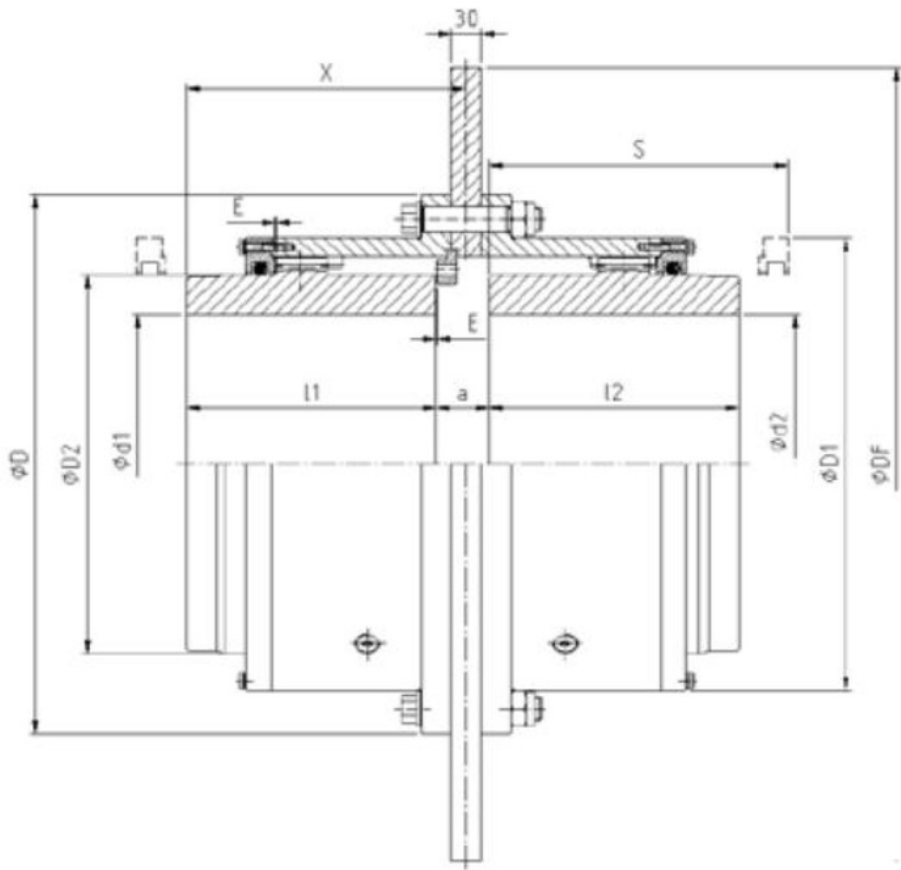


ACOPLAMENTO DE ENGRENAGEM

MTGRFF-HD



Tamanho	TN Nominal (1)	TP Max. (1)	N Max. (8) (9)	D	D1	D2	DF	X	E	d3 (min.-max.) (2) (3)	l1-l2	a	S (4)	Peso Máximo (5)	Peso Mínimo (6)	Momento de Inércia J (5)	Qtd. de Graxa (7)
MTGRFF-HD	Nm	Nm	rpm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg.m²	kg
300	400000	800000	1300	540	453	380	795	280	1	155 - 300	250	53	300	600	393	23.41	5,6
330	475000	950000	1300	580	491	410	795	295	1	165 - 330	265	53	320	718	447	29.62	6,9
375	650000	1300000	1050	655	542	458	995	330	1	175 - 375	300	53	340	1044	632	58.62	8,4
405	840000	1680000	1050	700	587	506	995	350	1	195 - 405	320	53	370	1255	753	74.63	10,3
440	1.125000	2.250000	950	760	649	555	1100	383	2	215 - 440	350	58	400	1636	994	115.98	14,1
475	1.330000	2.660000	950	805	693	595	1100	398	2	235 - 475	365	58	420	1897	1123	144.67	15,1
510	1.600000	3.200000	850	860	737	635	1200	433	2	255 - 510	400	58	450	2354	1384	206.04	18,2
560	1.980000	3.960000	850	930	798	691	1200	453	2	275 - 560	415	65,5	490	2368	1593	260.95	22,3

1. Ao calcular o torque nominal do acoplamento, nem a conexão nem o sistema de frenagem são considerados. Para mais detalhes, entre em contato com a equipe de engenharia de produtos da Regal Rexnord™ Jaureli.

2. As dimensões mínimas referem-se ao furo já usinado. Para dimensões de furo bruto A00, entre em contato com a engenharia de produto da Regal Rexnord Jaureli.

3. Diâmetro máximo permitido para acoplamentos com chavetas DIN 6885/L. Para outros tipos de chavetas ou conexões, entre em contato com a engenharia de produtos da Regal Rexnord Jaureli.

4. Folga para alinhar os cubos de acoplamento e substituição dos anéis de vedação.

5. São fornecidos o peso e o momento de inércia para diâmetro mínimo.

6. O peso indicado corresponde ao diâmetro máximo.

7. A quantidade de graxa indicada no catálogo é apenas para orientação. Para a quantidade exata, consulte as instruções de acoplamento.

8. A velocidade máxima foi calculada de acordo com o material de freio padrão (S 355). Para velocidades superiores, entre em contato com a equipe de engenharia de produtos da Regal Rexnord Jaureli.

9. Velocidade MÁXIMA para acoplamentos balanceados. Para velocidades mais altas, entre em contato com a Regal Rexnord. Engenharia de produto Jaureli.