

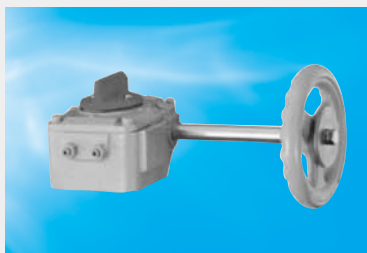
手動式 1T/1J/2U/2I/2S/2G/2R

手動式アクチュエータには、レバー式、ウォームギヤ式、センターハンドル式がありますが、バルブ型式により形状等が異なります。



レバー式

レバーを90度回転させるだけで開閉操作ができます。10段階ロック機構で流量調整も可能です。



ウォームギヤ式

ウォームホイールによって減速され、開閉動作がたいへん軽くなる。無段階流量調整が可能です。



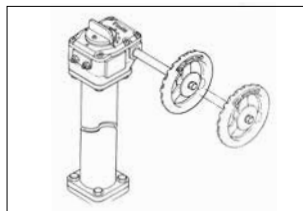
センターハンドル

遊星歯車によって減速され、開閉動作がたいへん軽くなる。無段階流量調整が可能です。

オプション

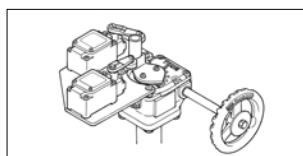
ロングネック・ロングハンドルシャフト

ギヤBOXの取付けやハンドル軸を延長します。



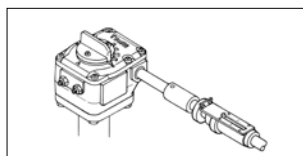
開度出力

リミットスイッチを取り付けることで、全開・全閉の信号を出力します。



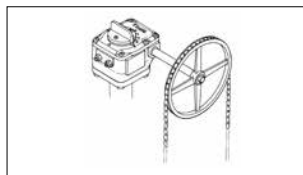
スクリューインジケータ

ハンドル軸をのばしても、手元で開度がわかります。



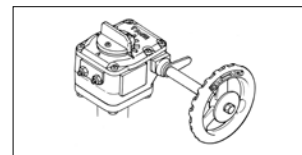
チェーンホイール

高所や手の届きにくい場所のバルブをチェーンで操作できます。



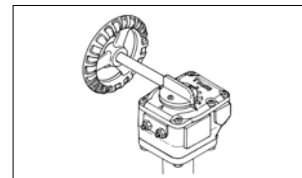
ハンドルロック

振動によるハンドル軸の回転を止め、中間での開度保持ができます。



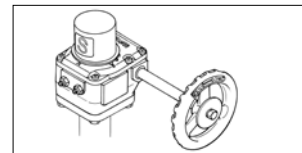
リバースオペレート

ハンドル軸を、反対側にし、操作することが出来ます。



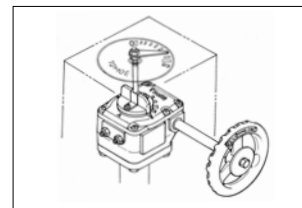
ポストインジケータ

遠くから開度を確認できます。



保温用インジケータ

ギヤBOXまで保温してもインジケータの表示ができます。



上図は、2U型ウォームギヤでのオプション例です。詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。