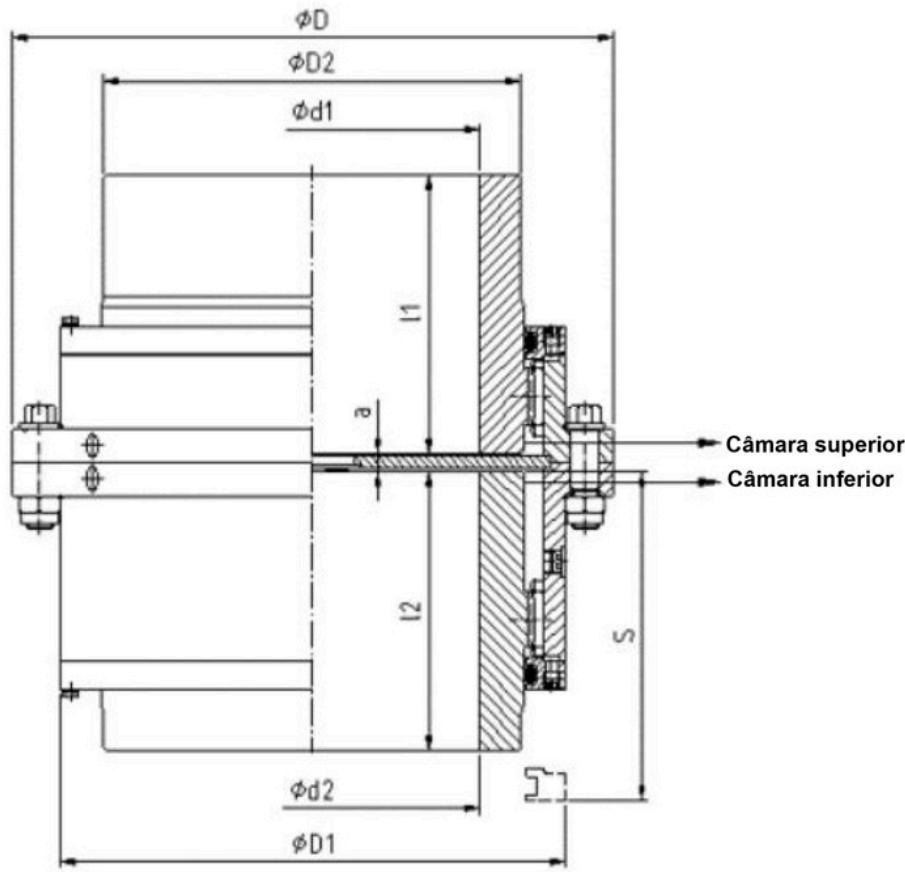


ACOPLAMENTO DE ENGRANAGEM

thomas | **técnica**

CENTRAL DE ACOPLAMENTOS

MTGRV-HD



Tamanho	TN Nominal (1)	TP Max. (1)	N Max. Balanceado (8)	N Max. Não Balanceado (9)	D	D1	D2	D1-D2 (min.-max.) (2) (3)	l1-l2	a	S (4)	Peso Máximo	Peso Mínimo	Momento de Inércia I (5)	Qtd. de Graxa na Câmara Superior (7)	Qtd. de Graxa na Câmara Inferior (7)
MTGRV-HD	Nm	Nm	rpm	rpm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg.m ²	kg	kg
300	400000	800000	1800	720	540	453	380	155 - 300	250	16	300	508	302	14	0.9	2.5
330	475000	950000	1600	640	580	491	410	165 - 330	265	16	315	627	357	21	1	3.1
375	650000	1300000	1500	600	655	542	458	175 - 375	300	16	350	891	480	35	1.3	3.8
405	840000	1680000	1400	560	700	587	506	195 - 405	320	16	365	1110	608	52	1.3	4.7
440	1125000	2250000	1300	520	760	649	555	215 - 440	350	20	405	1453	811	82	1.8	6.5
475	1330000	2660000	1200	480	805	693	595	235 - 475	365	20	420	1719	945	110	2	6.9
510	1600000	3200000	1100	440	860	737	635	255 - 510	400	20	450	2150	1180	158	2.3	8.4
560	1980000	3960000	1050	420	930	798	691	275 - 560	415	25	495	2629	1403	226	2.8	10.4
590	2500000	5000000	950	380	985	854	736	290 - 590	430	25	520	3099	1690	301	3.8	13.2
630	2970000	5940000	900	360	1070	929	808	305 - 630	460	25	540	3993	2260	457	4.5	15.6
700	4290000	8580000	800	320	1175	1010	878	345 - 700	510	30	620	5203	2860	717	5.8	19.8
800	6270000	12540000	700	280	1340	1164	1020	395 - 800	560	30	670	7637	4283	1394	6.8	25.5
870	7360000	14720000	680	272	1420	1240	1078	425 - 870	580	35	700	8841	4705	1821	9	34.8
950	8500000	17000000	660	264	1490	1311	1142	450 - 950	600	35	725	10213	5021	2345	10	38.4
1050	11962500	23925000	590	236	1645	1448	1268	505 - 1050	660	35	790	13753	6837	3877	12	49.5
1200	18500000	37000000	500	200	1830	1620	1428	555 - 1200	760	35	940	19896	9262	6965	16.5	61.6

Para preços especiais em parafusos de fixação e comprimentos de cubo não padronizados, entre em contato com a equipe de engenharia de produtos da Regal Rexnord™ Jaure®.

1. O torque do acoplamento não inclui a capacidade de transmissão da conexão.

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

3. Diâmetro máximo permitido para acoplamentos com chavetas DIN 6885/1. Para outros tipos de chavetas ou coneções, entre em contato com a engenharia de produtos da Regal Rexnord Jaure.

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

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

6. O peso indicado corresponde ao diâmetro máximo.

7. A quantidade de graxa indicada no catálogo serve apenas como orientação.

8. Velocidade MAXIMA para acoplamentos balanceados. Para velocidades mais altas, entre em contato com a engenharia de produto da Regal Rexnord Jaure.

9. Velocidade máxima para acoplamentos não balanceados.