,28
2800 *	350	480 ± 10 mm	1	1089,61

HTD 14M Color

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
966 *	69	470 ± 10 mm	1	1099,87
1400 *	100	470 ± 10 mm	1	1291,84
3500 *	250	470 ± 10 mm	1	2395,40

CONTI® SYNCHROCOLOR CXP

Silicone-free timing belts free of substances that damage paintwork

Correas síncronas libres de silicona y exentas de agentes que afectan al proceso de pintura

Properties

- free of silicone, not harmful to paint
- conditionally resistant to oil
- temperature-resistant, depending on application, from -20°C to +100°C
- electrically conductive to ISO 9563
- ozone-resistant
- suitable for tropical climates

Características

- sin silicona
- resistencia moderada a los aceites
- resistentes a temperaturas, según aplicación, desde -20°C hasta +100°C
- conductibilidad eléctrica según ISO 9563
- resistentes al ozono
- aptas para climas tropicales

Зубчатые приводные ремни без содержания силикона и веществ повреждающих лакокрасочные покрытия

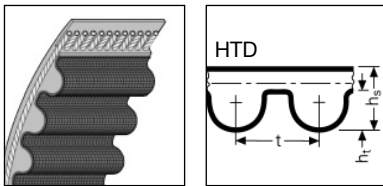
Cinghie dentate prive di silicone e senza sostanze che disturbano la reticolazione di vernici

Свойства

- без содержания силикона, не наносят вреда краске
- относительная маслостойкость
- устойчивость к воздействию температур, в зависимости от области применения, от -20°C до +100°C
- электропроводность согласно ISO 9563
- устойчивость к воздействию озона
- пригодны для эксплуатации в тропических условиях

Proprietà

- Prive di silicone e compatibili con vernici
- Relativamente resistenti all'olio
- Resistenti a temperature comprese tra -20 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione
- Elettricamente conduttrici secondo ISO 9563
- Resistenti all'ozono
- Idonee per il clima tropicale



			HTD 8M	HTD 14M
Tooth pitch Perfil de dientes Шаг зубьев Passo dei denti	t	mm	8	14
Belt thickness Grosor de correa Толщина ремня Spessore della cinghia	h _s	mm	5,6	10
Tooth height Altura de diente Высота зуба Altezza dei denti	h _t	mm	3,4	6,1
Pitch height Altura primitiva Высота расчетной линии Distanza tra le linee primitive	u	mm	0,686	1,395
Nominal length Longitud nominal Номинальная длина Lunghezza nominale	L _p / L _w	mm	Pitch length (mm) Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм) Lunghezza primitiva in mm	

Size designation (example) Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50 CXP

HTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

8M 8 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50 50 mm Timing belt width | Anchura correa síncrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata

CXP Design | Versión | Конструкция | Esecuzione

L_p / L_w	Pitch length Longitud primitiva Расчетная длина Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width Anchura de mangón Ширина рукава Larghezza del manicotto
MOQ (sl.)	Minimum quantity (sleeves) Cantidad mínima (mangón) Минимальное количество (рукава) Quantità minima (manicotti)
z	Number of teeth N° de dientes Число зубьев Numero di denti
EUR / sl.	Price per sleeve Precio por mangón Цена за рукав Prezzo per manicotto
*	On request (see page 6) Bajo consulta (v. pág. 6) По запросу (см. стр. 7) Su richiesta (v. pag. 7)

HTD 8M Color CXP

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
480 *	60	480 ± 10 mm	1	380,66
560 *	70	480 ± 10 mm	1	424,97
600 *	75	480 ± 10 mm	1	448,56
640 *	80	480 ± 10 mm	1	464,12
720 *	90	480 ± 10 mm	1	495,38
800 *	100	480 ± 10 mm	1	526,84
880 *	110	480 ± 10 mm	1	568,50
920 *	115	480 ± 10 mm	1	584,21
960 *	120	480 ± 10 mm	1	604,97
1040 *	130	480 ± 10 mm	1	654,44
1200 *	150	480 ± 10 mm	1	722,37
1280 *	160	480 ± 10 mm	1	761,49
1360 *	170	480 ± 10 mm	1	790,08
1440 *	180	480 ± 10 mm	1	829,22
1600 *	200	480 ± 10 mm	1	930,91
1760 *	220	480 ± 10 mm	1	1001,32
1800 *	225	480 ± 10 mm	1	1037,78
2000 *	250	480 ± 10 mm	1	1139,65
2248 *	281	480 ± 10 mm	1	1259,57
2400 *	300	480 ± 10 mm	1	1340,34
2800 *	350	480 ± 10 mm	1	1525,49

HTD 14M Color CXP

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
966 *	69	470 ± 10 mm	1	1539,89
1190 *	85	470 ± 10 mm	1	1667,89
1778 *	127	470 ± 10 mm	1	2094,93
3150 *	225	470 ± 10 mm	1	3074,70

CONTI® SYNCHROCOLOR CXA

Silicone-free timing belts free of substances that damage paintwork

Correas síncronas libres de silicona y exentas de agentes que afectan al proceso de pintura

Properties

- free of silicone, not harmful to paint
- conditionally resistant to oil
- temperature-resistant, depending on application, from -20°C to +100°C
- electrically conductive to ISO 9563
- ozone-resistant
- suitable for tropical climates

Características

- sin silicona
- resistencia moderada a los aceites
- resistentes a temperaturas, según aplicación, desde -20°C hasta +100°C
- conductibilidad eléctrica según ISO 9563
- resistentes al ozono
- aptas para climas tropicales

Зубчатые приводные ремни без содержания силикона и веществ повреждающих лакокрасочные покрытия

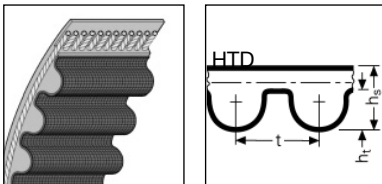
Cinghie dentate prive di silicone e senza sostanze che disturbano la reticolazione di vernici

Свойства

- без содержания силикона, не наносят вреда краске
- относительная маслостойкость
- устойчивость к воздействию температур, в зависимости от области применения, от -20°C до +100°C
- электропроводность согласно ISO 9563
- устойчивость к воздействию озона
- пригодны для эксплуатации в тропических условиях

Proprietà

- Prive di silicone e compatibili con vernici
- Relativamente resistenti all'olio
- Resistenti a temperature comprese tra -20 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione
- Elettricamente conduttrici secondo ISO 9563
- Resistenti all'ozono
- Idonee per il clima tropicale



			HTD 8M	HTD 14M	
Tooth pitch Perfil de dientes Шаг зубьев Passo dei denti	t	mm	8	14	
Belt thickness Grosor de correa Толщина ремня Spessore della cinghia	h _s	mm	5,6	10	
Tooth height Altura de diente Высота зуба Altezza dei denti	h _t	mm	3,4	6,1	
Pitch height Altura primitiva Высота расчетной линии Distanza tra le linee primitive	u	mm	0,686	1,395	
Nominal length Longitud nominal Номинальная длина Lunghezza nominale	L _p / L _w	mm	Pitch length (mm) Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм) Lunghezza primitiva in mm		

Size designation (example) Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50 CXA

HTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione
 960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva
 8M 8 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti
 50 50 mm Timing belt width | Anchura correa síncrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata
 CXA Design | Versión | Конструкция | Esecuzione

L_p / L_w	Pitch length Longitud primitiva Расчетная длина Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width Anchura de mangón Ширина рукава Larghezza del manicotto
MOQ (sl.)	Minimum quantity (sleeves) Cantidad mínima (mangón) Минимальное количество (рукава) Quantità minima (manicotti)
z	Number of teeth N° de dientes Число зубьев Numero di denti
EUR / sl.	Price per sleeve Precio por mangón Цена за рукав Prezzo per manicotto
*	On request (see page 6) Bajo consulta (v. pág. 6) По запросу (см. стр. 7) Su richiesta (v. pag. 7)

HTD 8M Color CXA

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
480 *	60	480 ± 10 mm	1	699,89
560 *	70	480 ± 10 mm	1	781,43
600 *	75	480 ± 10 mm	1	824,66
640 *	80	480 ± 10 mm	1	853,36
720 *	90	480 ± 10 mm	1	910,96
800 *	100	480 ± 10 mm	1	968,36
880 *	110	480 ± 10 mm	1	1045,07
920 *	115	480 ± 10 mm	1	1073,97
960 *	120	480 ± 10 mm	1	1112,26
1040 *	130	480 ± 10 mm	1	1203,32
1120 *	140	480 ± 10 mm	1	1265,68
1200 *	150	480 ± 10 mm	1	1328,06
1280 *	160	480 ± 10 mm	1	1399,82
1328 *	166	480 ± 10 mm	1	1428,72
1424 *	178	480 ± 10 mm	1	1515,01
1440 *	180	480 ± 10 mm	1	1524,56
1600 *	200	480 ± 10 mm	1	1711,51
1760 *	220	480 ± 10 mm	1	1841,03
1800 *	225	480 ± 10 mm	1	1908,01
2000 *	250	480 ± 10 mm	1	2095,14
2400 *	300	480 ± 10 mm	1	2464,21
2800 *	350	480 ± 10 mm	1	2804,61
3008 *	376	480 ± 10 mm	1	2958,03
3408 *	426	480 ± 10 mm	1	3284,55

HTD 14M Color CXA

L_p / L_w (mm)	z	SW (mm)	MOQ (sl.)	EUR / sl.
1190 *	85	470 ± 10 mm	1	3066,32
1400 *	100	470 ± 10 mm	1	3324,97
1778 *	127	470 ± 10 mm	1	3851,63
2100 *	150	470 ± 10 mm	1	4260,76
2450 *	175	470 ± 10 mm	1	4843,92
2590 *	185	470 ± 10 mm	1	5017,94
2800 *	200	470 ± 10 mm	1	5314,28
3500 *	250	470 ± 10 mm	1	6165,47
4326 *	309	470 ± 10 mm	1	7364,64
4578 *	327	470 ± 10 mm	1	7698,54

CONTI® SYNCHROTWIN

Double-sided timing belts for compact drives with reverse rotation

Correas síncronas de doble dentado para transmisiones compactas en ambos sentidos

Properties

- conditionally resistant to oil
- temperature-resistant, depending on application, from -20°C to +100°C
- suitable for tropical climates
- resistant to aging and ozone

Características

- resistencia moderada a los aceites
- resistentes a temperaturas, según aplicación, desde -20°C hasta +100°C
- resistente a climas tropicales
- resistentes al envejecimiento y al ozono

Двухсторонние зубчатые приводные ремни для компактных приводов с изменением направления вращения

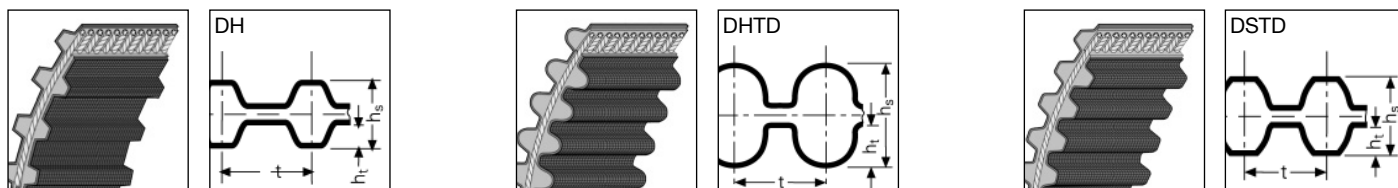
Cinghie dentate doppie per trasmissioni compatte a S

Свойства

- относительная маслостойкость
- устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -20°C до +100°C
- пригодны для эксплуатации в тропических условиях
- атмосферостойкость

Proprietà

- Relativamente resistenti all'olio
- Resistenti a temperature comprese tra -20 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione
- Resistenti al clima tropicale
- Resistenti all'invecchiamento ed all'ozono



			DH	DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD DS8M
Tooth pitch Perfil de dientes Шаг зубьев Passo dei denti	t	mm	12,700	5,0	8,0	14,0	8,0
	t	inch	1/2	-	-	-	-
Belt thickness Grosor de correa Толщина ремня Spessore della cinghia	h _s	mm	6,00	5,40	8,20	15,20	7,30
Tooth height Altura de diente Высота зуба Altezza dei denti	h _t	mm	2,29	2,10	3,40	6,10	3,00
Pitch height Altura primitiva Высота расчетной линии Distanza tra le linee primitive	u	mm	0,686	0,570	0,686	1,395	0,686
Nominal length Longitud nominal Номинальная длина Lunghezza nominale	L _p /L _w	mm	Pitch length (tenths of an inch) Longitud primitiva en 1/10 inch Расчетная длина (1/10 дюйма) Lunghezza primitiva in 1/10"	Pitch length (mm) Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм) Lunghezza primitiva in mm			

Size designation (example) Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

300 DH 075 (DH)

300 30 inch = 762,0 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

D Double-sided timing belts | Correas de doble dentado | Двухсторонние зубчатые ремни | Cinghia dentata doppia

H 1/2 inch = 12,7 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

075 0,75 inch = 19,05 mm Timing belt width | Anchura correa síncrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata

DHTD 960 - D8M - 50 (HTD, STD)

DHTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

D Double-sided timing belts | Correas de doble dentado | Двухсторонние зубчатые ремни | Cinghia dentata doppia

8M 8 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50 50 mm Timing belt width | Anchura correa síncrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata

Heavy-duty variant CONTI® SYNCHROTWIN CXA for low speeds and high torque on request.

Consultar variantes de alto rendimiento CONTI® SYNCHROTWIN CXA para bajas velocidades y altos pares.

Усиленное исполнение CONTI® SYNCHROTWIN CXA для малых скоростей и высоких крутящих моментов: по запросу.

Variante di alta efficienza CONTI® SYNCHROTWIN CXA per basse velocità ed alte coppie meccaniche su richiesta.

L_p / L_w	Pitch length Longitud primitiva Расчетная длина Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width Anchura de mangón Ширина рукава Larghezza del manicotto
z	Number of teeth N° de dientes Число зубьев Numero di denti
b	Belt width Anchura correa sincrona Ширина зубчатого ремня Larghezza della cinghia dentata
EUR / pc.	Price per piece Precio por unidad Цена за штуку Prezzo per articolo
EUR / sl.	Price per sleeve Precio por mangón Цена за рукав Prezzo per manicotto
*	On request (see page 6) Bajo consulta (v. pág. 6) По запросу (см. стр. 7) Su richiesta (v. pag. 7)

DHTD D5M

L_p / L_w (mm)	z	b = 9 mm EUR / pc.	b = 15 mm EUR / pc.	b = 25 mm EUR / pc.	SW (mm)
565	113	46,45	69,36	103,49	440 ± 10mm
600	120	47,42	70,18	105,27	440 ± 10mm
615	123	49,21	70,18	107,08	440 ± 10mm
620	124	49,21	70,18	107,08	440 ± 10mm
630	126	50,05	72,76	107,89	440 ± 10mm
635	127	50,05	72,76	107,89	440 ± 10mm
665	133	51,03	75,38	110,47	440 ± 10mm
700	140	51,84	76,36	114,05	440 ± 10mm
710	142	52,80	77,18	114,88	440 ± 10mm
740	148	53,60	78,16	118,44	440 ± 10mm
755	151	54,59	78,97	120,25	440 ± 10mm
800	160	57,19	80,72	122,82	440 ± 10mm
835	167	58,98	84,16	127,21	440 ± 10mm
840	168	59,32	84,65	127,96	440 ± 10mm
860	172	60,23	86,14	129,21	440 ± 10mm
890	178	61,75	88,54	131,62	440 ± 10mm
900	180	61,75	88,54	132,40	440 ± 10mm
925	185	62,54	90,33	136,00	440 ± 10mm
950	190	62,87	91,20	137,18	440 ± 10mm
1000	200	63,53	92,93	139,55	440 ± 10mm
1050	210	67,11	96,50	147,36	440 ± 10mm
1125	225	70,66	102,67	154,34	440 ± 10mm
1200	240	73,01	106,64	158,13	440 ± 10mm
1270	254	76,03	107,89	161,48	440 ± 10mm
1420	284	81,33	119,95	178,02	440 ± 10mm
1500	300	84,16	126,39	186,84	440 ± 10mm
1595	319	89,48	134,41	198,68	440 ± 10mm
1690	338	98,00	142,99	212,71	440 ± 10mm
2000	400	115,97	169,20	251,73	440 ± 10mm

DHTD D8M

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)
600	75	77,00	114,38	191,37	328,82	440 ± 10mm
624	78	79,28	118,77	196,59	335,50	440 ± 10mm
640	80	80,72	121,05	203,24	343,76	440 ± 10mm
656	82	83,67	124,77	206,97	353,53	440 ± 10mm
720	90	88,22	132,26	219,00	372,86	440 ± 10mm
776	97	91,12	137,45	229,40	392,36	440 ± 10mm
784	98	92,61	139,06	231,68	393,81	440 ± 10mm
800	100	93,41	140,55	234,60	399,84	440 ± 10mm
880	110	99,42	148,00	246,63	421,44	440 ± 10mm
912	114	103,81	152,40	255,54	432,00	440 ± 10mm
920	115	104,64	154,02	257,81	438,01	440 ± 10mm
960	120	106,90	159,21	264,51	450,68	440 ± 10mm
1040	130	112,91	170,44	280,26	482,04	440 ± 10mm
1120	140	121,05	180,17	298,93	512,75	440 ± 10mm
1200	150	125,58	189,75	315,34	538,07	440 ± 10mm
1280	160	135,34	198,06	332,58	566,52	440 ± 10mm
1304	163	137,45	203,24	338,58	573,98	440 ± 10mm
1328	166	139,06	205,52	343,76	582,12	440 ± 10mm
1360	170	140,55	207,81	348,98	591,87	440 ± 10mm
1424	178	142,79	214,45	358,73	610,54	440 ± 10mm
1440	180	143,46	215,91	362,46	616,56	440 ± 10mm
1520	190	151,34	225,67	378,54	642,71	440 ± 10mm

DHTD D8M

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)
1600	200	159,21	235,42	394,62	668,85	440 ± 10mm
1760	220	170,44	255,54	425,18	722,63	440 ± 10mm
1800	225	173,33	260,11	434,92	739,06	440 ± 10mm
2000	250	191,37	286,94	476,01	810,05	440 ± 10mm
2248	281	208,52	312,37	517,88	922,22	440 ± 10mm
2400	300	225,67	335,59	560,50	958,11	440 ± 10mm
2600	325	237,15	355,75	592,90	1007,82	440 ± 10mm

DHTD D14M

L_p / L_w (mm)	z	b = 40 mm EUR / pc.	b = 55 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	b = 115 mm EUR / pc.	b = 170 mm EUR / pc.	SW (mm)
966	69	514,97	680,52	1098,58	1495,45	2188,99	410 ± 10 mm
1190	85	553,06	731,81	1199,53	1604,57	2360,09	410 ± 10 mm
1400	100	606,12	803,74	1277,24	1745,07	2594,05	410 ± 10 mm
1610	115	652,46	862,91	1394,52	1884,76	2780,89	410 ± 10 mm
1778	127	701,00	929,87	1511,13	2041,02	2990,85	410 ± 10 mm
1890	135	726,42	959,81	1549,98	2087,37	3108,20	410 ± 10 mm
2100	150	776,53	1026,01	1659,09	2235,34	3310,72	410 ± 10 mm
2310	165	825,83	1085,89	1752,53	2383,29	3528,21	410 ± 10 mm
2450	175	858,70	1125,81	1814,82	2481,93	3673,21	410 ± 10 mm

DSTD DS8M

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)
600	75	79,73	119,96	200,43	342,04	440 ± 10 mm
640	80	84,96	125,94	209,40	359,19	440 ± 10 mm
656	82	87,18	129,67	215,36	368,14	440 ± 10 mm
720	90	91,67	137,12	228,04	387,51	440 ± 10 mm
760	95	93,90	141,62	236,26	401,67	440 ± 10 mm
800	100	96,90	146,10	243,64	415,12	440 ± 10 mm
848	106	100,61	150,56	251,86	427,72	440 ± 10 mm
880	110	104,35	153,49	257,81	438,18	440 ± 10 mm
960	120	110,26	165,42	275,74	467,95	440 ± 10 mm
1000	125	114,00	169,90	283,97	484,40	440 ± 10 mm
1056	132	122,95	178,85	296,57	507,46	440 ± 10 mm
1064	133	122,95	179,59	298,07	510,43	440 ± 10 mm
1072	134	122,95	180,38	299,56	512,67	440 ± 10 mm
1120	140	124,44	187,81	319,72	532,82	440 ± 10 mm
1136	142	125,94	190,05	319,72	538,04	440 ± 10 mm
1160	145	127,50	192,29	320,44	546,92	440 ± 10 mm
1168	146	127,50	194,59	323,34	548,52	440 ± 10 mm
1176	147	128,14	195,23	324,98	552,26	440 ± 10 mm
1184	148	129,59	196,01	325,62	552,91	440 ± 10 mm
1200	150	131,22	197,48	328,72	558,90	440 ± 10 mm
1216	152	133,31	200,41	332,42	564,10	440 ± 10 mm
1240	155	135,60	202,66	338,27	574,64	440 ± 10 mm
1256	157	137,06	204,13	341,99	582,07	440 ± 10 mm
1264	158	138,66	204,92	342,78	582,71	440 ± 10 mm
1280	160	140,13	206,39	345,71	589,53	440 ± 10 mm
1296	162	140,77	207,85	348,77	593,90	440 ± 10 mm
1304	163	141,59	209,47	351,69	599,08	440 ± 10 mm
1312	164	141,59	209,47	353,16	600,71	440 ± 10 mm
1344	168	143,04	214,65	360,61	608,79	440 ± 10 mm
1368	171	146,13	216,90	365,96	617,07	440 ± 10 mm
1400	175	148,24	220,64	369,67	626,79	440 ± 10 mm
1408	176	148,24	220,64	370,34	629,71	440 ± 10 mm
1440	180	150,50	223,57	375,53	640,87	440 ± 10 mm
1480	185	153,56	228,73	384,60	654,95	440 ± 10 mm
1512	189	159,40	237,02	397,84	665,50	440 ± 10 mm
1552	194	163,15	240,73	403,86	678,95	440 ± 10 mm

DSTD DS8M

L _p /L _w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)
1600	200	165,40	244,45	410,67	695,31	440 ± 10 mm
1624	203	166,84	248,82	419,59	706,49	440 ± 10 mm
1760	220	177,40	263,71	441,95	751,21	440 ± 10 mm
1776	222	178,85	265,99	446,30	757,83	440 ± 10 mm
1800	225	180,30	270,54	451,68	768,37	440 ± 10 mm
1912	239	191,33	282,47	478,34	812,16	440 ± 10 mm
2240	280	218,34	324,54	538,82	916,59	440 ± 10 mm
2392	299	234,76	350,24	584,27	986,64	440 ± 10 mm

DH

L _p /L _w (1/10 inch)	L _p (mm)	z	b = 075 = 19,05 mm EUR / pc.	b = 100 = 25,40 mm EUR / pc.	b = 150 = 38,10 mm EUR / pc.	b = 200 = 50,80 mm EUR / pc.	b = 300 = 76,20 mm EUR / pc.	SW (mm)
270	685,8	54	59,14	73,92	105,77	134,18	193,82	440 ± 10 mm
300	762	60	63,22	78,47	113,23	143,12	208,79	440 ± 10 mm
330	838,2	66	67,27	85,95	122,33	153,53	224,20	440 ± 10 mm
335	850,9	67	67,91	87,56	122,82	154,68	226,48	440 ± 10 mm
360	914,4	72	70,18	89,85	128,00	165,22	232,50	440 ± 10 mm
370	939,8	74	72,45	90,98	130,32	167,33	239,79	440 ± 10 mm
390	990,6	78	76,03	95,52	137,12	171,23	251,33	440 ± 10 mm
420	1066,8	84	79,62	100,09	147,36	183,90	270,68	440 ± 10 mm
450	1143	90	82,52	107,54	153,53	193,35	285,61	440 ± 10 mm
480	1219,2	96	87,08	113,42	158,75	204,86	300,56	440 ± 10 mm
510	1295,4	102	90,02	116,96	164,90	212,68	312,11	440 ± 10 mm
540	1371,6	108	96,84	124,61	174,00	226,48	330,95	440 ± 10 mm
570	1447,8	114	102,19	129,32	179,67	232,00	342,00	440 ± 10 mm
600	1524	120	107,08	133,86	189,93	244,70	358,55	440 ± 10 mm
630	1600,2	126	110,64	136,79	203,71	248,10	370,11	440 ± 10 mm
660	1676,4	132	117,30	143,30	215,75	275,87	400,98	440 ± 10 mm
700	1778	140	126,07	159,85	225,98	281,55	422,56	440 ± 10 mm
730	1854,2	146	132,40	166,69	230,89	294,05	440,11	440 ± 10 mm
750	1905	150	138,08	169,78	236,22	301,37	451,49	440 ± 10 mm

CONTI® SYNCHROTWIN CXP

Heavy-duty double-sided timing belts for high speeds

Correas sincronas de doble dentado y alto rendimiento para altas revoluciones

Properties

- conditionally resistant to oil
- temperature-resistant, depending on application, from -20°C to +100°C
- electrically conductive to ISO 9563
- suitable for tropical climates
- resistant to aging and ozone

Características

- resistencia moderada a los aceites
- resistentes a temperaturas , según aplicación, desde -20°C hasta +100°C
- conductibilidad eléctrica según ISO 9563
- resistente a climas tropicales
- resistentes al envejecimiento y al ozono

Мощные двухсторонние зубчатые ремни для приводов с высокими скоростями вращения и большими крутящими моментами

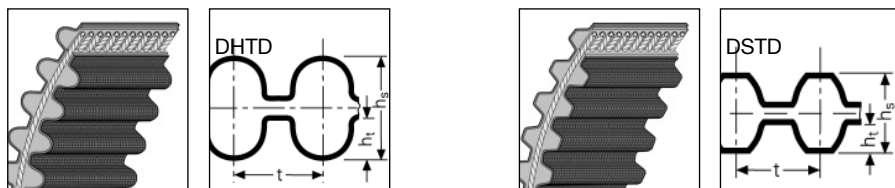
Cinghie dentate doppie ad alta efficienza per alti numeri di giri

Свойства

- относительная маслостойкость
- устойчивость к воздействию температур от -20°C до +100°C
- электропроводность согласно ISO 9563
- пригодны для эксплуатации в тропических условиях
- атмосферостойкость

Proprietà

- Relativamente resistenti all'olio
- Resistenti a temperature comprese tra -20 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione
- Elettricamente conduttrici secondo ISO 9563
- Resistenti al clima tropicale
- Resistenti all'inecchiamento ed all'ozono



			DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD D8M
Tooth pitch Perfil de dientes Шаг зубьев Passo dei denti	t	mm	5	8	14	8
Belt thickness Grosor de correa Толщина ремня Spessore della cinghia	h _s	mm	5,4	8,2	15,2	7,3
Tooth height Altura de diente Высота зуба Altezza dei denti	h _t	mm	2,1	3,4	6,1	3
Pitch height Altura primitiva Высота расчетной линии Distanza tra le linee primitive	u	mm	0,57	0,686	1,395	0,686
Nominal length Longitud nominal Номинальная длина Lunghezza nominale	L _p / L _w	mm	Pitch length (mm) Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм) Lunghezza primitiva in mm			

Size designation (example) Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

DHTD 960 - 8M - 50 CXP

DHTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

8M 8 mm Tooth pitch | Perfil de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50 50 mm Timing belt width | Anchura correa sincrona | Ширина зубчатого ремня | Larghezza della cinghia dentata

CXP Design | Versión | Конструкция | Esecuzione

L_p / L_w	Pitch length Longitud primitiva Расчетная длина Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width Anchura de mangón Ширина рукава Larghezza del manicotto
MOQ (sl.)	Minimum quantity (sleeves) Cantidad mínima (mangón) Минимальное количество (рукава) Quantità minima (manicotti)
z	Number of teeth N° de dientes Число зубьев Numero di denti
b	Belt width Anchura correa síncrona Ширина зубчатого ремня Larghezza della cinghia dentata
EUR / pc.	Price per piece Precio por unidad Цена за штуку Prezzo per articolo
EUR / sl.	Price per sleeve Precio por mangón Цена за рукав Prezzo per manicotto
*	On request (see page 6) Bajo consulta (v. pág. 6) По запросу (см. стр. 7) Su richiesta (v. pag. 7)

DHTD D5M CXP

L_p / L_w (mm)	z	b = 9 mm EUR / pc.	b = 15 mm EUR / pc.	b = 25 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
565	113	64,99	97,15	144,93	440 ± 10 mm	
600	120	66,44	98,29	147,36	440 ± 10 mm	
615	123	68,89	98,29	149,95	440 ± 10 mm	
620	124	68,89	98,29	149,95	440 ± 10 mm	
630	126	70,02	101,87	151,10	440 ± 10 mm	
635	127	70,02	101,87	151,10	440 ± 10 mm	
665	133	71,48	105,60	154,68	440 ± 10 mm	
700	140	72,64	106,90	159,71	440 ± 10 mm	
710	142	73,92	108,04	160,84	440 ± 10 mm	
740	148	75,06	109,34	165,88	440 ± 10 mm	
755	151	76,36	110,47	168,32	440 ± 10 mm	
800	160	80,09	113,07	171,90	440 ± 10 mm	
835	167	82,52	117,81	178,06	440 ± 10 mm	
840	168	83,04	118,50	179,12	440 ± 10 mm	
860	172	85,01	121,33	183,38	440 ± 10 mm	
890	178	86,43	123,96	184,22	440 ± 10 mm	
900	180	86,43	123,96	185,37	440 ± 10 mm	
925	185	87,56	126,39	190,40	440 ± 10 mm	
950	190	88,00	127,65	192,08	440 ± 10 mm	
1000	200	88,88	130,14	195,44	440 ± 10 mm	
1050	210	93,90	135,16	206,34	440 ± 10 mm	
1125	225	98,93	143,78	216,07	440 ± 10 mm	
1200	240	102,21	149,32	221,36	440 ± 10 mm	
1270	254	106,40	151,10	226,16	440 ± 10 mm	
1420	284	113,81	167,93	249,25	440 ± 10 mm	
1500	300	117,81	176,95	261,55	440 ± 10 mm	
1595	319	122,52	187,61	276,20	440 ± 10 mm	
1690	338	132,72	199,35	294,69	440 ± 10 mm	
2000	400	157,06	235,90	348,76	440 ± 10 mm	

DHTD D8M CXP

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
600	75	107,89	160,20	267,90	460,43	440 ± 10 mm	
624 *	78	110,96	166,20	275,24	469,68	440 ± 10 mm	3
640	80	113,07	169,45	284,48	481,22	440 ± 10 mm	
656 *	82	117,13	174,65	289,83	494,87	440 ± 10 mm	3
720	90	123,49	185,23	306,57	522,01	440 ± 10 mm	
776 *	97	127,52	192,35	321,18	549,30	440 ± 10 mm	3
784 *	98	129,67	194,64	324,27	551,38	440 ± 10 mm	3
800	100	130,79	196,75	328,51	559,69	440 ± 10 mm	
880	110	139,24	207,14	345,24	590,07	440 ± 10 mm	
912	114	145,43	213,33	357,76	604,86	440 ± 10 mm	
920 *	115	146,54	215,58	360,97	613,14	440 ± 10 mm	3
960	120	149,61	222,90	370,25	631,01	440 ± 10 mm	
1040	130	158,09	238,66	392,36	674,87	440 ± 10 mm	
1120	140	169,45	252,30	418,50	717,77	440 ± 10 mm	
1200	150	175,80	265,63	441,41	753,34	440 ± 10 mm	
1280	160	189,43	277,32	465,63	793,17	440 ± 10 mm	
1304	163	192,35	284,48	474,06	803,56	440 ± 10 mm	
1328 *	166	194,64	287,73	481,22	814,92	440 ± 10 mm	3
1360 *	170	196,75	291,00	488,55	828,58	440 ± 10 mm	3
1424	178	200,00	300,25	502,19	854,73	440 ± 10 mm	
1440	180	200,81	302,34	507,38	863,18	440 ± 10 mm	
1520 *	190	211,85	315,99	529,97	899,82	440 ± 10 mm	3

DHTD D8M CXP

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
1600	200	222,90	329,63	552,55	936,46	440 ± 10 mm	
1760	220	238,66	357,76	595,28	1011,66	440 ± 10 mm	
1800	225	242,75	364,08	608,91	1034,74	440 ± 10 mm	
2000	250	267,90	401,62	666,42	1134,01	440 ± 10 mm	
2248	281	291,92	437,31	725,05	1291,11	440 ± 10 mm	
2400	300	315,95	469,83	784,71	1399,78	440 ± 10 mm	
2600	325	333,63	500,44	834,04	1448,15	440 ± 10 mm	

DHTD D14M CXP

L_p / L_w (mm)	z	b = 40 mm EUR / pc.	b = 55 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	b = 115 mm EUR / pc.	b = 170 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
966	69	721,23	996,95	1537,33	2094,03	3064,08	410 ± 10 mm	
1190	85	774,26	1071,70	1679,30	2246,51	3304,04	410 ± 10 mm	
1400	100	848,26	1177,81	1788,42	2443,08	3631,34	410 ± 10 mm	
1610 *	115	914,03	1265,27	1952,04	2638,90	3892,91	410 ± 10 mm	3
1778	127	981,31	1363,14	2115,75	2857,10	4187,38	410 ± 10 mm	
1890	135	1017,18	1406,50	2170,27	2922,51	4351,00	410 ± 10 mm	
2100	150	1087,41	1505,14	2322,72	3129,85	4634,30	410 ± 10 mm	
2310	165	1156,18	1591,84	2453,56	3336,87	4939,92	410 ± 10 mm	
2450	175	1202,02	1649,64	2540,78	3474,89	5143,67	410 ± 10 mm	

DSTD DS8M CXP

L_p / L_w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
600 *	75	112,10	168,14	280,97	479,77	440 ± 10 mm	3
640	80	118,80	176,34	294,48	503,71	440 ± 10 mm	
656	82	121,79	182,38	301,92	517,16	440 ± 10 mm	
720	90	128,51	192,82	320,60	544,10	440 ± 10 mm	
760	95	132,30	198,79	331,80	563,48	440 ± 10 mm	
800	100	136,04	204,77	342,32	582,16	440 ± 10 mm	
848 *	106	142,03	211,48	353,51	600,88	440 ± 10 mm	3
880 *	110	146,49	215,97	361,70	615,07	440 ± 10 mm	3
960 *	120	154,70	232,45	387,16	657,67	440 ± 10 mm	3
1000 *	125	159,93	239,17	399,11	680,81	440 ± 10 mm	3
1056 *	132	172,61	251,10	416,27	712,23	440 ± 10 mm	3
1072 *	134	172,61	253,36	420,74	719,70	440 ± 10 mm	3
1120 *	140	174,12	263,81	449,18	748,12	440 ± 10 mm	3
1136	142	176,34	266,80	449,18	755,58	440 ± 10 mm	
1160 *	145	179,04	270,03	449,87	767,82	440 ± 10 mm	3
1168	146	179,04	273,10	453,93	770,08	440 ± 10 mm	
1176	147	179,85	274,06	456,21	775,43	440 ± 10 mm	
1184	148	181,96	275,24	457,18	776,26	440 ± 10 mm	
1200 *	150	184,22	277,32	461,57	784,71	440 ± 10 mm	3
1216 *	152	187,17	281,38	466,76	792,03	440 ± 10 mm	3
1240	155	190,40	284,48	474,89	806,81	440 ± 10 mm	
1256 *	157	192,35	286,59	480,08	817,18	440 ± 10 mm	3
1264 *	158	194,64	287,73	481,22	818,17	440 ± 10 mm	3
1280 *	160	196,75	289,83	485,43	827,79	440 ± 10 mm	3
1296	162	197,73	291,77	489,69	833,77	440 ± 10 mm	
1304	163	198,86	294,05	493,72	841,10	440 ± 10 mm	
1312	164	198,86	294,05	495,83	843,35	440 ± 10 mm	
1344 *	168	200,81	301,37	506,25	854,73	440 ± 10 mm	3
1368 *	171	205,19	304,62	513,89	866,42	440 ± 10 mm	3
1400 *	175	208,11	309,82	519,08	880,09	440 ± 10 mm	3
1408 *	176	208,11	309,82	519,87	884,12	440 ± 10 mm	3
1440 *	180	211,36	313,89	527,18	899,73	440 ± 10 mm	3
1480	185	215,58	321,18	540,02	919,55	440 ± 10 mm	
1512 *	189	223,87	332,73	558,57	934,33	440 ± 10 mm	3
1552 *	194	229,07	337,94	567,01	953,20	440 ± 10 mm	3
1600 *	200	232,16	343,29	576,59	976,25	440 ± 10 mm	3

DSTD DS8M CXP

L _p /L _w (mm)	z	b = 20 mm EUR / pc.	b = 30 mm EUR / pc.	b = 50 mm EUR / pc.	b = 85 mm EUR / pc.	SW (mm)	MOQ (sl.)
1624 *	203	234,27	349,29	589,11	991,85	440 ± 10 mm	3
1760 *	220	249,08	370,25	620,47	1054,72	440 ± 10 mm	3
1776 *	222	251,17	373,50	626,63	1063,98	440 ± 10 mm	3
1800 *	225	253,12	379,86	634,11	1078,75	440 ± 10 mm	3
1912 *	239	267,88	395,44	669,69	1137,03	440 ± 10 mm	3
2240 *	280	305,66	454,36	754,33	1283,22	440 ± 10 mm	3
2392 *	299	328,67	490,31	817,98	1381,28	440 ± 10 mm	3