

# METSC / MEQYC 系列 規格索引

滑台電動缸—螺桿驅動 (附馬達) / 電動缸—螺桿驅動 (附馬達)



## METSC 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(C7級)		最大可搬重量(kg)		最高速度※1 (mm/s)
						外徑 (mm)	導程 (mm)	水平使用 (mm)	垂直使用 (mm)	
一般環境	滾珠螺桿	METSC-5	□42	51	±0.01	12	5	10	3	250
							10	5	3	500
		METSC-6	□42	65	±0.01	12	5	30	10	250
							10	15	6	500
		METSC-10	□42	102	±0.01	16	5	50	12	250
							10	30	8	500
							20	15	4	1000
		METSC-12	□42	102	±0.01	16	5	50	12	250
							10	30	8	500
							20	18	4	1000
		METSC-13	□42	135	±0.01	16	5	70	12	250
							10	47	8	500
20	24						5	1000		

※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。

## MEQYC 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(C7級)		最大可搬重量(kg)		最高速度※1 (mm/s)
						外徑 (mm)	導程 (mm)	水平使用 (mm)	垂直使用 (mm)	
一般環境	滾珠螺桿	MEQYC-50	□42	52	±0.01	12	5	30	15	250
							10	15	12	500
		MEQYC-50D	□42	52	±0.01	12	5	30	15	250
							10	15	12	500
		MEQYC-50L	□42	52	±0.01	12	5	30	15	250
							10	15	12	500
		MEQYC-65	□56	65	±0.01	16	5	110	30	250
							10	88	20	500
							20	40	10	1000
		MEQYC-65D	□56	65	±0.01	16	5	110	30	250
							10	88	20	500
							20	40	10	1000
MEQYC-65L	□56	65	±0.01	16	5	110	30	250		
					10	88	20	500		
					20	40	10	1000		

※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。

