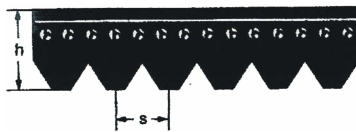
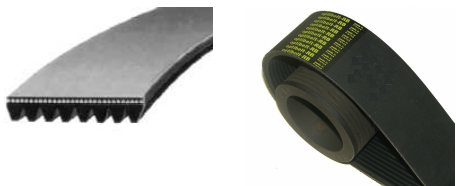


## Micro "V" = Poly "V"

Fabricação: Borracha Neoprene com cordoneis de poliéster



### Seção PL

Passo 4,7 mm x Altura 7,0 mm

Perfil PL

N.º Frisos	Larg. Nominal (mm)
6	28,20
10	47,00
12	56,40
16	75,20
18	84,60
20	94,00

Referencia			Referencia			Referencia			Referencia		
Comprimento externo			Comprimento externo			Comprimento externo			Comprimento externo		
Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada	Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada	Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada	Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada
PL 954	375 L	37,50	PL 1473	---	58,00	PL 2070	815 L	81,50	PL 3124	1230 L	123,00
PL 991	390 L	39,00	PL 1499	---	59,00	PL 2096	825 L	82,50	PL 3289	1295 L	129,50
PL 1041	---	41,00	PL 1562	615 L	61,50	PL 2134	840 L	84,00	PL 3327	1310 L	131,00
PL 1075	423 L	42,30	PL 1580	---	62,20	PL 2197	865 L	86,50	PL 3492	1375 L	137,50
PL 1149	---	45,20	PL 1613	635 L	63,50	PL 2235	880 L	88,00	PL 3696	1455 L	145,50
PL 1168	---	46,00	PL 1651	---	65,00	PL 2324	915 L	91,50	PL 4051	---	159,50
PL 1194	---	47,00	PL 1664	655 L	65,50	PL 2362	930 L	93,00	PL 4191	---	165,00
PL 1219	---	47,90	PL 1690	---	66,50	PL 2476	975 L	97,50	PL 4470	---	176,00
PL 1270	500 L	50,00	PL 1715	675 L	67,50	PL 2515	990 L	99,00	PL 4622	---	182,00
PL 1321	---	52,00	PL 1764	695 L	69,50	PL 2705	1065 L	106,50	PL 5029	---	198,00
PL 1333	525 L	52,50	PL 1803	710 L	71,00	PL 2743	1080 L	108,00	PL 5385	---	212,00
PL 1346	---	52,90	PL 1841	725 L	72,50	PL 2845	1120 L	112,00	PL 6096	---	240,00
PL 1371	540 L	54,00	PL 1943	765 L	76,50	PL 2895	1140 L	114,00			
PL 1397	550 L	55,00	PL 1956	---	77,00	PL 2921	1150 L	115,00			
PL 1422	560 L	56,00	PL 1981	780 L	78,00	PL 2997	1180 L	118,00			
PL 1435	---	56,40	PL 2020	795 L	79,50	PL 3086	1215 L	121,50			

Exemplo: 18 PL 1613  
18 = quantidade de frisos  
PL = passo da correia

1613 = comprimento em milímetros

Veja polias página 51 (mediante consulta). Peso da correia (1 friso) = 0,036 Kg/m

### Seção PM

Passo 9,4 mm x Altura 13,0 mm

Referencia			Referencia			Referencia		
Comprimento externo			Comprimento externo			Comprimento externo		
Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada	Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada	Norma ISO Milímetro	Norma RMA Polegada	Polegada
PM 2124	---	84,0	PM 3531	1390 M	139,0	PM 6883	2710 M	271,0
PM 2286	900 M	90,0	PM 3734	1470 M	147,0	PM 7646	3010 M	301,0
PM 2388	940 M	94,0	PM 4089	1610 M	161,0	PM 8408	3310 M	331,0
PM 2515	990 M	99,0	PM 4191	1650 M	165,0	PM 9169	3610 M	361,0
PM 2693	1060 M	106,0	PM 4470	1760 M	176,0	PM 9931	3910 M	391,0
PM 2832	1115 M	111,5	PM 4648	1830 M	183,0	PM 10693	---	421,0
PM 2921	1150 M	115,0	PM 5029	1980 M	198,0	PM 12217	---	481,0
PM 3010	1185 M	118,5	PM 5410	2130 M	213,0	PM 13741	---	541,0
PM 3124	1230 M	123,0	PM 6121	2410 M	241,0	PM 15266	---	601,0
PM 3327	1310 M	131,0						

Perfil PM

N.º Frisos	Larg. Nominal (mm)
6	56,40
10	94,00
12	112,80
16	150,40
18	169,20
20	188,00

Exemplo: 10 PM 4470  
10 = quantidade de frisos  
PM = passo da correia  
4470 = comprimento em milímetros

Peso da correia (1 friso) = 0,123 Kg/m

Circunferência: Medir a correia como se estivesse medindo a cintura de uma pessoa.  
Polias mediante consulta.

Disponível a partir de 4 frisos.

Temperatura no local da transmissão de -30° até 70°C

\* Acima de 12 frisos é considerada medida especial; Favor consultar o Suporte Técnico.



## Polias para correias Micro "V"

### PL

### Passo PL

PERFIL MICRO V

PASSO = 4,70 mm

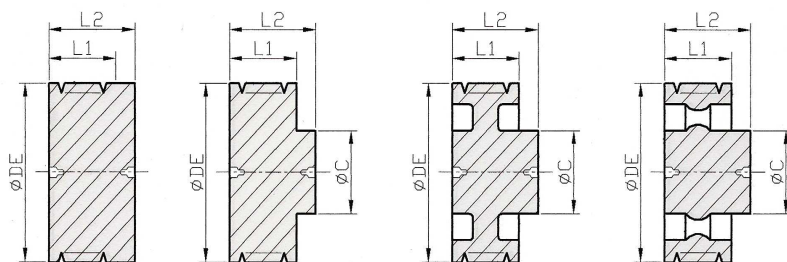
TIPO PL

PARA O USO DE CORREIAS COM 6, 8, 10, 12, 16 E 20 FRISOS

CÓDIGO	TIPO	ØC	6 Frisos			8 Frisos			10 Frisos			12 Frisos			16 Frisos			20 Frisos			MATERIAL
			L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	L1 (mm)	L2 (mm)	PESO (Kg)	
PL - 100	3	100	33	43	1,830	43	53	2,350	52	62	2,880	61	71	3,400	---	---	---	---	---	---	GG
PL - 106	6	53	33	43	2,060	43	53	2,640	52	62	3,230	61	71	3,820	---	---	---	---	---	---	GG
PL - 112	6	56	33	43	2,300	43	53	2,950	52	62	3,610	61	71	4,260	---	---	---	---	---	---	GG
PL - 118	6	59	33	43	2,550	43	53	3,270	52	62	4,000	61	71	4,730	80	90	6,190	99	109	7,650	GG
PL - 125	6	62	33	43	2,860	43	53	3,680	52	62	4,500	61	71	5,310	80	90	6,950	99	109	8,580	GG
PL - 132	6	66	33	43	3,190	43	53	4,100	52	62	5,000	61	71	5,920	80	90	7,750	99	109	9,570	GG
PL - 140	6	70	33	43	3,590	43	53	4,610	52	62	5,640	61	71	6,660	80	90	8,710	99	109	10,76	GG
PL - 150	6	75	33	43	4,120	43	53	5,300	52	62	6,470	61	71	7,650	80	90	10,00	99	109	12,36	GG
PL - 160	6	80	33	43	4,690	43	53	6,030	52	62	7,360	61	71	8,700	80	90	11,38	99	109	14,06	GG
PL - 170	6	85	33	43	5,290	43	53	6,800	52	62	8,315	61	71	9,830	80	90	12,85	99	109	15,87	GG
PL - 180	6	90	33	43	5,930	43	53	7,630	52	62	9,320	61	71	11,02	80	90	14,40	99	109	17,79	GG
PL - 190	6	95	33	43	6,610	43	53	8,500	52	62	10,39	61	71	12,27	80	90	16,05	99	109	19,83	GG
PL - 200	6	100	33	43	7,320	43	53	9,415	52	62	11,50	61	71	13,00	80	90	17,78	99	109	21,97	GG
PL - 212	6	106	33	43	8,230	43	53	10,58	52	62	12,93	61	71	15,28	80	90	19,98	99	109	24,69	GG
PL - 224	6	112	33	43	9,190	43	53	11,81	52	62	14,44	61	71	17,06	80	90	22,31	99	109	27,56	GG
PL - 236	6	118	33	43	10,20	43	53	13,11	52	62	16,02	61	71	18,94	80	90	24,76	99	109	30,59	GG
PL - 250	6W	125	33	43	11,44	43	53	14,71	52	62	17,98	61	71	21,25	80	90	27,79	99	109	34,33	GG
PL - 280	6W	130	33	43	14,35	43	53	18,45	52	62	22,56	61	71	26,66	80	90	34,86	99	109	43,06	GG
PL - 315	6WR	130	33	43	18,17	43	53	23,36	52	62	28,55	61	71	33,74	80	90	44,12	99	109	54,50	GG
PL - 355	6WR	130	33	43	23,07	43	53	29,67	52	62	36,26	61	71	42,85	80	90	56,04	99	109	69,22	GG
PL - 400	6WR	130	33	43	29,29	43	53	37,66	52	62	46,03	61	71	54,40	80	90	71,14	99	109	87,88	GG

Peso em Kilograma (Kg)

## Legenda



3

6

6W

6WR

- 3 = com cubo interno, maciça
- 6 = com cubo, maciça
- 6W = com cubo, aliviada
- 6WR = com cubo, vazada
- ØC = diâmetro do cubo
- L1 = largura sem cubo
- L2 = largura total com o cubo

100 = Ø da polia  
PL = passo da polia  
16 = n.º de frisos

Polias mediante consulta.

Veja procedimentos técnicos a partir da página 72.

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

Acima de 200mm de diâmetro, acrescentar 0,005mm para cada 10mm.

As dimensões e tolerâncias do furo-guia, e das larguras L1 e L2, Ø cubo e peso podem ser modificadas sem aviso prévio.

As polias somente possuem furo guia ou furo apontado, e não estão balanceadas.

O balanceamento e acabamento final das polias ficam sob a responsabilidade do comprador.

Os furos apontados ou guias não estão centralizados com relação ao cubo. A centralização deve ser feita através dos frisos das polias.

Nos reservamos-nos o direito de alterar o diâmetro do furo sem aviso prévio.

Veja correia na página 50.