

Polias Sincronizadoras H

Passo 1/2" = 12,7 mm | Largura 100 (Padronizadas)

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

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

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
14 H 100	14	6F	56,69	63	10	24	40	31	41	Aço	0,65
16 H 100	16	6F	64,67	71	10	26	46	31	41	Aço	0,85
18 H 100	18	6F	72,77	79	12	32	54	31	41	Aço	1,1
19 H 100	19	6F	76,81	83	12	34	58	31	41	Aço	1,2
20 H 100	20	6F	80,85	87	12	35	62	31	41	Aço	1,4
21 H 100	21	6F	84,89	91	12	36	67	31	41	Aço	1,6
22 H 100	22	6F	88,93	93	12	41	70	31	41	Aço	1,7
24 H 100	24	6F	97,03	103	12	45	75	31	41	Aço	2,0
26 H 100	26	6WF	105,11	111	15	32	55	32	40	GG	1,6
28 H 100	28	6WF	113,18	119	15	35	60	32	40	GG	1,8
30 H 100	30	6WF	121,29	127	15	35	60	32	40	GG	1,9
32 H 100	32	6WF	129,36	135	20	40	70	32	40	GG	2,5
36 H 100	36	6WF	145,54	152	20	45	80	32	40	GG	3,0
40 H 100	40	6WF	161,70	168	20	45	80	32	40	GG	3,1
44 H 100	44	6WF	177,88	184	20	45	80	32	40	GG	3,4
48 H 100	48	6WF	194,03	200	20	45	80	32	40	GG	3,7
60 H 100	60	6WR	242,54	-	20	45	80	34	45	GG	5,0
72 H 100	72	6WR	291,06	-	20	45	80	34	45	GG	5,9
84 H 100	84	6WR	339,57	-	20	45	80	34	45	GG	6,9
96 H 100	96	6WR	388,09	-	20	45	80	34	45	GG	8,0
120 H 100	120	6WR	485,10	-	20	50	90	34	45	GG	12,6

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

Largura 150

Para correias de largura 1 1/2

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
14 H 100	14	6F	56,69	63	10	24	40	44	54	Aço	0,65
16 H 100	16	6F	64,67	71	10	26	46	44	54	Aço	0,85
18 H 100	18	6F	72,77	79	12	32	54	44	54	Aço	1,1
19 H 100	19	6F	76,81	83	12	34	58	44	54	Aço	1,2
20 H 100	20	6F	80,85	87	12	35	62	44	54	Aço	1,4
21 H 100	21	6F	84,89	91	12	36	67	44	54	Aço	1,6
22 H 100	22	6F	88,93	93	12	41	70	44	54	Aço	1,7
24 H 100	24	6F	97,03	103	12	45	75	44	54	Aço	2,0
26 H 100	26	6WF	105,11	111	15	32	55	45	58	GG	1,6
28 H 100	28	6WF	113,18	119	15	35	60	45	58	GG	1,8
30 H 100	30	6WF	121,29	127	15	35	60	45	58	GG	1,9
32 H 100	32	6WF	129,36	135	20	40	70	45	58	GG	2,5
36 H 100	36	6WF	145,54	152	20	45	80	45	58	GG	3,0
40 H 100	40	6WF	161,70	168	20	45	80	45	58	GG	3,1
44 H 100	44	6WF	177,88	184	20	45	80	45	58	GG	3,4
48 H 100	48	6WF	194,03	200	20	45	80	45	58	GG	3,7
60 H 100	60	6WR	242,54	-	20	45	80	46	58	GG	5,0
72 H 100	72	6WR	291,06	-	20	45	80	46	58	GG	5,9
84 H 100	84	6WR	339,57	-	20	45	80	46	58	GG	6,9
96 H 100	96	6WR	388,09	-	20	45	80	46	58	GG	8,0
120 H 100	120	6WR	485,10	-	20	50	90	46	58	GG	12,6

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

Dentes Trapezoidais

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

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

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
14 H 200	14	6F	56,69	63	12	24	40	58	68	Aço	1,1
16 H 200	16	6F	64,67	71	15	26	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	38	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	68	Aço	3,4
26 H 200	26	6WF	105,11	111	15	35	60	58	68	GG	2,5
28 H 200	28	6WF	113,18	119	15	35	60	58	68	GG	2,8
30 H 200	30	6WF	121,29	127	15	40	70	58	68	GG	3,2
32 H 200	32	6WF	129,36	135	20	40	70	58	68	GG	3,5
36 H 200	36	6WF	145,54	152	20	45	80	58	68	GG	4,2
40 H 200	40	6WF	161,70	168	20	45	80	58	68	GG	4,5
44 H 200	44	6WF	177,88	184	20	45	80	58	68	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	7,8
72 H 200	72	6WR	291,06	-	20	50	90	60	72	GG	8,8
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	485,10	-	24	57	100	60	72	GG	18,3

Ex.: 14 H 200

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

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