



#### MVB 提升氣缸

提升行程:17~30mm

吸盤連接螺紋: M5~G1/4







包裝

3C電子

<sup>Z</sup> 太陽:

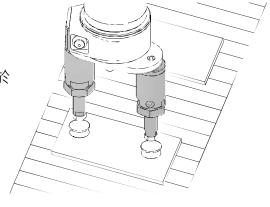


# 介紹

- 當通入真空時,裝在提升氣缸上的吸盤會迅速隨氣缸活塞伸出,在接觸到被吸取物後自動提升並保持吸附狀態
- 迴圈週期短,由單真空節流閥控制自動補償被吸取物的高度,活塞不旋轉,操 作簡單

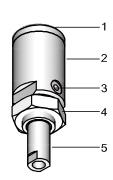
# 應用

- 用於吸附機械加工、模壓或熱成型的物體,也可用於 分離紙張或塑膠、鋼板等
- 例如:矽片分張搬運、IC 卡、說明書等



# 結構

- (1)上蓋
- (2)主體
- (3)真空源連介面
- (4)安裝螺母
- (5)伸縮杆







### 訂購指南

#### MVB 5

1 2

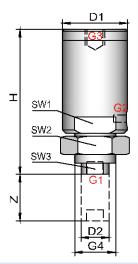
① 產品系列	② 規格
MVB	5 10 15

## 技術參數

型號	-80KPa	-80KPa	最小循環時間	最低真空度	動作時最小流量	工作温度	提升行程	重量
	時推力 N	時提升力 N	s	-Kpa	NI/s	${\mathfrak C}$	mm	g
MVB 5	20	4.5	0.3	60	15	5…80	17	55
MVB 10	43	10	0.4	60	30	5…80	25	145
MVB 15	120	25	0.6	60	90	580	30	515

#### 設計參數





G1:連接螺紋 G2:真空口 G3:安裝孔

型號	尺寸 [mm]										
	D1	D2	Н	Z	SW1	SW2	SW3	G1	G2	G3	G4
MVB 5	24	10	55.5	17	19	24	8	M5-IG	M5-IG	M6-IG	M16×1.5-AG
MVB 10	35	15	78	25	27	32	12	G1/8-IG	M5-IG	G1/8-IG	M22×1.5-AG
MVB 15	59	22	92	30	50	55	17	G1/4-IG	G1/8-IG	M10-IG	M40×1.5-AG