薄型広角ハンド

HMDシリーズ

- 広角180°開閉が可能な薄型ハンド。
- 広角だから、ピック＆プレス時の上下動作が不要で、位置決めも簡単。
- トグル機構による強い把持力。開閉確認センサ取付可能。

HMD-16AS

型　式	HMD-16AS	HMD-25AS
価　格	15,800	18,800
駆動源	エアー 0.3～0.7MPa	
潤滑	無給油	
周囲温度 (℃)	5～60	
開き角度	-4°～184°	
シリンダ径 (mm)	φ16	φ25
ロッド径 (mm)	φ6	φ8
内部容積〔往復〕(cm³/回)	5.8	19.4
繰り返し精度 (mm)	±0.2	
本体質量 (kg)	0.13	0.38

クリーンシリーズ

リニアガイドの薄型ロングストローク。

HLCCシリーズ

- 薄型で開閉ストロークが大きい、高トルクのダブルピストン方式。
- リニアガイドのガイドピッチが長いので高剛性。
- 全6サイズ、11種ストローク仕様に合わせてお選び下さい。

HLCC-16AS

型　式	HLCC-16AS	HLCC-20AS	HLCC-25AS	HLCC-30AS
価　格	71,800	75,800	82,800	89,800
駆動源	エアー 0.2～0.7MPa			
潤滑	無給油またはタービン油1種（ISOVG32）			
周囲温度 (℃)	5～60			
動作ストローク (mm)	40	50	60	70
シリンダ径 (mm)	φ16×2	φ20×2	φ25×2	φ32×2
内部容積〔往復〕(cm³/回)	16.1	31.4	58.9	99.0
繰り返し精度 (mm)	±0.03			
本体質量 (kg)	0.71	1.03	1.62	2.74
オプション	開閉確認センサ			

クリーンシリーズ

HMFCシリーズ

- 全高が低く、限られた空間を有効利用できます。
- ダブルピストン機構により、パワフルな把持力を実現します。
- 爪の動作ストロークが長く、兼用調整が不要です。

HMFC-20AS

型　式	HMFC-16AS	HMFC-20AS
価　格	36,800	42,800
駆動源	エアー 0.3～0.7MPa	
潤滑	無給油またはタービン油1種（ISOVG32）	
周囲温度 (℃)	5～60	
動作ストローク (mm)	30	40
シリンダ径 (mm)	φ16×2	φ20×2
ロッド径 (mm)	φ8	φ10
内部容積〔往復〕(cm³/回)	9.05	18.8
繰り返し精度 (mm)	±0.1	
本体質量 (kg)	0.54	0.9

耐切削油

BHGJシリーズ

- ミストやダストの侵入をゴムカバー装着により防ぎ耐環境性が向上します。
- スライド部にクロスローラベアリング保持機構を採用。高精度で滑らかな動きを実現。
- スライド部をオーバーラップ、ロング保持機構により、コンパクトで大きなモーメント荷重に耐えられます。

BHGJ-05AS

型　式	BHGJ-01AS	BHGJ-03AS	BHGJ-04AS	BHGJ-05AS
価　格	34,000	35,000	39,000	43,000
駆動源	エアー 0.1～0.7MPa			
潤滑	無給油またはタービン油1種（ISOVG32）			
周囲温度 (℃)	5～60			
動作ストローク (mm)	5	9	11	15
シリンダ径 (mm)	φ12	φ16	φ20	φ25
ロッド径 (mm)	φ6	φ8	φ10	φ12
内部容積〔往復〕(cm³/回)	0.32	1.58	2.89	6.32
繰り返し精度 (mm)	±0.01			
本体質量 (kg)	0.13	0.18	0.48	0.3

CAD RoHS