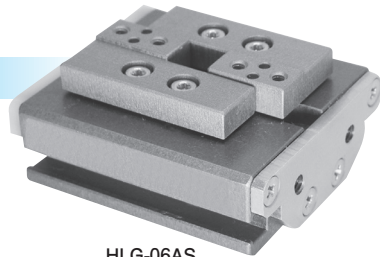


微細ワークの搬送に最適。

特長

- 本体質量わずか47gの軽量ハンド。
- 本体高さ17.5mmの超薄型。
- 開閉確認センサの取付も可能。



HLG-06AS

型式表示方法

標準 ----- HLG-06AS

オプション ----- HLG -06AS -E18S2 -Z

大きさ		センサ・個数		特殊仕様
記号	名称	記号	名称	
06AS		E18	無接点3芯	
		E18L	無接点3芯	
		E19	無接点2芯	
		E19L	無接点2芯	
		S1	センサ1個	
		S2	センサ2個	

センサの仕様の詳細は ▶364P

仕様

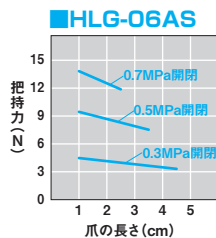
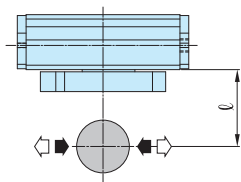
型式	HLG-06AS
駆動源	エア-0.3~0.7MPa
潤滑	無給油またはタービン油1種 (ISOVG32)
周囲温度 (°C)	5~60
動作ストローク (mm)	5
シリンダ径 (mm)	φ6
内部容積 [往復] (cm ³ /回)	0.14
繰り返し精度 (mm)	±0.03
本体質量 (kg)	0.047

性能データ

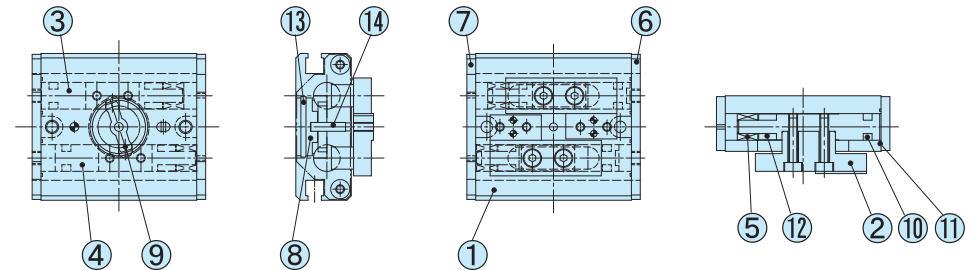
■把持力

供給圧力別 (MPa) 時においてハンドの爪の長さ*ℓ*における開方向、閉方向に作用する把持力を表します。

開方向(⇐) _____
閉方向(⇒) _____



内部構造図、パーツ・パッキンリスト



■パーツリスト

No.	名称	材質	No.	名称	材質	No.	名称	材質
1	ボディ	アルミ	6	サイドカバー-1	ステンレス	11	シリンダシール	
2	マスタージョウ	アルミ	7	サイドカバー-2	樹脂	12	マグネット	
3	ピストンL	アルミ	8	カムカバー	アルミ	13	C形止め輪穴用	ステンレス
4	ピストンR	アルミ	9	カム	ステンレス	14	支点軸	軸受鋼
5	ガイドカラー	アルミ	10	ピストンシール				

■パッキンリスト

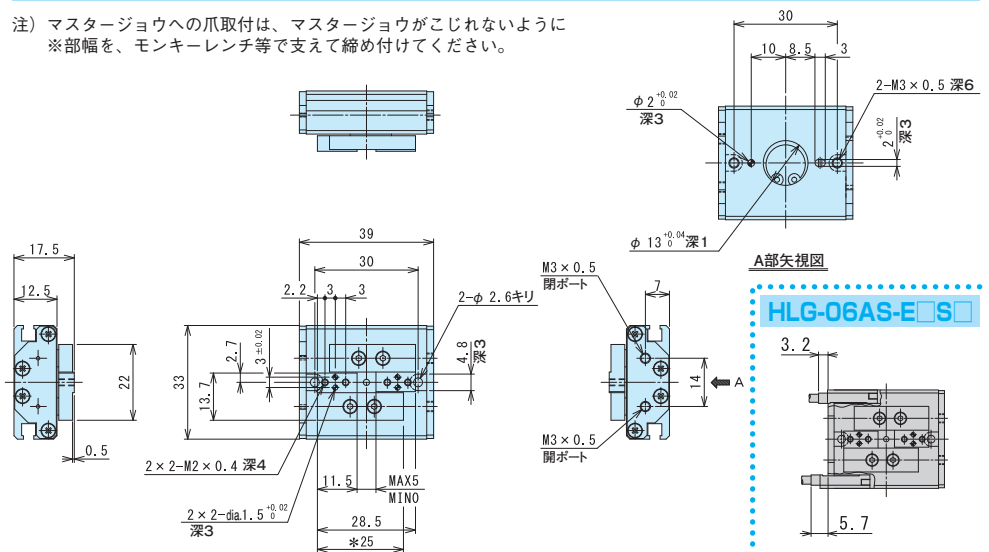
No.	HLG-06AS
10	PWP-6
11	φ7×φ0.5

外系図

■HLG-06AS (最適把持力 4N~8N)

HLG-06AS 標準

注) マスタージョウへの爪取付は、マスタージョウがこじれないように ※部幅を、モンキーレンチ等で支えて締め付けてください。



ハンド
LHA
LHB-G
LHC
BSA
BHA-G
BHE
HMA
HME
HA
HC
HLC
HLF
HMF
HMFS
HF
HG
HK
HLG
HLA-G
HLB-G
HH
HHC-D
HHE
HLD
HJQ
HMD
HB
HJD
HJ
HMB
HD