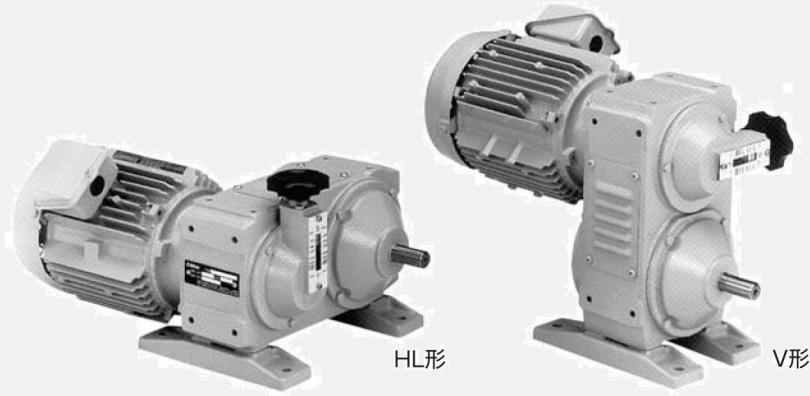


TM

モータ容量 0.2~37kW
変速比 1:5.5 (37kWは1:4)
出力軸回転数 50Hz 480~2640r/min
(負荷時) 60Hz 570~3135r/min

高速運転時でも低騒音、低振動。
プレス機駆動で衝撃荷重に対する強さを実証。



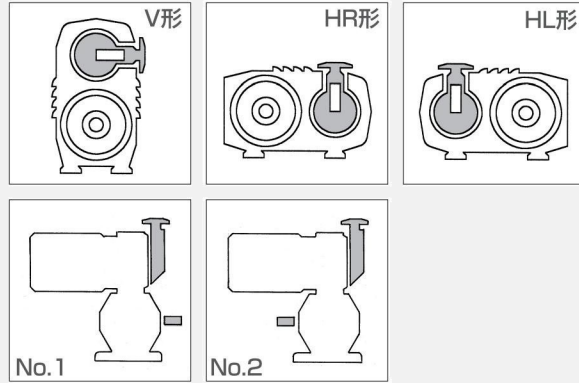
ご注文方法 (例)

TM-4-V1

A B C D

- A機種 TM
Bモータ容量 4=0.4kW
C形の指示 V=たて形 HL=よこ形左ハンドル HR=よこ形右ハンドル
D出軸方向の指示 1=ハンドル側 2=モータ側 3=両側 (特殊仕様)

形の種類

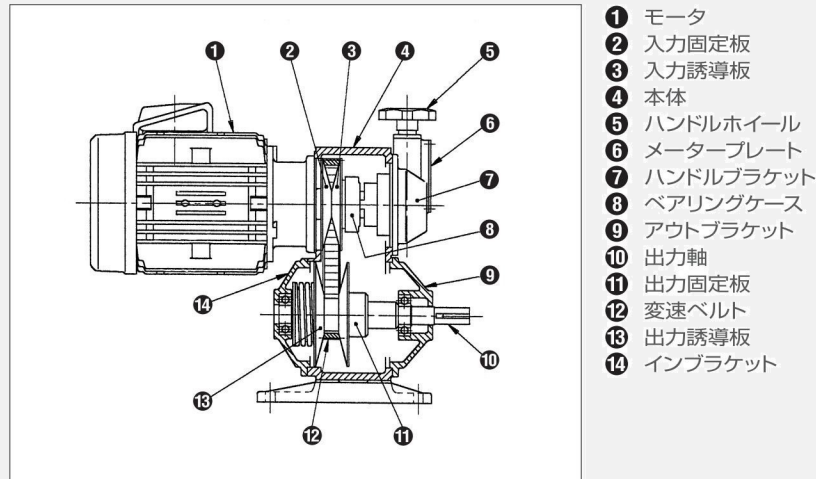


出軸方向

こんなご利用のし方があります

- 1 モータのターミナルボックスの位置を変える。(90度ごと)
- 2 操作ハンドルの傾きを変える。(90度ごと)
- 3 壁面や天井面にそのまま取り付ける。

構造図



性能

型番	モータ容量 (kW)	50Hz (負荷時)			60Hz (負荷時)			使用ベルト No.
		出力軸回転数 (r/min)	出力軸トルク(N・m)		出力軸回転数 (r/min)	出力軸トルク(N・m)		
			最低速時	最高速時		最低速時	最高速時	
TM-2	0.2	480～2640	1.3	0.6	570～3135	1.3	0.5	S1313
TM-4	0.4		2.7	1.2		2.7	1.0	S1515
TM-7	0.75		5.3	2.3		5.3	1.9	S2018
TM-15	1.5		11.1	4.7		11.1	4.0	S2523
TM-22	2.2		16.6	7.1		16.6	6.0	S3430
TM-37	3.7		28.5	12.2		28.5	10.3	S4535
TM-55	5.5		57.8	18.1		57.8	15.2	S5244
TM-75	7.5		57.8	24.7		57.8	20.8	S5244
TM-110	11		115.6	36.2		115.6	30.5	T5652
TM-150	15		115.6	49.4		115.6	41.6	T5652
TM-220	22	480～1920	205.9	72.4	570～2280	205.9	61.0	T6261A
TM-300	30		205.9	98.8		205.9	83.2	T6261A
TM-370	37		343.0	171.1		343.0	144.1	T6782

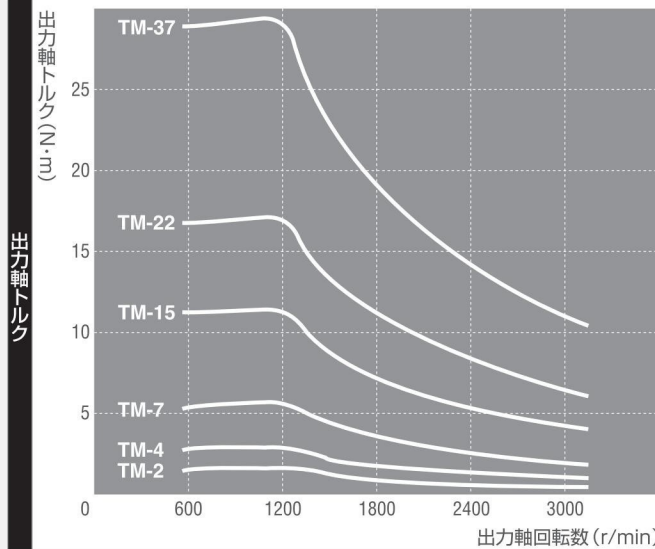
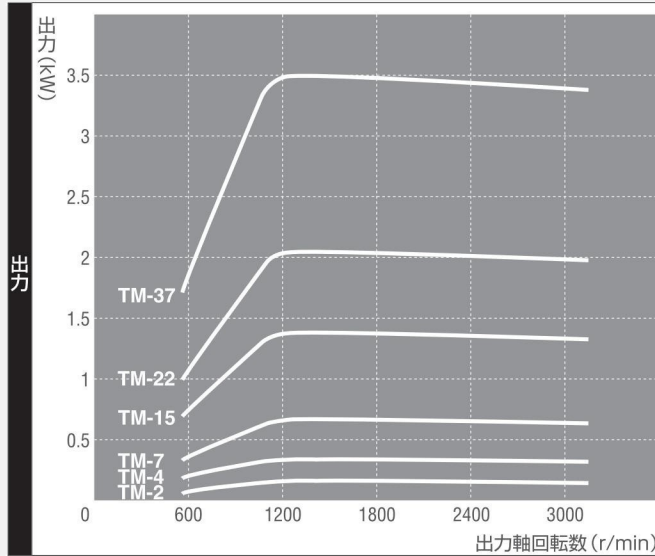
□ 常用負荷は定トルク特性でご使用ください。

使用上および保守点検時の注意事項

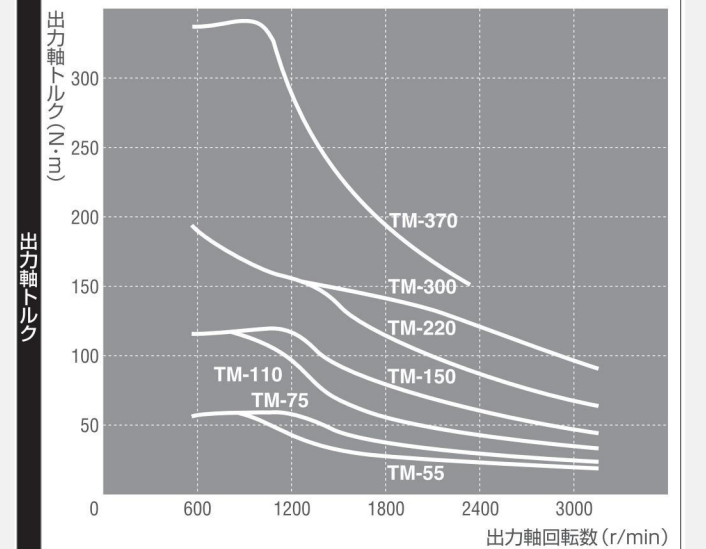
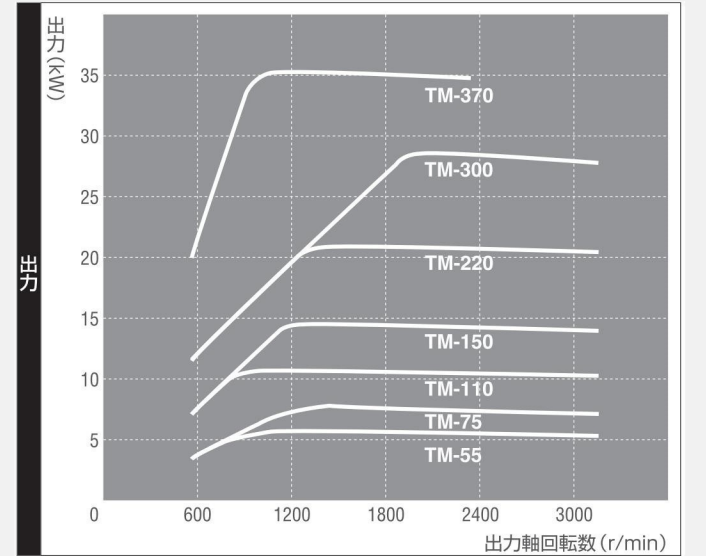
- 1 万一ベルトが切れた場合は取扱説明書の手順にしたがってベルト交換を行ってください。交換作業は簡単に終わります。
- 2 本機は完全無給油構造ですから、定期的なオイル交換は必要ありません。

性能曲線 [モータ電源200V,60Hzの場合]

TM-2~TM-37



TM-55~TM-370



Technical drawing of a V-shaped groove. The drawing shows a cross-section of the groove. The width of the top surface is labeled as 100. The depth of the groove is labeled as 10. The angle of the groove is labeled as 60°. The drawing is labeled '寸法' (Dimensions) and 'V形' (V-shape).

0.2 & 0.4kW



型番	Q	QL	φS	W	U	LD	CC	質量 (kg)
TM-7	40	35	19	6	21.5	M 6×10	125	30
TM-15	50	45	24	8	27	M 6×10	160	51
TM-22	60	55	28	8	31	M 8×15	210	82
TM-37	80	75	32	10	35	M 8×15	250	114
TM-55	80	75	42	12	45	M10×20	325	189
TM-75								196
TM-110	100	90	48	14	51.5	M12×20	375	309
TM-150								326
TM-220	140	130	60	18	64	M14×30	445	522
TM-300								552
TM-370	140	130	65	18	69	M14×30	580	772

寸法

HR形

0.2 & 0.4kW



型番	φD	φHD	CG	C	Q	QL	φS	W	U	LD	CC	質量 (kg)
TM-7	163	65	74	100	40	35	19	6	21.5	M 6×10	125	30
TM-15	180	65	90	120	50	45	24	8	27	M 6×10	160	51
TM-22	199	90	125	155	60	55	28	8	31	M 8×15	210	82
TM-37	220	104	142	170	80	75	32	10	35	M 8×15	250	114
TM-55	273	150	180	215	80	75	42	12	45	M10×20	325	189
TM-75												196
TM-110	316	150	215	255	100	90	48	14	51.5	M12×20	375	309
TM-150												326
TM-220	365	150	245	305	140	130	60	18	64	M14×30	445	522
TM-300												552
TM-370	402	150	280	340	140	130	65	18	69	M14×30	580	772