



ACIONAMENTOS

ACOPLAMENTOS - CONTRA RECUOS - FILTROS INDUSTRIAIS - TROCADORES DE CALOR

ACOPLAMENTOS ELÁSTICOS



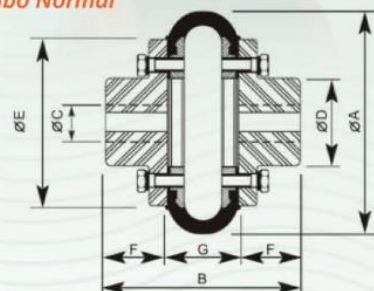
Acoplamento Linha Pneus



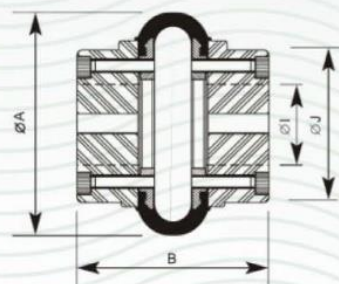
Vantagens e informações técnicas

- Absorve desalinhamentos;
- Amortece vibrações e choques;
- Atua como fusível;
- Banda elástica inteira (sem corte), que garante balanceamento, simetria e segurança;
- Fácil montagem e reposição (máquina parada por pouco tempo);
- Isento de lubrificação;
- Versões especiais com espaçador indicadas para bombas centrífugas;
- Bloqueio de segurança / ambientes agressivos;
- Deslocamento axial ou carretel-flange indicado para motores a diesel.

Cubo Normal



Cubo Cheio



Dados Técnicos

CUBOS NORMAIS												CUBOS CHEIOS		
Modelo	Torque Normal Kgm	Ângulo Torção	Peso Total (Kg)	Medidas Especiais (mm)								Peso Total (Kg)	Ø I (máx)	Ø J
				Ø A	Ø B	Ø C (min)	Ø C (máx)	Ø D	Ø E	F	G			
RD-25	4,5	5°	1,1	95	80	10	24	36	74	25	30	1.30	32	66
RD-35	9	4°	2,6	127	110	10	32	49	96	35	40	3.70	45	86
RD-50	34	6°	5,6	166	150	20	46	70	127	50	50	6.75	60	110
RD-70	94	11°	14,25	222	205	25	65	100	169	70	65	21.50	90	150
RD-90	170	6°	25,0	302	250	30	85	116	218	80	90	41.90	100	190
RD-105	250	8°	40,5	330	290	40	100	138	235	100	90	57.10	130	202
RD-140/100	680	9°	67,2	402	320	75	100	150	287	100	120	*	170	270
RD-140/140	680	9°	95,0	402	380	75	140	195	287	130	120	*	170	270
RD-200/90	2015	11°	190,00	550	385	70	90	150	436	100	185	*	240	380
RD-200/140	2015	11°	230,00	550	445	110	140	195	436	130	185	*	240	380
RD-200/200	2015	11°	250,00	550	545	130	200	274	436	180	185	*	240	380

Ref. ØC e ØI, sem rasgo de chaveta

Tolerância recomendada nos furos dos cubos H7

* consultar a fábrica

Acoplamento Linha Garra

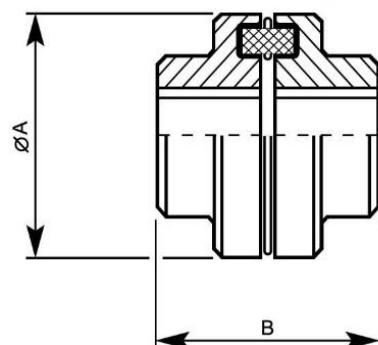


Vantagens e informações técnicas

- Material dos cubos: GG-25;
- Material elemento elástico: borracha sintética, dureza: 80/85 Shore "A";
- Resistente ao contato com óleo e temperatura -20° C e + 100° C;
- Para a substituição do elemento é necessário deslocar o equipamento;
- Isento de lubrificação;
- Para prolongar a vida útil dos cubos recomendamos inspecionar o estado do elemento elástico;
- *Consulte por outros modelos dentro desta linha de acoplamentos.*

Dados Técnicos

Modelo	Torque (máx) Kgm	Ø A	B	Ø eixo (máx)	rpm (máx)	Peso Total (Kg)
GR-50	1,10	50	52,00	22	12.500	0,45
GR-67	7,20	67	62,50	30	10.000	0,93
GR-82	16,20	82	83,00	38	8.000	1,80
GR-97	34,00	97	103,00	45	7.000	3,50
GR-112	54,00	112	123,50	50	6.000	5,00
GR-128	86,50	128	143,50	60	5.000	7,90
GR-148	135,00	148	163,50	70	4.500	12,30
GR-168	225,00	168	183,50	80	4.000	18,40
GR-194	360,00	194	203,50	90	3.500	26,30
GR-214	540,00	214	224,00	115	3.000	35,70
GR-240	864,00	240	244,00	125	2.750	46,70
GR-265	1350,00	265	285,50	130	2.500	66,30
GR-295	1800,00	295	308,00	140	2.250	84,80
GR-330	2340,00	330	328,00	170	2.000	121,00
GR-370	3276,00	370	368,00	195	1.750	169,00
GR-415	4860,00	415	408,00	215	1.500	237,00
GR-480	6480,00	480	448,00	230	1.400	308,00
GR-575	9720,00	575	488,00	250	1.200	430,00

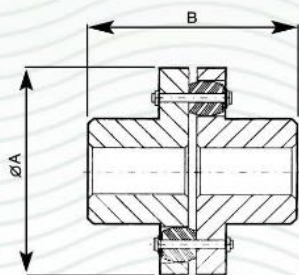


Acoplamento Linha Pinos



Vantagens e informações técnicas

- Absorve vibrações, choques e desalinhamentos radial, axial e angular;
- Importante elasticidade torsional; trabalha em altas e baixas velocidades, na posição horizontal e/ou vertical;
- Não é necessário deslocar equipamentos em caso de troca ou substituição das buchas de borracha;
- Não requer manutenção nem lubrificação.



Dados Técnicos

Modelo	Torque (máx) Kgm	Ø A	B	Ø eixo (máx)	rpm (máx)	Peso Total (Kg)
PD-3	14,2	112	104	38	4.500	3,1
PD-4	22,5	125	114	42	4.000	4,5
PD-5	36,0	140	124	48	3.600	6,4
PD-6	55,0	160	144	55	3.400	9,5
PD-7	90,0	170	164	60	3.200	12,7
PD-9	180,0	225	197	80	2.500	26,0
PD-11	360,0	270	237	110	2.200	50,0
PD-13	720,0	360	300	150	1.700	108,0
PD-15	1.430,0	450	380	180	1.300	214,0
PD-17	2.860,0	560	462	220	1.000	391,0
PD-18	4.000,0	630	542	250	850	575,0

Consulte também:

- Acoplamentos tipo cruzeta, garra, engrenagens, poliamida, linhas Rupex e N-Eupex;
- Peças de reposição de acoplamentos com elemento em PU (poliuretano), em vários tipos e tamanhos;
- Embreagens e freios pneumáticos de acionamento radial ou frontal;
- Fabricação de peças técnicas em borrachas, projeto e desenvolvimento próprio de ferramental.

+55 (31) 3383-9667

VENDAS@CVACIONAMENTOS.COM.BR

WWW.CVACIONAMENTOS.COM.BR

