回転移動形ハンド
MHシリーズ



◆小形、軽量

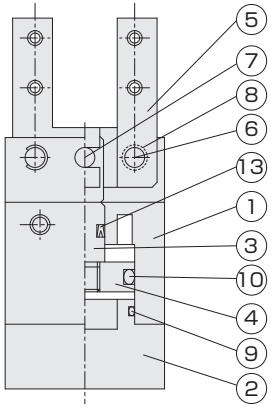
本体にアルミ合金を使用しており、小形、軽量です。

■型式表示記号

MH – **20** **A**

- MH：シリーズ名
- 20：シリンダ内径 20：20mm
- A：作動形式 A：常時開単動形 C：複動形

■内部構造図



部品リスト

NO	名　称	材　質
1	本体	アルミ合金
2	ヘッドカバー	アルミ合金
3	ピストンロッド	炭素鋼
4	ピストン	黄銅
5	レバー	炭素鋼
6	支点ピン	炭素鋼
7	圧入ピン	炭素鋼
8	メタル	黄銅
9	Oリング	NBR
10	Oリング	NBR
11	皿小ネジ	炭素鋼
12	軸用止輪	硬鋼
13	ロッドパッキン	NBR

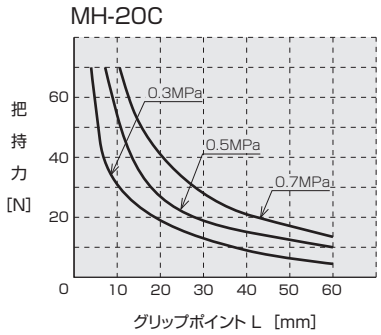
■仕様

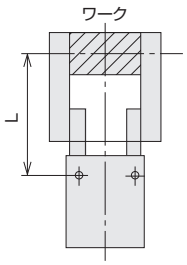
使用流体	空気
最高使用圧力 [MPa]	0.7
耐圧 [MPa]	1.05
使用周囲温度範囲 [℃]	0～60（凍結無き事）
給油	不要
配管口径	M5×0.8

作動形式	型　式	シリンダ内径 [mm]	最低使用圧 [MPa]	レバーネジ		把持力注)1 [N]		外形寸法注)2 (厚×幅×長) [mm]	製品質量 [g]
						閉時	開時		
複動形	MH-20C	20	0.1	M4×0.7 4個所	M3×0.5 4個所	19	22	32×32×50.5	195
常時開 単動形	MH-20A	20	0.2	M4×0.7 4個所	M3×0.5 4個所	8	—	32×32×50.5	180

注)1: 把持力はグリップポイントL=30、圧力=0.5MPaの時の値です。
注)2: 外形寸法は本体寸法を示す。(レバーは含まず)

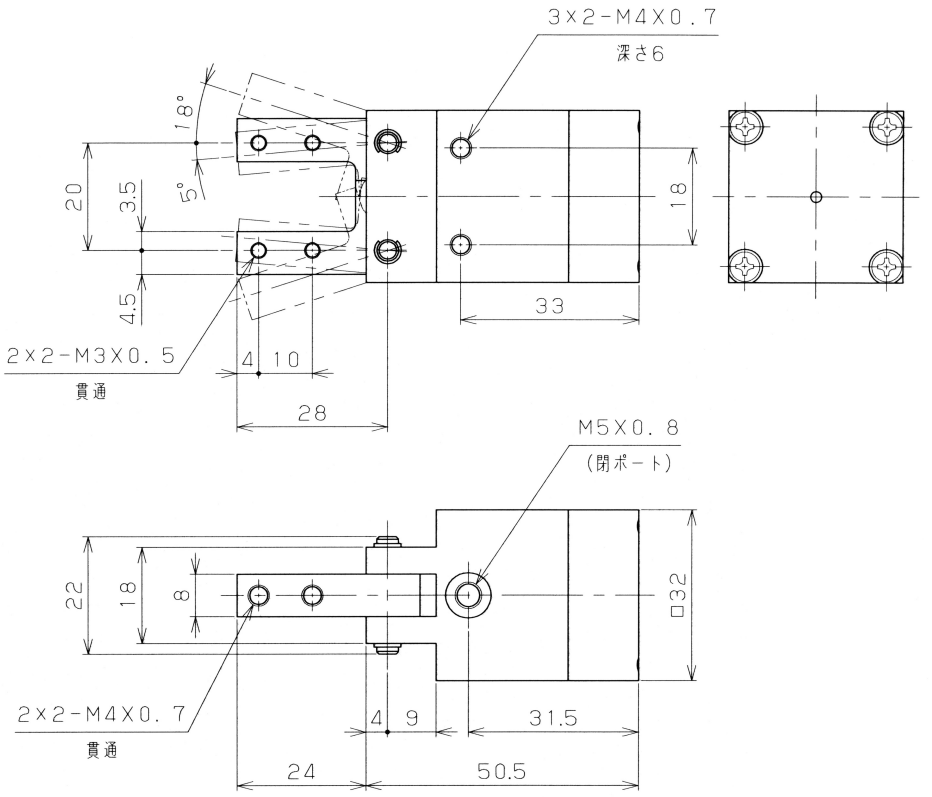
■実効把持力(閉力)





CADデータあり

■外形寸法図　MH-20A



CADデータあり

■外形寸法図　MH-20C

