

PSLC-L

エアシャフトクランパー（軽荷重）

標準
在庫品

RHS

イマオ
WEB 製品ムービー公開

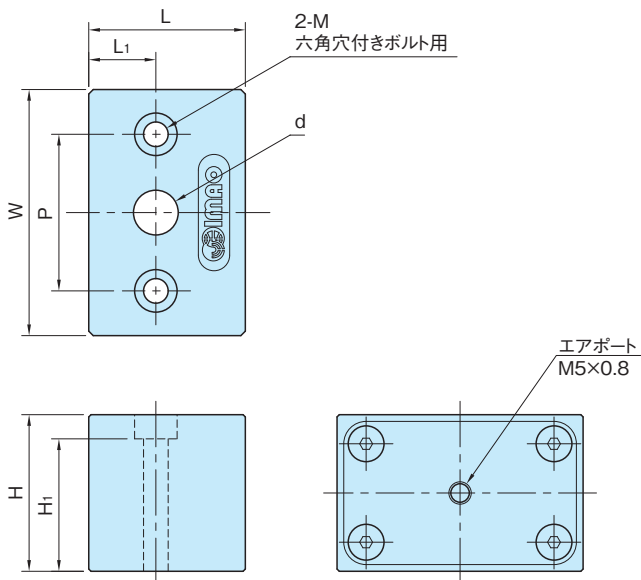
IMAO

NEW



★One Point
シャフトロックの自動化に

本体	カバー	クランプシャフト
アルミ合金 (A5052) アルマイト表面処理 ナチュラル	SUS304	アルミ合金 (A5052) アルマイト表面処理



品番	d	L ₁	L	W	H	M	H ₁	P	質量 (g)	価格	適用シャフト (h11)
PSLC10-5L	10	14	35	55	35	M5	29.5	35	220	15,000	φ 10
PSLC12-5L	12								210	15,000	φ 12
PSLC16-5L	16	15	40	63	40	M6	33.5	45	300	17,000	φ 16
PSLC20-5L	20								290	17,000	φ 20

特長

- ・バネ圧によるクランプ、そしてエア圧によるアンクランプのため、エア漏れ等によるクランプ力低下の心配がありません。
- ・エアによる遠隔操作、複数同時操作が可能です。
- ・コンパクト設計で、狭いスペースにも取り付けことができます。
- ・ボルトで簡単に取り付けできます。

注意事項

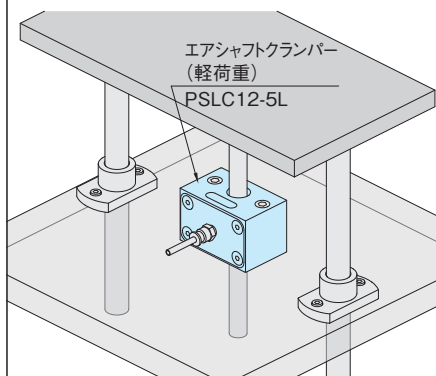
- ・クランプ・アンクランプ操作は、シャフトが停止した状態で行ってください。作動中のシャフトのブレーキとしてはご使用になれません。
- ・クランプ状態のシャフトを、無理に動かさないでください。
- ・シャフトが無い状態での頻繁な操作はおやめください。
- ・手動でのクランプ解除はできません。

使用例・使用方法

- ・バルブは3方弁タイプをご使用ください。
- ・必要に応じ、プッシュや軸受を併用してください。

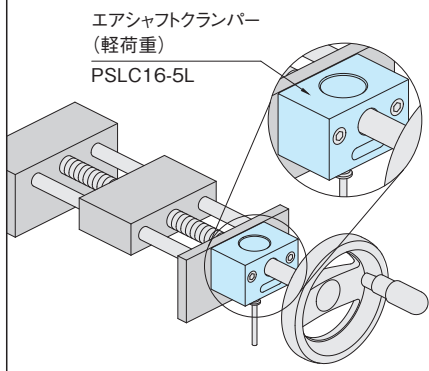
スライド軸ロック

位置調整後の保持



回転軸ロック

送りネジ調整後の保持



技術データ

品番	使用圧 (MPa)	保持トルク (N・m)	スライド荷重 (N)
PSLC10-5L	0.5~0.7	0.5	100
PSLC12-5L		0.6	
PSLC16-5L		1.2	140
PSLC20-5L		1.5	

