



Tamanho	TN Nominal (1)	TP Max. (1)	D	D1	D2	D1-D2 (min.-max.) (2) (3)	l1-l2	A	S (4)	Peso Máximo (5)	Peso Mínimo (6)	Momento de Inércia J	N Max. Balanceado	N Max. Não Balanceado
MTGR-HD	kN.m	kN.m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg.m²	rpm	rpm
300	400	800	540	453	380	155 - 300	250	16	300	515	308	15	1800	720
330	475	950	580	491	410	165 - 330	265	16	315	638	367	21	1600	640
375	650	1300	655	542	458	175 - 375	300	16	350	907	495	37	1500	600
405	840	1680	700	587	506	195 - 405	320	16	365	1127	625	54	1400	560
440	1125	2250	760	649	555	215 - 440	350	20	405	1479	837	85	1300	520
475	1330	2660	805	693	595	235 - 475	365	20	420	1749	975	115	1200	480
510	1600	3200	860	737	635	255 - 510	400	20	450	2173	1203	163	1100	440
560	1980	3960	930	798	691	275 - 560	415	25	495	2203	1428	220	1050	420
590	2500	5000	985	854	736	290 - 590	430	25	520	3127	1718	311	950	380
630	2970	5940	1070	929	808	305 - 630	460	25	540	4030	2298	472	900	360
700	4290	8580	1175	1010	878	345 - 700	510	30	620	5259	2916	741	800	320
800	6270	12540	1340	1164	1020	395 - 800	560	30	670	7737	4383	1444	700	280
870	7360	14720	1420	1240	1078	425 - 870	580	35	700	8954	4818	1886	680	272
950	8500	17000	1490	1311	1142	450 - 950	600	35	725	10354	5162	2432	660	264
1050	11962	23925	1645	1448	1268	505 - 1050	660	35	790	13905	6989	4008	590	236
1200	18500	37000	1830	1620	1428	555 - 1200	760	35	940	20165	9531	7216	500	200

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

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™ Jaure®.

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

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

5. Velocidade máxima para acoplamentos balanceados com anel guia. Velocidades superiores a 40% da velocidade máxima exigem balanceamento e anel guia. Para aplicações de alta velocidade, entre em contato com a equipe de engenharia de produtos da Regal Rexnord Jaure.

6. O peso indicado corresponde ao diâmetro máximo.