

Austin
P U L L E Y S

2022
E D I T I O N

UMA NOVA
FORMA DE
MOVER
O MUNDO.

Austin
P U L L E Y S



01

PÁG. 6 A 8

PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO
BUCHAS QD

02

PÁG. 8 E 9

TIPOS DE POLIAS
ESBOÇOS

03

PÁG. 9 A 13

POLIA 3V
DE 1 A 10 CANAIS

04

PÁG. 14 A 19

POLIA 5V
DE 2 A 10 CANAIS

05

PÁG. 19 A 22

POLIA 8V
DE 4 A 12 CANAIS

PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO PARA BUCHAS QD



As superfícies de contato entre a bucha cônica e a polia devem estar limpas, secas, isentas de poeiras, tintas, graxas ou óleos.



Devido ao risco de acidentes com danos as pessoas e/ou equipamentos ocasionados pelo uso inadequado deste produto, é importante que os procedimentos sejam seguidos corretamente. O conjunto deve ser usado em acordo com as especificações normatizadas e as boas práticas citadas nos passos a seguir.

Avalie a conformidade de funcionamento do conjunto antes de iniciar as operações cotidianas. Todos os componentes móveis e de transmissão de potência oferecem alto risco de lesão física e por isso devem possuir proteções em acordo com as normas técnicas vigentes.

MONTAGEM PADRÃO

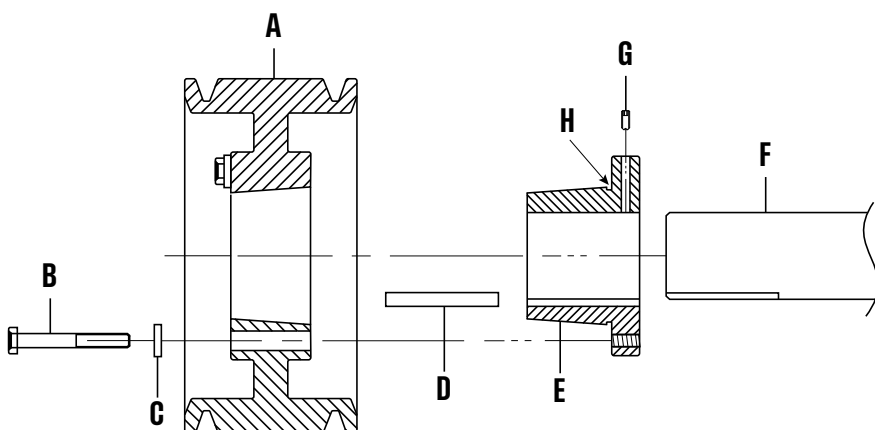
Para a correta instalação dos componentes, siga as instruções abaixo:

- 1 - Certifique-se de que as superfícies de contato entre a bucha QD (E) e a polia (A) estejam devidamente limpas e isentas de fluidos lubrificantes/antiferrugem;
- 2 - Acople a bucha cônica (E) junto ao eixo (F) com o cone direcionado para a face do eixo (vide figura abaixo), e instale a chaveta (D);
- 3 - Ajuste a posição de fixação da bucha QD (E), instale o parafuso opressor (G) e aperte-o;
- 4 - Acople a polia (A) junto a bucha QD (E) com o cone direcionado para a face do eixo (vide figura abaixo), e instale os parafusos de fixação (B) junto das arruelas de pressão (C) e aperte-os seguindo o torque especificado na tabela (página 8).

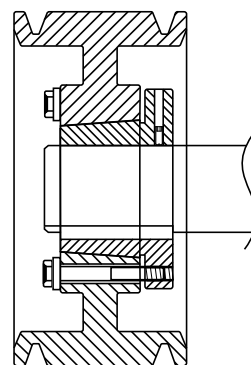


NOTA:

- Ao instalar as buchas do tipo M ao S, posicione o cubo da peça de tal maneira que os dois furos extras fiquem localizados o mais distante possível do corte da bucha.



CONJUNTO MONTADO



- 5 - Aperte os parafusos de fixação alternada e uniformemente utilizando um torquímetro, até chegar ao torque especificado na tabela da seção “TABELA DE TORQUE”. **Deve-se respeitar a folga (H) do rebaixo entre a flange da bucha e a superfície cônica.**



A montagem inversa só é possível com as buchas do tipo JA, SH, SD, SDS, SK, SF, E, F e J.

Essas buchas permitem essa configuração pois possuem seis furos, para que os parafusos de extração possam ser inseridos por qualquer um dos lados.

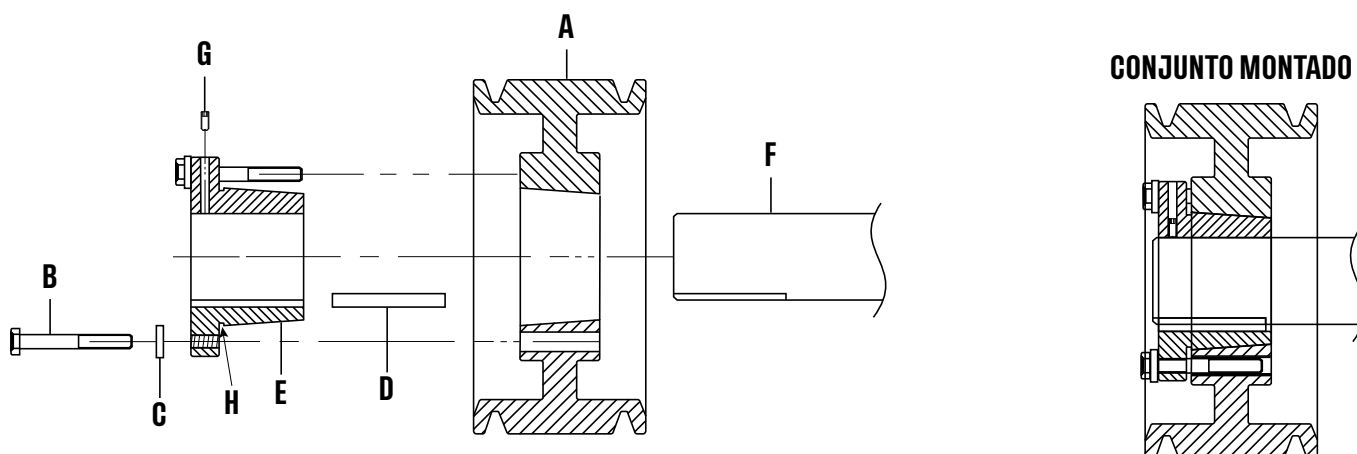
Para a correta instalação dos componentes, siga as instruções abaixo:

- 1 - Certifique-se de que as superfícies de contato entre a bucha QD (E) e a polia (A) estejam devidamente limpas e isentas de fluidos lubrificantes/antiferrugem;
- 2 - Insira a polia (A) no eixo(F), sem a bucha cônica (E);
- 3 - Acople a bucha cônica (E) junto ao eixo (F) com o cone direcionado para a face do eixo (vide figura abaixo), e instale a chaveta (D);
- 4 - Ajuste a posição de fixação da bucha QD (E) e instale o parafuso opressor (G) e aperte-o;
- 5 - Acople a polia (A) junto a bucha QD (E) previamente instalada, instale os parafusos de fixação (B) junto das arruelas de pressão (C) e aperte-os seguindo o torque especificado na tabela (página 8).



NOTA:

- Ao instalar as buchas do tipo M ao S, posicione o cubo da peça de tal maneira que os dois furos extras fiquem localizados o mais distante possível do corte da bucha.



5 - Aperte os parafusos de fixação alternada e uniformemente utilizando um torquímetro, até chegar ao torque especificado na tabela da seção “TABELA DE TORQUE”. **Deve-se respeitar a folga (H) do rebaixo entre a flange da bucha e a superfície cônica.**

DESMONTAGEM

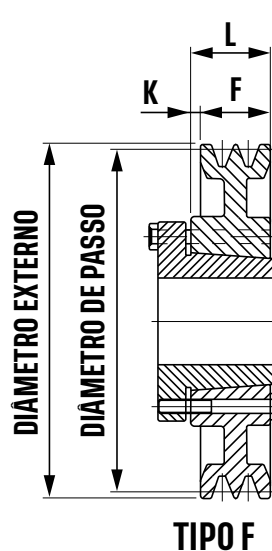
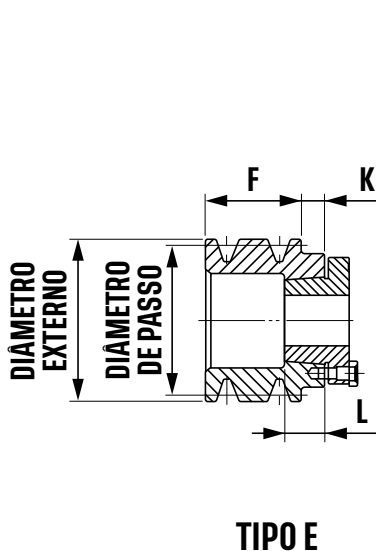
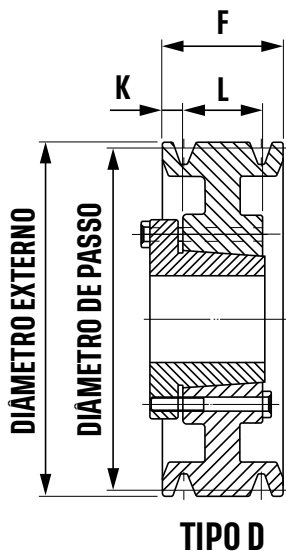
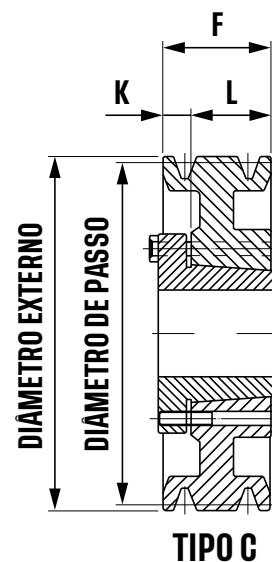
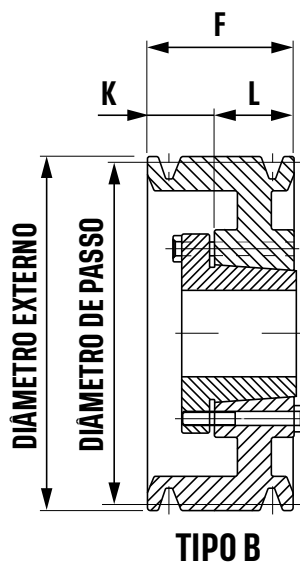
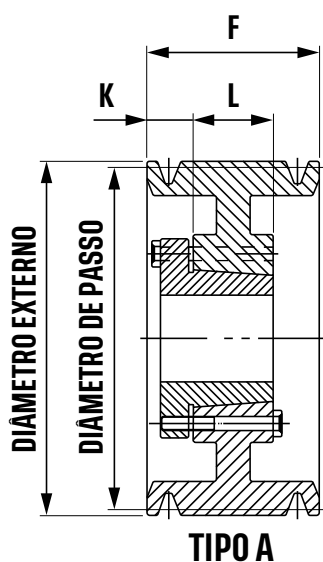
Para desacoplar a polia da bucha QD e a bucha QD do eixo, siga as instruções abaixo:

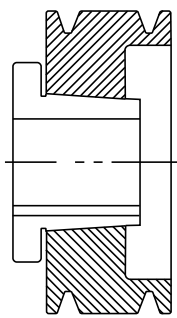
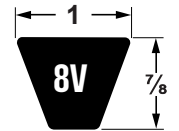
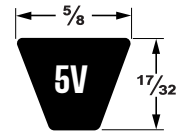
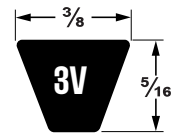
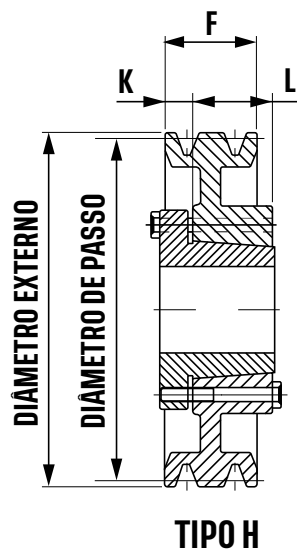
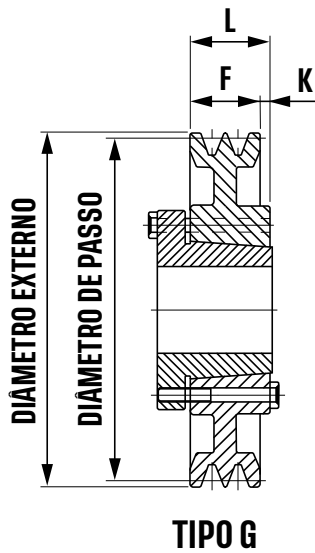
- 1 - Remova os parafusos de fixação (B) junto das arruelas de pressão (C);
- 2 - Insira os parafusos de fixação (B) nos orifícios de extração e aperte-os contra a bucha QD (H), quebrando a fixação entre polia (A) e bucha QD (H);
- 3 - Afrouxe o opressor (G) e remova a bucha QD (H).

TABELA DE TORQUE

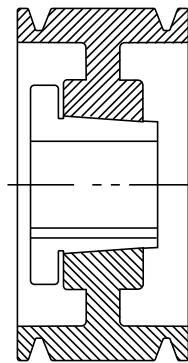
TABELA DE TORQUES			
TAMANHO DA BUCHA QD	TAMANHO DO PARAFUSO	TORQUE INICIAL (lb-poleg. / Nm)	TORQUE FINAL (lb-poleg. / Nm)
JA	10 - 24	40 / 4,5	60 / 6,8
SH, SDS, SD	¼" - 20	72 / 8,1	108 / 12,2
SK	5/16" - 18	120 / 13,6	180 / 20,3
SF	3/8" - 16	240 / 27,1	360 / 40,7
E	½" - 13	480 / 54,2	720 / 81,4
F	9/16" - 12	600 / 67,8	900 / 101,7
J	5/8" - 11	1080 / 122,0	1620 / 183,0
M	¾" - 10	1800 / 203,4	2700 / 305,1
N	7/8" - 9	2400 / 271,1	3600 / 406,8
P	1" - 8	3600 / 406,7	5400 / 610,1
W	1½" - 7	4800 / 542,3	7200 / 813,5
S	1¼" - 7	6000 / 677,9	9000 / 1016,9

TIPOS DE POLIAS | ESBOÇOS

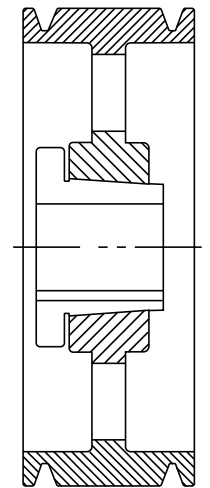




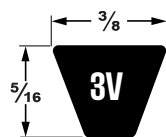
1 = MACIÇA



2 = ALMA



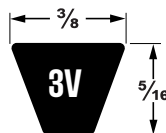
3 = RAIADA



POLIA 3V - 1 CANAL | 1-3V 220 A 1900

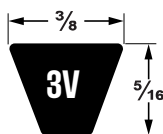
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	1 CANAL LARGURA $F = \frac{11}{16}$ ($F = \frac{3}{4}$, 1-3V 800 SDS e 1-3V 1060 SDS) ($F = \frac{13}{16}$, 1-3V 1400 SK e 1-3V 1900 SK)				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
2,20	2,15	1-3V 220 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,35	2,30	1-3V 235 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,50	2,45	1-3V 250 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,65	2,60	1-3V 265 JA	JA	C-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
2,80	2,75	1-3V 280 JA	JA	C-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,00	2,95	1-3V 300 JA	JA	C-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,15	3,10	1-3V 315 JA	JA	C-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$

POLIA 3V - 1 CANAL | 1-3V 220 A 1900

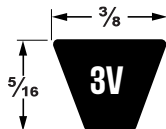


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	1 CANAL LARGURA F = $\frac{11}{16}$ (F = $\frac{3}{4}$, 1-3V 800 SDS e 1-3V 1060 SDS) (F = $\frac{13}{16}$, 1-3V 1400 SK e 1-3V 1900 SK)				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
3,35	3,30	1-3V 335 JA	JA	C-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,65	3,60	1-3V 365 SH	SH	G-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
4,12	4,07	1-3V 412 SH	SH	G-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
4,50	4,45	1-3V 450 SH	SH	G-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
4,75	4,70	1-3V 475 SH	SH	G-2	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
5,00	4,95	1-3V 500 SH	SH	G-2	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
5,30	5,25	1-3V 530 SH	SH	G-2	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
5,60	5,55	1-3V 560 SH	SH	G-2	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
6,00	5,95	1-3V 600 SH	SH	G-2	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
6,50	6,45	1-3V 650 SH	SH	G-3	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
6,90	6,85	1-3V 690 SH	SH	G-3	$\frac{1}{8}$	$\frac{13}{16}$
8,00	7,95	1-3V 800 SDS	SDS	G-3	0	$\frac{3}{4}$
10,60	10,55	1-3V 1060 SDS	SDS	G-3	0	$\frac{3}{4}$
14,00	13,95	1-3V 1400 SK	SK	G-3	$\frac{7}{16}$	$1\frac{1}{4}$
19,00	18,95	1-3V 1900 SK	SK	G-3	$\frac{7}{16}$	$1\frac{1}{4}$

POLIA 3V - 2 CANAIS | 2-3V 220 A 1900

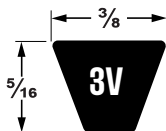


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	2 CANAIS LARGURA F = $\frac{13}{32}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
2,20	2,15	2-3V 220 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,35	2,30	2-3V 235 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,50	2,45	2-3V 250 JA	JA	E-1	$\frac{33}{64}$	$\frac{9}{16}$
2,65	2,60	2-3V 265 JA	JA	D-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
2,80	2,75	2-3V 280 JA	JA	D-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,00	2,95	2-3V 300 JA	JA	D-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,15	3,10	2-3V 315 JA	JA	D-1	$\frac{1}{8}$	$\frac{9}{16}$
3,35	3,30	2-3V 335 SH	SH	D-1	$\frac{9}{64}$	$\frac{13}{16}$
3,65	3,60	2-3V 365 SH	SH	D-1	$\frac{9}{64}$	$\frac{13}{16}$
4,12	4,07	2-3V 412 SH	SH	D-1	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
4,50	4,45	2-3V 450 SH	SH	D-1	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
4,75	4,70	2-3V 475 SH	SH	D-2	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
5,00	4,95	2-3V 500 SH	SH	D-2	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
5,30	5,25	2-3V 530 SH	SH	D-2	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
5,60	5,55	2-3V 560 SH	SH	D-2	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
6,00	5,95	2-3V 600 SH	SH	D-2	$\frac{9}{32}$	$\frac{13}{16}$
6,50	6,45	2-3V 650 SDS	SDS	D-2	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{4}$
6,90	6,85	2-3V 690 SDS	SDS	D-3	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{4}$
8,00	7,95	2-3V 800 SDS	SDS	D-3	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{4}$
10,60	10,55	2-3V 1060 SK	SK	F-3	$\frac{5}{32}$	$1\frac{1}{4}$



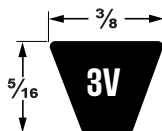
POLIA 3V - 2 CANAIS | 2-3V 220 A 1900

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	2 CANAIS LARGURA F = 1 ³ / ₃₂				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
14,00	13,95	2-3V 1400 SK	SK	F-3	⁵ / ₃₂	1 ¹ / ₄
19,00	18,95	2-3V 1900 SK	SK	F-3	⁵ / ₃₂	1 ¹ / ₄



POLIA 3V - 3 CANAIS | 3-3V 250 A 690

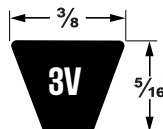
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	3 CANAIS LARGURA F = 1 ¹ / ₂				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
2,50	2,45	3-3V 250 JA	JA	E-1	³³ / ₆₄	⁹ / ₁₆
2,65	2,60	3-3V 265 JA	JA	D-1	¹ / ₈	⁹ / ₁₆
2,80	2,75	3-3V 280 JA	JA	D-1	¹ / ₈	⁹ / ₁₆
3,00	2,95	3-3V 300 SH	SH	E-1	²⁵ / ₆₄	¹³ / ₁₆
3,15	3,10	3-3V 315 SH	SH	E-1	²⁵ / ₆₄	¹³ / ₁₆
3,35	3,30	3-3V 335 SH	SH	D-1	¹ / ₈	¹³ / ₁₆
3,65	3,60	3-3V 365 SH	SH	D-1	¹ / ₈	¹³ / ₁₆
4,12	4,07	3-3V 412 SH	SH	A-1	¹¹ / ₁₆	¹³ / ₁₆
4,50	4,45	3-3V 450 SDS	SDS	A-1	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
4,75	4,70	3-3V 475 SDS	SDS	A-1	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
5,00	4,95	3-3V 500 SDS	SDS	A-1	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
5,30	5,25	3-3V 530 SDS	SDS	A-1	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
5,60	5,55	3-3V 560 SDS	SDS	A-2	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
6,00	5,95	3-3V 600 SDS	SDS	A-2	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
6,50	6,45	3-3V 650 SDS	SDS	A-2	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
6,90	6,85	3-3V 690 SDS	SDS	A-3	¹¹ / ₁₆	³ / ₄
8,00	7,95	3-3V 800 SK	SK	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄
10,60	10,55	3-3V 1060 SK	SK	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄
14,00	13,95	3-3V 1400 SK	SK	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄
19,00	18,95	3-3V 1900 SF	SF	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄
25,00	24,95	3-3V 2500 SF	SF	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄
33,50	33,45	3-3V 3350 SF	SF	C-3	¹ / ₄	1 ¹ / ₄



POLIA 3V - 4 CANAIS | 4-3V 265 A 3350

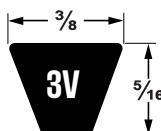
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	4 CANAIS LARGURA F = 1 ²⁹ / ₃₂				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
2,65	2,60	4-3V 265 JA	JA	D-1	0	⁹ / ₁₆
2,80	2,75	4-3V 280 JA	JA	D-1	0	⁹ / ₁₆
3,00	2,95	4-3V 300 SH	SH	E-1	²⁵ / ₆₄	¹³ / ₁₆
3,15	3,10	4-3V 315 SH	SH	E-1	²⁵ / ₆₄	¹³ / ₁₆
3,35	3,30	4-3V 335 SH	SH	D-1	¹ / ₈	¹³ / ₁₆
3,65	3,60	4-3V 365 SH	SH	D-1	¹ / ₈	¹³ / ₁₆

POLIA 3V - 4 CANAIS | 4-3V 265 A 3350



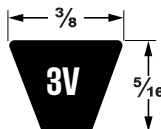
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	4 CANAIS LARGURA F = 1 ²⁹ / ₃₂				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,12	4,07	4-3V 412 SH	SH	A-1	1 ³ / ₁₆	1 ³ / ₁₆
4,50	4,45	4-3V 450 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
4,75	4,70	4-3V 475 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
5,00	4,95	4-3V 500 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
5,30	5,25	4-3V 530 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
5,60	5,55	4-3V 560 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
6,00	5,95	4-3V 600 SK	SK	D-1	5/8	1 1/4
6,50	6,45	4-3V 650 SK	SK	D-2	5/8	1 1/4
6,90	6,85	4-3V 690 SK	SK	D-2	5/8	1 1/4
8,00	7,95	4-3V 800 SK	SK	D-3	5/8	1 1/4
10,60	10,55	4-3V 1060 SK	SK	D-3	5/8	1 1/4
14,00	13,95	4-3V 1400 SK	SK	D-3	5/8	1 1/4
19,00	18,95	4-3V 1900 SF	SF	C-3	2 ¹ / ₃₂	1 1/4
25,00	24,95	4-3V 2500 SF	SF	C-3	2 ¹ / ₃₂	1 1/4
33,50	33,45	4-3V 3350 E	E	C-3	9/32	1 5/8

POLIA 3V - 5 CANAIS | 5-3V 475 A 3350

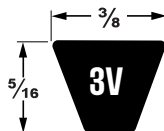


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	5 CANAIS LARGURA F = 2 ⁵ / ₁₆				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,75	4,70	5-3V 475 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
5,00	4,95	5-3V 500 SDS	SDS	A-1	1 ³ / ₁₆	3/4
5,30	5,25	5-3V 530 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
5,60	5,55	5-3V 560 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
6,00	5,95	5-3V 600 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
6,50	6,45	5-3V 650 SK	SK	A-2	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
6,90	6,85	5-3V 690 SK	SK	A-2	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
8,00	7,95	5-3V 800 SK	SK	A-3	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
10,60	10,55	5-3V 1060 SK	SK	A-3	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4
14,00	13,95	5-3V 1400 SF	SF	A-3	7/8	1 1/4
19,00	18,95	5-3V 1900 SF	SF	A-3	7/8	1 1/4
25,00	24,95	5-3V 2500 E	E	C-3	1 1/16	1 5/8
33,50	33,45	5-3V 3350 E	E	C-3	1 1/16	1 5/8

POLIA 3V - 6 CANAIS | 6-3V 475 A 3350

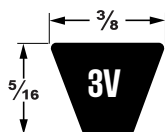


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	6 CANAIS LARGURA F = 2 ²³ / ₃₂				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,75	4,70	6-3V 475 SK	SK	D-1	0	1 1/4
5,00	4,95	6-3V 500 SK	SK	D-1	0	1 1/4
5,30	5,25	6-3V 530 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 1/4



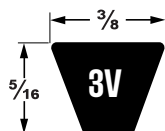
POLIA 3V - 6 CANAIS | 6-3V 475 A 3350

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	6 CANAIS LARGURA F = $2^{23/32}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
5,60	5,55	6-3V 560 SK	SK	A-1	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,00	5,95	6-3V 600 SK	SK	A-1	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,50	6,45	6-3V 650 SK	SK	A-2	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,90	6,85	6-3V 690 SK	SK	A-2	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
8,00	7,95	6-3V 800 SK	SK	A-3	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
10,60	10,55	6-3V 1060 SF	SF	A-3	$\frac{7}{8}$	$1\frac{1}{4}$
14,00	13,95	6-3V 1400 SF	SF	A-3	$\frac{7}{8}$	$1\frac{1}{4}$
19,00	18,95	6-3V 1900 E	E	B-3	$1^{3/32}$	$1^{5/8}$
25,00	24,95	6-3V 2500 E	E	B-3	$1^{3/32}$	$1^{5/8}$
33,50	33,45	6-3V 3350 E	E	B-3	$1^{3/32}$	$1^{5/8}$



POLIA 3V - 8 CANAIS | 8-3V 475 A 3350

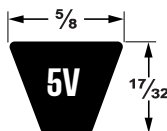
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	8 CANAIS LARGURA F = $3^{17/32}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,75	4,70	8-3V 475 SK	SK	D-1	0	$1\frac{1}{4}$
5,00	4,95	8-3V 500 SK	SK	D-1	0	$1\frac{1}{4}$
5,30	5,25	8-3V 530 SK	SK	A-1	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
5,60	5,55	8-3V 560 SK	SK	A-1	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,00	5,95	8-3V 600 SK	SK	A-1	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,50	6,45	8-3V 650 SK	SK	A-2	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,90	6,85	8-3V 690 SK	SK	A-2	$1^{5/16}$	$1\frac{1}{4}$
8,00	7,95	8-3V 800 SK	SK	A-2	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$
10,60	10,55	8-3V 1060 SF	SF	A-3	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$
14,00	13,95	8-3V 1400 E	E	A-3	$1\frac{1}{4}$	$1^{5/8}$
19,00	18,95	8-3V 1900 E	E	A-3	$1\frac{1}{4}$	$1^{5/8}$
22,40	22,35	8-3V 2240 E	E	A-3	$1\frac{1}{4}$	$1^{5/8}$
25,00	24,95	8-3V 2500 E	E	A-3	$1\frac{1}{4}$	$1^{5/8}$
33,50	33,45	8-3V 3350 F	F	B-3	$1^{1/32}$	$2\frac{1}{2}$



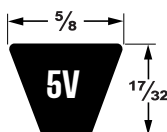
POLIA 3V - 10 CANAIS | 10-3V 475 A 3350

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	10 CANAIS LARGURA F = $4^{11/32}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,75	4,70	10-3V 475 SK	SK	D-1	0	$1\frac{1}{4}$
5,00	4,95	10-3V 500 SK	SK	D-1	0	$1\frac{1}{4}$
5,30	5,25	10-3V 530 SK	SK	A-1	$1^{7/16}$	$1\frac{1}{4}$
5,60	5,55	10-3V 560 SK	SK	A-1	$1^{7/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,00	5,95	10-3V 600 SK	SK	A-1	$1^{7/16}$	$1\frac{1}{4}$
6,50	6,45	10-3V 650 SK	SK	A-1	$1^{7/16}$	$1\frac{1}{4}$

POLIA 5V - 2 CANAIS | 2-5V 440 A 2800

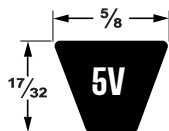


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	2 CANAIS LARGURA F = 1 11/16				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,40	4,30	2-5V 440 SH	SH	A-1	7/8	13/16
4,65	4,55	2-5V 465 SDS	SDS	E-1	0	3/4
4,90	4,80	2-5V 490 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,20	5,10	2-5V 520 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,50	5,40	2-5V 550 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,90	5,80	2-5V 590 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
6,30	6,20	2-5V 630 SK	SK	C-1	7/16	1 1/4
6,70	6,60	2-5V 670 SK	SK	C-1	7/16	1 1/4
7,10	7,00	2-5V 710 SK	SK	C-2	7/16	1 1/4
7,50	7,40	2-5V 750 SK	SK	C-2	7/16	1 1/4
8,00	7,90	2-5V 800 SK	SK	C-2	7/16	1 1/4
8,50	8,40	2-5V 850 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
9,00	8,90	2-5V 900 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
9,25	9,15	2-5V 925 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
9,75	9,65	2-5V 975 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
10,30	10,20	2-5V 1030 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
10,90	10,80	2-5V 1090 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
11,30	11,20	2-5V 1130 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
11,80	11,70	2-5V 1180 SK	SK	C-3	7/16	1 1/4
12,50	12,40	2-5V 1250 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
13,20	13,10	2-5V 1320 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
14,00	13,90	2-5V 1400 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
15,00	14,90	2-5V 1500 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
16,00	15,90	2-5V 1600 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
18,70	18,60	2-5V 1870 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
21,20	21,10	2-5V 2120 SF	SF	C-3	7/16	1 1/4
23,60	23,50	2-5V 2360 E	E	C-3	1/16	1 5/8
28,00	27,90	2-5V 2800 E	E	C-3	1/16	1 5/8



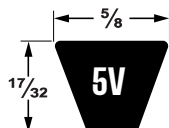
POLIA 5V - 3 CANAIS | 3-5V 440 A 750

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	3 CANAIS LARGURA F = 2 3/8				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,40	4,30	3-5V 440 SDS	SDS	E-1	0	3/4
4,65	4,55	3-5V 465 SDS	SDS	E-1	0	3/4
4,90	4,80	3-5V 490 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,20	5,10	3-5V 520 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,50	5,40	3-5V 550 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
5,90	5,80	3-5V 590 SDS	SDS	A-1	1 1/16	3/4
6,30	6,20	3-5V 630 SK	SK	A-1	1 1/16	1 1/4
6,70	6,60	3-5V 670 SK	SK	A-1	1 1/16	1 1/4
7,10	7,00	3-5V 710 SF	SF	A-1	1 1/8	1 1/4
7,50	7,40	3-5V 750 SF	SF	A-1	1 1/8	1 1/4



POLIA 5V - 3 CANAIS | 3-5V 800 A 5000

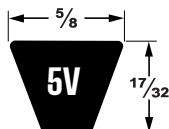
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	3 CANAIS LARGURA F = 2 ³ / ₈				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
8,00	7,90	3-5V 800 SF	SF	A-2	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
8,50	8,40	3-5V 850 SF	SF	A-2	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
9,00	8,90	3-5V 900 SF	SF	A-2	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
9,25	9,15	3-5V 925 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
9,75	9,65	3-5V 975 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
10,30	10,20	3-5V 1030 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
10,90	10,80	3-5V 1090 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
11,30	11,20	3-5V 1130 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
11,80	11,70	3-5V 1180 SF	SF	A-3	1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
12,50	12,40	3-5V 1250 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
13,20	13,10	3-5V 1320 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
14,00	13,90	3-5V 1400 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
15,00	14,90	3-5V 1500 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
16,00	15,90	3-5V 1600 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
18,70	18,60	3-5V 1870 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
21,20	21,10	3-5V 2120 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
23,60	23,50	3-5V 2360 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
28,00	27,90	3-5V 2800 E	E	C-3	3 ³ / ₄	1 ⁵ / ₈
31,50	31,40	3-5V 3150 F	F	F-3	1 ¹ / ₈	2 ¹ / ₂
37,50	37,40	3-5V 3750 F	F	F-3	1 ¹ / ₈	2 ¹ / ₂
50,00	49,90	3-5V 5000 F	F	F-3	1 ¹ / ₈	2 ¹ / ₂



POLIA 5V - 4 CANAIS | 4-5V 440 A 1090

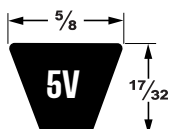
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	4 CANAIS LARGURA F = 3 ¹ / ₁₆				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,40	4,30	4-5V 440 SD	SD	E-1	0	1 ¹ / ₄
4,65	4,55	4-5V 465 SD	SD	E-1	0	1 ¹ / ₄
4,90	4,80	4-5V 490 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,20	5,10	4-5V 520 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,50	5,40	4-5V 550 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,90	5,80	4-5V 590 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
6,30	6,20	4-5V 630 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
6,70	6,60	4-5V 670 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
7,10	7,00	4-5V 710 SF	SF	A-1	1 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₄
7,50	7,40	4-5V 750 SF	SF	A-1	1 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₄
8,00	7,90	4-5V 800 E	E	B-1	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
8,50	8,40	4-5V 850 E	E	B-1	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
9,00	8,90	4-5V 900 E	E	B-1	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
9,25	9,15	4-5V 925 E	E	B-1	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
9,75	9,65	4-5V 975 E	E	B-2	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
10,30	10,20	4-5V 1030 E	E	B-2	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈
10,90	10,80	4-5V 1090 E	E	B-2	1 ⁷ / ₁₆	1 ⁵ / ₈

POLIA 5V - 4 CANAIS | 4-5V 1130 A 5000

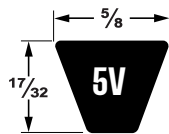


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	4 CANAIS LARGURA F = 3 1/16				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
11,30	11,20	4-5V 1130 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
11,80	11,70	4-5V 1180 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
12,50	12,40	4-5V 1250 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
13,20	13,10	4-5V 1320 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
14,00	13,90	4-5V 1400 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
15,00	14,90	4-5V 1500 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
16,00	15,90	4-5V 1600 E	E	B-3	1 1/16	1 5/8
18,70	18,60	4-5V 1870 E	E	A-3	1 1/4	1 5/8
21,20	21,10	4-5V 2120 E	E	A-3	1 1/4	1 5/8
23,60	23,50	4-5V 2360 F	F	C-3	9/16	2 1/2
28,00	27,90	4-5V 2800 F	F	C-3	9/16	2 1/2
31,50	31,40	4-5V 3150 F	F	C-3	9/16	2 1/2
37,50	37,40	4-5V 3750 F	F	C-3	9/16	2 1/2
50,00	49,90	4-5V 5000 J	J	CF-3	1/8	3 3/16

POLIA 5V - 5 CANAIS | 5-5V 440 A 1600

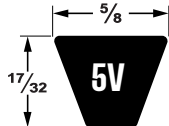


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	5 CANAIS LARGURA F = 3 3/4				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,40	4,30	5-5V 440 SD	SD	E-1	0	1 1/4
4,65	4,55	5-5V 465 SD	SD	E-1	0	1 1/4
4,90	4,80	5-5V 490 SD	SD	A-1	1 5/16	1 1/4
5,20	5,10	5-5V 520 SD	SD	A-1	1 5/16	1 1/4
5,50	5,40	5-5V 550 SD	SD	A-1	1 5/16	1 1/4
5,90	5,80	5-5V 590 SK	SK	A-1	1 5/16	1 1/4
6,30	6,20	5-5V 630 SK	SK	A-1	1 5/16	1 1/4
6,70	6,60	5-5V 670 SF	SF	A-1	1 3/8	1 1/4
7,10	7,00	5-5V 710 SF	SF	A-1	1 3/8	1 1/4
7,50	7,40	5-5V 750 SF	SF	A-1	1 3/8	1 1/4
8,00	7,90	5-5V 800 E	E	A-1	1 3/4	1 5/8
8,50	8,40	5-5V 850 E	E	A-1	1 3/4	1 5/8
9,00	8,90	5-5V 900 E	E	A-1	1 3/4	1 5/8
9,25	9,15	5-5V 925 E	E	A-1	1 3/4	1 5/8
9,75	9,65	5-5V 975 E	E	A-2	1 3/4	1 5/8
10,30	10,20	5-5V 1030 E	E	A-2	1 3/4	1 5/8
10,90	10,80	5-5V 1090 E	E	A-2	1 3/4	1 5/8
11,30	11,20	5-5V 1130 E	E	A-3	1 1/8	1 5/8
11,80	11,70	5-5V 1180 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8
12,50	12,40	5-5V 1250 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8
13,20	13,10	5-5V 1320 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8
14,00	13,90	5-5V 1400 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8
15,00	14,90	5-5V 1500 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8
16,00	15,90	5-5V 1600 E	E	A-3	1 3/4	1 5/8



POLIA 5V - 5 CANAIS | 5-5V 1870 A 5000

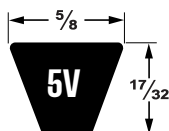
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	5 CANAIS LARGURA F = 3 ³ / ₄				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
18,70	18,60	5-5V 1870 F	F	B-3	1 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂
21,20	21,10	5-5V 2120 F	F	B-3	1 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂
23,60	23,50	5-5V 2360 F	F	B-3	1 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂
28,00	27,90	5-5V 2800 F	F	B-3	1 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂
31,50	31,40	5-5V 3150 J	J	C-3	⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
37,50	37,40	5-5V 3750 J	J	C-3	⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
50,00	49,90	5-5V 5000 J	J	C-3	⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆



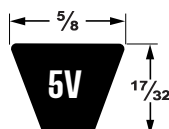
POLIA 5V - 6 CANAIS | 6-5V 440 A 5000

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	6 CANAIS LARGURA F = 4 ⁷ / ₁₆				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
4,40	4,30	6-5V 440 SD	SD	E-1	0	1 ¹ / ₄
4,65	4,55	6-5V 465 SD	SD	E-1	0	1 ¹ / ₄
4,90	4,80	6-5V 490 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,20	5,10	6-5V 520 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,50	5,40	6-5V 550 SD	SD	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
5,90	5,80	6-5V 590 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
6,30	6,20	6-5V 630 SK	SK	A-1	1 ⁵ / ₁₆	1 ¹ / ₄
6,70	6,60	6-5V 670 SF	SF	A-1	1 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄
7,10	7,00	6-5V 710 SF	SF	A-1	1 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄
7,50	7,40	6-5V 750 SF	SF	A-1	1 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄
8,00	7,90	6-5V 800 E	E	A-1	2	1 ⁵ / ₈
8,50	8,40	6-5V 850 E	E	A-1	2	1 ⁵ / ₈
9,00	8,90	6-5V 900 E	E	A-1	2	1 ⁵ / ₈
9,25	9,15	6-5V 925 E	E	A-1	2	1 ⁵ / ₈
9,75	9,65	6-5V 975 E	E	A-2	2	1 ⁵ / ₈
10,30	10,20	6-5V 1030 E	E	A-2	2	1 ⁵ / ₈
10,90	10,80	6-5V 1090 E	E	A-2	2	1 ⁵ / ₈
11,30	11,20	6-5V 1130 E	E	A-3	2	1 ⁵ / ₈
11,80	11,70	6-5V 1180 E	E	A-3	2	1 ⁵ / ₈
12,50	12,40	6-5V 1250 F	F	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
13,20	13,10	6-5V 1320 F	F	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
14,00	13,90	6-5V 1400 F	F	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
15,00	14,90	6-5V 1500 F	F	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
16,00	15,90	6-5V 1600 F	F	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
18,70	18,60	6-5V 1870 F	F	A-3	1 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
21,20	21,10	6-5V 2120 F	F	A-3	1 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
23,60	23,50	6-5V 2360 J	J	B-3	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₁₆
28,00	27,90	6-5V 2800 J	J	B-3	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₁₆
31,50	31,40	6-5V 3150 J	J	B-3	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₁₆
37,50	37,40	6-5V 3750 J	J	B-3	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₁₆
50,00	49,90	6-5V 5000 M	M	B-3	³ / ₄	5 ³ / ₁₆

POLIA 5V - 8 CANAIS | 8-5V 710 A 5000

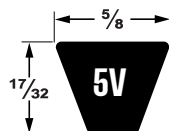


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	8 CANAIS LARGURA F = 5 ¹³ / ₁₆				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
7,10	7,00	8-5V 710 SF	SF	A-1	2 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
7,50	7,40	8-5V 750 SF	SF	A-1	2 ¹ / ₈	1 ¹ / ₄
8,00	7,90	8-5V 800 E	E	A-1	2 ¹ / ₂	1 ⁵ / ₈
8,50	8,40	8-5V 850 E	E	A-1	2 ¹ / ₂	1 ⁵ / ₈
9,00	8,90	8-5V 900 E	E	A-1	2 ¹ / ₂	1 ⁵ / ₈
9,25	9,15	8-5V 925 F	F	A-1	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
9,75	9,65	8-5V 975 F	F	A-1	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
10,30	10,20	8-5V 1030 F	F	A-1	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
10,90	10,80	8-5V 1090 F	F	A-2	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
11,30	11,20	8-5V 1130 F	F	A-2	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
11,80	11,70	8-5V 1180 F	F	A-2	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
12,50	12,40	8-5V 1250 F	F	A-3	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
13,20	13,10	8-5V 1320 F	F	A-3	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
14,00	13,90	8-5V 1400 F	F	A-3	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
15,00	14,90	8-5V 1500 F	F	A-3	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
16,00	15,90	8-5V 1600 F	F	A-3	2 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₂
18,70	18,60	8-5V 1870 J	J	A-3	1 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
21,20	21,10	8-5V 2120 J	J	A-3	1 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
23,60	23,50	8-5V 2360 J	J	A-3	1 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
28,00	27,90	8-5V 2800 J	J	A-3	1 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
31,50	31,40	8-5V 3150 M	M	B-3	5 ⁵ / ₈	5 ³ / ₁₆
37,50	37,40	8-5V 3750 M	M	B-3	5 ⁵ / ₈	5 ³ / ₁₆
50,00	49,90	8-5V 5000 M	M	B-3	5 ⁵ / ₈	5 ³ / ₁₆



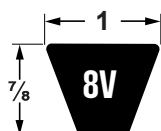
POLIA 5V - 10 CANAIS | 10-5V 800 A 1870

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	10 CANAIS LARGURA F = 7 ³ / ₁₆				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
8,00	7,90	10-5V 800 E	E	A-1	3 ¹ / ₄	1 ⁵ / ₈
8,50	8,40	10-5V 850 E	E	A-1	3 ¹ / ₄	1 ⁵ / ₈
9,00	8,90	10-5V 900 F	F	A-1	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
9,25	9,15	10-5V 925 F	F	A-1	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
9,75	9,65	10-5V 975 F	F	A-1	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
10,30	10,20	10-5V 1030 F	F	A-1	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
10,90	10,80	10-5V 1090 F	F	A-1	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
11,30	11,20	10-5V 1130 F	F	A-2	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
11,80	11,70	10-5V 1180 F	F	A-2	3 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
12,50	12,40	10-5V 1250 J	J	A-2	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
13,20	13,10	10-5V 1320 J	J	A-2	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
14,00	13,90	10-5V 1400 J	J	A-2	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
15,00	14,90	10-5V 1500 J	J	A-2	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
16,00	15,90	10-5V 1600 J	J	A-3	3 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
18,70	18,60	10-5V 1870 J	J	A-3	1 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆



POLIA 5V - 10 CANAIS | 10-5V 2120 A 5000

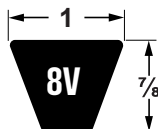
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	10 CANAIS LARGURA $F = 7\frac{3}{16}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
21,20	21,10	10-5V 2120 J	J	A-3	$1\frac{9}{16}$	$3\frac{3}{16}$
23,60	23,50	10-5V 2360 M	M	A-3	2	$5\frac{3}{16}$
28,00	27,90	10-5V 2360 M	M	B-3	2	$5\frac{3}{16}$
31,50	31,40	10-5V 2800 M	M	B-3	2	$5\frac{3}{16}$
37,50	37,40	10-5V 3750 M	M	B-3	2	$5\frac{3}{16}$
50,00	49,90	10-5V 5000 M	M	B-3	2	$5\frac{3}{16}$



POLIA 8V - 4 CANAIS | 4-8V 1250 A 5300

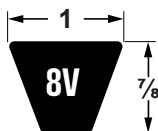
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	4 CANAIS LARGURA $F = 4\frac{7}{8}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	4-8V 1250 F	F	A-2	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
13,20	13,00	4-8V 1320 F	F	A-2	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
14,00	13,80	4-8V 1400 F	F	A-2	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
15,00	14,80	4-8V 1500 F	F	A-3	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
16,00	15,80	4-8V 1600 F	F	A-3	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
17,00	16,80	4-8V 1700 F	F	A-3	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
18,00	17,80	4-8V 1800 F	F	A-3	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
19,00	18,80	4-8V 1900 F	F	A-3	$1\frac{3}{16}$	$2\frac{1}{2}$
20,00	19,80	4-8V 2000 J	J	A-3	$1\frac{7}{16}$	$3\frac{3}{16}$
21,20	21,00	4-8V 2120 J	J	A-3	$1\frac{7}{16}$	$3\frac{3}{16}$
22,40	22,20	4-8V 2240 J	J	A-3	$1\frac{7}{16}$	$3\frac{3}{16}$
24,80	24,60	4-8V 2480 M	M	F-3	$\frac{5}{16}$	$5\frac{3}{16}$
30,00	29,80	4-8V 3000 M	M	F-3	$\frac{5}{16}$	$5\frac{3}{16}$
35,50	35,30	4-8V 3550 M	M	F-3	$\frac{5}{16}$	$5\frac{3}{16}$
40,00	39,80	4-8V 4000 M	M	F-3	$\frac{5}{16}$	$5\frac{3}{16}$
44,50	44,30	4-8V 4450 M	M	H-3	$1\frac{3}{16}$	$5\frac{3}{16}$
53,00	52,80	4-8V 5300 M	M	H-3	$1\frac{3}{16}$	$5\frac{3}{16}$

POLIA 8V - 5 CANAIS | 5-8V 1250 A 5300

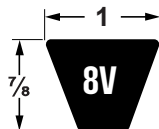


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	5 CANAIS LARGURA F = 6				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	5-8V 1250 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
13,20	13,00	5-8V 1320 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
14,00	13,80	5-8V 1400 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
15,00	14,80	5-8V 1500 F	F	A-3	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
16,00	15,80	5-8V 1600 F	F	A-3	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
17,00	16,80	5-8V 1700 J	J	A-3	2	3 ³ / ₁₆
18,00	17,80	5-8V 1800 J	J	A-3	2	3 ³ / ₁₆
19,00	18,80	5-8V 1900 J	J	A-3	2	3 ³ / ₁₆
20,00	19,80	5-8V 2000 J	J	A-3	2	3 ³ / ₁₆
21,20	21,00	5-8V 2120 J	J	A-3	2	3 ³ / ₁₆
22,40	22,20	5-8V 2240 M	M	B-3	1 ³ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
24,80	24,60	5-8V 2480 M	M	B-3	1 ³ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
30,00	29,80	5-8V 3000 M	M	B-3	1 ³ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
35,50	35,30	5-8V 3550 M	M	B-3	1 ³ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
40,00	39,80	5-8V 4000 M	M	B-3	1 ³ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
44,50	44,30	5-8V 4450 N	N	H-3	1 ⁵ / ₁₆	6 ¹ / ₄
53,00	52,80	5-8V 5300 N	N	F-3	1 ¹ / ₄	6 ¹ / ₄

POLIA 8V - 6 CANAIS | 6-8V 1250 A 7100

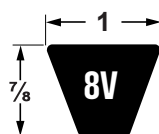


DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	6 CANAIS LARGURA F = 7 ¹ / ₈				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	6-8V 1250 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
13,20	13,00	6-8V 1320 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
14,00	13,80	6-8V 1400 F	F	A-2	2 ⁵ / ₁₆	2 ¹ / ₂
15,00	14,80	6-8V 1500 J	J	A-2	2 ⁵ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
16,00	15,80	6-8V 1600 J	J	A-3	2 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
17,00	16,80	6-8V 1700 J	J	A-3	2 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
18,00	17,80	6-8V 1800 J	J	A-3	2 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
19,00	18,80	6-8V 1900 J	J	A-3	2 ⁹ / ₁₆	3 ³ / ₁₆
20,00	19,80	6-8V 2000 M	M	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
21,20	21,00	6-8V 2120 M	M	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
22,40	22,20	6-8V 2240 M	M	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
24,80	24,60	6-8V 2480 M	M	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
30,00	29,80	6-8V 3000 M	M	B-3	1 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
35,50	35,30	6-8V 3550 N	N	C-3	7 ⁷ / ₈	6 ¹ / ₄
40,00	39,80	6-8V 4000 N	N	C-3	7 ⁷ / ₈	6 ¹ / ₄
44,50	44,30	6-8V 4450 N	N	C-3	7 ⁷ / ₈	6 ¹ / ₄
53,00	52,80	6-8V 5300 N	N	C-3	7 ⁷ / ₈	6 ¹ / ₄
63,00	62,80	6-8V 6300 P	P	H-3	2	7 ¹ / ₄
71,00	70,80	6-8V 7100 P	P	H-3	2	7 ¹ / ₄



POLIA 8V - 8 CANAIS | 8-8V 1250 A 7100

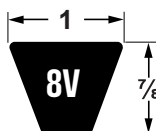
DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	8 CANAIS LARGURA F = 9 $\frac{3}{8}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	8-8V 1250 J	J	A-1	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
13,20	13,00	8-8V 1320 J	J	A-1	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
14,00	13,80	8-8V 1400 J	J	A-2	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
15,00	14,80	8-8V 1500 J	J	A-2	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
16,00	15,80	8-8V 1600 J	J	A-2	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
17,00	16,80	8-8V 1700 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
18,00	17,80	8-8V 1800 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
19,00	18,80	8-8V 1900 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
20,00	19,80	8-8V 2000 M	M	A-3	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
21,20	21,00	8-8V 2120 M	M	A-3	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
22,40	22,20	8-8V 2240 M	M	A-3	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
24,80	24,60	8-8V 2480 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
30,00	29,80	8-8V 3000 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
35,50	35,30	8-8V 3550 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
40,00	39,80	8-8V 4000 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
44,50	44,30	8-8V 4450 P	P	H-3	2 $\frac{5}{8}$	6 $\frac{1}{4}$
53,00	52,80	8-8V 5300 P	P	H-3	2 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{4}$
63,00	62,80	8-8V 6300 P	P	H-3	2 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{4}$
71,00	70,80	8-8V 7100 W	W	H-3	2 $\frac{1}{4}$	9



POLIA 8V - 10 CANAIS | 10-8V 1250 A 7100

DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	10 CANAIS LARGURA F = 11 $\frac{5}{8}$				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	10-8V 1250 J	J	A-1	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
13,20	13,00	10-8V 1320 J	J	A-1	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
14,00	13,80	10-8V 1400 J	J	A-1	3 $\frac{9}{16}$	3 $\frac{3}{16}$
15,00	14,80	10-8V 1500 M	M	A-1	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
16,00	15,80	10-8V 1600 M	M	A-1	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
17,00	16,80	10-8V 1700 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
18,00	17,80	10-8V 1800 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
19,00	18,80	10-8V 1900 M	M	A-2	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
20,00	19,80	10-8V 2000 M	M	A-3	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
21,20	21,00	10-8V 2120 M	M	A-3	3 $\frac{15}{16}$	5 $\frac{3}{16}$
22,40	22,20	10-8V 2240 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
24,80	24,60	10-8V 2480 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
30,00	29,80	10-8V 3000 N	N	A-3	2 $\frac{1}{4}$	6 $\frac{1}{4}$
35,50	35,30	10-8V 3550 P	P	A-3	2 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{4}$
40,00	39,80	10-8V 4000 P	P	A-3	2 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{4}$
44,50	44,30	10-8V 4450 P	P	A-3	2 $\frac{5}{8}$	7 $\frac{1}{4}$
53,00	52,80	10-8V 5300 P	P	A-3	1 $\frac{51}{64}$	7 $\frac{1}{4}$
63,00	62,80	10-8V 6300 W	W	B-3	2 $\frac{5}{8}$	9
71,00	70,80	10-8V 7100 W	W	B-3	2 $\frac{5}{8}$	9

POLIA 8V - 12 CANAIS | 12-8V 1250 A 7100



DIÂMETRO EXTERNO	DIÂMETRO DE PASSO	12 CANAIS LARGURA F = 13 ⁷ / ₈				
		CÓDIGO	BUCHA	TIPO	K	L
12,50	12,30	12-8V 1250 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
13,20	13,00	12-8V 1320 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
14,00	13,80	12-8V 1400 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
15,00	14,80	12-8V 1500 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
16,00	15,80	12-8V 1600 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
17,00	16,80	12-8V 1700 M	M	A-1	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
18,00	17,80	12-8V 1800 M	M	A-2	3 ¹⁵ / ₁₆	5 ³ / ₁₆
19,00	18,80	12-8V 1900 N	N	A-2	2 ¹ / ₁₆	6 ¹ / ₄
20,00	19,80	12-8V 2000 N	N	A-2	2 ¹ / ₁₆	6 ¹ / ₄
21,20	21,00	12-8V 2120 N	N	A-3	2 ¹ / ₁₆	6 ¹ / ₄
22,40	22,20	12-8V 2240 N	N	A-3	2 ¹ / ₁₆	6 ¹ / ₄
24,80	24,60	12-8V 2480 N	N	A-3	2 ¹ / ₁₆	6 ¹ / ₄
30,00	29,80	12-8V 3000 P	P	A-3	2 ³ / ₈	7 ¹ / ₄
35,50	35,30	12-8V 35500 P	P	A-3	2 ³ / ₈	7 ¹ / ₄
40,00	39,80	12-8V 4000 P	P	A-3	2 ³ / ₈	7 ¹ / ₄
44,50	44,30	12-8V 4450 P	P	A-3	2 ³ / ₈	7 ¹ / ₄
53,00	52,80	12-8V 5300 W	W	A-3	2 ⁵ / ₈	9
63,00	62,80	12-8V 6300 W	W	A-3	2 ⁷ / ₈	9
71,00	70,80	12-8V 7100 W	W	A-3	2 ⁷ / ₈	9



UM NOVO CONCEITO.

