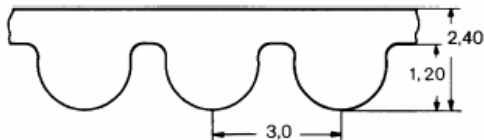


## Correia Sincronizadora HTD® 3M

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de fibra de vidro

Medidas em milímetros



Referência	Comprimento da correia (mm)	Numero de Dentes
156 3M	156,00	52
159 3M	159,00	53
174 3M	174,00	58
183 3M	183,00	61
192 3M	192,00	64
216 3M	216,00	72
237 3M	237,00	79
240 3M	240,00	80
243 3M	243,00	81
246 3M	246,00	82
249 3M	249,00	83
276 3M	276,00	92

Referência	Comprimento da correia (mm)	Numero de Dentes
282 3M	282,00	94
294 3M	294,00	98
306 3M	306,00	102
333 3M	333,00	111
336 3M	336,00	112
384 3M	384,00	128
462 3M	462,00	154
477 3M	477,00	159
489 3M	489,00	163
582 3M	582,00	194
591 3M	591,00	197
594 3M	594,00	198

Referência	Comprimento da correia (mm)	Numero de Dentes
612 3M	612,00	204
633 3M	633,00	211
648 3M	648,00	216
672 3M	672,00	224
708 3M	708,00	236
753 3M	753,00	251
945 3M	945,00	315
960 3M	960,00	320
1041 3M	1041,00	347
1068 3M	1068,00	356
1071 3M	1071,00	357
1863 3M	1863,00	621

Largura padronizada:	(mm)
3M	6,0 mm
06	9,0 mm
09	15,0 mm

Circunferência: Medir a correia como se estivesse medindo a "cintura" de uma pessoa.

Atenção: Geometria dos dentes **não** é compatível com o sistema STD®.

Temperatura no local da transmissão de -30° a 70°C.

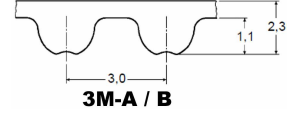
Favor consultar disponibilidade.

**CORREIAS  
SCHNEIDER**

## Correia Sincronizadora OMEGA

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de Fibra de vidro

### Passo 3M



Referência	Dentes	Comprimento da Correia (mm)
111 3M-A	37	111,00
129 3M-A	43	129,00
141 3M-A	47	141,00
144 3M-A	48	144,00
150 3M-A	50	150,00
165 3M-A	55	165,00
168 3M-A	56	168,00
171 3M-A	57	171,00
174 3M-A	58	174,00
177 3M-A	59	177,00
180 3M-A	60	180,00
186 3M-A	62	186,00
192 3M-A	64	192,00
195 3M-A	65	195,00
201 3M-A	67	201,00
204 3M-A / B*	68	204,00
207 3M-A	69	207,00
210 3M-A / B*	70	210,00
213 3M-A	71	213,00
225 3M-A	75	225,00
252 3M-A	64	252,00
255 3M-A / B*	85	255,00
267 3M-A	89	267,00
285 3M-A	95	285,00
288 3M-A	96	288,00
291 3M-A	97	291,00
294 3M-A	98	294,00
300 3M-A	100	300,00
312 3M-A	104	312,00
318 3M-A	106	318,00
330 3M-A	110	330,00
339 3M-A	113	339,00
345 3M-A	115	345,00
357 3M-A	119	357,00
363 3M-A	121	363,00
366 3M-A	122	366,00
384 3M-A	128	384,00

Referência	Dentes	Comprimento da Correia (mm)
390 3M-A	130	390,00
411 3M-A	137	411,00
420 3M-A	140	420,00
426 3M-A	142	426,00
4473M-A	149	447,00
462 3M-A	154	462,00
474 3M-A	158	474,00
477 3M-A	159	477,00
480 3M-A	160	480,00
486 3M-A	162	486,00
495 3M-A	165	495,00
501 3M-A	167	501,00
513 3M-A	171	513,00
519 3M-A	173	519,00
522 3M-A	174	522,00
525 3M-A	175	525,00
531 3M-A / B*	177	531,00
537 3M-A	179	537,00
558 3M-A	186	558,00
564 3M-A	188	564,00
570 3M-A	190	570,00
597 3M-A	199	597,00
600 3M-A	200	600,00
606 3M-A	202	606,00
615 3M-A	205	615,00
633 3M-A / B*	211	633,00
669 3M-A	223	669,00
675 3M-A	225	675,00
711 3M-A	237	711,00
738 3M-A	246	738,00
804 3M-A	268	804,00
816 3M-A	272	816,00
843 3M-A	281	843,00
882 3M-A	294	882,00
888 3M-A	296	888,00
1062 3M-A	354	1071,00
1569 3M-A	523	1569,00

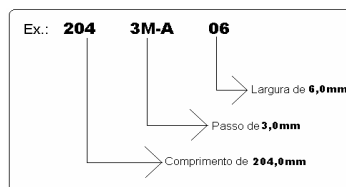
Circunferência: Medir a correia como se estivesse medindo a "cintura" de uma pessoa.

Temperatura no local da transmissão de -30° a 70°C.

Atenção: Geometria dos dentes **não** é compatível com o sistema HTD®.

Favor consultar disponibilidade.

Largura padronizada:	(mm)
03	3,0 mm
06	6,0 mm
09	9,0 mm



# Polias Sincronizadoras - Dentes Arredondados - HTD® 3M

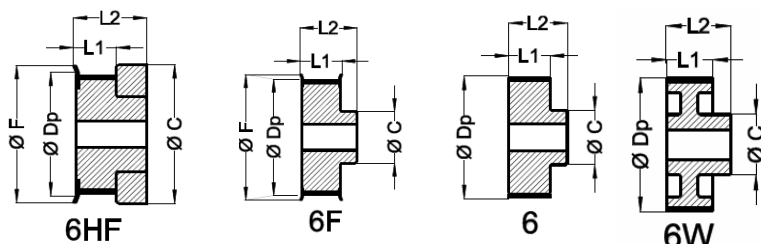
Passo 3 mm (Padronizada) Material : Alumínio

## Para correias de largura 6,0 mm

Referência da Polia	Numero de Dentes	Tipo de Polia	Dia. Primitivo Ø Dp	Dia. Flanges Ø F	Dia. do Cubo Ø C	6,0		Peso Aprox. (g)	9,0		Peso Aprox. (g)	Furo Min. Ø	Furo Max. Ø
						L1	L2		L1	L2			
10 3M	10	6HF	9,55	12,0	12,0	7,2	14,5	1	11,7	17,5	2	3,0	4,0
12 3M	12	6HF	11,46	14,0	14,0	7,2	14,5	2	11,7	17,5	3	3,0	5,0
14 3M	14	6HF	13,37	15,0	15,0	7,2	14,5	3	11,7	17,5	4	3,0	5,0
15 3M	15	6HF	14,32	16,0	15,0	7,2	14,5	4	11,7	17,5	5	3,0	5,0
16 3M	16	6HF	15,28	16,0	16,0	9,8	17,5	5	11,7	17,5	6	3,0	5,0
17 3M	17	6HF	16,23	17,0	17,0	9,8	17,5	6	11,7	17,5	7	3,0	5,0
18 3M	18	6F	17,19	20,0	11,0	9,8	17,5	7	13,2	19,2	8	4,8	6,0
19 3M	19	6F	18,14	21,0	12,0	9,8	17,5	8	13,2	19,2	9	4,8	6,0
20 3M	20	6F	19,10	23,0	13,0	9,8	17,5	9	13,2	19,2	10	4,8	6,0
22 3M	22	6F	21,01	24,0	14,0	9,8	17,5	9	13,2	19,2	11	4,8	6,0
24 3M	24	6F	22,92	26,0	16,0	9,8	17,5	10	13,2	19,2	11	6,0	8,0
26 3M	26	6F	24,93	28,0	17,0	9,8	17,5	11	13,2	19,2	12	6,0	8,0
28 3M	28	6F	26,74	30,0	18,0	9,8	17,5	12	13,2	19,2	13	6,0	10,0
30 3M	30	6F	28,65	32,0	20,0	9,8	17,5	13	13,2	19,2	14	6,0	11,0
32 3M	32	6F	30,56	34,0	21,0	9,8	17,5	13	13,2	19,2	15	6,0	12,0
34 3M	34	6F	32,47	35,5	23,0	9,8	17,5	14	13,2	19,2	15	6,0	14,0
36 3M	36	6F	34,38	37,5	25,0	10,3	18,0	14	13,2	19,2	16	6,0	16,0
38 3M	38	6F	36,29	39,5	27,0	10,3	18,0	16	13,2	19,2	17	6,0	19,0
40 3M	40	6F	38,20	41,5	29,0	10,3	18,0	17	13,2	19,2	18	6,0	20,0
44 3M	44	6F	42,02	45,0	31,0	10,3	18,0	19	13,2	19,2	20	6,0	24,0
50 3M	50	6	47,75	--	32,0	10,3	18,0	18	13,2	20,5	30	8,0	25,0
56 3M	56	6	53,48	--	33,0	10,3	18,0	19	13,2	20,5	35	8,0	26,0
62 3M	62	6	59,20	--	33,0	10,3	18,0	20	13,2	20,5	40	8,0	26,0
72 3M	72	6W	68,75	--	33,0	10,3	18,0	15	13,2	20,5	20	8,0	26,0
84 3M	84	6W	80,21	--	33,0	10,3	18,0	20	13,2	21,5	30	8,0	29,0

## Para correias de largura 15 mm

Referência da Polia	Numero de Dentes	Tipo de Polia	Dia. Primitivo Ø Dp	Dia. Flanges Ø F	Dia. do Cubo Ø C	15		Furo Min. Ø	Furo Max. Ø	Peso Aprox. (Kg)
						L1	L2			
15 3M	15	6HF	14,32	16,0	15,0	17,7	24,0	3,0	5,0	0,010
16 3M	16	6HF	15,28	16,0	16,0	17,7	24,0	3,0	5,0	0,012
17 3M	17	6HF	16,23	17,0	17,0	17,7	24,0	3,0	5,0	0,014
18 3M	18	6F	17,19	20,0	11,0	19,2	25,2	4,8	6,0	0,012
19 3M	19	6F	18,14	21,0	12,0	19,2	25,2	4,8	6,0	0,014
20 3M	20	6F	19,10	23,0	13,0	19,2	25,2	4,8	6,0	0,016
22 3M	22	6F	21,01	24,0	14,0	19,2	25,2	4,8	6,0	0,017
24 3M	24	6F	22,92	26,0	16,0	19,2	25,2	6,0	8,0	0,020
26 3M	26	6F	24,93	28,0	17,0	19,2	25,2	6,0	8,0	0,027
28 3M	28	6F	26,74	30,0	18,0	19,2	25,2	6,0	10,0	0,030
30 3M	30	6F	28,65	32,0	20,0	19,2	25,2	6,0	11,0	0,035
32 3M	32	6F	30,56	34,0	21,0	19,2	25,2	6,0	12,0	0,045
34 3M	34	6F	32,47	35,5	23,0	19,2	25,2	6,0	14,0	0,048
36 3M	36	6F	34,38	37,5	25,0	19,2	25,2	6,0	16,0	0,060
38 3M	38	6F	36,29	39,5	27,0	19,2	25,2	6,0	19,0	0,064
40 3M	40	6F	38,20	41,5	29,0	19,2	25,2	6,0	20,0	0,075
44 3M	44	6F	42,02	45,0	31,0	19,2	25,2	6,0	24,0	0,100
50 3M	50	6	47,75	--	32,0	19,2	26,5	8,0	25,0	0,105
56 3M	56	6	53,48	--	33,0	19,2	26,5	8,0	26,0	0,150
62 3M	62	6	59,20	--	33,0	19,2	26,5	8,0	26,0	0,212
72 3M	72	6W	68,75	--	33,0	19,2	26,5	8,0	26,0	0,225
84 3M	84	6W	80,21	--	33,0	19,2	27,5	8,0	29,0	0,300



LEGENDA	
6HF	= Polia com flange maciça
6F	= Polia com flange maciça
6	= Polia sem flange maciça
6W	= Polia sem flange aliviada
L1	= Largura sem cubo

\* Padrão europeu: Algumas L2 diferentes do sistema americano. Somente larguras L2.

Todas fabricadas em alumínio.

Também dispomos de polias em Aço.

Geometria dos dentes HTD, somente compatível com correias HTD OMEGA A e OMEGA B.

As dimensões e tolerâncias dos furos guias, e das larguras L1 e L2, Ø Cubo e peso podem ser modificadas sem aviso prévio.

\* Veja procedimentos técnicos página 77.

Tolerância de excentricidade é de 0,05mm para polias com diâmetros externos de 0 a 200 mm. Acima de 200 mm 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.