

CORREIAS

LTDA.

Universal **CORREIAS** LTDA.



PRODUZINDO QUALIDADE

CORREIAS SINCRONIZADORAS

As correias sincronizadoras *Universal* são produzidas com borracha Neoprene, com dentes revestidos em tecido de Nylon, dando excelente resistência ao atrito e ao desgaste. O elemento de tração é constituído de fios de fibra de vidro, indilatável, de grande resistência a ruptura, permitindo estabilidade permanente das dimensões.



(XL) Serviço Extra Leve 1/5 "			(L) Serviço Leve 3/8 "			(H) Serviço Pesado 1/2 "			(XH) Serviço Extra pesado 7/8 "		
Código de Compr.	Compr. (pol)	Número de Dentes	Código de Compr.	Compr. (pol)	Número de Dentes	Código de Compr.	Compr. (pol)	Número de Dentes	Código de Compr.	Compr. (pol)	Número de Dentes
60 XL	6.00	30	124 L	12.375	33	210 H	21.00	42	507 XH	50.75	58
70 XL	7.00	35	135 L	13.500	36	240 H	24.00	48	560 XH	56.00	64
80 XL	8.00	40	150 L	15.000	40	270 H	27.00	54	630 XH	63.00	72
90 XL	9.00	45	169 L	16.875	45	280 H	28.00	56	700 XH	70.00	80
100 XL	10.00	50	183 L	18.375	49	300 H	30.00	60	770 XH	77.00	88
110 XL	11.00	55	187 L	18.750	50	330 H	33.00	66	840 XH	84.00	96
116 XL	11.60	58	210 L	21.000	56	360 H	36.00	72	980 XH	98.00	112
120 XL	12.00	60	225 L	22.500	60	390 H	39.00	78			
122 XL	12.20	61	240 L	24.000	64	400 H	40.00	80			
126 XL	12.60	63	255 L	25.500	68	420 H	42.00	84			
130 XL	13.00	65	260 L	25.875	69	450 H	45.00	90			
140 XL	14.00	70	263 L	26.250	70	480 H	48.00	96			
144 XL	14.40	72	270 L	27.000	72	510 H	51.00	102			
150 XL	15.00	75	277 L	27.750	74	540 H	54.00	108			
160 XL	16.00	80	285 L	28.500	76	560 H	56.00	112			
170 XL	17.00	85	300 L	30.000	80	570 H	57.00	114			
180 XL	18.00	90	322 L	32.250	86	600 H	60.00	120			
182 XL	18.20	91	345 L	34.500	92	630 H	63.00	126			
190 XL	19.00	95	367 L	36.750	98	660 H	66.00	132			
200 XL	20.00	100	390 L	39.000	104	700 H	70.00	140			
210 XL	21.00	105	405 L	40.500	108	750 H	75.00	150			
220 XL	22.00	110	420 L	42.000	112	800 H	80.00	160			
230 XL	23.00	115	450 L	45.000	120	820 H	82.00	164			
240 XL	24.00	120	480 L	48.000	128	850 H	85.00	170			
250 XL	25.00	125	510 L	51.000	136	900 H	90.00	180			
260 XL	26.00	130	540 L	54.000	144	950 H	95.00	190			
270 XL	27.00	135	600 L	60.000	160	1000 H	100.00	200			
280 XL	28.00	140	630 L	63.000	168	1100 H	110.00	220			
284 XL	28.40	142	915 L	91.500	244	1250 H	125.00	250			
300 XL	30.00	150				1400 H	140.00	280			
330 XL	33.00	165				1700 H	170.00	340			
380 XL	38.00	190									
412 XL	41.20	206									

As correias sincronizadoras *Universal* mediante consulta, podem ser fabricadas em construção e passos especiais (Fora de Padrão). Para quaisquer projetos de acionamento, consulte nosso departamento Técnico.

CORREIAS SINCRONIZADORAS

T 5		
Nº. da Correia	Comprimento (mm)	Nº de Dentes
T5 / 200	200	40
T5 / 270	270	54
T5 / 295	295	59
T5 / 355	355	71
T5 / 410	410	82
T5 / 420	420	84
T5 / 455	455	91
T5 / 500	500	100
T5 / 525	525	105
T5 / 535	535	107
T5 / 560	560	112
T5 / 610	610	122
T5 / 620	620	124
T5 / 630	630	126
T5 / 900	900	180

T 10		
Nº. da Correia	Comprimento (mm)	Nº de Dentes
T10 / 410	410	41
T10 / 440	440	44
T10 / 500	500	50
T10 / 530	530	53
T10 / 610	610	61
T10 / 630	630	63
T10 / 700	700	70
T10 / 720	720	72
T10 / 780	780	78
T10 / 810	810	81
T10 / 840	840	84
T10 / 880	880	88
T10 / 960	960	96
T10 / 1080	1080	108
T10 / 1110	1110	111
T10 / 1150	1150	115
T10 / 1210	1210	121
T10 / 1240	1240	124
T10 / 1320	1320	132
T10 / 1350	1350	135
T10 / 1390	1390	139
T10 / 1400	1400	140
T10 / 1420	1420	142
T10 / 1460	1460	146
T10 / 1750	1750	175
T10 / 1880	1880	188
T10 / 1960	1960	196
T10 / 3150	3150	315

8 M		
Nº. da Correia	Comprimento (mm)	Nº de Dentes
640 - 8M	640	80
800 - 8M	800	100
880 - 8M	880	110
960 - 8M	960	120
1040 - 8M	1040	130
1200 - 8M	1200	150
1280 - 8M	1280	160
1440 - 8M	1440	180
1760 - 8M	1760	220
1800 - 8M	1800	225
2000 - 8M	2000	250
2400 - 8M	2400	300
2600 - 8M	2600	325
2800 - 8M	2800	350
4400 - 8M	4400	550

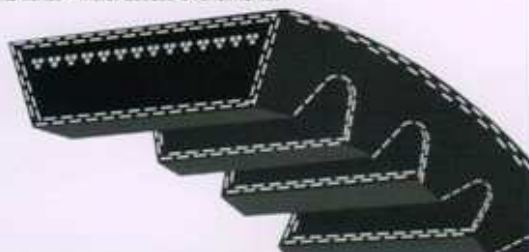
14 M		
Nº. da Correia	Comprimento (mm)	Nº de Dentes
966 - 14M	966	69
1064 - 14M	1064	76
1092 - 14M	1092	78
1190 - 14M	1190	85
1288 - 14M	1288	92
1344 - 14M	1344	96
1400 - 14M	1400	100
1610 - 14M	1610	115
1778 - 14M	1778	127
1890 - 14M	1890	135
2100 - 14M	2100	150
2800 - 14M	2800	200
3850 - 14M	3850	275
4326 - 14M	4326	309

SPZ				SPA				SPB				SPC			
Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)	Nº.	Circ. Datum (mm)
SPZ 502	502	SPZ 1500	1500	SPA 932	932	SPA 3750	3750	SPB 2000	2000	SPB 9000	9000	SPC 2000	2000	SPC 8500	8500
SPZ 525	525	SPZ 1600	1600	SPA 982	982	SPA 4000	4000	SPB 2120	2120			SPC 2120	2120	SPC 9000	9000
SPZ 552	552	SPZ 1700	1700	SPA 1098	1098	SPA 4250	4250	SPB 2240	2240			SPC 2240	2240	SPC 9500	9500
SPZ 667	667	SPZ 1800	1800	SPA 1106	1106	SPA 4500	4500	SPB 2360	2360			SPC 2360	2360		
SPZ 687	687	SPZ 1900	1900	SPA 1184	1184			SPB 2500	2500			SPC 2500	2500		
SPZ 698	698	SPZ 2000	2000	SPA 1233	1233			SPB 2650	2650			SPC 2650	2650		
SPZ 758	758	SPZ 2120	2120	SPA 1283	1283			SPB 2800	2800			SPC 2800	2800		
SPZ 812	812	SPZ 2240	2240	SPA 1333	1333			SPB 3000	3000			SPC 3000	3000		
SPZ 887	887	SPZ 2360	2360	SPA 1400	1400			SPB 3150	3150			SPC 3150	3150		
SPZ 905	905	SPZ 2500	2500	SPA 1500	1500			SPB 3350	3350			SPC 3350	3350		
SPZ 912	912	SPZ 2650	2650	SPA 1600	1600			SPB 3550	3550			SPC 3550	3550		
SPZ 927	927	SPZ 2800	2800	SPA 1700	1700			SPB 3750	3750			SPC 3750	3750		
SPZ 937	937	SPZ 3000	3000	SPA 1800	1800			SPB 4000	4000			SPC 4000	4000		
SPZ 987	987	SPZ 3150	3150	SPA 1900	1900			SPB 4250	4250			SPC 4250	4250		
SPZ 1024	1024	SPZ 3350	3350	SPA 2000	2000			SPB 4500	4500			SPC 4500	4500		
SPZ 1037	1037	SPZ 3550	3550	SPA 2120	2120			SPB 4750	4750			SPC 4750	4750		
SPZ 1047	1047			SPA 2240	2240			SPB 5000	5000			SPC 5000	5000		
SPZ 1062	1062			SPA 2360	2360			SPB 5300	5300			SPC 5300	5300		
SPZ 1087	1087			SPA 2500	2500			SPB 5600	5600			SPC 5600	5600		
SPZ 1107	1107			SPA 2650	2650			SPB 6000	6000			SPC 6000	6000		
SPZ 1122	1122			SPA 2800	2800			SPB 6300	6300			SPC 6300	6300		
SPZ 1150	1150			SPA 3000	3000			SPB 6700	6700			SPC 6700	6700		
SPZ 1187	1187			SPA 3150	3150			SPB 7100	7100			SPC 7100	7100		
SPZ 1237	1237			SPA 3350	3350			SPB 7500	7500			SPC 7500	7500		
SPZ 1400	1400			SPA 3550	3550			SPB 8000	8000			SPC 8000	8000		

TIPOS DE CORREIAS

VARIADORA

Dentes Moldados - Para variações de velocidade. Utilizada em polias de reduzidos diâmetros - Laterais de grande aderência. Excelente flexão - Maior adesão e rendimento.



PENTAGONAIS



Para transportes de produtos cerâmicos esmaltados e outras aplicações.

MULTIPLA "V"



É uma linha do perfil "Standard". Um jogo de correias (3/8", A,B,C) é formado e interligado por uma capa na parte externa das correias, que formam o jogo, e que força a um trabalho conjunto, aumentando o rendimento do equipamento.

"V" INDUSTRIAL



Linha "Standard", para transmissão, medidas convencionais. Fabricamos sob encomenda, qualquer comprimento, largura e ângulo.

TRANSPORTADORAS

Em Nylon ou Algodão. Tipos Standard, Alta Abrasão, Corrugada (até 2,80 metros de largura).

ESPECIAIS

Além das medidas tradicionais de perfis "V" e sincronizadoras, fabricamos diferentes tipos e medidas, mediante desenho ou amostra.

CORREIAS "V" PRÉ-FURADA EMENDÁVEL

- SOLUÇÃO DE ESTOQUE E ESPAÇO
- FÁCIL APLICAÇÃO
- PRÁTICAS E EFICIENTES

- PERFIL 3/8". A.B.C.D.
- PEÇAS 50 METROS



CORREIAS DE TRANSMISSÃO PLANAS SEM-FIM**LEVE****MÉDIA****EXTRA-MÉDIA****PESADA****EXTRA-PESADA****CARACTERÍSTICAS****SEM FIM**

Correias perfazendo exatamente a medida indicada, neutralizando os efeitos de emenda, que é a parte fraca de uma correia, evitando gastos com emendas e perdas de tempo.

LEVE

As correias *Universal* são confeccionadas com matéria prima de qualidade superior, oferecendo por isso a melhor resistência indicada para as máquinas que exigem suavidade em seus movimentos.

CORREIAS "V" INDUSTRIAL

COMPRIMENTO DATUM

Ref. da Correia	 A		 B		 C		 D		 E	
	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol
15	414	16,3								
18	490	19,3								
22	592	23,3								
26	693	27,3								
31	820	32,3								
35	922	36,3	935	36,8						
38	996	39,3	1011	39,8						
42	1100	43,3	1113	43,8						
46	1201	47,3	1214	47,8						
51	1328	52,3	1341	52,8	1369	53,9				
55	1430	56,3	1443	56,8						
60	1557	61,3	1570	61,8	1598	62,9				
66	1760	69,3	1773	69,8	1801	70,9				
75	1938	76,3	1951	76,8	1979	77,9				
80	2065	81,3								
81			2103	82,8	2131	83,9				
85	2192	86,3	2205	86,8	2233	87,9				
90	2319	91,3	2332	91,8	2360	92,9				
96	2471	97,3			2512	98,9				
97			2510	98,8						
105	2700	106,3	2713	106,8	2741	107,9				
112	2878	113,3	2891	113,8	2918	114,9				
120	3081	121,3	3094	121,8	3122	122,9	3132	123,3		
128	3284	129,3	3297	129,8	3325	130,9	3335	131,3		
144			3703	145,8	3731	146,9	3741	147,3		
158			4059	159,8	4087	160,9	4097	161,3		
173			4440	174,8	4468	175,9	4478	176,3		
180			4618	181,8	4646	182,9	4656	183,3	4686	184,5
195			4999	196,8	5027	197,9	5037	198,3	5067	199,5
210			5380	211,8	5408	212,9	5418	213,3	5448	214,5
240			6104	240,3	6119	240,9	6116	240,8	6121	241,0
270			6866	270,3	6881	270,9	6878	270,8	6883	271,0
300			7628	300,3	7620	300,9	7640	300,8	7645	301,0
330					8405	330,9	8402	330,8	8407	331,0
360					9187	360,9	9164	360,8	9169	361,0
390					9929	390,9	9926	390,8	9931	391,0
420					10691	420,9	10688	420,8	10693	421,0
480							12212	480,8	12217	481,0
540							13736	540,8	13741	541,0
600							15260	600,8	15265	601,0
660							16784	660,8	16789	661,0

Obs.: Medidas não constantes na tabela acima, serão fabricadas mediante consulta.

CORREIAS HEXAGONAIS

COMPRIMENTO DATUM

Ref. da Correia	 AA		 BB		 CC	
	mm	pol	mm	pol	mm	pol
55			1471	57,9		
60	1577	62,1	1598	62,9		
68	1781	70,1	1801	70,9		
75	1958	77,1	1979	77,9		
80	2085	82,1				
81			2131	83,9	2164	85,2
85	2212	87,1	2233	87,9	2266	89,2
90	2339	92,1	2360	92,9	2393	94,2
96	2492	98,1			2545	100,2
97			2537	99,9		
105	2720	107,1	2741	107,9	2774	109,2
112	2898	114,1	2918	114,9	2951	116,2
120	3101	122,1	3122	122,9	3155	124,2
128	3305	130,1	3325	130,9	3358	132,2
144			3731	146,9	3764	148,2
158			4087	160,9	4120	162,2
173			4468	175,9	4501	177,2
180			4646	182,9	4679	184,2
195			5027	197,9	5060	199,2
210			5408	212,9	5441	214,2
240			6132	241,4	6152	242,2
270			6894	271,4	6914	272,2
300			7656	301,4	7676	302,2
330					8438	332,2
360					9200	362,2

Obs.: Medidas não constantes na tabela acima, serão fabricadas mediante consulta.