

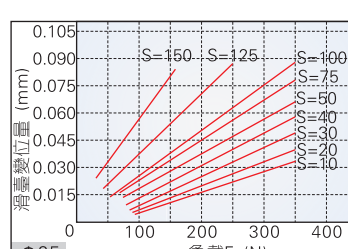
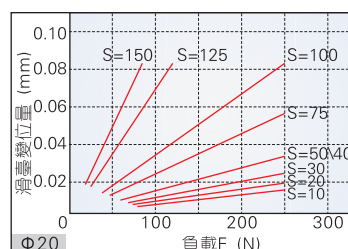
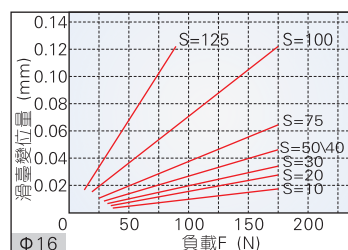
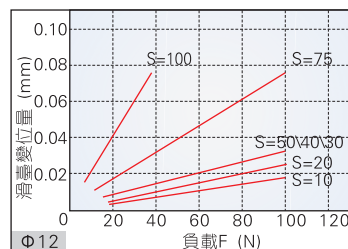
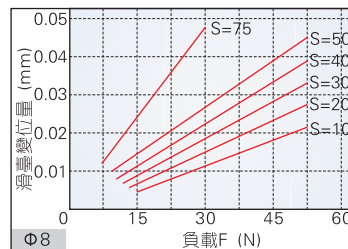
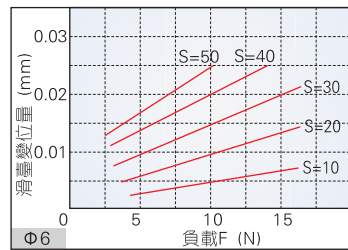
雙軸型精密滑臺氣缸(滾柱型)



HLS系列

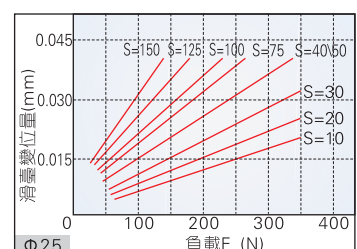
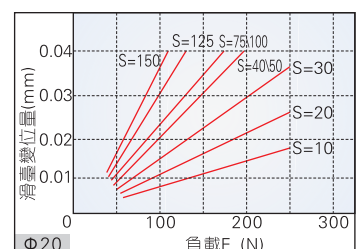
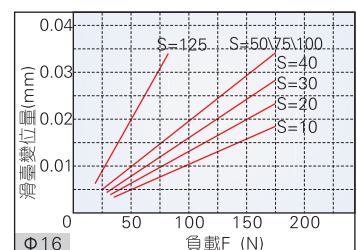
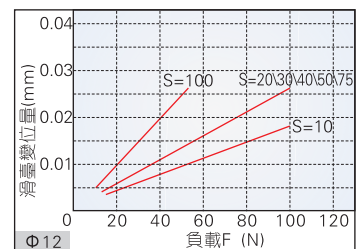
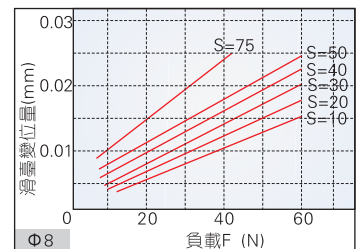
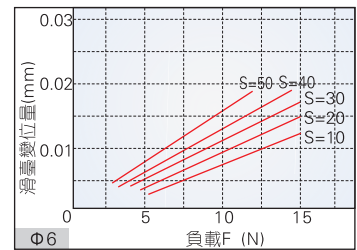
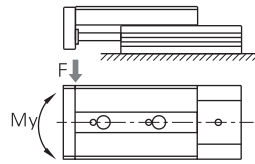
6.1、俯仰力矩改變滑臺變位量

氣缸全行程範圍內，箭頭部位的負重作用會改變滑臺(箭頭部位)變位量。



6.2、擺動力矩改變滑臺變位量

氣缸全行程範圍內，箭頭部位的負重作用會改變滑臺(箭頭部位)變位量。

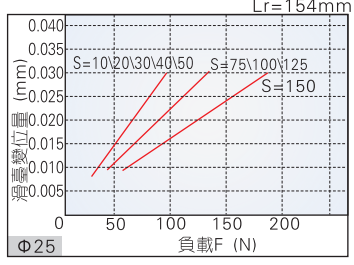
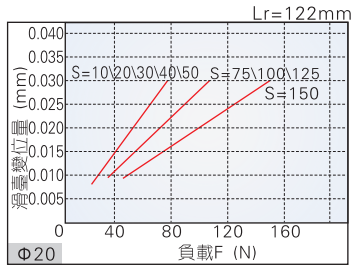
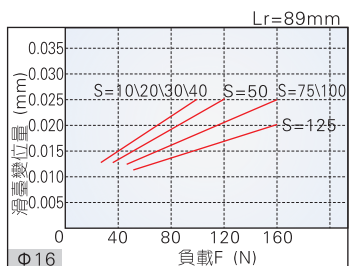
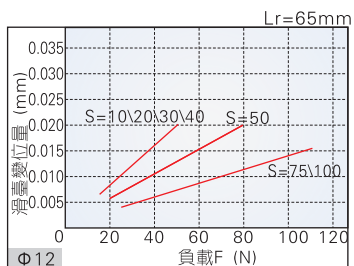
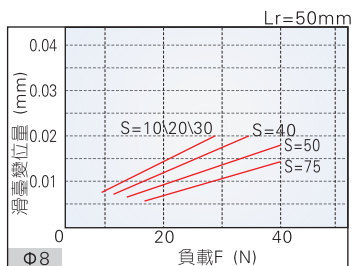
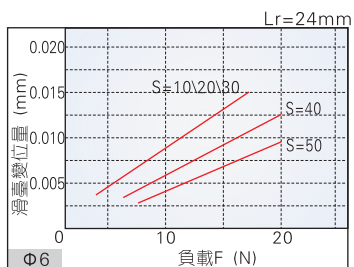
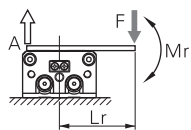


雙軸型精密滑臺氣缸(滾柱型)

HLS系列

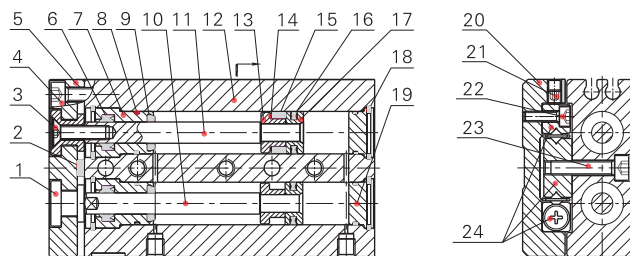
6.3、滾動力矩改變滑臺變位量

F部位的負重作用會改變滑臺(A部位)變位量。



内部結構

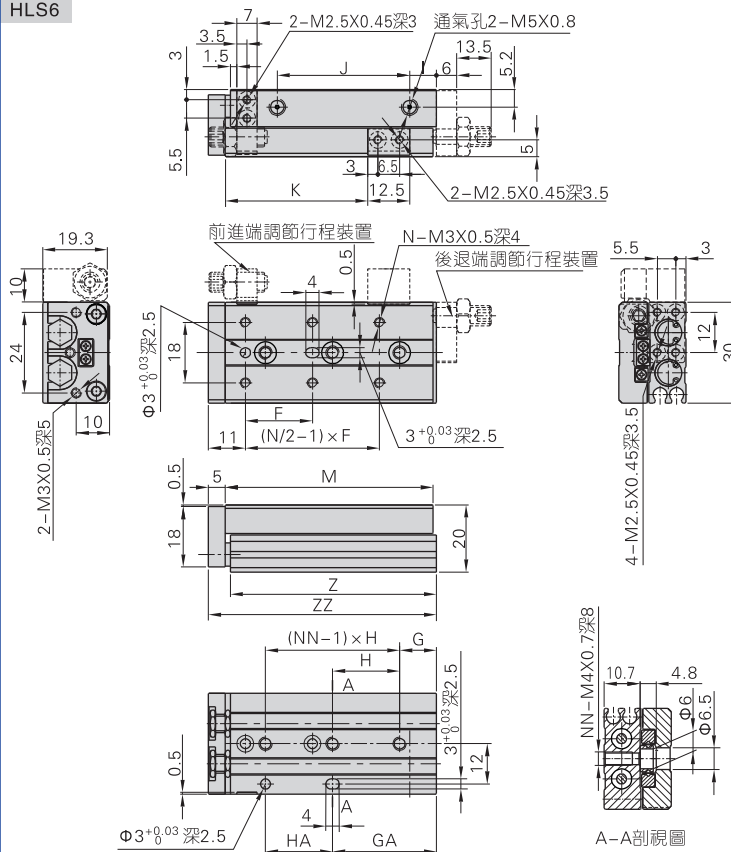
基本型



序號	名稱	材料	序號	名稱	材料
1	浮動接頭	快削鋼	13	磁鐵座	黃銅
2	防撞墊	TPU	14	磁鐵墊片	NBR
3	內六角埋頭螺絲	中碳鋼	15	磁鐵	燒結鐵磁
4	內六角承窩頭螺絲	中碳鋼	16	活塞O令	NBR
5	固定板	鋁合金	17	活塞	黃銅
6	軸心O令	NBR	18	C形扣環	彈簧鋼
7	前蓋	鋁合金	19	後蓋	鋁合金
8	O型環	NBR	20	滑臺	鋁合金
9	防撞墊	TPU	21	止付螺絲	中碳鋼
10	活塞杆A	中碳鋼	22	內六角承窩頭螺絲	中碳鋼
11	活塞杆B	不銹鋼	23	內六角承窩頭螺絲	中碳鋼
12	本體	鋁合金	24	交叉滾柱導軌組合	組件

外部規格

HLS6



行程符號	F	N	G	H	NN	GA	HA	I	J	K	M	Z	ZZ
10	20	4	6	25	2	11	20	9	18.5	21.5	42	41.5	48
20	30	4	6	35	2	21	20	9	28.5	31.5	52	51.5	58
30	20	6	11	20	3	31	20	8	39.5	41.5	62	61.5	68
40	28	6	13	30	3	43	30	18	51.5	51.5	84	83.5	90
50	38	6	17	24	4	41	48	24	61.5	61.5	100	99.5	106



HLS