



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

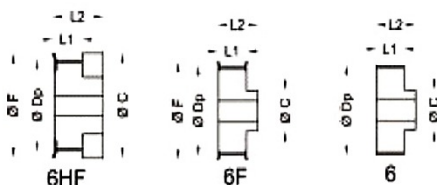
Polias Sincronizadoras MXL

Passo 0,80" = 2,032 mm Largura 025 (Padronizada)

Dentes Trapezoidais

Para correias de largura 3/16" (4,763 mm) MXL 019
Para correias de largura 1/4" (6,350 mm) MXL 025

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	Material	Peso aprox. gramas
10 MXL 025	10	6HF	6,47	10,79	3,00	3,00	10,80	7,30	14,40	Alumínio	1
11 MXL 025	11	6HF	7,11	11,43	3,00	3,00	11,40	7,30	14,40	Alumínio	1
12 MXL 025	12	6HF	7,77	12,19	3,00	3,00	12,20	7,30	14,40	Alumínio	2
14 MXL 025	14	6HF	9,06	13,46	3,00	3,00	13,40	7,30	14,40	Alumínio	3
15 MXL 025	15	6HF	9,70	14,09	5,00	5,00	14,10	7,30	14,40	Alumínio	6
16 MXL 025	16	6HF	10,33	14,73	5,00	5,00	14,70	7,30	14,40	Alumínio	8
18 MXL 025	18	6F	11,63	16,12	5,00	5,00	7,90	9,90	15,90	Alumínio	9
20 MXL 025	20	6F	12,92	17,39	5,00	5,00	9,20	9,90	15,90	Alumínio	10
21 MXL 025	21	6F	13,58	18,03	5,00	6,00	9,20	9,90	15,90	Alumínio	13
22 MXL 025	22	6F	14,22	18,79	5,00	6,00	9,20	9,90	15,90	Alumínio	15
24 MXL 025	24	6F	15,51	20,06	6,00	6,00	11,20	9,90	17,40	Alumínio	16
28 MXL 025	28	6F	17,85	22,73	6,00	8,00	12,50	9,90	17,40	Alumínio	18
30 MXL 025	30	6F	19,40	24,00	6,00	8,00	13,90	9,90	17,40	Alumínio	22
32 MXL 025	32	6F	20,70	25,40	6,00	9,50	15,20	9,90	17,40	Alumínio	25
36 MXL 025	36	6F	23,29	28,06	6,00	11,00	17,20	9,90	17,40	Alumínio	30
40 MXL 025	40	6F	25,88	30,73	6,00	14,00	19,10	9,90	18,20	Alumínio	38
42 MXL 025	42	6F	27,17	32,00	6,00	14,00	20,40	9,90	18,20	Alumínio	40
44 MXL 025	44	6F	28,44	33,40	6,00	16,00	21,80	9,90	18,20	Alumínio	48
48 MXL 025	48	6F	31,03	36,06	6,00	19,00	23,80	9,90	18,20	Alumínio	70
60 MXL 025	60	6	38,81	—	6,00	22,00	29,10	9,50	19,05	Alumínio	111
72 MXL 025	72	6	46,55	—	6,00	25,00	30,30	9,50	19,05	Alumínio	128
80 MXL 025	80	6	51,73	—	12,00	32,00	38,10	9,50	19,05	Alumínio	145



Ex.: 10 MXL 025
10 = número de dentes.
MXL = passo 2,032mm
025 = 1/4 polegada de largura

LEGENDA
6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras XL

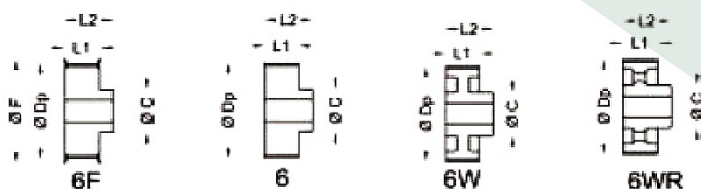
Passo 1/5" = 5,08 mm Largura 037 (Padronizadas)

Dentes Trapezoidais

Para correias de largura 1/4" (6,36 mm) XL 025
Para correias de largura 3/8" (9,53 mm) XL 037

Disponível em Aço (Padrão) e também Alumínio

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	Peso aprox. kg
10 XL 037	10	6F	18,18	23,8	4,8	5	9,5	14,3	19,8	0,02
11 XL 037	11	6F	17,78	23,8	4,8	6,5	11,1	14,3	19,8	0,02
12 XL 037	12	6F	19,41	25,2	4,8	8	12,7	14,3	19,8	0,03
14 XL 037	14	6F	22,63	28,4	6	9	14,3	14,3	19,8	0,04
15 XL 037	15	6F	24,26	30,1	6	10	15,9	14,3	19,8	0,04
16 XL 037	16	6F	25,88	31,7	6	11	17,5	14,3	19,8	0,05
18 XL 037	18	6F	29,11	34,9	6	13	20,8	14,3	19,8	0,06
20 XL 037	20	6F	32,33	38,2	6	14	23,8	14,3	22,2	0,08
21 XL 037	21	6F	33,96	39,8	6	14	23,8	14,3	22,2	0,09
22 XL 037	22	6F	35,59	41,4	6	15	25,4	14,3	22,2	0,10
24 XL 037	24	6F	38,81	44,8	8	16	27,0	14,3	22,2	0,12
26 XL 037	26	6F	42,04	47,9	8	18	30,2	14,3	22,2	0,14
28 XL 037	28	6F	45,29	51,1	8	18	30,2	14,3	22,2	0,16
30 XL 037	30	6F	48,51	54,3	8	21	34,9	14,3	22,2	0,19
32 XL 037	32	6	51,74	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,11
36 XL 037	36	6	58,22	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,13
40 XL 037	40	6	64,67	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,17
42 XL 037	42	6W	67,92	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,13
44 XL 037	44	6W	71,15	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,15
46 XL 037	46	6W	77,62	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,16
60 XL 037	60	6WR	97,03	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,18
72 XL 037	72	6WR	116,43	—	8	23	38,0	14,3	25,4	0,23



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
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

L

Passo 3/8" = 9,525 mm Largura 050 (Padronizadas)

Dentes Trapezoidais

Para correias de largura 1/2" (12,70 mm) L 050

Disponível em Aço e também Alumínio

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	Material	Peso aprox. kg
10 L 050	10	6F	30,33	36	6	13	20	19	26	Aço	0,11
12 L 050	12	6F	36,37	42	6	17	24	19	26	Aço	0,19
13 L 050	13	6F	39,43	44	6	19	26	19	26	Aço	0,22
14 L 050	14	6F	42,44	46	8	20	27	19	26	Aço	0,25
15 L 050	15	6F	45,50	52	8	22	30	19	26	Aço	0,29
16 L 050	16	6F	48,51	54	8	23	36	19	26	Aço	0,33
17 L 050	17	6F	51,54	57	10	24	36	19	26	Aço	0,36
18 L 050	18	6F	54,59	60	10	24	36	19	26	Aço	0,41
19 L 050	19	6F	57,61	63	10	24	40	19	26	Aço	0,45
20 L 050	20	6F	60,63	67	10	28	40	19	26	Aço	0,50
21 L 050	21	6F	63,68	71	10	28	46	19	26	Aço	0,55
22 L 050	22	6F	66,70	75	10	30	46	19	26	Aço	0,62
24 L 050	24	6F	72,77	79	12	30	50	19	26	Aço	0,68
26 L 050	26	6F	78,84	87	12	30	50	19	26	Aço	0,82
28 L 050	28	6F	84,89	91	12	30	50	19	26	Aço	0,92
30 L 050	30	6F	90,96	97	12	30	50	19	26	Aço	1,1
32 L 050	32	6F	97,03	103	12	30	50	19	26	Aço	1,2
36 L050	36	6WF	109,14	115	12	30	50	19	26	GG	1,1
40 L 050	40	6WF	121,29	127	12	30	50	19	26	GG	1,3
44 L 050	44	6WF	133,40	140	12	30	50	19	26	GG	1,4
48 L 050	48	6WF	145,54	152	12	30	50	19	26	GG	1,5
60 L 050	60	6WR	161,91	-	15	30	50	19	26	GG	1,4
72 L 050	72	6WR	218,29	-	15	30	50	19	26	GG	1,9
84 L 050	84	6WR	254,69	-	15	30	50	19	26	GG	2,1

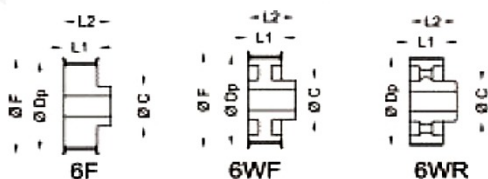
Largura 100

Para correias de largura 3/4" (19,05 mm) L 075

Para correias de largura 1" (25,40 mm) L 100

Obs.: As correias com largura 3/4" (=075) trabalham nas polias largura 1".
Podem ser fabricadas polias 3/4" (=075) de largura, mediante encomenda.

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	Material	Peso aprox. kg
10 L 100	10	6F	30,33	36	8	13	20	31	38	Aço	0,23
12 L 100	12	6F	36,37	42	8	17	24	31	38	Aço	0,28
13 L 100	13	6F	39,43	44	8	19	26	31	38	Aço	0,32
14 L 100	14	6F	42,44	46	8	20	27	31	38	Aço	0,36
15 L 100	15	6F	45,50	52	8	22	30	31	38	Aço	0,44
16 L 100	16	6F	48,51	54	8	23	36	31	38	Aço	0,51
17 L 100	17	6F	51,54	57	10	24	36	31	38	Aço	0,54
18 L 100	18	6F	54,59	60	10	24	40	31	38	Aço	0,62
19 L 100	19	6F	57,61	63	10	24	40	31	38	Aço	0,69
20 L 100	20	6F	60,63	67	10	28	40	31	38	Aço	0,76
21 L 100	21	6F	63,68	71	10	28	46	31	38	Aço	0,82
22 L 100	22	6F	66,70	75	10	30	46	31	38	Aço	0,92
24 L 100	24	6F	72,77	79	12	30	50	31	38	Aço	1,1
26 L 100	26	6F	78,84	87	12	30	50	31	38	Aço	1,3
28 L 100	28	6F	84,89	91	12	30	50	31	38	Aço	1,4
30 L 100	30	6F	90,96	97	12	30	50	31	38	Aço	1,7
32 L 100	32	6F	97,03	103	12	30	50	31	38	Aço	1,8
36 L100	36	6F	109,14	115	12	32	55	32	38	GG	1,7
40 L 100	40	6WF	121,29	127	12	35	60	32	38	GG	2,0
44 L 100	44	6WF	133,40	140	12	35	60	32	38	GG	2,1
48 L 100	48	6WF	145,54	152	12	35	60	32	38	GG	2,3
60 L 100	60	6WR	161,91	-	15	35	60	32	38	GG	2,2
72 L 100	72	6WR	218,29	-	15	35	60	32	38	GG	2,8
84 L 100	84	6WR	254,69	-	15	35	60	32	38	GG	3,0



LEGENDA

6F = com flange maciça
6WF = com flange aliviada
6WR = sem flange vazada
ØC = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

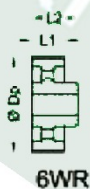
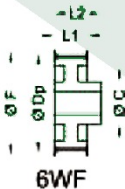
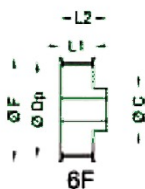
H

Passo 1/2" = 12,7 mm Largura 200 (Padronizadas)

Dentes Trapezoidais

Para correias de largura 2" (50,80 mm) H 200

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	* L2	Material	Peso aprox. kg
14 H 200	14	6F	56,59	63	12	24	40	53	66	Aço	1,1
16 H 200	16	6F	64,67	71	15	28	46	58	68	Aço	1,4
18 H 200	18	6F	72,77	79	15	32	54	58	68	Aço	1,8
19 H 200	19	6F	76,81	83	15	34	58	58	68	Aço	2,1
20 H 200	20	6F	80,85	87	15	35	62	58	68	Aço	2,3
21 H 200	21	6F	84,89	91	15	36	67	58	68	Aço	2,6
22 H 200	22	6F	88,93	93	15	41	70	58	68	Aço	2,8
24 H 200	24	6F	97,03	103	15	45	75	58	66	Aço	3,4
26 H 200	26	6WF	105,11	111	15	35	60	58	66	GG	2,5
28 H 200	28	6WF	113,18	119	15	35	60	58	66	GG	2,8
30 H 200	30	6WF	121,29	127	15	40	70	58	66	GG	3,2
32 H 200	32	6WF	129,36	135	20	40	70	58	66	GG	3,5
36 H 200	36	6WF	145,54	152	20	45	80	58	66	GG	4,2
40 H 200	40	6WF	161,72	168	20	45	80	58	66	GG	4,5
44 H 200	44	6WF	177,98	184	20	45	80	58	66	GG	4,8
48 H 200	48	6WF	194,03	200	20	48	85	58	68	GG	5,3
60 H 200	60	6WR	242,54	-	20	50	90	60	72	GG	7,6
72 H 200	72	6WR	291,06	-	20	50	90	60	72	GG	9,6
84 H 200	84	6WR	339,57	-	20	50	90	60	72	GG	10,1
96 H 200	96	6WR	388,09	-	20	50	90	60	72	GG	12,0
120 H 200	120	6WR	465,10	-	24	57	100	60	72	GG	16,3



Ex.: 14 H 200
14 = número de dentes.
H = passo 12,7mm.
200 = 2" polegadas de largura.

LEGENDA

6F = com flange maciça
6WF = com flange aliviada
6WR = sem flange vazada
Ø C = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 3M

Passo 3 mm Largura 9 mm (Padronizada)

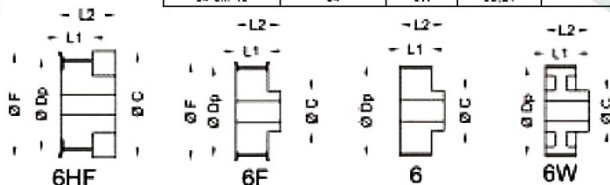
Dentes Arredondados

Para correias de largura 6 mm
Para correias de largura 9 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Cubo	L1	L2	Furo Mín.	Furo Máx.
10 3m 9	10	6HF	9,55	12	12	11,7	17,5	3	4
12 3m 9	12	6HF	11,46	14	14	11,7	17,5	3	5
14 3m 9	14	6HF	13,37	15	15	11,7	17,5	3	5
15 3m 9	15	6HF	14,32	16	15	11,7	17,5	3	5
16 3m 9	16	6HF	15,23	16	15	11,7	17,5	3	5
17 3m 9	17	6HF	16,23	17	17	11,7	17,5	3	5
18 3m 9	18	6F	17,19	20	11	13,2	19,2	4,8	6
19 3m 9	19	6F	18,14	21	12	13,2	19,2	4,8	6
20 3m 9	20	6F	19,10	23	13	13,2	19,2	4,8	6
22 3m 9	22	6F	21,01	24	14	13,2	19,2	4,8	6
24 3m 9	24	6F	22,92	26	16	13,2	19,2	6	8
26 3m 9	26	6F	24,83	28	17	13,2	19,2	6	8
28 3m 9	28	6F	26,74	30	18	13,2	19,2	6	10
30 3m 9	30	6F	28,65	32	20	13,2	19,2	6	11
32 3m 9	32	6F	30,56	34	21	13,2	19,2	6	12
34 3m 9	34	6F	32,47	35,5	23	13,2	19,2	6	14
36 3m 9	36	6F	34,38	37,5	25	13,2	19,2	6	16
38 3m 9	38	6F	36,29	39,5	27	13,2	19,2	6	19
40 3m 9	40	6F	38,20	41,5	29	13,2	19,2	6	20
44 3m 9	44	6F	42,02	45	31	13,2	19,2	6	24
50 3m 9	50	6	47,75	-	32	13,2	20,5	6	25
56 3m 9	56	6	53,48	-	33	13,2	20,5	6	26
62 3m 9	62	6	59,20	-	33	13,2	20,5	6	26
72 3m 9	72	6W	68,75	-	33	13,2	20,5	6	26
84 3m 9	84	6W	80,21	-	33	13,2	21,5	6	29

Para correias de largura 15 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Cubo	L1	L2	Furo Mín.	Furo Máx.
15 3m 15	15	6HF	14,32	16	15	17,7	24	3	5
16 3m 15	16	6HF	15,28	16	16	17,7	24	3	5
17 3m 15	17	6HF	16,23	17	17	17,7	24	3	5
18 3m 15	18	6F	17,19	20	11	19,2	25,2	4,8	6
19 3m 15	19	6F	18,14	21	12	19,2	25,2	4,8	6
20 3m 15	20	6F	19,10	23	13	19,2	25,2	4,8	6
22 3m 15	22	6F	21,01	24	14	19,2	25,2	4,8	6
24 3m 15	24	6F	22,92	26	16	19,2	25,2	6	8
26 3m 15	26	6F	24,83	28	17	19,2	25,2	6	8
28 3m 15	28	6F	26,74	30	18	19,2	25,2	6	10
30 3m 15	30	6F	28,65	32	20	19,2	25,2	6	11
32 3m 15	32	6F	30,56	34	21	19,2	25,2	6	12
34 3m 15	34	6F	32,47	35,5	23	19,2	25,2	6	14
36 3m 15	36	6F	34,38	37,5	25	19,2	25,2	6	16
38 3m 15	38	6F	36,29	39,5	27	19,2	25,2	6	19
40 3m 15	40	6F	38,20	41,5	29	19,2	25,2	6	20
44 3m 15	44	6F	42,02	45	31	19,2	25,2	6	24
50 3m 15	50	6	47,75	-	32	19,2	26,5	6	25
56 3m 15	56	6	53,48	-	33	19,2	26,5	6	26
62 3m 15	62	6	59,20	-	33	19,2	26,5	6	26
72 3m 15	72	6W	68,75	-	33	19,2	26,5	6	26
84 3m 15	84	6W	80,21	-	33	19,2	27,5	6	29



LEGENDA
6F = com flange maciça
ØC = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636

Site: www.engredan.com.br

E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 5M

Passo 5 mm (Padronizada)

Dentes Arredondados

Para correias de largura 9mm
Para correias de largura 15 mm

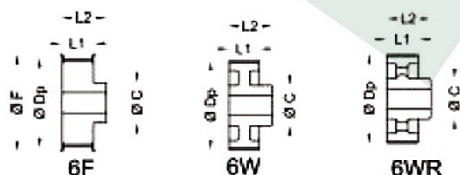
Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Cubo	L1	L2	Furo Mín.	Furo Máx.
10 5m 15	10	6F	15,91	20	10	20	26	4,8	6
12 5m 15	12	6F	19,10	23	13	20	26	4,8	8
14 5m 15	14	6F	22,29	26	14	20	26	6	9
15 5m 15	15	6F	23,88	28	16	20	26	6	10
16 5m 15	16	6F	25,47	30	17	20	26	6	11
17 5m 15	17	6F	27,05	32	19	20	26	6	13
18 5m 15	18	6F	28,64	33	20	20	26	6	14
19 5m 15	19	6F	30,23	34	21	20	26	6	14
20 5m 15	20	6F	31,83	35	23	20	27	6	15
22 5m 15	22	6F	35,21	39	25	20	27	6	16
24 5m 15	24	6F	38,16	42	27	20	27	6	17
25 5m 15	25	6F	39,76	43	29	20	27	6	18
27 5m 15	27	6F	42,97	47	30	20	27	6	19
30 5m 15	30	6F	47,74	51	34	20	27	6	21
32 5m 15	32	6F	50,92	55	36	20	27	8	22
34 5m 15	34	6F	54,11	61	36	20	27	8	22
36 5m 15	36	6F	57,29	64	36	20	27	8	22
38 5m 15	38	6F	60,47	66	36	20	27	8	22
40 5m 15	40	6F	63,66	68	36	20	27	8	22
44 5m 15	44	6W	70,02	-	38	20	28	8	23
48 5m 15	48	6W	76,39	-	38	20	28	8	23
50 5m 15	50	6W	79,57	-	38	20	28	8	23
52 5m 15	52	6W	82,76	-	38	20	28	8	23
56 5m 15	56	6W	89,12	-	38	20	28	8	23
60 5m 15	60	6WR	95,49	-	40	20	28	10	25
62 5m 15	62	6WR	98,67	-	40	20	28	10	25
72 5m 15	72	6WR	114,59	-	45	20	28	10	30
84 5m 15	84	6WR	133,63	-	50	20	28	10	34

Para correias de largura 25 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Cubo	L1	L2	Furo Mín.	Furo Máx.
10 5m 25	10	6F	15,91	20	10	30	36	4,8	6
12 5m 25	12	6F	19,10	23	13	30	36	4,8	8
14 5m 25	14	6F	22,29	26	14	30	36	6	9
15 5m 25	15	6F	23,88	28	16	30	36	6	10
16 5m 25	16	6F	25,47	30	17	30	36	6	11
17 5m 25	17	6F	27,05	32	19	30	36	6	13
18 5m 25	18	6F	28,64	33	20	30	36	6	14
19 5m 25	19	6F	30,23	34	21	30	36	6	14
20 5m 25	20	6F	31,83	35	23	30	37	6	15
22 5m 25	22	6F	35,21	39	25	30	37	6	16
24 5m 25	24	6F	38,16	42	27	30	37	6	17
25 5m 25	25	6F	39,76	43	29	30	37	6	18
27 5m 25	27	6F	42,97	47	30	30	37	6	19
30 5m 25	30	6F	47,74	51	34	30	37	6	21
32 5m 25	32	6F	50,92	55	36	30	37	8	22
34 5m 25	34	6F	54,11	61	36	30	37	8	22
36 5m 25	36	6F	57,29	64	36	30	37	8	22
38 5m 25	38	6F	60,47	66	36	30	37	8	22
40 5m 25	40	6F	63,66	68	36	30	37	8	22
44 5m 25	44	6W	70,02	-	38	30	38	8	23
48 5m 25	48	6W	76,39	-	38	30	38	8	23
50 5m 25	50	6W	79,57	-	38	30	38	8	23
52 5m 25	52	6W	82,76	-	38	30	38	8	23
56 5m 25	56	6W	89,12	-	38	30	38	8	23
60 5m 25	60	6WR	95,49	-	40	30	38	10	25
62 5m 25	62	6WR	98,67	-	40	30	38	10	25
72 5m 25	72	6WR	114,59	-	45	30	38	10	30
84 5m 25	84	6WR	133,63	-	50	30	38	10	34

LEGENDA

6F = com flange maciça
6W = sem flange aliviada
6WF = com flange aliviada
6WR = sem flange vazada
ØC = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo



Ex.: 50
↓
número de dentes
5M
↓
passo
25
↓
para correia de largura 25 mm

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636

Site: www.engredan.com.br

E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 8M

Passo 8 mm (Padronizadas)

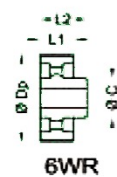
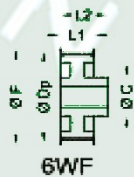
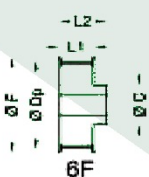
Dentes Arredondados

Para correias de largura 20 mm (8M-20)
Para correias de largura 30 mm (8M-30)

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	8M - 20			8M - 30			Material
								L1	L2	Peso (Kg)	L1	L2	Peso (Kg)	
22-8M	22	6F	56,02	64	9-11	28	40	28	35	0,4	38	45	0,4	Aço
24-8M	24	6F	61,12	70	9-11	28	45	28	35	0,5	38	45	0,8	Aço
26-8M	26	6F	66,21	75	9-11	28	50	28	35	0,8	38	45	0,8	Aço
28-8M	28	6F	71,30	80	9-11	28	50	28	35	0,7	38	45	0,9	Aço
30-8M	30	6F	76,39	85	9-11	28	50	28	35	0,8	38	45	1,0	Aço
32-8M	32	6F	81,49	89	9-11	32-38	50-65	28	35	0,9	38	45	1,2	Aço
34-8M	34	6F	86,58	97	11-12	32-38	60-70	28	35	1,1	38	45	1,4	Aço
36-8M	36	6F	91,67	100	11-12	32-38	60-70	28	35	1,3	38	45	1,5	Aço
38-8M	38	6F	96,77	105	11-12	32-38	60-70	28	35	1,4	38	45	1,7	Aço
40-8M	40	6F	101,86	110	11-12	32-38	60-70	28	35	1,8	38	45	1,8	Aço
44-8M	44	6F	112,05	121	11-15	32-38	60-70	28	35	1,9	38	45	2,4	GG
48-8M	48	6F	122,23	130	11-15	32-38	60-70	28	35	2,4	38	45	2,9	GG
56-8M	56	6WF	142,60	151	12-15	38-42	70-65	28	45	2,5	38	50	3,0	GG
64-8M	64	6WF	162,97	172	12-15	38-42	70-65	28	45	2,9	38	50	3,7	GG
72-8M	72	6WF	183,35	193	12-15	40-42	75	28	45	3,5	38	50	3,9	GG
80-8M	80	6WF	203,72	213	12-15	40-42	75	28	45	4,1	38	50	4,9	GG
90-8M	90	6W	229,18	-	15-18	42-48	80-65	28	45	4,2	38	50	4,9	GG
* 112-8M	112	6WR	285,22	-	18	48	85	-	-	-	38	50	5,8	GG
* 144-8M	144	6WR	366,70	-	18	55	120	-	-	-	38	55	10,0	GG

Para correias de largura 50 mm (8M-50)

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	Material	Peso aprox. kg
28-8M	28	6F	71,30	80	12	28	50	60	67	Aço	1,4
30-8M	30	6F	76,39	85	12	32	60	60	67	Aço	1,6
32-8M	32	6F	81,49	89	12	38	60	60	67	Aço	1,8
34-8M	34	6F	86,58	97	15	38	65	60	67	Aço	2,1
36-8M	36	6F	91,67	100	15	42	75	60	67	Aço	2,3
38-8M	38	6F	96,77	105	15	42	75	60	67	Aço	2,6
40-8M	40	6F	101,86	110	15	42	75	60	67	Aço	3,0
44-8M	44	6F	112,05	121	15	42	75	60	67	Aço	3,7
48-8M	48	6F	122,23	130	15	42	75	60	67	Aço	4,5
56-8M	56	6WF	142,60	151	15	42	75	60	72	GG	5,2
64-8M	64	6WF	162,97	172	18	45	80	60	72	GG	6,0
72-8M	72	6WF	183,35	193	18	45	80	60	72	GG	6,6
80-8M	80	6WF	203,72	213	18	48	85	60	72	GG	7,1
90-8M	90	6W	229,18	-	18	48	85	60	72	GG	8,2
* 112-8M	112	6WR	285,22	-	20	55	100	60	72	GG	9,7
* 144-8M	144	6WR	366,70	-	20	80	146	60	78	GG	13,8
* 168-8M	168	6WR	427,80	-	20	80	146	60	78	GG	18,2
* 192-8M	192	6WR	488,92	-	20	80	146	60	78	GG	22,0



LEGENDA

6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
6WF = com flange aliviada
6W = sem flange aliviada
6WR = sem flange vazada
ØC = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

Ex.: 34
↓
número de dentes

8M
↓
passo

30
↓
para correia de largura 30 mm

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

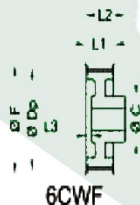
Polias Sincronizadoras HTD 8M

Passo 8 mm (Padronizada)

Dentes Arredondados

Para correias de largura 85 mm (8M-85)

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
34-8M	34	6CF	86,58	97	15	45	65	95	104	35	GG	2.9
36-8M	36	6CF	91,67	100	15	45	75	95	104	35	GG	3.3
38-8M	38	6CF	96,77	105	15	45	75	95	104	35	GG	3.7
40-8M	40	6CF	101,86	110	15	45	75	95	104	35	GG	4.1
44-8M	44	6CF	112,05	121	15	45	75	95	104	35	GG	5.1
48-8M	48	6CF	122,23	130	18	48	75	95	104	35	GG	6.0
* 56-8M	56	6CWF	142,60	151	18	48	75	95	104	35	GG	8.2
* 64-8M	64	6CWF	162,97	172	18	48	80	95	104	35	GG	8.7
* 72-8M	72	6CWF	183,35	193	18	48	80	95	104	35	GG	9.1
* 80-8M	80	6CWF	203,72	213	20	55	90	95	104	35	GG	9.8
* 90-8M	90	6CW	229,18	-	20	55	90	95	104	35	GG	12.1
* 112-8M	112	6CWR	285,22	-	20	60	146	95	104	25	GG	14.5
* 144-8M	144	6CWR	366,70	-	20	60	146	95	104	25	GG	19.9
* 168-8M	168	6CWR	427,80	-	20	65	146	95	104	20	GG	23.1
* 192-8M	192	6CWR	488,92	-	20	65	146	95	104	20	GG	29.7



LEGENDA

6CF = com flange maciça e rebaixada
6WF = com flange aliviada e rebaixada
6CW = sem flange aliviada e rebaixada
6CWR = sem flange vazada e rebaixada

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 14M

Passo 14 mm (Padronizada)

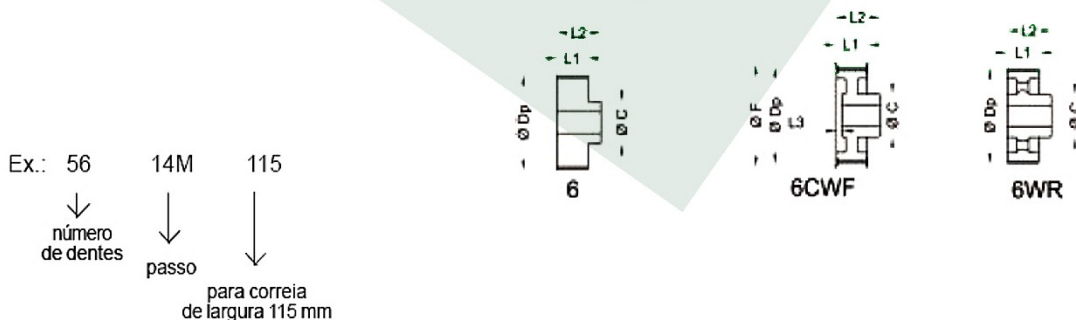
Dentes Arredondados

Para correias de largura 85 mm (14M-85)

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
30-14M	30	6CF	133,69	146	20	60	100	102	115	20	GS	7,0
32-14M	32	6CF	142,60	155	20	60	100	102	115	20	GS	9,0
34-14M	34	6CF	151,51	164	20	65	100	102	115	20	GS	10,0
36-14M	36	6CF	160,43	173	20	65	100	102	115	20	GS	11,0
38-14M	38	6CF	169,34	182	25	70	110	102	115	20	GS	13,0
40-14M	40	6CF	178,25	191	25	70	110	102	115	20	GS	14,0
44-14M	44	6CF	196,08	209	30	75	120	102	115	20	GS	17,0
48-14M	48	6CF	213,89	227	30	75	120	102	115	20	GS	18,0
56-14M	56	6CF	249,55	263	30	75	140	102	115	20	GS	19,0
* 64-14M	64	6CWF	285,21	298	40	80	160	102	115	25	GS	22,0
* 72-14M	72	6CWF	320,86	334	40	80	160	102	115	25	GS	23,0
* 80-14M	80	6CWF	356,51	370	40	85	160	102	115	25	GS	27,0
* 90-14M	90	6WR	401,07	—	40	85	170	102	115	—	GS	30,0
* 112-14M	112	6WR	499,11	—	40	85	170	102	115	—	GS	39,0
* 144-14M	144	6WR	641,71	—	45	95	180	102	123	—	GS	58,0
* 168-14M	168	6WR	748,66	—	45	95	180	102	123	—	GS	66,0
* 192-14M	192	6WR	855,62	—	50	100	180	102	123	—	GS	83,0
* 216-14M	216	6WR	962,57	—	50	100	240	102	123	—	GS	93,0

Para correias de largura 115 mm (14M-115)

Código	Número de Dentes	Tipo	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P	Ø P Furo Máx.	Ø C	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
32-14M	32	6CF	142,60	155	20	60	100	133	145	25	GS	9,5
34-14M	34	6CF	151,51	164	25	70	100	133	145	25	GS	12,0
36-14M	36	6CF	160,43	173	25	70	100	133	145	25	GS	13,0
38-14M	38	6CF	169,34	182	30	75	110	133	145	25	GS	15,0
40-14M	40	6CF	178,25	191	30	80	110	133	145	25	GS	17,0
44-14M	44	6CF	196,08	209	30	80	120	133	145	25	GS	19,0
48-14M	48	6CF	213,89	227	30	80	120	133	145	25	GS	24,0
* 56-14M	56	6CWF	249,55	263	30	80	150	133	145	25	GS	26,0
* 64-14M	64	6CWF	285,21	298	30	85	160	133	145	30	GS	27,0
* 72-14M	72	6CWF	320,86	334	30	85	180	133	145	30	GS	32,0
* 80-14M	80	6CWF	356,51	370	40	90	180	133	145	30	GS	35,0
* 90-14M	90	6CWR	405,07	—	40	90	215	133	145	30	GS	38,0
* 112-14M	112	6CWR	499,11	—	40	90	215	133	145	30	GS	52,0
* 144-14M	144	6CWR	641,71	—	50	100	240	133	145	35	GS	74,0
* 168-14M	168	6CWR	748,66	—	50	110	240	133	145	35	GS	90,0
* 192-14M	192	6CWR	855,62	—	60	120	240	133	145	40	GS	103,0
* 216-14M	216	6CWR	962,57	—	60	120	240	133	145	40	GS	125,0



(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 14M

Passo 14 mm (Padronizada)

Dentes Arredondados

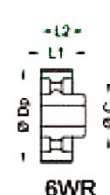
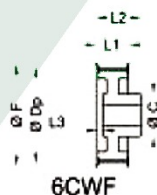
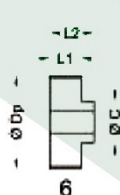
Para correias de largura 85 mm (14M-85)

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
30-14M	30	ECF	133,59	146	20	60	100	102	115	20	GG	7,0
32-14M	32	ECF	142,60	155	20	60	100	102	115	20	GG	9,0
34-14M	34	ECF	151,51	164	20	65	100	102	115	20	GG	10,0
36-14M	36	ECF	160,43	173	20	65	100	102	115	20	GG	11,0
38-14M	38	ECF	169,34	182	25	70	110	102	115	20	GG	13,0
40-14M	40	ECF	178,25	191	25	70	110	102	115	20	GG	14,0
44-14M	44	ECF	196,08	209	30	75	120	102	115	20	GG	17,0
48-14M	48	ECF	213,89	227	30	75	120	102	115	20	GG	18,0
56-14M	56	ECF	249,55	263	30	75	140	102	115	20	GG	19,0
* 64-14M	64	ECWF	285,21	298	40	80	160	102	115	25	GG	22,0
* 72-14M	72	ECWF	320,86	334	40	80	160	102	115	25	GG	23,0
* 80-14M	80	ECWF	356,51	370	40	85	160	102	115	25	GG	27,0
* 90-14M	90	6WR	401,07	—	40	85	170	102	115	—	GG	30,0
* 112-14M	112	6WR	499,11	—	40	85	170	102	115	—	GG	39,0
* 124-14M	144	6WR	641,71	—	45	95	180	102	120	—	GG	58,0
* 168-14M	168	6WR	748,66	—	45	95	180	102	120	—	GG	66,0
* 192-14M	192	6WR	855,62	—	50	100	180	102	120	—	GG	83,0
* 216-14M	216	6WR	962,57	—	50	100	240	102	120	—	GG	93,0

Para correias de largura 115 mm (14M-115)

Código	Número de Dentes	Tipo	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P	Ø P Furo Máx.	Ø C	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
32-14M	32	ECF	142,60	155	20	60	100	133	145	25	GG	9,5
34-14M	34	ECF	151,51	164	25	70	100	133	145	25	GG	12,0
36-14M	36	ECF	160,43	173	25	70	100	133	145	25	GG	13,0
38-14M	38	ECF	169,34	182	30	75	110	133	145	25	GG	15,0
40-14M	40	ECF	178,25	191	30	80	110	133	145	25	GG	17,0
44-14M	44	ECF	196,08	209	30	80	120	133	145	25	GG	19,0
48-14M	48	ECF	213,90	227	30	80	120	133	145	25	GG	24,0
* 56-14M	56	ECWF	249,55	263	30	80	150	133	145	25	GG	26,0
* 64-14M	64	ECWF	285,21	298	30	85	160	133	145	30	GG	27,0
* 72-14M	72	ECWF	320,86	334	30	85	180	133	145	30	GG	32,0
* 80-14M	80	ECWF	356,51	370	40	90	190	133	145	30	GG	35,0
* 90-14M	90	6CWR	405,07	—	40	90	215	133	145	30	GG	38,0
* 112-14M	112	6CWR	499,11	—	40	90	215	133	145	30	GG	52,0
* 144-14M	144	6CWR	641,71	—	50	100	240	133	145	35	GG	74,0
* 168-14M	168	6CWR	748,66	—	50	110	240	133	145	35	GG	90,0
* 192-14M	192	6CWR	855,62	—	60	120	240	133	145	40	GG	103,0
* 216-14M	216	6CWR	962,57	—	60	120	240	133	145	40	GG	129,0

Ex.: 56 14M 115
↓ ↓ ↓
número de dentes passo para correia de largura 115 mm



(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras HTD 14M

Passo 14 mm (Padronizada)

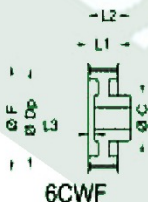
Dentes Arredondados

Para correias de largura 170 mm (14M-170)

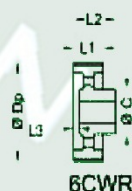
Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	L1	L2	L3	Material	Peso aprox. kg
* 38-14M	38	6CF	169,34	182	30	80	120	187	205	65	GG	19,0
* 40-14M	40	6CF	178,25	191	30	80	120	187	205	65	GG	21,0
* 44-14M	44	6CF	196,08	209	30	85	160	187	205	65	GG	22,0
* 48-14M	48	6CF	213,90	227	30	85	160	187	205	65	GG	30,0
* 56-14M	56	6CF	249,55	263	40	90	180	187	205	65	GG	37,0
* 64-14M	64	6CWF	285,21	298	40	90	180	187	205	65	GG	40,0
* 72-14M	72	6CWF	320,86	334	40	95	220	187	205	77	GG	42,0
* 80-14M	80	6CWF	356,51	370	40	95	220	187	205	77	GG	48,0
* 90-14M	90	6CWR	401,07	–	50	100	220	187	205	67	GG	57,0
* 112-14M	112	3CWR	499,11	–	50	100	260	187	–	67	GG	67,0
* 144-14M	144	3CWR	641,71	–	50	110	260	187	–	62	GG	97,0
* 168-14M	168	3CWR	748,66	–	60	115	260	187	–	62	GG	116,0
* 192-14M	192	3CWR	855,62	–	60	120	260	187	–	47	GG	143,0
* 216-14M	216	3CWR	962,57	–	65	130	260	187	–	37	GG	165,0



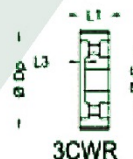
6CF



6CWF



6CWR



3CWR

LEGENDA

6CF = com flange maciça rebaixada
6CWF = com flange aliviada e rebaixada
6CWR = sem flange vazada rebaixada
3 CWR = sem flange vazada rebaixada s/ pescoço
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo
L3 = rebaixo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

T5

Passo 5 mm (Padronizada)

Dentes Trapezoidais

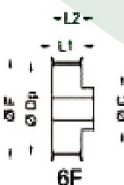
Para correias de largura 8 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	8			Material
								L1	L2	Peso (g)	
10 T5	10	6F	15,91	20	4	6	8	12,5	18,5	3,3	AL
12 T5	12	6F	19,10	23	4	6	12	12,5	18,5	5,5	AL
14 T5	14	6F	22,29	26	6	8	14	12,5	18,5	6,5	AL
15 T5	15	6F	23,88	28	6	9	16	12,5	18,5	7,7	AL
16 T5	16	6F	25,47	30	6	10	16	12,5	18,5	9,0	AL
18 T5	18	6F	28,65	33	6	12	20	12,5	18,5	10,0	AL
19 T5	19	6F	30,25	34	6	14	20	12,5	18,5	11,0	AL
20 T5	20	6F	31,83	36	6	14	20	12,5	18,5	12,0	AL
24 T5	24	6F	38,21	42	6	14	25	12,5	18,5	14,0	AL
25 T5	25	6F	39,80	43	6	16	25	12,5	18,5	14,5	AL
27 T5	27	6F	42,98	47	8	16	30	12,5	18,5	18,0	AL
30 T5	30	6F	47,76	51	8	18	34	12,5	18,5	20,0	AL
32 T5	32	6F	50,94	55	8	18	38	12,5	18,5	23,0	AL
36 T5	36	6F	57,31	61	8	25	40	12,5	18,5	33,0	AL
40 T5	40	6F	63,66	67	8	25	42	12,5	18,5	47,0	AL
48 T5	48	6	76,42	—	8	30	50	15,0	19,0	62,0	AL
60 T5	60	6	95,62	—	10	35	55	15,0	19,0	80,0	AL
72 T5	72	6	114,59	—	10	40	55	15,0	19,0	120,0	AL

Para correias de largura 10 mm
Para correias de largura 12 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Min.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	10			12			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
10 T5	10	6F	15,91	20	4	6	8	14,5	20,5	7,0	16,5	23,0	7,5	AL
12 T5	12	6F	19,10	23	4	6	12	14,5	20,5	9,0	18,5	23,0	8,5	AL
14 T5	14	6F	22,29	26	6	8	14	14,5	20,5	9,0	18,5	23,0	9,5	AL
15 T5	15	6F	23,88	28	6	9	16	14,5	20,5	10,0	18,5	23,0	10,5	AL
16 T5	16	6F	25,47	30	6	10	16	14,5	20,5	11,0	18,5	23,0	12,0	AL
18 T5	18	6F	28,65	33	6	12	20	14,5	20,5	12,0	18,5	23,0	12,0	AL
19 T5	19	6F	30,25	34	6	14	20	14,5	20,5	14,0	18,5	23,0	15,0	AL
20 T5	20	6F	31,83	36	6	14	20	14,5	20,5	15,0	18,5	23,0	17,0	AL
24 T5	24	6F	38,21	42	6	14	25	14,5	20,5	20,0	18,5	23,0	21,0	AL
25 T5	25	6F	39,80	43	6	16	25	14,5	20,5	21,0	18,5	23,0	22,0	AL
27 T5	27	6F	42,98	47	8	16	30	14,5	20,5	26,0	18,5	23,0	36,0	AL
30 T5	30	6F	47,76	51	8	18	34	14,5	20,5	40,0	18,5	23,0	54,0	AL
32 T5	32	6F	50,94	55	8	18	38	14,5	20,5	50,0	18,5	23,0	62,0	AL
36 T5	36	6F	57,31	61	8	25	40	14,5	20,5	60,0	18,5	23,0	76,0	AL
40 T5	40	6F	63,66	67	8	25	42	14,5	20,5	70,0	18,5	23,0	80,0	AL
48 T5	48	6	76,42	—	8	30	50	15,0	21,0	80,0	17,0	24,0	100,0	AL
60 T5	60	6	95,62	—	10	35	55	15,0	21,0	100,0	17,0	24,0	125,0	AL
72 T5	72	6	114,59	—	10	40	55	15,0	21,0	140,0	17,0	24,0	180,0	AL

Ex.: 20 T5 10
↓
número de dentes
↓
passo
↓
para correia com 6 mm largura



LEGENDA
6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.

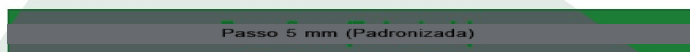


ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

T5



Dentes Trapezoidais

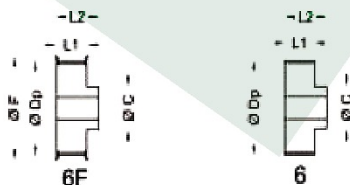
Para correias de largura 16 mm
Para correias de largura 20 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 16			Largura 20			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
10 T5	10	6F	15,91	20	4	6	8	20,5	27,0	9,0	26,0	32,0	5,0	AL
12 T5	12	6F	19,10	23	4	6	12	20,5	27,0	9,0	26,0	32,0	10,0	AL
14 T5	14	6F	22,29	26	6	8	14	20,5	27,0	10,0	26,0	32,0	11,0	AL
15 T5	15	6F	23,38	28	6	9	16	20,5	27,0	11,0	26,0	32,0	12,0	AL
16 T5	16	6F	25,47	30	6	10	16	20,5	27,0	12,0	26,0	32,0	14,0	AL
18 T5	18	6F	28,65	33	6	12	20	20,5	27,0	14,0	26,0	32,0	17,0	AL
19 T5	19	6F	30,25	34	6	14	20	20,5	27,0	17,0	26,0	32,0	18,0	AL
20 T5	20	6F	31,83	35	6	14	20	20,5	27,0	18,0	26,0	32,0	18,0	AL
24 T5	24	6F	38,21	42	6	14	25	20,5	27,0	25,0	26,0	32,0	26,0	AL
25 T5	25	6F	39,80	43	6	16	25	20,5	27,0	26,0	26,0	32,0	30,0	AL
27 T5	27	6F	42,98	47	8	16	30	20,5	27,0	40,0	26,0	32,0	43,0	AL
30 T5	30	6F	47,76	51	8	18	34	20,5	27,0	56,0	26,0	32,0	55,0	AL
32 T5	32	6F	50,94	55	8	18	38	20,5	27,0	85,0	26,0	32,0	71,0	AL
36 T5	36	6F	57,31	61	8	25	40	20,5	27,0	96,0	26,0	32,0	100,0	AL
40 T5	40	6F	63,66	67	8	25	42	20,5	27,0	100,0	26,0	32,0	122,0	AL
48 T5	48	6	76,42	-	8	30	50	21,0	28,0	120,0	26,0	32,0	130,0	AL
60 T5	60	6	95,52	-	10	35	55	21,0	28,0	140,0	26,0	32,0	160,0	AL
72 T5	72	6	114,59	-	10	40	55	21,0	28,0	200,0	26,0	32,0	260,0	AL

Para correias de largura 25 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 25			Material
								L1	L2	Peso (g)	
10 T5	10	6F	15,91	20	4	6	8	31,0	38,0	10,0	AL
12 T5	12	6F	19,10	23	4	6	12	31,0	38,0	11,0	AL
14 T5	14	6F	22,29	26	6	8	14	31,0	38,0	12,0	AL
15 T5	15	6F	23,38	28	6	9	16	31,0	38,0	14,0	AL
16 T5	16	6F	25,47	30	6	10	16	31,0	38,0	16,0	AL
18 T5	18	6F	28,65	33	6	12	20	31,0	38,0	18,0	AL
19 T5	19	6F	30,25	34	6	14	20	31,0	38,0	19,0	AL
20 T5	20	6F	31,83	35	6	14	20	31,0	38,0	22,0	AL
24 T5	24	6F	38,21	42	6	14	25	31,0	38,0	35,0	AL
25 T5	25	6F	39,80	43	6	16	25	31,0	38,0	40,0	AL
27 T5	27	6F	42,98	47	8	16	30	31,0	38,0	54,0	AL
30 T5	30	6F	47,76	51	8	18	34	31,0	38,0	63,0	AL
32 T5	32	6F	50,94	55	8	18	38	31,0	38,0	78,0	AL
36 T5	36	6F	57,31	61	8	25	40	31,0	38,0	110,0	AL
40 T5	40	6F	63,66	67	8	25	42	31,0	38,0	135,0	AL
48 T5	48	6	76,42	-	8	30	50	31,0	40,0	140,0	AL
60 T5	60	6	95,52	-	10	35	55	31,0	40,0	218,0	AL
72 T5	72	6	114,59	-	10	40	55	31,0	40,0	260,0	AL

Ex.: 20 T5 20
↓ número de dentes
↓ passo
para correia com 6 mm largura



LEGENDA
6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

T10

Passo 10 mm (Padronizada)

Dentes Trapezoidais

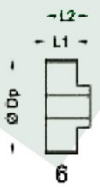
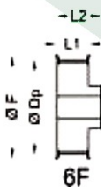
Para correias de largura 10 mm
Para correias de largura 12 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 10			Largura 12			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
12 T10	12	6F	38,20	42	6	16	28	15,0	21,0	20,0	17,0	23,0	30,0	AL
14 T10	14	6F	44,56	48	8	18	32	15,0	21,0	40,0	17,0	23,0	50,0	AL
15 T10	15	6F	47,75	51	8	18	32	15,0	21,0	60,0	17,0	23,0	70,0	AL
16 T10	16	6F	50,93	55	8	18	35	15,0	21,0	65,0	17,0	23,0	75,0	AL
18 T10	18	6F	57,29	61	8	20	40	15,0	21,0	80,0	17,0	23,0	90,0	AL
19 T10	19	6F	60,48	64	8	22	44	15,0	21,0	90,0	17,0	23,0	100,0	AL
20 T10	20	6F	63,66	67	8	25	46	15,0	21,0	100,0	17,0	23,0	130,0	AL
24 T10	24	6F	76,39	80	8	30	56	15,0	21,0	130,0	17,0	23,0	170,0	AL
25 T10	25	6F	79,58	82	8	32	60	15,0	21,0	170,0	17,0	23,0	200,0	AL
27 T10	27	6F	85,95	90	8	32	60	15,0	21,0	190,0	17,0	23,0	230,0	AL
30 T10	30	6F	95,49	99	8	32	60	15,0	21,0	210,0	17,0	23,0	260,0	AL
32 T10	32	6F	101,86	105	10	32	65	15,0	21,0	240,0	17,0	23,0	290,0	AL
36 T10	36	6F	114,59	118	10	35	70	15,0	21,0	270,0	17,0	23,0	300,0	AL
40 T10	40	6F	127,32	131	10	38	80	15,0	21,0	300,0	17,0	23,0	320,0	AL
48 T10	48	6	152,78	-	16	40	95	15,0	23,0	310,0	17,0	27,0	350,0	AL
60 T10	60	6	190,98	-	16	45	110	15,0	23,0	350,0	17,0	27,0	350,0	AL
72 T10	72	6	229,18	-	16	50	120	15,0	23,0	400,0	17,0	27,0	450,0	AL

Para correias de largura 16 mm
Para correias de largura 20 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 16			Largura 20			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
12 T10	12	6F	38,20	42	6	16	28	21,0	31,0	40,0	25,0	35,0	60,0	AL
14 T10	14	6F	44,56	48	8	18	32	21,0	31,0	70,0	25,0	35,0	90,0	AL
15 T10	15	6F	47,75	51	8	18	32	21,0	31,0	90,0	25,0	35,0	100,0	AL
16 T10	16	6F	50,93	55	8	18	35	21,0	31,0	95,0	25,0	35,0	105,0	AL
18 T10	18	6F	57,29	61	8	20	40	21,0	31,0	105,0	25,0	35,0	115,0	AL
19 T10	19	6F	60,48	64	8	22	44	21,0	31,0	120,0	25,0	35,0	130,0	AL
20 T10	20	6F	63,66	67	8	25	46	21,0	31,0	150,0	25,0	35,0	170,0	AL
24 T10	24	6F	76,39	80	8	30	56	21,0	31,0	200,0	25,0	35,0	210,0	AL
25 T10	25	6F	79,58	82	8	32	60	21,0	31,0	220,0	25,0	35,0	230,0	AL
27 T10	27	6F	85,95	90	8	32	60	21,0	31,0	260,0	25,0	35,0	275,0	AL
30 T10	30	6F	95,49	99	8	32	60	21,0	31,0	300,0	25,0	35,0	310,0	AL
32 T10	32	6F	101,86	105	10	32	65	21,0	31,0	310,0	25,0	35,0	330,0	AL
36 T10	36	6F	114,59	118	10	35	70	21,0	31,0	340,0	25,0	35,0	360,0	AL
40 T10	40	6F	127,32	131	10	38	80	21,0	31,0	370,0	25,0	35,0	390,0	AL
48 T10	48	6	152,78	-	16	40	95	21,0	31,0	390,0	25,0	35,0	410,0	AL
60 T10	60	6	190,98	-	16	45	110	21,0	31,0	410,0	25,0	35,0	430,0	AL
72 T10	72	6	229,18	-	16	50	120	21,0	31,0	600,0	25,0	35,0	630,0	AL

Ex.: 12 T10 12
↓
número de dentes
↓
passo
↓
para correia com 5mm largura



LEGENDA
6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.



ENGREDAN Elementos de Transmissão Ltda
Rua Serra de Maracujá, 30 –Parque Reid
CEP 09920-040

Fone: (11) 2758-6099 / Cel/Whats: (11) 99222-0666 – (11) 93800-3636
Site: www.engredan.com.br
E-Mail : vendas@engredan.com.br

Polias Sincronizadoras

T10

Passo 10 mm (Padronizada)

Dentes Trapezoidais

Para correias de largura 25 mm

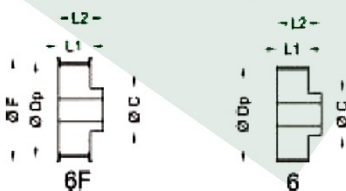
Para correias de largura 32 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 25			Largura 32			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
12 T10	12	6F	39,20	42	6	16	28	30,0	40,0	70,0	40,0	50,0	160,0	AL
14 T10	14	6F	44,56	48	8	18	32	30,0	40,0	100,0	40,0	50,0	160,0	AL
15 T10	15	6F	47,75	51	8	18	32	30,0	40,0	120,0	40,0	50,0	160,0	AL
16 T10	16	6F	50,93	55	8	18	35	30,0	40,0	130,0	40,0	50,0	160,0	AL
18 T10	18	6F	57,29	61	8	20	40	30,0	40,0	140,0	40,0	50,0	160,0	AL
19 T10	19	6F	60,48	64	8	22	44	30,0	40,0	150,0	40,0	50,0	210,0	AL
20 T10	20	6F	63,66	67	8	25	46	30,0	40,0	200,0	40,0	50,0	220,0	AL
24 T10	24	6F	76,39	80	8	30	56	30,0	40,0	220,0	40,0	50,0	230,0	AL
25 T10	25	6F	79,58	82	8	32	60	30,0	40,0	250,0	40,0	50,0	270,0	AL
27 T10	27	6F	85,95	90	8	32	60	30,0	40,0	260,0	40,0	50,0	290,0	AL
30 T10	30	6F	95,49	95	8	32	60	30,0	40,0	315,0	40,0	50,0	320,0	AL
32 T10	32	6F	101,86	105	10	32	65	30,0	40,0	340,0	40,0	50,0	360,0	AL
36 T10	36	6F	114,59	118	10	35	70	30,0	40,0	370,0	40,0	50,0	390,0	AL
40 T10	40	6F	127,32	131	10	38	80	30,0	40,0	400,0	40,0	50,0	410,0	AL
48 T10	48	6	152,78	-	16	40	95	30,0	40,0	420,0	40,0	50,0	460,0	AL
60 T10	60	6	190,98	-	16	45	110	30,0	40,0	470,0	40,0	50,0	500,0	AL
72 T10	72	6	229,18	-	16	50	120	30,0	40,0	670,0	40,0	50,0	760,0	AL

Para correias de largura 50 mm

Código	Número de Dentes	Tipo Polia	Diâm. Prim.	Diâm. sobre Flanges	Ø P Furo Mín.	Ø P Furo Máx.	Ø C Cubo	Largura 50			Material
								L1	L2	Peso (g)	
18 T10	18	6F	57,29	61	8	20	40	56,0	66,0	170,0	AL
19 T10	19	6F	60,48	64	8	22	44	56,0	66,0	220,0	AL
20 T10	20	6F	63,66	67	8	25	46	56,0	66,0	240,0	AL
24 T10	24	6F	76,39	80	8	30	58	56,0	66,0	270,0	AL
25 T10	25	6F	79,58	82	8	32	60	56,0	66,0	290,0	AL
27 T10	27	6F	85,95	90	8	32	60	56,0	66,0	310,0	AL
30 T10	30	6F	95,49	95	8	32	60	56,0	66,0	340,0	AL
32 T10	32	6F	101,86	105	10	32	65	56,0	66,0	380,0	AL
36 T10	36	6F	114,59	118	10	35	70	56,0	66,0	405,0	AL
40 T10	40	6F	127,32	131	10	38	80	56,0	66,0	440,0	AL
48 T10	48	6	152,78	-	16	40	95	56,0	66,0	490,0	AL
60 T10	60	6	190,98	-	16	45	110	56,0	66,0	550,0	AL
72 T10	72	6	229,18	-	16	50	120	56,0	66,0	750,0	AL

Ex.: 12 T10 50
↓
número de dentes
↓
passo
↓
para correia com 50 mm largura



LEGENDA
6F = com flange maciça
6 = sem flange maciça
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com cubo

(*) INFORMAMOS QUE FABRICAMOS AS POLIAS CONFORME SEU DESENHO TÉCNICO.