

TSUBAKI

GUIA DE PRODUTOS



ANSI



Corrente de rolete



Pesado, super e ultra



Passo duplo



Elevação - AL e BL

ADITAMENTOS



Aço-carbono e aço inoxidável



Pino oco



Lambda®



Xceeder® (Vedação com feltro)

RESISTENTE À CORROSÃO



Aço inoxidável



Niquelado



Neptune®



Poly Steel

CORRENTES ESPECIAIS



Padrão BS/DIN



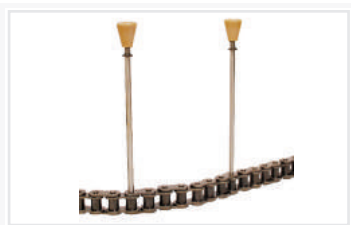
Energy Series® (óleo e gás)



Termoformagem



Gripper - Embalagem a vácuo



Transporte de lata



Transporte de madeira



Fluxo livre



Feito sob medida



Corrente de rolo



Aço inoxidável



Especiais



Smart Tooth com indicadores de desgaste



Dupla única



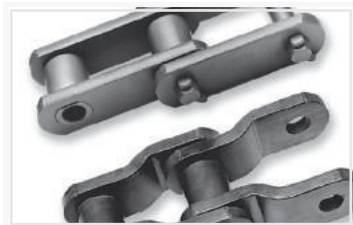
Passo duplo



Feixes múltiplos



Polia

TRANSMISSÃO

Maniveladas e placa reta



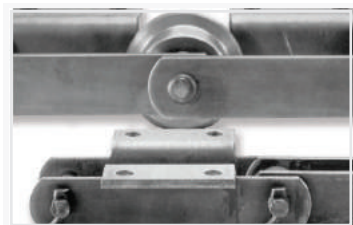
Aditamentos tipo G

BUCHA SOLDADA

Corrente de arraste

CORRENTE FORJADA

Tipo X



Roletes centrais e contrapinadas



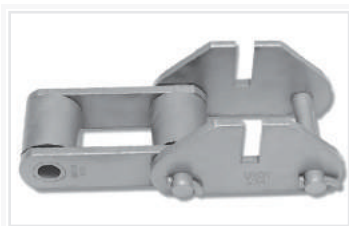
Contra Recuo e Embreagem



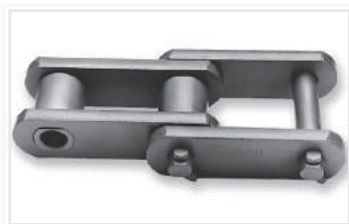
Redutor

CORRENTES TRANSPORTADORAS

Roletes transportadores



Aditamento tipo M

BUCHA DE AÇO

Bucha de aço



Barloop



Puxador reto e contínuo forjado para mineração



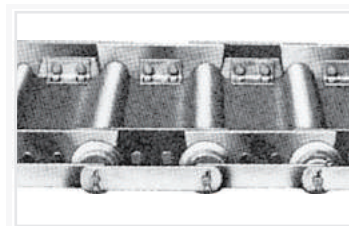
Cilindro atuador eletromecânico



Relé de choque/proteção contra sobrecarga



Pino estendido



Estilo A e B

TRANSPORTADOR DE MATERIAIS

Aditamento tipo K



De acionamento tipo Caterpillar



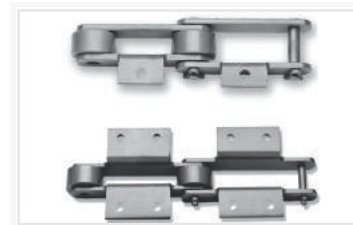
Roletes laterais



Power-Look - Bucha Cônica



Protetor contra torque e limitador de torque



Aditamentos tipo A ou K



Linear fixo e flexível duplo

VEDADA

Corrente com vedação

ESPECIALIDADE

Biplanar



Bar Screen



Acoplamentos



Protetor linear



Lambda

Corrente Autolubrificante

① Bucha com Óleo Impregnado

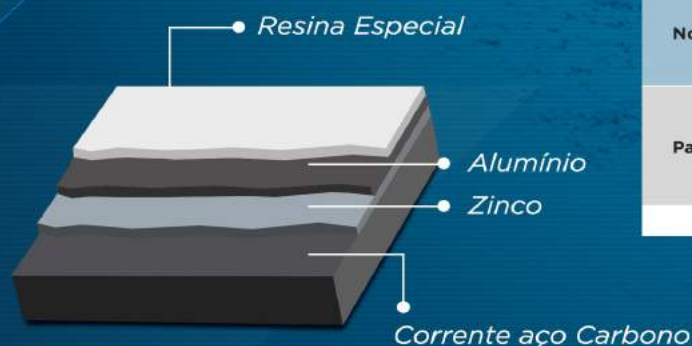


Neptune® Chain



A **Tsubaki** desenvolveu um tratamento original de superfície que oferece a mais alta resistência à corrosão na indústria.

Estrutura do revestimento da Neptune



	Resistência à Corrosão		Resistência Química	
	Teste "Salt Spray"	1000 ppm Hipoclorito de sódio	5% Hidróxido de sódio	
Nova Geração Neptune	700 horas 	2000 horas 	2000 horas 	
Padrão Neptune Anterior	700 horas 	200 horas 	15 horas 	

* Teste de Salt Spray de acordo com a JIS-Z-2371.

As correntes NEP são revestidas para alta resistência à corrosão, graças ao seu revestimento triplo de zinco, alumínio e resina especial, onde aliamos a resistência mecânica do aço carbono com a resistência à corrosão.

Aumente sua produtividade com o uso das correntes **Lambda**, menos manutenção, operação mais limpa, maior produtividade e vida útil mais longa.

Longa Vida Útil Sem Lubrificação

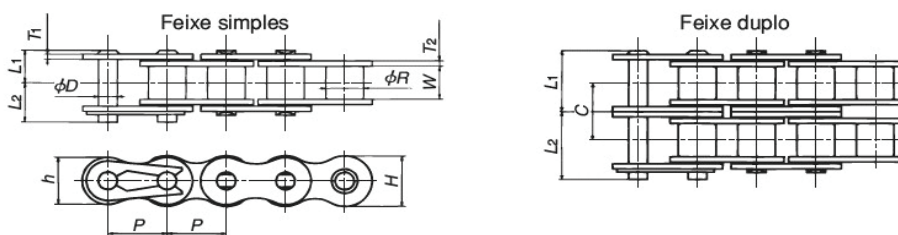
Mesmo sem lubrificação, uma longa vida útil é possível em função da eficiência da bucha Lambda especial impregnada com óleo.

Gama de temperatura ambiente (-10°C a +60°C / +14°F a +140°F)

Comparação em instalações internas (operação não-lubrificada)



- Duração muito superior em relação a corrente em aço carbono sem lubrificação.



Corrente de roletes padrão ANSI

Corrente TSUBAKI Nº	Nº ANSI	Passo P	Diâm. rolete R	Distância entre placas do elo interno W	Placa do elo				Pino			Passo Transversal C	Força de tensão média kN (kgf)	Carga máxima Admissível kN (kgf)	Peso aprox. Kg/m
					Espessura T2	Espessura T1	Altura H	Altura h	D	L1	L2				
RS25	25	6,35	*3,30	3,18	0,74	0,74	5,84	5,05	2,31	3,80	4,50	-	4,71 (480)	0,64 (65)	0,14
RS35	35	9,525	*5,08	4,78	1,25	1,25	9,00	7,80	3,59	5,85	6,85	-	11,30 (1.150)	2,16 (220)	0,33
RS41	41	12,70	7,77	6,38	1,25	1,25	9,80	8,40	3,59	6,75	7,95	-	11,80 (1.200)	2,26 (230)	0,41
RS40	40	12,70	7,92	7,95	1,50	1,50	12,00	10,40	3,97	8,25	9,95	-	19,10 (1.950)	3,63 (370)	0,64
RS50	50	15,875	10,16	9,53	2,00	2,00	15,00	13,00	5,09	10,30	11,90	-	31,40 (3.200)	6,37 (650)	1,04
RS60	60	19,05	11,91	12,70	2,40	2,40	18,10	15,60	5,96	12,85	14,75	-	44,10 (4.500)	8,83 (900)	1,53
RS80	80	25,40	15,88	15,88	3,20	3,20	24,10	20,80	7,94	16,25	19,25	-	78,50 (8.000)	14,70 (1.500)	2,66
RS100	100	31,75	19,05	19,05	4,00	4,00	30,10	26,00	9,54	19,75	22,85	-	118,00 (12.000)	22,60 (2.300)	3,99
RS120	120	38,10	22,23	25,40	4,80	4,80	36,20	31,20	11,11	24,90	28,90	-	167,00 (17.000)	30,40 (3.100)	5,93
RS140	140	44,45	25,40	25,40	5,60	5,60	42,20	36,40	12,71	26,90	31,70	-	216,00 (22.000)	40,20 (4.100)	7,49
RS160	160	50,80	28,58	31,75	6,40	6,40	48,20	41,60	14,29	31,85	36,85	-	279,00 (28.500)	53,00 (5.400)	10,10
RS180	180	57,15	35,71	35,72	7,15	7,15	54,20	46,80	17,46	35,65	42,45	-	370,00 (37.700)	60,80 (6.200)	13,45
RS200	200	63,50	39,68	38,10	8,00	8,00	60,30	52,00	19,85	39,00	44,80	-	471,00 (48.000)	71,60 (7.300)	16,49
RS240	240	76,20	47,63	47,63	9,50	9,50	72,40	62,40	23,81	47,90	55,50	-	686,00 (70.000)	99,00 (10.100)	24,50

FEIXE DUPLO

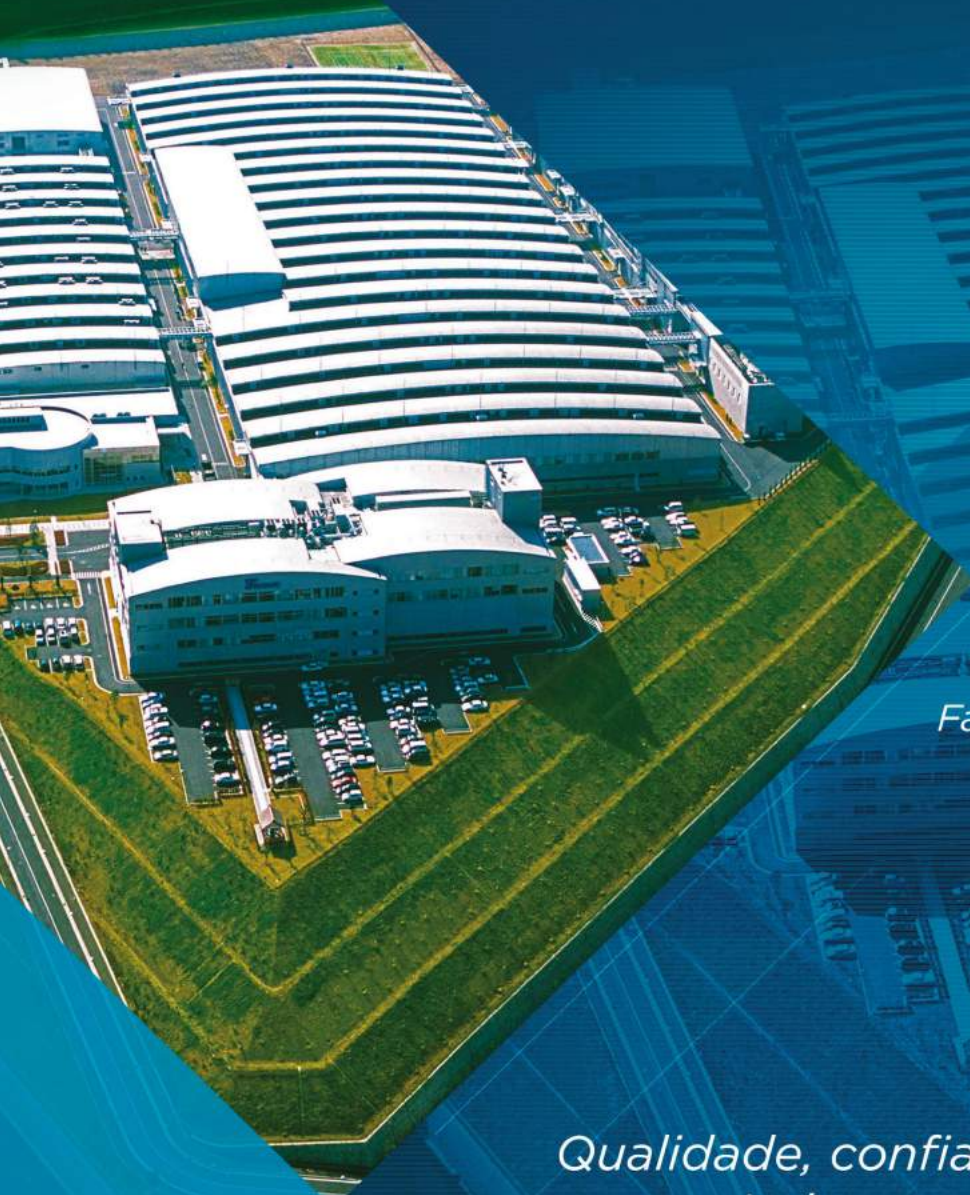
RS25-2	25-2	6,35	*3,30	3,18	0,74	0,74	5,84	5,05	2,31	6,95	7,75	6,40	9,41 (960)	1,08 (110)	0,27
RS35-2	35-2	9,525	*5,08	4,78	1,25	1,25	9,00	7,80	3,59	10,90	11,90	10,10	22,60 (2.300)	3,63 (370)	0,69
RS40-2	40-2	12,70	7,92	7,95	1,50	1,50	12,00	10,40	3,97	15,45	17,15	14,40	38,20 (3.900)	6,18 (630)	1,27
RS50-2	50-2	15,875	10,16	9,53	2,00	2,00	15,00	13,00	5,09	19,35	21,15	18,10	62,80 (6.400)	10,7 (1.100)	2,07
RS60-2	60-2	19,05	11,91	12,70	2,40	2,40	18,10	15,60	5,96	24,25	26,25	22,80	88,30 (9.000)	15,0 (1.530)	3,04
RS80-2	80-2	25,40	15,88	15,88	3,20	3,20	24,10	20,80	7,94	30,90	33,90	29,30	157 (16.000)	25,0 (2.550)	5,27
RS100-2	100-2	31,75	19,05	19,05	4,00	4,00	30,10	26,00	9,54	37,70	40,80	35,80	235 (24.000)	38,3 (3.910)	7,85
RS120-2	120-2	38,10	22,23	25,40	4,80	4,80	36,20	31,20	11,11	47,60	51,60	45,40	333 (34.000)	51,7 (5.270)	11,70
RS140-2	140-2	44,45	25,40	25,40	5,60	5,60	42,20	36,40	12,71	51,35	56,15	48,90	431 (44.000)	68,4 (6.970)	14,83
RS160-2	160-2	50,80	28,58	31,75	6,40	6,40	48,20	41,60	14,29	61,15	66,15	58,50	559 (57.000)	90,0 (9.180)	20,04
RS180-2	180-2	57,15	35,71	35,72	7,15	7,15	54,20	46,80	17,46	68,75	75,35	65,80	739 (75.400)	103 (10.540)	26,52
RS200-2	200-2	63,50	39,68	38,10	8,00	8,00	60,30	52,00	19,85	74,85	80,65	71,60	941 (96.000)	122 (12.410)	32,63
RS240-2	240-2	76,20	47,63	47,63	9,50	9,50	72,40	62,40	23,81	91,90	99,40	87,80	1.370 (140.000)	168 (17.170)	48,10

Corrente de roletes padrão BS/DIN

Corrente TSUBAKI Nº	Nº ISO BS/DIN	Passo P	Diâm. rolete R	Distância entre placas do elo interno W	Placa do elo				Pino			Passo Transversal C	Força de tensão mínima kN (kgf)	Carga máxima Admissível kN (kgf)	Peso aprox. Kg/m
					Espessura T2	Espessura T1	Altura H	Altura h	D	L1	L2				
RS05B	05B	8,00	5,00	3,00	0,75	0,75	7,10	7,10	2,30	3,80	4,70	-	5,0 (510)	1,26 (128)	0,18
RF06B	06B	9,525	6,35	5,72	1,30	1,00	8,20	8,20	3,28	6,10	7,70	-	9,0 (920)	1,95 (199)	0,39
RS08B	08B	12,70	8,51	7,75	1,60	1,60	11,80	10,40	4,45	8,40	10,00	-	19,0 (1.930)	3,80 (387)	0,70
RS10B	10B	15,875	10,16	9,65	1,50	1,50	14,70	13,70	5,08	9,55	11,25	-	23,0 (2.340)	4,52 (461)	0,95
RS12B	12B	19,05	12,07	11,68	1,80	1,80	16,10	16,10	5,72	11,10	13,00	-	31,0 (3.160)	5,28 (538)	1,25
RS16B	16B	25,40	15,88	17,02	4,00	3,20	21,00	21,00	8,28	17,75	19,95	-	70,0 (7.100)	13,1 (1.340)	2,70
RS20B	20B	31,75	19,05	19,56	4,40	3,40	26,00	26,00	10,19	19,90	23,10	-	98,1 (10.000)	18,4 (1.880)	3,85
RS24B	24B	38,10	25,40	25,40	6,00	5,60	33,40	31,20	14,63	26,65	31,85	-	167 (17.000)	27,1 (2.760)	7,45
RS28B	28B	44,45	27,94	30,99	7,50	6,30	36,40	36,40	15,90	32,45	37,45	-	200 (20.400)	37,5 (3.820)	9,45
RS32B	32B	50,80	29,21	30,99	7,00	6,30	42,20	41,60	17,81	32,10	37,70	-	255 (26.000)	41,0 (4.180)	10,25
RS40B	40B	63,50	39,37	38,10	8,50	8,00	52,90	52,00	22,89	39,25	45,05	-	373 (38.000)	51,0 (5.200)	16,35

FEIXE DUPLO

RF06B-2	06B-2	9,525	6,35	5,72	1,30	1,00	8,20	8,20	3,28	11,20	12,80	10,24	17,0 (1.730)	3,32 (339)	0,75
RS08B-2	08B-2	12,70	8,51	7,75	1,60	1,60	11,80	10,40	4,45	15,30	16,90	13,92	32,0 (3.260)	6,46 (659)	1,35
RS10B-2	10B-2	15,875	10,16	9,65	1,50	1,50	14,70	13,70	5,08	17,85	19,55	16,59	44,5 (4.540)	7,68 (783)	1,85
RS12B-2	12B-2	19,05	12,07	11,68	1,80	1,80	16,10	16,10	5,72	20,85	22,75	19,46	61,0 (6.220)	8,98 (916)	2,50
RS16B-2	16B-2	25,40	15,88	17,02	4,00	3,20	21,00	21,00	8,28	33,55	35,75	31,88	128 (13.000)	22,3 (2.270)	5,40
RS20B-2	20B-2	31,75	19,05	19,56	4,40	3,40	26,00	26,00	10,19	38,25	41,45	36,45	197 (20.100)	31,3 (3.190)	7,65
RS24B-2	24B-2	38,10	25,40	25,40	6,00	5,60	33,40	31,20	14,63	50,80	56,00	48,36	335 (34.100)	46,1 (4.700)	14,65
RS28B-2	28B-2	44,45	27,94	30,99	7,50	6,30	36,40	36,40	15,90	62,15	67,15	59,56	374 (38.100)	63,8 (6.510)	18,80
RS32B-2	32B-2	50,80	29,21	30,99	7,00	6,30	42,20	41,60	17,81	61,25	66,85	58,55	485 (49.500)	69,7 (7.110)	20,10
RS40B-2	40B-2	63,50	39,37	38,10	8,50	8,00	52,90	52,00	22,89	75,40	81,20	72,29	716 (73.000)	86,7 (8.840)	32,00



Fábrica em Kyotanabe, Japão

*Qualidade, confiança, serviço
e suporte incomparáveis*



Rua Dom Bernardo Nogueira, 55 -Vila Gumercindo
CEP: 04134-000 - São Paulo/SP - **55 (11) 3253-5656**
www.tsubaki.ind.br - tsubaki@tsubaki.ind.br