

ダイヤフラム式定量ポンプ

TMEX形



形式	電動機出力	圧力 MPa	吐出し量(m ℓ /min)		ポンプ接続 塩ビ PVC	質量 (kg)
			50Hz	60Hz		
TMEX - 50	100V単相 65W 屋内	1.0	5~50	6~60	ホース $\phi 6 \times \phi 11$	11
TMEX - 100		1.0	10~100	12~120	配管VP13	11
TMEX - 250		0.7	25~250	30~300	フランジ式 JIS 10K 15AF	12
TMEX - 500		0.7	50~500	60~600		12
TMEX - 1000	200V三相 100W 屋内・屋外	0.5	100~1000	120~1200	ホース $\phi 10 \times \phi 16$	13
TMEX - 2000		0.5	200~2000	240~2400	配管VP13	13
TMEX - 3000	400V三相 100W 屋内・屋外	0.3	300~3000	360~3600	フランジ式 JIS 10K 20AF	15

■ TMEX形／特長

- プラネタリウムギヤ減速
遊星ギヤ二段減速により、長時間の連続運転が可能です。
- ダイアフラム及耐薬品性
耐高圧用特殊ゴムに、テフロンライニングを標準仕様としていますので、優れた耐薬品性を有し、ロッドの水平反復運動にてダイヤフラムの永続的寿命が可能になりました。
- 流星無段調節
内部機構を強化。運転中、停止中の如何によらず無段階調節が可能。
- 弁・コネクター
吸入・吐出弁が完全密着し、吐出量が安定し性能曲線はほぼ直線となるように設計されています。

TMTX形



形式	電動機出力	圧力 MPa	吐出し量(m ℓ /min)		ポンプ接続 塩ビ PVC	質量 (kg)
			50Hz	60Hz		
TMTX - 50	100V単相 65W 屋内	1.0	5~50	6~60	ホース $\phi 6 \times \phi 11$	11
TMTX - 100		1.0	10~100	12~120	配管VP13	11
TMTX - 250		0.7	25~250	30~300	フランジ式 JIS 10K 15AF	12
TMTX - 500		0.7	50~500	60~600		12
TMTX - 1000	200V三相 100W 屋内・屋外	0.5	100~1000	120~1200	ホース $\phi 10 \times \phi 16$	13
TMTX - 2000		0.5	200~2000	240~2400	配管VP13	13
TMTX - 3000	400V三相 100W 屋内・屋外	0.3	300~3000	360~3600	フランジ式 JIS 10K 20AF	15

■ TMTX形／特長

- ポンプ全体をプラスチックでカバーしましたので、サビの発生が殆どなく、美観をそこねません。
- 遊星ギヤ二段減速により長時間の連続運転が可能です。
- 内部にアルミ剤を併用し軽量化をはかりました。
- ラチェット機構の改良によって品質向上しました。

※仕様の詳細につきましては、ご相談させていただきますので、弊社宛お問い合わせください。