

MES* / MEHC 系列 規格索引



微型滑台電動缸—螺桿驅動 (附馬達) / 電動夾爪—螺桿驅動 (附馬達)

MES* 微型滑台電動缸：

使用環境	傳動方式	型號	馬達尺寸 (mm)	本體寬幅 (mm)	位置重複精度 (mm)	螺桿規格(C10級)		最大可搬重量(kg)		額定推力 (N)	
						外徑 (mm)	導程 (mm)	水平使用 (mm)	垂直使用 (mm)		
一般環境	滾珠螺桿	MESH-20	□25	102	±0.01	16	1	6	2	466	
							6	2	0.5	75	
		MESF-20	□25	102	±0.01	16	1	6	2	466	
							6	2	0.5	75	
		MESS-20	□25	135	±0.01	16	1	6	2	466	
							6	2	0.5	75	

※1. 最高速度(mm/s)的使用條件限制請參各規格內頁的速度-荷重曲線圖。

※2. 標準行程內的數字，代表該行程內可使用的最高安全速度。若超過此速度，機械手可能有嚴重共振產生。

MEHC 電動夾爪：

使用環境	傳動方式	型號	馬達尺寸 (mm)	本體寬幅 (mm)	位置重複精度 (mm)	開閉行程 ※1 (mm/s)	開閉速度 (mm/s)	本體重量 ※2 (g)	
一般環境	滑動螺桿	MEHC-20	□25	50	±0.02	10	5~50	368	
		MEHC-25	□25	63	±0.02	14	5~50	552	

※1. 雙邊合計行程。

※2. 重量包含本體與馬達。

MES* / MEHC 系列 規格索引



微型滑台電動缸—螺桿驅動 (附馬達) / 電動夾爪—螺桿驅動 (附馬達)

mindman

	最高速度※1 (mm/s)	標準行程(mm) 及最高使用速度(mm/s) ※2																										頁數
		行程	30	50	100	150	200	250																				
	50	50																										4-116
	250	250																										
	50	50																										4-118
	250	250																										
	50	50																										4-120
	250	250																										

	夾持力 (N)											開閉速度 (mm/s)													頁數
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60		
																									4-122
																									4-124