

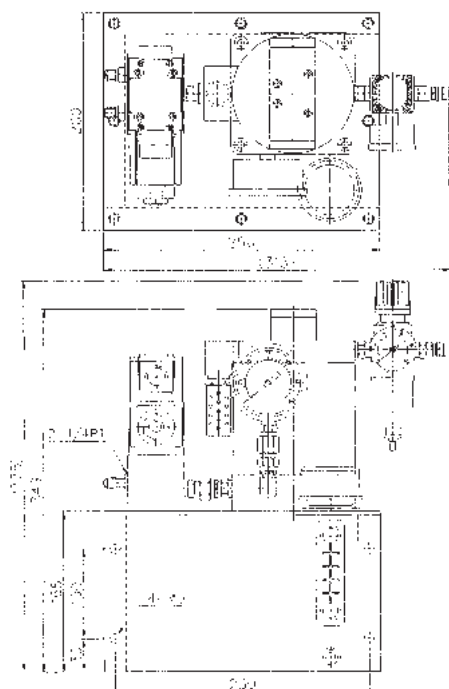
5119# 氣動增壓泵浦 Air Drive Booster Pump

- 最大操作壓力 6kg/cm² ● Max. pressure: 6kg/cm²



1. 利用空氣壓驅動增壓泵浦，輸出油壓壓力，作為油壓缸之動力源，流量大於一般增壓器，連續式增壓，作動缸無增壓行之限制。
2. 以空氣調壓閥調整壓力，達到增壓倍數即停止驅，油壓壓降時，泵浦將會自動補償，特別適用於長時間油壓夾持，省能源，不產生油溫，經濟方便。
3. A型：安裝ISO規格油路板及電磁閥，適用於單動或複動油壓缸，可依實際需要追加電磁閥。
4. B型：附配管座P.T孔，可連接油壓手動閥操作。
5. 雙泵浦安裝組合可選購增壓比，特別適用於低壓與高壓同時使用之夾治具。

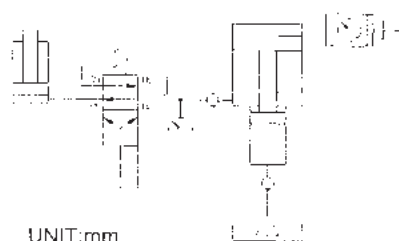
外型尺寸 Outer size



特色資料 Specification

使用流體 Fluid	已濾清之壓縮空氣 Filtered air			
使用壓力範圍 The range of operation pressure	1-6 kg/cm ²			
增壓比 Boost pressure rate	6:1	10:1	25:1	44:1
空壓供給 Air pressure supply 5kg/cm ²	16	10	4.5	2.8
油壓吐出量 Hydraulic fluid expelled l/min				
油箱容量 Oil tank capacity	單泵浦 Single pump 51,			
使用液壓油 Oil	ISO-VG68			

迴路圖 Circuit diation



訂購規格 How to order:

ABP — 10 A 1 X AC110V

① ② ③ ④ ⑤

① 系列別 Series	ABP	
② 增壓比 Boost pressure rate	6, 10, 25, 44	
③ 控制型式 Control type	A	ISO規格油路板，電磁閥ISO manifold, magnet valve
	B	配管座P, T孔 Distributing tube seat P.T. port
④ 控制迴路 Control circuit	電磁閥個數 Magnet valve	
⑤ 線圈型式 Coil type	AC110V, AC220V, AC380V, DC12V, DC24V	

Model	增壓比
ABP-6	6:1
ABP-10	10:1
ABP-25	25:1
ABP-44	44:1