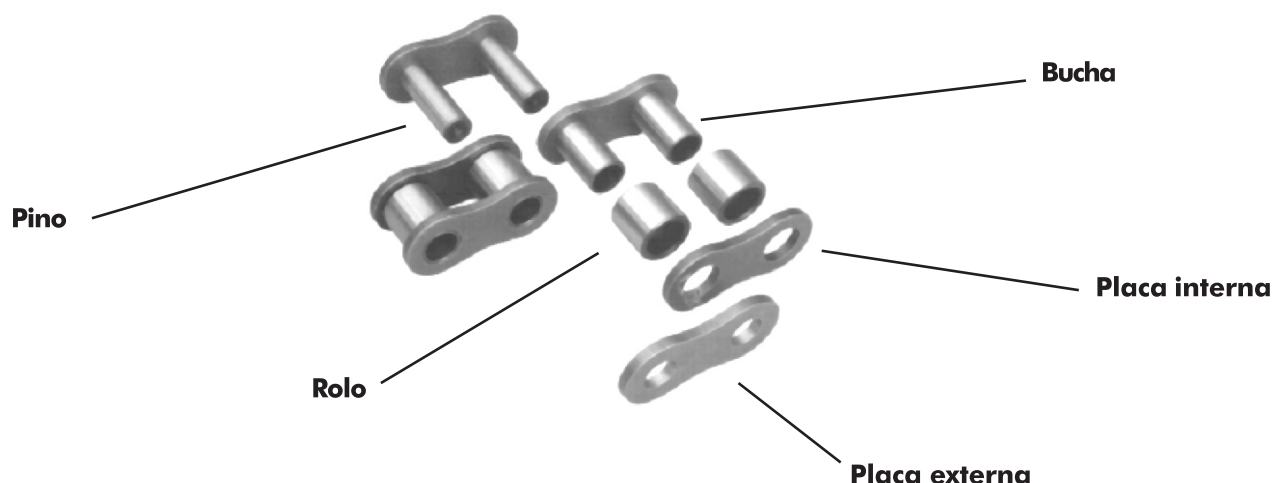


Componentes da Corrente



Pinos

Atuam, junto com as buchas.
Exigem alta resistência devido ao suporte da carga de tração.

Buchas

Necessitam ter alta resistência à fadiga pois, são muito exigidas nos impactos de engrenamento.

Rolos

Têm a função de amortecer os impactos causados pelo engrenamento.
Necessitam de alta resistência ao desgaste e à fadiga.

Placas internas e externas

Seguram os componentes dos elos interno e externo.
Suportam toda a carga do conjunto e exigem alta resistência ao choque, à tração e à fadiga.



Emendas com grampo

Formadas por dois pinos prensados e rebitados numa placa e trava tipo grampo elástico na outra.
São usadas nas correntes com passo até 3/4", principalmente.



Emendas contrapinadas

Formadas por dois pinos prensados e rebitados em uma placa, numa extremidade, e por pinos contrapinados na outra.
Usadas, principalmente, nas correntes com passo acima de 1".

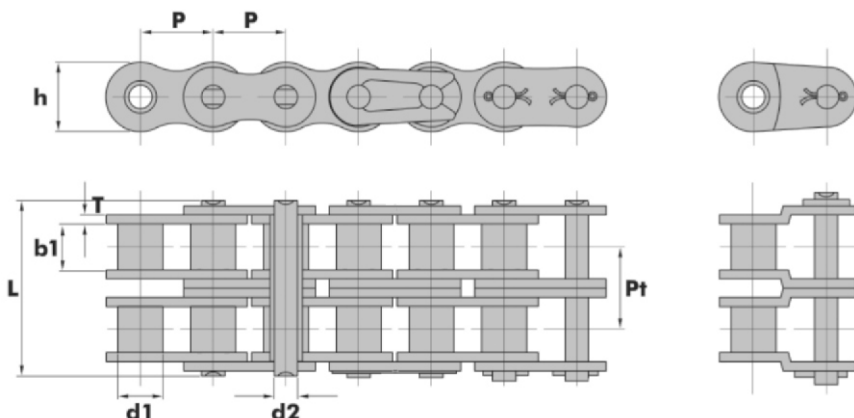


Emendas de redução

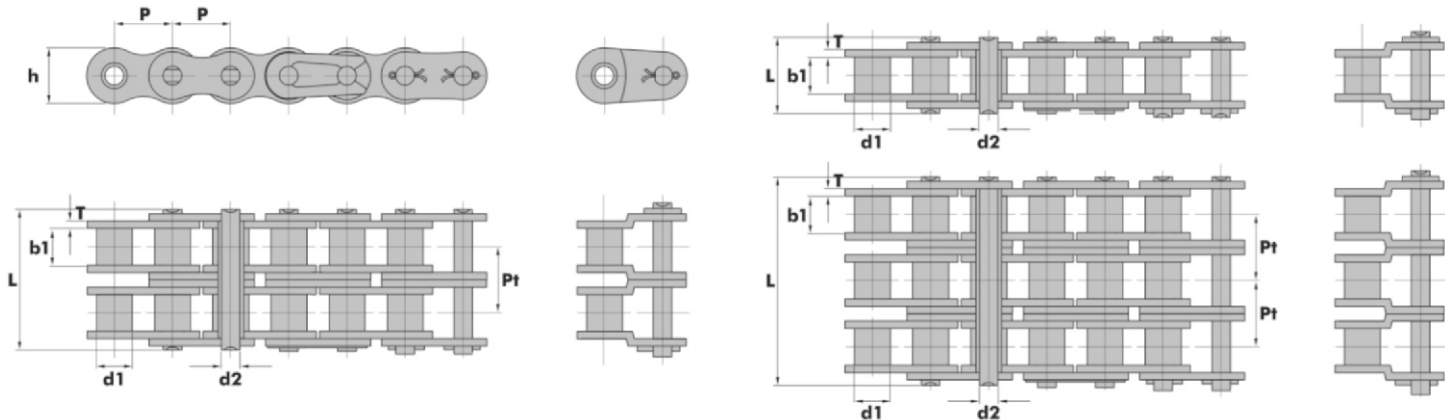
Usadas (como emenda) para reduzir um passo ou montar a corrente com um número de elos ímpar.
Para altas rotações, não são indicadas peças montadas com emenda de redução.

Como Identificar e Medir uma Corrente

P	passo
d1	diâmetro do rolo
b1	largura entre placas
d2	diâmetro do pino
L	comprimento do pino
h	altura da placa
T	espessura da placa
Pt	passo transversal



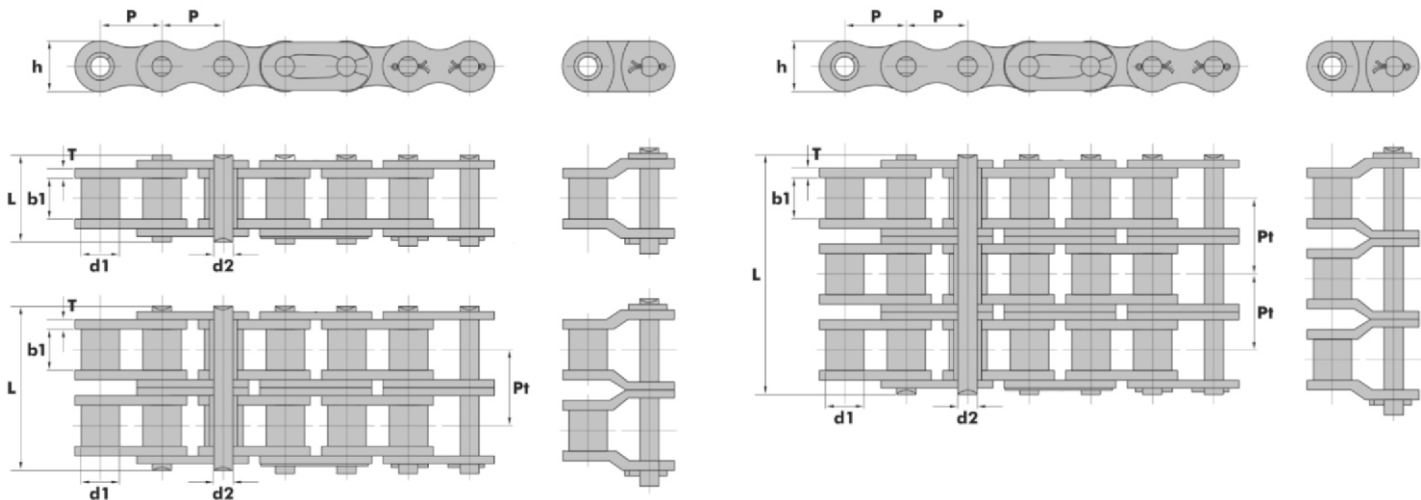
Correntes de Rolo Standard - Norma ANSI



Dimensões em mm

Referência		Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal Pt ANSI	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
					Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espesura T			
25-1	04 A-1	6,35	3,30	3,18	2,31	7,90	6,00	0,80	-----	350	0,15
25-2	04 A-2					14,50			6,40	700	0,28
25-3	04 A-3					21,00			6,40	1050	0,44
25-4	04 A-4					27,20			6,40	1440	0,52
35-1	06 A-1	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	9,00	1,30	-----	790	0,33
35-2	06 A-2					22,50			10,13	1580	0,63
35-3	06 A-3					32,70			10,13	2370	1,05
35-4	06 A-4					47,30			10,13	3200	1,41
40-1	08 A-1	12,70	7,95	7,85	3,96	16,60	12,00	1,50	-----	1410	0,62
40-2	08 A-2					31,00			14,38	2820	1,12
40-3	08 A-3					45,40			14,38	4230	1,90
40-4	08 A-4					59,80			14,38	5640	2,57
50-1	10 A-1	15,875	10,16	9,40	5,08	20,70	15,09	2,03	-----	2220	1,02
50-2	10 A-2					38,90			18,11	4440	2,00
50-3	10 A-3					57,00			18,11	6660	3,09
50-4	10 A-4					75,10			18,11	8880	4,30
50-5	10 A-5					93,20			18,11	11100	5,37
60-1	12 A-1	19,05	11,91	12,57	5,94	25,90	18,00	2,42	-----	4150	1,50
60-2	12 A-2					48,80			22,78	6360	2,92
60-3	12 A-3					71,50			22,78	9540	4,54
60-4	12 A-4					94,50			22,78	13992	6,21
60-5	12 A-5					117,00			22,78	15900	7,75
80-1	16 A-1	25,40	15,88	15,75	7,92	32,70	24,00	3,25	-----	5670	2,60
80-2	16 A-2					62,70			29,29	11340	5,15
80-3	16 A-3					91,70			29,29	17010	7,89
80-4	16 A-4					121,00			29,29	22680	10,10
80-5	16 A-5					149,90			29,29	28350	12,96
100-1	20 A-1	31,75	19,05	18,90	9,53	40,40	30,00	4,00	-----	8850	3,91
100-2	20 A-2					76,40			35,76	17700	7,80
100-3	20 A-3					112,20			35,76	26550	11,77
100-4	20 A-4					147,80			35,76	35400	15,60
100-5	20 A-5					183,60			35,76	44205	19,46
120-1	24 A-1	38,10	22,23	25,22	11,10	50,30	35,70	4,80	-----	12700	5,62
120-2	24 A-2					95,80			45,44	25400	11,70
120-3	24 A-3					141,40			45,44	38100	17,53
120-4	24 A-4					187,00			45,44	50800	23,56
120-5	24 A-5					233,30			45,44	63530	29,40
140-1	28 A-1	44,45	25,40	25,22	12,70	54,40	41,00	5,60	-----	17240	7,50
140-2	28 A-2					103,30			48,87	34480	15,14
140-3	28 A-3					152,20			48,87	51720	22,20
140-4	28 A-4					200,40			48,87	68932	28,10
140-5	28 A-5					249,10			48,87	86165	34,90
160-1	32 A-1	50,80	28,58	31,55	14,27	64,80	47,80	6,40	-----	22680	10,10
160-2	32 A-2					123,30			58,55	45360	20,14
160-3	32 A-3					181,80			58,55	68040	30,02
160-4	32 A-4					241,40			58,55	90712	38,60
160-5	32 A-5					300,30			58,55	113390	48,20
200-1	40 A-1	63,50	39,68	37,85	19,85	80,30	60,00	8,00	-----	35380	16,15
200-2	40 A-2					151,90			71,55	70760	32,24
200-3	40 A-3					223,50			71,55	106140	49,03
200-4	40 A-4					-----			71,55	141536	64,50
200-5	40 A-5					-----			71,55	176920	80,50
240-1	48 A-1	76,20	47,63	47,35	23,81	95,50	72,39	9,50	-----	51030	23,20
240-2	48 A-2					183,40			87,83	102060	45,23
240-3	48 A-3					271,30			87,83	153090	71,60
240-4	48 A-4					-----			87,83	204108	91,30
240-5	48 A-5					-----			87,83	255135	114,00

Correntes de Rolo Standard - Norma ISO

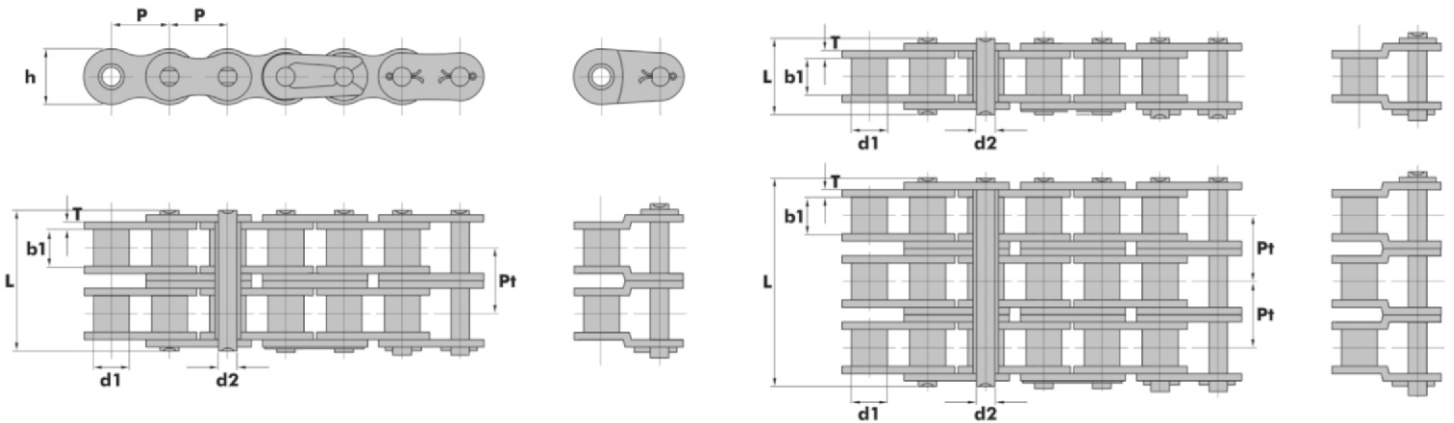


Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal Pt ANSI	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espessura T			
ISO	P									
04B-1	6	4,00	2,80	1,85	6,80	5,00	0,60	-----	300	0,11
05B-1	8	5,00	3,00	2,31	8,20	7,10	0,80	-----	500	0,20
05B-2					13,90			5,64	780	0,33
05B-3					19,50			5,64	1110	0,48
06B-1	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	8,20	1,30	-----	900	0,41
06B-2					23,40			10,24	1690	0,77
06B-3					33,50			10,24	2490	1,16
08B-1	12,70	8,51	7,75	4,45	16,70	11,80	1,60	-----	1800	0,69
08B-2					31,20			13,92	3200	1,34
08B-3					45,10			13,92	4750	2,03
10B-1	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	14,70	1,70	-----	2240	0,93
10B-2					36,10			16,59	4450	1,84
10B-3					52,70			16,59	6670	2,77
12B-1	19,05	12,07	11,68	5,72	22,50	16,00	1,85	-----	2900	1,15
12B-2					42,00			19,46	5780	2,31
12B-3					61,50			19,46	8670	3,46
16B-1	25,40	15,88	17,02	8,28	36,10	21,00	4,15/3,1	-----	6000	2,71
16B-2					68,00			31,88	10600	5,42
16B-3					99,80			31,88	16000	8,13
20B-1	31,75	19,05	19,56	10,19	41,30	26,40	4,5/3,5	-----	9500	3,70
20B-2					77,80			36,45	17000	7,20
20B-3					114,20			36,45	25000	10,82
24B-1	38,10	25,40	25,40	14,63	53,40	33,20	6,0/4,8	-----	16000	7,10
24B-2					101,70			48,36	28000	13,40
24B-3					150,10			48,36	42500	20,10
28B-1	44,45	27,94	30,99	15,90	65,10	36,70	7,5/6,0	-----	20000	8,50
28B-2					124,60			59,56	36000	16,60
28B-3					184,20			59,56	53000	24,92
32B-1	50,80	29,21	30,99	17,81	66,00	42,00	7,0/6,0	-----	25000	10,25
32B-2					124,60			58,55	45000	21,00
32B-3					183,20			58,55	67000	31,56
40B-1	63,50	39,37	38,10	22,89	82,20	52,96	8,5/8,0	-----	35500	16,35
40B-2					154,50			72,29	63000	32,00
40B-3					226,80			72,29	95000	48,10
48B-1	76,20	48,26	45,72	29,24	99,10	63,80	12,0/10,0	-----	56000	25,00
48B-2					190,40			91,21	100000	50,00
48B-3					281,60			91,21	150000	75,00
56B-1	88,90	53,98	53,34	34,32	114,60	77,80	13,5/12,0	-----	85000	35,78
56B-2					221,20			106,60	160000	71,48
56B-3					327,80			106,60	224000	107,18
64B-1	101,60	63,50	60,96	39,40	130,00	90,17	15,0/13,0	-----	124000	46,00
64B-2					249,90			119,89	200000	91,00
64B-3					369,80			119,89	300000	136,00
72B-1	114,30	72,39	68,58	44,48	147,40	103,60	17,0/15,0	-----	155000	60,80
72B-2					283,70			136,27	250000	120,40
72B-3					420,00			136,27	375000	180,00

Correntes de Rolo Standard - Norma ANSI e ISO

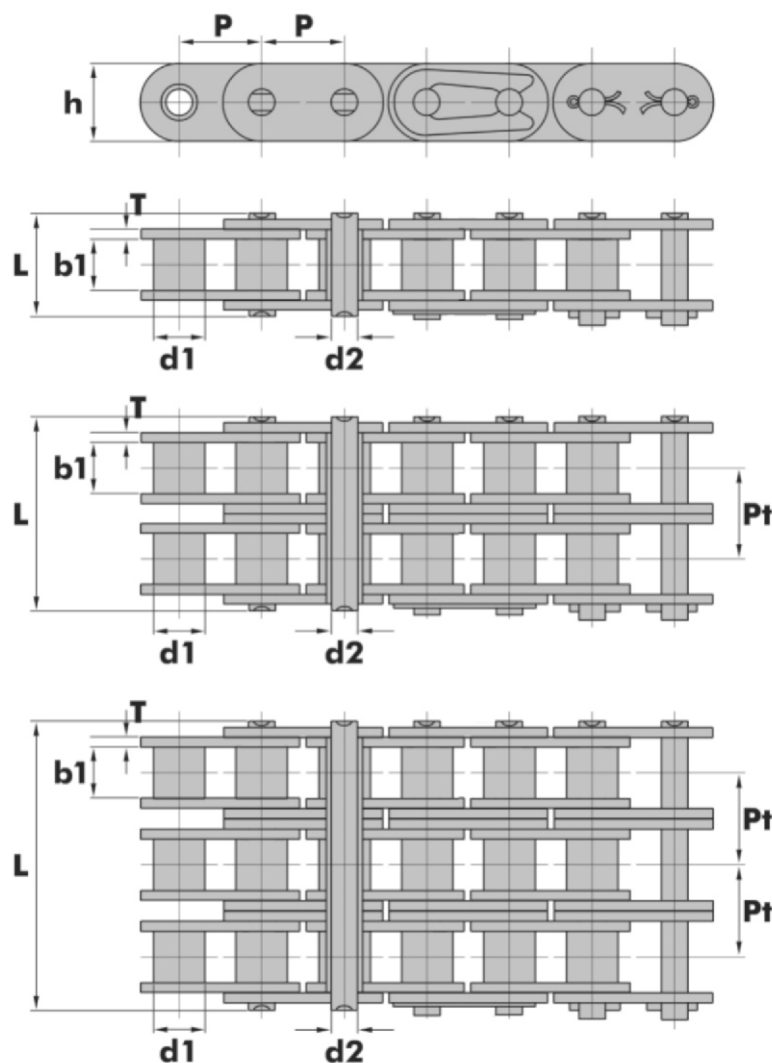
Aço Inoxidável



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal kgf ANSI	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espessura T			
*25SS	6,350	3,30	3,18	2,31	7,9	6,00	0,80	-----	250	0,15
*35SS	9,525	4,77	5,08	4,77	12,4	9,00	1,30	-----	550	0,33
40SS	12,700	7,95	7,85	3,96	16,6	12,00	1,50	-----	960	0,63
41SS	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	9,91	1,30	-----	600	0,46
50SS	15,875	10,16	9,40	5,08	20,7	15,09	2,03	-----	1520	1,03
60SS	19,050	11,91	12,57	5,94	25,9	18,00	2,42	-----	2170	1,51
80SS	25,400	15,88	15,75	7,92	32,7	24,00	3,25	-----	3890	2,62
100SS	31,750	19,05	18,90	9,53	40,4	30,00	4,00	-----	6000	3,94
120SS	38,100	22,23	25,22	11,10	50,3	35,70	4,80	-----	7250	5,72
140SS	44,450	25,40	25,22	12,70	54,4	41,00	5,60	-----	9400	7,70
04BSS	6,000	4,00	2,80	1,85	6,80	5,00	0,60	-----	2000	0,11
05BSS	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	7,10	0,80	-----	3500	0,20
#06BSS	9,525	6,35	5,72	3,28	13,5	8,20	1,30	-----	6200	0,41
08BSS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,7	11,80	1,60	-----	1209	0,70
10BSS	15,575	10,16	9,65	5,08	19,5	14,70	1,70	-----	1450	0,94
12BSS	19,050	12,07	11,68	5,72	22,5	16,00	1,85	-----	1850	1,16
16BSS	25,400	15,88	17,02	8,28	36,1	21,00	4,15/3,1	-----	4000	2,73
20BSS	31,750	19,05	19,56	10,19	41,3	26,40	4,5/3,5	-----	5900	3,73
24BSS	38,100	25,40	25,40	14,63	53,4	33,20	6,0/4,8	-----	10400	7,20
32BSS	50,800	29,21	30,99	17,81	66,0	42,00	7,0/6,0	-----	15000	10,22

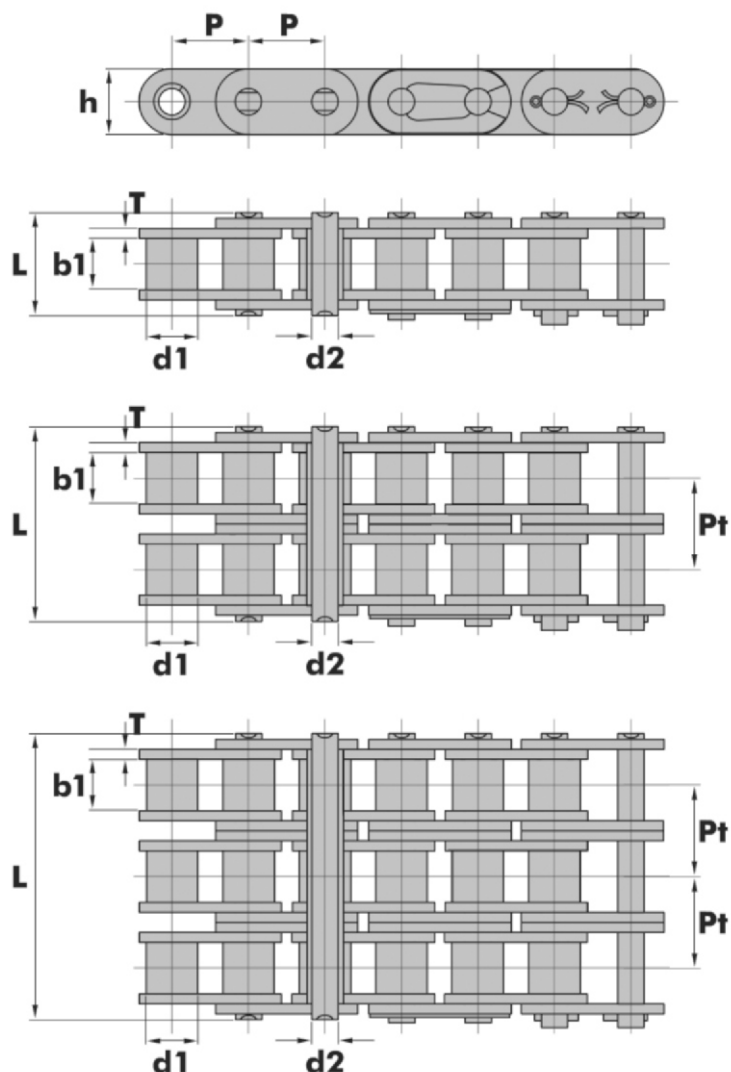
Correntes de Placa Reta - Norma ANSI



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espessura T			
ANSI	P							Pt		
C35	9,525	5,08	4,77	3,58	13,30	9,00	1,30	-----	790	0,41
C40-1 C40-2 C40-3	12,70	7,95	7,85	3,96	16,60 31,00 45,40	12,00	1,50	----- 14,38 14,38	1410 2820 4230	0,73 1,43 2,14
C50-1 C50-2 C50-3	15,875	10,16	9,40	5,08	20,70 38,90 57,00	15,09	2,03	----- 18,11 18,11	2220 4440 6660	1,23 2,42 3,62
C60-1 C60-2 C60-3	19,05	11,91	12,57	5,94	25,90 48,80 71,50	18,0/18,2	2,42	----- 22,78 22,78	3180 6360 9540	1,81/1,83 3,58/3,62 5,36/5,41
C80-1 C80-2 C80-3	25,40	15,88	15,75	7,92	32,70 62,70 91,70	24,00	3,25	----- 29,29 29,29	5670 11340 17010	3,09 6,12 9,10
C100-1 C100-2 C100-3	31,75	19,05	18,90	9,53	40,40 76,40 112,20	30,00	4,00	----- 35,76 35,76	8850 17700 26550	4,56 9,08 13,60
C120-1 C120-2 C120-3	38,10	22,23	25,22	11,10	50,30 95,80 141,40	35,70	4,80	----- 45,44 45,44	12700 25400 38100	6,86 13,60 20,43
C140-1 C140-2 C140-3	44,45	25,40	25,22	12,70	54,40 103,30 152,20	41,00	5,60	----- 48,87 48,87	17240 34480 51720	8,49 16,86 25,23
C160-1 C160-2 C160-3	50,80	28,58	31,55	14,27	64,80 123,30 181,80	47,80	6,40	----- 58,55 58,55	22680 45360 68040	11,50 22,90 34,19

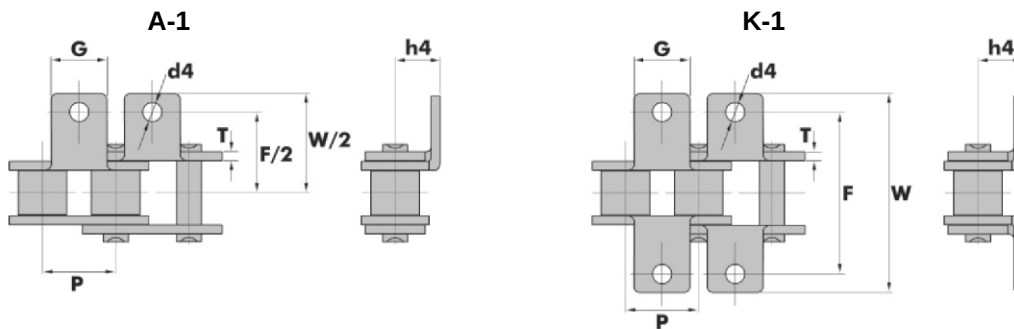
Correntes de Placa Reta - Norma ISO



Dimensões em mm

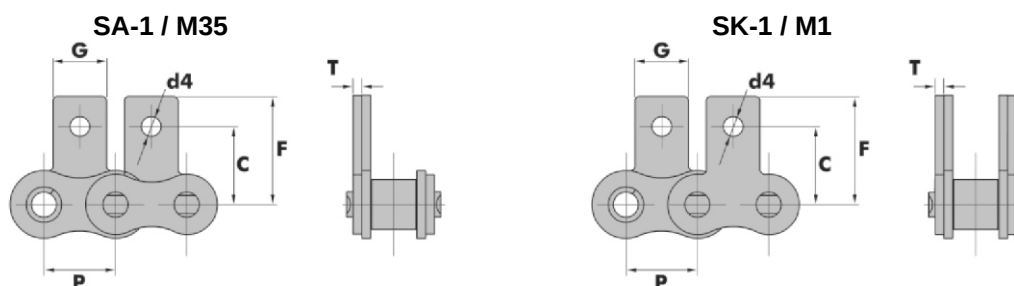
Ref.	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal Pt	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espessura T			
DIN / ISO	P									
C08B-1 C08B-2 C08B-3	12,70	8,51	7,75	4,45	16,7 31,2 45,1	11,8	1,60	----- 13,92 13,92	1800 3200 4750	0,80 1,45 2,10
C10B-1 C10B-2 C10B-3	15,875	10,16	9,65	5,08	19,5 36,1 52,7	14,7	1,70	----- 16,59 16,59	2240 4450 6670	1,06 2,00 2,87
C12B-1 C12B-2 C12B-3	19,05	12,07	11,68	5,72	22,5 42,0 61,5	16,0	1,85	----- 19,46 19,46	2900 5780 8670	1,32 2,62 3,89
C16B-1 C16B-2 C16B-3	25,40	15,88	17,02	8,28	36,1 68,0 99,8	21,0/24,0	4,15/3,1	----- 31,88 31,88	6000 10600 16000	3,08/3,49 6,10/6,92 9,12/10,34
C20B-1 C20B-2 C20B-3	31,75	19,05	19,56	10,19	41,3 77,8 114,2	26,4	4,5/3,5	----- 36,45 36,45	9500 17000 25000	4,16 8,23 11,34
C24B-1 C24B-2 C24B-3	38,10	25,40	25,40	14,63	53,4 101,7 150,1	33,2	6,0/4,8	----- 48,36 48,36	16000 28000 42500	7,47 14,77 22,10
C28B-1 C28B-2 C28B-3	44,45	27,94	30,99	15,90	65,1 124,6 184,2	36,7	7,5/6,0	----- 59,56 59,56	20000 36000 53000	9,90 19,82 29,64
C32B-1 C32B-2 C32B-3	50,80	29,21	30,99	17,81	66,0 124,6 183,2	42,0	7,0/6,0	----- 58,55 58,55	25000 45000 67000	10,45 20,94 31,27

Adicionais para Correntes



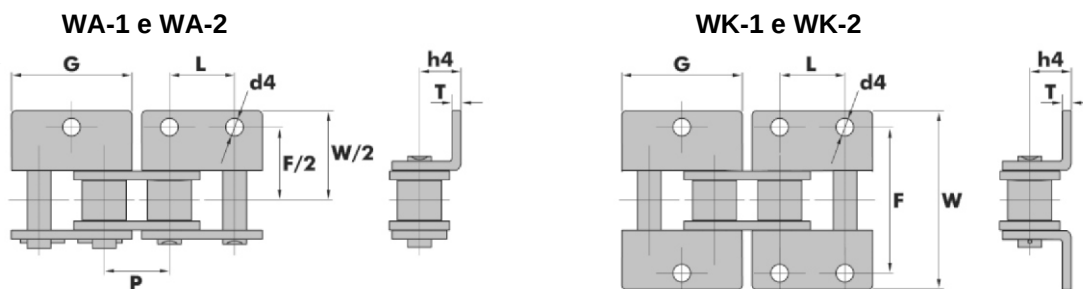
Dimensões em mm

Referência ANSI	P	G	F	W	T	h4	d4
35	9,525	7,90	19,00	28,60	1,30	6,35	3,40
40	12,70	9,50	25,40	35,20	1,50	7,90	3,40
50	15,875	12,70	31,75	46,20	2,03	10,30	5,50
60	19,050	15,90	38,10	55,60	2,42	11,90	5,50
80	25,40	19,10	50,80	64,80	3,25	15,90	6,80



Dimensões em mm

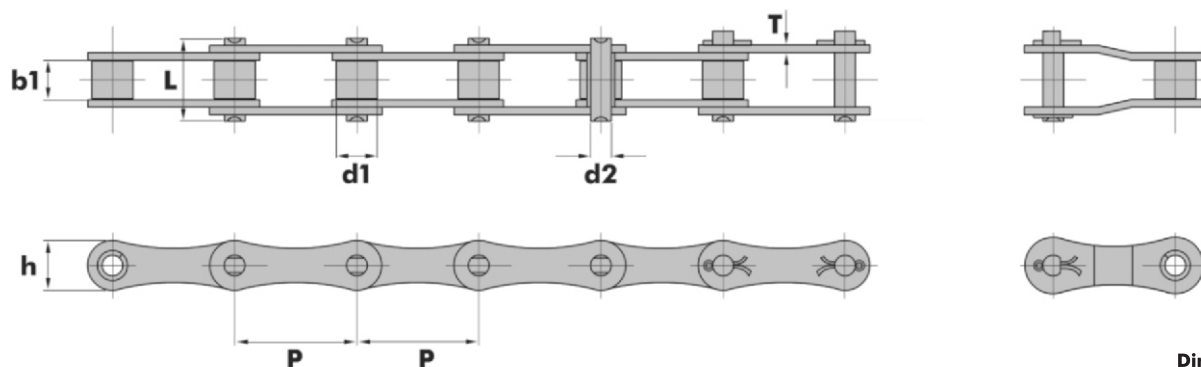
Referência ANSI	P	G	C	F	T	d4
35	9,525	7,90	9,50	14,55	1,30	3,40
40	12,70	9,50	12,70	19,05	1,50	3,40
50	15,875	12,70	15,90	25,25	2,03	5,50
60	19,050	15,90	18,30	29,33	2,42	5,50
80	25,40	19,10	24,60	34,70	3,25	6,80



Dimensões em mm

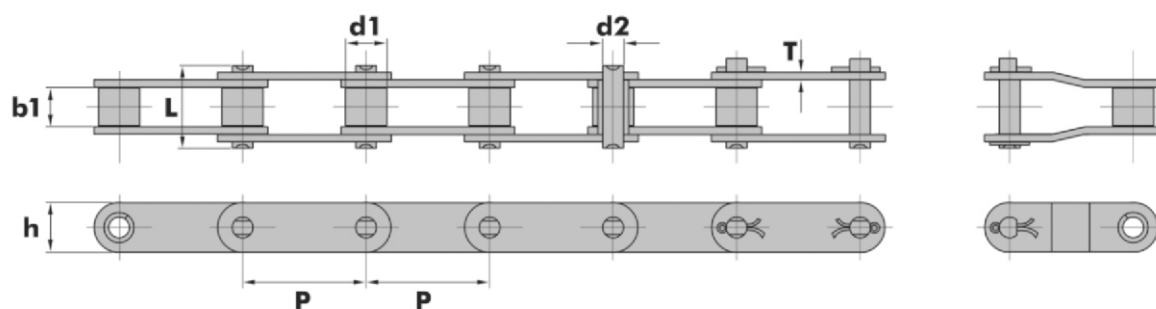
Referência ANSI	P	G	L	F	W	T	h4	d4
35	9,525	17,32	9,525	19,00	28,60	1,30	6,35	2,80
40	12,70	23,00	12,70	25,40	35,60	1,50	7,90	3,40
50	15,875	28,80	15,875	31,75	46,80	2,03	10,30	5,50
60	19,050	34,65	19,05	38,10	56,40	2,42	11,90	5,50
80	25,40	45,90	25,40	50,80	73,20	3,25	15,90	6,80

Corrente com passo longo - Oitavada / Reta



Dimensões em mm

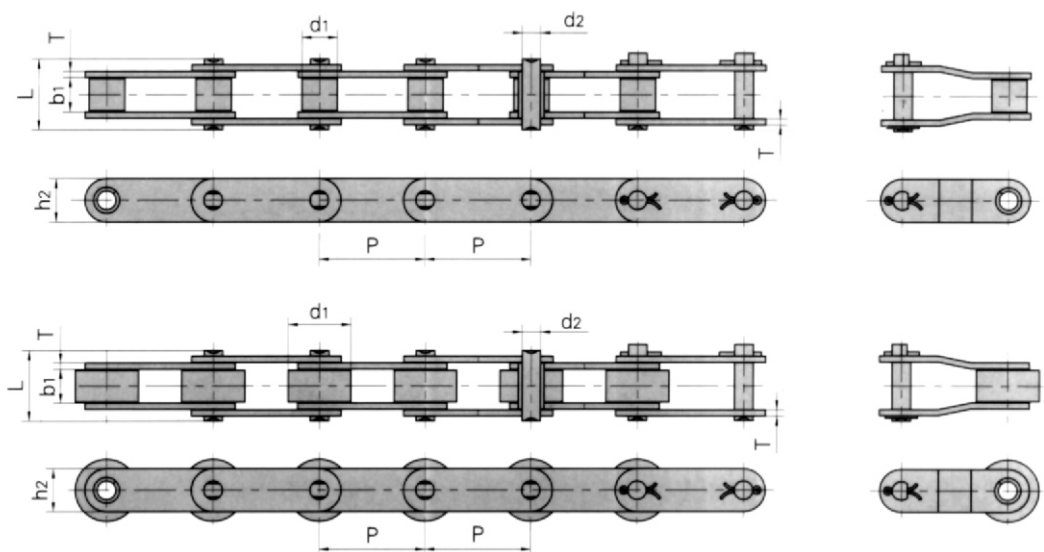
Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Comp. máx. L	Altura h	Espessura T		
ANSI A2040	P 25,40	7,95	7,85	3,96	16,60	12,00	1,50	1410	0,50
A2050	31,75	10,16	9,40	5,08	20,70	15,00	2,03	2220	0,78
A2060	38,10	11,91	12,57	5,94	25,90	18,00	2,42	3180	1,12
A2080	50,80	15,88	15,75	7,92	32,70	24,00	3,25	5670	2,08



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Comp. máx. L	Altura h	Espessura T		
C2040 C2042 C2040H	25,40	7,95 15,88 7,95	7,85	3,96	16,60 16,60 18,80	12,00	1,50 1,50 2,03	1410	0,50 0,84 0,65
C2050 C2052	31,75	10,16 19,05	9,40	5,08	20,70 20,70	15,00	2,03 2,03	2220	0,78 1,27
C2060 C2062 C2060H C2062H	38,10	11,91 22,23 11,91 22,23	12,57	5,94	25,90 25,90 29,20 29,20	18,00	2,42 2,42 3,25 3,25	3180	1,12 1,61 1,44 2,07
C2080 C2082 C2080H C2082H	50,80	15,88 28,58 15,88 28,58	15,75	7,92	32,70 32,70 36,20 36,20	24,00	3,25 3,25 4,00 4,00	5670	2,08 3,12 2,54 3,58
C2100 C2102 C2100H C2102H	63,50	19,05 39,67 19,05 39,67	18,90	9,53	40,40 40,40 43,60 43,60	30,00	4,00 4,00 4,80 4,80	8850	3,01 4,83 3,56 5,38
C2120 C2122 C2120H C2122H	76,20	22,23 44,45 22,23 44,45	25,22	11,10	50,30 50,30 53,50 53,50	35,70	4,80 4,80 5,60 5,60	12700	4,66 7,66 5,26 8,26
C2160 C2162 C2160H C2162H	101,60	28,58 57,15 28,58 57,15	31,75	14,27	64,80 64,80 68,20 68,20	47,80	6,40 6,40 7,20 7,20	22680	8,15 13,00 9,06 13,84

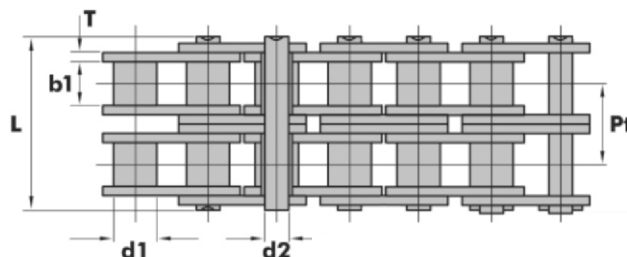
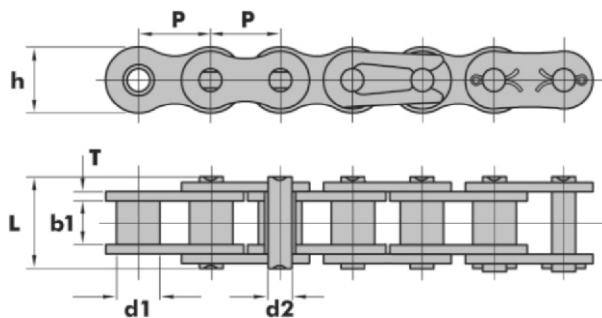
Correntes com Passo Longo - Aço Inoxidável



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Comp. máx. L	Altura h2	Espessura T		
C2040SS C2042SS	25,40	7,95 15,88	7,85	3,96	16,60	12,00	1,50	960	0,51 0,85
C2040HSS	25,40	7,95	7,85	3,96	18,80	12,00	2,03	960	0,66
C208BSS C208BLSS	25,40	8,51 15,88	7,75	4,45	16,70	11,80	1,60	1200	0,56 0,90
C2050SS C2052SS	31,75	10,16 19,05	9,40	5,08	20,70	15,00	2,03	1520	0,79 1,29
C2060SS C2062SS	38,10	11,91 22,23	12,57	5,94	25,90	18,00	2,42	2170	1,13 1,63
C2060HSS C2062HSS	38,10	11,91 22,23	12,57	5,94	29,20	18,00	3,25	2170	1,46 2,10
C2080SS C2082SS	50,80	15,88 25,58	15,75	7,92	32,70	24,00	3,25	3890	2,11 3,16
C2080HSS C2082HSS	50,80	15,88 28,58	15,75	7,92	36,20	24,00	4,00	3890	2,57 3,63
C2100SS C2102SS	63,50	19,05 39,67	18,90	9,53	40,40	30,00	4,00	6000	3,05 4,89
C2100HSS C2102HSS	63,50	19,05 39,67	18,90	9,53	43,60	30,00	4,80	6000	3,61 5,45

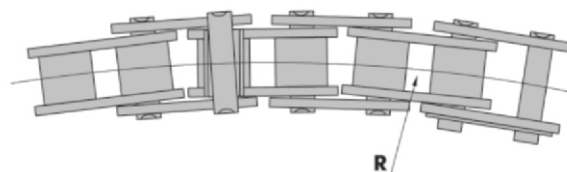
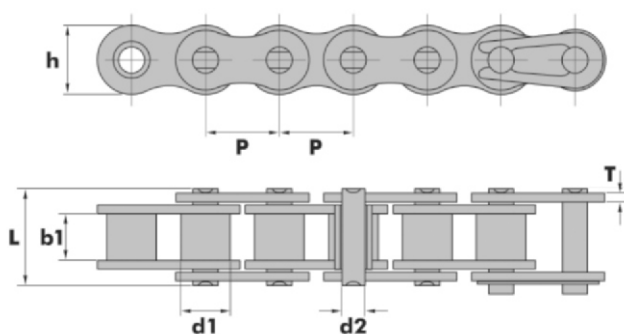
Correntes de Rolo Reforçada - Tipo H



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Passo Transversal Pt ANSI	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâmetro d2	Comprimento L	Altura h	Espessura T			
ANSI	P	d1	b1	d2	L	h	T	ANSI	kgf	kg/m
35H-1	9,525	5,08	4,77	3,58	13,30	9,00	1,50	-----	790	0,41
40H-1	12,70	7,95	7,85	3,96	18,80	12,00	2,03	-----	1410	0,82
50H-1	15,875	10,16	9,40	5,08	22,10	15,09	2,42	-----	2220	1,25
60H-1 60H-2	19,05	11,91	12,57	5,94	29,20 55,30	18,00	3,25	----- 26,11	3180 6360	1,87 3,71
80H-1 80H-2	25,40	15,88	15,75	7,92	36,20 68,80	24,00	4,00	----- 32,59	5670 11340	3,10 6,15
100H-1 100H-2	31,75	19,05	18,90	9,53	43,60 82,70	30,00	4,80	----- 39,09	8850 17700	4,52 9,03
120H-1 120H-2	38,10	22,23	25,22	11,10	53,50 102,40	35,70	5,60	----- 48,87	12700 25400	6,60 13,13
140H-1 140H-2	44,45	25,40	25,22	12,70	57,60 109,80	41,00	6,40	----- 52,20	17240 34480	8,30 16,60

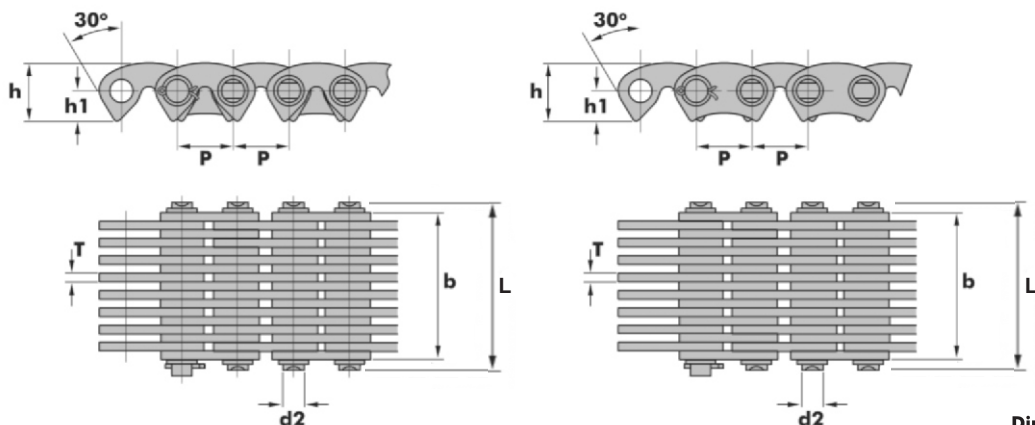
Corrente Articulada - Série SB



Dimensões em mm

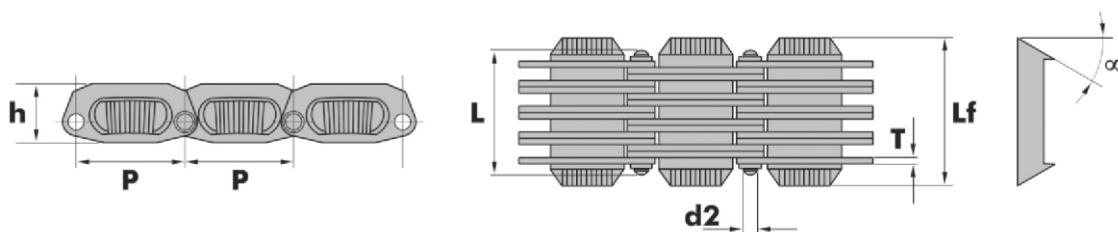
Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Raio mínimo R	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Comp. máx. L	Altura h	Espessura T			
ANSI	P	d1	b1	d2	L	h	T	R	kgf	kg/m
40SB	12,70	7,95	7,85	3,96	16,9	11,7	1,5	350	1380	0,80
43SB	12,70	7,95	7,85	3,45	18,3	11,7	1,5	305	1200	0,64
50SB	15,875	10,16	9,40	4,37	20,7	14,9	2,03	400	2060	1,09
60SB	19,05	11,91	12,57	5,34	26,6	18,0	2,42	500	1570	1,54
63SB	19,05	11,91	12,68	5,08	28,8	17,2	2,42/2,03	350	1250	1,40
80SB	25,40	15,88	15,75	7,19	34,0	24,0	3,25	711	4090	2,60
08BSB	12,70	8,51	7,75	3,97	17,4	11,8	1,6	400	1400	0,70
10BSB	15,875	10,16	9,65	4,50	20,1	14,7	1,7	400	1560	0,93
12BSB	19,05	12,07	11,68	5,12	23,1	16,0	1,85	500	2050	1,16

Corrente PIV e Silenciosas



Dimensões em mm

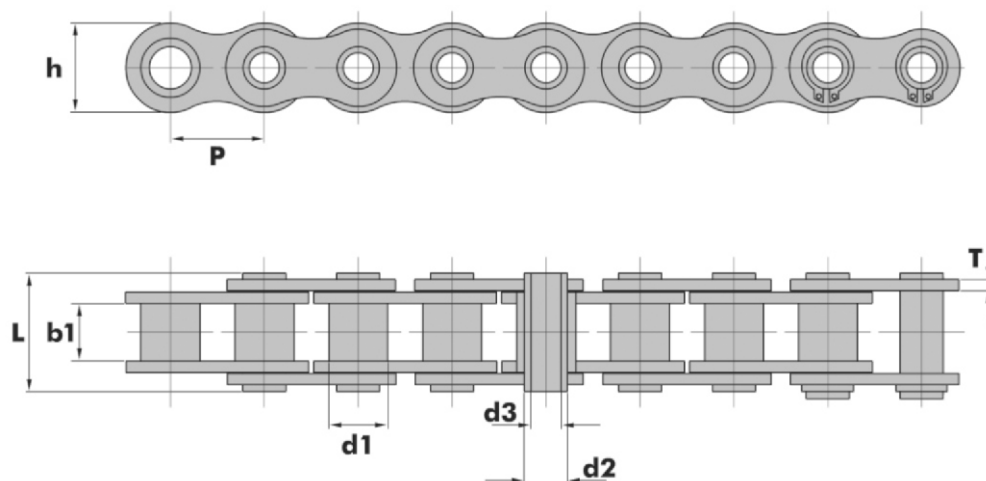
Ref.	Passo P	Largura da corrente mín. b	PINO		Distância do centro do furo ao dente .h1	PLACA		Tipo de Guia	Número de Placas	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
			Diâm. máx. d2	Comp. L		Profund. máx. h	Espes-sura T				
CL06	9,525	13,5	3,95	18,5	5,3	10,00	1,5	Outside	9	1000	0,60
		16,5		21,5				Outside	11	1250	0,73
		19,5		24,5				Outside	13	1500	0,85
		22,5		27,5				Outside	15	1750	1,00
		28,5		33,5				Inside	19	2250	1,26
CL08	12,700	19,5	5,08	24,5	7,00	13,4	1,5	Outside	13	2340	1,15
		22,5		27,5				Outside	15	2740	1,33
		25,5		30,5				Outside	17	3130	1,50
		28,5		33,5				Inside	19	3520	1,68
		34,5		39,5				Inside	23	4300	2,04
		40,5		45,5				Inside	27	5080	2,39
		46,5		51,5				Inside	31	5860	2,74
		52,5		57,5				Inside	35	6640	3,10
CL10	15,875	30,0	5,92	37,0	8,7	16,7	2,0	Inside	15	4560	2,21
		38,0		45,0				Inside	19	5860	2,80
		46,0		53,0				Inside	23	7170	3,39
		54,0		61,0				Inside	27	8470	3,99
		62,0		69,0				Inside	31	9770	4,58
CL12	19,050	38,0	6,90	45,0	10,5	20,0	2,0	Inside	19	7000	3,37
		46,0		53,0				Inside	23	8600	4,08
		54,0		61,0				Inside	27	10200	4,78
		62,0		69,0				Inside	31	11700	5,50
		70,0		77,0				Inside	35	13300	6,20
CL16	25,400	45,0	8,90	52,0	14,0	26,7	3,0	Inside	15	11100	5,31
		51,0		58,0				Inside	17	12500	6,02
		57,0		64,0				Inside	19	14100	6,37
		69,0		76,2				Inside	23	17200	8,15
		81,0		88,2				Inside	27	20300	9,57
		93,0		100,2				Inside	31	23500	10,98
CL20	31,750	57,0	10,84	66,6	17,5	33,4	3,0	Inside	19	16500	8,42
		69,0		78,6				Inside	23	20100	10,19
		81,0		90,6				Inside	27	23700	11,96
		93,0		102,6				Inside	31	27300	13,73
		105,0		114,6				Inside	35	31000	15,50
		117,0		126,6				Inside	39	34600	17,27



Dimensões em mm

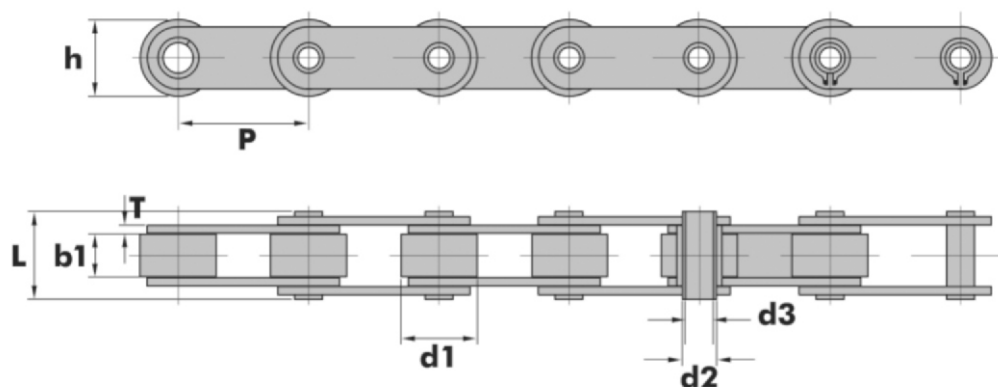
Referência	Passo P	PINO		PLACA		Largura da Placa sob fricção Lf	Ângulo de fricção da Placa α	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
		Diâmetro máx. d2	Comprimento máx. L	Altura h	Espessura T				
A0	18,75	3,00	19,5	9,5	1,0	24,0	15°	900	1,00
A1(A2)	25,00	3,00	30,1	13,5	1,5	37,8	15°	2100	2,23
A3	28,60	3,00	35,3	16,0	1,5	44,2	15°	3850	3,04
A4	36,00	4,00	48,5	20,5	1,5	58,5	15°	6150	5,54
A5	36,00	4,00	60,5	20,5	1,5	70,0	15°	7100	6,70

Correntes com Pino Oco



Dimensões em mm

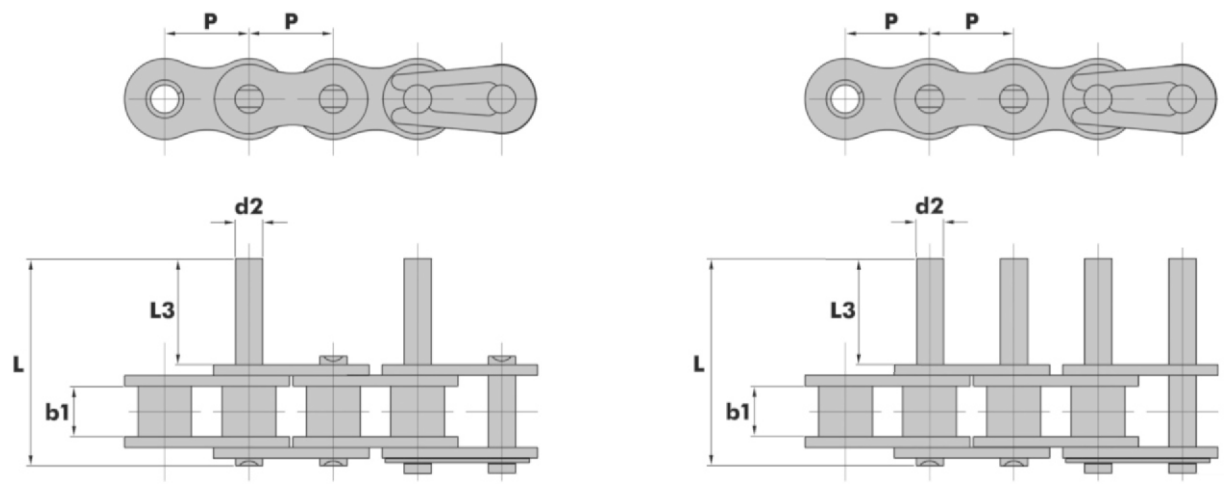
Referência	Passo P	Diâmetro da Bucha máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO			PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Diâm. mín. d3	Comp. L	Altura h	Espessura T		
40HP	12,70	7,95	7,85	5,63	4,00	16,50	12,00	1,50	1100	1,22
50HP	15,875	10,16	9,40	7,03	5,13	20,70	15,09	2,03	2000	2,26
60HP	19,05	11,91	12,70	8,31	6,00	25,80	18,00	2,42	2400	2,70
80HP	25,40	15,88	15,75	11,40	8,05	32,50	24,00	3,25	5000	5,20



Dimensões em mm

Referência	Passo P	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO			PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Diâm. mín. d3	Comp. L	Altura h	Espessura T		
C2042HP	25,40	15,88	7,85	5,63	4,00	16,50	12,00	1,50	1100	0,78
C2052HP	31,75	19,05	9,53	7,22	5,12	20,50	15,00	2,03	2040	1,25
C2062HP	38,10	22,23	12,70	8,31	6,00	25,80	17,00	2,42	2400	1,72
C2082HP	50,80	28,58	15,75	11,40	8,05	32,40	24,00	3,25	5000	2,82
C2042H-HP	25,40	15,88	7,85	5,63	4,00	18,80	12,00	2,03	1100	0,95
C2052H-HP	31,75	19,05	9,53	7,22	5,12	22,10	15,00	2,42	2040	1,44
C2062H-HP	38,10	22,23	12,70	8,31	6,00	29,20	17,00	3,25	2400	1,99
C2082H-HP	50,80	28,58	15,75	11,40	8,05	35,70	24,00	4,00	5000	3,34

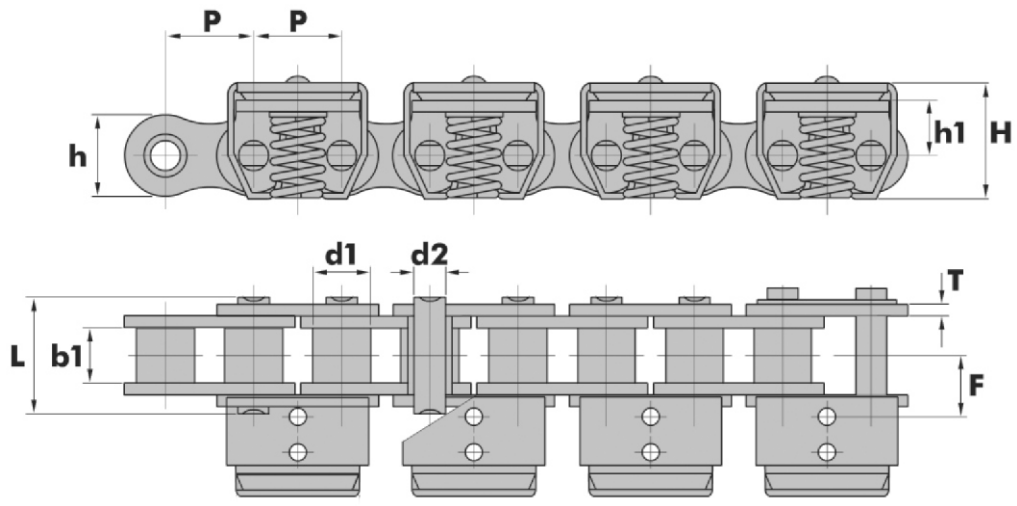
Correntes com Pino Prolongado



Dimensões em mm

Referência	P	b1	d2	L3	L
ANSI					
35	9,525	4,77	3,58	9,50	22,50
40	12,70	7,85	3,96	17,00	32,30
50	15,875	9,40	5,08	19,00	38,90
60	19,05	12,57	5,94	19,00	44,20
80	25,40	15,75	7,92	26,00	57,50

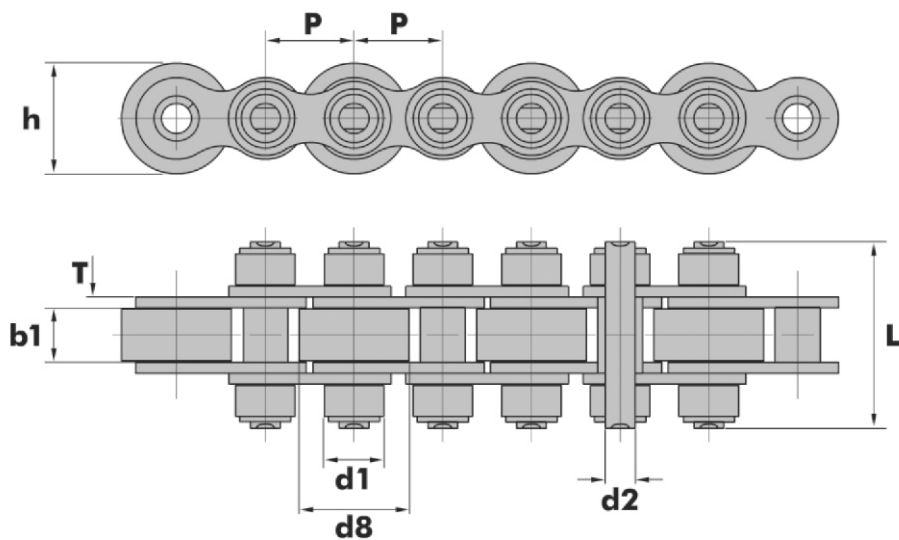
Corrente Embaladora



Dimensões em mm

Ref.	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA E ADITAMENTOS					Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Diâm. máx. d2	Larg. máx. L	Altura h	F	h1	H	Espessura T		
ANSI	P			d2	L	h	F	h1	H	T		
08BSSF32	12,70	8,51	7,75	4,45	16,7	11,80	13,8	8,0	16,5	1,60	1200	1,14
08BNP MULT	12,70	8,51	7,75	4,45	16,7	11,80	12,30	11,80	22,30	1,60	1200	1,14
10BNP MULT	15,875	10,16	9,65	5,08	18,1	14,50	14,20	14,50	24,60	1,60	1900	1,61

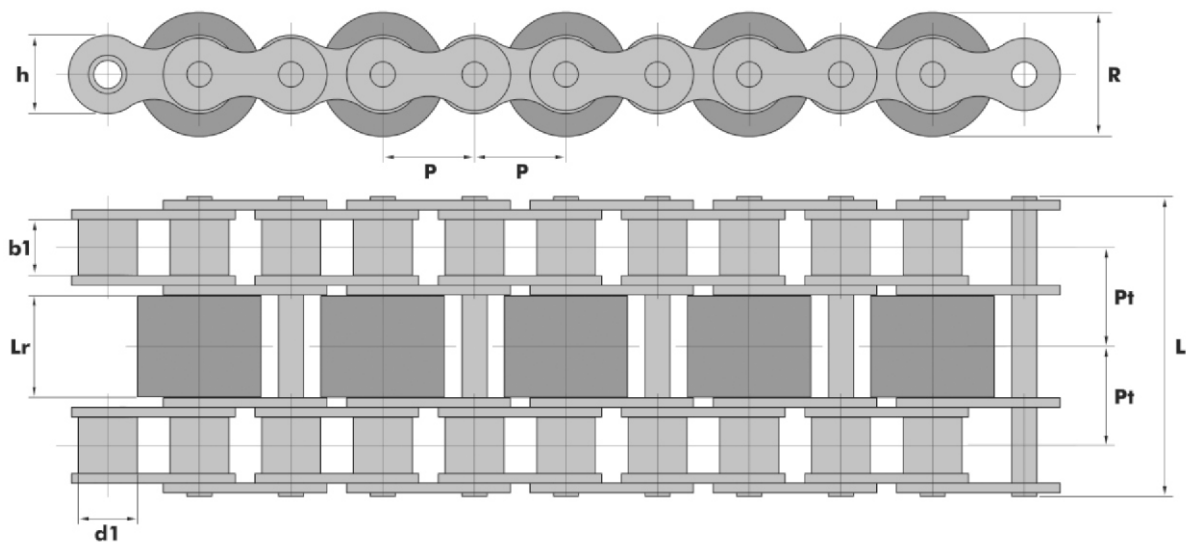
Correntes com Rolo Transportador



Dimensões em mm

Ref.	Passo	Diâmetro do Rolo		Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf
		máx. d1	máx. d8		Diâmetro máx. d2	Largura máx. L	Altura h	Espessura T	
ANSI	P								
08 BS	12,70	8,51	16,0	7,75	4,45	27,0	10,6	1,6 / 1,5	1800
19 BS	19,05	12,07	28,0	11,68	5,72	45,4	16,0	1,85	2890
19 BSL	19,05	12,07	26,0	11,68	5,72	43,0	16,0	1,85	2900

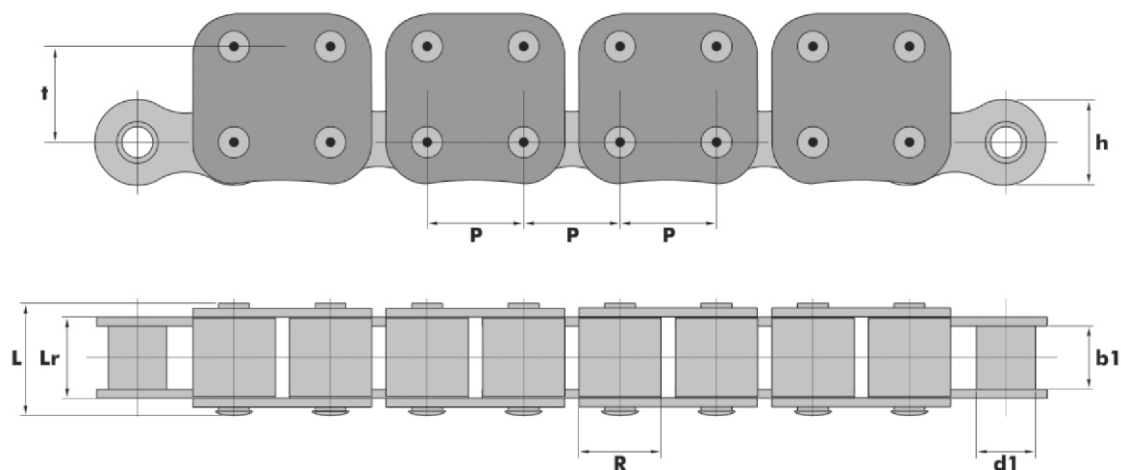
Correntes com Rolo Transportador Interno



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO	PLACA	ROLO LATERAL		Passo transversal máx. Pt	Carga de Ruptura máx. kgf
				Comp. L	Altura h	Diâmetro máx. R	Largura Lr		
ANSI	P	d1	b1	L	h	R	Lr	Pt	kgf
3/8 RTI	9,525	6,35	5,72	34,00	8,26	12,00	9,00	10,24	1900
1/2 RTI	12,70	8,51	7,75	45,00	11,90	17,00	13,50	13,92	3600
5/8 RTI	15,875	10,16	9,65	54,00	14,73	23,00	16,50	16,59	5000
3/4 RTI	19,05	12,07	11,68	62,00	17,50	28,00	18,60	19,46	6000
1 RTI	25,40	15,88	17,02	99,00	21,00	35,00	32,00	32,00	13200

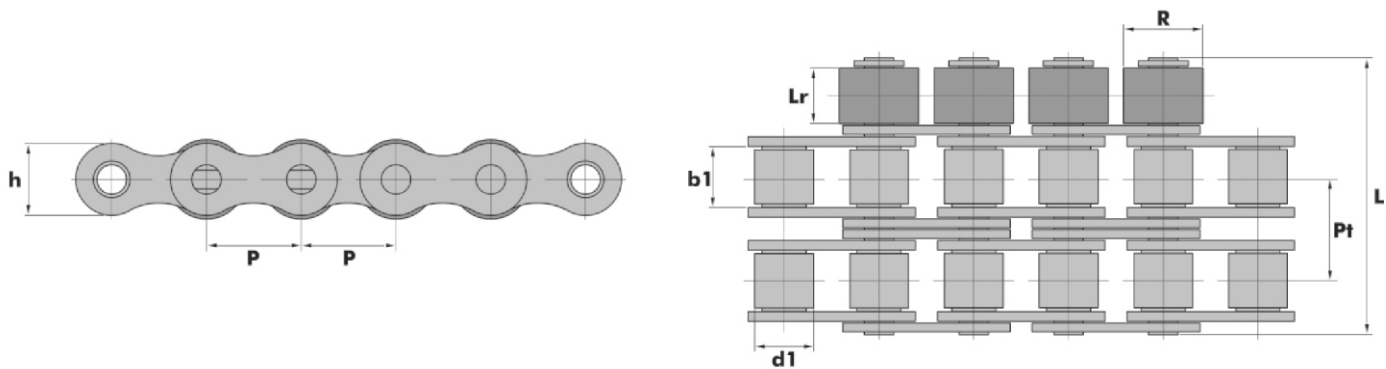
Correntes com Rolo Transportador - Série Simples



Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO	PLACA	ROLO LATERAL		Centro do Pino t	Carga de Ruptura máx. kgf	Peso kg/m
				Comp. L	Altura h	Diâmetro máx. R	Largura Lr			
ANSI	P									
3/8 RTS	9,525	6,35	5,72	13,50	8,26	8,00	8,30	10,00	1000	0,80
1/2 RTS	12,70	8,51	7,75	17,00	11,90	12,00	10,70	13,20	1900	1,00
5/8 RTS	15,875	10,16	9,65	19,60	14,73	13,00	13,20	15,50	2500	2,30
5/8 RTL	15,875	10,16	9,65	36,00	14,73	13,00	29,50	15,50	5000	2,30
3/4 RTS	19,05	12,07	11,68	22,70	17,50	18,00	15,50	19,00	3000	3,50

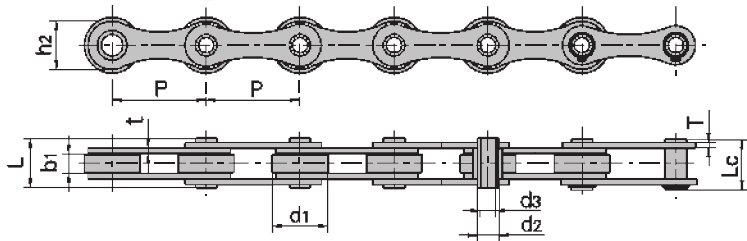
Correntes para Rolo Transportador - Série Dupla



Dimensões em mm

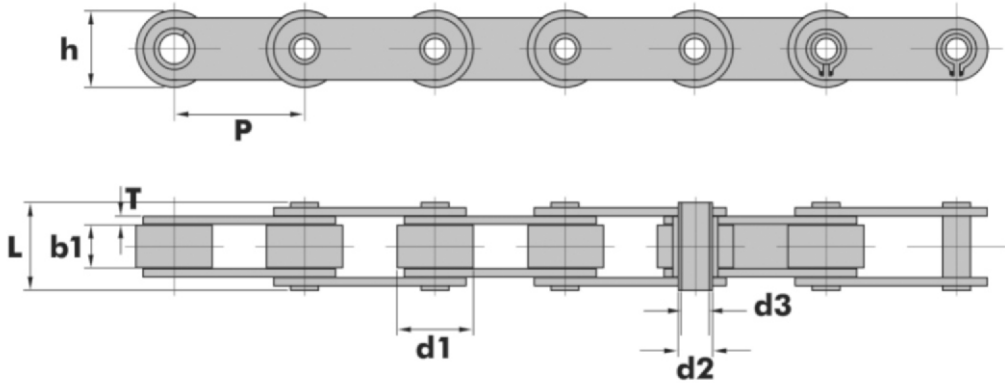
Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO	PLACA	ROLO LATERAL		Passo transversal máx. Pt	Carga de Ruptura máx. kgf
				Comp. L	Altura h	Diâmetro máx. R	Largura Lr		
ANSI	P								
1/2 RTD	12,70	8,40	7,90	45,00	11,30	12,70	7,70	14,30	2840

Correntes para Indústria Alimentícia



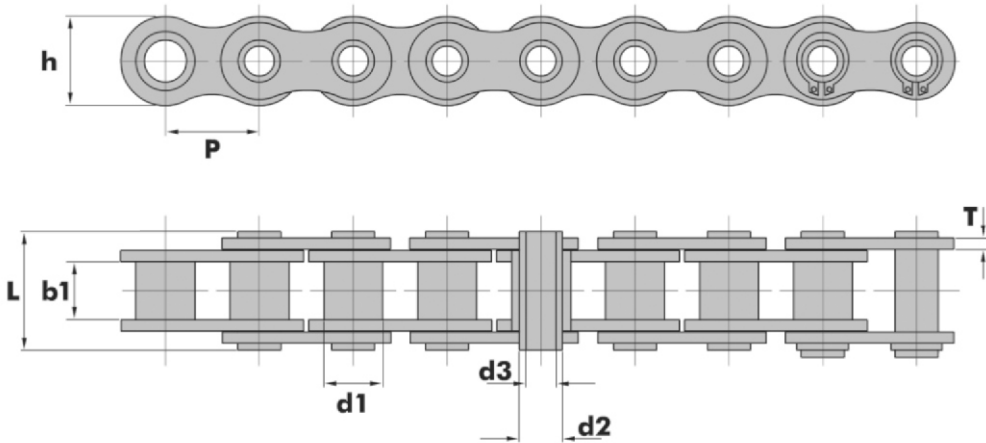
Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO			PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf
				Comp. L	Diâmetro d2	Diâmetro d3	Altura h2	Espessura T	
ANSI	P								
HB 50.8 SS	50,80	30,00	10,50	27,40	11,40	8,20	26,00	3,10	3500
HB 50.8	50,80	30,00	10,50	27,40	11,40	8,20	26,00	3,10	5000



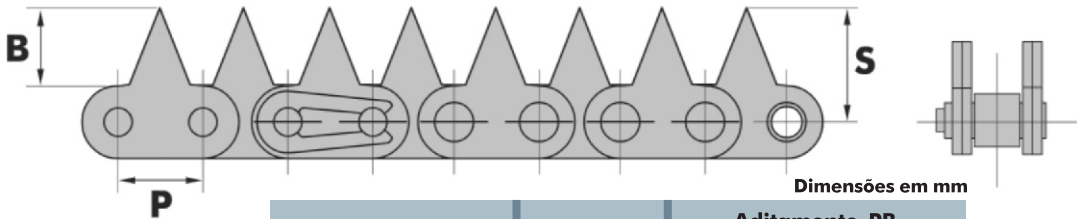
Dimensões em mm

Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO			PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf
				Comp. L	Diâmetro d2	Diâmetro d3	Altura h	Espessura T	
ANSI	P								
635 TM	63,50	32,00	15,87	42,00	15,00	9,56	28,00	4,80	5500



Dimensões em mm

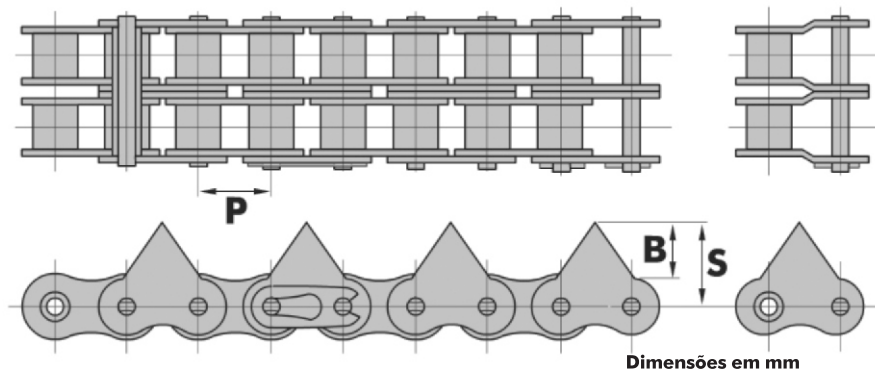
Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO			PLACA		Carga de Ruptura máx. kgf
				Comp. L	Diâmetro d2	Diâmetro d3	Altura h	Espessura T	
ANSI	P								
HB 35	35,00	20,00	16,00	32,00	14,00	10,20	38,10	3,00	4000



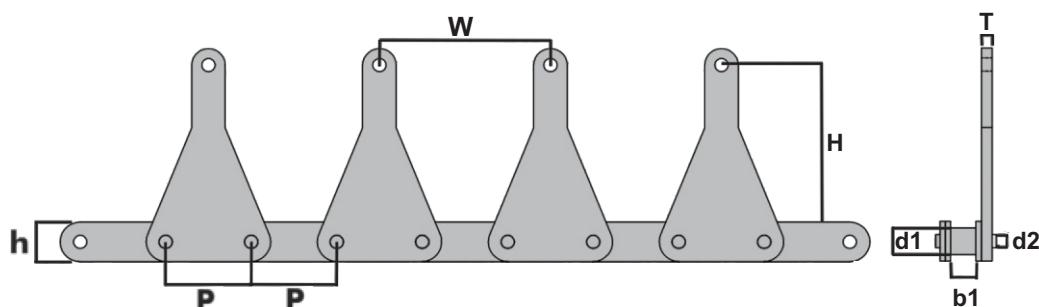
Dimensões em mm

Referência	Passo	Aditamento PB	
		B	S
ANSI	P		
40-1 EVP	12,70	10,00	17,10

Corrente para Indústria de Copos



Referência		Passo	Aditamento PU	
			B	S
ISO e ABNT	ANSI	P		
08B-2		12,70	8,00	14,00



Referência	Passo	Diâmetro do Rolo máx. d1	Largura entre Placas mín. b1	PINO		PLACA			W
				Comp.	Diâmetro	Espessura	Altura	Altura	
ANSI	P	d1	b1	L	d2	T	H	h	
TR 100	31,50	10,16	9,40	22,00	5,08	4,00	60,00	15,00	63,00
TR 200	21,00	10,16	9,40	22,00	5,08	4,00	62,50	15,00	84,00
TR 330	15,87	10,16	9,40	22,00	5,08	4,00	64,10	15,00	95,25
TR 500	16,50	10,16	9,40	22,00	5,08	4,00	62,50	15,00	99,00



Avenida Adalberto Simão Nader, 425
Loja 9 - Mata da Praia - Vitória-ES
CEP: 29066-370, Fone: (27) 3315-1100
E-mail: accmvitoria@accmvitoria.com.br
Site: www.accmvitoria.com.br