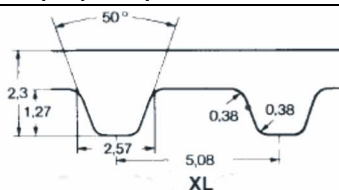
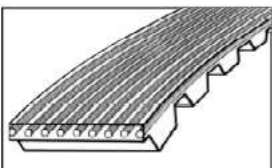
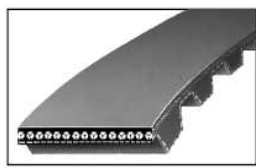
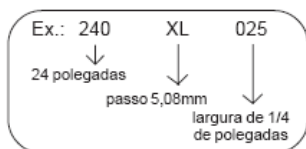


Correia Sincronizadora em Neoprene com cordoneis de Fibra de vidro ou
Poliuretano com cordoneis em Aço – XL e KXL (ZR = Borr. ZRM = Pu/Aço)

Passo 1/5' (5,08mm) (XL) CENTRO DOS DENTES TRAPEZOIDAIS



Referência da Correia	Comprimento Primitivo Circunferência		Numero de Dentes	Referência da Correia	Comprimento Primitivo Circunferência		Numero de Dentes	Referência da Correia	Comprimento Primitivo Circunferência		Numero de Dentes
	Polegadas	milímetros			Polegadas	milímetros			Polegadas	milímetros	
60 XL*	6,00	152,40	30	160 XL*	16,00	406,40	80	310 XL	31,00	787,40	155
70 XL*	7,00	177,80	35	162 XL	16,20	411,48	81	316 XL	31,60	802,64	158
76 XL*	7,60	193,04	38	166 XL	16,60	421,64	83	320 XL*	32,00	812,80	160
80 XL*	8,00	203,20	40	168 XL	16,80	426,72	84	322 XL	32,20	817,88	161
84 XL*	8,40	213,36	42	170 XL*	17,00	431,80	85	330 XL*	33,00	838,20	165
86 XL	8,60	218,44	43	174 XL	17,40	441,96	87	340 XL	34,00	863,60	170
88 XL	8,80	223,52	44	176 XL	17,60	447,04	88	344 XL	34,40	873,76	172
90 XL*	9,00	228,60	45	178 XL	17,80	452,12	89	350 XL	35,00	889,00	175
92 XL	9,20	233,68	46	180 XL*	18,00	457,20	90	352 XL	35,20	894,08	176
94 XL*	9,40	238,76	47	182 XL	18,20	462,28	91	360 XL*	36,00	914,40	180
96 XL*	9,60	243,84	48	184 XL	18,40	467,36	92	370 XL	37,00	939,80	185
98 XL	9,80	248,92	49	186 XL*	18,60	472,44	93	380 XL	38,00	965,20	190
100 XL*	10,00	254,00	50	188 XL	18,80	477,52	94	382 XL	38,20	970,28	191
102 XL*	10,20	259,08	51	190 XL*	19,00	482,60	95	388 XL	38,80	985,52	194
104 XL*	10,40	264,16	52	192 XL	19,20	487,68	96	390 XL*	39,00	990,60	195
106 XL*	10,60	269,24	53	196 XL	19,60	497,84	98	392 XL	39,20	995,68	196
108 XL	10,80	274,32	54	198 XL	19,80	502,92	99	400 XL	40,00	1016,00	200
110 XL	11,00	279,40	55	200 XL*	20,00	508,00	100	412 XL	41,20	1046,48	206
112 XL	11,20	284,48	56	210 XL*	21,00	533,44	105	414 XL*	41,40	1051,56	207
114 XL*	11,40	289,56	57	220 XL*	22,00	558,80	110	432 XL	43,20	1097,28	216
116 XL	11,60	294,64	58	230 XL*	23,00	584,20	115	434 XL	43,40	1102,36	217
118 XL	11,80	299,72	59	240 XL*	24,00	609,60	120	438 XL	43,80	1112,52	219
120 XL	12,00	304,80	60	244 XL	24,40	619,76	122	450 XL	45,00	1143,00	225
124 XL	12,40	314,96	62	248 XL	24,80	629,92	124	460 XL*	46,00	1168,40	230
126 XL	12,60	320,04	63	250 XL	25,00	635,00	125	480 XL*	48,00	1219,20	240
128 XL	12,80	325,12	64	254 XL*	25,40	645,16	127	498 XL	49,80	1264,92	249
130 XL	13,00	330,20	65	260 XL*	26,00	660,40	130	500 XL	50,00	1270,00	250
134 XL	13,40	340,36	67	270 XL*	27,00	685,80	135	506 XL	50,60	1285,24	253
136 XL	13,60	345,44	68	272 XL	27,20	690,88	136	512 XL*	51,20	1300,48	256
138 XL	13,80	350,52	69	274 XL	27,40	695,96	137	514 XL	51,40	1305,56	257
140 XL	14,00	355,60	70	276 XL	27,60	701,04	138	530 XL	53,00	1346,20	265
144 XL	14,40	365,76	72	280 XL*	28,00	711,20	140	550 XL*	55,00	1397,00	275
148 XL	14,80	375,92	74	286 XL	28,60	726,44	143	564 XL*	56,40	1432,56	282
150 XL	15,00	381,00	75	290 XL*	29,00	736,60	145	580 XL	58,00	1473,20	290
152 XL*	15,20	386,08	76	296 XL	29,60	751,84	148	630 XL	63,00	1600,20	315
154 XL*	15,40	391,16	77	300 XL*	30,00	762,00	150	670 XL*	67,00	1701,80	335
156 XL	15,60	396,24	78	306 XL	30,60	777,24	153				



Obs.: * Indica que tem a opção de correia em Poliuretano com cordoneis de aço.
 Vantagens do Poliuretano: Alta resistência ao óleo, trabalhando em névoa de óleo ou mergulhada no óleo.
 Também disponível no duplo dente.
 Geometria dos dentes **NÃO É** compatível com polias T5.
 Temperatura no local da transmissão de -30° até 70° C.
 Veja polias na pagina 25.

Código de Largura = Milímetros
 025 = 1/4 → 6,35 milímetros
 037 = 3/8 → 9,53 milímetros
 050 = 1/2 → 12,7 milímetros

Polias sincronizadoras - XL

Passo $\frac{1}{5}$ = 5,08 mm

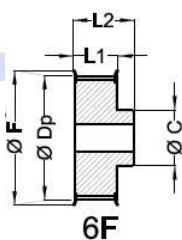
Largura 037 (Padronizada)

Para correias de largura de $\frac{1}{4}$ " (6,35 mm) XL 025

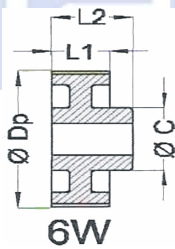
Para correias de largura de $\frac{3}{8}$ " (9,53 mm) XL 037

Disponível em Aço (Padrão) e também Alumínio

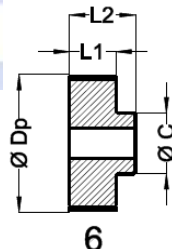
Referência da Polia	Número de Dentes	Tipo de Polia	Diâm. Prim. Ø	Diâm. sobre Flanges	ØP Furo Min.	ØP Furo Máx.	ØC Cubo	XL 037			Material
								L1	L2*	Peso (Kg)	
10 XL 037	10	6F	16,18	23,60	5,00	5,00	9,50	14,30	19,80	0,02	Aço ou AL
11 XL 037	11	6F	17,78	23,60	5,00	6,50	11,10	14,30	19,80	0,02	Aço ou AL
12 XL 037	12	6F	19,41	25,20	5,00	8,00	12,70	14,30	19,80	0,03	Aço ou AL
13 XL 037	13	6F	21,02	27,00	5,00	8,00	13,50	14,30	19,80	0,03	Aço ou AL
14 XL 037	14	6F	22,64	28,00	5,00	8,00	14,30	14,30	19,80	0,04	Aço ou AL
15 XL 037	15	6F	24,26	30,10	6,00	10,00	15,90	14,30	19,80	0,04	Aço ou AL
16 XL 037	16	6F	25,88	31,70	6,00	11,00	17,50	14,30	19,80	0,05	Aço ou AL
18 XL 037	18	6F	29,11	34,90	6,00	13,00	20,60	14,30	19,80	0,06	Aço ou AL
20 XL 037	20	6F	32,33	38,20	6,00	14,00	23,80	14,30	22,20	0,08	Aço ou AL
21 XL 037	21	6F	33,96	39,80	6,00	14,00	23,80	14,30	22,20	0,09	Aço ou AL
22 XL 037	22	6F	35,59	41,40	6,00	15,00	25,40	14,30	22,20	0,10	Aço ou AL
24 XL 037	24	6F	38,81	44,60	6,00	16,00	27,00	14,30	22,20	0,12	Aço ou AL
26 XL 037	26	6F	42,04	47,90	6,00	18,00	30,20	14,30	22,20	0,14	Aço ou AL
28 XL 037	28	6F	45,29	51,10	6,00	18,00	30,20	14,30	22,20	0,16	Aço ou AL
30 XL 037	30	6F	48,51	54,30	6,00	21,00	34,90	14,30	22,20	0,19	Aço ou AL
32 XL 037	32	6	51,74	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,11	Aço ou AL
36 XL 037	36	6	58,22	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,13	Aço ou AL
40 XL 037	40	6	64,67	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,17	Aço ou AL
42 XL 037	42	6W	67,92	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,13	Aço ou AL
44 XL 037	44	6W	71,15	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,15	Aço ou AL
48 XL 037	48	6W	77,62	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,16	Aço ou AL
60 XL 037	60	6W	97,03	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,18	Aço ou AL
72 XL 037	72	6W	116,43	---	8,00	23,00	38,00	14,30	25,40	0,23	Aço ou AL



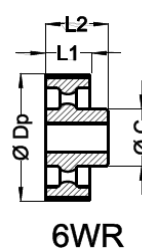
6F



6W



6



6WR

Legenda

6F	= com flange, maciça
6	= sem flange, maciça
6W	= sem flange, aliviada
6WR	= sem flange, vazada
ØC	= diâmetro do cubo
L1	= largura sem cubo

Ex. Polia 24 XL 037
24 = N.º de dentes
XL = passo da polia
037 = P/ correia de
9,525 mm de largura

* Algumas medidas disponíveis em plástico ABS.

* Exemplo: Seguir padrão, alterando somente a largura e tipo de polia.

* Padrão europeu: Algumas L2 são diferentes do sistema americano. (Somente L2). *Mediante consulta.

As dimensões e tolerâncias do furo-guia, e das larguras L1 e L2, Ø cubo e peso podem ser modificadas sem aviso prévio.

Veja os procedimentos técnicos a partir da página 77.

Tolerância de excentricidade é de 0,05mm para polias com diâmetros externos de 0 a 200mm. Acima de 200mm de diâmetro, acrescentar 0,005mm para cada 10mm.

As polias padronizadas em nosso estoque somente possuem furo-guia ou furo apontado, e não estão balanceadas.

O balanceamento e acabamento final das polias ficam sob responsabilidade do comprador.

Os furos apontados ou guias não estão centralizados com relação ao cubo. A centralização deve ser feita através dos dentes das polias.

Nos reservamos-nos o direito de alterar o diâmetro do furo sem aviso prévio.