

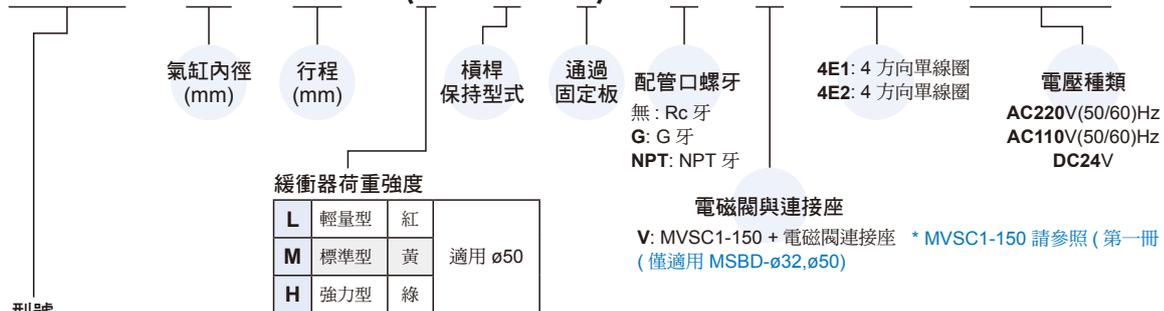
### 規格

型號	MSB*	
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.2~1 MPa	
耐壓力	1.5 MPa	
周圍溫度	-5~+60°C (不凍結)	
給油	不需給油	
緩衝裝置	NBR 緩衝墊片	
傳感器 (*)	RCA for ø50	RCB, RCE, RCE1, RDEP
傳感器固定座	HS	—

\* 傳感器規格請參 8-7 頁 (RCA), 8-9 頁 (RCB), 8-11 頁 (RCE), 8-12 頁 (RCE1), 8-17 頁 (RDEP)。

### 訂購代號

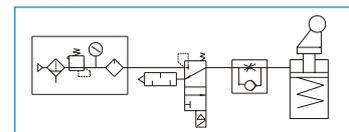
**MSBD - 32 - 20 - (L - K - L) - G - V - 4E2 - AC110**



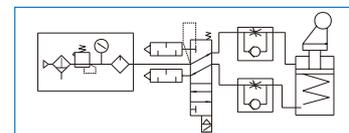
氣缸型式	操作方式	內徑 - 行程	磁石	傳感器	重量
MSBD	滾輪附緩衝阻擋 (複動附彈簧)	ø32-20	○	RCE, RCE1, RDEP	740 g
		ø50-30	○	RCA	1800 g
		ø63-30	○	RCB, RCE, RCE1, RDEP	3680 g
		ø80-40	○	RDEP	6820 g

### 配管參考

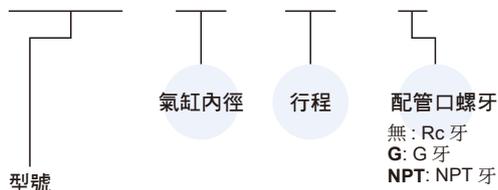
#### 單動型



#### 複動型



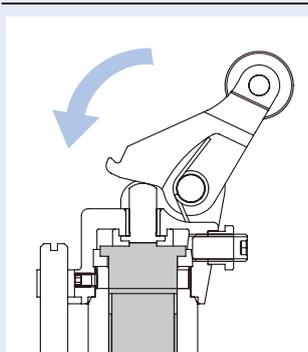
**MSBR - 40 - 30 - G**



氣缸型式	操作方式	內徑 - 行程	磁石	傳感器	重量
MSBR	滾輪阻擋 (複動)	ø20-20	○	RCB	250 g
		ø32-20	○	RCE, RCE1, RDEP	740 g
	滾輪阻擋 (單動 - 常時出)	ø40-30	×	—	1400 g
		ø50-30	×	—	1800 g
MSBS	直接阻擋 (複動)	ø20-10	○	RCB	192 g
		ø32-20	○	RCE, RCE1, RDEP	720 g
		ø50-30	○	RCA	1850 g

### 輸送台控制氣壓缸

#### 油壓緩衝器



內裝一油壓緩衝器，使移動過來的物件，進行和緩的阻擋與停止。

#### 槓桿保持機構

此機構可使槓桿保持在垂直固定狀態，藉由進氣縮回軸心，使槓桿恢復自由狀態。

#### 阻擋機構

阻擋機構藉由引導桿的引導，皆固定在同一方向，不會產生旋轉。

#### 輕鋁合金

氣缸的主要零件皆由鋁合金壓鑄而成，因此更輕巧、節省空間。

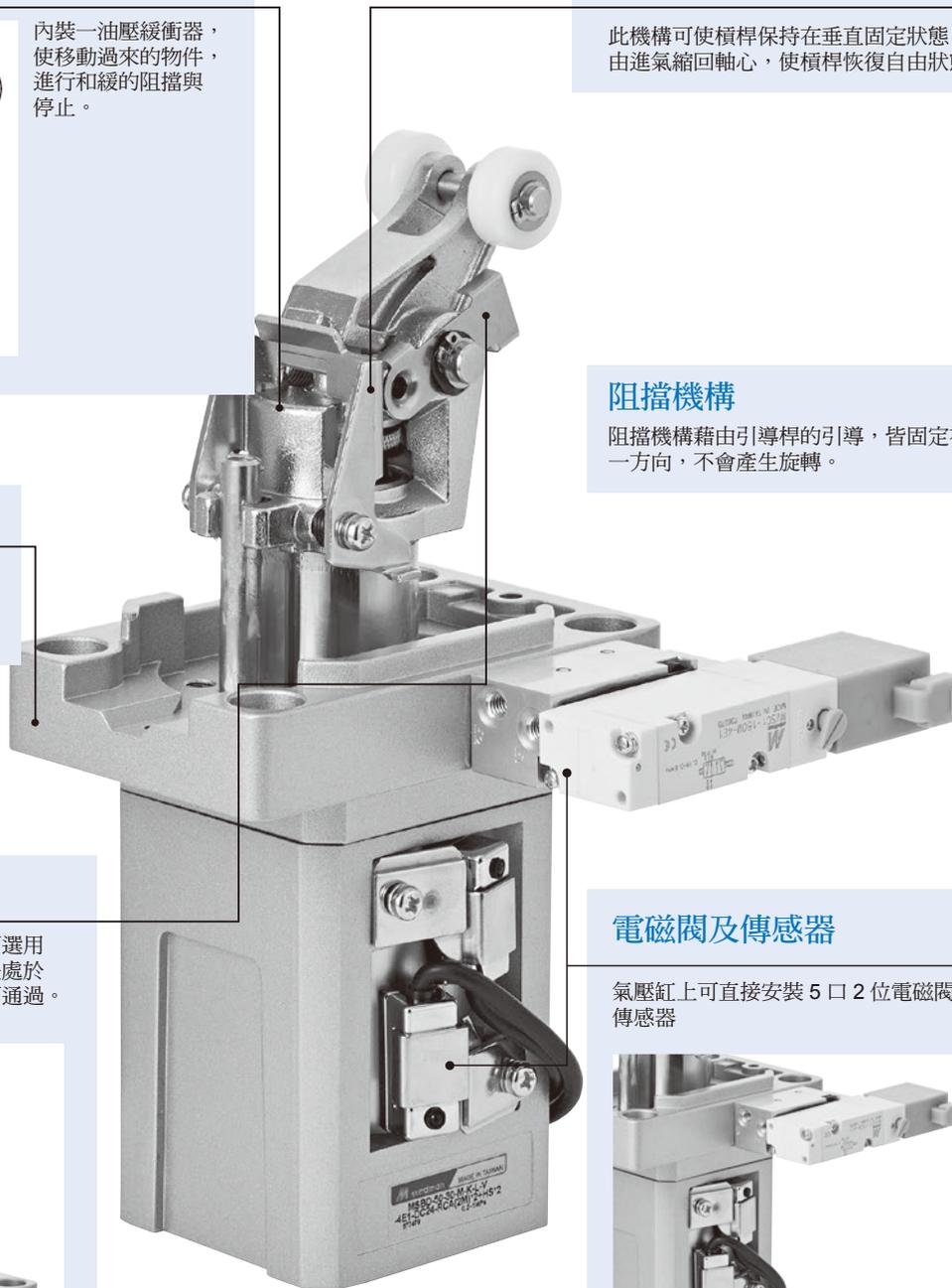
#### 通過固定板

物件需連續通過氣壓缸時，可選用安裝通過固定板；此時槓桿是處於“OFF”狀態，也就是物件可通過。



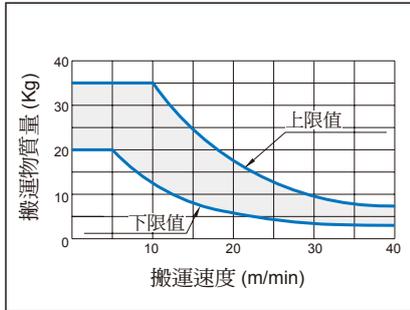
#### 電磁閥及傳感器

氣壓缸上可直接安裝 5 口 2 位電磁閥及傳感器



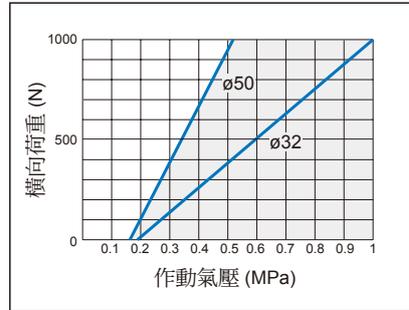
### MSBD $\phi 32\text{-}20$

容許阻擋能力表



### MSBD $\phi 32\text{-}20, \phi 50\text{-}30$

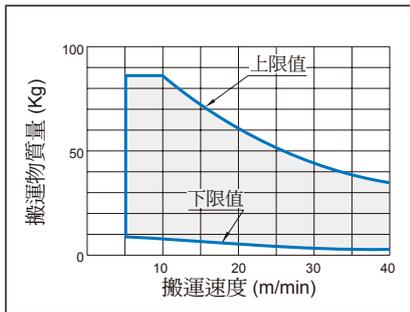
常用橫荷重表



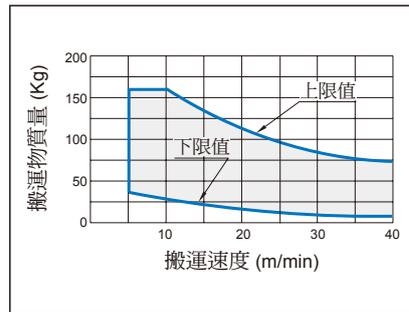
### MSBD $\phi 50\text{-}30$

容許阻擋能力表

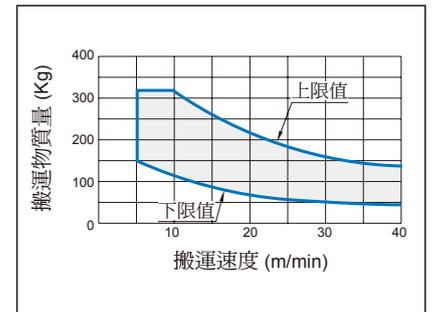
#### L 輕量型



#### M 標準型

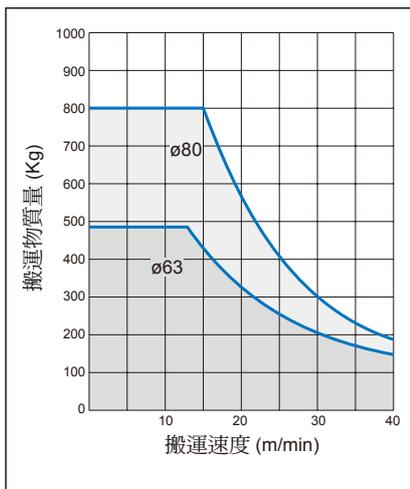


#### H 強力型

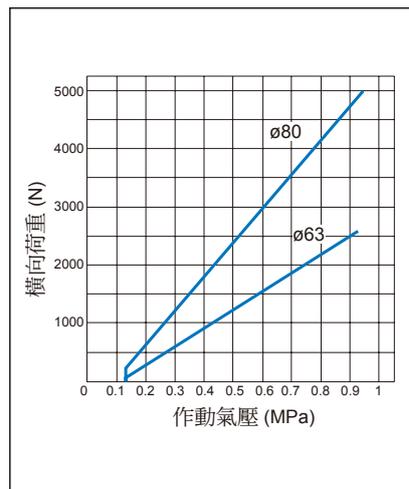


### MSBD $\phi 63\text{-}30, \phi 80\text{-}40$

容許阻擋能力表



常用橫荷重表

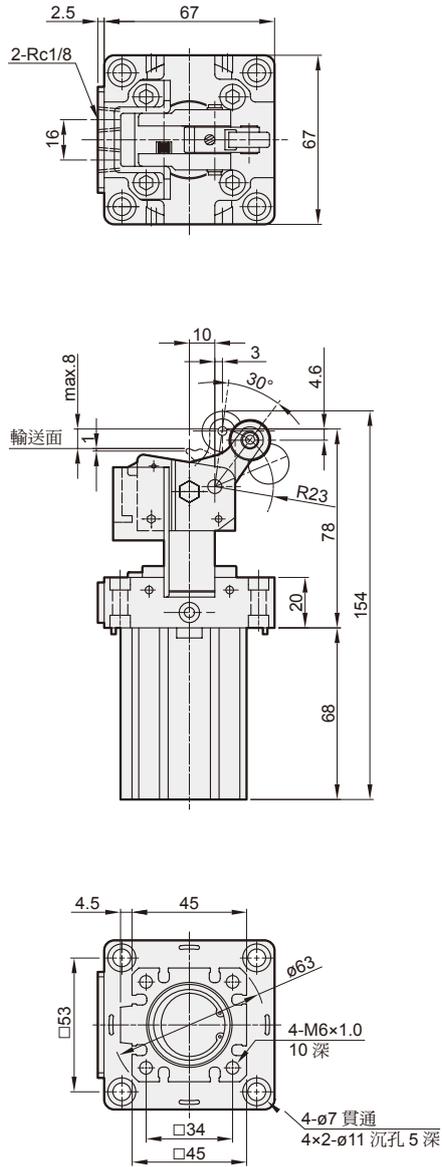


# MSBD 外觀尺寸 $\phi 32$

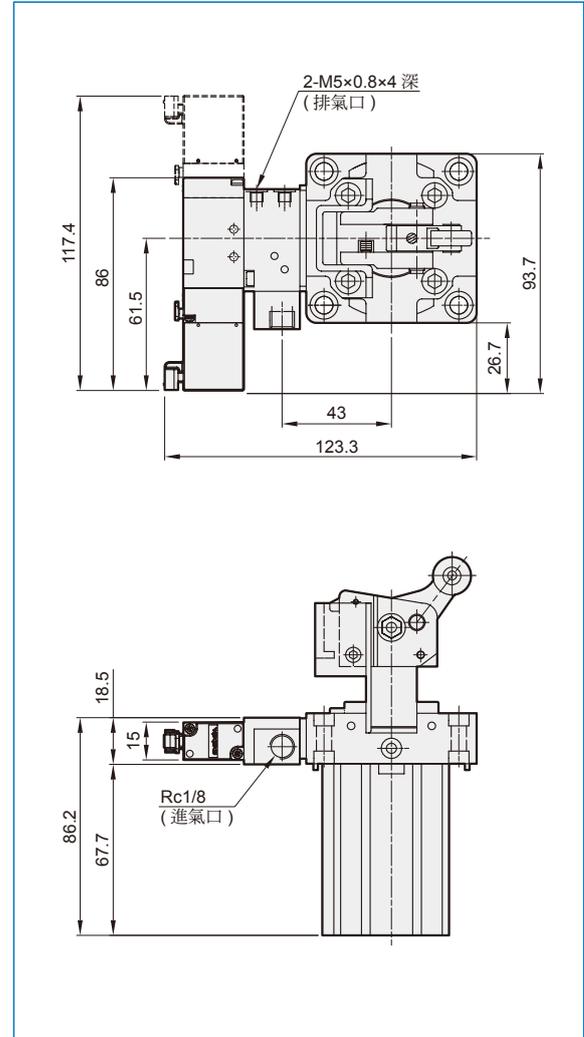
阻擋氣壓缸



## MSBD $\phi 32-20$



## MSBD $\phi 32-20-V$

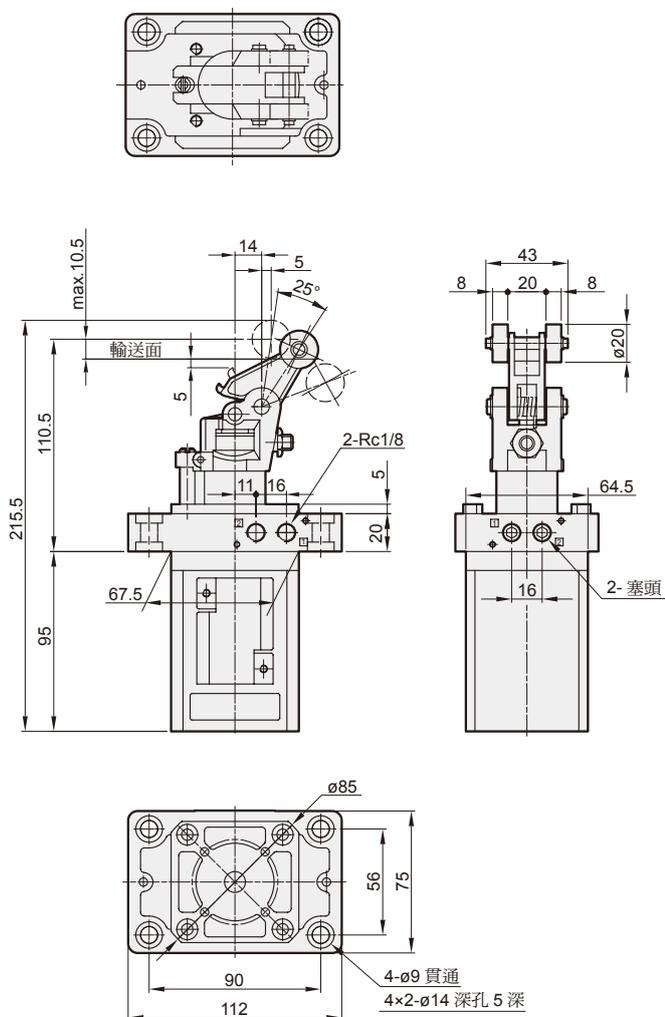


# MSBD 外觀尺寸 $\phi 50$

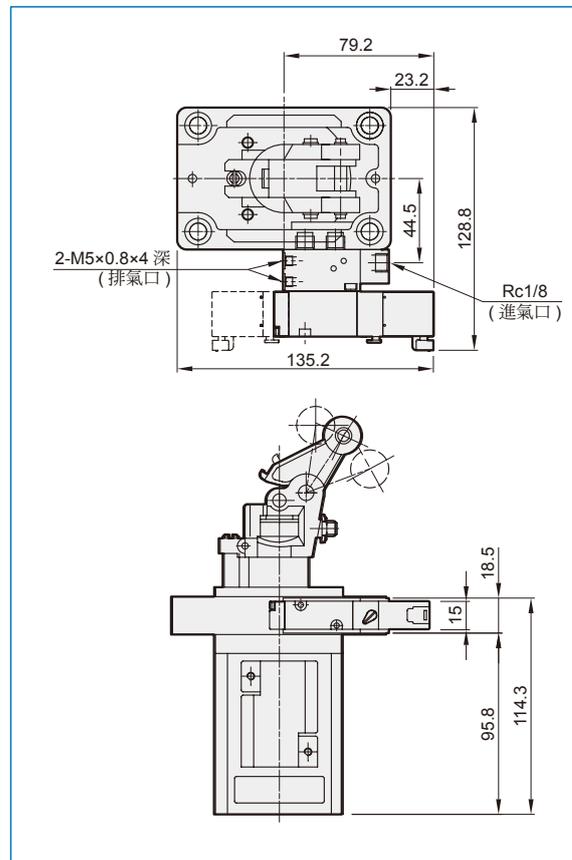
阻擋氣壓缸



## MSBD $\phi 50-30$



## MSBD $\phi 50-30-V$



### 選用配件

MSBD- $\phi 50 \times 30-K$   
槓桿保持機構

MSBD- $\phi 50 \times 30-L$   
通過固定板

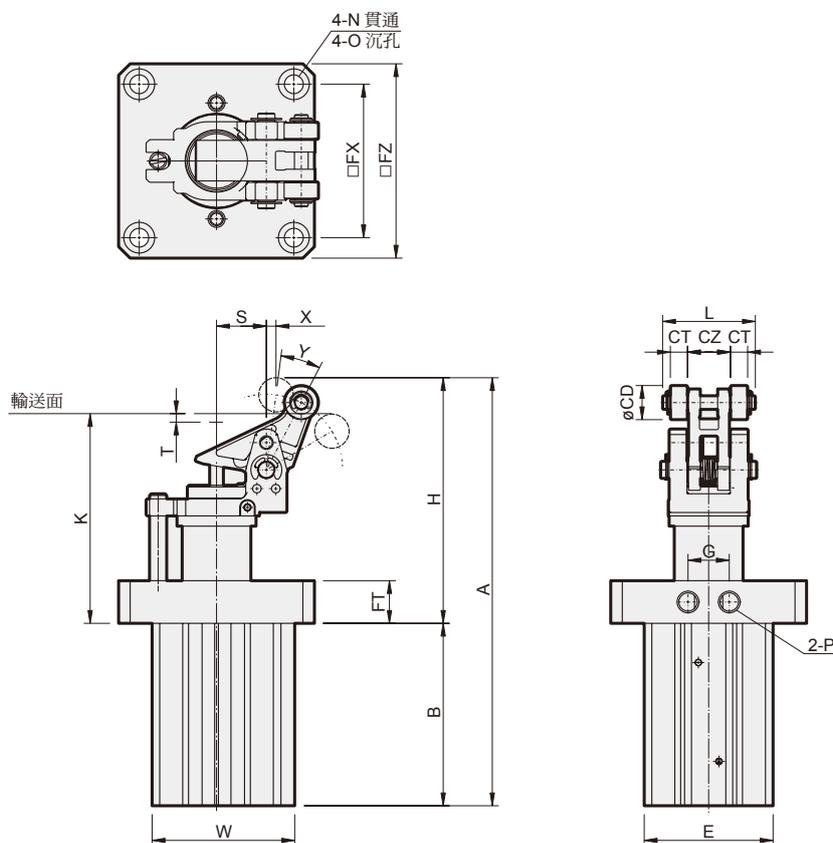
輸送面

# MSBD 外觀尺寸 $\phi 63, \phi 80$

阻擋氣壓缸

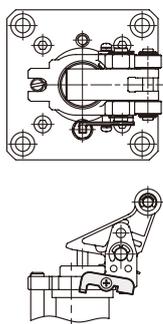


MSBD  $\phi 63-30$   
MSBD  $\phi 80-40$

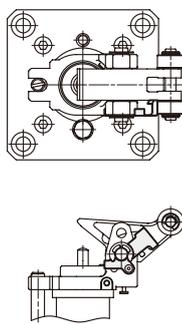


## 選用配件

MSBD- $\phi 63-30-K$   
MSBD- $\phi 80-40-K$   
槓桿保持機構



MSBD- $\phi 63-30-L$   
MSBD- $\phi 80-40-L$   
通過固定板



內徑	行程	A	B	CD	CT	CZ	E	FT	FX	FZ	G	H	K	L	N	O	P	S	T	W	X	Y
63	30	251	107	20	10	25	75	25	90	114	24	144	123	54	$\phi 11$	$\phi 18 \times 6$ 深	Rc1/4	29	5	83	6	20°
80	40	322.5	145	25	12	30	94	25	110	140	24	177.5	150	63	$\phi 13$	$\phi 20 \times 6$ 深	Rc1/4	36	4	102	8	22°