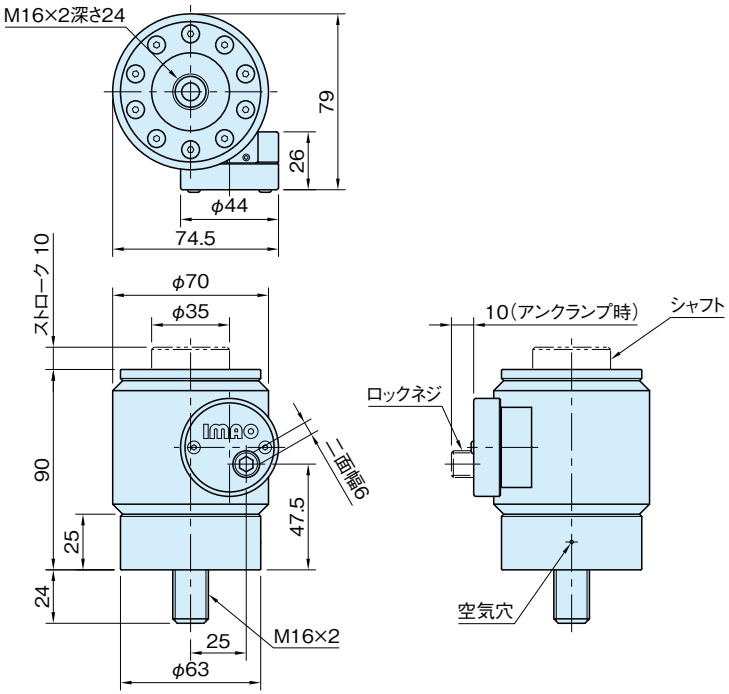
CP310 ハイドロナチュラルサポーター

標準在庫品 RoHS イマオWEB 製品ムービー公開

IMAO

★One Point
内蔵型の油圧機構で
シャフトを強力にロック

本体	シャフト
S45C 無電解ニッケルメッキ	SUJ2 高周波焼入 無電解ニッケルメッキ

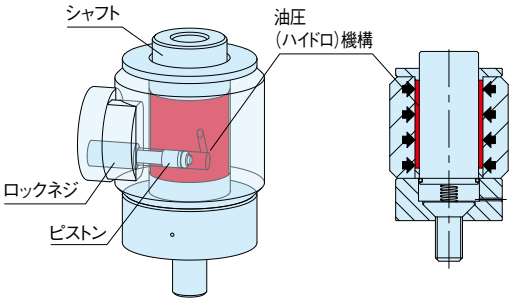


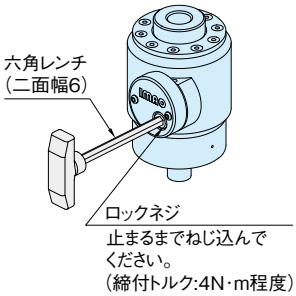
品　番	保持力 (kN)	持上力 (N) 注)	質量 (kg)
CP310-16090	20	6～11	2.5

注）持上力とは、バネがシャフトを持上げる力です。

特　長

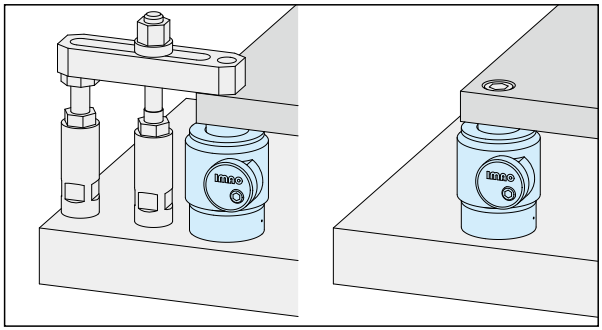
・本体に内蔵した油圧機構で、強力な保持力が得られます。
　シャフト全体を保持するため、ワークと接するシャフト部の軸ブレがありません。
・油圧配管や回路設計が不要で、配置換えが容易です。
・トルクレンチが不要で、ロックネジが止まるまでねじ込むことで操作が完了します。
　誰が操作しても同じ保持力が得られます。





使用例・使用方法

強力な保持力により、上からの直接クランプなど高負荷に耐えられます。

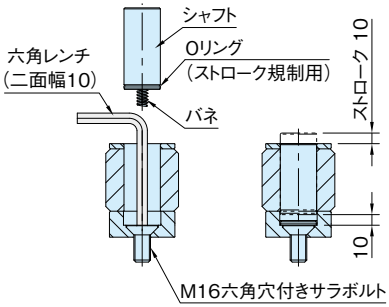


シャフト先端にアクセサリーの取付けが可能です。

例)ワークをつまむようにクランプして
　ビビリ·歪みを防止

■取付方法

·シャフトとバネを取外した状態で、六角レンチ(二面幅10)にてM16六角穴付きサラボルトを締付け、本体を固定してください。
·本体固定後にシャフトとバネを挿入します。
　※シャフトは止まるまで押し込んでください。



注意事項

・変形防止のため、シャフトが無い状態での空締付けやストローク範囲外での使用はおやめください。
・シャフトとシャフト挿入部は、汚れが付着していない状態でご使用ください。
・使用温度の範囲内でご使用ください。

技術データ

使用温度　max.30℃　min.10℃