

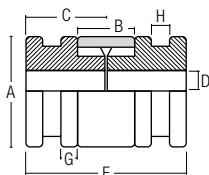
11

transmisiones

Acoplamiento elástico

11001 ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS

NIL UNION



110010 y L

*Se fabrica también en "Z"

(1) El par máximo admisible en punta es de un 60% mayor del indicado.

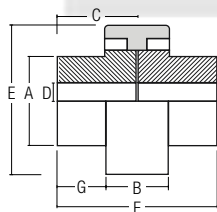
(2) Juego de montaje entre piñones y corona

Código	Par (1) m/kg	A	B	C	D		F	G (2)	H	V máx RPM
					min.	máx.				
11001010Z	0,15	28	16	23	5	10	47	1	-	12000
11001012Z	0,24	32	17	25	6	12	51	1	-	12000
11001014Z	0,47	36	21	30	7	14	61	1	-	12000
11001196*	0,95	46	25	35	10	19	71	1	9	8000
11001199G	0,95	46	36	35	10	19	82	1	9	8000
11001024G	1,90	56	31	40	12	24	81	1	10	7500
11001124G	1,90	56	52	40	12	24	102	1	10	7500
11001030G	3,80	66	37	50	14	30	102	1	12	7000
11001130G	3,80	66	51	50	14	30	116	1	12	7000
11001038G	9,50	84	41	60	16	38	121	1	18	6500
11001138G	9,50	84	60	60	16	38	140	1	18	6500
11001042G	11,80	92	48	70	18	42	140	1,5	18	5500
11001142G	11,80	92	89	70	18	42	183	1,5	18	5500
11001050G	16,60	106	51	80	24	50	164	1,5	20	4000
11001150G	16,60	106	84	80	24	50	193	1,5	20	4000
11001060G	23,70	122	60	90	28	60	181	1,5	25	3500
11001160G	23,70	122	110	90	28	60	230	1,5	25	3500

CV admisibles en función de la velocidad

Código	RPM						
	6000	3000	1500	1000	500	100	10
11001010	0,92	0,59	0,33	0,29	0,20	0,043	0,005
11001012	1,40	0,90	0,50	0,44	0,30	0,065	0,007
11001014	2,80	1,80	1	0,88	0,60	0,13	0,015
11001019 y L19	5,60	3,60	2	1,76	1,20	0,26	0,03
11001024 y L24	11,2	7,20	4	3,52	2,40	0,52	0,06
11001030, 30 y L30	22,4	14,4	8	7,04	4,80	1,04	0,12
11001038 y L38	56	36	20	17,6	12	2,60	0,3
11001042 y L42	70	45	25	22	15	3,25	0,375
11001050 y L50	-	63	35	30,8	21	4,55	0,525
11001060 y L60	-	90	50	44	30	6,50	0,75

110011...



Código	Material	Par (1) m/kg	A	B	C	D		E	F	G (2)	V máx RPM
						min.	máx.				
110011012	Acero	0,36	27	20	25	0	12	40	51	1	10000
110011016		1,05	30	25	30	0	16	50	61	1	8200
110011022		2,15	36	35	35	0	22	60	71	1	7500
110011028		4,75	45	38	40	0	28	75	81	1	7100
110011034		10	55	40	50	0	34	95	101	1	6600
110011042	Fundición	18	78	50	65	18	42	120	131,5	1,5	5500
110011050		25	92	55	80	25	50	135	161,5	1,5	4200
110011060		36	108	60	100	30	60	155	201,5	1,5	3500
110011070		72	123	60	110	40	70	173	221,5	1,5	3100
110011085		144	150	70	130	50	85	210	261,5	1,5	2400
110011100		238	170	80	150	60	100	240	301,5	1,5	2100

(1) El par máximo admisible en punta es de un 60% mayor del indicado.

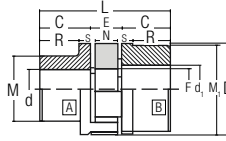
(2) Juego de montaje entre piñones y corona.

* Puede suministrarse con limitador de par LPC Medidas 22, 28, 34, 42, 60 y 70

CV admisibles en función de la velocidad

Código	RPM						
	6000	3000	1500	1000	500	100	10
11001112	2,10	1,35	0,75	0,6	0,45	0,097	0,011
11001116	6,30	4,00	2,25	1,80	1,35	0,29	0,034
11001122	12,6	8,00	4,50	3,60	2,70	0,58	0,068
11001128	28	18	10	8	6	1,3	0,15
11001134	58,8	37,8	21	16,5	12,6	2,73	0,315
11001142	-	67,5	37,5	30	22,5	4,87	0,56
11001150	-	94,5	52,5	42	31,5	6,825	0,78
11001160	-	135	75	60	45	9,75	1,12
11001170	-	270	150	120	90	19,5	2,24
11001185	-	-	300	240	180	39	4,48
110011100	-	-	500	400	300	65	7,50

11001
ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS
DE ESTRELLA

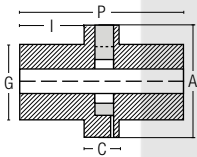


11001GET...

Código	d máx.	d1 máx.	C	D	E	F	M	M _i	N	R	S	L	J kg/cm ² A + B
11001GET19A*	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19	2	66	0,8
11001GET24A	24	28	30	55	18	27	40	55	14	24	2	78	3
11001GET28A	28	38	35	65	20	30	48	65	27,5	27,5	2,5	90	7
11001GET38A	38	45	45	80	24	38	66	78	36,5	36,5	3	114	20
11001GET42A	42	55	50	95	26	46	75	94	40	40	3	126	50
11001GET48A	48	60	56	105	28	51	85	104	45	45	3,5	140	80
11001GET55A	55	70	65	120	30	60	98	118	52	52	4	160	160
11001GET65A	65	75	75	135	35	68	115	134	61	61	4,5	185	310
11001GET75A	75	90	90	160	40	80	125	158	69	69	5	210	680

*Material acero • J: Momento de inercia con núcleos A+B y Ø agujero mec. máximo • Bajo pedido pueden suministrarse mecanizados según normas ISO • Tolerancia H7 y chaveta DIN 6885

Tipo SN



11001S...

Código	A	P	C	G	Ø eje	Mecaniz. máx.	RPM máx.	Par N/m	Estrella	
									Ø	grueso
11001SN50	50	48	18	28	0	18	10000	12	50	6
11001SN75	75	71	27	41	13	25	5000	100	75	16
11001SN120	120	100	38	70	0	45	4000	340	120	18
11001SN120/28	120	108	45	70	0	45	4000	700	120	28
11001SN150/28	150	128	48	80	0	65	3500	710	150	20
11001SN200	200	145	45	100	0	70	3000	2480	200	25
11001SN245	245	260	80	170	38	130	2700	4890	245	40

Tipo SE

Código	A	P	C	G	Ø eje	Mecaniz. máx.	RPM máx.	Par N/m	Estrella	
									Ø	grueso
11001SE75	75	125	37	57	15	38	5000	160	75	23
11001SE75	90	174	32	65	15	45	5000	160	90	20

Tipo SR

Código	A	P	C	G	Ø eje	Mecaniz. máx.	RPM máx.	Par N/m	Estrella	
									Ø	grueso
11001SR40	60	80	24	40	0	20	10000	31	60	10
11001SR75	75	75	27	50	13	40	5000	100	75	23
11001SR57	75	90	27	57	15	38	5000	100	75	16
11001SR90	90	88	32	60	13	40	5000	160	90	16
11001SR245	245	340	60	170	38	130	2700	4890	245	40

Tipo SRL

Código	A	P	C	G	Ø eje	Mecaniz. máx.	RPM máx.	Par N/m	Estrella	
									Ø	grueso
11001SRL50	50	62	18	32	0	20	10000	12	50	6
11001SRL60	60	96	24	40	0	20	10000	31	60	10
11001SRL75	75	100	27	50	15	34	5000	100	75	23
11001SRL90	90	124	32	65	15	45	5000	160	90	16
11001SRL120	120	158	38	80	0	55	4000	400	120	20
11001SRL150	150	212	52	100	0	65	3500	710	120	28
11001SRL200	200	260	60	130	0	100	3000	1580	200	30
11001SRL245	245	386	80	170	38	130	2700	4890	245	40

11 Transmisiones

Carriles tensores para motores

11001 ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS



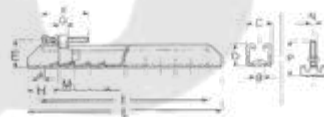
11001E...

Estrellas repuesto

Código	Ø mm	Grueso mm	Material
11001E50/6	50	6	Vulkollan
11001E50/10	50	10	Vulkollan
11001E60/10	60	10	Vulkollan
11001E60/14	60	14	Vulkollan
11001E75/16	75	16	Caucho/Vulkollan
11001E75/23	75	23	Caucho
11001E90/16	90	16	Caucho/Vulkollan
11001E90/20	90	20	Caucho/Vulkollan
11001E120/18	120	18	Caucho/Vulkollan
11001E120/20	120	20	Caucho/Vulkollan
11001E120/25	120	25	Vulkollan
11001E120/28	120	28	Caucho

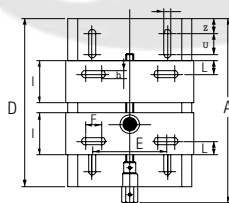
Código	Ø mm	Grueso mm	Material
11001E150/20	150	20	Caucho/Vulkollan
11001E150/28	150	28	Caucho/Vulkollan
11001E200/25	200	25	Caucho/Vulkollan
11001E200/30	200	30	Caucho/Vulkollan
11001E200/40	200	40	Vulkollan
11001E245/40	245	40	Vulkollan
11001E300/40	300	40	Vulkollan
11001E350/55	350	55	Vulkollan
11001E400/70	400	70	Vulkollan

11002 CARRILES TENSORES PARA MOTORES



11002L...

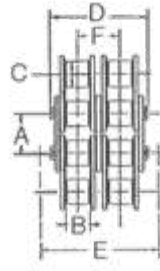
Código	IEC Motor	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	P	
11002L300	80 ÷ 100 L	12,5	18	51	31,5	40	88	19	49	341	370	30	8M	70
11002L400	100 ÷ 132 L	13	21	63	33	45	90	23	50	470	500	40	10M	75
11002L500	100 ÷ 160 L	17	25	64	40	52	90	28	57	557	599	40	12M	80
11002L600	160 ÷ 180 L	17	25	77	41	53	90	28	58	660	700	40	12M	90
11002L1000	200 ÷ 280 L	17	27	81	49	60	110	28	59	958	1000	45	16M	95



11002C...

Código	Pot. motor 2 poli	Pot. motor 4 poli	IEC Motor	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
11002CMG	de 0,1-1,5 HP	de 0,1-1 HP	56 ÷ 80S	240	154	23	220	90	20	9	16	50	15	116
11002CPI	de 0,1-3 HP	de 0,1-2 HP	56 ÷ 90L	273	180	25	250	91	54	9	17	70	29	143
11002CME	de 3,5-10 HP	de 2,5-7,5 HP	100 ÷ 132S	430	254	35	400	134	47	13	22	100	25	193
11002CGR	de 12,5-20 HP	de 10-15 HP	132 ÷ 160M	528	324	40	496	174	54,5	14,5	24	125	30,5	260

11003
CADENAS
DE TRANSMISIÓN



A: Paso.
B: Ancho inferior mínimo.
C: Ø del rodillo o casquillo.
D: Ancho máx. sobre ejes.
E: Luz lateral mínima.
F: Separación entre filas.

NORMA ISO 606 / DIN 8187

Derivadas de las normas europeas BS y DIN

Código	Filas	A		B	C	D	E	F	Carga aprox. rotura kg	Eslabones por metro aprox.
		Pulg.	mm							
32	simple	3/8	9,525	5,72	6,35	12,40	17,50	—	1000	105
42 *	simple	1/2	12,70	7,75	8,51	17	21	—	2000	79
43	simple	1/2	12,70	3,30	7,75	9,7	15,4	—	1000	79
46	simple	1/2	12,70	4,88	7,75	12,30	17,50	—	1400	79
52 *	simple	5/8	15,875	9,65	10,16	19	25	—	2500	63
62 *	simple	3/4	19,05	11,68	12,07	22	28	—	3200	53
82 *	simple	1	25,40	17,02	15,88	34,6	45	—	6500	39
102	simple	1 1/4	31,75	19,56	19,05	40,1	58,5	—	10000	31
122	simple	1 1/2	38,10	25,40	25,40	53,2	76	—	19000	27
142	simple	1 3/4	44,45	30,99	27,94	64,6	90	—	21000	23
162	simple	2	50,80	30,99	29,21	64,4	82	—	26000	19
202	simple	2 1/2	36,50	38,10	39,37	78,4	113	—	43000	15
242	simple	3	76,20	45,72	48,26	98,2	136	—	65000	13
2032	doble	3/8	9,525	5,72	6,35	22,70	28,50	10,24	1900	102
2042	doble	1/2	12,70	7,75	8,51	31	36,50	13,92	3800	79
2052	doble	5/8	15,875	9,65	10,16	35,70	43	16,59	4750	63
2062	doble	3/4	19,05	11,68	12,07	41,50	49,50	19,46	6100	53
2032 *	doble	1	25,40	17,02	15,88	66,5	80	31,88	12400	39
2102	doble	1 1/4	31,75	19,56	19,05	76,5	92,5	36,45	19000	31
2122	doble	1 1/2	38,10	25,40	25,40	101,6	129	48,36	36100	27
2142	doble	1 3/4	44,45	30,99	27,94	124,2	156	59,56	40000	23
2162	doble	2	50,80	30,99	29,21	123	144,50	58,55	49400	19
2202	doble	2 1/2	36,50	38,10	39,37	150,7	193	72,29	81800	15
2242	doble	3	76,20	45,72	48,26	189,4	236	91,21	123000	13
3032	triple	3/8	9,525	5,72	6,35	32,90	40	10,24	2800	102
3042	triple	1/2	12,70	7,75	8,51	45	52	13,92	5600	79
3052	triple	5/8	15,875	9,65	10,16	52,30	61	16,59	7000	63
3062	triple	3/4	19,05	11,68	12,07	60,90	71	19,46	9000	53
3082	triple	1	25,40	17,02	15,88	98,4	114,5	31,88	18200	39
3102	triple	1 1/4	31,75	19,56	19,05	112,9	138,5	36,45	28000	31
3122	triple	1 1/2	38,10	25,40	25,40	149,9	182	48,36	53200	27
3142	triple	1 3/4	44,45	30,99	27,94	183,8	221,5	59,56	58800	23
3162	triple	2	50,80	30,99	29,21	181,5	224	58,55	72800	19
3202	triple	2 1/2	36,50	38,10	39,37	223	272	72,29	120000	15
3242	triple	3	76,20	45,72	48,26	280,6	336	91,21	182000	13

* Suministrable en calidad R-4000 PLUS A/Inox. Resistente a la corrosión, desgaste y estiramiento

Materiales

01 Acero templado

02 Acero inoxidable

PODEMOS SUMINISTRAR CUALQUIER TIPO DE CADENA DE TRANSMISIÓN

Cadenas de transmisión

11003

CADENAS DE TRANSMISIÓN (sigue)

NORMA ISO 606 / DIN 8188

Derivadas de la norma americana ANSI

Materiales

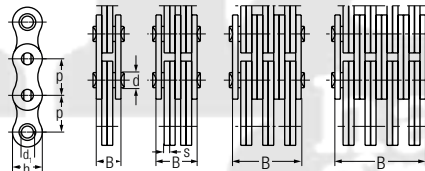
01 Acero templado

02 Acero inoxidable

Código	Filas	A		B	C	D	E	F	Carga aprox. rotura kg	Eslabones por metro aprox.
		Pulg.	mm							
25	simple	1/4	6,35	3,18	3,30	8	12,5	—	450	157
35	simple	3/8	9,525	4,77	5,08	11,90	17	—	1050	105
40	simple	1/2	12,70	7,95	7,92	16,3	22	—	1850	79
41	simple	1/2	12,70	6,35	7,77	13,4	19,50	—	910	79
50 *	simple	5/8	15,875	9,53	10,16	20,5	26,5	—	2900	63
60	simple	3/4	19,05	12,70	11,91	28	32	—	3900	53
80	simple	1	25,40	15,88	15,88	35,30	44,5	—	6700	39
100	simple	1 1/4	31,75	19,05	19,05	43,40	55,5	—	11000	31
120	simple	1 1/2	38,10	25,40	22,23	53,40	67	—	15500	27
140	simple	1 3/4	44,45	25,40	25,40	56,50	74	—	21000	23
160	simple	2	50,80	31,75	28,58	68,50	85	—	265000	19
200	simple	2 1/2	63,50	38,10	39,68	76,50	111	—	43000	15
240	simple	3	76,20	47,63	47,63	94,3	132	—	60000	13
2035	doble	3/8	9,525	4,77	5,08	22	28	10,13	2100	105
2040	doble	1/2	12,70	7,95	7,92	30,7	38	14,38	3700	79
2050	doble	5/8	15,875	9,53	10,16	38,6	46	18,11	5800	63
2060	doble	3/4	19,05	12,70	11,91	47,9	57	22,78	7800	53
2080	doble	1	25,40	15,88	15,88	61,4	77	29,29	13400	39
2100	doble	1 1/4	31,75	19,05	19,05	79,20	95	35,76	22000	31
2120	doble	1 1/2	38,10	25,40	22,23	98,90	117	45,44	31000	27
2140	doble	1 3/4	44,45	25,40	25,40	105,40	128	48,87	42000	23
2160	doble	2	50,80	28,58	28,58	127,10	150	58,55	53000	19
2200	doble	2 1/2	63,50	39,68	39,68	148	190	71,55	86000	15
2240	doble	3	76,20	47,63	47,63	182	228	87,73	120000	13

* Suministrable en calidad R-4000 PLUS A/Inox. Resistente a la corrosión, desgaste y estiramiento

CADENAS DE ELEVACIÓN



BAJO DEMANDA PODEMOS SUMINISTRAR CUALQUIER TIPO DE CADENA DE ELEVACIÓN

Código	Pulg.	Combinación	h	s	d1	B	d	Carga de rotura kg
1022	5/8	2 x 2	12,06	1,6	5,12	9,3	5,08	2270
1044	5/8	4 x 4	12,06	1,6	5,12	16,4	5,08	4540
1066	5/8	6 x 6	12,06	1,6	5,12	22,8	5,08	6810
1222	3/4	2 x 2	14,9	1,8	5,76	10,2	5,72	2950
1244	3/4	4 x 4	14,9	1,8	5,76	17,8	5,72	5900
1266	3/4	6 x 6	14,9	1,8	5,76	25,5	5,72	8850
1622	1	2 x 2	21,0	3,1	8,34	16,8	8,28	5800
1644	1	4 x 4	21,0	3,1	8,34	29,6	8,28	11600
1666	1	6 x 6	21,0	3,1	8,34	42,4	8,28	17400
2022	1 1/4	2 x 2	24,3	3,5	10,26	19,1	10,19	9500
2044	1 1/4	4 x 4	24,3	3,5	10,26	34,1	10,19	19000
2066	1 1/4	6 x 6	24,3	3,5	10,26	48,9	10,19	28000
2422	1 1/2	2 x 2	33,2	5,0	14,71	25,8	14,63	17000
2444	1 1/2	4 x 4	33,2	5,0	14,71	46,8	14,63	34000
2466	1 1/2	6 x 6	33,2	5,0	14,71	67,5	14,63	51000
2822	1 3/4	2 x 2	37,0	6,0	15,99	31,2	15,90	20000
2844	1 3/4	4 x 4	37,0	6,0	15,99	55,6	15,90	40000
2866	1 3/4	6 x 6	37,0	6,0	15,99	81,0	15,90	60000
3222	2	2 x 2	41,0	6,0	17,90	31,2	17,81	26000
3244	2	4 x 4	41,0	6,0	17,90	55,6	17,81	52000
3266	2	6 x 6	41,0	6,0	17,90	81,0	17,81	78000

Discos dentados para cadenas de transmisión

11004
UNIONES PARA CADENAS DE TRANSMISIÓN



1100401
Eslabón exterior



1100402
Eslabón interior



1100403
Unión



1100404
Media malla
de un paso



1100405
Media malla
de dos pasos

Materiales

01 Acero templado

02 Acero inoxidable

INDICAR SIEMPRE EL TIPO DE CADENA A UNIR Y NÚMERO DE FILAS

11005
DESMONTADORES DE CADENA



1100501
Para cadenas de 3/8" a 5/8"



1100502
Para cadenas de 3/4" a 1 1/4"

11006
CADENAS CON ALETAS



11006A1
Aletas A-1



11006SA1
Aletas SA-1



11006K1
Aletas K-1



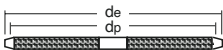
11006SK1
Aletas SK-1



11006D
Pernos D

PODEMOS SUMINISTRAR BAJO ENCARGO CUALQUIER TIPO DE CADENA CON ALETAS

11007
DISCOS DENTADOS PARA CADENAS DE TRANSMISIÓN



Z = Nº de dientes

Paso 3/8

Z	de	dp
8	28,0	24,89
9	31,0	27,85
10	34,0	30,85
11	37,0	33,80
12	40,0	36,80
13	43,0	39,79
14	46,3	42,89
15	49,3	45,81
16	52,3	48,82
17	55,3	51,83
18	58,3	54,85
19	61,3	57,87
20	64,3	60,89
21	68,0	63,91
22	71,0	66,93
23	73,5	69,95
24	77,0	72,97
25	80,0	76,02
26	83,0	79,02
27	86,0	82,02
28	89,0	85,07
29	92,0	88,09
30	94,7	91,12
31	98,3	94,15

Z	de	dp
32	101,3	97,17
33	104,3	100,20
34	107,3	103,23
35	110,4	106,26
36	113,4	109,20
37	116,4	112,32
38	119,5	115,35
39	122,5	118,37
40	125,5	121,40
41	128,5	124,43
42	131,6	127,46
43	134,6	130,49
44	137,6	133,52
45	140,7	136,55
46	143,7	139,58
47	146,7	142,61
48	149,7	145,64
49	152,7	148,66
50	155,7	151,69
51	158,7	154,72
52	161,8	157,75
53	164,8	160,78
54	167,8	163,78
55	170,8	166,85

Z	de	dp
56	173,8	169,88
57	176,9	172,91
58	179,9	175,93
59	183,0	178,86
60	186,0	181,99
62	192,1	188,06
64	198,2	194,12
65	201,6	197,15
66	204,6	200,18
68	210,7	206,24
70	216,7	212,30
72	222,8	218,37
75	231,9	227,46
76	234,9	230,49
78	241,0	236,55
80	247,1	242,61
85	262,2	257,77
90	277,4	272,93
95	292,5	288,08
100	307,7	303,25
110	338,0	333,55
114	349,5	345,68
120	368,3	363,86
125	383,5	379,02

Discos dentados para cadenas de transmisión

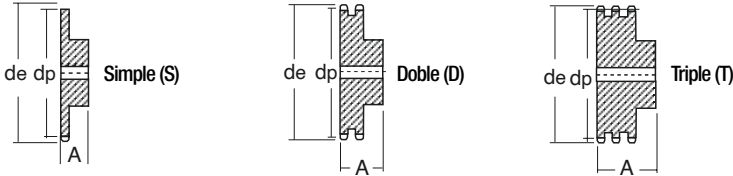
11007

DISCOS DENTADOS PARA CADENAS DE TRANSMISIÓN (sigue)

Paso 1/2			Paso 5/8			Paso 3/4			Paso 1"		
Z	de	dp	Z	de	dp	Z	de	dp	Z	de	dp
8	37,2	33,18	8	47,0	41,48	8	57,6	49,78	8	77,0	66,37
9	41,0	37,13	9	52,6	46,42	9	62,0	55,70	9	85,0	74,27
10	45,2	41,10	10	57,5	51,37	10	69,0	61,64	10	93,0	82,19
11	48,7	45,07	11	63,0	56,34	11	75,0	67,61	11	99,5	90,14
12	53,0	49,07	12	68,0	61,34	12	81,5	73,61	12	109,0	98,14
13	57,4	53,06	13	73,0	66,32	13	87,5	79,59	13	117,0	106,12
14	61,8	57,07	14	78,0	71,34	14	93,6	85,61	14	125,0	114,15
15	65,5	61,09	15	83,0	76,36	15	99,8	91,63	15	133,0	122,17
16	69,5	65,10	16	88,0	81,37	16	105,5	97,65	16	141,0	130,20
17	73,6	69,11	17	93,0	86,38	17	111,5	103,67	17	149,0	138,22
18	77,8	73,14	18	98,3	91,42	18	118,0	109,71	18	157,0	146,28
19	81,7	77,16	19	103,3	96,45	19	124,2	115,75	19	165,2	154,33
20	85,8	81,19	20	108,4	101,49	20	129,7	121,78	20	173,0	162,38
21	89,7	85,22	21	113,4	106,52	21	136,0	127,82	21	181,2	170,43
22	93,8	89,24	22	118,0	111,5	22	141,8	133,86	22	189,3	178,48
23	98,2	93,27	23	123,5	116,58	23	149,0	139,90	23	197,5	186,53
24	101,8	97,29	24	128,3	121,62	24	153,9	145,94	24	205,5	194,59
25	105,8	101,33	25	134,0	126,66	25	160,0	152,00	25	213,5	202,66
26	110,0	105,36	26	139,0	131,70	26	165,9	158,04	26	221,6	210,72
27	114,0	109,40	27	144,0	136,75	27	172,3	164,09	27	229,6	218,79
28	118,0	113,42	28	148,7	141,78	28	178,0	170,13	28	237,7	226,85
29	122,0	117,46	29	153,8	146,83	29	184,1	176,19	29	245,8	234,92
30	126,1	121,50	30	158,8	151,87	30	190,5	182,25	30	254,0	243,00
31	130,2	125,51	31	163,9	156,92	31	196,3	188,31	31	262,0	251,08
32	134,3	129,56	32	168,9	161,95	32	203,3	194,36	32	270,0	259,13
33	138,4	133,60	33	174,5	167,00	33	209,2	200,40	33	278,5	267,21
34	142,6	137,64	34	179,0	172,05	34	214,6	206,46	34	287,0	275,28
35	146,7	141,68	35	184,1	177,10	35	221,0	212,52	35	296,2	283,36
36	151,0	145,72	36	189,1	182,15	36	226,8	218,58	36	304,6	291,44
37	154,6	149,76	37	194,2	187,20	37	232,9	224,64	37	312,6	299,51
38	158,6	153,80	38	199,2	192,24	38	239,0	230,69	38	320,7	307,59
39	162,7	157,83	39	204,2	197,29	39	245,1	236,75	39	328,8	315,67
40	166,8	161,87	40	209,3	202,34	40	251,3	242,81	40	336,9	323,75
41	171,4	165,91	41	214,8	212,44	41	257,3	248,87	41	345,0	331,82
42	175,4	169,95	42	219,9	217,49	42	264,5	254,93	42	353,0	339,90
43	179,7	173,99	43	224,9	222,53	43	270,5	260,98	43	361,1	347,98
44	183,2	178,03	44	230,0	227,58	44	276,5	267,04	44	369,1	356,06
45	188,0	182,07	45	235,0	232,63	45	282,5	273,10	45	377,1	364,13
46	192,1	186,10	46	240,1	237,68	46	287,9	279,16	46	385,2	372,21
47	196,2	190,14	47	245,1	242,73	47	294,0	285,21	47	393,2	380,29
48	200,3	194,18	48	250,2	247,78	48	300,1	291,27	48	401,3	388,36
49	204,3	198,22	49	255,2	252,82	49	306,2	297,33	49	409,3	396,44
50	206,3	202,26	50	260,3	257,87	50	312,3	303,39	50	417,4	404,52
51	212,1	206,30	51	265,3	262,92	51	318,4	309,45	51	425,5	412,60
52	216,1	210,34	52	270,4	267,97	52	324,5	315,50	52	433,6	420,67
53	220,2	214,37	53	275,4	273,03	53	330,5	321,56	53	441,7	428,75
54	224,1	218,43	54	280,5	278,08	54	336,6	327,54	54	448,3	436,85
55	228,1	22,46	55	285,5	283,13	55	342,7	333,70	55	457,9	44,93
56	232,2	226,50	56	290,6	288,18	56	348,7	339,75	56	466,0	453,01
57	236,4	230,54	57	296,0	293,23	57	355,4	345,81	57	474,0	461,07
58	240,5	234,58	58	300,7	293,23	58	361,5	351,87	58	482,1	469,16
59	244,5	238,62	59	305,7	298,27	59	367,5	357,93	59	490,2	477,24
60	248,6	242,66	60	310,8	303,32	60	373,0	363,99	60	498,3	485,32
62	256,9	250,75	62	321,4	313,43	62	385,1	376,12	62	514,5	501,50
64	265,1	258,82	64	331,5	323,53	64	397,2	388,24	64	530,7	517,65
65	269,0	262,86	65	336,5	328,58	65	403,2	394,29	65	538,8	525,73
66	273,0	266,90	66	341,6	333,63	66	409,3	400,35	66	546,8	533,80
68	281,0	274,99	68	351,7	343,74	68	421,4	412,49	68	562,9	549,98
70	289,0	283,07	70	361,8	353,84	70	433,6	424,60	70	579,2	566,14
72	297,2	291,16	72	371,9	363,95	72	447,0	436,74	72	595,4	582,32
75	309,2	303,27	75	387,1	379,09	75	463,9	454,91	75	618,7	606,55
76	313,3	307,33	76	392,1	384,16	76	469,9	460,99	76	627,0	614,65
78	321,4	315,40	78	402,2	394,25	78	482,1	473,10	78	643,3	630,80
80	329,4	323,48	80	412,3	404,35	80	494,2	485,22	80	660,0	646,96
85	349,0	343,70	85	437,6	429,62	85	524,5	515,55	85	699,9	687,40
90	369,9	363,90	90	462,8	454,88	90	554,8	545,86	90	740,3	727,81
95	390,1	384,11	95	488,5	480,14	95	585,1	576,17	95	781,1	768,22
100	410,3	404,32	100	513,4	505,39	100	615,4	606,47	100	821,1	808,63
110	450,7	444,74	110	563,9	555,92	110	676,1	667,11	110	902,0	869,48
114	466,9	460,90	114	584,1	576,13	114	700,6	691,36	114	934,3	921,81
120	491,2	485,16	120	614,4	606,45	120	737,7	727,74	120	982,8	970,33
125	511,3	505,37	125	639,7	631,51	125	767,0	758,05	125	1023,2	1010,73

11008

PIÑONES PARA CADENAS DE TRANSMISIÓN



Paso 3/8

Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
8	28,0	24,89	22	22	32
9	31,0	27,85	22	22	32
10	34,0	30,85	22	22	32
11	37,0	33,80	25	25	35
12	40,0	36,80	25	25	35
13	43,0	39,79	25	25	35
14	46,3	42,89	25	25	35
15	49,3	45,81	25	25	35
16	52,3	48,82	28	30	35
17	55,3	51,83	28	30	35
18	58,3	54,85	28	30	35
19	61,3	57,87	28	30	35
20	64,3	60,89	28	30	35
21	68,0	63,91	28	30	40
22	71,0	66,93	28	30	40
23	73,5	69,95	28	30	40
24	77,0	72,97	28	30	40
25	80,0	76,02	28	30	40
26	83,0	79,02	28	30	40
27	86,0	82,02	28	30	40
28	89,0	85,07	28	30	40
29	92,0	88,09	28	30	40
30	94,7	91,12	28	30	40
31	98,3	94,15	30	30	40
32	101,3	97,17	30	30	40
33	104,3	100,20	30	30	40
34	107,3	103,23	30	30	40
35	110,4	106,26	30	30	40
36	113,4	109,20	30	30	40
37	116,4	112,32	30	30	40
38	119,5	115,35	30	30	40
39	122,5	118,37	30	30	40
40	125,5	121,40	30	30	40

Paso 1/2

Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
8	37,2	33,18	25	32	46
9	41,0	37,13	25	32	46
10	45,2	41,10	25	32	46
11	48,7	45,07	25	35	50
12	53,0	49,07	28	35	50
13	57,4	53,06	28	35	50
14	61,8	57,07	28	35	50
15	65,5	61,09	28	35	50
16	69,5	65,10	28	35	50
17	73,6	69,11	28	35	50
18	77,8	73,14	28	35	50
19	81,7	77,16	28	35	50
20	85,8	81,19	28	35	50
21	89,7	85,22	28	40	55
22	93,8	89,24	28	40	55
23	98,2	93,27	28	40	55
24	101,8	97,29	28	40	55
25	105,8	101,33	28	40	55
26	110,0	105,36	30	40	55
27	114,0	109,40	30	40	55
28	118,0	113,42	30	40	55
29	122,0	117,46	30	40	55
30	126,1	121,50	30	40	55
31	130,2	125,51	30	40	55
32	134,3	129,56	30	40	55
33	138,4	133,60	30	40	55
34	142,6	137,64	30	40	55
35	146,7	141,68	30	40	55
36	151,0	145,72	35	40	55
37	154,6	149,76	35	40	55
38	158,6	153,80	35	40	55
39	162,7	157,83	35	40	55
40	166,8	161,87	35	40	55

Paso 5/8

Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
8	47,0	41,48	25	40	55
9	52,6	46,42	25	40	55
10	57,5	51,37	25	40	55
11	63,0	56,34	28	40	55
12	68,0	61,34	28	40	55
13	73,0	66,32	28	40	55
14	78,0	71,34	28	40	55
15	83,0	76,36	28	40	55
16	88,0	81,37	30	45	60
17	93,0	86,38	30	45	60
18	98,3	91,42	30	45	60
19	103,3	96,45	30	45	60
20	108,4	101,49	30	45	60
21	113,4	106,52	30	45	60
22	118,0	111,5	30	45	60
23	123,5	116,58	30	45	60
24	128,3	121,62	30	45	60

Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
25	134,0	126,66	30	45	60
26	139,0	131,70	35	45	60
27	144,0	136,75	35	45	60
28	148,7	141,78	35	45	60
29	153,8	146,83	35	45	60
30	158,8	151,87	35	45	60
31	163,9	156,92	35	45	60
32	168,9	161,95	35	45	60
33	174,5	167,00	35	45	60
34	179,0	172,05	35	45	60
35	184,1	177,10	35	45	60
36	189,1	182,15	35	45	60
37	194,2	187,20	35	45	60
38	199,2	192,24	35	45	60
39	204,2	197,29	35	45	60
40	209,3	202,34	35	45	60

11 Transmisiones

Piñones para cadenas de transmisión

11008

PIÑONES PARA CADENAS DE TRANSMISIÓN (sigue)

Paso 3/4

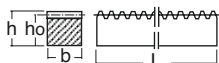
Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
8	57,6	49,78	30	45	65
9	62,0	55,70	30	45	65
10	69,0	61,64	30	45	65
11	75,0	67,61	35	50	70
12	81,5	73,61	35	50	70
13	87,5	79,59	35	50	70
14	93,6	85,61	35	50	70
15	99,8	91,63	35	50	70
16	105,5	97,65	35	50	70
17	111,5	103,67	35	50	70
18	118,0	109,71	35	50	70
19	124,2	115,75	35	50	70
20	129,7	121,78	35	50	70
21	136,0	127,82	40	50	70
22	141,8	133,86	40	50	70
23	149,0	139,90	40	50	70
24	153,9	145,94	40	50	70
25	160,0	152,00	40	50	70
26	165,9	158,04	40	50	70
27	172,3	164,09	40	50	70
28	178,0	170,13	40	50	70
29	184,1	176,19	40	50	70
30	190,5	182,25	40	50	70
31	196,3	188,31	40	50	70
32	203,3	194,36	40	50	70
33	209,2	200,40	40	50	70
34	214,6	206,46	40	50	70
35	221,0	212,52	40	50	70
36	226,8	218,58	40	50	70
37	232,9	224,64	40	50	70
38	239,0	230,69	40	50	70
39	245,1	236,75	40	50	70
40	251,3	242,81	40	50	70

Paso 1"

Z	de	dp	(S) A	(D) A	(T) A
8	77,0	66,37	35	65	95
9	85,0	74,27	35	65	95
10	93,0	82,19	35	65	95
11	99,5	90,14	40	70	100
12	109,0	98,14	40	70	100
13	117,0	106,12	40	70	100
14	125,0	114,15	40	70	100
15	133,0	122,17	40	70	100
16	141,0	130,20	40	70	100
17	149,0	138,22	45	70	100
18	157,0	146,28	45	70	100
19	165,2	154,33	45	70	100
20	173,0	162,38	45	70	100
21	181,2	170,43	55	70	100
22	189,3	178,48	50	70	100
23	197,5	186,53	50	70	100
24	205,5	194,59	50	70	100
25	213,5	202,66	50	70	100
26	221,6	210,72	50	70	100
27	229,6	218,79	50	70	100
28	237,7	226,85	50	70	100
29	245,8	234,92	50	70	100
30	254,0	243,00	50	70	100
31	262,0	251,08	50	70	100
32	270,0	259,13	50	70	100
33	278,5	267,21	50	70	100
34	287,0	275,28	50	70	100
35	296,2	283,36	50	70	100
36	304,6	291,44	50	70	100
37	312,6	299,51	50	70	100
38	320,7	307,59	50	70	100
39	328,8	315,67	50	70	100
40	336,9	323,75	50	70	100

11009

CREMALLERAS DE TRANSMISIÓN



Material C40 trefilado (Normalizado)

Módulo	b	h	ho	L
1	15	15	14	500
1	15	15	14	1000
1	15	15	14	2000
1,5	17	17	15,5	500
1,5	17	17	15,5	1000
1,5	17	17	15,5	2000
2	20	20	18	500
2	20	20	18	1000
2	20	20	18	2000
2,5	25	25	22,5	500
2,5	25	25	22,5	1000
2,5	25	25	22,5	2000
3,	30	30	27	500
3	30	30	27	1000
3	30	30	27	2000
4	30	30	26	500
4	30	30	26	1000

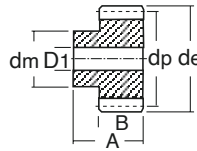
Módulo	b	h	ho	L
4	30	30	26	2000
4	40	40	36	500
4	40	40	36	1000
4	40	40	36	2000
5	50	50	45	500
5	50	50	45	1000
5	50	50	45	2000
6	60	60	54	500
6	60	60	54	1000
6	60	60	54	2000

Engranajes cilíndricos de dentado recto

11010
ENGRANAJES CILÍNDRICOS
DE DENTADO RECTO

ENGRANAJES

- Engranaje presión 20°
- Material C43
- UNI 7847



Ancho de diente "B"

Módulo 1	=	15 mm
Módulo 1,5	=	17 mm
Módulo 2	=	20 mm
Módulo 2,5	=	25 mm
Módulo 3	=	30 mm
Módulo 4	=	40 mm
Módulo 5	=	50 mm
Módulo 6	=	60 mm

Ancho total "A"

Módulo 1	=	25 mm
Módulo 1,5	=	30 mm
Módulo 2	=	35 mm
Módulo 2,5	=	40 mm
Módulo 3	=	50 mm
Módulo 4	=	60 mm
Módulo 5	=	70 mm
Módulo 6	=	80 mm

Módulo 1

Z	de	dp	dm	D1
12	14	12	9	-
13	15	13	10	-
14	16	14	10	-
15	17	15	12	-
16	18	16	13	-
17	19	17	14	8
18	20	18	15	8
19	21	19	15	8
20	22	20	16	8
21	23	21	16	8
22	24	22	18	8
23	25	23	18	8
24	26	24	20	8
25	27	25	20	8
26	28	26	20	8
27	29	27	20	8
28	30	28	20	8
29	31	29	20	8
30	32	30	20	8
31	33	31	25	10
32	34	32	25	10
33	35	33	25	10
34	36	34	25	10
35	37	35	25	10
36	38	36	25	10
37	39	37	25	10
38	40	38	25	10
39	41	39	25	10
40	42	40	25	10
41	43	41	30	10
42	44	42	30	10
43	45	43	30	10
44	46	44	30	10
45	47	45	30	10
46	48	46	30	10
47	49	47	30	10
48	50	48	30	10
49	51	49	30	10
50	52	50	30	10
51	53	51	40	12
52	54	52	40	12
53	55	53	40	12
54	56	54	40	12
55	57	55	40	12
56	58	56	40	12
57	59	57	40	12
58	60	58	40	12
59	61	59	40	12
60	62	60	40	12
61	63	61	50	12
62	64	62	50	12
63	65	63	50	12
64	66	64	50	12
65	67	65	50	12
66	68	66	50	12
67	69	67	50	12
68	70	68	50	12
69	71	69	50	12
70	72	70	50	12

Módulo 1,5

Z	de	dp	dm	D1
12	21,0	18,0	14	8
13	22,5	19,5	14	8
14	24,0	21,0	18	8
15	25,5	22,5	18	8
16	27,0	24,0	20	8
17	28,5	25,5	20	8
18	30,0	27,0	20	8
19	31,5	28,5	20	8
20	33,5	30,0	25	8
21	34,5	31,5	25	10
22	36,0	33,5	25	10
23	37,5	34,5	25	10
24	39,0	36,0	25	10
25	40,5	37,5	25	10
26	42,0	39,0	30	12
27	43,5	40,5	30	12
28	45,0	42,0	30	12
29	46,5	43,5	30	12
30	48,0	45,0	30	12
31	49,5	46,5	35	12
32	51,0	48,0	35	12
33	52,5	49,5	35	12
34	54,0	51,0	35	12
35	55,5	52,5	35	12
36	57,0	54,0	35	12
37	58,5	55,5	40	12
38	60,0	57,0	40	12
39	61,5	58,5	40	12
40	63,0	60,0	40	12
41	64,5	61,5	50	14
42	66,0	63,0	50	14
43	67,5	64,5	50	14
44	69,0	66,0	50	14
45	70,5	67,5	50	14
46	72,0	69,0	50	14
47	73,5	70,5	50	14
48	75,0	72,0	50	14
49	76,9	73,5	50	14
50	78,0	75,0	50	14
51	79,5	76,9	60	15
52	81,0	78,0	60	15
53	82,5	79,5	60	15
54	84,0	81,0	60	15
55	85,5	82,5	60	15
56	87,0	84,0	60	15
57	88,5	85,5	60	15
58	90,0	87,0	60	15
59	91,5	88,5	60	15
60	93,0	90,0	60	15
61	94,5	91,5	70	20
62	96,0	93,0	70	20
63	97,5	94,5	70	20
64	99,0	96,0	70	20
65	100,5	97,5	70	20
66	102,0	99,0	70	20
67	103,5	100,5	70	20
68	105,0	102,0	70	20
69	106,5	103,5	70	20
70	108,8	105,0	70	20

Módulo 2

Z	de	dp	dm	D1
12	28	24	18	10
13	30	26	19	10
14	32	28	20	10
15	34	30	22	10
16	36	32	24	10
17	38	34	25	10
18	40	36	25	10
19	42	38	25	10
20	44	40	30	10
21	46	42	30	12
22	48	44	30	12
23	50	46	30	12
24	52	48	35	12
25	54	50	35	12
26	56	52	40	12
27	58	54	40	12
28	60	56	40	12
29	62	58	40	14
30	64	60	40	14
31	66	62	45	14
32	68	64	45	14
33	70	66	45	14
34	72	68	45	14
35	74	70	45	14
36	76	72	45	14
37	78	74	50	14
38	80	76	50	14
39	82	78	50	14
40	84	80	50	14
41	86	82	60	16
42	88	84	60	16
43	90	86	60	16
44	92	88	60	16
45	94	90	60	16
46	96	92	60	16
47	98	94	60	16
48	100	96	70	16
49	102	98	70	16
50	104	100	70	16
51	106	102	70	20
52	108	104	70	20
53	110	106	70	20
54	112	108	70	20
55	114	110	70	20
56	116	112	70	20
57	118	114	70	20
58	120	116	70	20
59	122	118	70	20
60	124	120	70	20
61	126	122	80	20
62	128	124	80	20
63	130	126	80	20
64	132	128	80	20
65	134	130	80	20
66	136	132	80	20
67	138	134	80	20
68	140	136	80	20
69	142	138	80	20
70	144	140	80	20

Engranajes cilíndricos de dentado recto

11010

ENGRANAJES CILÍNDRICOS DE DENTADO RECTO (sigue)

Módulo 2,5

Z	de	dp	dm	D1
12	35,0	30,0	22	10
13	37,5	32,5	25	10
14	40,0	35,0	28	10
15	42,5	37,5	30	10
16	45,0	40,0	32	12
17	47,5	42,5	35	12
18	50,0	45,0	35	12
19	52,5	47,5	35	12
20	55,0	50,0	40	14
21	57,5	52,5	40	14
22	60,0	55,0	45	14
23	62,5	57,5	45	14
24	65,0	60,0	45	14
25	67,5	62,5	50	14
26	70,0	65,0	50	14
27	72,5	67,5	50	14
28	75,0	70,0	50	14
29	77,5	72,5	50	14
30	80,0	75,0	55	16
31	82,5	77,5	55	16
32	85,0	80,0	55	16
33	87,5	82,5	55	16
34	90,0	85,0	55	16
35	92,5	87,5	60	16
36	95,0	90,0	60	16
37	97,5	92,5	60	16
38	100,0	95,0	60	16
39	102,5	97,5	60	16
40	105,0	100,0	70	20
41	107,5	102,5	70	20
42	110,0	105,0	70	20
43	112,5	107,5	70	20
44	115,0	110,0	70	20
45	117,5	112,5	70	20
46	120,0	115,0	70	20
47	122,5	117,5	80	20
48	125,0	120,0	80	20
49	127,5	122,5	80	20
50	130,0	125,0	80	20
51	132,5	127,5	90	20
52	135,0	130,0	90	20
53	137,5	132,5	90	20
54	140,0	135,0	90	20
55	142,5	137,5	90	20
56	145,0	140,0	100	20
57	147,5	142,5	100	20
58	150,0	145,0	100	20
59	152,5	147,5	100	20
60	155,0	150,0	100	20

Módulo 3

Z	de	dp	dm	D1
12	42	36	25	12
13	45	39	25	12
14	48	42	30	12
15	51	45	35	12
16	54	48	38	15
17	57	51	42	15
18	60	54	45	15
19	63	57	45	15
20	66	60	45	15
21	69	63	45	15
22	72	66	50	15
23	75	69	50	15
24	78	72	50	16
25	81	75	60	16
26	84	78	60	16
27	87	81	60	16
28	90	84	60	16
29	93	87	60	16
30	96	90	60	16
31	99	93	70	20
32	102	96	70	20
33	105	99	70	20
34	108	102	70	20
35	111	105	70	20
36	114	108	70	20
37	117	111	80	20
38	120	114	80	20
39	123	117	80	20
40	126	120	80	20
41	129	123	80	20
42	132	126	80	20
43	135	129	80	20
44	138	132	80	20
45	141	135	80	20
46	144	138	80	20
47	147	141	80	20
48	150	144	80	20

Módulo 4

Z	de	dp	dm	D1
12	56	48	35	14
13	60	52	40	14
14	64	56	45	14
15	68	60	45	14
16	72	64	50	15
17	76	68	50	15
18	80	72	50	15
19	84	76	60	15
20	88	80	60	15
21	92	84	70	20
22	96	88	70	20
23	100	92	75	20
24	104	96	75	20
25	108	100	75	20
26	112	104	75	20
27	116	108	75	20
28	120	112	75	20
29	124	116	75	20
30	128	120	75	20
31	132	124	80	20
32	136	128	80	20
33	140	132	80	20
34	144	136	80	20
35	148	140	80	20
36	152	144	80	20

Módulo 5

Z	de	dp	dm	D1
12	70	60	45	16
13	75	65	50	16
14	80	70	55	20
15	85	75	60	20
16	90	80	65	20
17	95	85	70	20
18	100	90	70	20
19	105	95	70	20
20	110	100	70	20
21	115	105	80	20
22	120	110	80	20
23	125	115	80	25
24	130	120	90	25
25	135	125	90	25
26	140	130	90	25
27	145	135	100	25
28	150	140	100	25
29	155	145	100	25
30	160	150	100	25

Módulo 6

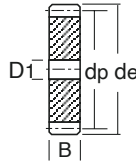
Z	de	dp	dm	D1
12	84	72	54	20
13	90	78	60	20
15	102	90	70	20
16	108	96	75	20
18	120	108	80	20
20	132	120	90	20
24	156	144	110	25
25	162	150	110	25

Engranajes cilíndricos de dentado recto

11010
ENGRANAJES CILÍNDRICOS DE DENTADO RECTO

RUEDAS

- Material C43
- UNI 7845



Ancho de diente "B"

- Módulo 1 = 15 mm
- Módulo 1,5 = 17 mm
- Módulo 2 = 20 mm
- Módulo 2,5 = 25 mm
- Módulo 3 = 30 mm
- Módulo 4 = 40 mm
- Módulo 5 = 50 mm
- Módulo 6 = 60 mm

Módulo 1

Z	de	dp	D1
72	74	72	12
75	77	75	12
76	78	76	12
80	82	80	12
85	87	85	12
90	92	90	12
95	97	95	12
100	102	100	12
110	112	110	12
114	116	114	12
120	122	120	12
127	129	127	12

Módulo 1,5

Z	de	dp	D1
72	111,0	108,0	20
75	115,5	112,5	20
76	117,0	114,0	20
80	123,0	120,0	20
85	130,5	127,5	20
90	138,0	135,0	20
95	145,5	142,5	20
100	153,0	150,0	20
110	168,0	165,0	20
114	174,0	171,0	20
120	183,0	180,0	20
127	193,5	190,5	20

Módulo 2

Z	de	dp	D1
72	148	144	20
75	157	150	20
76	156	152	20
80	164	160	20
85	174	170	20
90	184	180	20
95	194	190	20
100	204	200	20
110	224	220	20
114	232	228	20
120	244	240	20
127	258	254	20

Módulo 2,5

Z	de	dp	D1
65	167,5	162,5	20
70	180	175	20
72	185	180	20
75	192,5	187,5	20
76	195	190	20
80	205	200	20
85	217,5	212,5	25
90	230	225	25
95	242,5	237,5	25
100	255	250	25
110	280	275	25
114	290	285	25
120	305	300	25
127	322,5	317,5	25

Módulo 3

Z	de	dp	D1
50	156	150	25
52	162	156	25
55	171	165	25
57	177	171	25
60	186	180	25
65	201	195	25
70	216	210	25
72	222	216	25
75	231	225	25
76	234	228	25
80	246	240	25
85	261	255	25
90	276	270	25
95	291	285	25
100	306	300	25
110	336	330	25
114	346	342	25
120	366	360	25
127	387	381	25

Módulo 4

Z	de	dp	D1
38	160	152	25
40	168	160	25
45	188	180	25
48	200	192	25
50	208	200	25
52	216	208	25
55	228	220	25
57	236	228	25
60	248	240	25
65	268	260	25
70	288	280	25
75	308	300	25
76	312	304	25
80	328	320	25
85	348	340	25
90	368	360	25
95	388	380	25
100	408	400	25
110	448	440	25
114	464	456	25

Módulo 5

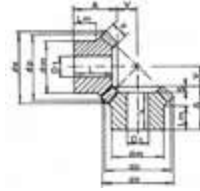
Z	de	dp	D1
32	170	160	25
35	185	175	25
38	200	190	30
40	210	200	30
45	235	225	30
48	250	240	30
50	260	250	30
52	270	260	30
55	285	275	30
57	295	285	30
60	310	300	30
65	335	325	30
70	360	350	30
75	385	375	30
76	390	380	30
80	410	400	30
85	435	425	30
90	460	460	30
95	485	475	30
100	510	500	30
110	560	550	30
114	580	570	30

Módulo 6

Z	de	dp	D1
28	180	168	25
30	192	180	25
32	204	192	25
35	222	210	25
38	240	228	25
40	252	240	25

11011 ENGRANAJES CÓNICOS DE DENTADO RECTO

- Para ejes a 90°
- Ángulo de presión de 20°
- Material C43 (UNI 7847)



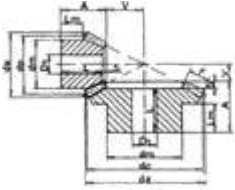
Relación - Ratio 1:1

Estas medidas corresponden al dentado tipo B (dentado corregido) según UNI 6588

Módulo	Z	dp	de	F	A	dm	D1	L	V	S	Lm
1,5	16	24,0	26,12	6	18,9	20,3	8	—	7,10	—	12
1,5	20	30,0	32,12	10	20	22,0	10	18	7,40	2	8,5
1,5	25	37,5	39,62	10	23	28,0	10	21	11,09	2	12
1,5	30	45,0	47,12	12	25	30,0	12	22,5	13,35	2,5	12
2	16	32,0	34,83	8	23,5	25,3	8	—	9,50	—	14
2	20	40,0	42,83	12	25	32,0	10	22	10,78	3	12
2	25	50,0	52,82	14	28	40,0	12	25	14,28	3	12,3
2	30	60,0	62,83	16	30	50,0	12	27	17,78	3	12,8
2,5	16	40,0	43,53	10	28,1	30,3	12	—	11,90	—	15
2,5	20	50,0	53,53	12	30,5	40,0	12	27	15,43	3,5	16
2,5	25	62,5	66,00	15	33,5	50,0	15	30	19,48	3,5	16
2,5	30	75,0	78,53	18	35,5	55,0	15	32	23,63	3,5	16
3	16	48,0	52,25	12	31,7	40,3	12	—	14,30	—	18
3	20	60,0	64,24	18	35	45,0	15	31	16,00	4	13,6
3	25	75,0	79,24	20	38	55,0	15	34	22,00	4	16
3	30	90,0	94,24	22	40	60,0	20	36	28,00	4	17
3,5	16	56,0	60,95	14	36,4	45,3	16	—	16,60	—	20
3,5	20	70,0	74,95	22	40,5	55,0	15	36	18,13	4,5	17
3,5	25	87,5	92,45	26	43,5	65,0	20	39	23,97	4,5	18
3,5	30	105,0	109,95	30	48	70,0	20	43,5	30,02	4,5	19
4	16	64,0	69,65	15	44,3	50,3	16	—	19,70	25	25
4	20	80,0	85,65	25	43	60,0	18	38	20,74	5	18
4	25	100,0	105,65	28	45	70,0	20	40	28,50	5	18
4	30	120,0	125,65	32	48	80,0	20	43	35,67	5	16
4,5	16	72,0	78,38	17,5	46,3	55,3	20	—	21,70	—	25
4,5	20	90,0	96,38	28	48	65,0	20	42	23,41	6	18
4,5	25	112,5	118,80	32	50	75,0	20	44	31,76	6	18
4,5	30	135,0	141,38	35	53	90,0	20	47	40,82	6	17
5	16	80,0	87,07	18	48,9	60,3	20	—	25,10	—	25
5	20	100,0	107,07	30	50,5	70,0	20	44	26,86	6,5	18,5
5	25	125,0	132,07	34	53,5	90,0	20	47	36,36	6,5	18
5	30	150,0	157,07	38	56,5	110,0	20	50	45,97	6,5	18

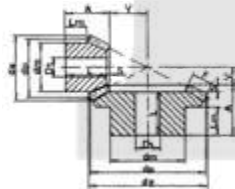
11011

ENGRANAJES CÓNICOS DE DENTADO RECTO (sigue)



Relación - Ratio 1:2

Módulo	Z	dp	de	F	A	dm	D1	L	V	S	Lm
1,5	16	24	26,68	8	19,5	21	10	17	16,33	1,5	11,3
1,5	32	48	49,34	8	20,0	32	12	17	7,45	3	10
2	16	32	35,57	10	23,0	26	10	21	22,41	2	11,9
2	32	64	65,78	10	25,0	40	12	21	10,21	4	10
2,5	16	40	44,47	12	27,5	34	12	25	28,38	2,5	14,4
2,5	32	80	82,23	12	25,0	50	15	20	12,97	5	10
3	16	48	53,36	15	28,0	40	15	25	33,64	3	11,6
3	32	96	98,68	15	30,0	60	15	24	15,31	6	10
3,5	16	56	62,26	18	33,5	48	15	30	38,83	3,5	14,4
3,5	32	112	115,12	18	31,0	70	20	24	17,77	7	10
4	16	64	71,15	20	36,0	50	15	32	44,81	4	13,4
4	32	128	131,57	20	32,0	80	20	24	20,42	8	10
4,5	16	72	80,05	22	39,5	60	20	35	51,00	4,5	15,4
4,5	32	144	148,00	22	36,0	90	20	37	23,21	9	10
5	16	80	88,94	25	50,0	60	20	45	56,06	5	21,1
5	32	160	164,46	25	38,0	100	20	28	25,52	10	10



Relación - Ratio 1:3

Módulo	Z	dp	de	F	A	dm	D1	L	V	S	Lm
1,5	16	24	26,82	12	25	18	10	24	36,02	1	12,2
1,5	48	72	72,95	12	22	72	15	19	8,53	3	10
2	16	32	35,80	15	24	25	12	23	49,07	1	8,2
2	48	96	97,26	15	24	80	20	20	11,79	4	10
2,5	16	40	44,74	18	30,5	30	12	29	61,99	1,5	11,7
2,5	48	120	121,58	18	29	90	20	24	13,77	5	10
3	16	48	53,69	22	34	40	15	30	74,05	2	11
3	48	144	145,90	22	30	100	20	24	16,41	6	10
3,5	16	56	62,64	25	45	48	15	43	87,13	2	19,1
3,5	48	168	170,21	25	50	100	20	43	19,32	7	22
4	16	64	71,59	30	50	50	20	48	98,21	2	18,5
4	48	192	194,53	30	50	120	20	42	21,72	8	20
4,5	16	72	80,53	32	53	55	20	50,5	112,08	2,5	19
4,5	48	216	218,84	32	53	130	20	44	24,83	9	23
5	16	80	89,48	35	58	60	20	55,5	125,06	2,5	20,6
5	48	240	243,16	35	58	150	20	48	27,65	10	25

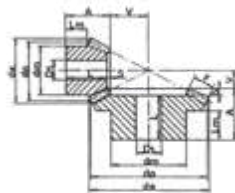
11 Transmisiones

Correas trapeziales

11011

ENGRANAJES CÓNICOS DE DENTADO RECTO (sigue)

- Para ejes a 90°
- Ángulo de presión de 20°
- Material C43
- UNI 7847



Relación - Ratio 1:4

Módulo	Z	dp	de	F	A	dm	D1	L	V	S	Lm
1,5	16	24	26,91	12	25	18	10	24	36,02	1	12,2
1,5	64	96	96,73	12	22	70	15	19	8,53	3	10
2	16	32	35,88	15	24	25	12	23	49,07	1	8,2
2	64	128	128,97	15	24	80	20	20	11,79	4	10
2,5	16	40	44,85	18	30,5	30	12	29	61,99	1,5	11,7
2,5	64	160	161,21	18	29	90	20	24	13,77	5	10
3	16	48	53,82	22	34	40	15	32	74,05	2	11
3	64	192	193,45	22	30	100	20	24	16,41	6	10
3,5	16	56	62,80	25	45	48	15	43	87,13	2	19,1
3,5	64	242	225,70	25	50	100	20	43	19,32	7	22
4	16	64	71,76	30	50	50	20	48	98,21	2	18,5
4	64	256	257,94	30	50	120	20	42	21,72	8	20
4,5	16	72	80,73	32	53	55	20	50,5	112,08	2,5	19
4,5	64	288	290,18	32	53	130	20	44	24,83	9	23
5	16	80	89,70	35	58	60	20	55,5	125,06	2,5	20
5	64	320	322,42	35	58	150	20	48	27,65	10	25

11012

CORREAS TRAPEZIALES

PERFILES CLÁSICOS



Perfil	Z	A	B	C	D
a= Ancho base mayor	10	13	17	22	32
b= altura	6	8	11	14	19
c= ángulo	40°	40°	40°	40°	40°

Perfil	Z	A	B	C	D
La= desarrollo exterior	Li+38	Li+50	Li+69	Li+88	Li+126
Lw= desarrollo primitivo	Li+22	Li+30	Li+43	Li+52	Li+75
Li= desarrollo interior	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla

PERFIL Z (10 x 6)

Código	Li	Código	Li	Código	Li	Código	Li
Z 15	383	Z 29	738	Z 41	1038	Z 53	1348
Z 18	453	Z 30	758	Z 42	1063	Z 55	1398
Z 19	478	Z 31	788	Z 43	1088	Z 56	1425
Z 20	508	Z 32	813	Z 44	1113	Z 57	1445
Z 21	533	Z 33	843	Z 45	1138	Z 60	1528
Z 22	563	Z 34	873	Z 46	1173	Z 61	1548
Z 23	588	Z 35	893	Z 47	1198	Z 62	1578
Z 24	613	Z 36	914	Z 48	1223	Z 63	1598
Z 25	638	Z 37	943	Z 49	1245	Z 64	1628
Z 26	663	Z 38	968	Z 50	1273	Z 65	1648
Z 27	688	Z 39	988	Z 51	1298		
Z 28	713	Z 40	1018	Z 52	1318		

11012
CORREAS TRAPECIALES

PERFILA (13 x 8)

Código	Li	Código	Li	Código	Li	Código	Li
A 22	560	A 48	1220	A 74	1890	A 102	2590
A 23	590	A 49	1260	A 75	1910	A 103	2620
A 24	310	A 50	1270	A 76	1930	A 104	2650
A 25	630	A 51	1300	A 77	1960	A 105	2670
A 26	660	A 52	1330	A 78	1980	A 107	2720
A 27	690	A 53	1360	A 79	2020	A 108	2740
A 28	710	A 54	1380	A 80	2040	A 110	2800
A 29	730	A 55	1400	A 81	2060	A 111	2820
A 30	760	A 56	1430	A 82	2090	A 112	2850
A 31	780	A 57	1450	A 83	2110	A 116	2950
A 32	810	A 58	1480	A 84	2140	A 118	3000
A 33	840	A 59	1500	A 85	2170	A 120	3050
A 34	850	A 60	1520	A 86	2190	A 124	3160
A 35	890	A 31	1550	A 87	2210	A 128	3260
A 36	910	A 62	1580	A 88	2240	A 130	3300
A 37	937	A 63	1610	A 89	2270	A 136	3460
A 38	960	A 64	1630	A 90	2290	A 140	3560
A 39	990	A 65	1660	A 91	2310	A 144	3660
A 40	1020	A 66	1680	A 92	2340	A 148	3760
A 41	1040	A 67	1710	A 93	2370	A 150	3820
A 42	1060	A 68	1730	A 94	2390	A 155	3910
A 43	1100	A 69	1750	A 95	2420	A 158	4010
A 44	1120	A 70	1780	A 96	2450	A 162	4110
A 45	1150	A 71	1810	A 97	2470	A 163	4400
A 46	1170	A 72	1830	A 98	2490		
A 47	1200	A 73	1860	A 100	2540		

PERFIL B (17 x 11)

Código	Li	Código	Li	Código	Li	Código	Li
B 26	667	B 59	1497	B 92	2337	B 140	3357
B 27	682	B 60	1517	B 93	2357	B 142	3607
B 28	707	B 61	1547	B 94	2387	B 144	3700
B 29	737	B 62	1567	B 95	2407	B 146	3657
B 30	757	B 63	1597	B 96	2437	B 148	3757
B 31	782	B 64	1617	B 97	2457	B 150	3807
B 32	817	B 65	1647	B 98	2487	B 152	3857
B 33	837	B 66	1677	B 99	2517	B 154	3907
B 34	867	B 67	1697	B 1B	2537	B 156	3957
B 35	887	B 68	1717	B 101	3567	B 158	4017
B 36	917	B 69	1757	B 102	2592	B 160	4067
B 37	937	B 70	1777	B 103	2617	B 162	4117
B 38	957	B 71	1807	B 104	2647	B 164	4167
B 39	987	B 72	1727	B 105	2657	B 170	4317
B 40	1017	B 73	1857	B 106	2697	B 173	4387
B 41	1037	B 74	1877	B 108	2747	B 175	4447
B 42	1057	B 75	1907	B 110	2797	B 180	4567
B 43	1087	B 76	1927	B 111	2827	B 185	4697
B 44	1117	B 77	1957	B 112	2847	B 188	4777
B 45	1147	B 78	1977	B 114	2897	B 195	4957
B 46	1167	B 79	2B 7	B 115	2922	B 197	5007
B 47	1197	B 80	2027	B 116	2947	B 204	5177
B 48	1217	B 81	2057	B 118	2997	B 210	5327
B 49	1247	B 82	2087	B 120	3047	B 220	5597
B 50	1257	B 83	2107	B 122	3097	B 225	5717
B 51	1297	B 84	2137	B 124	3147	B 237	6027
B 52	1317	B 85	2157	B 126	3197	B 250	6347
B 53	1347	B 86	2187	B 128	3247	B 256	6497
B 54	1367	B 87	2207	B 130	3307	B 270	6857
B 55	1397	B 88	2237	B 132	3357	B 276	7007
B 56	1417	B 89	2257	B 134	3407	B 285	7237
B 57	1447	B 90	2287	B 136	3457	B 315	7997
B 58	1467	B 91	2307	B 138	3507	B 330	8377

11 Transmisiones

Correas trapeciales

11012

CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFIL C (22 x 14)

Código	Li	Código	Li	Código	Li	Código	Li
C 51	1298	C 80	2038	C 111	2828	00173	4398
C 53	1358	C 81	2058	C 112	2848	00179	4548
C 54	1378	C 82	2088	C 114	2898	00180	4578
C 55	1398	C 84	2138	C 116	2948	00190	4828
C 56	1428	C 85	2148	C 118	2998	00195	4958
C 57	1458	C 86	2188	C 120	3048	00204	5188
C 59	1498	C 88	2248	C 124	3158	00210	5328
C 60	1528	C 89	2258	C 126	3216	00220	5588
C 62	1578	C 90	2288	C 128	3258	00225	5718
C 63	1598	C 91	2308	C 130	3308	00238	6048
C 64	1628	C 92	2338	C 134	3408	00240	6098
C 65	1648	C 94	2388	C 136	3468	00248	6308
C 67	1708	C 95	2418	C 138	3508	00255	6478
C 68	1728	C 96	2438	C 140	3558	00268	6808
C 70	1778	C 97	2468	C 144	3658	00270	6858
C 71	1808	C 98	2488	C 148	3768	00276	7018
C 72	1828	C 99	2518	C 150	3818	00280	7118
C 73	1858	C 10	2548	C 152	3868	00297	7548
C 74	1878	C 102	2598	C 154	3918	00316	8028
C 75	1898	C 104	2648	C 156	3968	00358	9098
C 76	1938	C 105	2668	C 158	4008	00360	9148
C 77	1958	C 108	2748	C 160	4068	00370	9398
C 78	1988	C 109	2773	C 162	4118	00390	9908
C 79	2008	C 110	2798	C 166	4218		

PERFIL D (32 x 19)

Código	Li	Código	Li	Código	Li	Código	Li
D 118	2995	D 158	4005	D 210	5325	D 298	7575
D 120	3055	D 162	4115	D 214	5435	D 300	7625
D 124	3155	D 170	4325	D 220	5585	D 316	8025
D 128	3255	D 173	4395	D 228	5795	D 330	8385
D 132	3365	D 180	4575	D 237	6025	D 354	8995
D 134	3405	D 187	4755	D 240	6095	D 360	9145
D 136	3455	D 190	4825	D 255	6475	D 374	9505
D 140	3555	D 195	4955	D 264	6705	D 394	10005
D 144	3655	D 208	5285	D 280	4115		

PERFILES ESTRECHOS



Perfil	SPZ	SPA	SPB	SPC
a = ancho base mayor	9,7	12,7	16,3	22
b = altura	8	10	13	18
c = ángulo	40°			

Perfil	SPZ	SPA	SPB	SPC
La = desarrollo exterior	Lw+13	Lw+18	Lw+22	Lw+30
Lw = desarrollo primitivo	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla
Li = desarrollo interior	Lw-38	Lw-45	Lw-60	Lw-83

11012
CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFIL SPZ (9,7 x 8)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
SPZ	512	SPZ	925	SPZ	1270	SPZ	1800
SPZ	562	SPZ	937	SPZ	1287	SPZ	1850
SPZ	587	SPZ	950	SPZ	1312	SPZ	1900
SPZ	612	SPZ	962	SPZ	1320	SPZ	1950
SPZ	630	SPZ	987	SPZ	1337	SPZ	1987
SPZ	662	SPZ	1000	SPZ	1362	SPZ	2000
SPZ	670	SPZ	1012	SPZ	1387	SPZ	2037
SPZ	687	SPZ	1024	SPZ	1400	SPZ	2060
SPZ	710	SPZ	1037	SPZ	1412	SPZ	2120
SPZ	722	SPZ	1047	SPZ	1420	SPZ	2160
SPZ	737	SPZ	1060	SPZ	1437	SPZ	2240
SPZ	750	SPZ	1077	SPZ	1462	SPZ	2287
SPZ	762	SPZ	1087	SPZ	1487	SPZ	2360
SPZ	772	SPZ	1112	SPZ	1500	SPZ	2410
SPZ	787	SPZ	1120	SPZ	1512	SPZ	2500
SPZ	800	SPZ	1137	SPZ	1520	SPZ	2540
SPZ	81	SPZ	1150	SPZ	1537	SPZ	2650
SPZ	825	SPZ	1162	SPZ	1562	SPZ	2690
SPZ	837	SPZ	1180	SPZ	1587	SPZ	2800
SPZ	850	SPZ	1187	SPZ	1600	SPZ	2840
SPZ	862	SPZ	1202	SPZ	1612	SPZ	2900
SPZ	875	SPZ	1212	SPZ	1637	SPZ	3000
SPZ	887	SPZ	1237	SPZ	1650	SPZ	3150
SPZ	900	SPZ	1250	SPZ	1700	SPZ	3350
SPZ	912	SPZ	1262	SPZ	1750	SPZ	3550

PERFIL SPA (12,7 x 10)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
SPA	732	SPA	1180	SPA	1650	SPA	2607
SPA	757	SPA	1207	SPA	1700	SPA	2632
SPA	782	SPA	1232	SPA	1732	SPA	2650
SPA	800	SPA	1250	SPA	1750	SPA	2682
SPA	807	SPA	1257	SPA	1800	SPA	2732
SPA	832	SPA	1272	SPA	1832	SPA	2782
SPA	850	SPA	1282	SPA	1850	SPA	2800
SPA	857	SPA	1307	SPA	1900	SPA	2832
SPA	882	SPA	1320	SPA	1957	SPA	2882
SPA	900	SPA	1332	SPA	1982	SPA	2932
SPA	907	SPA	1357	SPA	2000	SPA	3000
SPA	932	SPA	1367	SPA	2032	SPA	3150
SPA	950	SPA	1382	SPA	2057	SPA	3182
SPA	957	SPA	1400	SPA	2120	SPA	3550
SPA	969	SPA	1415	SPA	2160	SPA	3482
SPA	982	SPA	1432	SPA	2182	SPA	3550
SPA	1000	SPA	1457	SPA	2240	SPA	3650
SPA	1007	SPA	1490	SPA	2282	SPA	3750
SPA	1032	SPA	1500	SPA	2300	SPA	3870
SPA	1060	SPA	1532	SPA	2360	SPA	4000
SPA	1082	SPA	1550	SPA	2432	SPA	4250
SPA	1107	SPA	1557	SPA	2482	SPA	4500
SPA	1120	SPA	1582	SPA	2500		
SPA	1132	SPA	1600	SPA	2532		
SPA	1150	SPA	1632	SPA	2582		

11 Transmisiones

Correas trapeziales

11012

CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFIL SPB (16,3 x 13)

Código	Lw
SPB	1250
SPB	1280
SPB	1320
SPB	1400
SPB	1450
SPB	1500
SPB	1525
SPB	1600
SPB	1700
SPB	1750
SPB	1800
SPB	1850
SPB	1900
SPB	1950
SPB	2000
SPB	2060

Código	Lw
SPB	2120
SPB	2150
SPB	2180
SPB	2240
SPB	2280
SPB	2300
SPB	2360
SPB	2410
SPB	2430
SPB	2500
SPB	2530
SPB	2580
SPB	2650
SPB	2680
SPB	2700
SPB	2800

Código	Lw
SPB	2840
SPB	2900
SPB	3000
SPB	3070
SPB	3150
SPB	3250
SPB	3350
SPB	3450
SPB	3550
SPB	3650
SPB	3750
SPB	3800
SPB	3840
SPB	4000
SPB	4060
SPB	4120

Código	Lw
SPB	4250
SPB	4310
SPB	4370
SPB	4500
SPB	4750
SPB	5000
SPB	5300
SPB	5500
SPB	5600
SPB	6000
SPB	6300
SPB	6700
SPB	7100

PERFIL SPC (22 x 18)

Código	Lw
SPC	3000
SPC	3150
SPC	3350
SPC	3550
SPC	3750
SPC	4000
SPC	4250

Código	Lw
SPC	4500
SPC	4750
SPC	5000
SPC	5300
SPC	5500
SPC	5600
SPC	6000

Código	Lw
SPC	6300
SPC	6700
SPC	7100
SPC	7500
SPC	8000
SPC	8500
SPC	9000

Código	Lw
SPC	9500
SPC	10000
SPC	10600
SPC	11200
SPC	11800
SPC	12500

FLANCOS ABIERTOS Y MOLDEABLES



Perfil	ZX	AX	BX	CX	DX
a = ancho base mayor	10	13	17	22	32
b = altura	6	8	11	14	19
c = ángulo	40°				

Perfil	SPZ	SPA	SPB	SPC	SPC
La = desarrollo exterior	Lw+16	Lw+20	Lw+29	Lw+30	Lw+51
Lw = desarrollo primitivo	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla
Li = desarrollo interior	Lw-22	Lw-30	Lw-43	Lw-52	Lw-75

PERFIL ZX (10 x 6)

Código	Lw
ZX	15 405
ZX	17,5 465
ZX	18 475
ZX	19 500
ZX	20 530
ZX	20,5 545
ZX	21 555
ZX	21,5 565
ZX	22 585
ZX	22,5 590
ZX	23 610
ZX	24 635
ZX	24,75 650
ZX	25 660
ZX	25,5 670
ZX	26 685
ZX	27 710
ZX	28 735
ZX	28,25 740
ZX	28,75 750

Código	Lw
ZX	29 760
ZX	29,5 775
ZX	30 780
ZX	30,5 800
ZX	31 810
ZX	31,5 825
ZX	32 835
ZX	33 865
ZX	33,5 875
ZX	34 895
ZX	34,5 900
ZX	35 915
ZX	35,25 920
ZX	35,75 930
ZX	36,25 945
ZX	36,5 950
ZX	37 965
ZX	37,5 975
ZX	38 990
ZX	38,5 1000

Código	Lw
ZX	39 1010
ZX	39,5 1025
ZX	40 1040
ZX	40,5 1050
ZX	41 1060
ZX	41,5 1075
ZX	42 1085
ZX	42,5 1100
ZX	43 1110
ZX	43,5 1125
ZX	44 1135
ZX	44,5 1150
ZX	45 1160
ZX	46 1195
ZX	46,5 1205
ZX	47 1220
ZX	47,5 1230
ZX	48 1245
ZX	48,5 1255
ZX	49 1270

Código	Lw
ZX	49,5 1280
ZX	50 1295
ZX	50,5 1310
ZX	51 1320
ZX	52 1340
ZX	53 1370
ZX	53,5 1385
ZX	54,5 1410
ZX	55 1420
ZX	56 1450
ZX	57 1470
ZX	60 1550
ZX	61 1570
ZX	62 1600
ZX	63 1620
ZX	64 1650
ZX	65 1670
ZX	66 1700
ZX	67 1720
ZX	68 1750

11012
CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFIL AX (13 x 8)

Código		Lw
AX	16	440
AX	17	465
AX	18	490
AX	19	510
AX	20	540
AX	21	580
AX	22	590
AX	22,5	605
AX	23	620
AX	23,5	630
AX	24	640
AX	25	660
AX	25,5	680
AX	26	690
AX	26,5	700
AX	27	720
AX	27,5	730
AX	28	740
AX	29	760
AX	29,5	780
AX	30	790
AX	30,25	800
AX	31	820
AX	32	840
AX	32,5	850
AX	33	870
AX	33,5	880
AX	34	890
AX	35	920

Código		Lw
AX	35,5	930
AX	36	940
AX	36,5	960
AX	37	970
AX	38	990
AX	38,5	1005
AX	39	1020
AX	40	1050
AX	40,5	1060
AX	41	1070
AX	41,5	1080
AX	42	1090
AX	42,5	1100
AX	43	1130
AX	44	1150
AX	45	1175
AX	46	1200
AX	46,5	1210
AX	47	1230
AX	58	1250
AX	59	1280
AX	50	1300
AX	51	1330
AX	52	13650
AX	53	1380
AX	54	1410
AX	55	1430
AX	56	1460
AX	57	1480

Código		Lw
AX	58	1510
AX	59	1530
AX	60	1550
AX	61	1580
AX	62	1610
AX	63,5	1640
AX	64	1660
AX	65	1690
AX	66	1710
AX	67	1470
AX	68	1660
AX	69	1780
AX	70	1810
AX	71	18410
AX	72	1860
AX	73	1890
AX	74	1920
AX	75	1940
AX	76	1960
AX	77	1990
AX	78	2010
AX	79	2050
AX	80	2070
AX	81	2090
AX	82	2121
AX	83	2140
AX	84	2170
AX	85	2200
AX	86	2220

Código		Lw
AX	87	2240
AX	88	2270
AX	89	2300
AX	90	2320
AX	91	2340
AX	91,5	2340
AX	92	2370
AX	93	2400
AX	94	2420
AX	95	2450
AX	96	2480
AX	97	2500
AX	98	2520
AX	99	2550
AX	100	2570
AX	101	2600
AX	102	2630
AX	103	2650
AX	104	2680
AX	105	2700
AX	107	2750
AX	108	2780
AX	110	2830
AX	112	2880
AX	113	2910
AX	114	2930
AX	116	2980
AX	118	3030

PERFIL BX (17 x 11)

Código		Lw
BX	23	625
BX	24	655
BX	25	670
BX	26,5	710
BX	27	725
BX	28	750
BX	29,5	790
BX	30	800
BX	31	930
BX	32	850
BX	33	880
BX	34	910
BX	35	930
BX	35,5	940
BX	3,6	960
BX	37	980
BX	38	1000
BX	39	1030
BX	40	1060
BX	41	1080
BX	42	1100
BX	43	1130
BX	44	1160
BX	45	1180
BX	46	1210

Código		Lw
BX	46,5	1220
BX	47	1240
BX	48	1260
BX	49	1290
BX	50	1310
BX	51	1340
BX	52	1360
BX	52,5	1370
BX	53	1390
BX	54	1410
BX	55	1440
BX	56	1460
BX	57	1490
BX	58	15610
BX	59	1540
BX	60	1560
BX	61	1590
BX	62	1610
BX	63	1640
BX	64	1670
BX	65	1690
BX	66	1720
BX	67	1740
BX	68	1760
BX	69	1790

Código		Lw
BX	70	1820
BX	71	1850
BX	72	1870
BX	73	1900
BX	74	1920
BX	75	1950
BX	76	1970
BX	77	2000
BX	78	2020
BX	79	2050
BX	80	2070
BX	81	2100
BX	82	2130
BX	83	2150
BX	84	2180
BX	85	2200
BX	86	2230
BX	87	2250
BX	88	2280
BX	89	2300
BX	90	2330
BX	91	2350
BX	92	2380
BX	93	2400
BX	94	2430

Código		Lw
BX	95	2450
BX	96	2480
BX	97	2500
BX	98	2530
BX	99	2560
BX	100	2580
BX	101	2610
BX	102	2630
BX	103	2660
BX	104	2680
BX	105	2700
BX	106	2730
BX	107	2760
BX	108	2790
BX	110	2840
BX	111	2865
BX	112	2890
BX	113	2910
BX	114	2940
BX	115	2960
BX	116	2990
BX	118	3040

Correas trapeciales

11012

CORREAS TRAPECIALES (sigue)

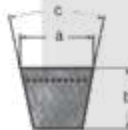
PERFIL CX (22 x 14)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
CX 42	1120	CX 63	1650	CX 84	2190	CX 104	2700
CX 43	1150	CX 65	1700	CX 84,5	2200	CX 105	2720
CX 45	1210	CX 66	1730	CX 86	2240	CX 106	2750
CX 47	1260	CX 67	1760	CX 87	2270	CX 108	2800
CX 48	1275	CX 68	1780	CX 88	2300	CX 110	2850
CX 49	1300	CX 69	1810	CX 89	2320	CX 111	2880
CX 50	1330	CX 70	1830	CX 90	2340	CX 112	2900
CX 51	1355	CX 71	1860	CX 92	2400	CX 114	2950
CX 52	1380	CX 72	1880	CX 93	2420	CX 116	3010
CX 53	1410	CX 73	1910	CX 94	2450	CX 118	3050
CX 54	1430	CX 74,5	1950	CX 95	2470		
CX 55	1450	CX 76	1990	CX 96	2490		
CX 56	1480	CX 77	2015	CX 97	2520		
CX 57	1510	CX 78	2040	CX 98	2540		
CX 58	1530	CX 79	2060	CX 99	2570		
CX 59	1560	CX 80	2090	CX 100	2600		
CX 60	1580	CX 81	2110	CX 101	2620		
CX 61	1610	CX 82	2140	CX 102	2650		
CX 62	1630	CX 83	2170	CX 103	2670		

PERFIL DX (32 x 19)

Código	Lw
DX 104	2720
DX 105	2740
DX 110	2870

PERFILES ABIERTOS Y MOLDEABLES PERFILES ESTRECHOS



Perfil	SPZX	SPAX	SPBX	SPCX
a = ancho base mayor	9,7	12,7	16,3	22
b = altura	8	10	13	18
c = ángulo	40°			

Perfil	SPZX	SPAX	SPBX	SPCX
La = desarrollo exterior	Lw+13	Lw+18	Lw+22	Lw+30
Lw = desarrollo primitivo	s/tabla	s/tabla	s/tabla	s/tabla
Li = desarrollo interior	Lw-38	Lw-45	Lw-60	Lw-83

PERFIL SPZX (9,7 x 8)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
SPZX 512		SPZX 925		SPZX 1270		SPZX 1800	
SPZX 562		SPZX 937		SPZX 1287		SPZX 1850	
SPZX 587		SPZX 950		SPZX 1312		SPZX 1900	
SPZX 612		SPZX 962		SPZX 1320		SPZX 1950	
SPZX 630		SPZX 987		SPZX 1337		SPZX 1987	
SPZX 662		SPZX 1000		SPZX 1362		SPZX 2000	
SPZX 670		SPZX 1012		SPZX 1387		SPZX 2037	
SPZX 687		SPZX 1024		SPZX 1400		SPZX 2060	
SPZX 710		SPZX 1034		SPZX 1412		SPZX 2120	
SPZX 822		SPZX 1047		SPZX 1420		SPZX 2160	
SPZX 737		SPZX 1060		SPZX 1437		SPZX 2240	
SPZX 750		SPZX 1077		SPZX 1462		SPZX 2287	
SPZX 762		SPZX 1087		SPZX 1487		SPZX 2360	
SPZX 772		SPZX 1112		SPZX 1500		SPZX 2410	
SPZX 787		SPZX 1120		SPZX 1512		SPZX 2500	
SPZX 800		SPZX 1137		SPZX 1520		SPZX 2540	
SPZX 812		SPZX 1150		SPZX 1537		SPZX 2650	
SPZX 825		SPZX 1162		SPZX 1562		SPZX 2690	
SPZX 937		SPZX 1180		SPZX 1587		SPZX 2800	
SPZX 850		SPZX 1187		SPZX 1600		SPZX 2840	
SPZX 862		SPZX 1202		SPZX 1612		SPZX 2900	
SPZX 875		SPZX 1212		SPZX 1637		SPZX 3000	
SPZX 887		SPZX 1237		SPZX 1650			
SPZX 800		SPZX 1250		SPZX 1700			
SPZX 912		SPZX 1262		SPZX 1750			

11012

CORREAS TRAPECIALES (sigue)

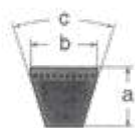
PERFIL SPAX (12,7 x 10)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
SPAX	732	SPAX	1120	SPAX	1532	SPAX	2240
SPAX	757	SPAX	1132	SPAX	1550	SPAX	2282
SPAX	782	SPAX	1150	SPAX	1557	SPAX	2300
SPAX	800	SPAX	1180	SPAX	1582	SPAX	2360
SPAX	807	SPAX	1207	SPAX	1600	SPAX	2432
SPAX	832	SPAX	1232	SPAX	1632	SPAX	2482
SPAX	850	SPAX	1250	SPAX	1650	SPAX	2500
SPAX	857	SPAX	1257	SPAX	1700	SPAX	2532
SPAX	882	SPAX	1272	SPAX	1732	SPAX	2582
SPAX	900	SPAX	1282	SPAX	1750	SPAX	2607
SPAX	907	SPAX	1307	SPAX	1800	SPAX	2632
SPAX	932	SPAX	1320	SPAX	1832	SPAX	2650
SPAX	950	SPAX	1332	SPAX	1850	SPAX	2682
SPAX	957	SPAX	1357	SPAX	1900	SPAX	2732
SPAX	969	SPAX	1367	SPAX	1957	SPAX	2782
SPAX	982	SPAX	1382	SPAX	1982	SPAX	2800
SPAX	1000	SPAX	1400	SPAX	2000	SPAX	2832
SPAX	1007	SPAX	1415	SPAX	2032	SPAX	2882
SPAX	1032	SPAX	1432	SPAX	2057	SPAX	2932
SPAX	1060	SPAX	1457	SPAX	2120	SPAX	3000
SPAX	1082	SPAX	1790	SPAX	2160		
SPAX	1107	SPAX	1500	SPAX	2182		

PERFIL SPBX (12,7 x 10)

Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw	Código	Lw
SPBX	1205	SPBX	1900	SPBX	2430	SPBX	2000
SPBX	1280	SPBX	1950	SPBX	2500	SPBX	2120
SPBX	1320	SPBX	2000	SPBX	2530	SPBX	2240
SPBX	1400	SPBX	2060	SPBX	2580	SPBX	2360
SPBX	1450	SPBX	2120	SPBX	2650	SPBX	2500
SPBX	1500	SPBX	2150	SPBX	2680	SPBX	2650
SPBX	1525	SPBX	2180	SPBX	2700	SPBX	2500
SPBX	1600	SPBX	2240	SPBX	2800	SPBX	3000
SPBX	1700	SPBX	2280	SPBX	2840		
SPBX	1750	SPBX	2300	SPBX	2900		
SPBX	1800	SPBX	2360	SPBX	3000		
SPBX	1850	SPBX	2410				

PERFILES AMERICANOS



Perfil	3V	5V	8V
a = ancho base mayor	9,7	15,9	25,4
b = altura	7,9	13,5	23
c = ángulo		40°	

Perfil	3V	5V	8V
La = desarrollo exterior	s/tabla	s/tabla	s/tabla
Li = desarrollo interior	La-42	La-71	La-120

PERFIL 3VX/3V (9,7 x 7,9)

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
3VX	250	3VX	400	3VX	630	3VX	1000
3VX	265	3VX	425	3VX	670	3VX	1060
3VX	280	3VX	450	3VX	710	3VX	1120
3VX	300	3VX	475	3VX	750	3VX	1180
3VX	315	3VX	500	3VX	800	3VX	1250
3VX	335	3VX	530	3VX	850	3VX	1320
3VX	355	3VX	560	3VX	900	3VX	1400
3VX	375	3VX	600	3VX	950		

Correas trapeciales

11012

CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFILES AMERICANOS

PERFIL 5VX/5V (15,9 x 13,5)

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
5VX 500	1270	5VX 850	2159	5VX 1400	3556	5VX 2360	5994
5VX 530	1346	5VX 900	2286	5VX 1500	3810	5VX 2500	6350
5VX 560	1422	5VX 950	2413	5VX 1600	4064	5VX 2650	6731
5VX 600	1524	5VX 1000	2540	5VX 1700	4318	5VX 2800	7112
5VX 630	1600	5VX 1060	1692	5VX 1800	4572	5VX 3000	7620
5VX 670	1702	5VX 1120	1845	5VX 1900	4826	5VX 3150	8001
5VX 710	1803	5VX 1180	2997	5VX 2000	5080	5VX 3350	8509
5VX 750	1905	5VX 1250	3175	5VX 2120	5385	5VX 3550	9017
5VX 800	2032	5VX 1320	3353	5VX 2240	5690		

PERFIL 8V (25,4 x 23)

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
8V 1000	2540	8V 1400	3556	8V 2000	5080	8V 3000	7620
8V 1060	2692	8V 1500	3810	8V 2120	5385	8V 3350	8509
8V 1120	2845	8V 1600	4064	8V 2240	5690	8V 3550	9017
8V 1180	2997	8V 1700	4318	8V 2360	5994	8V 3750	9525
8V 1250	3175	8V 1800	4572	8V 2500	6350	8V 4000	10160
8V 1320	3353	8V 1900	4826	8V 2800	7112		

CORREAS TRAPECIALES PERFILES HEXAGONALES



Perfil	AA	BB	CC
a = ancho	12,7	16,5	22,2
b = altura	10,3	13,5	17,5
c = ángulo		40 °	

PERFIL AA (12,7 x 10,3)

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
AA 51	1349	AA 70	1831	AA 85	2212	AA 105	2720
AA 55	1450	AA 75	1958	AA 90	2339	AA 112	2898
AA 60	1577	AA 78	2034	AA 92	2390	AA 120	3101
AA 68	1781	AA 80	2085	AA 96	2492	AA 128	3305

PERFIL BB (16,5 x 13,5)

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
BB 35	963	BB 83	2182	BB 122	3173	BB 190	4900
BB 38	1039	BB 85	2233	BB 123	3198	BB 195	5027
BB 42	1141	BB 89	2335	BB 124	3223	BB 210	5408
BB 43	1166	BB 90	2360	BB 128	3325	BB 225	5750
BB 45	1217	BB 92	2410	BB 129	3350	BB 226	5775
BB 51	1369	BB 93	2436	BB 130	3376	BB 228	5826
BB 53	1420	BB 94	2461	BB 136	3528	BB 230	5877
BB 54	1445	BB 96	2512	BB 140	3630	BB 240	6131
BB 55	1471	BB 97	2537	BB 144	3731	BB 255	6512
BB 60	1598	BB 103	2690	BB 155	4011	BB 267	6817
BB 64	1700	BB 105	2741	BB 157	4061	BB 270	6894
BB 68	1801	BB 107	2791	BB 158	4087	BB 273	6969
BB 71	1877	BB 108	2816	BB 162	4188	BB 277	7071
BB 72	1903	BB 112	2918	BB 168	4341	BB 278	7096
BB 73	1928	BB 116	3020	BB 169	4367	BB 285	7274
BB 74	1953	BB 117	3045	BB 173	4468	BB 300	7655
BB 75	1979	BB 118	3071	BB 180	4646		
BB 81	2131	BB 120	3122	BB 182	4697		

11012
CORREAS TRAPECIALES (sigue)
PERFILES HEXAGONALES

PERFIL CC

Código	La	Código	La	Código	La	Código	La
CC 75	2012	CC 120	3155	CC 173	4501	CC 270	6914
CC 81	2164	CC 128	3358	CC 180	4679	CC 300	7676
CC 85	2266	CC 136	3561	CC 195	5060	CC 330	8438
CC 90	2394	CC 144	3764	CC 210	5441	CC 360	9200
CC 96	2545	CC 148	3866	CC 225	5771	CC 390	9962
CC 105	2774	CC 158	4120	CC 240	6152		
CC 112	2952	CC 162	4221	CC 255	6533		

11013
CORREA TRAPECIAL SIN FIN ESLABONADA



Código	Características
11013	De poliuretano / poliéster Eslabonada con remache metálico Resistente a temperaturas extremas Resistente a aceites, agua, vapor y ácidos Rollos de 20 m de longitud

Perfil	Z	A	B	C
a = ancho base mayor	10	13	17	22
b = altura	6	8	11	14
c = ángulo	40°			

11014
CORREA TRAPECIAL PERFORADA



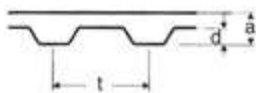
Código	Características
11014	Correa trapecial de caucho Perforada para unir con grapas Perfiles: Z, A, B, C Suministrable en metros.



Perfil	Z	A	B	C
a = ancho base mayor	10	13	17	22
b = altura	6	8	11	14
c = ángulo	40°			

Correas dentadas de caucho

11015 CORREAS DENTADAS DE CAUCHO DENTADO PD



Simple

Perfil	Paso MXL	XL	L	H	XH	XXH
t = paso	-	1/5	3/8	1/2	7/8	1 1/4
(mm)	2,032	5,08	9,525	12,70	22,225	31,75
a = altura total	1,55	2,286	3,556	4,18	11,18	11,18
d = altura diente	0,8	1,27	1,905	2,286	6,35	15,725

Paso XL (1/5" - 5,08 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
60	XL	30	152,40
70	XL	35	177,80
80	XL	40	203,20
90	XL	45	228,60
100	XL	50	254,00
120	XL	55	279,40
120	XL	60	304,80
130	XL	65	330,20
140	XL	70	355,60
1560	XL	75	381,00
160	XL	80	406,40
170	XL	85	431,80
180	XL	90	458,20
190	XL	95	482,60
200	XL	100	508,00
210	XL	105	533,40
220	XL	110	558,80
230	XL	115	584,20
240	XL	120	609,60
250	XL	125	635,00
260	XL	130	660,40
300	XL	150	762,00
330	XL	165	838,20
362	XL	171	919,48
390	XL	195	990,60
412	XL	206	1046,48
450	XL	225	1143,00

Paso L (3/8" - 9,525 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
124	L	33	314,33
150	L	40	381,00
187	L	50	476,25
210	L	56	533,40
225	L	60	571,50
240	L	64	609,60
255	L	68	647,70
270	L	72	685,80
285	L	76	723,90
300	L	80	762,00
322	L	86	819,15
345	L	92	876,30
367	L	98	933,45
390	L	104	990,60
420	L	112	1066,80
450	L	120	1143,00
480	L	128	1219,20
510	L	136	1295,40
540	L	144	1371,60
600	L	160	1524,00
660	L	176	1676,40

Paso H (1/2" - 12,7 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
240	H	48	609,60
270	H	54	685,80
300	H	60	762,00
330	H	66	838,20
360	H	72	914,40
390	H	78	990,60
420	H	84	1066,80
450	H	90	1143,00
480	H	96	1219,20
490	H	98	1244,60
510	H	102	1295,40
540	H	108	1371,60
560	H	112	1422,40
570	H	114	1447,80
600	H	120	1524,00
630	H	126	1600,20
660	H	132	1676,40
700	H	140	1778,00
750	H	150	1905,00
800	H	160	2032,00
850	H	170	2159,00
900	H	180	2286,00
1000	H	200	2540,00
1100	H	220	2794,00
1250	H	250	3175,00
1400	H	280	3556,00
1700	H	340	4318,00

Paso XH (7/8" - 22,225 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
507	XH	58	1289,05
560	XH	64	1422,40
630	XH	72	1600,20
700	XH	80	1778,00
770	XH	88	1955,80
840	XH	96	2133,60
980	XH	112	2489,20
1120	XH	128	2844,80
1260	XH	144	3200,40
1400	XH	160	3556,00
1540	XH	176	3911,60
1750	XH	200	4445,00

Paso XXH (1 1/4" - 31,75 mm)

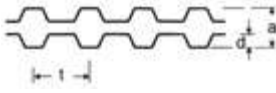
Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
700	XXH	56	1778
900	XXH	64	2032
900	XXH	72	2286
1000	XXH	80	2540
1200	XXH	96	3048
1400	XXH	112	3556
1600	XXH	128	4064
1800	XXH	144	4572

Anchuras standard

Tipo	mm	XL	L	H	XH	XXH
025	6,35	●				
031	7,93	●				
037	9,52	●				
050	12,7	●	●			
075	19,05		●	●		
100	25,4		●	●		
150	38,1			●		
200	50,8			●	●	●
300	76,2			●	●	●
400	101,6				●	●
500	127					●
Manga	406,4	●	●	●	●	●

COMENTAR DISPOSICIÓN
BAJO DEMANDA

11015
CORREAS DENTADAS DE CAUCHO
DENTADO PD



Doble

	Perfil	XL	L	H
t = paso	(")	1/5	3/8	1/2
	(mm)	5,08	9,525	12,70
a = altura total		3,05	4,57	5,94
d = altura diente		1,27	1,905	2,286

Paso DXL (1/5" - 5,08 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
60	DXL	30	152,40
70	DXL	35	177,80
80	DXL	40	203,20
90	DXL	45	228,60
100	DXL	50	254,00
110	DXL	55	279,40
120	DXL	60	304,80
130	DXL	65	330,20
140	DXL	70	355,60
150	DXL	75	381,00
160	DXL	80	406,40
170	DXL	85	431,80
180	DXL	90	457,20
190	DXL	95	482,60
200	DXL	100	508,00
210	DXL	105	533,40
220	DXL	110	558,80
230	DXL	115	584,20
240	DXL	120	609,60
250	DXL	125	635,00
260	DXL	130	660,40
280	DXL	140	711,12
290	DXL	145	736,60
300	DXL	150	762,00
310	DXL	155	787,40
330	DXL	165	838,20
362	DXL	181	919,48
392	DXL	196	995,68
450	DXL	225	1143,00
492	DXL	246	1249,68
690	DXL	345	1752,60
900	DXL	450	2286,00

Paso DL (3/8" - 9,525 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
124	DL	33	314,33
150	DL	40	381,00
187	DL	50	476,25
210	DL	56	533,40
225	DL	60	571,50
240	DL	64	609,60
255	DL	68	647,70
270	DL	72	685,80
285	DL	76	723,90
300	DL	80	762,00
322	DL	86	819,15
345	DL	92	876,30
367	DL	98	933,45
390	DL	104	990,60
420	DL	112	1066,80
450	DL	120	1143,00
480	DL	128	1219,20
510	DL	136	1295,40
540	DL	144	1371,60
600	DL	160	1524,00
660	DL	176	1676,40

Paso DH (1/2" - 12,7 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
240	DH	48	609,60
270	DH	54	685,80
300	DH	60	762,00
330	DH	66	838,20
360	DH	72	914,40
390	DH	78	990,60
420	DH	84	1066,80
450	DH	90	1143,00
480	DH	96	1219,20
510	DH	102	1295,40
540	DH	108	1371,60
560	DH	112	1422,40
570	DH	114	1447,80
600	DH	120	1524,00
630	DH	126	1600,20
660	DH	132	1676,40
700	DH	140	1778,00
750	DH	150	1905,00
800	DH	160	2032,00
850	DH	170	2159,00
900	DH	180	2286,00
1000	DH	200	2540,00
1100	DH	220	2794,00
1250	DH	250	3175,00
1400	DH	280	3556,00
1700	DH	340	4318,00

Por metros

Paso XL (1/5" - 5,08 mm)

Código	Anchos	mm
XL 037	standard	9,525

Paso L (3/8" - 9,525 mm)

Código	Anchos	mm
L 050	standard	12,70
L 075	standard	19,05
L 100	standard	25,40

Paso H (1/2" - 12,7 mm)

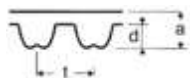
Código	Anchos	mm
H 050	standard	12,70
H 075	standard	19,05
H 100	standard	25,40
H 150	standard	38,10
H 200	standard	50,80
H 300	standard	76,20

Correas dentadas de caucho

11015

CORREAS DENTADAS DE CAUCHO

- DENTADO HPPD



Perfil	5M	8M	14M	20M
t = paso	5	8	14	20
a = altura total	3,6	5,7	10,7	13,8
d = altura diente	1,8	3,0	6,0	9,0

Paso 5M (5 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
575	5M	75	375
400	5M	80	400
425	5M	85	425
450	5M	90	450
475	5M	95	475
500	5M	100	500
535	5M	107	535
565	5M	113	565
600	5M	120	600
635	5M	127	635
670	5M	134	670
710	5M	142	710
740	5M	148	740
800	5M	160	800
850	5M	170	850
890	5M	178	890
950	5M	190	950
1000	5M	200	1000
1050	5M	210	1050
1125	5M	225	1125
1195	5M	239	1195
1270	5M	254	1270
1420	5M	284	1420
1595	5M	319	1595
1690	5M	338	1690
1790	5M	358	1790
1895	5M	379	1895

Paso 8M/8m PLUS (8 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
480	8M	60	480
560	8M	70	560
600	8M	75	600
640	8M	80	640
720	8M	90	720
800	8M	100	800
880	8M	110	880
960	8M	120	960
1040	8M	130	1040
1120	8M	140	1120
1200	8M	150	1200
1280	8M	160	1280
1440	8M	180	1440
1600	8M	200	1600
1760	8M	220	1760
1800	8M	225	1800
2000	8M	250	2000
2400	8M	300	2400
2600	8M	325	2600
2800	8M	350	2800
3048	8M	381	3048
3280	8M	410	3280
3600	8M	450	3600
4400	8M	550	4400

Paso 14M/14M (20 mm)

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
966	14M	69	966
1190	14M	85	1190
1400	14M	100	1400
1610	14M	115	1610
1778	14M	127	1778
1890	14M	135	1890
2100	14M	150	2100
2310	14M	165	2310
2450	14M	175	2450
2590	14M	185	2590
2800	14M	200	2800
3150	14M	225	3150
3360	14M	240	3360
3500	14M	250	3500
3850	14M	275	3850
4326	14M	309	4326
4578	14M	327	4578
4956	14M	354	4956
5320	14M	380	5320
5740	14M	410	5740
6160	14M	440	6160
6860	14M	490	6860

Paso 20M (20 mm)

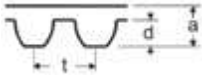
Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
2000	20M	100	2000
2500	20M	125	2500
3400	20M	170	3400
3800	20M	190	3800

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
4200	20M	210	4200
4600	20M	230	4600
5000	20M	250	5000
5200	20M	260	5200

Código		Nº dientes	Desarrollo (mm)
5400	20M	270	5400
5800	20M	290	5800
6200	20M	310	6200
6600	20M	330	6600

11015
CORREAS DENTADAS DE CAUCHO

- DENTADO STPD



Perfil	5M	8M	14M	20M
t = paso	5	8	14	20
a = altura total	3,6	5,0	10,5	13,2
d = altura diente	1,8	3,0	6,0	9,0

Paso S3M (3 mm)

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S3M 120	40	120
S3M 150	50	150
S3M 177	59	177
S3M 201	67	201
S3M 225	75	225
S3M 252	84	252

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
480 8M	60	480
560 8M	70	560
600 8M	75	600
640 8M	80	640
720 8M	90	720
800 8M	100	800

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
966 14M	69	966
1190 14M	85	1190
1400 14M	100	1400
1610 14M	115	1610
1778 14M	127	1778
1890 14M	135	1890

Paso S5M (5 mm)

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S5M 255	51	255
S5M 295	59	295
S5M 325	65	325
S5M 350	70	350
S5M 375	75	375
S5M 400	80	400
S5M 425	85	425
S5M 475	95	475
S5M 500	100	500
S5M 525	105	525

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S5M 560	112	560
S5M 575	115	575
S5M 600	120	600
S5M 625	125	625
S5M 650	130	650
S5M 675	135	675
S5M 700	140	700
S5M 750	150	750
S5M 800	160	800
S5M 850	170	850

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S5M 900	180	900
S5M 950	190	950
S5M 1000	200	1000
S5M 1050	210	1050
S5M 1125	225	1125
S5M 1270	254	1270
S5M 1350	270	1350
S5M 1420	284	1420
S5M 1800	360	1800
S5M 2000	400	2000

Paso S8M (8 mm)

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S8M 440	55	440
S8M 448	56	448
S8M 480	60	480
S8M 528	66	528
S8M 560	70	560
S8M 592	74	592
S8M 600	75	600
S8M 632	79	632
S8M 656	82	656
S8M 680	85	680
S8M 688	86	688
S8M 720	90	720
S8M 752	94	752
S8M 760	95	760
S8M 800	100	800
S8M 848	106	848
S8M 880	110	880
S8M 896	112	896
S8M 920	115	920
S8M 928	116	928
S8M 936	117	936

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S8M 944	118	944
S8M 960	120	960
S8M 984	123	984
S8M 992	124	992
S8M 1000	125	1000
S8M 1024	128	1024
S8M 1032	129	1032
S8M 1040	130	1040
S8M 1056	132	1056
S8M 1072	134	1072
S8M 1120	140	1120
S8M 1136	142	1136
S8M 1152	144	1152
S8M 1176	147	1176
S8M 1184	148	1184
S8M 1192	149	1192
S8M 1200	150	1200
S8M 1208	151	1208
S8M 1224	153	1224
S8M 1248	156	1248

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S8M 1264	158	1264
S8M 1280	160	1280
S8M 1304	163	1304
S8M 1312	164	1312
S8M 1344	168	1344
S8M 1400	175	1400
S8M 1440	180	1440
S8M 1488	186	1488
S8M 1552	194	1552
S8M 1600	200	1600
S8M 1760	220	1760
S8M 1800	225	1800
S8M 2000	250	2000
S8M 2032	254	2032
S8M 2240	280	2240
S8M 2392	299	2392
S8M 2400	300	2400
S8M 2496	312	2496
S8M 2800	350	2800
S8M 3200	400	3200

Paso S14M (14 mm)

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S14M 1400	100	1400
S14M 1540	110	1540
S14M 1610	115	1610
S14M 1778	127	1778
S14M 1890	135	1890
S14M 2002	143	2002

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S14M 2100	150	2100
S14M 2240	160	2240
S14M 2310	165	2310
S14M 2450	175	2450
S14M 2590	185	2590
S14M 2800	200	2800

Código	Nº dientes	Desarrollo (mm)
S14M 3150	225	3150
S14M 3500	250	3500
S14M 3850	275	3850
S14M 4004	286	4004
S14M 4508	322	4508
S14M 5012	358	5012

Correas dentadas longitudinalmente Poli-V®

11016

CORREAS DENTADAS LONGITUDINAMENTE POLI-V®



- Gran adherencia en toda la superficie de las gargantas de las poleas
- Posibilidad de utilización de diámetros de poleas muy pequeños (Ø 20 en la sección J)
- Grandes relaciones de transmisión
- Velocidad lineal superior a 50 m/s

Perfil	J	K	L	M
t = paso (mm)	2,34	3,56	4,7	9,4
a = altura total	3,5	5,0	7,0	12,0

SECCIÓN J (2,34 mm)

Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)
80	203	260	660	450	1150	610	1548
90	229	280	711	460	1168	625	1600
95	241	285	723	470	1200	650	1651
100	254	300	762	480	1222	655	1663
110	279	320	813	485	1233	690	1752
120	305	340	864	490	1244	730	1854
130	330	360	914	500	1270	746	1895
140	356	380	960	505	1280	750	1910
150	381	400	1016	512	1301	770	1956
160	406	425	1080	517	1315	775	1965
170	432	430	1092	520	1321	758	1992
180	457	435	1105	530	1355	820	2083
190	483	437	1110	540	1372	870	2210
200	508	440	1123	550	1397	920	2337
220	559	445	1130	560	1428	980	2489
240	610	447	1136	580	1473		

SECCIÓN K (3,56 mm)

Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)
229	582	365	926	546	1387	767	1949
241	611	369	938	561	1425	772	1962
258	655	376	954	575	1460	780	1980
265	673	382	970	589	1496	807	2050
269	682	392	995	602	1530	827	2100
275	698	400	1015	614	1560	844	2145
280	410	406	1030	622	1580	868	2205
291	740	413	1050	630	1601	889	2257
297	755	425	1080	640	1626	917	2330
305	775	437	1110	653	1658	939	2385
311	790	451	1146	662	1682	961	2440
317	805	459	1165	679	1725	976	2480
322	818	470	1194	693	1760	993	2523
331	841	484	1230	707	1795	1018	2585
343	870	493	1253	720	1830	1028	2612
348	884	510	1295	733	1863	1055	2680
356	903	524	1330	748	1900	1116	2835
360	915	535	1360	760	1930		

SECCIÓN L (4,7 mm)

Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)
375	954	675	1715	915	2324	1295	3289
390	991	695	1764	930	2362	1310	3327
425	1075	710	1803	975	2476	1375	3492
500	1270	725	1841	990	2515	1455	3696
525	1333	765	1943	1065	2705	1595	4051
540	1371	780	1981	1080	2743	1650	4191
550	1397	795	2020	1120	2845	1760	4470
560	1422	815	2070	1140	2895	1820	4622
582	1480	825	2096	1150	2921	1980	5029
615	1652	840	2134	1180	2997	2120	5385
635	1613	865	2197	1215	3086	2400	6096
655	1664	880	2235	1230	3214		

11016

CORREAS DENTADAS LONGITUDINAMENTE POLI-V® (sigue)

SECCIÓN M (9,4 mm)

Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)	Código	Desarrollo (mm)
900	2286	1230	3124	1830	4648	3610	6169
940	2388	1310	3327	1980	5029	3910	9931
990	2515	1390	3531	2130	5410	4210	10693
1060	2693	1470	3734	2410	6121	4810	12217
1115	2832	1610	4089	2710	6883	5410	13741
1150	2921	1650	4191	3010	7646	6010	15266
1185	3010	1760	4470	3310	8408		

11017

CORREAS PARA VARIADOR DE VELOCIDAD



- Las correas variadoras están fabricadas en caucho y cable sintético de alta resistencia que elimina el alargamiento y permite soportar posibles sobrecargas
- Gran rigidez transversal, sección constante
- Excepcional flexibilidad longitudinal
- Resistencia al aceite y al calor
- Excelente adherencia
- Construcción equilibrada

Perfil	13x16	22x8	28x8	33x9	37x10	42x11	46x12	55x16	70x20
a = ancho	13	22	28	33	37	42	46	55	70
b = altura	6	8	8	9	10	11	12	16	20
c = ángulo	26°	26°	26°	30°	30°	30°	30°	30°	30°

13 x 6 Li	22 x 8 Li	28 x 8 Li	33 x 9 Li	37 x 10 Li	42 x 11 Li	46 x 12 Li	55 x 6 Li	70 x 20 Li
425	500	500	600	600	850	850	1250	1320
450	525	525	625	625	900	900	1320	1400
475	550	550	650	650	950	950	1400	1500
500	575	575	675	675	1000	1000	1500	1600
525	600	600	725	700	1060	1060	1600	1700
550	625	625	750	725	1120	1120	1700	1800
575	650	650	775	750	1180	1180	1800	1900
600	675	675	800	775	1200	1200	1900	2000
625	700	700	850	800	1250	1250	2000	2120
650	725	725	900	850	1320	1320	2120	2240
675	750	750	950	900	1400	1400	2240	2360
700	775	775	1000	950	1500	1500	-	2500
725	800	800	1060	1000	1600	1600	-	-
750	850	850	1120	1060	1700	1700	-	-
775	900	900	1180	1120	1800	1800	-	-
800	950	950	1200	1180	1900	1900	-	-
850	1000	1000	1250	1250	2000	2000	-	-
900	1060	1060	1320	1320	2120	2120	-	-
950	1120	1120	1400	1400	2240	2240	-	-
1000	1180	1180	1500	1500	2360	-	-	-
1060	1200	1200	1600	1600	2500	-	-	-
1120	1250	1250	1700	1700	-	-	-	-
1180	1320	1320	1800	1800	-	-	-	-
1200	1400	1400	1900	2000	-	-	-	-
1250	1500	1500	2000	2240	-	-	-	-
1320	1600	1600	-	-	-	-	-	-
1400	1700	1700	-	-	-	-	-	-
1500	1800	1800	-	-	-	-	-	-
-	-	1900	-	-	-	-	-	-
-	-	2000	-	-	-	-	-	-
-	-	2120	-	-	-	-	-	-
-	-	2240	-	-	-	-	-	-

Correas dentadas de poliuretano

11018

CORREA REDONDA DE POLIURETANO

- Cordón macizo, rugoso de poliuretano soldable

Código	Ø (mm)	Ø min. polea	Potencia (kW)					Dureza
			2,5 m/s	5 m/s	10 m/s	15 m/s	20 m/s	
1101803	3	30	0,02	0,04	0,07	0,10	0,12	88° ± 2 Shore A
1101804	4	40	0,04	0,07	0,12	0,17	0,23	88° ± 2 Shore A
1101805	5	50	0,07	0,14	0,26	0,38	0,41	88° ± 2 Shore A
1101806	6	60	0,10	0,20	0,38	0,56	0,60	88° ± 2 Shore A
1101807	7	70	0,13	0,24	0,46	0,70	0,86	88° ± 2 Shore A
1101808	8	80	0,17	0,38	0,62	1,05	1,07	88° ± 2 Shore A
1101810	10	100	0,26	0,60	1,05	1,50	1,58	88° ± 2 Shore A
1101812	12	120	0,41	0,83	1,50	2,25	2,40	88° ± 2 Shore A
1101815	15	150	0,60	1,20	2,00	3,10	3,80	88° ± 2 Shore A
1101820	20	200	0,90	1,80	3,50	4,40	4,60	88° ± 2 Shore A

EQUIPO SOLDADOR DE CORREA DE POLIURETANO

Código	Composición
11018100	Tenaza soldadora
11018101	Soldador eléctrico
11018102	Pala recubierta de teflón
11018103	Tijera de corte (corte a 90°)



Este equipo de puede suministrar completo o cualquiera de sus componentes

11019

CORREAS DENTADAS DE POLIURETANO

- De gran resistencia química y a la abrasión, con cables de tracción de ACERO o KEVLAR
- Fabricadas según los standards: Imperial-Pulgadas (DIN-ISO-5296), Métrica (DIN-7721), Métrico AT, HTD y STD.

PODEMOS SUMINISTRAR CUALQUIER TIPO DE CORREA DENTADA DE POLIURETANO

Tipos:

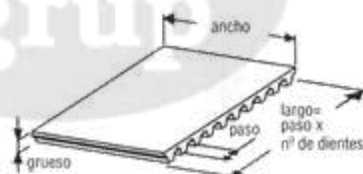
Flex belt: Sin fin y sin empalme.

Linear Belt: A metros abiertas (A) o cerradas con empalme (E).

Aplicaciones: Se emplean principalmente para el transporte sincronizado, transmisión de potencia y posicionamiento lineal.

Identificación de correas dentadas:

1. Identificar el paso (distancia del centro de un diente al centro del siguiente diente).
2. Identificar el tipo tomado medidas adicionales del perfil del diente (hay distintos tipos con el mismo paso, ej. T10 y AT10).
3. Determinar el ancho, desarrollo y otros posibles acabados como recubrimientos, rebajes perfiles etc.



Ejemplo de referencias:

Tipo Métrico, Métrico AT, HTD y STD: 50-T10NT-6000-A

Ancho: 50 mm / Tipo: T10 / Acabado NT= Tejido en los dientes / Desarrollo: 6000 mm / A= Abierta

Tipo imperial-Pulgadas: 1000-H-150-E

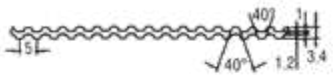
Desarrollo: 100,02 (x25,4=2.540 mm) / Tipo H / Ancho: 1,50" (x25,4=38,1) / E= Cerrada con empalme.

11019
CORREAS DENTADAS DE POLIURETANO
MÉTRICO

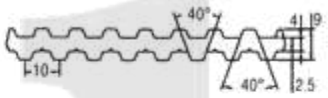
T2,5



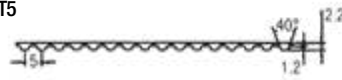
T5DL



T10DL



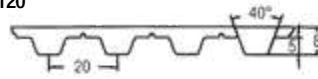
T5



T10/T10HF/WT10



T20



MÉTRICO AT

AT5 / ATL5



AT20 / ATL20



AT10 / ATL10 / ATL10HF



HTD

HTD 5M



HTD 8M



STD

STD 5M

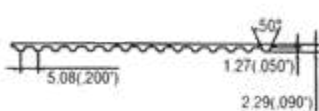


STD 8M



IMPERIAL-PULGADAS

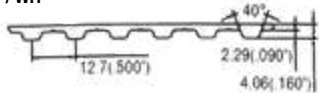
XL



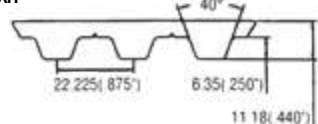
L



H / HHF / WH



XH



Correas dentadas de poliuretano

11019

CORREAS DENTADAS DE POLIURETANO

FLEX BELT: medidas estándar: Ancho máximo 200mm. Consultar otros tipos y desarrollos a medida..

	Desarrollo (mm)	Nº dientes	Desarrollo (mm)	Nº dientes	Desarrollo (mm)	Nº dientes	Desarrollo (mm)	Nº dientes	Desarrollo (mm)	Nº dientes
T2,5	120	48	185	74	290	116	420	168	650	260
	145	58	200	80	305	122	480	192	780	312
	160	64	230	92	317,5	127	500	200	915	366
	177,5	71	245	98	330	132	540	216	950	380
	180	72	265	106	380	152	600	240		
	182,5	73	285	114	395	158	620	248		
T5	150	30	275	55	420	84	610	122	840	168
	165	33	280	56	445	89	620	124	900	180
	180	36	295	59	450	90	630	126	940	188
	185	37	305	61	455	91	640	128	990	198
	200	40	315	63	475	95	650	130	1075	215
	215	43	330	66	480	95	660	132	1100	220
	220	44	340	68	500	100	675	135	1215	243
	225	45	350	70	510	102	690	138	1315	263
	245	49	355	71	525	105	700	140	1380	276
	250	50	365	73	545	109	720	144		
	255	51	390	78	550	110	750	150		
	260	52	400	80	560	112	780	156		
270	54	410	82	575	115	815	163			
T5DL	260	52	480	96	620	124	86	172		
	410	82	515	103	750	150	940	18		
	460	92	590	118	815	163				
T10	260	26	630	63	890	89	1150	115	1460	146
	370	37	660	66	900	90	1210	121	1500	150
	400	40	690	69	910	91	1240	124	1560	156
	410	41	700	70	920	92	1250	125	1610	161
	440	44	720	72	960	96	1300	130	1750	175
	450	45	730	73	970	97	1320	132	1780	178
	500	50	750	75	980	98	1350	135	1880	188
	530	53	780	78	1010	101	1390	139	1960	196
	560	56	810	81	1080	108	1400	140	2250	225
	600	60	840	84	1110	111	1420	142		
610	61	880	88	1140	114	1450	145			
T10DL	260	26	700	70	900	90	1240	124	1420	142
	530	53	720	72	980	98	1250	125	1610	161
	630	63	800	80	1100	110	1320	132	1800	180
	660	66	840	84	1210	121	1350	135	1880	188
AT5	225	45	340	68	500	100	660	132	975	195
	255	51	375	75	545	109	720	144	1050	210
	275	55	390	78	600	120	750	150	1125	225
	280	56	420	84	610	122	780	156	1500	300
	300	60	455	91	630	126	825	165		
AT10	500	50	780	78	960	96	1210	121	1700	170
	560	56	800	80	980	98	1250	125	1800	180
	610	61	810	81	1010	101	1320	132		
	660	66	840	84	1050	105	1400	140		
	700	70	890	89	1080	108	1500	150		
	730	73	920	92	1150	115	1600	160		

11019
CORREAS DENTADAS DE POLIURETANO

LINEAR BELT: Tipos estandar. Disponibles a metros o cerrados con empalme a cualquier medida.

Grupo	Tipo	Paso (mm)	Grosor (mm)	Ancho máx. (mm)	Longitud rollo (mm)	Ø mm mínimo poleas	Nº mínimo dientes poleas	Ø mín. en contraflexión (mm)
Métrico	T5	5	2,2	100	60/100	16	10	30
	T10	10	4,5	150	60/100	51	16	80
	T10HF	10	4,5	150	60/100	38	12	60
	WT10	10	4,5	145	60	51	16	80
	T20	20	8	150	30/50	95	15	120
Métrico AT	AT5	5	2,7	100	60/100	19	12	60
	AT10	10	4,5	150	60/100	57	18	120
	AT20	20	8	150	30/50	114	18	180
	ATL5	5	2,7	50	60/100	16	10	60
	ATL10	10	4,5	150	60/100	79	25	150
	ATL10HF	10	4,5	100	60/100	63	20	150
	ATL20	20	8	150	30/50	191	30	200
HTD	HTD5M	5	3,6	50	60/100	16	10	60
	HTD8M	8	5,6	100	60/100	41	16	120
STD	STD5M	5	3,3	50	60/100	19	10	60
	STD8M	8	5,1	100	60/100	41	16	120

Grupo	Tipo	Paso Pulg./mm	Grosor Pulg./mm	Ancho máx. Pulg./mm	Longitud rollo Pies/m	Ø mm mínimo poleas	Nº mínimo dientes poleas	Ø mín. en contraflexión (mm)
Imperial Pulgadas	XL	1/5"	0,9"	2"	200 pies 60,96 m	16	10	30
		5,08 mm	5,08 mm	50,8 mm				
	L	3/8"	0,14"	4"	200 pies 60,96 m	30	10	60
		9,525 mm	3,56 mm	101,6 mm				
	H	1/2"	0,16"	6"	200 pies 60,96 m	56	14	80
		12,7 mm	4,06 mm	152,4 mm				
	HHF	1/2"	0,16"	6"	200 pies 60,96 m	48	12	60
12,7 MM		4,06 mm	152,4 mm					
WH	1/2"	0,16"	18"	200 pies 60,96 m	56	14	80	
XH	7/8"	0,44"	6"	200 pies 60,96 m	127	18	150	
		22,225 mm	11,18 mm	152,4 mm				

Notas:

HF = Cables de alta flexibilidad y resistencia.

ATL = Cables de mayor grosor para aplicaciones de posicionamiento lineal.

Wh y **WT10** = Correas anchas para aplicaciones de transporte sincronizado.

Otras opciones aplicables:

NT = Tejidos en los dientes.

NB = Tejido en el lomo

NTB = Tejido en ambas caras.

K = Cables de Kevlar.

HB = Mayor grosor de poliuretano en el lomo.

Recubrimientos disponibles = Linatex, caucho natural, PVC, supergrip, caucho multicelular, antiestático, espuma poliuretano, silicona etc.

Perfiles / tacos soldados sobre la correa con forma y medidas según necesidades cliente, guía longitudinal inferior, agujeros, rebaje dientes, etc.

Poleas para correas trapeciales

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

TABLA DE COMPATIBILIDADES

Perfil correas sección	Clásicas				Estrechas				RMA		
	Z 10x6	A 13x8	B 17x11	C 22x14	SPZ 9,7x8	SPA 12,7x10	SPB 17,3x13	SPC 22x18	3V 9,5x8	5V 9,5x13,5	8V 22,5x23
Poleas ciegas											
SPZ	SI				SI				SI		
SPA		SI				SI				SI	
SPB			SI				SI				
SPC				SI				NO			
Poleas taper											
SPZ	SI				SI				SI		
SPA		SI				SI				SI	
SPB			SI				SI				
SPC				SI				SI			

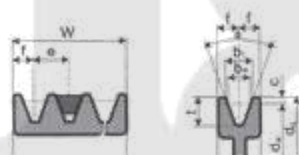
CIEGAS

- Construidas en fundición DIN16911 - GG20 - GG25
- Fosfatado negro

Forma de construcción



Dimensiones de los canales



Perfiles		SPZ	SPA	SPB	SPC
b		8,5	11	14	19
B1		9,7	12,7	16,3	22
c		2	2,8	3,5	4,8
e		12 ± 0,3	15 ± 0,3	19 ± 0,4	15,5 ± 0,5
f		8 ± 0,6	10 ± 0,6	12,5 ± 0,8	23,8 ^{+0,5} / 20 ^{+0,5}
t		11 ^{+0,5}	13,8 ^{+0,5}	17,5 ^{+0,5}	23,8 ^{+0,5}
°	34°	dw	£ 80	£ 118	£ 190
°	38°	dw	> 80	> 118	> 190
	Tolerancia		± 1°	± 1°	± 1°
W	z = 1	16	20	25	34
W	z = 2	28	35	44	59,5
W	z = 3	40	50	63	85
W	z = 4	52	65	82	110,5
W	z = 5	64	80	101	136
W	z = 6	48	95	120	161,5
W	z = 7	88	112	139	187
W	z = 8	100	125	158	212,5
W	z = 9	112	140	177	238
W	z = 10	124	155	196	263,5
W	z = 11	136	170	215	289
W	z = 12	148	185	234	314,5

W = Ancho total según el número de canales (z).

W = (z-1)e+2f

11020
POLEAS PARA CORREAS TRAPEZIALES

PERFIL SPZ-Z-3V

CIEGAS

Ø primitivo dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
50	1	P	32	28
	2	P	35	35
	3	P	35	44
	4	P	35	56
56	1	P	32	25
	2	P	40	35
	3	P	42	44
63	1	P	40	38
	2	P	40	35
	3	P	42	44
71	1	P	40	38
	2	P	48	35
	3	P	50	44
	4	P	50	56
75	1	P	40	28
	2	P	50	35
	3	P	50	44
	4	P	50	56
80	1	D	40	28
	2	P	50	35
	3	P	50	44
	4	P	65	56
	5	P	65	68
85	1	D	40	28
	2	D	50	35
	3	P	50	44
	4	P	65	56
	5	P	65	68
90	1	D	40	28
	2	D	50	35
	3	D	50	44
	4	P	65	56
	5	P	68	68
95	1	D	45	28
	2	D	50	35
	3	D	50	40
	4	P	65	56
	5	P	68	68
100	1	D	45	28
	2	D	50	35
	3	D	60	40
	4	P	65	56
	5	P	68	68
106	1	D	45	38
	2	D	50	35
	3	D	60	40
	4	D	65	56
	5	D	68	68
112	1	D	45	28
	2	D	50	35
	3	D	60	40
	4	D	68	52
	5	D	68	60
118	1	D	45	28
	2	D	50	35
	3	D	60	40
	4	D	68	52
	5	D	71	60

Ø primitivo dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
125	1	D	45	28
	2	D	50	35
	3	D	60	40
	4	D	68	52
	5	D	75	60
132	1	D	45	28
	2	D	50	40
	3	D	60	40
	4	D	68	52
	5	D	75	60
140	1	D	45	28
	2	D	50	40
	3	D	60	40
	4	D	68	52
	5	D	75	60
150	1	D	45	32
	2	D	60	40
	3	D	60	45
	4	D	68	52
	5	D	75	60
160	1	D	55	32
	2	D	60	40
	3	D	68	45
	4	D	68	52
	5	D	80	60
180	1	D	55	32
	2	D	60	40
	3	D	68	45
	4	D	80	52
	5	D	80	60
200	1	D-6F	55	32
	2	D-6F	65	40
	3	D-6F	68	45
	4	D-6F	80	52
	5	D-6F	80	60
224	1	3R	55	32
	2	3R	65	40
	3	3R	68	45
	4	3R	80	52
	5	3R	80	60
250	1	3R	55	32
	2	3R	62	40
	3	3R	68	45
	4	3R	80	52
	5	3R	88	60
280	1	3R	68	45
	2	3R	68	45
	3	3R	80	50
	4	3R	80	52
	5	3R	96	60
315	1	3R	68	45
	2	3R	68	45
	3	3R	80	50
	4	3R	96	55
	5	3R	96	60
355	1	3R	68	45
	2	3R	68	45
	3	3R	80	50
	4	3R	96	55
	5	3R	96	60

Poleas para correas trapeciales

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

PERFIL SPA-A

CIEGAS

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
50	1	P	32	35
	2	P	40	45
	3	P	40	54
53	1	P	35	35
	2	P	40	45
	3	P	40	54
63	1	P	40	35
	2	P	40	45
	3	P	40	54
	4	P	40	68
	5	P	40	84
71	1	P	40	35
	2	P	50	45
	3	P	52	54
	4	P	52	68
	5	P	52	84
75	1	P	40	35
	2	P	50	45
	3	P	52	54
	4	P	52	68
	5	P	52	84
80	1	P	45	35
	2	P	50	45
	3	P	62	54
	4	P	62	68
	5	P	62	84
85	1	D	45	35
	2	P	54	45
	3	P	62	54
	4	P	62	68
	5	P	62	84
90	1	D	45	35
	2	P	65	45
	3	P	62	54
	4	P	68	68
	5	P	68	84
95	1	D	45	35
	2	P	60	45
	3	P	62	54
	4	P	68	68
	5	P	68	84
100	1	D	45	35
	2	P	65	45
	3	P	62	54
	4	P	70	50
	5	P	70	50
106	1	D	45	35
	2	P	60	45
	3	P	60	50
	4	P	68	50
	5	P	68	50
112	1	D	45	35
	2	D	60	45
	3	D	60	50
	4	P	68	50
	5	P	68	50

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
118	1	D	60	35
	2	D	60	45
	3	D	70	50
	4	D	70	50
	5	D	80	50
125	1	D	55	35
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	68	50
	5	D	80	50
132	1	D	55	35
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	68	50
	5	D	80	50
140	1	D	60	35
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	68	50
	5	D	80	50
150	1	D	60	40
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	68	50
	5	D	80	50
160	1	D	60	40
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	80	50
	5	D	80	50
170	1	D	60	40
	2	D	60	45
	3	D	68	50
	4	D	80	50
	5	D	80	50
180	1	D	65	40
	2	D	68	50
	3	D	68	50
	4	D	80	60
	5	D	80	65
190	1	D	65	40
	2	D	68	50
	3	D	68	50
	4	D	80	60
	5	D	80	65
200	1	D-6F	65	40
	2	D-6F	68	50
	3	D-8F	75	50
	4	D	88	60
	5	D	88	65
224	1	D-6F	65	40
	2	D-6F	68	50
	3	D-6F	75	50
	4	D-6F	88	60
	5	D-6F	88	65

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
236	1	D-6F	68	40
	2	D-6F	68	50
	3	D-6F	75	50
	4	D-6F	88	60
	5	D-6F	88	65
350	1	3R	75	50
	2	3R	75	50
	3	3R	75	50
	4	3R	88	60
	5	3R	95	65
280	1	3R	68	50
	2	3R	75	50
	3	3R	75	50
	4	3R	88	60
	5	3R	96	65
300	1	3R	75	50
	2	3R	75	50
	3	3R	88	60
	4	3R	88	60
	5	3R	96	70
315	2	3R	75	50
	3	3R	88	60
	4	3R	88	60
	5	3R	96	70
355	2	3R	88	60
	3	3R	88	60
	4	3R	88	60
	5	3R	96	70
400	2	6R	88	60
	3	6R	96	60
	4	6R	96	60
	5	6R	96	70
450	2	6R	88	60
	3	6R	96	65
	4	6R	104	70
	5	6R	104	70
500	2	6R	88	60
	3	6R	96	65
	4	6R	104	70
	5	6R	104	70
560	2	6R	88	60
	3	6R	96	65
	4	6R	104	70
	5	6R	104	70
630	3	6R	104	65
	4	6R	112	70
	5	6R	120	75
800	3	6R	128	100
	4	6R	128	100
	5	6R	145	110

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

PERFIL SPB-B-5V

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
60	1	P	40	35	140	1	D	60	35	250	1	3R	70	45
	2	P	40	48		2	D	65	48		2	3R	75	50
71	1	P	45	35		3	D	75	50		3	3R	88	60
	2	P	45	48		4	D	80	50		4	3R	96	65
	3	P	45	67		5	D	80	60		5	D-6F	104	75
75	1	P	45	35		6	D	80	60		6	D-6F	104	80
	2	P	45	48	150	1	D	60	40	280	1	3R	75	45
	3	P	45	67		2	D	65	50		2	3R	75	50
80	1	P	50	35		3	D	75	50		3	3R	88	60
	2	P	50	48		4	D	80	50		4	3R	96	65
	3	P	50	67		5	D	80	60		5	3R	104	75
	4	P	42	86		6	D	88	60		6	3R	104	80
	5	P	58	105	160	1	D	65	40	300	1	3R	75	50
85	1	P	50	35		2	D	68	50		2	3R	80	50
	2	P	50	48		3	D	80	50		3	3R	88	60
	3	P	50	67		4	D	88	50		4	3R	96	65
	4	P	52	86		5	D	88	60		5	3R	104	75
	5	P	58	105		6	D	104	65		6	3R	104	80
90	1	P	50	35	170	1	D	65	40	315	2	3R	88	60
	2	P	50	48		2	D	68	50		3	3R	88	60
	3	P	58	67		3	D	80	50		4	3R	96	65
	4	P	65	50		4	D	88	50		5	3R	104	75
	5	P	65	50		5	D	88	60		6	3R	120	90
95	1	P	52	35		6	D	104	65	355	2	3R	88	60
	2	P	55	48	180	1	D	65	40		3	3R	96	60
	3	P	58	67		2	D	68	50		4	3R	96	65
	4	P	65	50		3	D	80	50		5	3R	104	75
	5	P	65	50		4	D	88	60		6	3R	120	90
100	1	P	52	35		5	D	88	70	400	2	6R	88	60
	2	P	55	48		6	D	104	70		3	6R	96	65
	3	P	58	50	190	1	D	65	40		4	6R	104	75
	4	P	65	50		2	D	68	50		5	6R	112	85
	5	P	65	50		3	D	80	50		6	6R	120	100
106	1	D	55	35		4	D	88	60	450	2	6R	88	60
	2	D	60	48		5	D	88	70		3	6R	96	65
	3	P	75	50		6	D	104	70		4	6R	104	75
	4	P	75	50	200	1	D	68	40		5	6R	112	85
	5	P	75	50		2	D	68	50		6	6R	120	100
112	1	D	55	35		3	D	80	50	500	2	6R	96	65
	2	D	60	48		4	D	88	60		3	6R	104	75
	3	P	65	50		5	D	88	70		4	6R	112	85
	4	P	75	50		6	D	104	80		5	6R	120	90
	5	P	75	50							6	6R	128	100
118	1	D	55	35	212	1	D-6F	68	40	560	2	6R	96	65
	2	D	60	48		2	D-6F	68	50		3	6R	104	75
	3	P	75	50		3	D	80	50		4	6R	112	85
	4	P	75	50		4	D	88	60		5	6R	120	90
	5	P	75	50		5	D	88	70		6	6R	128	105
125	1	D	55	35		6	D	104	80	630	2	6R	104	75
	2	D	60	48	224	1	D-6F	68	45		3	6R	120	90
	3	D	75	50		2	D-6F	75	50		4	6R	128	105
	4	D	75	50		3	D-6F	80	50		5	6R	145	115
	5	D	75	50		4	D	88	60		6	6R	145	115
	6	P	80	60		5	D	96	70	710	2	6R	96	65
132	1	D	60	35		6	D	104	80		3	6R	112	75
	2	D	60	48	236	1	D-6F	68	45		4	6R	120	90
	3	D	75	50		2	D-6F	75	50		5	6R	128	105
	4	D	80	50		3	D-6F	80	60		6	6R	145	115
	5	D	80	60		4	D-6F	88	65	800	2	6R	104	70
	6	D	80	60		5	D-6F	96	75		3	6R	120	90
						6	D	104	80		4	6R	128	105
											5	6R	145	115
											6	6R	145	115

Poleas para correas trapeciales

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

PERFIL SPB-B-5V

CIEGAS

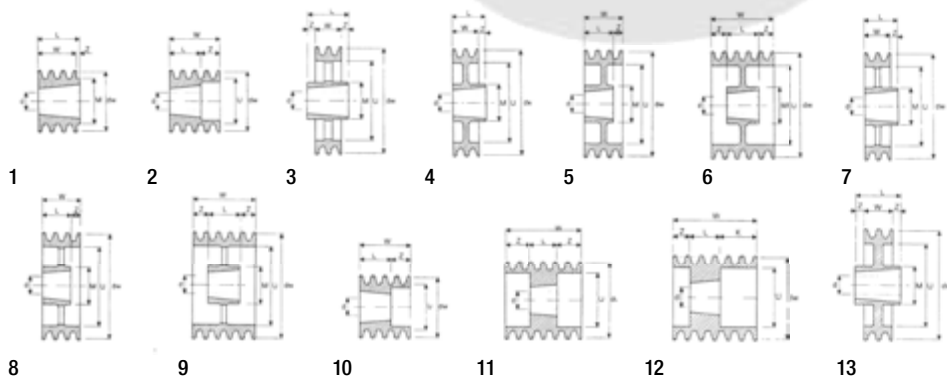
Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
140	1	D	62	58
	2	D	70	58
	3	D	74	70
	4	D	74	74
	5	D	74	78
	6	D	75	78
150	1	D	62	59
	2	D	70	61
	3	D	70	70
	4	D	74	74
	5	D	75	78
	6	D	78	78
160	1	D	62	59
	2	D	70	61
	3	D	76	70
	4	D	78	74
	5	D	78	78
	6	D	82	78
170	1	D	70	60
	2	D	70	62
	3	D	76	74
	4	D	82	76
	5	D	82	78
	6	D	87	80
180	1	D	70	60
	2	D	70	60
	3	D	76	72
	4	D	82	74
	5	D	82	80
	6	D	87	82
190	1	D	70	60
	2	D	74	60
	3	D	78	72
	4	D	82	74
	5	D	84	80
	6	D	88	85

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
200	1	D	71	60
	2	D	73	62
	3	D	83	76
	4	D	90	88
	5	D	92	92
	6	D	96	98
224	1	D	71	63
	2	D	76	68
	3	D	83	76
	4	D	93	90
	5	D	93	92
	6	D	95	98
250	1	D	82	63
	2	D	82	71
	3	D	90	80
	4	D	95	90
	5	D	100	96
	6	D	102	102
280	1	D	82	64
	2	D	82	74
	3	D	90	80
	4	D	95	90
	5	D	100	96
	6	D	102	102
300	1	R	85	65
	2	R	90	75
	3	R	90	80
	4	R	105	90
	5	R	105	95
	6	R	105	107
315	1	R	85	65
	2	R	90	75
	3	R	90	80
	4	R	105	90
	5	R	105	95
	6	R	105	107

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)
355	1	R	100	70
	2	R	105	75
	3	R	105	80
	4	R	115	90
	5	R	115	95
	6	R	115	110
400	1	R	100	70
	2	R	105	75
	3	R	105	80
	4	R	120	90
	5	R	120	95
	6	R	120	110
450	1	R	105	70
	2	R	110	75
	3	R	110	80
	4	R	120	95
	5	R	120	100
	6	R	120	110
500	1	R	110	75
	2	R	115	80
	3	R	115	85
	4	R	125	100
	5	R	125	110
	6	R	125	115
560	1	R	110	75
	2	R	115	80
	3	R	115	85
	4	R	125	100
	5	R	125	110
	6	R	125	115
630	1	R	115	75
	2	R	120	80
	3	R	120	95
	4	R	130	100
	5	R	130	110
	6	R	130	115

PARA TAPER-LOCK

Formas de construcción



Poleas para correas trapeciales

PERFIL SPB-B-5V

PARA TAPER-LOCK

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico					
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
63	1	1108	11-28	1	58	21	5	-
	2	1108	11-28	10	-	21	7	38
	3	1108	11-28	10	-	21	19	38
67	1	1108	11-28	1	58	21	5	-
	2	1108	11-28	10	-	21	7	40
	3	1108	11-28	10	-	21	19	40
71	1	1108	11-28	1	58	21	5	-
	2	1108	11-28	10	-	21	7	44
	3	1108	11-28	10	-	21	19	44
75	1	1108	11-28	1	58	21	5	-
	2	1210	12-32	10	-	26	2	48
	3	1210	13-32	10	-	26	14	48
	4	1210	12-32	10	-	26	26	48
80	1	1210	12-32	1	75	26	10	-
	2	1210	12-32	10	-	26	2	53
	3	1210	12-32	10	-	26	14	53
	4	1210	12-32	10	-	26	26	53
85	1	1210	12-32	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	58
	3	1610	12-42	10	-	26	14	58
	4	1610	12-42	10	-	26	26	58
	5	1610	12-42	10	-	26	38	58
90	1	1216	12-32	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	63
	3	1610	12-42	10	-	26	14	63
	4	1610	12-42	10	-	26	26	63
	5	1610	12-42	10	-	26	38	63
95	1	1216	12-32	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	68
	3	1610	12-42	10	-	26	14	68
	4	1610	12-42	10	-	26	26	68
	5	1610	12-42	10	-	26	38	68
100	1	1216	12-32	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	73
	3	1610	12-42	10	-	26	14	73
	4	1610	12-42	10	-	26	26	73
	5	2012	12-50	10	-	31	31	73
106	1	1210	12-32	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	2	-	26	2	78
	3	1615	12-42	4	82	41	1	-
	4	2012	15-50	10	-	31	21	78
	5	2012	15-50	10	-	31	33	78
112	1	1610	12-42	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	85
	3	2012	15-50	10	-	31	9	85
	4	2012	15-50	10	-	31	21	85
	5	2012	15-50	1	-	31	33	85
118	1	1610	12-42	1	80	26	10	-
	2	1610	12-42	2	-	26	2	93
	3	2012	15-50	10	-	31	9	93
	4	2012	15-50	2	-	31	21	93
	5	2012	15-50	2	-	31	33	93
125	1	1610	12-42	1	88	26	10	-
	2	1610	12-42	10	-	26	2	98
	3	2012	15-50	2	-	31	9	98
	4	2012	15-50	2	-	31	21	98
	5	2012	15-50	10	-	31	33	98
132	1	1610	12-42	4	90	26	10	105
	2	1610	12-42	5	90	26	2	105
	3	2012	15-50	2	-	31	9	105
	4	2012	15-50	2	-	31	21	105
	5	2517	18-65	2	-	46	18	105
140	1	1610	12-42	4	90	26	10	113
	2	1610	12-42	5	90	26	2	113
	3	2012	15-50	2	-	31	9	113
	4	2012	15-50	2	-	31	21	113
	5	2517	18-65	2	-	46	18	113

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico					
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
150	1	1610	12-42	4	90	26	10	123
	2	1610	15-50	4	110	31	3	123
	3	2012	15-50	5	110	31	9	123
	4	2517	18-65	2	120	46	6	123
	5	2517	18-65	2	120	46	18	123
160	1	1610	12-42	4	90	26	10	133
	2	1610	15-50	4	110	31	3	133
	3	2012	15-50	5	110	31	9	133
	4	2517	18-65	5	120	46	6	133
	5	2517	18-65	5	120	46	18	133
180	1	1610	12-42	4	90	26	10	153
	2	1610	15-50	4	110	31	3	153
	3	2012	15-50	5	110	31	9	153
	4	2517	18-65	5	120	46	6	153
	5	2517	18-65	5	120	46	18	153
200	1	2012	12-42	4	110	31	15	173
	2	2012	15-50	4	110	31	3	173
	3	2012	15-50	6	120	31	4,5	173
	4	2517	18-65	6	120	46	3	173
	5	2517	18-65	6	120	46	9	173
224	1	2012	12-42	3	110	31	7,5	197
	2	2012	15-50	4	110	31	3	197
	3	2012	15-50	5	120	31	9	197
	4	2517	18-65	5	120	46	6	197
	5	2517	18-65	5	120	46	18	197
250	1	2012	12-42	3	110	31	7,5	223
	2	2012	15-50	3	110	31	1,5	223
	3	2012	15-50	6	120	31	4,5	223
	4	2517	18-65	6	120	46	3	223
	5	2517	18-65	6	120	46	9	223
280	1	2012	12-42	3	110	31	7,5	253
	2	2012	15-50	7	110	31	3	253
	3	2012	18-65	7	120	31	6	253
	4	2517	18-65	8	120	46	6	253
	5	2517	18-65	8	120	46	18	253
315	1	2012	12-42	3	110	31	7,5	288
	2	2012	15-50	3	110	31	1,5	288
	3	2012	18-65	3	120	31	3	288
	4	2517	18-65	9	120	46	3	288
	5	2517	18-65	9	120	46	9	288
355	1	2012	12-42	7	110	31	15	328
	2	2012	15-50	7	110	31	3	328
	3	2012	18-65	7	120	31	6	328
	4	2517	18-65	8	120	46	6	328
	5	2517	18-65	8	120	46	18	328
400	1	2012	15-50	3	110	31	7,5	373
	2	2517	18-65	3	110	46	9	373
	3	2517	18-65	3	120	46	3	373
	4	2517	25-75	9	120	46	3	373
	5	3020	25-75	9	146	51	6,5	373
450	1	2517	18-65	7	120	46	30	423
	2	2517	18-65	7	120	46	18	423
	3	2517	18-65	7	120	51	6	423
	4	3020	25-75	8	146	51	1	423
	5	3020	25-75	8	146	51	13	423
500	1	2517	18-65	7	120	46	30	473
	2	2517	18-65	3	120	46	9	473
	3	2517	18-65	3	120	51	3	473
	4	3020	25-75	9	146	51	1	473
	5	3020	25-75	97	146	51	6,5	473
630	1	2517	18-65	7	120	46	0	603
	2	2517	18-65	7	120	46	18	603
	3	2517	18-65	3	120	51	3	603
	4	3020	25-75	9	146	51	1	603
	5	3020	25-75	9	146	5115	6,5	603



Poleas para correas trapeciales

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

"PTT" PERFIL SPA-A

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico					
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
90 *	1	1210	12-32	1	80	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	57
	3	1610	12-42	10	-	26	24	57
	4	1610	12-42	14	-	26	29,5	-
95 *	1	1210	12-32	1	80	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	63
	3	1610	12-42	10	-	26	24	63
	4	1610	12-42	14	-	26	29,5	63
100	1	1610	12-32	1	90	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	68
	3	1610	12-42	2	-	26	24	68
	4	1610	12-42	2	-	26	39	68
	5	1610	14-42	11	-	26	27	68
106	1	1610	12-32	1	90	26	6	-
	2	1610	12-32	10	-	26	9	73
	3	1610	12-42	2	-	26	24	73
	4	2012	15-42	10	-	31	34	73
	5	2012	15-50	10	-	31	49	73
112	1	1610	12-42	1	90	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	79
	3	2012	12-50	10	-	31	19	79
	4	2012	15-50	10	-	31	34	79
	5	2012	15-50	10	-	31	49	79
118	1	1610	12-42	1	90	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	85
	3	2012	12-50	2	-	31	19	85
	4	2012	15-50	2	-	31	34	85
	5	2012	15-50	2	-	31	49	-
125	1	1610	12-42	1	90	26	6	-
	2	1610	12-42	10	-	26	9	92
	3	2012	12-50	2	-	31	19	92
	4	2012	15-50	2	-	31	34	92
	5	2012	15-50	11	-	31	24,5	92
132	1	1610	12-42	1	90	26	6	-
	2	2012	15-50	10	-	31	4	99
	3	2012	15-50	2	-	31	19	99
	4	2517	18-65	2	-	46	19	99
	5	2517	18-65	11	-	46	17	99
140	1	1610	12-42	4	90	26	6	107
	2	2012	15-50	2	-	31	4	107
	3	2517	18-50	10	-	46	4	107
	4	2517	18-65	2	-	46	19	107
	5	2517	18-65	11	-	46	17	107
150	1	1610	12-42	4	90	26	6	117
	2	201	15-50	2	-	31	4	117
	3	2517	18-50	10	-	46	4	117
	4	2517	18-65	2	-	46	19	117
	5	2517	18-65	11	-	46	17	117
160	1	1610	12-42	4	90	26	6	127
	2	2012	15-50	5	110	31	4	127
	3	2517	18-50	10	-	46	4	127
	4	2517	18-65	2	-	46	19	127
	5	2517	18-65	11	-	46	17	127
170	1	1610	12-42	4	90	26	6	137
	2	2012	15-50	5	110	31	4	137
	3	2517	18-50	5	120	46	4	137
	4	2517	18-65	5	120	46	19	137
	5	2517	18-65	6	120	46	17	137
180	1	1610	12-42	4	90	26	6	147
	2	2012	15-50	5	110	31	4	147
	3	2517	18-65	5	12	46	4	147
	4	2517	18-65	5	120	46	19	147
	5	3020	25-75	11	-	51	14,5	147
190	1	2012	12-50	4	110	31	6	157
	2	2012	15-50	5	120	31	4	157
	3	2517	18-65	5	120	46	4	157
	4	2517	18-65	5	120	46	19	157
	5	3020	25-75	11	-	51	14,5	157

PARA TAPER-LOCK

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico						
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)	
200	1	2012	15-50	4	110	31	11	167	
	2	2517	18-65	4	120	46	11	167	
	3	2517	18-65	5	120	46	4	167	
	4	3020	25-75	5	146	51	14	167	
	5	3020	25-75	6	146	51	41,5	167	
224	1	2012	15-50	4	110	31	11	191	
	2	2517	18-65	4	120	46	11	191	
	3	2517	18-65	6	120	46	2	191	
	4	3020	25-75	5	146	51	14	191	
	5	3020	25-75	5	146	51	29	191	
236	1	2012	15-50	4	110	31	11	203	
	2	2517	18-65	4	120	46	11	203	
	3	2517	18-65	5	120	46	4	203	
	4	3020	25-75	6	146	51	7	203	
	5	3020	25-75	6	146	51	14,5	203	
250	1	2012	15-50	4	110	31	11	217	
	2	2517	18-65	4	120	46	11	217	
	3	2517	18-65	5	120	46	2	217	
	4	3020	25-75	5	146	51	7	217	
	5	3020	25-75	5	146	51	14,5	217	
280	1	2012	15-50	7	110	31	11	247	
	2	2517	18-65	7	120	46	11	247	
	3	2517	18-65	6	120	46	2	247	
	4	3020	25-75	6	146	51	7	247	
	5	3020	25-75	6	146	51	14,5	247	
315	1	2012	15-50	7	110	31	11	282	
	2	2517	18-65	7	120	46	11	282	
	3	2517	18-65	3	146	51	0,5	282	
	4	3020	25-75	9	146	51	7	282	
	5	3020	25-75	9	146	51	14,5	282	
355	1	2012	15-50	7	110	31	11	322	
	2	2517	18-65	7	120	46	11	322	
	3	2517	25-75	3	146	51	0,5	322	
	4	3020	25-75	9	146	51	7	322	
	5	3020	25-75	9	146	51	14,5	322	
400	1	2012	15-50	7	110	31	26	367	
	2	2517	18-65	7	120	46	11	367	
	3	3020	25-75	3	146	51	0,5	367	
	4	3020	25-75	9	146	51	7	367	
	5	3020	25-75	9	146	51	14,5	367	
450	1	2517	18-65	8	120	46	26	417	
	2	2517	18-65	8	120	46	11	417	
	3	3020	25-75	3	146	51	0,5	417	
	4	3020	25-75	9	146	51	7	417	
	5	3020	25-75	9	146	51	14,5	417	
500	1	2517	18-65	7	120	46	26	467	
	2	2517	18-65	7	120	46	11	467	
	3	3020	25-75	3	146	51	0,5	467	
	4	3020	25-75	9	146	51	7	467	
	5	3020	25-75	9	146	51	14,5	467	
560	1	3020	25-75	7	146	51	31	527	
	2	3020	25-75	7	146	51	16	527	
	3	3020	25-75	7	146	51	1	527	
	4	3020	25-75	8	146	51	14	527	
	5	3535	45-90	7	178	91	11	527	
630	1	3020	25-75	7	146	51	31	597	
	2	3020	25-75	7	146	51	16	597	
	3	3020	25-75	7	146	51	1	597	
800	1	3535	45-90	7	178	91	11	597	
	2	3535	45-90	7	178	91	26	767	
	3	3535	45-90	7	178	91	11	767	
	1000	1	3535	45-90	7	178	91	41	967
		2	4040	55-100	7	215	101	36	967
3		4040	55-100	7	215	101	21	967	

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES

PERFIL SPB-B-5V

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico					U (mm)
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	
140	2	2012	15-50	2	-	31	13	100
	3	2012	15-50	2	-	31	32	100
	4	2517	18-65	11	-	46	18	100
	5	2517	18-65	11	-	46	27,5	100
	6	2517	18-85	11	-	46	37	100
	8	3535	45-90	11	-	91	33,5	100
150	2	2012	15-50	2	-	31	13	110
	3	2517	18-65	2	-	46	32	110
	4	2517	18-65	11	-	46	18	110
	5	2517	18-65	11	-	46	27,5	110
	6	2517	18-85	11	-	46	37	110
	8	3535	45-90	11	-	91	33,5	110
160	2	2012	15-50	2	-	31	13	120
	3	2517	18-65	2	-	46	17	120
	4	2517	18-65	11	-	46	18	120
	5	2517	18-65	11	-	46	27,5	120
	6	3020	25-75	11	-	51	34,5	120
	8	3020	25-75	11	-	51	53,5	120
170	2	2012	15-50	2	-	31	13	130
	3	2417	18-65	2	-	46	17	130
	4	2517	18-65	11	-	46	18	130
	5	3020	25-75	11	-	51	25	130
	6	3020	25-75	11	-	51	34,5	130
	8	3020	25-75	11	-	51	53,5	130
180	2	2517	18-65	4	120	46	2	140
	3	2517	18-65	5	120	46	17	140
	4	2517	28-65	6	120	46	18	140
	5	3020	25-75	11	-	51	25	140
	6	3020	25-75	11	-	51	34,5	140
	8	3020	25-75	11	-	51	53,5	140
190	2	2517	18-65	4	120	46	2	150
	3	2517	18-65	5	120	46	17	150
	4	2517	25-65	6	120	46	18	150
	5	3020	25-75	11	-	51	25	150
	6	3020	25-75	11	-	51	34,5	150
	8	3020	45-75	11	-	51	53,5	150
200	2	2517	18-65	4	120	46	2	160
	3	2517	18-65	5	120	46	17	160
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	160
	5	3020	25-75	6	146	51	25	160
	6	3020	25-75	6	146	51	34,5	160
	8	3535	45-90	11	-	91	33,5	160
212	2	2517	18-65	4	120	46	2	172
	3	2517	18-65	5	120	46	17	172
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	172
	5	3020	25-75	6	146	51	25	172
	6	3535	45-90	11	-	91	14,5	172
	8	3535	45-90	11	-	91	33,5	172
224	2	2517	18-65	4	120	46	2	184
	3	2517	18-65	5	120	16	17	184
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	184
	5	3020	25-75	6	146	51	25	184
	6	3535	45-90	11	-	91	14,5	184
	8	3535	45-90	11	-	91	33,5	184
236	2	2517	18-65	4	120	46	2	196
	3	2517	18-65	6	120	46	8,5	196
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	196
	5	3020	45-90	11	178	91	5	196
	6	3535	45-90	11	178	91	14,5	196
	8	3535	45-90	11	178	91	33,5	196
250	2	2517	18-65	4	120	46	2	210
	3	2517	25-75	5	146	51	12	210
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	210
	5	3535	45-90	6	178	91	5	210
	6	3535	45-90	6	178	91	14,5	210
	8	3535	45-90	6	178	91	33,5	210

Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Casquillo cónico					U (mm)	
			Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)		
280	2	2517	18-65	4	120	46	2	240	
	3	3020	25-75	6	146	51	6	240	
	4	3020	25-75	6	146	51	15,5	240	
	5	3535	45-90	6	178	91	5	240	
	6	3535	45-90	6	178	91	14,5	240	
	8	3535	45-90	6	178	91	33,5	240	
	300	2	2517	18-65	4	120	46	2	260
		3	3020	25-75	5	146	51	12	260
4		3535	45-90	4	146	91	9	260	
5		3535	45-90	5	178	91	10	260	
6		3535	45-90	5	178	91	29	260	
8		3535	45-90	6	178	91	33,5	260	
315		2	2517	18-65	12	120	46	2	275
		3	3020	25-75	6	146	51	6	275
	4	3535	45-90	4	178	91	9	275	
	5	3535	45-90	5	178	91	10	275	
	6	3535	45-90	6	178	91	14,5	275	
	8	3535	45-90	6	178	91	33,5	275	
	355	2	3020	25-75	3	146	51	3,5	315
		3	3020	25-75	9	146	51	6	315
4		3535	45-90	7	178	91	9	315	
5		3535	45-90	8	178	91	10	315	
6		3535	45-90	8	178	91	29	315	
8		3535	45-90	9	178	91	33,5	315	
400		2	3020	25-75	3	146	51	35	360
		3	3020	45-90	7	178	91	28	360
	4	3535	45-90	7	178	91	9	360	
	5	3535	45-90	8	178	91	10	360	
	6	3535	45-90	8	178	91	29	360	
	8	4040	55-100	9	215	101	28,5	360	
	450	2	3020	25-75	7	146	51	7	410
		3	3535	45-90	7	178	91	28	410
4		3535	45-90	7	178	91	9	410	
5		3535	45-90	8	178	91	10	410	
6		4040	55-100	8	215	101	19	410	
8		4040	55-100	9	215	101	28,5	410	
500		2	3020	25-75	3	146	51	3,5	460
		3	3535	45-90	7	178	91	28	460
	4	3535	45-90	7	178	91	9	460	
	5	3535	45-90	8	178	91	10	460	
	6	4040	55-100	8	215	101	19	460	
	8	4040	55-100	9	215	101	28,5	460	
	560	2	3020	25-75	7	146	51	7	520
		3	3535	45-90	7	178	91	28	520
4		3535	45-90	7	178	91	9	520	
5		3535	45-90	8	178	91	10	520	
6		4040	55-100	8	215	101	19	520	
8		4040	55-100	9	215	101	28,5	520	
630		2	3535	45-90	7	178	91	47	590
		3	3535	45-90	7	178	91	28	590
	4	3535	45-90	7	178	91	9	590	
	5	4040	55-100	8	215	101	-	590	
	6	4040	55-100	8	215	101	19	590	
	8	5050	70-125	9	267	126	16	590	
	710	2	3535	45-90	7	178	91	47	670
		3	3535	45-90	7	178	91	28	670
4		3535	45-90	7	178	91	9	670	
5		4040	55-100	8	215	101	-	670	
6		4040	55-100	8	215	101	19	670	
8		5050	70-125	9	267	126	16	670	
800		2	3535	45-90	7	178	91	47	760
		3	3535	45-90	7	178	91	28	760
	4	4040	55-100	7	178	101	19	760	
	5	4040	55-100	8	215	101	-	760	
	6	4040	55-100	8	215	101	19	760	
	8	5050	70-125	9	267	126	16	760	

Poleas para correas trapeciales

11020

POLEAS PARA CORREAS TRAPECIALES (sigue)

PERFIL SPB-B-5V (sigue)

Casquillo cónico								
Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
900	3	3535	45-90	7	178	91	28	860
	4	4040	55-100	7	215	101	19	860
	5	4040	55-100	8	215	101	-	860
	6	4040	55-100	8	215	101	19	860
	8	5050	70-125	9	267	126	16	860
1000	3	4040	55-100	7	215	101	38	958
	4	4040	55-100	7	215	101	19	958
	5	4040	55-100	8	215	101	-	958
	6	4040	55-100	8	215	101	19	958
8	5050	70-125	9	267	126	16	958	

Casquillo cónico								
Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
1250	3	4040	55-100	7	215	101	38	1208
	4	4040	55-100	7	215	101	19	1208
	5	4040	55-100	8	215	101	-	1208
	6	5050	70-125	7	267	126	19	1208
	8	5050	70-125	9	267	126	16	1208

PERFIL SPC-C

Casquillo cónico								
Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
224	3	3020	25-75	11	-	51	17	166
	4	3020	25-75	11	-	51	29,8	166
	5	3535	45-90	11	-	91	22,5	166
	6	3535	45-90	11	-	91	35,3	166
	8	3535	45-90	13	-	91	43,5	166
236	3	3020	25-75	11	-	51	17	178
	4	3535	45-90	11	-	91	9,75	178
	5	3535	45-90	11	-	91	22,5	178
	6	3535	45-90	11	-	91	35,3	178
8	3535	45-90	13	-	91	43,5	178	
250	3	3020	25-75	6	146	51	17	192
	4	3535	45-90	11	-	91	9,75	192
	5	3535	45-90	11	-	91	22,5	192
	6	3535	45-90	11	-	91	35,3	192
8	3535	45-90	11	-	91	60,8	192	
265	3	3020	25-75	6	146	51	17	207
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	207
	5	3535	45-90	6	178	91	22,5	207
	6	3535	45-90	6	178	91	35,3	207
8	3535	45-90	6	178	91	60,8	207	
280	3	3020	25-75	6	146	51	17	222
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	222
	5	3535	45-90	6	178	91	22,5	222
	6	3535	45-90	6	178	91	35,3	222
8	4040	55-90	11	-	101	55,8	222	
300	3	3535	45-90	14	178	91	3	242
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	242
	5	3535	45-90	6	178	91	22,5	242
	6	3535	45-90	6	178	91	35,3	242
8	4040	55-100	6	215	101	55,8	242	
315	3	3535	45-90	14	178	91	3	257
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	257
	5	3535	45-90	6	178	91	22,5	257
	6	4040	55-100	6	215	101	30,3	257
8	4040	55-100	6	215	101	55,8	257	
335	3	3535	45-90	14	178	91	3	277
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	277
	5	3535	45-90	6	178	91	22,5	277
	6	4040	55-100	6	215	101	30,3	277
8	4040	55-100	6	215	101	55,8	277	
355	3	3535	45-90	14	178	91	3	297
	4	3535	45-90	6	178	91	9,75	297
	5	3535	45-90	6	178	101	17,5	297
	6	4040	55-100	6	215	101	30,3	297
8	4040	55-100	6	215	101	55,8	297	

Casquillo cónico								
Ø primit. dw (mm)	Nº canales	Tipo	Ø eje min/max d (mm)	Forma s/fig.	M (mm)	L (mm)	Z (mm)	U (mm)
400	3	3535	45-90	3	178	91	3	342
	4	3535	45-90	9	178	91	9,75	342
	5	4040	55-90	9	215	101	17,5	342
	6	4040	55-100	9	215	101	30,3	342
	8	5050	70-125	6	267	126	43,3	342
450	3	3535	45-90	3	178	91	3	392
	4	3535	45-90	9	178	91	9,75	392
	5	4040	55-100	9	215	101	17,5	392
	6	4040	55-100	9	215	101	30,3	392
8	5050	70-125	6	267	126	43,3	392	
500	3	3535	45-90	3	178	91	3	442
	4	4040	55-100	9	215	101	4,75	442
	5	4040	55-100	9	215	101	17,5	442
	6	4040	55-100	9	215	126	30,3	442
8	5050	70-125	6	267	126	43,3	442	
560	3	3535	45-90	3	178	91	3	502
	4	4040	55-100	9	215	101	4,75	502
	5	4040	55-100	9	215	101	17,5	502
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	502
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	502	
630	3	4040	55-100	3	215	101	8	572
	4	4040	55-100	9	215	101	4,75	572
	5	5050	70-125	9	267	126	5	572
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	572
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	572	
710	3	4040	55-100	3	215	101	8	652
	4	4040	55-100	9	215	101	4,75	652
	5	5050	70-125	9	267	126	5	652
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	652
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	652	
800	3	4040	55-100	3	215	101	8	742
	4	5050	70-125	3	267	126	7,75	742
	5	5050	70-125	9	267	126	5	742
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	742
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	742	
1000	3	4040	55-100	3	215	101	8	942
	4	5050	70-125	3	267	126	7,75	942
	5	5050	70-125	9	267	126	5	942
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	942
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	942	
1250	3	5050	70-125	3	267	126	20,5	1190
	4	5050	70-125	3	267	126	7,75	1190
	5	5050	70-125	9	267	126	5	1190
	6	5050	70-125	9	267	126	17,8	1190
8	5050	70-125	9	267	126	43,3	1190	

CASQUILLOS TAPER-LOCK PARA LAS POLEAS

Tipo			Ø Eje	Casquillo			Withwort (")	Tornillo
				Long (mm)	Ø max (mm)	Nº		
1008	(25,20)	mm	11-12-14-15-16-18-19-20-22-24-25	22,3	35	2	1/4	13
		(")	3/8-1/2-5/8-7/8-1	22,3	35	2	1/4	13
1108	(28,20)	mm	11-12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28	22,3	38	2	1/4	13
		(")	3/8-1/2-5/8-7/8-1-1 1/8	22,3	38	2	1/4	13
1210	(30,25)	mm	12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32	25,4	47	2	3/8	16
		(")	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4	25,4	47	2	3/8	16
1215	(30,40)	mm	12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32	38,1	47	2	3/8	16
		(")	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4	38,1	47	2	3/8	16
1310	(35,25)	mm	12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-35	25,4	52	2	3/8	16
		(")	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4-1 3/8	25,4	52	2	3/8	16
1610	(40,25)	mm	12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-35-38-40-42	25,4	57	2	3/8	16
		(")	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8	25,4	57	2	3/8	16
1615	(40,40)	mm	12-14-15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-35-38-40-42	38,1	57	2	3/8	16
		(")	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8	38,1	57	2	3/8	16
2012	(50,30)	mm	15-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-35-38-40-42-45-48-50	31,8	70	2	7/16	22
		(")	3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8-1 3/4-1 7/8-2	31,8	70	2	7/16	22
2517	(65,45)	mm	18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-35-38-40-42-45-48-50-55-60-65	44,5	85	2	1/2	25
		(")	3/4-7/8-1-1 1/8-1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8-1 3/4-1 7/8-2-2 1/8-2 1/4-2 3/8	44,5	85	2	1/2	25
3020	(75,50)	mm	25-28-30-32-35-38-40-42-45-48-50-55-60-65-70-75	50,8	108	2	5/8	32
		(")	1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8-1 3/4-1 7/8-2-2 1/8-2 1/4-2 3/8-2 1/2	50,8	108	2	5/8	32
3030	(75,75)	mm	45-48-50-55-60-65-70-75	76,2	108	2	5/8	32
		(")	1 1/4-1 3/8-1 1/2-1 5/8-1 3/4-1 7/8-2-2 1/8-2 1/4-2 3/8-2 1/2	76,2	108	2	5/8	32
3535	(90,90)	mm	45-48-50-55-60-65-70-75-80-85-90	88,9	127	3	1/2	38
		(")	1 1/2-1 3/4-2-2 1/4-2 1/2-2 3/4-3	88,9	127	3	1/2	38
4040	(100,100)	mm	55-60-65-70-75-80-85-90-95-100	101,6	146	3	5/8	44
		(")	1 3/4-2-2 1/4-2 1/2-2 3/4-3-3 1/4-3 1/2-3 3/4-4	101,6	146	3	5/8	44
4545	(115,115)	mm	60-65-70-75-80-85-90-95-100-105-110-115	114,3	162	3	3/4	51
		(")		114,3	162	3	3/4	51
5050	(125,125)	mm	70-75-80-85-90-95-100-105-110-115-120-125	127	178	3	7/8	57
		(")		172	178	3	7/8	57

DIMENSIONES CHAVETEROS

- Diámetro del eje en mm
- Alojamiento chaveta en casquillo cónico SER-SIT s/norma (UNI 6604-69/DIN 6885)

Ø Eje (mm)	b (mm)	t _s (mm)
10 + 12	4	1,8
13 + 17	5	2,3
18 + 22	6	2,8
23 + 30	8	3,3
31 + 38	10	3,3
39 + 44	12	3,3
45 + 50	14	3,8
51 + 58	16	4,3
59 + 65	18	4,4
66 + 75	20	4,9
76 + 85	22	5,4
86 + 95	25	5,4
96 + 110	28	6,4
111 + 130	32	7,4



Poleas para correas dentadas

11021

POLEAS PARA CORREAS DENTADAS DE CAUCHO PASO WITHWORTH

PASO XL

Material	Código	Nº dientes
Tipo lleno		
Acero	10XL037 F	10
Acero	11XL037 F	11
Acero	12XL037 F	12
Acero	13XL037 F	13
Acero	14XL037 F	14
Acero	15XL037 F	15
Acero	16XL037 F	16
Acero	17XL037 F	17
Acero	18XL037 F	18
Acero	19XL037 F	19
Acero	20XL037 F	20
Acero	21XL037 F	21
Acero	22XL037 F	22
Acero	24XL037 F	24
Acero	26XL037 F	26
Acero	27XL037 F	27
Acero	28XL037 F	28
Acero	29XL037 F	29
Aluminio	30XL037 F	30
Aluminio	32XL037 F	32
Aluminio	34XL037	34
Aluminio	35XL037	35
Aluminio	36XL037	36
Aluminio	38XL037	38
Aluminio	39XL037	39
Aluminio	40XL037	40
Aluminio	41XL037	41
Aluminio	42XL037	42
Aluminio	43XL037	43
Aluminio	44XL037	44
Tipo disco		
Aluminio	45XL037	45
Aluminio	46XL037	46
Aluminio	47XL037	47
Aluminio	48XL037	48
Aluminio	49XL037	49
Aluminio	52XL037	52
Aluminio	56XL037	56
Aluminio	57XL037	57
Aluminio	58XL037	58
Aluminio	59XL037	59
Aluminio	60XL037	60
Aluminio	68XL037	68
Aluminio	69XL037	69
Aluminio	70XL037	70
Aluminio	71XL037	71
Aluminio	72XL037	72

Ancho estándar

XL - 037 = 9,52 (3/8")

PASO L

Material	Código	Nº dientes
Tipo lleno		
Acero	10-L F	10
Acero	11-L F	11
Acero	12-L F	12
Acero	13-L F	13
Acero	14-L F	14
Acero	15-L F	15
Acero	16-L F	16
Acero	17-L F	17
Acero	18-L F	18
Acero	19-L F	19
Acero	20-L F	20
Acero	21-L F	21
Acero	22-L F	22
Acero	23-L F	23
Acero	24-L F	24
Acero	25-L F	25
Acero	26-L F	26
Acero	27-L F	27
Acero	28-L F	28
Acero	29-L F	29
Acero	30-L F	30
Acero	32-L F	32
Fundición	33-L F	33
Fundición	34-L F	34
Fundición	35-L F	35
Fundición	36-L F	36
Tipo disco		
Fundición	40-L F	40
Fundición	41-L F	41
Fundición	42-L F	42
Fundición	44-L F	44
Fundición	45-L F	45
Fundición	47-L F	47
Fundición	48-L F	48
Fundición	49-L	49
Fundición	50-L	50
Fundición	52-L	52
Fundición	56-L	56
Fundición	57-L	57
Fundición	60-L	60
Con radios		
Fundición	65-L	65
Fundición	66-L	66
Fundición	72-L	72
Fundición	84-L	84
Fundición	90-L	90
Fundición	96-L	96
Fundición	120-L	120

Ancho estándar

L-050 = 12,70 (1/2")

L-075 = 19,05 (3/4")

L-100 = 25,40 (1")

11021

POLEAS PARA CORREAS DENTADAS DE CAUCHO PASO WITHWORTH

PASO H

Material	Código	Nº dientes
Tipo lleno		
Acero	14-H F	14
Acero	15-H F	15
Acero	16-H F	16
Acero	17-H F	17
Acero	18-H F	18
Acero	19-H F	19
Acero	20-H F	20
Acero	21-H F	21
Acero	22-H F	22
Acero	23-H F	23
Acero	24-H F	24
Fundición	25-H F	25
Fundición	26-H F	26
Fundición	27-H F	27
Fundición	28-H F	28
Fundición	29-H F	29
Fundición	30-H F	30
Fundición	32-H F	32
Fundición	33-H F	33
Fundición	34-H F	34
Fundición	35-H F	35
Tipo disco		
Fundición	36-H F	36
Fundición	38-H F	38
Fundición	40-H F	40
Fundición	44-H F	44
Fundición	45-H F	45
Fundición	48-H F	48
Fundición	49-H	49
Fundición	50-H	50
Fundición	52-H	52
Con radios		
Fundición	58-H	58
Fundición	60-H	60
Fundición	70-H	70
Fundición	72-H	72
Fundición	82-H	82
Fundición	84-H	84
Fundición	94-H	94
Fundición	96-H	96
Fundición	106-H	106
Fundición	116-H	116
Fundición	120-H	120
Fundición	150-H	150
Fundición	152-H	152
Fundición	154-H	154
Fundición	156-H	156

Ancho estándar

H-075 = 19,05 (3/4")
 H-100 = 25,40 (1")
 H-150 = 38,40 (1 1/2")
 H-200 = 50,80 (2")
 H-300 = 76,80 (3")

Ancho estándar

XH-XXH 200 = 50,8 (2")
 XH-XXH 300 = 76,2 (3")
 XH-XXH 400 = 101,6 (4")
 XH-XXH 500 = 127 (5")

PASO XH

Material	Código	Nº dientes
Tipo lleno		
Fundición	18-XH F	18
Fundición	19-XH F	19
Fundición	20-XH F	20
Fundición	21-XH F	21
Fundición	22-XH F	22
Fundición	24-XH F	24
Fundición	25-XH F	25
Fundición	26-XH F	26
Fundición	27-XH F	27
Fundición	28-XH F	28
Fundición	30-XH F	30
Tipo disco		
Fundición	32-XH F	32
Fundición	34-XH F	34
Fundición	38-XH F	38
Fundición	40-XH F	40
Fundición	46-XH	46
Fundición	48-XH	48
Fundición	50-XH	50
Fundición	60-XH	60
Con radios		
Fundición	70-XH	70
Fundición	72-XH	72
Fundición	78-XH	78
Fundición	80-XH	80
Fundición	82-XH	82
Fundición	84-XH	84
Fundición	94-XH	94
Fundición	96-XH	96
Fundición	118-XH	118
Fundición	120-XH	120

PASO XXH

Material	Código	Nº dientes
Tipo lleno		
Fundición	18-XXH F	18
Fundición	19-XXH F	19
Fundición	20-XXH F	20
Fundición	21-XXH F	21
Fundición	22-XXH F	22
Fundición	24-XXH	24
Tipo disco		
Fundición	25-XXH	25
Fundición	26-XXH	26
Fundición	27-XXH	27
Fundición	30-XXH	30
Fundición	34-XXH	34
Fundición	40-XXH	40
Fundición	48-XXH	48
Con radios		
Fundición	60-XXH	60
Fundición	72-XXH	72
Fundición	90-XXH	90

11 Transmisiones

Poleas para correas dentadas

11021 POLEAS PARA CORREAS DENTADAS DE POLIURETANO PASO MÉTRICO

- Realizadas en Aluminio UNI 3571 TA 16



TIPO 1F

TIPO 6

TIPO 6F

T2,5

Código	Tipo	Nº dientes
T2,5/12-2	1F	12
T2,5/14-2	1F	14
T2,5/15-2	1F	15
T2,5/16-2	1F	16
T2,5/18-2	6F	18
T2,5/19-2	6F	19
T2,5/20-2	6F	20
T2,5/22-2	6F	22
T2,5/24-2	6F	24
T2,5/25-2	6F	25
T2,5/26-2	6F	26
T2,5/28-2	6F	28
T2,5/30-2	6F	30
T2,5/32-2	6F	32
T2,5/36-2	6F	36
T2,5/40-2	6F	40
T2,5/44-0	6	44
T2,5/48-0	6	48
T2,5/60-0	6	60

T5

Código	Tipo	Nº dientes
T5/10-2	6F	10
T5/12-2	6F	12
T5/14-2	6F	14
T5/15-2	6F	15
T5/16-2	6F	16
T5/18-2	6F	18
T5/19-2	6F	19
T5/20-2	6F	20
T5/22-2	6F	22
T5/24-2	6F	24
T5/25-2	6F	25
T5/26-2	6F	26
T5/27-2	6F	27
T5/28-2	6F	28
T5/30-2	6F	30
T5/32-2	6F	32
T5/36-2	6F	36
T5/40-2	6F	40
T5/42-2	6F	42
T5/44-0	6	44
T5/44-0	6	48
T5/60-0	6	60

T10

Código	Tipo	Nº dientes
T10/12-2	6F	12
T10/14-2	6F	14
T10/15-2	6F	15
T10/16-2	6F	16
T10/18-2	6F	18
T10/19-2	6F	19
T10/20-2	6F	20
T10/22-2	6F	22
T10/24-2	6F	24
T10/25-2	6F	25
T10/26-2	6F	26
T10/27-2	6F	27
T10/28-2	6F	28
T10/30-2	6F	30
T10/32-2	6F	32
T10/36-2	6F	36
T10/40-2	6F	40
T10/44-0	6	44
T10/48-0	6	48
T10/60-0	6	60

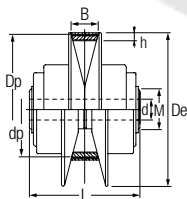
EJEMPLO >>> POLEA 21T5/18-2

POLEA PARA CORREA T5 DE 16 MM DE ANCHO CON 18 DIENTES Y 2 VALONAS

Anchura estándar - Añadir a la referencia de la polea

Para correa T-2,5	16 - Para correa de 6 mm de ancho
Para correa T-5	21 - Para correa de 10 mm de ancho 27 - Para correa de 16 mm de ancho 36 - Para correa de 25 mm de ancho
Para correa T-10	31 - Para correa de 16 mm de ancho 40 - Para correa de 25 mm de ancho 47 - Para correa de 32 mm de ancho 66 - Para correa de 50 mm de ancho

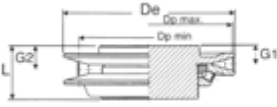
11022 POLEAS VARIADORAS TIPO VAR



- (1) Ø Cubo acero
- (2) Ø Taladro guía, tolerancia H11
- (3) Ø Taladro tolerancia H7 con chaveta UNI

Código	De (mm)	L (mm)	Ø primitivo		Correa Bxh (mm)	Potencia				Cubo y taladros			Campo variación 1:
			Dp (mm)	dp (mm)		750 rpm	1000 rpm	1500 rpm	3000 rpm	M(1) (mm)	d(2) (mm)	Terminado (3) (mm)	
VAR100	100	65	97	37	13 x 6	0,3	0,3	0,5	1	23	10	11-12-16-16	2,61
VAR130	130	88	126	46	22 x 8	0,4	0,4	0,8	1,5	27	10	14-18-19	2,73
VAR160	160	115	155	60	28 x 10	0,8	0,8	1,5	3	34	10	18-19-22-24	2,58
VAR190	190	131	184	65	36 x 12	1,8	1,8	3,5	7	39	10	19-22-24-25-28	2,83
VAR240	240	170	233	72	46 x 13	2,8	2,8	5,5	-	43	10	24-25-28-32	3,22
VAR300	300	200	292	91	54 x 16	5	5	10	-	54	10	32-38-42	3,21

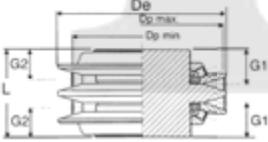
11022
POLEAS VARIADORAS
TIPO DV



11022DV1

Código	De (mm)	L (mm)	Correa SPZ / Z / 3V				
			Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)
PR1DV59	59	36	54	38	1,42	11	13,4
PR1DV73	73	40	68	52	1,31	14	16,4
PR1DV83	83	46,5	71,5	56	1,27	16,5	8,9
PR1DV95	95	47	83,5	68	1,23	16,5	18,9
PR1DV105	105	48	90	74,5	1,21	17	19,4
PR1DV121	121	48	106	90,5	1,17	17	19,4
PR1DV136	136	48	121	105,5	1,15	17	19,4
PR1DV152	152	48	137	121,5	1,13	17	19,4
PR1DV167	167	48	152	136,5	1,11	17	19,4
PR1DV232	232	59,5	206,5	184,5	1,12	25	27,1

Código	De (mm)	L (mm)	Correa SPA / A / 3V					Correa SPB / B / 5V				
			Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)	Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)
PR1DV59	59	36	53,4	40	1,34	12,5	14,5	-	-	-	-	-
PR1DV73	73	40	67,4	54	1,25	15,5	17,5	66	60	1,10	16,8	17,7
PR1DV83	83	46,5	77,4	58	1,33	17	20	76	64	1,19	18,3	20,2
PR1DV95	95	47	89,4	70	1,28	17	20	88	76	1,16	18,3	20,2
PR1DV105	105	48	99,4	77	1,29	17	20,5	98	82,5	1,19	18,3	20,7
PR1DV121	121	48	115,4	93	1,24	17	20,5	114	98,5	1,16	18,3	20,7
PR1DV136	136	48	130,4	108	1,21	17	20,5	129	113,5	1,14	18,3	20,7
PR1DV152	152	48	146,4	124	1,18	17	20,5	145	129,5	1,12	18,3	20,7
PR1DV167	167	48	161,4	139	1,16	17	20,5	160	144,5	1,11	18,3	20,7
PR1DV232	232	59,5	220	197	1,12	25	28	221	202,5	1,09	25	28,2



11022DV2

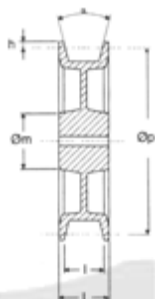
Código	De (mm)	L (mm)	Correa SPZ / Z / 3V				
			Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)
PR1DV105	105	76	90	74,5	1,21	30	27,6
PR1DV121	121	76	106	90,5	1,17	30	27,6
PR1DV136	136	76	121	105,5	1,15	30	27,6
PR1DV152	152	76	137	121,5	1,13	30	27,6
PR1DV167	167	76	152	136,5	1,11	30	27,6
PR1DV232	232	90	206,5	184,5	1,12	34,5	32,4

Código	De (mm)	L (mm)	Correa SPA / A / 3V					Correa SPB / B / 5V				
			Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)	Dp máx. (mm)	Dp mín. (mm)	Campo variación	G1 (mm)	G2 (mm)
PR1DV105	105	76	99,4	77	1,29	30	26,5	98	82,5	1,19	30	27,6
PR1DV121	121	76	115,4	93	1,24	30	26,5	114	98,5	1,16	30	27,6
PR1DV136	136	76	130,4	108	1,21	30	26,5	129	113,5	1,14	30	27,6
PR1DV152	152	76	146,4	124	1,18	30	26,5	145	129,5	1,12	30	27,6
PR1DV167	167	76	161,4	139	1,16	30	26,5	160	144,5	1,11	30	27,6
PR1DV232	232	90	220	197	1,12	34,5	31,5	221	202,5	1,09	34,5	31,3

Polea plana para poleas variadoras

11023

POLEA PLANA PARA POLEAS VARIADORAS



11023 FISSA

	FISSA 100	FISSA 130	FISSA 160	FISSA 190	FISSA 240	FISSA 330
ángulo	25°	25°	25°	28°	28°	28°
h (mm)	12	16	18	20	26	32
l (mm)	13	22	28	36	46	54
L (mm)	20	26	32	43	52	70

Ø p (mm)	FISSA 100 Ø m (mm)	FISSA 130 Ø m (mm)	FISSA 160 Ø m (mm)	FISSA 190 Ø m (mm)	FISSA 240 Ø m (mm)	FISSA 330 Ø m (mm)
80	30	30	35	-	-	-
90	35	38	38	-	-	-
100	35	38	38	-	-	-
112	40	42	42	50	-	-
125	40	46	46	54	-	-
140	40	48	48	54	55	-
160	45	48	48	60	68	-
170	45	55	55	62	70	-
180	50	58	58	68	75	80
200	50	68	68	70	78	82
224	60	70	70	70	85	90
250	60	70	75	75	88	92
280	60	70	78	78	90	92
315	60	80	80	80	90	100
355	-	85	90	90	90	95
400	-	-	90	90	90	95
450	-	-	-	90	95	95
500	-	-	-	-	95	105