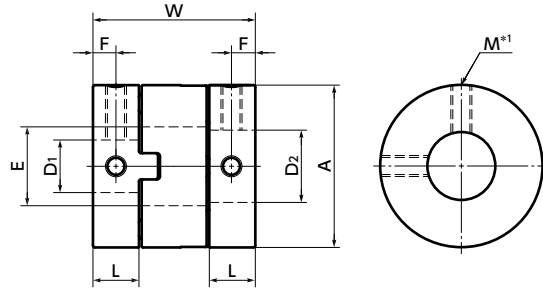


MOR フレキシブルカップリング - オルダムタイプ - セットスクリュータイプ

高トルク × 電気絶縁性 × 許容ミスアライメント大 × 偏心反力小

MOR



*1: 軸穴径がφ4以下の場合は止めねじは1カ所です。

寸法

単位: mm

品番	A	L	W	E	F	M	ねじ締めつけトルク (N・m)
MOR-6	6	2.5	8.4	2.1	1.3	M2	0.3
MOR-8	8	2.5	9.6	3.1	1.3	M2	0.3
MOR-10	10	2.9	10.4	4.1	1.4	M2	0.3
MOR-12	12	3.9	14.4	5.2	2	M3	0.7
MOR-15	15	4.4	16	8.2	2.2	M3	0.7
MOR-17	17	4.9	19.7	8.2	2.5	M3	0.7
MOR-20	20	5.8	21.6	12.2	2.9	M4	1.7
MOR-26	26	7.3	25.6	14.2	3.7	M4	1.7
MOR-30	30	10	32.6	16.2	5	M4	1.7
MOR-34	34	11.1	34	16.2	5.6	M5	4
MOR-38	38	12.1	40.1	20.3	6.1	M5	4
MOR-45	45	13.8	46	22.3	6.9	M6	7
MOR-55	55	18.7	57	26.5	9.4	M8	15
MOR-68	68	24	77	38.5	12	M10	30

品番	標準軸穴径 D1・D2 (寸法許容差H8)																							
	1	1.5	2	3	4	5	6	6.35	8	9.525	10	12	14	15	16	18	20	22	25	28	30	35	38	
MOR-6	●	●	●																					
MOR-8	●		●	●																				
MOR-10			●	●	●																			
MOR-12				●	●	●																		
MOR-15					●	●	●	●	●															
MOR-17					●	●	●	●	●															
MOR-20					●	●	●	●	●	●														
MOR-26						●	●	●	●	●	●													
MOR-30								●	●	●	●	●												
MOR-34									●	●	●	●	●											
MOR-38										●	●	●	●	●										
MOR-45											●	●	●	●	●									
MOR-55												●	●	●	●	●								
MOR-68																	●	●	●	●	●	●	●	●

- 全商品に六角穴付き止めねじが付属しています。
- 適用軸径の推奨寸法許容差はh6およびh7です。
- ハブの一方がセットスクリュータイプ、他方がクランピングタイプその他の組み合わせのご注文にも応じます。
- カップリングへの軸の挿入量は、取り付け・メンテナンスをご覧ください。

軸穴・キー溝追加加工 → P.xxxx | クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx | ステンレスねじ変更 → P.xxxx
 対応可・別料金 | お問い合わせください | 対応可・別料金

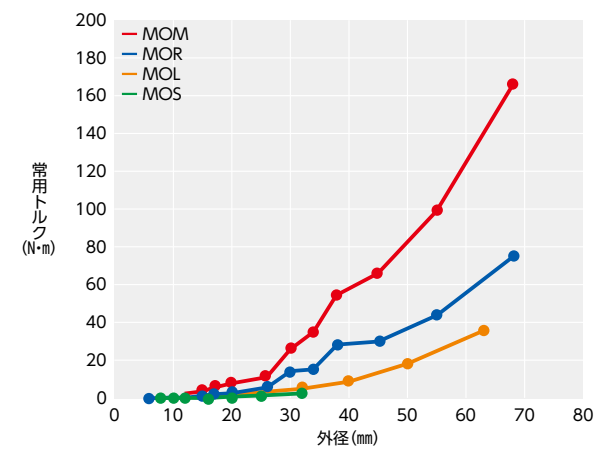
性能

品番	最大軸穴径 (mm)	キー溝追加加工 最大軸穴径 (mm)	常用トルク*1 (N・m)	最大トルク*1 (N・m)	最高回転数 (min ⁻¹)	慣性モーメント*2 (kg・m ²)	静的ねじりばね定数 (N・m/rad)	許容偏心 (mm)	許容偏角 (°)	質量*2 (g)
MOR-6	2	-	0.2	0.4	100000	2.2×10 ⁻⁹	5	0.5	3	0.4
MOR-8	3	-	0.5	1	78000	7.4×10 ⁻⁹	12	0.7	3	0.8
MOR-10	4	-	0.8	1.6	63000	1.9×10 ⁻⁸	23	0.9	3	1
MOR-12	5	-	1	2	52000	5.3×10 ⁻⁸	60	1	3	3
MOR-15	8	8	1.6	3.2	42000	1.4×10 ⁻⁷	80	1	3	4
MOR-17	8	8	2.2	4.4	37000	2.8×10 ⁻⁷	120	1.2	3	7
MOR-20	12	10	3.2	6.4	31000	5.7×10 ⁻⁷	120	1.2	3	9
MOR-26	14	14	6	12	24000	2.1×10 ⁻⁶	300	1.5	3	20
MOR-30	16	16	15	30	21000	5.4×10 ⁻⁶	530	2	3	38
MOR-34	16	16	16	32	18000	9.1×10 ⁻⁶	1000	2.5	3	52
MOR-38	20	20	28	56	16000	1.6×10 ⁻⁵	1500	2.5	3	69
MOR-45	22	22	30	60	14000	3.3×10 ⁻⁵	2400	3	3	110
MOR-55	26	26	45	90	11000	1.0×10 ⁻⁴	4100	4	3	230
MOR-68	38	38	80	160	9000	3.7×10 ⁻⁴	6400	4.5	3	430

*1: 負荷変動がなく、一方向回転時の値です。負荷変動が大きい、または正逆運転がある場合は余裕を持ったサイズを選択してください。周囲温度が30℃を超える場合は、常用トルク・最大トルクを表の温度補正係数で補正してください。**MOR**の使用可能温度は-20℃~80℃です。

*2: 最大軸穴径での値です。

● 常用トルクの比較

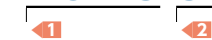


● 周囲温度・温度補正係数

周囲温度	温度補正係数
-20℃~30℃	1.00
30℃~40℃	0.80
40℃~60℃	0.70
60℃~80℃	0.55

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

MOR-15-5-6 1組



MOR-20-SPCR スペーサ単体

商品記号 | 外径 (A寸法) | スペーサ単体