POLEA TRAPECIAL

PERFIL **SPZ-Z**
CORREA (10 x 6)

Ø primitivo mínimo aconsejable 63 m.m.

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8
A	16	28	40	52	64	76	100
Ø prim	D L	D L	D L	D L	D L	D L	D L
36	35 30	35 36	35 48				
40	35 30	35 36	35 48				
45	35 30	35 36	35 48				
50	40 30	40 36	40 48	- 52			
56	40 30	40 36	40 48	- 52			
60	40 30	40 36	40 48	- 52			
63	40 30	40 36	40 48	- 52	- 64		
67	40 30	40 36	40 48	- 52	- 64		
71	45 30	45 36	45 48	- 52	- 64		
75	45 30	45 36	45 48	- 52	- 64		
80	45 30	45 36	45 48	- 52	- 64	- 76	- 100
85	45 30	45 36	45 48	- 52	- 64	- 76	- 100
90	45 30	50 36	50 48	- 52	- 64	- 76	- 100
95	45 30	50 36	50 48	- 52	- 64	- 76	- 100
100	45 30	50 36	50 48	- 52	- 64	- 76	- 100
106	45 30	50 36	50 48	- 52	- 64	- 76	- 100
112	50 30	60 36	60 48	- 52	- 64	- 76	- 100
118	50 29	50 35	50 42	- 52	- 64	- 76	- 100
125	50 29	50 35	50 42	- 52	- 64	- 76	- 100
140	50 29	50 35	55 42	- 52	- 64	- 76	- 100
160	50 29	55 40	55 42	60 45	60 50	- 76	- 100

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8
A	16	28	40	52	64	76	100
Ø prim.	D L	D L	D L	D L	D L	D L	D L
180	55 35	55 40	55 42	60 45	60 55	75 76	80 100
200	55 35	55 40	60 50	65 55	65 55	80 76	85 100
224	60 35	60 40	60 50	65 55	65 55	85 76	90 100
250	60 35	60 40	65 50	70 55	70 68	90 76	95 100
280	65 35	65 45	65 50	70 55	70 68	95 76	100 100
315	65 35	65 45	70 55	75 55	75 68	100 76	105 100
355			70 55	75 55	75 68	105 76	110 100
400			75 55	80 55	80 68	110 76	115 100
450			95 55	110 65	110 75	115 76	120 100
500			100 65	115 70	115 85	120 90	125 100
560			105 75	115 75	115 90	120 95	125 100
630			105 75	115 75	115 90	125 95	130 100

POLEA TRAPECIAL

PERFIL **SPA-A**
CORREA (13 x 8)

Ø primitivo mínimo aconsejable 80 m.m.

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8
A	20	35	50	65	80	95	125
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
50	45 / 35	40 / 43	40 / 58	- / 65			
56	45 / 35	40 / 43	40 / 58	- / 65			
63	45 / 35	45 / 43	45 / 58	- / 65	- / 80		
71	45 / 35	50 / 43	50 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
75	45 / 35	55 / 43	55 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
80	45 / 35	60 / 43	60 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
85	50 / 35	65 / 43	65 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
90	50 / 35	65 / 43	65 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
95	50 / 35	70 / 43	70 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
100	50 / 35	70 / 43	70 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
106	50 / 35	70 / 43	70 / 58	- / 65	- / 80	- / 95	
112	50 / 36	70 / 43	50 / 52	- / 65	- / 80	- / 95	
118	55 / 36	55 / 44	55 / 52	- / 65	- / 80	- / 95	
125	55 / 36	55 / 44	55 / 52	- / 65	- / 80	- / 95	
132	55 / 36	55 / 44	57 / 52	- / 65	- / 80	- / 95	
140	55 / 36	55 / 45	57 / 52	65 / 60	- / 80	- / 95	
150	55 / 36	55 / 45	62 / 52	70 / 60	- / 80	- / 95	
160	55 / 36	57 / 45	62 / 52	70 / 60	- / 80	- / 95	
180	60 / 36	62 / 45	65 / 52	70 / 68	75 / 70	80 / 75	100 / 100
200	60 / 36	67 / 45	70 / 52	75 / 68	80 / 70	85 / 75	105 / 100
224	65 / 40	70 / 45	75 / 52	80 / 68	85 / 70	90 / 75	110 / 100

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8
A	20	35	50	65	80	95	125
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
250	70 / 40	75 / 45	80 / 52	85 / 68	90 / 70	95 / 75	115 / 100
280	70 / 40	75 / 50	85 / 60	90 / 68	95 / 75	100 / 80	120 / 105
300	70 / 45	75 / 50	80 / 60	85 / 68	90 / 75	100 / 80	120 / 105
315	75 / 45	80 / 50	90 / 60	95 / 68	100 / 84	105 / 85	125 / 115
355	80 / 45	85 / 50	95 / 60	100 / 75	105 / 84	110 / 90	130 / 115
400	85 / 45	95 / 55	105 / 65	105 / 75	110 / 84	115 / 90	135 / 115
450	90 / 50	95 / 55	110 / 65	110 / 75	115 / 84	120 / 90	140 / 115
500	95 / 50	100 / 65	115 / 70	115 / 85	120 / 90	125 / 90	145 / 115
560		105 / 75	115 / 75	115 / 90	120 / 95	125 / 100	145 / 125
630		105 / 75	115 / 75	125 / 90	130 / 95	130 / 100	150 / 125
710		110 / 75	120 / 75	130 / 90	135 / 95	135 / 100	155 / 125
800		115 / 80	120 / 90	125 / 90	135 / 100	140 / 100	160 / 125

POLEA TRAPECIAL

PERFIL **SPB-B**
CORREA (17 x 11)

Ø primitivo mínimo aconsejable 125 m.m.

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8	10
A	26	45	64	83	102	121	159	197
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
63	55 / 45	50 / 53	75 / 72	- / 83				
71	55 / 45	55 / 53	75 / 72	- / 83	- / 102			
80	55 / 45	55 / 53	75 / 64	- / 83	- / 102	- / 121		
90	60 / 45	60 / 53	80 / 64	- / 83	- / 102	- / 121		
100	60 / 45	70 / 53	80 / 64	- / 83	- / 102	- / 121		
112	60 / 45	80 / 53	80 / 64	- / 83	- / 102	- / 121		
118	60 / 45	80 / 53	80 / 64	- / 83	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
125	60 / 45	85 / 53	85 / 64	- / 83	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
132	60 / 46	60 / 54	85 / 64	- / 83	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
140	60 / 46	65 / 54	65 / 66	70 / 86	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
150	60 / 46	65 / 54	65 / 66	70 / 86	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
160	60 / 46	65 / 54	65 / 66	70 / 86	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
170	65 / 46	70 / 54	70 / 66	75 / 86	- / 102	- / 121	- / 159	- / 197
180	70 / 46	70 / 54	75 / 66	75 / 86	80 / 85	85 / 100	- / 159	- / 197
190	70 / 46	70 / 54	75 / 66	75 / 86	80 / 85	85 / 100	145 / 140	145 / 155
200	70 / 46	75 / 54	75 / 66	80 / 86	85 / 85	90 / 100	155 / 140	155 / 155
212	75 / 46	75 / 54	80 / 66	80 / 86	85 / 85	90 / 100	167 / 140	167 / 155
224	75 / 46	75 / 54	80 / 66	90 / 86	95 / 95	179 / 100	179 / 140	179 / 155
236	75 / 46	80 / 54	85 / 66	90 / 86	95 / 95	100 / 100	191 / 140	191 / 155
250	75 / 46	80 / 54	85 / 66	90 / 86	95 / 95	100 / 100	205 / 140	205 / 155
280	80 / 46	85 / 54	90 / 66	95 / 86	100 / 95	105 / 100	130 / 140	140 / 155

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8	10
A	26	45	64	83	102	121	159	197
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
300	80 / 50	85 / 54	90 / 66	95 / 86	100 / 95	105 / 100	135 / 140	145 / 155
315	85 / 50	90 / 60	95 / 66	100 / 86	105 / 95	110 / 100	135 / 140	145 / 155
355	85 / 50	95 / 60	100 / 66	105 / 86	110 / 106	115 / 110	140 / 140	145 / 155
375	85 / 50	85 / 60	100 / 66	105 / 86	110 / 106	115 / 110	140 / 140	140 / 155
400	90 / 50	105 / 60	110 / 75	110 / 86	115 / 106	120 / 110	140 / 140	145 / 155
450	95 / 55	110 / 65	110 / 75	115 / 86	120 / 106	125 / 115	145 / 159	150 / 160
500	100 / 55	110 / 65	115 / 75	120 / 86	125 / 106	130 / 126	150 / 159	150 / 160
560	105 / 60	115 / 70	120 / 80	125 / 86	130 / 106	135 / 126	150 / 159	160 / 170
600		115 / 70	120 / 85	125 / 86	130 / 106	135 / 126	155 / 150	170 / 170
630			125 / 85	130 / 86	135 / 106	140 / 126	155 / 159	170 / 170
710			130 / 100	135 / 105	140 / 106	145 / 126	160 / 159	170 / 170
750			130 / 100	135 / 105	140 / 106	145 / 126	170 / 159	180 / 180
800			135 / 100	140 / 105	145 / 106	150 / 126	180 / 159	190 / 197
900			135 / 100	145 / 105	150 / 105	155 / 126	190 / 159	200 / 197
1000			140 / 110	150 / 110	160 / 110	180 / 126	200 / 159	210 / 197
1250			160 / 110	170 / 110	180 / 110	190 / 126	210 / 159	220 / 197

POLEA TRAPECIAL

PERFIL **SPC-C**
CORREA (22 x 14)

Ø primitivo mínimo aconsejable 200 m.m.

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8	10
A	34	59	84	109	134	159	209	260
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
140	75 / 61	95 / 81	95 / 108	95 / 135	95 / 110	95 / 120		
160	80 / 61	100 / 81	100 / 108	100 / 135	100 / 110	100 / 120	100 / 140	
170	80 / 61	100 / 81	110 / 108	110 / 135	110 / 110	110 / 120	110 / 140	
180	85 / 61	115 / 81	115 / 108	115 / 135	124 / 110	124 / 120	124 / 140	
190	85 / 61	120 / 81	120 / 108	120 / 135	134 / 110	134 / 120	134 / 140	130 / 180
200	90 / 61	100 / 70	120 / 108	120 / 135	144 / 110	144 / 120	144 / 145	140 / 180
212	90 / 61	100 / 70	105 / 88	110 / 100	156 / 110	156 / 120	156 / 145	150 / 180
224	90 / 61	105 / 70	105 / 88	110 / 100	168 / 110	168 / 120	168 / 145	165 / 180
236	95 / 61	105 / 70	105 / 88	115 / 100	115 / 110	120 / 120	180 / 150	175 / 180
250	100 / 60	105 / 70	110 / 88	115 / 100	120 / 110	125 / 120	194 / 150	190 / 180
265	105 / 61	110 / 75	115 / 90	120 / 115	125 / 115	130 / 120	209 / 150	205 / 180
280	110 / 61	110 / 75	115 / 100	120 / 115	125 / 115	130 / 120	224 / 150	220 / 180
300	110 / 61	115 / 75	120 / 100	125 / 115	125 / 115	130 / 125	130 / 155	145 / 190
315	110 / 61	115 / 75	120 / 100	125 / 115	125 / 115	130 / 120	140 / 155	155 / 190
335	115 / 70	120 / 80	125 / 100	125 / 115	130 / 115	130 / 120	150 / 160	160 / 200
355	115 / 70	120 / 80	125 / 100	125 / 115	130 / 115	130 / 120	140 / 155	170 / 200
375	115 / 70	120 / 80	125 / 100	125 / 115	130 / 115	130 / 125	150 / 160	180 / 200
400	115 / 70	120 / 80	125 / 100	130 / 115	130 / 115	135 / 125	150 / 160	180 / 200
450	120 / 75	120 / 85	125 / 110	130 / 115	130 / 120	135 / 125	150 / 160	190 / 200
475	120 / 75	120 / 85	125 / 110	130 / 115	130 / 120	140 / 125	160 / 170	190 / 200
500	120 / 75	120 / 85	125 / 110	130 / 115	130 / 120	140 / 125	160 / 170	195 / 200

N.° Canales	1	2	3	4	5	6	8	10
A	34	59	84	109	134	159	209	260
Ø prim.	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L	D / L
560	120 / 75	125 / 90	125 / 110	135 / 115	135 / 120	140 / 125	160 / 170	195 / 200
600		125 / 100	130 / 115	135 / 115	135 / 120	145 / 130	160 / 170	200 / 200
630		125 / 100	130 / 115	135 / 115	135 / 120	150 / 130	160 / 170	200 / 200
710		130 / 110	135 / 115	140 / 115	150 / 120	160 / 140	170 / 170	200 / 210
750			135 / 125	140 / 130	150 / 142	160 / 145	170 / 180	210 / 210
800			140 / 125	145 / 140	165 / 142	170 / 145	180 / 180	210 / 220
900			145 / 130	155 / 140	180 / 142	180 / 145	190 / 190	210 / 220
1000			155 / 140	165 / 140	185 / 145	200 / 159	220 / 209	230 / 220
1250				210 / 150	220 / 155	230 / 159	240 / 209	250 / 230

POLEA TRAPECIAL

PERFIL **D**

CORREA (32 x 19)

Ø primitivo mínimo aconsejable 315 m.m.

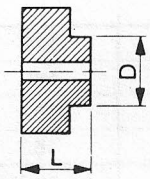
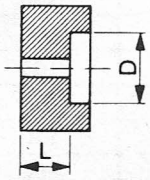
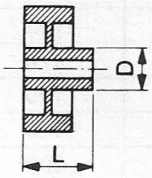
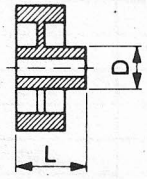
N.° Canales	3	4	5	6	7	8	10
A	122	159	196	233	270	307	381
Ø prim.	D L	D L	D L	D L	D L	D L	D L
250	179 100	179 120	179 150	179 160	179 170	179 180	179 200
280	140 122	140 140	209 150	209 160	209 170	209 180	209 200
315	140 122	160 140	170 160	180 160	180 180	190 200	190 225
335	140 122	160 140	170 160	180 160	185 185	195 200	200 225
355	140 122	160 140	170 160	185 170	190 185	200 200	200 225
375	145 122	165 140	170 160	190 170	200 190	210 200	220 225
400	150 122	165 140	180 160	195 170	200 195	210 200	220 225
425	150 122	165 140	185 160	195 180	200 200	210 200	220 225
450	155 122	170 140	190 160	200 180	205 200	215 200	225 225
475	155 122	170 140	190 196	200 180	205 200	215 200	225 225
500	160 122	170 140	195 196	205 180	210 200	220 200	230 225
560	165 140	180 159	200 196	210 200	215 200	225 210	240 225
600	170 140	190 159	210 196	215 200	220 210	230 210	250 225
630	170 140	190 159	210 196	215 200	220 210	230 210	250 225
710	175 140	200 159	215 196	220 200	225 210	235 220	260 250
750	175 140	210 159	220 196	225 210	230 220	240 230	260 250
800	180 140	225 159	225 196	225 210	230 220	240 230	260 250
900	200 150	230 159	230 196	230 233	235 235	245 235	270 250
1000		230 159	230 196	235 233	240 235	250 235	270 250
1120		230 159	235 196	240 233	245 235	250 235	270 250
1250			240 196	245 233	250 235	260 235	270 250

POLEA TRAPECIAL

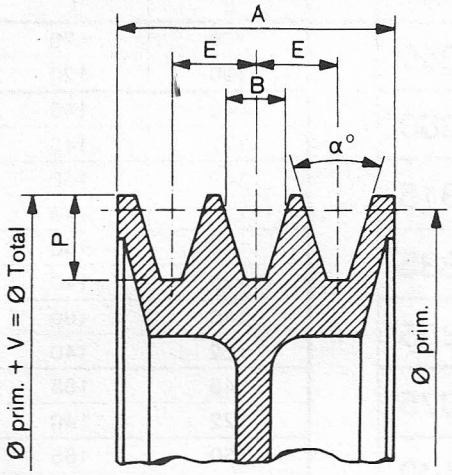
DIFERENCIAS ADMISIBLE EN EL DIAMETRO

Ø. prim.	45÷50	56÷80	90÷112	125÷180	200÷315	355÷500	560÷800	900÷1200	1400÷2000
Dif. admin.	±1	±1,5	±2	±2,5	±3	±4	±5	±6	±7

TIPOS DE CONSTRUCCION

M	Maciza	
F	Maciza refundida	
O	Nervio central	
R	Radios	

DIMENSIONES GENERALES



TIPO	Sección CORREA	E	P	V	B
Z	10x6	12	12	4	8,5
A	13x8	15	14	5,5	11
B	17x11	19	18	7	14
C	22x14	25	25	9,5	19
D	32x19	37	30	16	27

DIAMETROS PRIMITIVOS NORMALIZADOS ISO-DIN

MATERIAL

Fundición Gris G·G-20.

SUMINISTRO

Poleas standart sin taladro, haciendo posible la mecanización del más adecuado.
Con suplemento adicional se entregan con agujero mandrinado Tol. H-7 y chavetero DIN 6885.
Ajustes especiales bajo consulta.

ESPECIALES

Sobre pedido se fabrican los tipos 3V - 5V - 8V
Otros tipos bajo plano.

STOCK

Máxima brevedad en los plazos de entrega.

ACABADOS

Construccion de una sola pieza, para todos los tipos de perfiles y número de canales.
Llanta y cubo centrados en su nucleo.
Un lado del cubo y otro de la llanta están alineados en el mismo plano.

MEDIDAS

Dimensiones expresadas en (mm.) milímetros.

Se reserva el derecho de introducir modificaciones en la gama de poleas standart relacionadas en este catálogo.