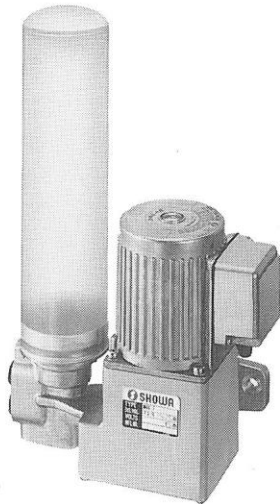


サインポンプ MHG 7形

- 自動グリースポンプ
- 単管方式の簡単な配管
- コンパクトで高性能、吐出量は7.5cm³/min

サインポンプMHG形は単管方式の自動グリースポンプです。戻り管もなくコンパクトな大きさで手軽に自動給油が行えます。グリース吐出量は7.5cm³/min、補給方式はカートリッジ交換式とカップ充填式があります。制御装置は付いていませんのでポンプを間欠的に作動させて御使用下さい。



● 形式記号説明

MHG 7 2 E

● 吐出量	● 補給方法	● 電圧記号
7 7.5cm ³ /min	1 カートリッジ 2 カップ充填	E 三相200/220V C 単相100V M 単相110V(60Hz) F 単相200/220V

● 仕様

形式記号	吐出量 cm ³ /min	定格圧力 MPa	吐出口径	補給方式	グリース容量	適用グリース 稠度
MHG71	7.5(50Hz)	14	Rc ¹ / ₈	カートリッジ交換式	400g	NLGI NO.00~1
MHG72	9.0(60Hz)	{140kgf/cm ² }		カップ充填式	300cm ³	

モーター仕様

電圧記号	E			C		M	F		
電圧 (V)	三相200	三相200	三相220	単相100V		単相110V	単相200	単相200	単相220
周波数(Hz)	50	60		50	60	60	50	60	
電流 (A)	0.29	0.25	0.27	0.7		0.6	0.35		
出力×極数	25W×4P								

★標準タイプは三相200/220Vです。

★結線後はモーターの回転方向確認口のキャップを外し、矢印方向に回転しているか確認して下さい。

● 作動説明

モーター①の回転を減速ギヤー②で減速し、クランク③により回転運動を往復運動に変換させます。クランクに連結したプランジャー④が往復運動することによりシリンダー内を負圧にし、タンク⑤内のフローパッキン⑥の気密圧力によりグリースは吸入口⑦よりシリンダーに入ります。このグリースをプランジャーが押し出しスチールボール⑧を押し開いて吐出口⑨からグリースは吐出されます。

尚、吐出口は⑨⑩ 2箇所ありますが通常⑩はメクラとなっています。配管後などエアを吸入した場合は⑪よりエア抜きをして下さい。

