

カップリング

三木ブリー(株)

206251

ヘリカルカップリング

注) 注文の際両側の穴径をご指定下さい。

- 偏心は0.25mm、偏角は5°まで取ることができます(DCR・DSCR除く)。
- カップリング入力側と出力側との速度変化はなく、完全一体構造のため、バックラッシュがなく給油などのメンテナンスは不要です。

ARM-・ACRM- タイプ

材質:高力アルミ合金

型 式	価 格	トルク (N・m)		最高回転数 (min ⁻¹)	外径 (mm)	全長 (mm)	最大 穴径	標準穴径 +0.05 0	
		常用	最大					最小	最大
ARM-050	2,750	0.3	0.6	25000	12.7	12.7	3.17	2	3
ARM-075	3,300	1.0	2.0	25000	19.1	19.1	6.35	3	6.35
ARM-100	3,850	1.6	3.2	25000	25.4	25.4	10	6	10
ARM-112	4,070	2.3	4.6	25000	28.6	28.6	12.7	6	12
ACRM-050	4,290	0.3	0.6	10000	12.7	19.1	3.17	2	3
ACRM-075	4,620	1.0	2.0	10000	19.1	22.9	6.35	3	6.35
ACRM-100	5,170	1.6	3.2	10000	25.4	31.8	10	6	10
ACRM-112	5,280	2.3	4.6	10000	28.6	38.1	12.7	6	12

1441・3 2M・3 5Mタイプ

材質:ステンレス

型 式	価 格	トルク (N・m)		最高回転数 (min ⁻¹)	外径 (mm)	全長 (mm)	最大 穴径	標準穴径 +0.025 0	
		常用	最大					最小	最大
1441	4,070	0.4	0.8	25000	15.8	20.0	6	4	6 ^{+0.05} ₀
3042M	6,270	0.4	0.8	25000	12.7	14.2	3.17	2	3
3082M	6,270	1.3	2.6	25000	19.1	19.1	6.35	3	6.35
3002M	6,270	1.9	3.8	25000	25.4	31.8	10	6	10
3012M	6,270	2.5	5.0	25000	28.6	38.1	12.7	6	12
3045M	7,370	0.4	0.8	10000	12.7	19.1	3.17	2	3
3085M	7,370	1.3	2.6	10000	19.1	22.9	6.35	3	6.35
3005M	7,370	1.9	3.8	10000	25.4	31.8	10	6	10
3015M	7,370	2.5	5.0	10000	28.6	38.1	12.7	6	12

DSR-・DSCR- タイプ

材質:高力アルミ合金

型 式	価 格	トルク (N・m)		最高回転数 (min ⁻¹)	外径 (mm)	全長 (mm)	最大 穴径	標準穴径 +0.05 0	
		常用	最大					最小	最大
DSR-075	4,180	0.8	1.6	25000	19.1	19.1	6.35	4	6.35
DSR-100	5,390	1.8	3.6	25000	25.4	25.4	10	6	10
DSR-112	5,720	2.7	5.4	25000	28.6	28.6	12.7	8	12
DSR-150	12,210	6.3	12.6	25000	38.1	38.1	15	10	15
DSR-200	13,200	19.5	39.0	25000	50.8	50.8	19	12	16
DSCR-075	6,820	0.8	1.6	10000	19.1	22.9	6.35	4	6.35
DSCR-100	7,370	1.8	3.6	10000	25.4	31.8	10	6	10
DSCR-112	7,810	2.7	5.4	10000	28.6	38.1	12.7	8	12
DSCR-150	12,430	6.3	12.6	10000	38.1	41.3	15	10	15
DSCR-200	14,740	19.5	39.0	10000	50.8	50.8	19	12	16

- 偏心は4.5mm、偏角は14°(LM-14-1)まで取ることができます。

ZG-・LM- タイプ

材質(LM)ハブ部:A₂ コイルばね:SUS

型 式	価 格	トルク (N・m)		最高回転数 (min ⁻¹)	外径 (mm)	全長 (mm)	軸穴径 (mm)	
		常用	最大				最小	最大
ZG-6	1,650	0.15	0.3	3000	12	25	3	6
ZG-8	1,650	0.5	1.0	3000	16	35	4	8
ZG-14	2,310	1.5	3.0	3000	26	50	7	14
LM-6	2,640	0.5	1.0	6000	14	35	5	6
LM-6-1	2,860	0.5	1.0	6000	14	50	5	6
LM-9	2,970	1.0	2.0	6000	20	40	6	9
LM-9-1	3,520	1.0	2.0	6000	20	60	6	9
LM-14	3,850	2.0	4.0	6000	26	50	9	14
LM-14-1	4,400	2.0	4.0	6000	26	70	9	14

- 偏心は最大穴径(ハブ穴径)の3%、偏角は3°まで取付けることができます。

MM- Kタイプ

材質ハブ部:S35Cコイルばね部:SWP

型 式	価 格	トルク (N・m)		最高回転数 (min ⁻¹)	外径 (mm)	全長 (mm)	軸穴径 (mm)	
		常用	最大				最小	最大
MM- 6K	3,080	2.5	5	20000	16	20	3	8
MM- 8K	4,400	5	10	15000	21	35	4	8
MM-12K	5,280	10	20	12000	26	50	6	11
MM-14K	5,610	10	20	10000	30	50	7	14
MM-16K	6,820	20	40	9000	35	65	10	16
MM-19K	7,370	20	40	8000	38	65	10	19
MM-20K	9,130	40	80	7000	45	80	10	20
MM-24K	10,560	40	80	7000	48	80	14	24
MM-25K	13,860	90	180	6000	55	100	14	25
MM-28K	15,070	90	180	6000	55	100	14	28
MM-30K	19,910	150	300	5000	65	125	16	30
MM-35K	30,580	220	440	4500	75	150	20	35



ARM-



3 5M



DSR-

- 止めねじ方式
ARM-、1441.3 2M、DSR-
 - クランプ方式
ACRM-、3 5M、DSCR-
- パワマンフレックスカップリング**



ZG



LM



MM- K

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境

