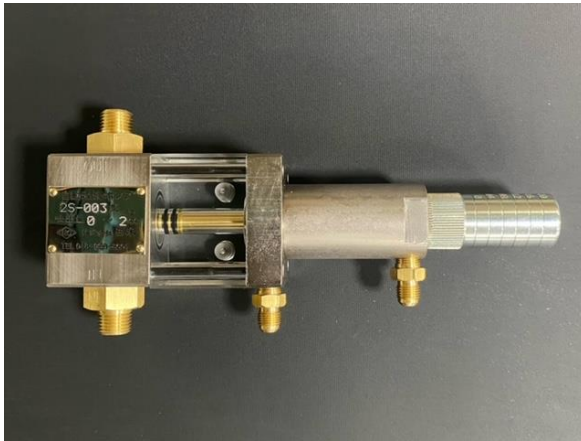


プランジャー用 自動潤滑ポンプ

2S-003型(最大吐出量2cc) スケルトン型



2S-003型潤滑ポンプは、プランジャーチップへの潤滑剤供給をより正確、確実にこなうことができるように開発された潤滑ポンプです。当社製2S型潤滑ポンプに対し、潤滑剤の充填室をアクリル素材にする事でプランジャーピストンの動作を外部から目視確認ができるようになりました。これにより潤滑剤の吸入状態やピストンの動作を目視にて確認する事が可能となりポンプへの吸入不良等を確認する事が出来ま

す。なお、ポンプの取り付け穴位置は従来のS型ポンプとは異なっておりますので、取り付けの際には寸法をご確認ください。

* 2S-003型潤滑ポンプの使用方法 *

1. 使用エア圧力

ピストン作動用の為、エア圧力は0.3~0.6Mpaが確保できるように、配管および空圧機器は余裕を持って選定してください。

2. 潤滑剤吐出圧力

一次側エア圧力の、約6倍の圧力となります。

3. 吐出量の調整

ロッドカバーを取り外し、ロックナットを緩め吐出量調整ロッドをマイナスドライバーで回します。右回りで吐出量は減少し、左回りで吐出量は増加します。吐出量は、取り外したロッドカバーの目盛を吐出量調整ロッド端を合わせることで任意の吐出量に調整できます。ただし、吐出量は最大吐出量の半分以上でお使いいただく事を推奨しております。

4. 使用電磁弁

ポンプ作動用電磁弁の口径は1/4以上をご使用ください。

5. 使用潤滑剤の粘度

8,000cst以下のもので、腐食、目詰まりさせないものをご使用ください。

6. 注意

アクリル部は、破損しやすいので取り扱いにはご注意ください。