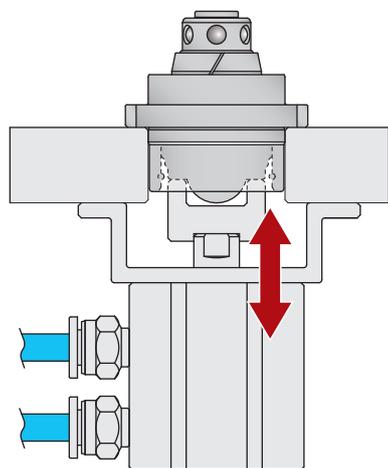


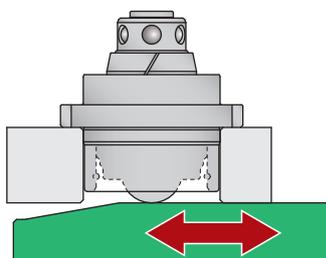
スマートシリーズ登場

動力源を選ばないスマートさ

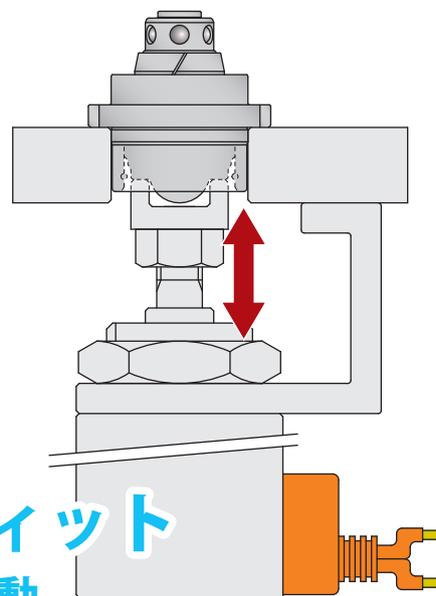
エアシリンダ



メカニカル



電動シリンダ



どんな設備にもスマートにフィット

油圧レス、エアレス、駆動源レス、オール電動

カーボンニュートラル、SDGs 様々な課題をスマートに解決します。

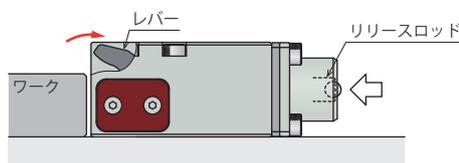


NEW リーチクランプタイプ

model **KSR** バネロック / 外カリリース

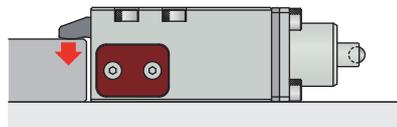
レバーによりワークをクランプします。
リリース時、レバーが完全退避しワークの着脱が容易です。
クランプ力：13N

<リリース>



リリースロッドの押し込みでリリース。

<ロック>



押し込みを解除すると、
内蔵バネでワークをクランプ。

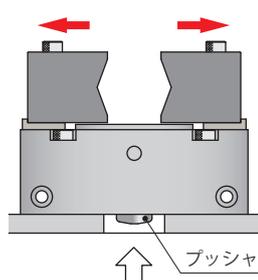


NEW 2方チャックタイプ

model **KSC** バネロック / 外カリリース

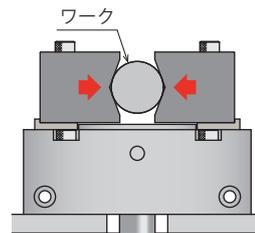
ワークを保持・センタリングします。
位置再現精度 (スライダ動作方向) : ± 0.01 mm
※クローズ側クランプ専用です。
外力によるオープン側でのクランプはできません。

<リリース>



プッシャの押し込みでリリース。

<ロック>



押し込みを解除すると、
内蔵バネでワークをクランプ。

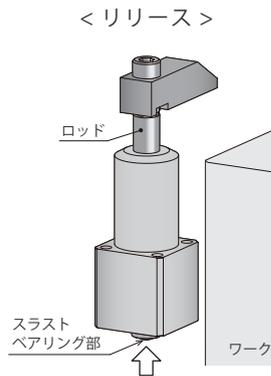
※ 下記製品には、内部への異物侵入を防止する機能はありません。クーラントや切粉等の異物が飛散する環境では使用できません。



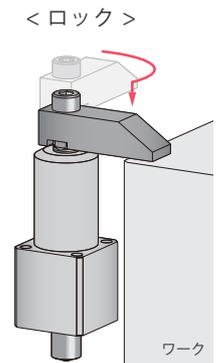
NEW スイングクランプタイプ

model **KSS** バネロック / 外カリリース

下降しながらスイング動作。レバーによりワークをクランプします。
ロックスイング完了位置繰り返し精度：±1°



スラストベアリング部を押し込むとロッドが上昇



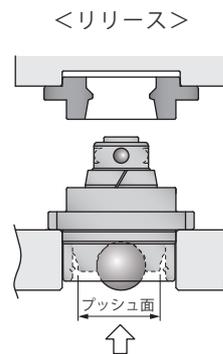
押し込みを解除すると、ロッドが回転しながら下降しワークをクランプ



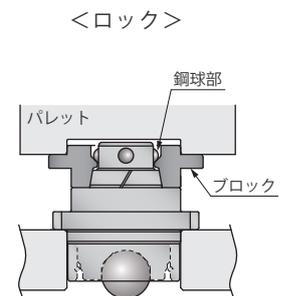
ロケットクランプタイプ

model **KSL** バネロック / 外カリリース

パレットを簡単に交換・段取り替えできる位置決めクランプです。
繰り返し位置決め精度：0.01mm
クランプ力：50N



プッシュ面を押すと鋼球部が縮径



プッシュ面の押し込みを解除すると、内蔵バネで鋼球部が拡径し、ブロックを引き込んでクランプ・位置決め



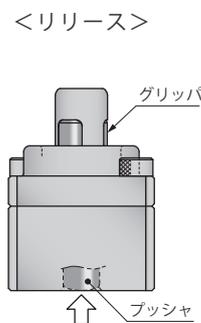
ロケットハンドタイプ

model **KSH** バネロック / 外カリリース

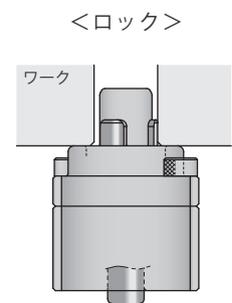
ワーク穴を内張りして把持 / クランプします。

KSH(標準) : 引き下げ機能なし

NEW KSH-P : 引き下げ機能あり



プッシャを押すとグリッパ部が縮径



プッシャの押し込みを解除すると、内蔵バネでグリッパが拡径し、ワークを把持。

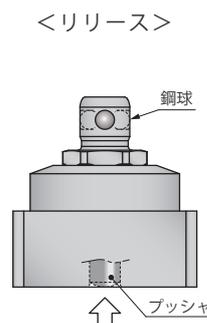


キャッチシリンダタイプ

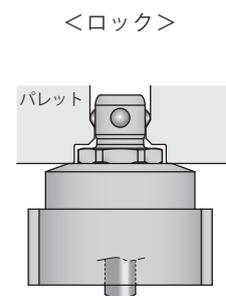
model **KSA** バネロック / 外カリリース

パレットやプレート等を保持し搬送・鋼球（ボールロック）により抜け防止を行います。

引抜き耐力（保持力）：50N



プッシャを押すと鋼球部が縮径



プッシャの押し込みを解除すると、内蔵バネで鋼球部が拡径し、パレットが抜けられないよう保持。