



CATALOGO DE PRODUTOS

SUMÁRIO

Legenda.....
Polias Padrão.....
Catálogo Técnico de Polia de Ferro Canal A/SPA.....
Catálogo Técnico de Polia de Ferro Canal B/SPB.....
Catálogo Técnico de Polia de Ferro Perfil C.....
Catálogo Técnico de Polia de Ferro Canal 3V.....
Catálogo Técnico de Polia de Ferro Canal 5V.....
Catálogo Técnico de Polia AT5.....
Catálogo Técnico de Polia AT10.....
Catálogo Técnico de Polia Sincronizadora H.....
Catálogo Técnico de Polia HTD 3M.....
Catálogo Técnico de Polia HTD 5M.....
Catálogo Técnico de Polia HTD 8M.....

LEGENDA

LEGENDA

6	Polia sem flângue maciça
6F	Polia com flângue maciça
6W	Polia sem flângue aliviada
6WF	Polia com flângue aliviada
6CWF	Polia com flângue vazada
6WR	Polia sem flângue vazada
6CF	Polia com flângue maciça e rebaixada
6HF	Polia com flângue maciça
6CWR	Polia sem flângue vazada
ØC	Diâmetro do cubo
L1	Largura sem Cubo
L2	Largura total com o cubo
*	Padrão Europeu, algumas L2 são diferentes do sistema Americano

POLIAS PADRÃO

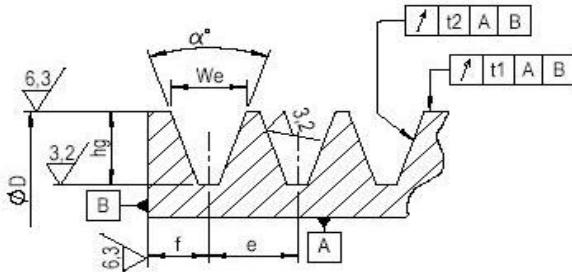


Tabela 1 – Dimensões dos canais das polias.

Dimensão	Tipo de Perfil do Canal											
	Z	A	B	C	D	SPZ	SPA	SPB	SPC	3V	5V	8V
We ±0,2	9,7	12,7	16,3	22	32	9,7	12,7	16,3	22	8,9	15,2	25,4
f (Polia de Ferro)	9,85	11,35	13,15	17	23	9,5	11,35	13,15	17	9,45	13,6	19,7
f (Polia de Alumínio)	8,35	9,85	11,65	-	-	8,35	9,85	11,35	-	-	-	-
e	12	15	19	25,5	37	12	15	19	25,5	10,3	17,5	28,6
hg	9	13,8	17,5	19,5	28	11	13,8	17,5	23,8	9	15,2	25,4
hg mín.	9	11,45	14,3	19,1	28	11	13,75	17,5	23,8	8,9	15,2	25,4
$\alpha \pm 0,5^\circ$	34°	D≤80	D≤118	D≤190	D≤315	-	D≤80	D≤80	D≤118	D≤190	-	-
	36°	-	-	-	-	D≤475	-	-	-	-	-	-
	38°	D>80	D≤118	D≤190	D≤315	D≤475	D≤60	D≤80	D≤118	D≤190	90<D≤150	D≤250
	40°	-	-	-	-	-	-	-	-	150<D≤300	250<D≤400	400<D≤560
	42°	-	-	-	-	-	-	-	-	D>300	D>400	D>5602
Tolerância em e	±0,3	±0,3	±0,4	±0,5	±0,6	±0,3	±0,3	±0,4	±0,5	±0,25	±0,25	±0,4
Soma dos desvios de e	±0,6	±0,6	±0,8	±1	±1,2	±0,6	±0,6	±0,8	±1	±0,5	±0,5	±0,8
ØD mín. Recomendado	50	75	125	200	355	63	90	140	224	67	180	315

Obs: Polias c/ correias SPA e SPB não podem ser utilizadas em Polias Padrão Mademil A e B ≤70mm.

NORMAS E PADRÕES UTILIZADOS:

► Perfil dos Canais:

Os perfis das polias atendem as seguintes normas:

ISO 4183: Perfis Z, A, B, C, D, SPZ, SPB, SPC

ISO 5290: Perfis 3V, 5V, 8V

ISO 9982: Perfis Micro V :PH, PJ, PK, PL e PM

Obs.: As polias podem ser fornecidas segundo norma ISO 5291, para uso com correias de perfis A, B, C, D unidas por manta superior.

► Tratamento Superficial:

As polias de ferro são fornecidas com pintura na cor cinza (Laca Nitro Celulose Cinza Escuro Munsell N3,5), sob pedido podem ser fornecidas em outras cores ou tipos de tratamento protetivo.

Polia de alumínio não são pintadas.

► Balanceamento:

As polias são fornecidas sem balanceamento.

Sob pedido podem ser fornecidas balanceadas segundo ISO 254, MPTA B2:1998, ISO 1940-1ou NBR 8008

► Material:

Atendemos as seguintes normas de materiais em ferro fundido:

NBR 6589 - Classes FC 150, FC 200 e FC 250.

DIN 1694 - Classes GG10, GG15, GG20 e GG25.

ASTM A 48 - Classes 20, 25, 30 e 35.

As polias de alumínio atendem a norma SAE 329.

Sob pedido podem ser fornecidas com outros materiais.

► Qualidade:

A inspeção geométrica dos canais é baseada na norma ISO 255 e ISO 9980.

Ensaio de medição da dureza conforme norma NBR NM 6506-1 e resistência a tração NBR ISO 6892

A qualidade e o acabamento das polias é baseado na norma ISO 254.

FURAÇÕES

► Furo de Precisão e Chaveta:

As polias padrão SCPolias podem ser fornecidas com ou sem o furo de precisão, conforme necessidade. As chavetas são fornecidas conforme norma DIN 6885.

► Furo Guia:

As polias não serão fornecidas com furo guia.

► Furo de Fixação:

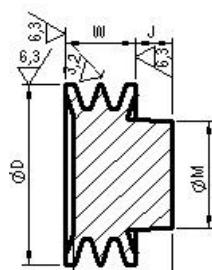
As polias de ferro fundido e alumínio podem ser fornecidas com furo de fixação, conforme necessidade, quando houver furo de precisão.

► Usinagem do Cubo:

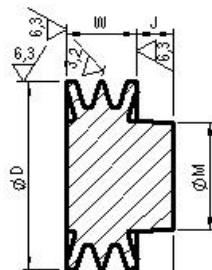
As polias padrão SCPolias de ferro abaixo de 200mm de diâmetro externo, raiadas ou com alívio nos dois lados, não terão o cubo usinado nem faceado. As polias de ferro acima de 200mm terão o cubo usinado no diâmetro e não faceado.

Diâmetro da Polia (mm)	Batimento Radial (mm)	Batimento Axial (mm)
≤125	0,2	0,3
125<D≤315	0,3	0,4
315<D≤710	0,4	0,6
710<D≤1000	0,6	0,8
1000<D≤1250	0,8	1
1250<D≤1600	1	1,2
1600<D≤2500	1,2	1,2

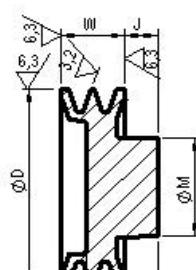
POLIAS DE FERRO EM V PERfil A-SPA



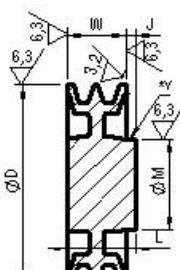
Tipo A1



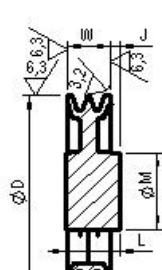
Tipo A2



Tipo A3



Tipo A4



Tipo R3 (3 raios)
ou
R6 (6 raios)

► Peso* líquido previsto consta na tabela.

► Na medida "J" quando negativa, significa que a face do cubo em relação a face da polia ficará pra dentro e não pra fora.

► Dimensões em milímetros.

► Quando descrevendo "X" na tabela abaixo, não é Padrão SCPolias.

► Para as polias acima de 200mm, tipo R ou A4, a cota *Y (obs desenho), possui rebaixo no cubo com usinagem na extensão horizontal de 10mm à 25mm.

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
50	1	50.A.1	A1	38	39,5	22,7	19	19,3	0,38
	2	50.A.2	A1	38	53	37,7	19	19,3	0,5
	3	50.A.3	A1	38	68	52,7	19	19,3	0,6
	4	50.A.4	X	X	X	X	X	X	X
55	1	55.A.1	A1	45	39,5	22,7	22	19,3	0,49
	2	55.A.2	A1	45	53	37,7	22	19,3	0,64
	3	55.A.3	A1	38	68	52,7	22	19,3	0,72
	4	55.A.4	X	X	X	X	X	X	X
60	1	60.A.1	A1	45	39,5	22,7	28	19,3	0,54
	2	60.A.2	A1	45	53	37,7	28	19,3	0,75
	3	60.A.3	A1	50	68	52,7	31	19,3	0,97
	4	60.A.4	X	X	X	X	X	X	X
65	1	65.A.1	A1	45	39,5	22,7	28	19,3	0,61
	2	65.A.2	A1	45	53	37,7	28	19,3	0,81
	3	65.A.3	A1	50	68	52,7	31	19,3	1,11
	4	65.A.4	X	X	X	X	X	X	X
70	1	70.A.1	A1	45	39,5	22,7	28	19,3	0,68
	2	70.A.2	A1	50	53	37,7	31	19,3	0,97
	3	70.A.3	A1	50	68	52,7	31	19,3	1,27
	4	70.A.4	A1	50	83	67,7	31	14,3	1,54
75	1	75.A.1	A1	45	39,5	22,7	28	19,3	0,71
	2	75.A.2	A1	50	53	37,7	31	19,3	1,13
	3	75.A.3	A1	50	68	52,7	31	19,3	1,4
	4	75.A.4	A1	46	83	67,7	29	19,3	1,52
80	1	80.A.1	A1	45	38,5	22,7	28	19,3	0,74
	2	80.A.2	A1	50	53	37,7	31	19,3	1,26
	3	80.A.3	A1	55	68	52,7	34	19,3	1,64
	4	80.A.4	A1	60	83	67,7	37,5	19,3	2,07

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
85	1	85.A.1	A1	45	38,5	22,7	28	19,3	0,81
	2	85.A.2	A1	52	53	37,7	32,5	19,3	1,44
	3	85.A.3	A1	60	68	52,7	37,5	19,3	1,9
	4	85.A.4	X	X	X	X	X	X	X
90	1	90.A.1	A1	45	38,5	22,7	28,1	19,3	0,9
	2	90.A.2	A1	52	53	37,7	32,5	19,3	1,8
	3	90.A.3	A1	60	68	52,7	37,5	19,3	2,08
	4	90.A.4	A1	60	83	67,7	37,5	19,3	2,57
95	1	95.A.1	A1	45	38,5	22,7	28,1	19,3	0,93
	2	95.A.2	A1	52	53	37,7	32,5	19,3	1,77
	3	95.A.3	A1	60	68	52,7	37,5	19,3	2,29
	4	95.A.4	x	x	x	x	x	x	x
100	1	100.A.1	A1	50	38,5	22,7	31,3	19,3	1,09
	2	100.A.2	A1	60	53	37,5	37,5	19,3	1,83
	3	100.A.3	A1	65	68	52,7	40,6	19,3	2,6
	4	100.A.4	A1	65	83	67,7	40,6	19,3	3,22
105	1	105.A.1	A4	50	42	22,7	31,3	19,3	1,16
	2	105.A.2	A2	60	57	37,7	37,5	19,3	2,22
	3	105.A.3	A2	65	72	52,7	40,6	19,3	2,93
	4	105.A.4	X	X	X	X	X	X	X
110	1	110.A.1	A4	50	42	22,7	31	19,3	1,18
	2	110.A.2	A2	60	57	37,7	38	19,3	2,18
	3	110.A.3	A2	65	72	52,7	41	19,3	3,16
	4	110.A.4	A2	70	87	67,7	44	15	4,06
115	1	115.A.1	A4	50	42	22,7	31	19,3	1,32
	2	115.A.2	A2	60	57	37,7	38	19,3	2,65
	3	115.A.3	A2	65	72	52,7	41	19,3	3,4
	4	115.A.4	X	X	X	X	X	X	X

POLIAS DE FERRO EM V PERfil A-SPA

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
120	1	120.A.1	A4	55	42	22,7	34	19,3	1,49
	2	120.A.2	A3	60	42	37,7	38	19,3	2,14
	3	120.A.3	A3	70	50	52,7	44	19,3	3,02
	4	120.A.4	A3	70	55	67,7	44	19,3	3,63
125	1	125.A.1	A4	55	42	22,7	34	19,3	1,62
	2	125.A.2	A3	65	42	37,7	41	19,3	2,36
	3	125.A.3	A3	70	50	52,7	44	19,3	3,21
	4	125.A.4	X	X	X	X	X	X	
130	1	130.A.1	A4	55	42	22,7	34	19,3	1,61
	2	130.A.2	A3	65	42	37,7	41	19,3	2,5
	3	130.A.3	A3	70	50	52,7	44	19,3	3,4
	4	130.A.4	A3	70	55	67,7	44	19,3	4,11
140	1	140.A.1	A4	55	42	22,7	34	19,3	1,8
	2	140.A.2	A3	65	42	37,7	41	19,3	2,79
	3	140.A.3	A3	70	50	52,7	44	19,3	3,82
	4	140.A.4	A3	70	55	67,7	44	15	4,62
150	1	150.A.1	A4	60	42	22,7	38	19,3	1,93
	2	150.A.2	A3	65	42	37,7	41	19,3	3,11
	3	150.A.3	A3	70	50	52,7	44	19,3	4,27
	4	150.A.4	A4	74	57	67,7	46	2	5
160	1	160.A.1	A4	60	42	22,7	38	19,3	2,2
	2	160.A.2	A3	65	42	37,7	41	19,3	3,44
	3	160.A.3	A3	75	50	52,7	47	19,3	4,84
	4	160.A.4	A4	70	55	67,7	44	0	4,87
170	1	170.A.1	R3	63	43	22,7	39	19	2,3
	2	170.A.2	R3	68	46	37,7	43	8	3,06
	3	170.A.3	R3	77	51	52,7	48	-2	4,32
	4	170.A.4	A4	80	55	67,7	50	0	5,63
180	1	180.A.1	R3	62	43	22,7	39	21	2,43
	2	180.A.2	R3	64	47	37,7	40	14	3,2
	3	180.A.3	R3	75	60	52,7	47	3	4,37
	4	180.A.4	A4	84	57	67,7	53	2	6,13
190	1	190.A.1	R3	59	46	22,7	37	22	2,35
	2	190.A.2	R3	67	51	37,7	42	12	3,43
	3	190.A.3	R3	78	57	52,7	49	3	4,72
	4	190.A.4	R3	85	55	67,7	53	0	5,73

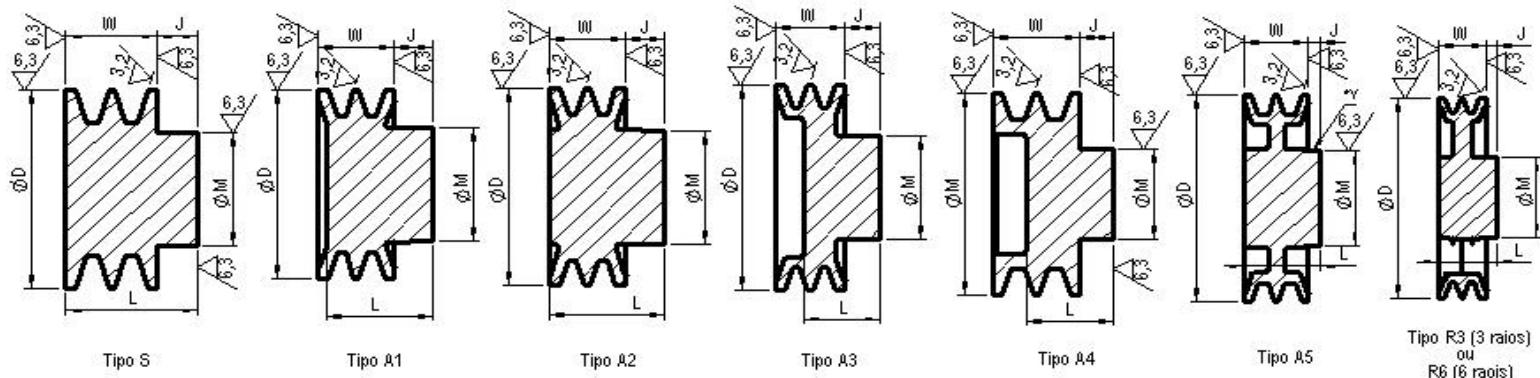
Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
200	1	200.A.1	R3	62	44	22,7	39	18	2,45
	2	200.A.2	R3	70	51	37,7	44	12	3,62
	3	200.A.3	R3	80	58	52,7	50	1	5,01
	4	200.A.4	R3	91	79	67,7	57	2	6,77
210	1	210.A.1	R3	64	45	22,7	40	17	2,75
	2	210.A.2	R3	70	51	37,7	44	12	3,94
	3	210.A.3	R3	78	65	52,7	49	6	5,39
	4	210.A.4	R3	94	62	67,7	59	1	7,45
220	1	220.A.1	R3	65	46	22,7	40,6	23	3,01
	2	220.A.2	R3	70	53	37,7	43,8	13	4,34
	3	220.A.3	R3	79	59	52,7	49,4	4	5,7
	4	220.A.4	R3	102	72	67,7	63,8	7,8	6,78
230	1	230.A.1	R3	64	46	22,7	40	20	2,92
	2	230.A.2	R3	75	54	37,7	46,9	13	4,54
	3	230.A.3	R3	80	62	52,7	50	9	6,17
	4	230.A.4	R3	82	73	67,7	51,3	9,8	7,03
240	1	240.A.1	R3	65	46	22,7	40,6	21	3,14
	2	240.A.2	R3	75	54	37,7	46,9	14	4,65
	3	240.A.3	R3	80	55	52,7	50	2,3	6,4
	4	240.A.4	R3	105	73	67,7	65,6	12,8	7,84
250	1	250.A.1	R3	64	50	22,7	40	24	3,47
	2	250.A.2	R3	70	52	37,7	43,8	14	4,66
	3	250.A.3	R3	80	57	52,7	50	4,3	6,56
	4	250.A.4	R3	90	62	67,7	56,3	2	8,57
260	1	260.A.1	R3	61	52	22,7	38,1	27	3,44
	2	260.A.2	R3	75	60	37,7	46,9	22	5,46
	3	260.A.3	R3	85	61	52,7	53,1	7	7,2
	4	260.A.4	R3	90	60	67,7	56,3	0	8,7
270	1	270.A.1	R3	64	47	22,7	40	22	3,71
	2	270.A.2	R3	75	57	37,7	46,9	19	5,82
	3	270.A.3	R3	83	62	52,7	51,9	8	7,38
	4	270.A.4	R6	90	60	67,7	56,3	0	9,01
280	1	280.A.1	R6	65	45	22,7	40,6	22,3	3,94
	2	280.A.2	R3	77	58	37,7	48,1	20	5,72
	3	280.A.3	R3	83	67	52,7	51,9	12	7,66
	4	280.A.4	R6	90	60	67,7	56,3	0	9,5

POLIAS DE FERRO EM V PERfil A-SPA

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
290	1	290.A.1	R3	65	50	22,7	40,6	21	4,03
	2	290.A.2	R3	77	57	37,7	48,1	20	4,11
	3	290.A.3	R3	83	62	52,7	51,9	6	8,07
	4	290.A.4	R6	90	65	67,7	56,3	0	9,82
300	1	300.A.1	R3	67	50	22,7	41,9	26	4,32
	2	300.A.2	R3	77	57	37,7	48,1	16	6
	3	300.A.3	R3	89	62	52,7	55,6	8	8,33
	4	300.A.4	R6	90	65	67,7	56,3	0	10,8
320	1	320.A.1	R6	68	53	22,7	42,5	22	5
	2	320.A.2	R6	77	58	37,7	48,1	18	7,3
	3	320.A.3	R6	92	67	52,7	57,5	13,5	10
	4	320.A.4	R6	100	70	67,7	62,5	3	12,4
350	1	350.A.1	R6	76	53	22,7	47,5	27	6,43
	2	350.A.2	R6	85	59	37,7	53,1	18	8,06
	3	350.A.3	R6	95	70	52,7	59,4	10,5	11
	4	350.A.4	R6	100	71	67,7	62,5	5	13,8
380	1	380.A.1	R6	70	53	22,7	43,8	27,5	5,81
	2	380.A.2	R6	84	62	37,7	52,5	24	8,86
	3	380.A.3	R6	94	80	52,7	58,8	22,5	17,3
	4	380.A.4	R6	120	90	67,7	75	9,8	21,3
400	1	400.A.1	R6	74	56	22,7	46,3	32	6,34
	2	400.A.2	R6	88	64	37,7	55	25	10,4
	3	400.A.3	R6	100	78	52,7	62,5	25,3	13,6
	4	400.A.4	R6	95	70	67,7	59,4	2,3	22,2
420	1	420.A.1	R6	84	57	22,7	53	34	7,29
	2	420.A.2	R6	90	60	37,7	56	21	10,7
	3	420.A.3	R6	95	65	52,7	59	12,3	16,1
	4	420.A.4	R6	124	87	67,7	78	12	23,6

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
450	1	450.A.1	R6	80	55	22,7	50	32,3	8,33
	2	450.A.2	R6	88	62	37,7	55	20	11,5
	3	450.A.3	R6	104	75	52,7	65	18	15,7
	4	450.A.4	R6	105	70	67,7	66	2,3	23
480	1	480.A.1	R6	83	55	22,7	52	29,8	14,2
	2	480.A.2	R6	115	82	37,7	72	42	17
	3	480.A.3	R6	95	65	52,7	59	12,3	22,4
	4	480.A.4	R6	105	70	67,7	66	2,3	29
500	1	500.A.1	R6	80	55	22,7	50	32,3	11,8
	2	500.A.2	R6	95	60	37,7	59	22,3	14,5
	3	500.A.3	R6	105	68	52,7	66	15	18
	4	500.A.4	R6	115	83	67,7	72	14	16
550	1	550.A.1	R6	100	69	22,7	63	44,3	12,1
	2	550.A.2	R6	105	73	37,7	66	27	22,4
	3	550.A.3	R6	105	74	52,7	66	16,6	20,2
	4	550.A.4	R6	110	92	67,7	69	15	32
600	1	600.A.1	R6	92	74	22,7	58	49	18,7
	2	600.A.2	R6	96	65	37,7	60	22,5	17,4
	3	600.A.3	R6	94	90	52,7	59	28,3	31
	4	600.A.4	R6	140	104	67,7	88	0	34
650	1	650.A.1	R6	105	65	22,7	66	45	19,2
	2	650.A.2	R6	105	65	37,7	66	30	23
	3	650.A.3	R6	131	94	52,7	82	33	30
	4	650.A.4	R6	138	101	67,7	86	21	32
700	1	700.A.1	R6	120	90	22,7	75	58	24,5
	2	700.A.2	R6	120	90	37,7	75	51	28,8
	3	700.A.3	R6	132	95	52,7	83	33	38
	4	700.A.4	R6	140	106	67,7	88	26	49

POLIAS DE FERRO EM V PERfil B-SPB



► Peso* líquido previsto consta na tabela.

► Na medida "J" quando negativa, significa que a face do cubo em relação a face da polia ficará pra dentro e não pra fora.

► Dimensões em milímetros.

► Quando descriminado "X" na tabela abaixo, não é Padrão SCPolias.

► Para as polias acima de 200mm, tipo R ou A4, a cota *Y (obs desenho), possui rebaixo no cubo com usinagem na extensão horizontal de 10mm à 25mm.

$\varnothing D$ Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	$\varnothing M$	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
50	1	50.B.1	A1	32	42,5	26,3	14	19,7	0,33
	2	50.B.2	A1	32	60	45,3	14	19,7	0,45
	3	50.B.3	A1	30	80	64,3	14	19,7	0,56
	4	50.B.4	A1	35	99	83,3	14	19,7	0,73
	5	50.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	X	X	X	X	X	X	X	
55	1	55.B.1	A1	38	42,5	26,3	18	19,7	0,43
	2	55.B.2	A1	35	60	45,3	18	19,7	0,57
	3	55.B.3	A1	35	80	64,3	18	19,7	0,73
	4	55.B.4	A1	35	99	83,3	18	19,7	0,91
	5	55.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	X	X	X	X	X	X	X	
60	1	60.B.1	A1	38	42,5	26,3	22	19,7	0,49
	2	60.B.2	A1	35	60	45,3	22	19,7	0,66
	3	60.B.3	A1	38	80	64,3	22	19,7	0,9
	4	60.B.4	A1	35	99	83,3	22	19,7	1,08
	5	60.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	X	X	X	X	X	X	X	
65	1	65.B.1	A1	45	42,5	26,3	26	19,7	0,62
	2	65.B.2	A1	40	60	45,3	25	19,7	0,83
	3	65.B.3	A1	35	80	64,3	22	19,7	1,04
	4	65.B.4	A1	50	99	83,3	26	19,7	1,44
	5	65.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	X	X	X	X	X	X	X	
70	1	70.B.1	A1	45	42,5	26,3	28	19,7	0,7
	2	70.B.2	A1	45	60	45,3	28	19,7	1
	3	70.B.3	A1	45	80	64,3	28	19,7	1,31
	4	70.B.4	A1	50	99	83,3	31	19,7	1,67
	5	70.B.5	A1	70	118	102	34	19,7	2,05
	6	X	X	X	X	X	X	X	

$\varnothing D$ Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	$\varnothing M$	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
75	1	75.B.1	A1	45	42,5	26,3	28	19,7	0,75
	2	75.B.2	A1	48	60	45,3	30	19,7	1,11
	3	75.B.3	A1	48	80	64,3	30	19,7	1,48
	4	75.B.4	A1	60	99	83,3	37,5	19,7	1,98
	5	75.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	75.B.6	X	X	X	X	X	X	
80	1	80.B.1	A1	45	42,5	26,3	28,1	19,7	0,82
	2	80.B.2	A1	50	60	45,3	31,3	19,7	1,28
	3	80.B.3	A1	55	80	64,3	34,4	19,7	1,77
	4	80.B.4	A1	60	99	83,3	37,5	19,7	2,25
	5	80.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	80.B.6	X	X	X	X	X	X	
85	1	85.B.1	A1	45	42,5	26,3	30	19,7	0,93
	2	85.B.2	A1	52	60	45,3	32,5	19,7	1,43
	3	85.B.3	A1	55	80	64,3	34,4	19,7	2
	4	85.B.4	A1	65	99	83,3	40,6	19,7	2,5
	5	85.B.5	A1	X	X	X	X	X	
	6	85.B.6	A1	X	X	X	X	X	
90	1	90.B.1	A1	48	42,5	26,3	30	19,7	0,99
	2	90.B.2	A1	52	60	45,3	32,5	19,7	1,56
	3	90.B.3	A1	60	80	64,3	37,5	19,7	2,3
	4	90.B.4	A1	65	99	83,3	40,6	19,7	2,93
	5	90.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	90.B.6	X	X	X	X	X	X	
95	1	95.B.1	A1	48	42,5	26,3	30	19,7	1,1
	2	95.B.2	A1	50	60	45,3	31,3	19,7	1,72
	3	95.B.3	A1	60	80	64,3	37,5	19,7	2,54
	4	95.B.4	A1	65	99	83,3	40,6	19,7	3,26
	5	95.B.5	X	X	X	X	X	X	
	6	95.B.6	X	X	X	X	X	X	

POLIAS DE FERRO EM V PERfil B-SPB

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
100	1	100.B.1	A1	50	42,5	26,3	31	19,7	1,17
	2	100.B.2	A1	60	60	45,3	38	19,7	2,08
	3	100.B.3	A1	65	80	64,3	41	19,7	2,88
	4	100.B.4	A1	65	99	83,3	41	19,7	3,6
	5	100.B.5	A1	60	118	102	38	19,7	4,23
	6	100.B.6	S	65	141	121	41	19,7	5,18
105	1	105.B.1	A2	50	46	26,3	31	19,7	1,35
	2	105.B.2	A2	60	65	45,3	38	19,7	2,36
	3	105.B.3	A2	65	84	64,3	41	19,7	3,26
	4	105.B.4	A2	65	103	83,3	41	19,7	4,06
	5	105.B.5	X	X	X	X	X	X	X
	6	105.B.6	X	X	X	X	X	X	X
110	1	110.B.1	A2	52	46	26,3	33	19,7	1,47
	2	110.B.2	A2	65	65	45,3	41	19,7	2,66
	3	110.B.3	A1	65	80	64,3	41	19,7	3,45
	4	110.B.4	A1	65	99	83,3	41	19,7	4,35
	5	110.B.5	A2	70	122	102	44	19,7	5,46
	6	110.B.6	S	75	141	121	47	19,7	5,4
115	1	115.B.1	A2	52	46	26,3	33	19,7	1,49
	2	115.B.2	A2	60	65	45,3	38	19,7	2,74
	3	115.B.3	A2	65	84	64,3	41	19,7	3,85
	4	115.B.4	A2	68	103	83,3	43	19,7	4,92
	5	115.B.5	S	70	122	102	44	19,7	5,65
	6	115.B.6	S	80	138	121	50	16,7	7
120	1	120.B.1	A2	55	46	26,3	34	19,7	1,71
	2	120.B.2	A3	60	45	45,3	38	19,7	2,4
	3	120.B.3	A3	70	50	64,3	44	19,7	3,29
	4	120.B.4	A3	70	60	83,3	44	19,7	4,14
	5	120.B.5	A3	75	75	102	47	19,7	5,24
	6	120.B.6	A4	80	80	121	50	15	6,12
125	1	125.B.1	A2	55	46	26,3	34	19,7	1,81
	2	125.B.2	A3	65	45	45,3	41	19,7	2,65
	3	125.B.3	A3	70	50	64,3	44	19,7	3,5
	4	125.B.4	A3	75	60	83,3	47	19,7	4,53
	5	125.B.5	A4	75	75	102	47	19,7	5,9
	6	125.B.6	X	X	X	X	X	X	X
130	1	130.B.1	A2	60	46	26,3	38	19,7	1,89
	2	130.B.2	A3	65	45	45,3	41	19,7	2,81
	3	130.B.3	A3	70	50	64,3	44	19,7	3,72
	4	130.B.4	A3	75	60	83,3	47	19,7	4,82
	5	130.B.5	A3	80	75	102	50	19,7	6,12
	6	130.B.6	A4	80	80	121	50	15	7,1
140	1	140.B.1	A2	60	46	26,3	38	19,7	2,23
	2	140.B.2	A3	65	45	45,3	41	19,7	3,15
	3	140.B.3	A3	70	50	64,3	44	19,7	4,17
	4	140.B.4	A3	75	60	83,3	47	19,7	5,42
	5	140.B.5	A3	80	75	102	50	15	6,94
	6	140.B.6	A4	90	80	121	56	19,7	8,29
150	1	150.B.1	A2	60	46	26,3	38	19,7	2,45
	2	150.B.2	A3	65	45	45,3	41	19,7	3,8
	3	150.B.3	A3	70	50	64,3	44	19,7	4,65
	4	150.B.4	A3	75	60	83,3	47	19,7	6,03
	5	150.B.5	A3	85	75	102	53	19,7	7,93
	6	150.B.6	A4	85	85	121	53	19,7	9,55

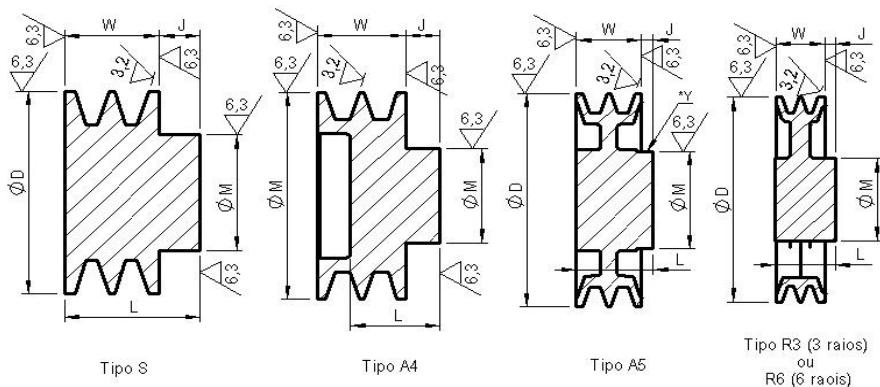
Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
160	1	160.B.1	A2	60	46	26,3	38	19,7	2,57
	2	160.B.2	A3	70	45	45,3	44	19,7	3,99
	3	160.B.3	A3	80	50	64,3	50	19,7	5,38
	4	160.B.4	A5	85	60	83,3	53	1,5	6,39
	5	160.B.5	A5	90	65	102	56	-1	7,54
	6	160.B.6	A4	95	80	121	59	15	10,7
170	1	170.B.1	R3	63	46	26,3	39	20	2,54
	2	170.B.2	R3	69	50	45,3	43	6	3,54
	3	170.B.3	R3	80	55	64,3	50	3	5,09
	4	170.B.4	A5	85	60	83,3	53	1	6,83
	5	170.B.5	A5	90	65	102	56	2	8,05
	6	170.B.6	A4	95	80	121	59	15	12
180	1	180.B.1	A5	60	45	26,3	38	18,7	2,79
	2	180.B.2	R3	73	54	45,3	46	8,7	4,04
	3	180.B.3	R3	79	56	64,3	49	0	5,17
	4	180.B.4	R3	90	65	83,3	56	2,5	7,03
	5	180.B.5	A5	95	66	102	59	1	9,3
	6	180.B.6	A5	105	75	121	66	0	13
190	1	190.B.1	R3	68	47	26,3	43	20	2,85
	2	190.B.2	R3	70	51	45,3	44	6	3,97
	3	190.B.3	R3	80	60	64,3	50	0	5,71
	4	190.B.4	R3	89	62	83,3	56	2	7,45
	5	190.B.5	A5	95	65	102	59	2	9,7
	6	190.B.6	A5	105	75	121	66	0	13
200	1	200.B.1	R3	66	46	26,3	41	20	2,98
	2	200.B.2	R3	75	55	45,3	47	9,7	4,85
	3	200.B.3	R3	85	60	64,3	53	0	6,42
	4	200.B.4	R3	97	65	83,3	61	0	8,38
	5	200.B.5	R3	101	71	102	63	-1,5	10,6
	6	200.B.6	R3	103	75	121	64	2	12,5
210	1	210.B.1	R3	70	50	26,3	44	21,7	3,64
	2	210.B.2	R3	80	52	45,3	50	5	5,02
	3	210.B.3	R3	92	63	64,3	58	0	7,74
	4	210.B.4	R3	100	66	83,3	63	0	9,53
	5	210.B.5	R3	105	73	102	66	1	11,2
	6	210.B.6	X	X	X	X	X	X	X
220	1	220.B.1	R3	65	46	26,3	41	20	3,2
	2	220.B.2	R3	80	59	45,3	50	14	5,46
	3	220.B.3	R3	95	68	64,3	59	1	7,83
	4	220.B.4	R3	102	72	83,3	64	0	10,2
	5	220.B.5	R3	101	77	102	63	2	12,6
	6	220.B.6	X	X	X	X	X	X	X
230	1	230.B.1	R3	65	52	26,3	41	24	3,65
	2	230.B.2	R3	85	60	45,3	53	15	6,2
	3	230.B.3	R3	93	67	64,3	58	2	8,58
	4	230.B.4	R3	90	65	83,3	56	0	11,2
	5	230.B.5	R3	105	79	102	66	1	13,5
	6	230.B.6	R3	105	80	121	66	0	14,8
240	1	240.B.1	R3	70	49	26,3	44	21	4,46
	2	240.B.2	R3	82	62	45,3	51	14	5,69
	3	240.B.3	R3	95	74	64,3	59	3	8,68
	4	240.B.4	R3	105	73	83,3	66	5	11,1
	5	240.B.5	R3	105	88	102	66	6	14
	6	240.B.6	X	X	X	X	X	X	X

POLIAS DE FERRO EM V PERfil B-SPB

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
250	1	250.B.1	R3	70	47	26,3	44	20	3,91
	2	250.B.2	R3	86	61	45,3	54	15,5	6,53
	3	250.B.3	R3	95	67	64,3	59	2,5	8,9
	4	250.B.4	R3	105	73	83,3	66	1,5	11,7
	5	250.B.5	R3	110	80	102	69	3,5	14,4
	6	250.B.6	R3	105	80	121	66	0	16
260	1	260.B.1	R3	68	53	26,3	43	25	4,27
	2	260.B.2	R3	86	57	45,3	54	12	6,66
	3	260.B.3	R3	95	68	64,3	59	2,5	9,77
	4	260.B.4	R3	105	77	83,3	66	0	12,4
	5	260.B.5	R6	115	80	102	72	4	16,3
	6	260.B.6	X	X	X	X	X	X	X
270	1	270.B.1	R3	65	48	26,3	41	20	4,21
	2	270.B.2	R3	86	58	45,3	54	13	6,94
	3	270.B.3	R3	95	67	64,3	59	0	10,1
	4	270.B.4	R3	108	76	83,3	68	1,5	12,9
	5	270.B.5	R6	115	91	102	72	0	17,8
	6	270.B.6	X	X	X	X	X	X	X
280	1	280.B.1	R3	71	50	26,3	44	23	4,51
	2	280.B.2	R3	88	62	45,3	55	17	7,39
	3	280.B.3	R3	98	74	64,3	61	1,5	10,6
	4	280.B.4	R3	110	76	83,3	69	1,5	13,7
	5	280.B.5	R6	114	82	102	71	0	17,5
	6	280.B.6	R3	105	80	121	66	0	17,8
290	1	290.B.1	R3	70	53	26,3	44	25	4,69
	2	290.B.2	R3	88	62	45,3	55	17	8,03
	3	290.B.3	R3	90	62	64,3	56	2	9,89
	4	290.B.4	R3	112	75	83,3	70	0	14,4
	5	290.B.5	R6	117	82	102	73	1,5	18,2
	6	290.B.6	X	X	X	X	X	X	X
300	1	300.B.1	R3	70	51	26,3	44	24	4,76
	2	300.B.2	R3	84	64	45,3	53	15	7,64
	3	300.B.3	R3	102	67	64,3	64	5,7	11,8
	4	300.B.4	R3	111	80	83,3	69	4	14,5
	5	300.B.5	R6	115	85	102	72	2,5	18,6
	6	300.B.6	R6	105	90	121	66	0	20,3
320	1	320.B.1	R6	74	56	26,3	46	29	5,92
	2	320.B.2	R6	92	67	45,3	58	19	9,12
	3	320.B.3	R6	104	74	64,3	65	9	13,5
	4	320.B.4	R6	115	81	83,3	72	2	17
	5	320.B.5	R6	120	88	102	75	2	23,1
	6	320.B.6	X	X	X	X	X	X	X
350	1	350.B.1	R6	75	59	26,3	47	33	6,5
	2	350.B.2	R6	80	60	45,3	50	14,7	9,47
	3	350.B.3	R6	105	78	64,3	66	10	15
	4	350.B.4	R6	118	86	83,3	74	4	19,3
	5	350.B.5	R6	126	88	102	79	0	23
	6	350.B.6	R6	110	90	121	69	0	24,4
380	1	380.B.1	R6	77	64	26,3	48	35	7,5
	2	380.B.2	R6	98	73	45,3	61	25	12,3
	3	380.B.3	R6	110	83	64,3	69	18	17,2
	4	380.B.4	R6	120	90	83,3	75	2	21,1
	5	380.B.5	R6	130	97	102	81	15	23
	6	380.B.6	X	X	X	X	X	X	X

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
400	1	400.B.1	R6	80	63	26,3	50	33	8
	2	400.B.2	R6	100	74	45,3	63	28	13
	3	400.B.3	R6	95	65	64,3	59	0,7	18
	4	400.B.4	R6	120	87	83,3	75	1,5	22
	5	400.B.5	R6	130	95	102	81	2	27
	6	400.B.6	R6	130	90	121	81	0	29,7
420	1	420.B.1	R6	102	75	26,3	64	37,5	12
	2	420.B.2	R6	102	75	45,3	64	28	14
	3	420.B.3	R6	114	83	64,3	71	18	19,2
	4	420.B.4	R6	124	87	83,3	78	4	23,5
	5	420.B.5	R6	133	93	102	83	1	28,8
	6	420.B.6	X	X	X	X	X	X	X
450	1	450.B.1	R6	80	66	26,3	50	4	9,2
	2	450.B.2	R6	98	74	45,3	61	25	14,6
	3	450.B.3	R6	112	83	64,3	70	4	20,3
	4	450.B.4	R6	105	85	83,3	66	1,7	22,7
	5	450.B.5	R6	135	100	102	84	3	32
	6	450.B.6	R6	120	95	121	75	0	34,6
480	1	480.B.1	R6	80	55	26,3	50	28,7	13
	2	480.B.2	R6	100	76	45,3	63	36	15
	3	480.B.3	R6	121	91	64,3	76	24	24
	4	480.B.4	R6	130	91	83,3	81	8	29
	5	480.B.5	X	X	X	X	X	X	X
	6	480.B.6	R6	150	95	121	94	0	44,1
500	1	500.B.1	R6	82	56	26,3	51	28,6	12
	2	500.B.2	R6	104	80	45,3	65	32	18
	3	500.B.3	R6	105	75	64,3	66	11	21
	4	500.B.4	R6	130	94	83,3	81	8	30,3
	5	500.B.5	R6	140	99	102	88	0	37
	6	500.B.6	R6	130	100	121	81	0	38,7
550	1	550.B.1	R6	86	65	26,3	54	39	16
	2	550.B.2	R6	105	73	45,3	66	27	21
	3	550.B.3	R6	126	87	64,3	79	18	29,5
	4	550.B.4	R6	110	90	83,3	69	7	35
	5	550.B.5	R6	145	108	102	91	0	44,3
	6	550.B.6	R6	145	100	121	91	0	41,3
600	1	600.B.1	R6	92	74	26,3	58	47	19
	2	600.B.2	R6	108	80	45,3	68	31	24
	3	600.B.3	R6	125	90	64,3	78	24	33
	4	600.B.4	R6	140	109	83,3	88	19	42
	5	600.B.5	R6	125	102	102	78	0	46,3
	6	600.B.6	R6	130	100	121	81	0	47
650	1	650.B.1	X	X	X	X	X	X	X
	2	650.B.2	R6	105	68	45,3	65,6	14,7	23,5
	3	650.B.3	R6	131	94	64,3	81,9	27	38,5
	4	650.B.4	R6	138	101	83,3	86,3	21	47,4
	5	650.B.5	R6	130	110	102	81,3	6	54,5
	6	650.B.6	X	X	X	X	X	X	X
700	1	700.B.1	X	X	X	X	X	X	X
	2	700.B.2	R6	120	90	45,3	75	47	31
	3	700.B.3	R6	132	95	64,3	82,5	27	41,5
	4	700.B.4	R6	140	106	83,3	87,5	18	51,5
	5	700.B.5	R6	156	112	102	97,5	7,5	61,5
	6	700.B.6	X	X	X	X	X	X	X

POLIAS DE FERRO EM V PERfil C



► Peso* líquido previsto consta na tabela.

► Na medida "J" quando negativa, significa que a face do cubo em relação a face da polia ficará pra dentro e não pra fora.

► Dimensões em milímetros.

► Quando descrevendo "X" na tabela abaixo, não é Padrão SCPolias.

► Para as polias acima de 200mm, tipo R ou A4, a cota *Y (obs desenho), possui rebaixo no cubo com usinagem na extensão horizontal de 10mm à 25mm.

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
100	1	100.C.1	S	70	50	34	44	16	1,8
	2	100.C.2	S	62	79,5	59,5	39	20	2,6
	3	100.C.3	S	65	105	85	41	20	3,7
	4	100.C.4	S	70	131	111	44	20	4,5
	5	100.C.5	S	70	156	136	44	20	5,4
	6	100.C.6	S	75	180	162	47	18,5	6,3
	7	100.C.7	X	X	X	X	X	X	X
110	1	110.C.1	S	70	50	34	44	16	2,14
	2	110.C.2	S	62	75,5	59,5	39	16	3,3
	3	110.C.3	S	65	105	85	41	20	4,5
	4	110.C.4	S	70	131	111	44	20	5,6
	5	110.C.5	S	70	156	136	44	20	6,8
	6	110.C.6	S	75	180	162	47	18,5	7,8
	7	110.C.7	X	X	X	X	X	X	X
120	1	120.C.1	S	70	50	34	44	16	2,5
	2	120.C.2	A4	58	60	59,5	36	20	3,3
	3	120.C.3	A4	70	70	85	44	20	4,5
	4	120.C.4	S	68	131	111	43	20	6,7
	5	120.C.5	S	85	156	136	53	20	8,3
	6	120.C.6	S	75	180	162	47	18,5	9,5
	7	120.C.7	X	X	X	X	X	X	X
130	1	130.C.1	S	70	50	34	44	16	2,9
	2	130.C.2	A4	66	60	59,5	41	20	4,1
	3	130.C.3	A4	75	70	85	47	20	5,3
	4	130.C.4	A4	78	80	111	49	20	6,8
	5	130.C.5	A4	85	156	136	53	20	9,9
	6	130.C.6	S	75	180	162	47	18,5	11,4
	7	130.C.7	X	X	X	X	X	X	X

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
140	1	140.C.1	S	70	50	34	44	16	3,4
	2	140.C.2	A4	68	60	59,5	43	20	4,6
	3	140.C.3	A4	72	70	85	45	20	6,8
	4	140.C.4	A4	80	80	111	50	20	7,8
	5	140.C.5	A4	80	93	136	50	20	9,17
	6	140.C.6	A4	75	180	162	47	18,5	13,5
	7	140.C.7	X	X	X	X	X	X	X
150	1	150.C.1	S	70	50	34	44	6	3,88
	2	150.C.2	A4	68	60	59,5	43	20	5
	3	150.C.3	A4	75	70	85	47	20	7
	4	150.C.4	A4	80	80	111	50	20	8,7
	5	150.C.5	A4	80	95	136	50	20	10,5
	6	150.C.6	A4	80	105	162	50	20	12,5
	7	150.C.7	X	X	X	X	X	X	X
160	1	160.C.1	S	70	50	34	44	16	4,41
	2	160.C.2	A4	75	60	59,5	47	20	6
	3	160.C.3	A4	72	70	85	45	20	7,8
	4	160.C.4	A4	80	80	111	50	20	10
	5	160.C.5	A4	80	95	136	50	15	12
	6	160.C.6	A4	90	105	162	56	20	14
	7	160.C.7	X	X	X	X	X	X	X
170	1	170.C.1	A5	70	50	34	44	16	3,5
	2	170.C.2	A4	76	60	59,5	48	20	6,7
	3	170.C.3	A4	76	70	85	48	20	8,8
	4	170.C.4	A4	85	80	111	53	20	11,1
	5	170.C.5	A4	85	93	136	53	20	13,5
	6	170.C.6	A4	90	105	162	56	20	16
	7	170.C.7	X	X	X	X	X	X	X

POLIAS DE FERRO EM V PERfil C

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
180	1	180.C.1	A5	70	50	34	44	16	3,7
	2	180.C.2	A4	76	60	59,5	48	20	7,4
	3	180.C.3	A4	76	74	85	48	20	10
	4	180.C.4	A4	80	80	111	50	20	12,5
	5	180.C.5	A4	86	94	136	54	20	15
	6	180.C.6	A4	90	105	162	56	20	17,5
	7	180.C.7	X	X	X	X	X	X	X
190	1	190.C.1	A5	70	50	34	44	16	3,94
	2	190.C.2	A5	75	60	59,5	47	0,5	6
	3	190.C.3	A5	90	73	85	56	3	9,2
	4	190.C.4	A5	86	80	111	54	4	13,7
	5	190.C.5	A4	96	86	136	60	3	16
	6	190.C.6	A4	90	105	162	56	20	17,5
	7	190.C.7	X	X	X	X	X	X	X
200	1	200.C.1	A5	70	50	34	44	16	4,2
	2	200.C.2	A5	75	60	59,5	47	0,5	7
	3	200.C.3	A5	88	72	85	55	3	9,3
	4	200.C.4	A5	96	92	111	60	4	12,7
	5	200.C.5	A5	96	104	136	60	3	15
	6	200.C.6	A5	95	105	162	59	20	21,5
	7	200.C.7	X	X	X	X	X	X	X
210	1	210.C.1	X	X	X	X	X	X	X
	2	210.C.2	X	X	X	X	X	X	X
	3	210.C.3	X	X	X	X	X	X	X
	4	210.C.4	A5	97	92	111	61	3	14,4
	5	210.C.5	X	X	X	X	X	X	X
	6	210.C.6	X	X	X	X	X	X	X
	7	210.C.7	X	X	X	X	X	X	X
220	1	220.C.1	A5	70	50	34	44	16	4,8
	2	220.C.2	R6	88	61	59,5	55	2	7,45
	3	220.C.3	A5	95	72	85	59	4	11,1
	4	220.C.4	A5	102	90	111	64	2	14,5
	5	220.C.5	A5	98	140	136	61	2	20
	6	220.C.6	A5	105	100	162	66	0	22,5
	7	220.C.7	X	X	X	X	X	X	X
230	1	230.C.1	A5	75	50	34	47	16	5,76
	2	230.C.2	R6	90	61	59,5	56	1	7,57
	3	230.C.3	R6	96	75	85	60	2,5	11,4
	4	230.C.4	A5	100	88	111	63	0	15,5
	5	230.C.5	A5	96	139	136	60	1,5	21,5
	6	230.C.6	A5	90	162	162	56	0	29
	7	230.C.7	X	X	X	X	X	X	X
240	1	240.C.1	R3	86	58	34	53	23,8	5,8
	2	240.C.2	R6	92	63	59,5	58	3	8,38
	3	240.C.3	R6	96	75	85	60	1,5	11,5
	4	240.C.4	R6	100	86	111	63	0	16,2
	5	240.C.5	R6	106	97	136	66	3	19,5
	6	240.C.6	R6	110	110	162	69	0	23
	7	240.C.7	X	X	X	X	X	X	X

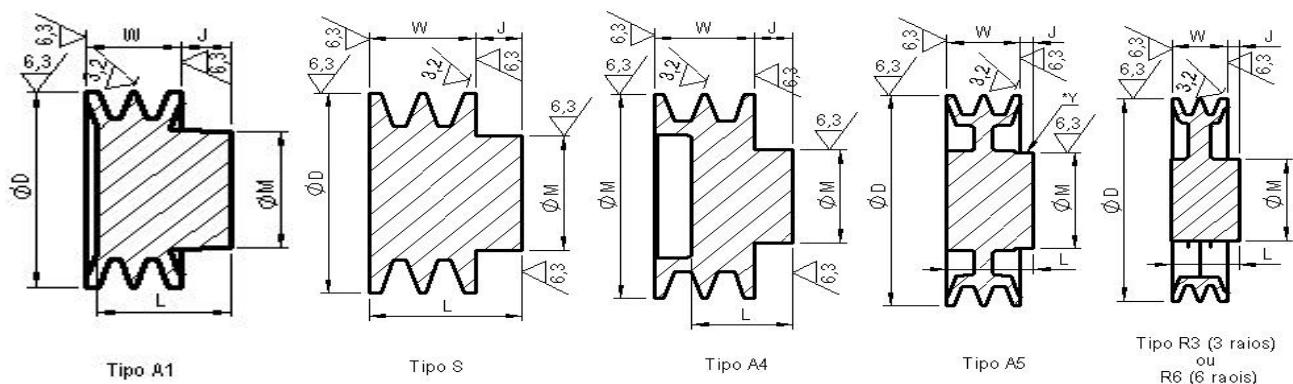
Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
250	1	250.C.1	R6	85	50	34	53	16	5,58
	2	250.C.2	R6	88	63	59,5	55	3	8,06
	3	250.C.3	R6	102	90	85	64	2,5	13,2
	4	250.C.4	R6	106	91	111	66	4	17
	5	250.C.5	R6	114	101	136	71	2	20
	6	250.C.6	A4	108	106	162	68	3,3	25
	7	250.C.7	A5	120	130	213	75	0	37
260	1	260.C.1	X	X	X	X	X	X	X
	2	260.C.2	X	X	X	X	X	X	X
	3	260.C.3	X	X	X	X	X	X	X
	4	260.C.4	R6	110	88	111	59	5	16,9
	5	260.C.5	X	X	X	X	X	X	X
	6	260.C.6	R6	106	110	162	67	0	24,4
	7	260.C.7	X	X	X	X	X	X	X
270	1	270.C.1	X	X	X	X	X	X	X
	2	270.C.2	R6	92	62	59,5	58	2	9,14
	3	270.C.3	R6	100	73	85	63	2,5	13,1
	4	270.C.4	X	X	X	X	X	X	X
	5	270.C.5	X	X	X	X	X	X	X
	6	270.C.6	X	X	X	X	X	X	X
	7	270.C.7	X	X	X	X	X	X	X
280	1	280.C.1	R6	95	92	34	59	18	7,8
	2	280.C.2	R6	95	62	59,5	59	2,25	10,4
	3	280.C.3	R6	100	75	85	63	9	14
	4	280.C.4	R6	106	87	111	66	-23	20
	5	280.C.5	R6	106	101	136	66	2	23
	6	280.C.6	R6	105	109	162	66	2,25	26,5
	7	280.C.7	X	X	X	X	X	X	X
300	1	300.C.1	R6	86	52	34	54	19	7,06
	2	300.C.2	R6	90	62	59,5	56	2	9,83
	3	300.C.3	R6	96	72	85	60	1	14,5
	4	300.C.4	R6	116	88	111	73	4	21,5
	5	300.C.5	R6	120	100	136	75	5	25
	6	300.C.6	A5	116	105	162	73	0	32
	7	300.C.7	A5	120	130	213	75	0	44
320	1	320.C.1	R6	88	55	34	55	17,5	7,78
	2	320.C.2	R6	96	77	59,5	60	20	12,6
	3	320.C.3	R6	95	70	85	59	0	15
	4	320.C.4	R6	112	100	111	70	0	23
	5	320.C.5	R6	105	100	136	66	0	24,6
	6	320.C.6	R6	105	105	162	66	0	29
	7	320.C.7	X	X	X	X	X	X	X
350	1	350.C.1	R6	90	56	34	56	23	8,2
	2	350.C.2	R6	95	66	59,5	59	6	13
	3	350.C.3	R6	112	75	85	70	4,5	19,3
	4	350.C.4	R6	120	89	111	75	-21	25,5
	5	350.C.5	R6	126	98	136	79	0	30
	6	350.C.6	R6	120	98	162	75	0	36
	7	350.C.7	R6	130	132	213	81	0	47

POLIAS DE FERRO EM V PERfil C

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
380	1	380.C.1	R6	80	80	34	50	46	8,5
	2	380.C.2	R6	95	60	59,5	59	0,5	13,3
	3	380.C.3	R6	105	70	85	66	5,5	22
	4	380.C.4	R6	115	90	111	72	0	26
	5	380.C.5	R6	115	100	136	72	0	30
	6	380.C.6	R6	120	105	162	75	0	37
	7	380.C.7	X	X	X	X	X	X	X
400	1	400.C.1	R6	100	63	34	63	29	9,8
	2	400.C.2	R6	95	70	59,5	59	10,5	16
	3	400.C.3	R6	116	81	85	73	4,5	23
	4	400.C.4	R6	125	97	111	78	4	30
	5	400.C.5	R6	128	115	136	80	3	36
	6	400.C.6	R6	126	100	162	79	0	41
	7	400.C.7	R6	130	140	213	81	0	57
420	1	420.C.1	R6	90	60	34	56	26	10,3
	2	420.C.2	R6	95	70	59,5	59	10,5	15,4
	3	420.C.3	R6	105	80	85	66	0	21,5
	4	420.C.4	R6	115	90	111	72	0	28
	5	420.C.5	R6	120	100	136	75	0	35
	6	420.C.6	R6	135	117	162	84	3	39
	7	420.C.7	X	X	X	X	X	X	X
450	1	450.C.1	R6	95	72	34	59	38	15,8
	2	450.C.2	R6	105	70	59,5	66	10,5	17,6
	3	450.C.3	R6	120	92	85	75	7	29,5
	4	450.C.4	R6	115	90	111	72	0	35
	5	450.C.5	R6	136	105	136	85	6	41
	6	450.C.6	R6	120	105	162	75	0	44
	7	450.C.7	R6	130	142	213	81	0	65,8

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
500	1	500.C.1	R6	100	80	34	63	41	15
	2	500.C.2	R6	130	113	59,5	81	13	25
	3	500.C.3	R6	105	70	85	66	0	36
	4	500.C.4	R6	120	90	111	75	0	33,7
	5	500.C.5	R6	140	150	136	88	0	48
	6	500.C.6	R6	130	110	162	81	0	51
	7	500.C.7	R6	140	140	213	88	0	60
550	1	550.C.1	R6	90	60	34	56	26	14
	2	550.C.2	R6	105	70	59,5	66	10,5	24,2
	3	550.C.3	R6	122	94	85	76	5,5	32
	4	550.C.4	R6	130	114	111	8	0	44
	5	550.C.5	R6	144	110	136	90	2	53,5
	6	550.C.6	R6	130	110	162	81	0	56
	7	550.C.7	R6	140	140	213	88	0	76,2
600	1	600.C.1	R6	90	60	34	56	26	15,5
	2	600.C.2	R6	105	70	59,5	66	10,5	26,3
	3	600.C.3	R6	132	113	85	83	19,5	43
	4	600.C.4	R6	132	113	111	83	6,75	67
	5	600.C.5	R6	132	120	136	83	4	70
	6	600.C.6	R6	150	125	162	94	0	74
	7	600.C.7	R6	140	140	213	88	0	82

POLIAS DE FERRO EM V PERFIL 3V



► Peso* líquido previsto consta na tabela.

► Na medida "J" quando negativa, significa que a face do cubo em relação a face da polia ficará pra dentro e não pra fora.

► Dimensões em milímetros.

► Quando descriminado "X" na tabela abaixo, não é Padrão SCPolias.

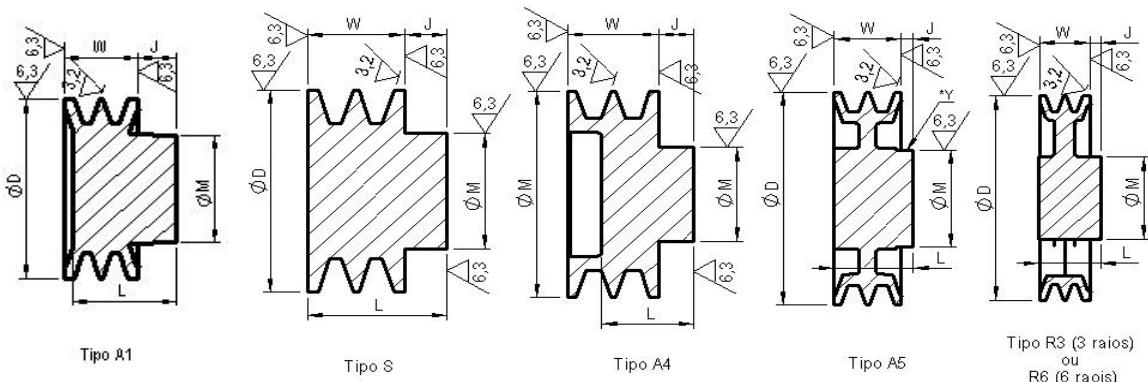
- ▶ Para as polias acima de 200mm, tipo R ou A4, a cota *Y (obs desenho), possui rebaixo no cubo com usinagem na extensão horizontal de 10mm à 25mm

POLIAS DE FERRO EM V PERfil 3V

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
130	1	130.3V.1	A5	50	32	18,9	31	13,1	1,5
	2	130.3V.2	A5	60	40	29,2	37,5	10,8	2
	3	130.3V.3	A4	60	45	39,5	37,5	15	2,5
	4	130.3V.4	A4	70	50	49,8	49,8	15	3,4
140	1	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	X	X	X	X	X	X	X	X
	3	X	X	X	X	X	X	X	X
	4	X	X	X	X	X	X	X	X
150	1	150.3V.1	A5	55	32	18,9	34	13,1	1,9
	2	150.3V.2	A5	60	40	29,2	37,5	10,8	2,5
	3	150.3V.3	A5	70	45	39,5	43,5	5,5	3,3
	4	150.3V.4	A5	38	50	49,8	23,5	0,2	3,9
160	1	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	X	X	X	X	X	X	X	X
	3	X	X	X	X	X	X	X	X
	4	X	X	X	X	X	X	X	X
170	1	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	X	X	X	X	X	X	X	X
	3	X	X	X	X	X	X	X	X
	4	X	X	X	X	X	X	X	X
180	1	180.3V.1	R3	55	40	18,9	34	21,1	2
	2	180.3V.2	R3	65	40	29,2	40,5	10,8	2,8
	3	180.3V.3	R3	70	50	39,5	43,5	10,5	3,7
	4	180.3V.4	R3	70	55	49,8	43,5	5,2	5,6
190	1	X	X	X	X	X	X	X	X
	2	X	X	X	X	X	X	X	X
	3	X	X	X	X	X	X	X	X
	4	X	X	X	X	X	X	X	X
200	1	200.3V.1	R3	55	40	18,9	34	21,1	2,3
	2	200.3V.2	R3	65	40	29,2	40,5	10,8	3
	3	200.3V.3	R3	70	50	39,5	43,5	10,5	4
	4	200.3V.4	R3	80	55	49,8	50	5,2	5,2

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
230	1	230.3V.1	R3	55	40	18,9	34	21,1	2,6
	2	230.3V.2	R3	65	45	29,2	40,5	15,8	3,6
	3	230.3V.3	R3	70	50	39,5	43,5	10,5	4,6
	4	230.3V.4	R3	80	55	49,8	50	5,2	5,8
250	1	250.3V.1	R3	55	40	18,9	34	21,1	2,9
	2	250.3V.2	R3	65	45	29,2	40,5	15,8	3,9
	3	250.3V.3	R3	70	50	39,5	13,5	10,5	5
	4	250.3V.4	R3	80	55	49,8	50	5,2	6,2
280	1	280.3V.1	R6	60	50	18,9	37,5	31,1	4,1
	2	280.3V.2	R6	60	50	29,2	37,5	20,8	5,8
	3	280.3V.3	R6	80	60	39,5	50	20,5	6,9
	4	280.3V.4	R6	80	65	49,8	50	15,2	8
300	1	300.3V.1	R6	65	50	18,9	40,5	31,1	4,6
	2	300.3V.2	R6	65	50	29,2	40,5	20,8	5,8
	3	300.3V.3	R6	80	60	39,5	50	20,5	7,3
	4	300.3V.4	R3	84	64	49,8	52,5	12,7	10,5
320	1	320.3V.1	R6	65	50	18,9	40,5	31,1	4,48
	2	320.3V.2	R6	65	50	29,2	40,5	20,8	5,7
	3	320.3V.3	R6	60	60	39,5	37,5	20,5	7,5
	4	320.3V.4	R6	80	65	49,8	50	15,2	8,62
350	1	350.3V.1	R6	65	50	18,9	40,5	31,1	5,3
	2	350.3V.2	R6	65	50	29,2	40,5	20,8	6,6
	3	350.3V.3	R6	80	60	39,5	50	20,5	8,6
	4	350.3V.4	R6	90	65	49,8	56	15,2	10,7
400	1	400.3V.1	R6	70	50	18,9	43,5	31,1	6,4
	2	400.3V.2	R6	70	50	29,2	43,5	20,8	8
	3	400.3V.3	R6	80	60	39,5	50	20,5	9,6
	4	400.3V.4	R6	90	65	49,8	56	15,2	11,9

POLIAS DE FERRO EM V PERfil 5V



► Peso* líquido previsto consta na tabela.

► Na medida "J" quando negativa, significa que a face do cubo em relação a face da polia ficará pra dentro e não pra fora.

► Dimensões em milímetros.

► Quando descriminado "X" na tabela abaixo, não é Padrão SCPolias.

► Para as polias acima de 200mm, tipo R ou A4, a cota *Y (obs desenho), possui rebaixo no cubo com usinagem na extensão horizontal de 10mm à 25mm.

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso*	(Kg)
90	1	90.5V.1	S	48	46,9	27,2	30	19,7	1,2	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
100	1	100.5V.1	A1	50	42,5	27,2	31,3	19,7	1,52	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
110	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
120	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
130	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
140	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	

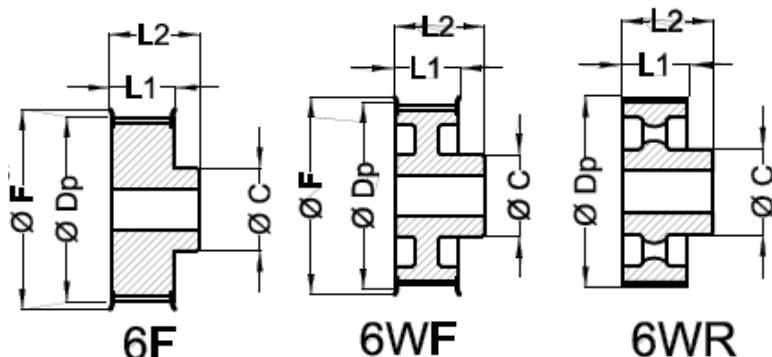
Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso*	(Kg)
150	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	150.5V.5	A4	85	75	97,2	53	19,7	8	
160	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
170	1	170.5V.1	R3	63	46	27,2	39	20	2,5	
	2	170.5V.2	R3	69	50	44,7	43	6	3,8	
	3	170.5V.3	R3	80	55	62,2	50	4	5,2	
	4	170.5V.4	A5	85	60	79,7	53	3	7	
	5	170.5V.5	A5	90	65	97,2	56	5	9	
180	1	180.5V.1	R3	65	45	27,2	40,5	20	2,6	
	2	180.5V.2	R3	73	54	44,7	45,5	9	4,2	
	3	180.5V.3	R3	79	56	62,2	49	1	5,64	
	4	180.5V.4	R3	90	65	79,7	56	4	7,41	
	5	180.5V.5	A5	95	65	97,2	59	3,5	9,04	
190	1	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2	X	X	X	X	X	X	X	X	
	3	X	X	X	X	X	X	X	X	
	4	X	X	X	X	X	X	X	X	
	5	X	X	X	X	X	X	X	X	
200	1	200.5V.1	R3	66	46	27,2	41	20	2,83	
	2	200.5V.2	R3	75	55	44,7	46,5	10,3	4,7	
	3	200.5V.3	R3	85	60	62,2	53	1	6,86	
	4	200.5V.4	R3	97	65	79,7	60,5	2	8,49	
	5	200.5V.5	R3	101	71	97,2	63	1	10,6	

POLIAS DE FERRO EM V PERfil 5V

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
230	1	230.5.V.1	R3	65	52	27,2	40,5	24	3,34
	2	230.5.V.2	R3	85	60	44,7	53	15	6,3
	3	230.5.V.3	R3	93	67	62,2	58	3	8,7
	4	230.5.V.4	R3	104	73	79,7	65	4	10,6
	5	230.5.V.5	R3	105	79	97,2	65,5	4	13,4
250	1	250.5.V.1	R3	70	47	27,2	43,5	20	3,63
	2	250.5.V.2	R3	86	61	44,7	53,5	16	6,9
	3	250.5.V.3	R3	95	67	62,2	59	3,5	9,5
	4	250.5.V.4	R3	105	73	79,7	65,5	3	12
	5	250.5.V.5	R3	110	80	97,2	68,5	6	15
280	1	280.5.V.1	R3	71	50	27,2	44	23	4,2
	2	280.5.V.2	R3	88	62	44,7	55	17	7,8
	3	280.5.V.3	R3	98	74	62,2	61	2,5	11,1
	4	280.5.V.4	R3	110	76	79,7	68,5	3	13,2
	5	280.5.V.5	R3	114	82	97,2	71	2,5	17,1
300	1	300.5.V.1	R3	70	51	27,2	43,5	24	4,41
	2	300.5.V.2	R3	84	62	44,7	52,5	15	8,4
	3	300.5.V.3	R3	102	67	62,2	63,5	6,75	12,2
	4	300.5.V.4	R3	111	80	79,7	69	6	14,3
	5	300.5.V.5	R6	115	85	97,2	71,5	5	18,6
320	1	320.5.V.1	R6	74	56	27,2	46	29	6,15
	2	320.5.V.2	R6	92	67	44,7	57,5	19	9,7
	3	320.5.V.3	R6	104	74	62,2	65	10	15
	4	320.5.V.4	R6	115	81	79,7	71,5	4	17,5
	5	320.5.V.5	R6	120	88	97,2	75	4,5	21

Ø D Exter.	Nº Canais	Código	Tipo	Ø M	L	W	Furo Máx.	J	Peso* (Kg)
350	1	350.5.V.1	R6	75	59	27,2	46,5	33	6,5
	2	350.5.V.2	R6	95	65	44,7	59	17	10,5
	3	350.5.V.3	R6	105	78	62,2	65,5	11	15
	4	350.5.V.4	R6	118	86	79,7	73,5	6	19,3
	5	350.5.V.5	R6	126	88	97,2	78,5	2,5	23
400	1	400.5.V.1	R6	80	63	27,2	50	33	8
	2	400.5.V.2	R6	100	74	44,7	62,5	28	13
	3	400.5.V.3	R6	112	81	62,2	70	17	18
	4	400.5.V.4	R6	120	87	79,7	75	5	22
	5	400.5.V.5	R6	130	95	97,2	81	4,5	27
500	1	500.5.V.1	R6	92	67	27,2	57,5	39	11,5
	2	500.5.V.2	R6	104	80	44,7	65	32	17,5
	3	500.5.V.3	R6	105	75	62,2	65,5	11,8	22
	4	500.5.V.4	R6	130	94	79,7	81	10	31
	5	500.5.V.5	R6	140	99	97,2	87,5	2,5	38
600	1	600.5.V.1	R6	92	74	27,2	65,5	47	19
	2	600.5.V.2	R6	108	80	44,7	67,5	31	24
	3	600.5.V.3	R6	125	90	62,2	78	25	33
	4	600.5.V.4	R6	140	109	79,7	87,5	21	43
	5	600.5.V.5	R6	125	102	97,2	78	2,25	49

POLIAS SINCRONIZADORAS H



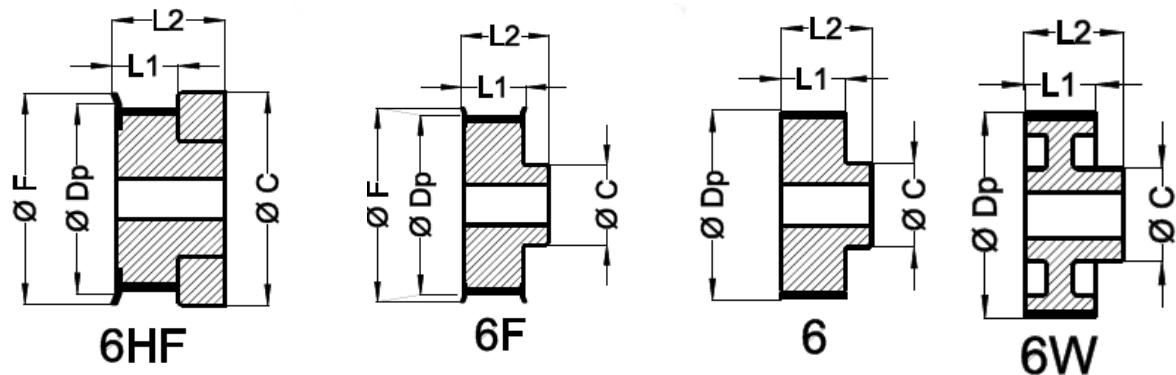
Para correias de largura 1,00' (25,40mm)-H100

Para correias de largura 1 ½ (38,10mm)-H150

Para correias de largura 2,00' (50,80mm)-H200

Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário	Diâm. Flânges	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo	ØC Cubo	H100			H150			H200			Material
								L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	L1	L2	Peso (g)	
14H	14	6F	55,59	63	10	24	40	31	41	0,65	44	54	0,82	58	68	1,1	Aço
16H	16	6F	64,67	71	10	28	46	31	41	0,85	44	54	1,1	58	68	1,4	Aço
18H	18	6F	72,77	79	12	32	54	31	41	1,1	44	54	1,5	58	68	1,8	Aço
19H	19	6F	76,81	83	12	34	58	31	41	1,2	44	54	1,7	58	68	2,1	Aço
20H	20	6F	80,85	87	12	35	62	31	41	1,4	44	54	1,8	58	68	2,3	Aço
21H	21	6F	84,89	91	12	38	67	31	41	1,6	44	54	2,2	58	68	2,6	Aço
22H	22	6F	88,93	93	12	41	70	31	41	1,7	44	54	2,3	58	68	2,8	Aço
24H	24	6F	97,03	103	12	45	75	31	41	2	44	54	2,6	58	68	3,4	Aço
26H	26	6F	105,11	111	15	32	55	32	40	1,6	45	58	2,9	58	68	2,5	GG
28H	28	6F	113,18	119	15	35	60	32	40	1,8	45	58	3,2	58	68	2,8	GG
30H	30	6F	121,29	127	15	35	60	32	40	1,9	45	58	3,5	58	68	3,2	GG
32H	32	6WF	129,36	135	20	40	70	32	40	2,5	45	58	2,9	58	68	3,5	GG
36H	36	6WF	145,54	152	20	45	80	32	40	3	45	58	3,5	58	68	4,2	GG
40H	40	6WF	161,7	166	20	45	80	32	40	3,1	45	58	3,9	58	68	4,5	GG
44H	44	6WF	177,88	184	20	45	80	32	40	3,4	45	58	4,1	58	68	4,8	GG
48H	48	6WF	194,03	200	20	45	80	32	40	3,7	45	58	4,4	58	68	5,3	GG
60H	60	6WR	242,54	-	20	45	80	34	45	5	45	58	6,3	60	72	7,8	GG
72H	72	6WR	291,06	-	20	45	80	34	45	5,9	45	58	7	60	72	8,8	GG
84H	84	6WR	339,57	-	20	45	80	34	45	6,9	45	58	8	60	72	10,1	GG
96H	96	6WR	388,09	-	20	45	80	34	45	8	45	58	9,6	60	72	12	GG
120H	120	6WR	485,1	-	20	50	90	34	45	12,6	45	58	13,6	60	72	18,3	GG

POLIAS HTD 3M



Para correias de largura 6,0mm e 9,0mm

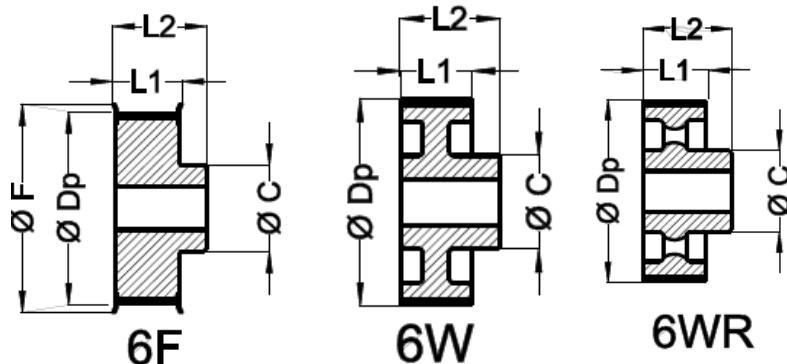
Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário	Diâm. Flânges	Diâmetro do Cubo	6		Peso Aproximado (g)	9		Peso Aproximado (g)	$\varnothing P$ Furo Minímo	$\varnothing P$ Furo Máximo
						L1	L2		L1	L2			
10 3M	10	6HF	9,55	12	12	7,2	14,5	1	11,7	17,5	2	3	4
12 3M	12	6HF	11,46	14	14	7,2	14,5	2	11,7	17,5	3	3	5
14 3M	14	6HF	13,37	15	15	7,2	14,5	3	11,7	17,5	4	3	5
15 3M	15	6HF	14,32	16	15	7,2	14,5	4	11,7	17,5	5	3	5
16 3M	16	6HF	15,28	16	16	9,8	17,5	5	11,7	17,5	6	3	5
17 3M	17	6HF	16,23	17	17	9,8	17,5	6	11,7	17,5	7	3	5
18 3M	18	6F	17,19	20	11	9,8	17,5	7	13,2	19,2	8	4,8	6
19 3M	19	6F	18,14	21	12	9,8	17,5	8	13,2	19,2	9	4,8	6
20 3M	20	6F	19,1	23	13	9,8	17,5	9	13,2	19,2	10	4,8	6
22 3M	22	6F	21,01	24	14	9,8	17,5	9	13,2	19,2	11	4,8	6
24 3M	24	6F	22,92	26	16	9,8	17,5	10	13,2	19,2	11	6	8
26 3M	26	6F	24,93	28	17	9,8	17,5	11	13,2	19,2	12	6	8
28 3M	38	6F	26,74	30	18	9,8	17,5	12	13,2	19,2	13	6	10
30 3M	30	6F	28,65	32	20	9,8	17,5	13	13,2	19,2	14	6	11
32 3M	32	6F	30,56	34	21	9,8	17,5	13	13,2	19,2	15	6	12
34 3M	34	6F	32,47	35,5	23	9,8	17,5	14	13,2	19,2	15	6	14
36 3M	36	6F	34,38	37,5	25	10,3	18	14	13,2	19,2	16	6	16
38 3M	38	6F	36,29	39,5	27	10,3	18	16	13,2	19,2	17	6	19
40 3M	40	6F	38,2	41,5	29	10,3	18	17	13,2	19,2	18	6	20
44 3M	44	6F	42,02	45	31	10,3	18	19	13,2	19,2	20	6	24
50 3M	50	6	47,75	-	32	10,3	18	18	13,2	20,5	30	8	25
56 3M	56	6	53,48	-	33	10,3	18	19	13,2	20,5	35	8	26
62 3M	62	6	59,2	-	33	10,3	18	20	13,2	20,5	40	8	26
72 3M	72	6W	68,75	-	33	10,3	18	15	13,2	20,5	20	8	26
84 3M	84	6W	80,21	-	33	10,3	18	20	13,2	21,5	30	8	29

POLIAS HTD 3M

Para correias de largura 15,0mm

Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário	Diâm. Flânges	Diâmetro do Cubo	15		Peso Aproximado (g)	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo
						L1	L2			
15 3M	15	6HF	14,32	16	15	17,7	24	10	3	5
16 3M	16	6HF	15,28	16	16	17,7	24	12	3	5
17 3M	17	6HF	16,23	17	17	17,7	24	14	3	5
18 3M	18	6F	17,19	20	11	19,2	25,2	12	4,8	6
19 3M	19	6F	18,14	21	12	19,2	25,2	14	4,8	6
20 3M	20	6F	19,1	23	13	19,2	25,2	16	4,8	6
22 3M	22	6F	21,01	24	14	19,2	25,2	17	4,8	6
24 3M	24	6F	22,92	26	16	19,2	25,2	20	6	8
26 3M	26	6F	24,93	28	17	19,2	25,2	27	6	8
28 3M	28	6F	26,74	30	18	19,2	25,2	30	6	10
30 3M	30	6F	28,65	32	20	19,2	25,2	35	6	11
32 3M	32	6F	30,56	34	21	19,2	25,2	45	6	12
34 3M	34	6F	32,47	35,5	23	19,2	25,2	48	6	14
36 3M	36	6F	34,38	37,5	25	19,2	25,2	60	6	16
38 3M	38	6F	36,29	39,5	27	19,2	25,2	64	6	19
40 3M	40	6F	28,2	41,5	29	19,2	25,2	75	6	20
44 3M	44	6F	42,02	45	31	19,2	25,2	100	6	24
50 3M	50	6	47,75	-	32	19,2	26,5	105	8	25
56 3M	56	6	53,48	-	33	19,2	26,5	150	8	26
62 3M	62	6	59,2	-	33	19,2	26,5	212	8	26
72 3M	72	6W	68,75	-	33	19,2	26,5	225	8	26
84 3M	84	6W	80,21	-	33	19,2	27,5	300	8	29

POLIAS HTD 5M



Largura 9,0mm e largura 15,0mm

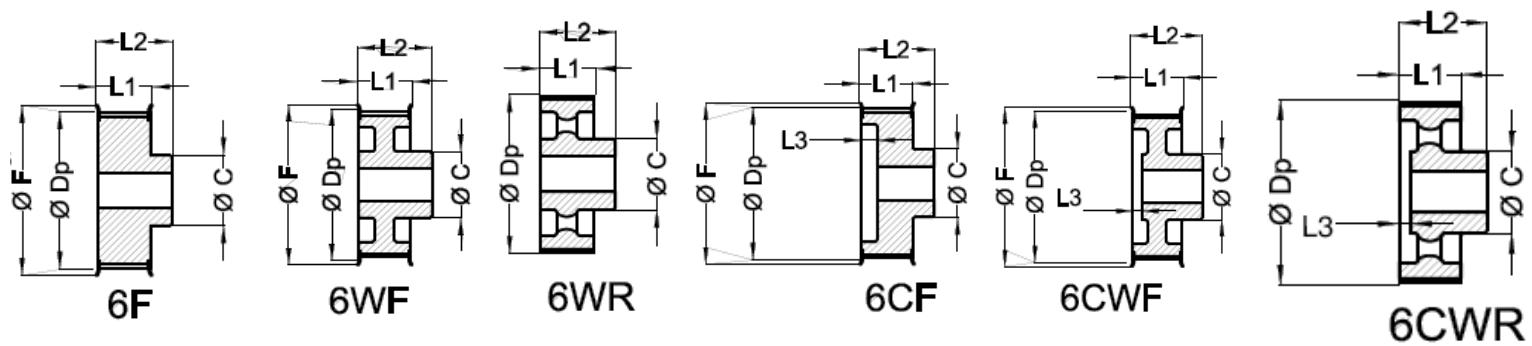
Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário $\emptyset D_p$	Diâm. Flânges $\emptyset F$	Diâmetro do Cubo $\emptyset C$	9		Peso Aproximado (g)	15		Peso Aproximado (g)	$\emptyset D_p$ Furo Minímo	$\emptyset D_p$ Furo Máximo
						L1	L2		L1	L2			
10 5M	10	6F	15,91	20	10	14,5	20	7	20	26	8	4,8	6
12 5M	12	6F	19,1	23	13	14,5	20	8	20	26	9	4,8	6
14 5M	14	6F	22,29	26	14	14,5	20	9	20	26	10	6	9
15 5M	15	6F	23,88	28	16	14,5	20	10	20	26	11	6	10
16 5M	16	6F	25,47	30	17	14,5	20	11	20	26	12	6	11
17 5M	17	6F	27,05	32	19	14,5	20	12	20	26	14	6	13
18 5M	18	6F	28,64	33	20	14,5	20	14	20	26	15	6	14
19 5M	19	6F	30,23	34	21	14,5	20	15	20	26	17	6	14
20 5M	20	6F	31,83	36	23	14,5	20	17	20	27	18	6	15
22 5M	22	6F	35,01	39	25	14,5	20	18	20	27	20	6	16
24 5M	24	6F	38,19	42	27	14,5	20	20	20	27	30	6	17
25 5M	25	6F	39,78	43	29	14,5	20	30	20	27	40	6	18
26 5M	26	6F	41,38	45	29	14,5	20	35	20	27	45	6	18
28 5M	28	6F	42,79	47	30	14,5	20	40	20	27	50	6	19
30 5M	30	6F	47,74	51	34	14,5	20	50	20	27	60	6	21
32 5M	32	6F	50,92	55	36	14,5	20	60	20	27	80	8	22
34 5M	34	6F	54,11	61	36	14,5	20	80	20	27	90	8	22
36 5M	36	6F	57,29	64	36	14,5	20	90	20	27	100	8	22
38 5M	38	6F	60,47	66	36	14,5	20	100	20	27	120	8	22
40 5M	40	6F	63,66	68	36	14,5	20	120	20	27	140	8	22
44 5M	44	6W	70,02	-	38	14,5	20	100	20	28	130	8	23
48 5M	48	6W	76,39	-	38	14,5	20	120	20	28	160	8	23
50 5M	50	6W	79,57	-	38	14,5	20	130	20	28	170	8	23
52 5M	52	6W	82,76	-	38	14,5	20	150	20	28	180	8	23
56 5M	56	6W	89,12	-	38	14,5	20	180	20	28	200	8	23
60 5M	60	6WR	95,49	-	40	14,5	20	200	20	28	220	10	25
62 5M	62	6WR	98,67	-	40	14,5	20	210	20	28	280	10	25
72 5M	72	6WR	114,59	-	45	14,5	20	240	20	28	300	10	30
84 5M	84	6WR	133,68	-	50	14,5	20	280	20	28	310	10	34

POLIAS HTD M

Largura 9,0mm e largura 15,0mm

Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário ØDp	Diâm. Flânges ØF	Diâmetro do Cubo ØC	25		Peso Aproximado (g)	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo
						L1	L2			
10 5M	10	6F	15,91	20	10	30	36	9	4,8	6
12 5M	12	6F	19,1	23	13	30	36	10	4,8	6
14 5M	14	6F	22,29	26	14	30	36	11	6	9
15 5M	15	6F	23,88	28	16	30	36	12	6	10
16 5M	16	6F	25,47	30	17	30	36	14	6	11
17 5M	17	6F	27,05	32	19	30	36	15	6	13
18 5M	18	6F	28,64	33	20	30	36	17	6	14
19 5M	19	6F	30,23	34	21	30	36	18	6	14
20 5M	20	6F	31,83	36	23	30	37	20	6	15
22 5M	22	6F	35,01	39	25	30	37	30	6	16
24 5M	24	6F	38,19	42	27	30	37	40	6	17
25 5M	25	6F	39,78	43	29	30	37	45	6	17
26 5M	26	6F	41,38	45	29	30	37	50	6	18
28 5M	28	6F	42,79	47	30	30	37	60	6	19
30 5M	30	6F	47,74	51	34	30	37	80	6	21
32 5M	32	6F	50,92	55	36	30	37	90	8	22
34 5M	34	6F	54,11	61	36	30	37	100	8	22
36 5M	36	6F	57,29	64	36	30	37	120	8	22
38 5M	38	6F	60,47	66	36	30	37	140	8	22
40 5M	40	6F	63,66	68	36	30	37	160	8	22
44 5M	44	6W	70,02	-	38	30	38	140	8	23
48 5M	48	6W	76,39	-	38	30	38	180	8	23
50 5M	50	6W	79,57	-	38	30	38	200	8	23
52 5M	52	6W	82,76	-	38	30	38	220	8	23
56 5M	56	6W	89,12	-	38	30	38	240	8	23
60 5M	60	6W	95,49	-	40	30	38	260	10	25
62 5M	62	6W	98,67	-	40	30	38	300	10	25
72 5M	72	6W	114,59	-	45	30	38	320	10	30
84 5M	84	6W	133,68	-	50	30	38	340	10	34

POLIAS HTD 8M



Para correias de largura de 20,0mm (8M-20) e para correias de largura de 30,0mm (8M-30)

Referência	Nº de Dentes	Tipo de Polia	Diâmetro Primário ØDp	Diâm. Flânges ØF	20		Peso Aprox. (kg)	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo	Diâmetro do Cubo ØC	30		Peso Aprox. (kg)	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo	Diâmetro do Cubo ØC	Material
					L1	L2					L1	L2					
22 8M	22	6F	56,02	64	28	35	0,54	9	28	40	38	45	0,69	11	28	40	Aço
24 8M	24	6F	61,12	70	28	35	0,65	9	28	45	38	45	0,84	11	28	45	Aço
26 8M	26	6F	66,21	75	28	35	0,8	9	28	50	38	45	1	11	28	50	Aço
28 8M	28	6F	71,3	80	28	35	0,87	9	28	50	38	45	1,12	11	28	50	Aço
30 8M	30	6F	76,39	85	28	35	1,02	9	28	50	38	45	1,32	11	28	50	Aço
32 8M	32	6F	81,49	89	28	35	1,2	9	32	50	38	45	1,5	11	38	65	Aço
34 8M	34	6F	86,58	97	28	35	1,4	11	32	60	38	45	1,8	12	38	70	Aço
36 8M	36	6F	91,67	100	28	35	1,55	11	32	60	38	45	1,99	12	38	70	Aço
38 8M	38	6F	96,77	105	28	35	1,65	11	32	60	38	45	2,27	12	38	70	Aço
40 8M	40	6F	101,86	110	28	35	1,8	11	32	60	38	45	2,4	12	38	70	Aço
44 8M	44	6F	112,05	121	28	35	2,1	11	32	60	38	45	2,8	15	38	70	GG
48 8M	48	6F	122,23	130	28	35	2,44	11	32	60	38	45	3,2	15	38	70	GG
56 8M	56	6WF	142,6	151	28	45	2,6	12	38	65	38	50	3,6	15	42	70	GG
64 8M	64	6WF	462,97	172	28	45	2,9	12	38	65	38	50	4,3	15	42	70	GG
72 8M	72	6WF	183,35	193	28	45	3,1	12	40	75	38	50	4,8	15	42	75	GG
80 8M	80	6WF	203,72	213	28	45	3,8	12	40	75	38	50	5,1	15	42	75	GG
90 8M	90	6WF	229,18	-	28	45	4,2	15	42	80	38	50	5,7	18	48	85	GG
*112 8M	112	6WF	285,22	-	28	45	5,2	18	48	85	38	50	6,8	18	48	85	GG
*144 8M	144	6WF	366,7	-	28	45	7,5	18	55	120	38	55	9,3	18	55	120	GG

POLIAS HTD 8M

Para correias de largura de 50,0mm (8M-50) e para correias de largura de 85,0mm (8M-85)

Referência	Nº de Dentes	Diâmetro Primário ØDp	Diâmetro Flânges ØF	Diâmetro do Cubo ØC	ØP Furo Minímo	ØP Furo Máximo	Tipo de Polia	50		Peso Aproximado (g)	Tipo de Polia	85			Material
								L1	L2			L1	L2	L3	
22 8M	22	56,02	64	40	15	28	6F	60	67	1	-	-	-	-	Aço
24 8M	24	61,12	70	45	15	28	6F	60	67	1,2	-	-	-	-	Aço
26 8M	26	66,21	75	50	15	28	6F	60	67	1,5	-	-	-	-	Aço
28 8M	28	71,3	80	50	15	38	6F	60	67	1,67	-	-	-	-	Aço
30 8M	30	76,39	85	60	15	42	6F	60	67	1,97	-	-	-	-	Aço
32 8M	32	81,49	89	60	15	42	6F	60	67	2,27	-	-	-	-	Aço
34 8M	34	86,58	97	65	15	42	6F	60	67	2,69	6CF	95	104	35	Aço
36 8M	36	91,67	100	75	15	42	6F	60	67	2,97	6CF	95	104	35	Aço
38 8M	38	96,77	105	75	15	42	6F	60	67	3,23	6CF	95	104	35	Aço
40 8M	40	101,86	110	75	15	42	6F	60	67	3,5	6CF	95	104	35	Aço
44 8M	44	112,05	121	75	15	42	6F	60	67	3,9	6CF	95	104	35	Aço
48 8M	48	122,23	130	75	15	42	6F	60	67	4,3	6CF	95	104	35	Aço
56 8M	56	142,6	151	75	15	42	6WF	60	67	5	6CWF	95	104	35	GG
64 8M	64	162,97	172	80	18	45	6WF	60	67	5,6	6CWF	95	104	35	GG
72 8M	72	183,35	193	80	18	45	6WF	60	67	6,8	6CWF	95	104	35	GG
80 8M	80	203,72	213	85	18	48	6WF	60	67	6,9	6CWR	95	104	35	GG
90 8M	90	229,18	-	100	18	48	6WR	60	67	8,6	6CWR	95	104	35	GG
*112 8M	112	285,22	-	145	20	55	6WR	60	67	9,6	6CWR	95	104	25	GG
*144 8M	144	366,7	-	145	20	60	6WR	60	67	13,8	6CWR	95	104	25	GG
*168 8M	168	427,8	-	145	20	60	6WR	60	67	16	6CWR	95	104	20	GG
*192 8M	192	488,92	-	145	20	60	6WR	60	67	22,4	6CWR	95	104	20	GG