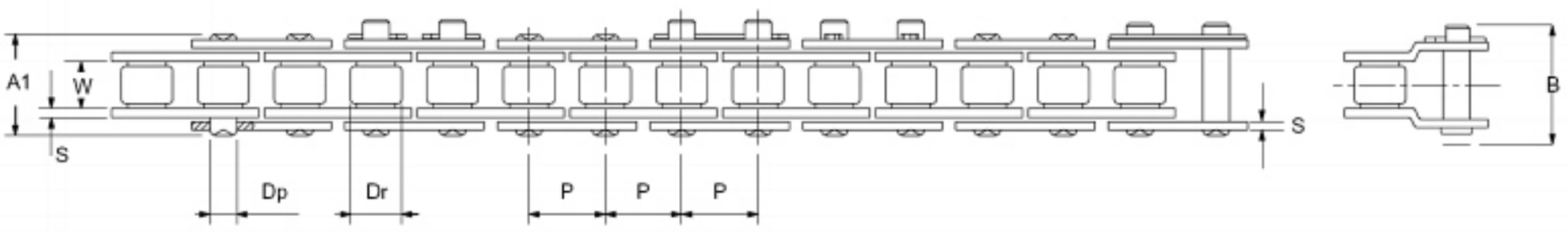
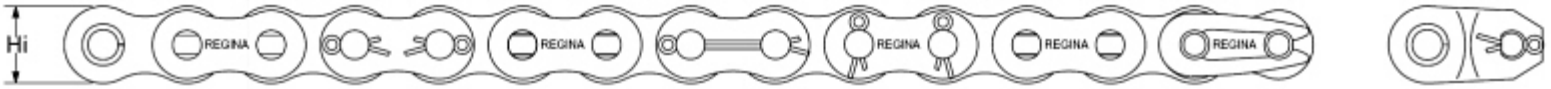
CADENAS A RODILLO SIMPLES





RIVETED
RIBADITA

n. 25 **n. 26** **n. 13**

Tablas:

SERIE EUROPEA (ISO)

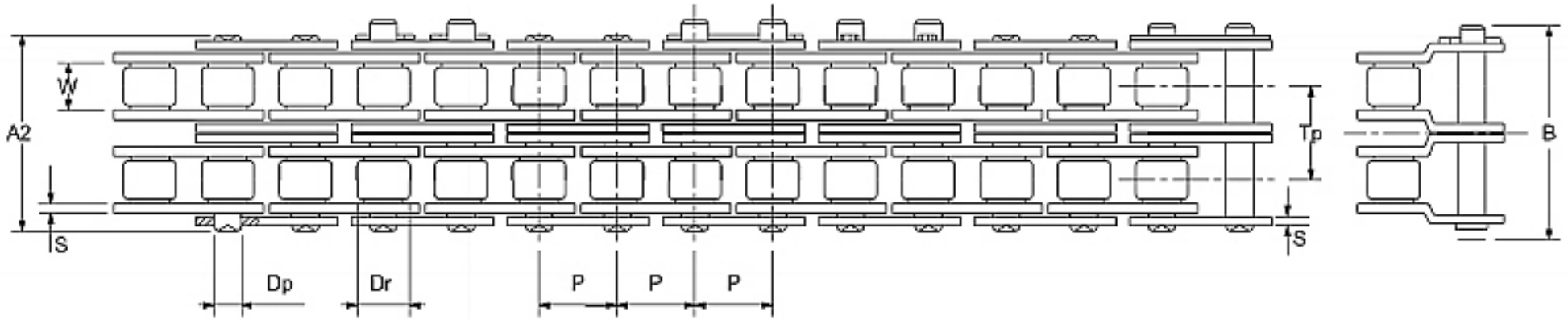
Código	Dimensiones Nominales				Otras Dimensiones				Superficie de Trabajo	Carga Mínima de Rotura	Partes de Cadena		
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Interno	Diam. Max. Perno	Altura Max. de Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Remach.	Max. Largo Total Perno			Peso Neto por Metro	Unión	Media Malla
	P	Dr	W	DP	Hi	Tp	A1	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg/m	n.	n.
05 B-1	8	5	3	2,29	7,11	-	7,8	14	11	500	0,16	26	30
06 B1	9,525	6,35	5,72	3,28	8,26	-	12,6	19,2	28	1000	0,39	26	13-30
08 B-1	12,7	8,51	7,75	4,44	11,81	-	16,5	24,3	50	1900	0,69	26	13-30
10 B-1	15,875	10,16	9,65	5,08	14,73	-	19,3	27,5	69	2500	0,88	26	13-30
12 B-1	19,05	12,07	11,68	5,72	16,13	-	22,5	31,7	89	3000	1,21	26	13
16 B-1	25,4	15,88	17,02	8,28	21,08	-	36	46,8	210	6000	2,62	26	13
20 B-1	31,75	19,05	19,56	10,15	26,42	-	42	54,2	295	8300	3,39	25	13
24 B-1	38,1	25,4	25,4	14,55	33,4	-	53,4	66,6	550	14500	6,62	25	13
28 B-1	44,45	27,94	30,99	15,85	37,08	-	65,1	79,9	740	19000	8,4	25	13
32 B-1	50,8	29,21	30,99	17,75	42,29	-	66	81,8	810	23000	9	25	13
40 B-1	63,5	39,37	38,1	22,89	52,96	-	81	1101,4	1290	39000	15,15	25	13
48 B-1	76,2	48,26	45,72	29,24	63,88	-	99	1120	2050	60000	24,65	25	13

SERIE AMERICANA (ASA)

Código	Dimensiones Nominales				Otras Dimensiones				Superficie de Trabajo	Carga Mínima de Rotura	Partes de Cadena		
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Interno	Diam. Max. Perno	Altura Max. de Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Remach.	Max. Largo Total Perno			Peso Neto por Metro	Unión	Media Malla
	P	Dr	W	DP	Hi	Tp	A1	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg/m	n.	n.
ASA 25	6,35	3,3	3,18	2,3	6,02	-	8	13	11	420	0,13	26	30
ASA 35	9,525	5,08	4,77	3,59	9,05	-	11,9	18,5	27	1000	0,33	26	13-30
ASA 40	12,7	7,95	7,95	3,96	12,07	-	16,5	24,3	44	1750	0,6	26	13-30
ASA 50	15,875	10,16	9,53	5,08	15,09	-	20,4	28,6	70	2650	1,01	25-26	13-30
ASA 60	19,05	11,91	12,7	5,94	18,08	-	26	35,2	105	3800	1,43	26	13
ASA 80	25,4	15,88	15,88	7,92	24,13	-	33,1	43,9	180	6600	2,57	24	14
ASA 100	31,75	19,05	19,05	9,53	30,18	-	39,9	52,1	260	10800	3,87	24	14
ASA 120	38,1	22,23	25,4	11,1	36,2	-	50,3	63,5	390	15400	5,65	24	14
ASA 140	44,45	25,4	25,4	12,7	42,24	-	53,9	68,7	470	20800	7,44	24	14
ASA 160	50,8	28,58	31,75	14,27	48,26	-	64,1	79,9	645	26200	9,74	24	14
ASA 180	57,15	35,72	35,7	17,45	54,36	-	72,5	86,8	875	36200	13,28	24	14
ASA 200	63,5	39,68	38,1	19,84	60,33	-	78,8	99,2	1090	43000	16	25	13
ASA 240	76,2	47,63	47,63	23,8	72,39	-	95,5	116,5	1610	59000	24	25	13

CADENAS A RODILLO DOBLES

Gráfico:



RIVETED
RIBADITA

n. 25 **n. 26** **n. 13**

Tablas:

SERIE EUROPEA (ISO)

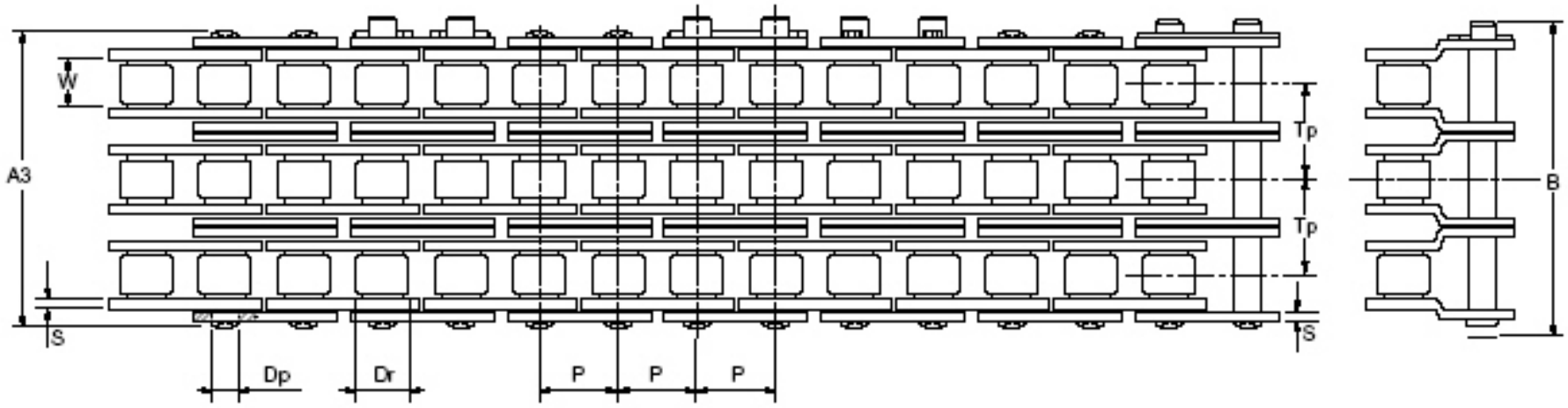
Código	Dimensiones Nominales			Otras Dimensiones					Sup. de Trab.	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rod.	Ancho Int.	Diam. Max. Perno	Altura Placa	Espesor Placa	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	Dr	W	Dp	Hi	Tp	A2	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg/m	n.	n.
05 B-2	8	5	3	2,29	7,11	5,64	14	20,2	21	800	0,31	26	30
06 B-2	9,525	6,35	5,72	3,28	8,26	10,24	22,9	29,5	56	1900	0,74	26	13-30
08 B-2	12,7	8,51	7,75	4,44	11,81	13,92	30,4	38,2	100	3600	1,36	26	13-30
10 B-2	15,875	10,16	9,65	5,08	14,73	16,59	35,8	44	137	5000	1,73	26	13-30
12 B-2	19,05	12,07	11,68	5,72	16,13	19,46	42	51,2	178	6000	2,4	26	13
16 B-2	25,4	15,88	17,02	8,28	21,08	31,88	68	78,8	420	12000	5,21	26	13
20 B-2	31,75	19,05	19,56	10,15	26,42	36,45	78,5	90,7	590	16000	6,73	25	13
24 B-2	38,1	25,4	25,4	14,55	33,4	48,36	101,8	115	1100	29000	13,18	25	13
28 B-2	44,45	27,94	30,99	15,85	37,08	59,56	124,7	139,5	1480	38000	16,74	25	13
32 B-2	50,8	29,21	30,99	17,75	42,29	58,55	125	140,8	1620	46000	17,93	25	13
40 B-2	63,5	39,37	38,1	22,89	52,96	72,29	153,5	173,9	2580	78000	30,23	25	13
48 B-2	76,2	48,26	45,72	29,24	63,88	91,21	190,4	211,4	4100	120000	49,22	25	13

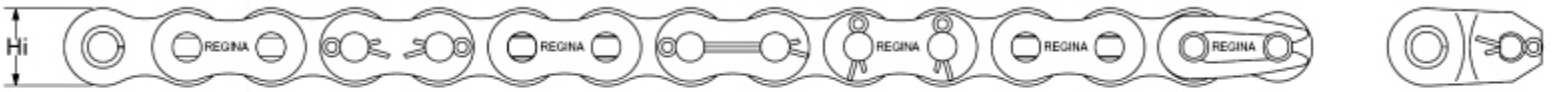
SERIE AMERICANA (ASA)

Código	Dimensiones Nominales			Otras Dimensiones					Sup. de Trab.	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rod.	Ancho Int.	Diam. Max. Perno	Altura Placa	Espesor Placa	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	Dr	W	Dp	Hi	Tp	A2	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg / m	n.	n.
ASA 25-2	6,35	3,3	3,18	2,3	6,02	6,4	14,4	19,4	22	800	0,25	26	30
ASA 35-2	9,525	5,08	4,77	3,59	9,05	10,13	22,1	28,7	53	1900	0,66	26	13-30
ASA 40-2	12,7	7,95	7,95	3,96	12,07	14,38	30,9	38,6	88	3500	1,2	26	13-30
ASA 50-2	15,875	10,16	9,53	5,08	15,09	18,11	38,4	46,6	140	5300	2	26	13-30
ASA 60-2	19,05	11,91	12,7	5,94	18,08	22,78	48,8	58	210	7600	2,84	25	13
ASA 80-2	25,4	15,88	15,88	7,92	24,13	29,29	62,7	73,5	360	13200	5,09	24	14
ASA 100-2	31,75	19,05	19,05	9,53	30,18	35,76	76,5	88,7	520	21600	7,68	24	14
ASA 120-2	38,1	22,23	25,4	11,1	36,2	45,44	96	109,2	780	30800	11,22	24	14
ASA 140-2	44,45	25,4	25,4	12,7	42,24	48,87	103,5	118,3	940	41600	14,74	24	14
ASA 160-2	50,8	28,58	31,75	14,27	48,26	58,55	123,5	139,3	1290	52400	19,31	24	14
ASA 180-2	57,15	35,72	35,7	17,45	54,36	65,84	138,5	155,5	1750	72400	26,36	24	14
ASA 200-2	63,5	39,68	38,1	19,84	60,33	71,55	150,4	170,8	2180	86000	31,76	25	13
ASA 240-2	76,2	47,63	47,63	23,8	72,39	87,83	183,4	204,4	3220	118000	47,7	25	13

CADENAS A RODILLO TRIPLES

Gráfico:





RIVETED
RIBADITA

n. 25 **n. 26** **n. 13**

Tabla:

SERIE EUROPEA (ISO)

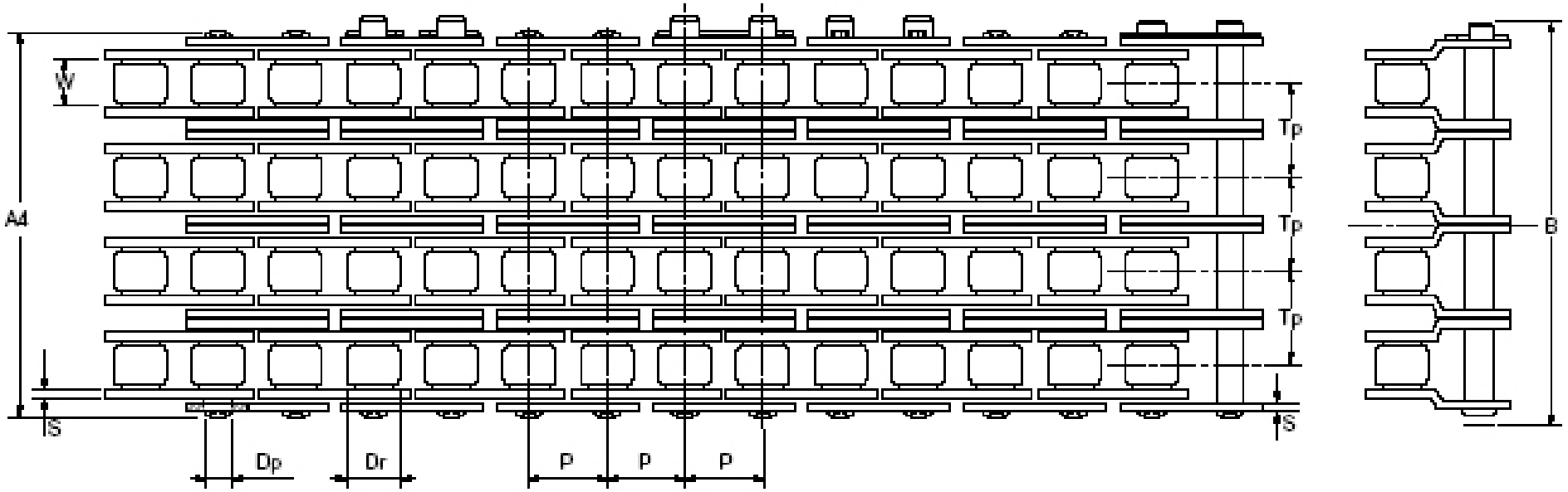
Código	Dim. Nominales			Otras Dimensiones					Sup. de Trabajo	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Int.	Diam. max. Perno	Altura Max. de Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	D	W	Dp	Hi	Tp	A3	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg / m	n.	n.
06 B-3	9,525	6,35	5,72	3,28	8,26	10,24	33,2	39,8	84	2700	1,13	26	13-30
08 B-3	12,7	8,51	7,75	4,44	11,81	13,92	44,3	52,1	150	5300	2,05	26	13-30
10 B-3	15,875	10,16	9,65	5,08	14,73	16,59	52,3	60,5	206	7500	2,6	26	13-30
12 B-3	19,05	12,07	11,68	5,72	16,13	19,46 l	61,5	70,7	267	9000	3,59	26	13
16 B-3	25,4	15,88	17,02	8,28	21,08	31,88	99,9	110,7	630	18000	7,8	26	13
20 B-3	31,75	19,05	19,56	10,15	26,42	36,45	115	127,2	885	24900	10,07	25	13
24 B-3	38,1	25,4	25,4	14,55	33,4	48,36	150,2	163,2	1650	43500	19,74	25	13
28 B-3	44,45	27,94	30,99	15,85	37,08	59,56	184,3	199,1	2220	57000	25,08	25	13
32 B-3	50,8	29,21	30,99	17,75	42,29	58,55	183	198,8	2430	69000	26,86	25	13
40 B-3	63,5	39,37	38,1	22,89	52,96	72,29	226	246,4	3870	117000	45,13	25	13
48 B-3	76,2	48,26	45,72	29,24	63,88	91,21	281,6	302,6	6150	180000	73,79	25	13

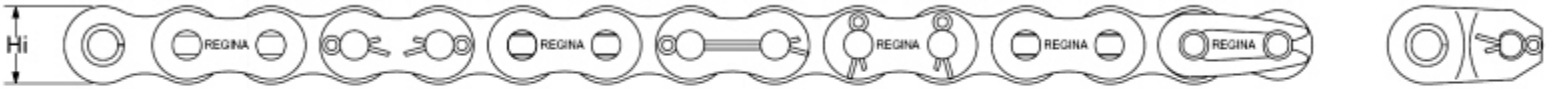
SERIE AMERICANA (ASA)

Código	Dim. Nominales			Otras Dimensiones					Sup. de Trabajo	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Int.	Diam. max. Perno	Altura Max. de Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	D	W	Dp	Hi	Tp	A3	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg / m	n.	n.
ASA 35-3	9,525	5,08	4,77	3,59	9,05	10,13	32,3	38,9	80	2700	0,99	26	13-30
ASA 40-3	12,7	7,95	7,95	3,96	12,07	14,38	45,3	53,1	132	5200	1,8	26	13-30
ASA 50-3	15,875	10,16	9,53	5,08	15,09	18,11	56,4	64,6	210	7950	3	26	13-30
ASA 60-3	19,05	11,91	12,7	5,94	18,08	22,78	71,6	80,8	315	11400	4,25	25	13
ASA 80-3	25,4	15,88	15,88	7,92	24,13	29,29	91,7	102,5	540	19800	7,61	24	14
ASA 100-3	31,75	19,05	19,05	9,53	30,18	35,76	112,5	124,7	780	32400	11,49	24	14
ASA 120-3	38,1	22,23	25,4	11,1	36,2	45,44	141,7	154,9	1170	46200	16,79	24	14
ASA 140-3	44,45	25,4	25,4	12,7	42,24	48,87	152,4	167,2	1410	62400	22,04	24	14
ASA 160-3	50,8	28,58	31,75	14,27	48,26	58,55	182,5	198,3	1935	78600	28,88	24	14
ASA180-3	57,15	35,72	35,7	17,45	54,36	65,84	204,5	221,5	2625	108600	39,44	24	14
ASA 200-3	63,5	39,68	38,1	19,84	60,33	71,55	222,5	242,9	3270	129000	47,52	25	13
ASA 240-3	76,2	47,63	47,63	23,8	72,39	87,83	271,3	292,3	4830	177000	71,4	25	13

CADENAS A RODILLO CUADRUPLES

Gráfico:





RIVETED
RIBADITA

n. 25 **n. 26** **n. 13**

Tablas:

SERIE AMERICANA (ASA)

Código	Dimensiones Nominales			Otras Dimensiones					Superficie de Trabajo	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Interno	Diam. max. Perno	Altura Max. Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	Dr	W	Dp	H	Tp	A4	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg / m	n.	n.
ASA35-4	9,525	5,08	4,77	3,59	9,05	10,13	42,5	49,1	107	3600	1,32	26	1 13-30
ASA40-4	12,7	7,95	7,95	3,96	12,07	14,38	59,7	67,5	176	7000	2,4	26	13-30
ASA50-4	15,875	10,16	9,53	5,08	15,09	18,11	74,4	82,6	280	10600	4	25-26	13-30
ASA60-4	19,05	11,91	12,7	5,94	18,08	22,78	94,5	103,7	420	15200	5,66	25	13
ASA80-4	25,4	15,88	15,88	7,92	24,13	29,29	122	132,8	720	264000	10,13	24	14
ASA100-4	31,75	19,05	19,05	9,53	30,18	35,76	148,5	160,7	1040	43200	15,3	24	14
ASA120-4	38,1	22,23	25,4	11,1	36,2	45,44	187,5	200,7	1560	61600	22,36	24	14
ASA140-4	44,45	25,4	25,4	12,7	42,24	48,87	202	216,8	1880	83200	29,34	24	14
ASA160-4	50,8	28,58	31,75	14,27	48,26	58,55	241,3	257,1	2580	104800	38,45	24	14
ASA180-4	57,15	35,72	35,7	17,45	54,36	65,84	270,8	287,8	3500	144800	52,52	24	14
ASA200-4	63,5	39,68	38,1	19,84	60,33	71,55	294,5	314,9	4360	172000	63,28	25	13
ASA240-4	76,2	47,63	47,63	23,8	72,39	87,83	359,5	380,5	6440	236000	95,1	25	13

SERIE EUROPEA (ISO)

Código	Dimensiones Nominales			Otras Dimensiones					Superficie de Trabajo	Carga de Rotura	Peso Neto por Metro	Partes Cadena	
	Paso	Diam. Rodillo	Ancho Interno	Diam. max. Perno	Altura Max. Placa	Centro de Calibre	Ancho Max. Perno Rem.	Max. Largo Total Perno				Unión	Media Malla
	P	Dr	W	Dp	H	Tp	A4	B					
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm^2	kg	kg / m	n.	n.
08 B-4	12,7	8,51	7,75	4,44	11,81	13,92	58,3	66,1	200	7000	2,72	26	13-30
10 B-4	15,875	10,16	9,65	5,08	14,73	16,59	68,8	77	274	10000	3,47	26	13-30
12 B-4	19,05	12,07	11,68	5,72	16,13	19,46	81	90,2	356	12000	4,78	26	13
16 B-4	25,4	15,88	17,02	8,28	21,08	31,88	132,01	142,8	840	24000	10,39	26	13