

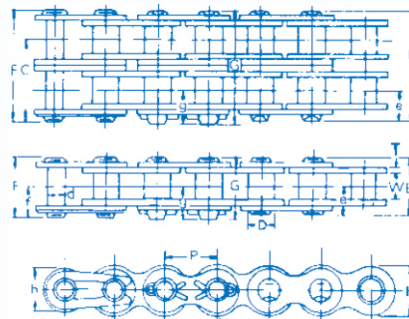


- CORRENTES DE ROLO
- CORRENTES PIV
- CORRENTES SILENCIOSA
- CORRENTES DE ELO
- ENGRENAGENS

PABX (0xx19) 3278-4433

RUA DR. FERNÃO POMPEO DE CAMARGO, 1.437 - JARDIM DO TREVO
CEP 13040-010 - CAMPINAS - SP

E-mails: casadasengrenagens@terra.com.br / vendas@casadasengrenagens.com.br
Site: www.casadasengrenagens.com.br



NORMA "ASA"

Corrente nº			Passos P		Diam. do Rolo D	Larg. entre Placas W	Pino							Passo Transversal C	Elo			Carga de Rup. Kg	Carga Admissível Kg	Peso Kg/m
Ref. Nº	ISO ABNT	JIS ANSI	m/m	in			d	E	F	G	e	f	g		T	H	h			
RC 25	04A	25-1	6,35	1/4	3,30	3,18	2,3	8,0	8,4	8,8	4,0	4,7	4,8	-	0,72	5,9	5,2	450	70	0,13
RC 35	06A	35-1	9,53	3/8	5,08	4,78	3,5	12,0	13,0	13,3	6,0	7,3	7,4	-	1,25	9,0	7,7	1.150	170	0,32
RC 41	-	41-1	12,70	1/2	7,77	6,38	3,5	13,7	14,1	14,7	6,9	8,0	8,1	-	1,2	9,6	8,0	1.200	180	0,39
RC 40	08A	40-1	12,70	1/2	7,92	7,95	3,97	16,5	17,4	18,0	8,3	9,5	10,1	-	1,5	12,0	10,4	1.950	320	0,63
RC 50	10A	50-1	15,88	5/8	10,16	9,53	5,09	20,3	21,7	22,0	10,2	11,6	12,1	-	2,0	15,0	13,0	3.150	550	1,06
RC 60	12A	60-1	19,05	3/4	11,91	12,70	5,96	25,4	26,7	27,6	12,7	14,3	15,1	-	2,4	18,1	15,6	4.500	750	1,44
RC 80	16A	80-1	25,40	1"	15,88	15,88	7,94	32,8	-	35,3	16,4	-	19,0	-	3,2	23,9	20,6	7.800	1.350	2,67
RC 100	20A	100-1	31,75	1 1/4"	19,05	19,05	9,54	40,3	-	42,8	20,2	-	22,8	-	4,0	29,9	26,0	11.300	1.950	3,99
RC 120	24A	120-1	38,10	1 1/2	22,23	25,40	11,11	50,6	-	53,5	25,3	-	28,2	-	4,8	35,9	31,2	16.000	2.500	5,83
RC 140	28A	140-1	44,45	1 3/4	25,40	25,40	12,71	54,7	-	58,9	27,4	-	31,6	-	5,6	41,9	36,3	20.700	3.400	7,62
RC 160	32A	160-1	50,80	2	28,58	31,75	14,29	64,7	-	68,7	32,4	-	36,4	-	6,4	47,8	41,4	26.500	4.100	10,09
RC 200	40A	200-1	63,50	2 1/2	39,68	38,10	19,85	78,2	-	85,0	39,1	-	45,9	-	8,0	60,0	52,0	45.300	5.700	16,82
RC 240	48A	240-1	76,20	3	47,63	47,63	23,81	94,9	-	103,0	47,5	-	55,6	-	9,5	71,5	62,0	67.000	7.700	24,24
RD 35	06A-2	35-2	9,53	3/8	5,08	4,78	3,5	22,1	22,9	23,4	6,0	7,3	7,4	10,1	1,2	9,0	7,7	2.300	289	0,69
RD 40	08A-2	40-2	12,70	1/2	7,92	7,95	3,97	30,9	31,7	32,4	8,3	9,5	10,1	14,4	1,5	12,0	10,4	3.900	540	1,19
RD 50	10A-2	50-2	15,88	5/8	10,16	9,53	5,09	38,5	39,8	40,2	10,2	11,6	12,1	18,1	2,0	15,0	13,0	6.300	930	2,04
RD 60	12A-2	60-2	19,05	3/4	11,91	12,70	5,96	48,2	49,4	50,4	12,7	14,3	15,1	22,8	2,4	18,1	15,6	9.000	1.270	3,03
RD 80	16A-2	80-2	25,40	1	15,88	15,88	7,94	62,1	-	64,7	16,4	-	19,0	29,3	3,2	23,9	20,6	15.600	2.300	5,26
RD 100	20A-2	100-2	31,75	1 1/4	19,05	19,05	9,54	76,2	-	78,7	20,2	-	22,8	35,8	4,0	29,9	26,0	22.600	3.300	7,87
RD 120	24A-2	120-2	38,10	1 1/2	22,23	25,40	11,11	96,0	-	98,9	25,3	-	28,2	45,4	4,8	35,9	31,2	32.000	4.250	11,50
RD 140	28A-2	140-2	44,45	1 3/4	25,40	25,40	12,71	103,6	-	107,7	27,4	-	31,6	48,9	5,6	41,9	36,3	41.400	5.700	15,11
RD 160	32A-2	160-2	50,80	2	28,58	31,75	14,29	123,4	-	127,3	32,4	-	36,4	58,5	6,4	47,8	41,4	53.000	6.900	19,48
RD 200	40A-2	200-2	63,50	2 1/2	39,68	38,10	19,85	149,9	-	156,7	39,1	-	45,9	71,6	8,0	60,0	52,0	90.600	9.600	31,53
RD 240	48A-2	240-2	76,20	3	47,63	47,63	23,81	182,7	-	190,8	47,5	-	55,6	87,8	9,5	71,5	62,0	134.000	13.000	44,44

NORMA "DIN"

Ref. Nº	Passo P		Larg. entre Placas W		Ø Rolo D		Ø Pino d		Comprimento Pino E		Passo Transversal C		Carga de Rup. kgf	Peso kg/m
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm		
05-B1	0,315	8,00	0,118	3,00	0,197	5,00	0,091	2,31	0,34	8,6	-	-	460	0,17
06-B1	3/8	9,525	0,225	5,72	0,250	6,35	0,129	3,28	0,53	13,5	-	-	910	0,42
08-B1	1/2	12,70	0,305	7,94	0,335	8,51	0,175	4,51	0,67	17,0	-	-	1.820	0,65
10-B1	5/8	15,875	0,380	9,65	0,400	10,16	0,200	5,08	0,77	19,6	-	-	2.270	0,91
12-B1	3/4	19,05	0,460	11,68	0,475	12,07	0,225	5,72	0,89	22,7	-	-	2.950	1,23
16-B1	1	25,40	0,670	17,02	0,625	15,88	0,326	8,28	1,42	36,1	-	-	4.310	2,57
20-B1	1 1/4	31,75	0,770	19,56	0,750	19,05	0,401	10,19	1,70	43,2	-	-	6.580	3,80
24-B1	1 1/2	38,10	1,00	25,40	1,000	25,40	0,576	14,63	2,10	53,4	-	-	9.980	7,04
28-B1	1 3/4	44,45	1,22	30,99	1,100	27,94	0,626	15,90	2,56	65,1	-	-	13.160	8,30
32-B1	2	50,80	1,22	30,99	1,150	29,21	0,701	17,81	2,65	67,4	-	-	17.240	10,50
40-B1	2 1/2	63,50	1,50	38,10	1,550	39,37	0,901	22,89	3,25	82,6	-	-	26.770	16,00
05-B2	0,315	8,00	0,118	3,00	0,197	5,00	0,091	2,31	0,57	14,3	0,222	5,64	800	0,36
06-B2	3/8	9,525	0,225	5,72	0,250	6,35	0,129	3,28	0,94	23,8	0,403	10,24	1.730	0,78
08-B2	1/2	12,70	0,305	7,94	0,335	8,51	0,175	4,51	1,22	31,0	0,548	13,92	3.180	1,35
10-B2	5/8	15,875	0,380	9,65	0,400	10,16	0,200	5,08	1,43	36,2	0,653	16,59	4.540	1,85
12-B2	3/4	19,05	0,460	11,68	0,475	12,07	0,225	5,72	1,66	42,2	0,766	19,46	5.900	2,50
16-B2	1	25,40	0,670	17,02	0,625	15,88	0,326	8,28	2,68	68,0	1,255	31,88	8.620	5,40
20-B2	1 1/4	31,75	0,770	19,56	0,750	19,05	0,401	10,19	3,14	79,7	1,435	36,45	13.160	7,20
24-B2	1 1/2	38,10	1,00	25,40	1,000	25,40	0,576	14,63	4,01	101,8	1,904	48,36	19.960	13,50
28-B2	1 3/4	44,45	1,22	30,99	1,100	27,94	0,626	15,90	4,91	124,7	2,345	59,56	26.320	16,60
32-B2	2	50,80	1,22	30,99	1,150	29,21	0,701	17,81	4,96	126,0	2,305	58,55	34.480	21,00
40-B2	2 1/2	63,50	1,50	38,10	1,550	39,37	0,901	22,89	6,10	154,9	2,846	72,29	53.540	32,00