

微型電動缸

最大出力100N !
全球首創 !
微型電缸 !



產品系列主要特點

- 產品多樣化！尺寸迷你！精度高！耐久性强！
- 4種不同行程27mm、40mm、53mm 和 90mm
- 30-50 μ m位置精度,32位微控制器,高分辨率

產品系列主要用途

- 自動化設備,機械手夾治具,自走車取送料
- CCD鏡頭位移,檢測用夾治具,零件搬運等
- 醫療儀器或設備,生命科學或化學實驗室等
- 軍用民用無人機,自走車補具,微型機械人

型號列表

本公司備有各式樣品,歡迎您預約鑑賞

出力	行程	通訊類別		額定拉力/最大速度 (空載)	自鎖力	齒輪比/齒輪類型
10N	40mm	12Lf-10F-40	12Lf-10PT-40	10N / 110mm/s	60N / 40N / 19N	導程角 20° / 10:1 /工程塑膠齒輪
	53mm	12Lf-10F-53	12Lf-10PT-53			
	90mm	12Lf-10F-90	12Lf-10PT-90			
12N	27mm	12Lf-12F-27	12Lf-12PT-27	12N / 110mm/s	100N / 60N / 16N	
17N	40mm	12Lf-17F-40	12Lf-17PT-40	17N / 80mm/s	100N / 60N / 23N	導程角 15° / 10:1 /工程塑膠齒輪
	53mm	12Lf-17F-53	12Lf-17PT-53			
	90mm	12Lf-17F-90	12Lf-17PT-90			
20N	27mm	12Lf-20F-27	12Lf-20PT-27	20N / 80mm/s	120N / 72N / 24N	
27N	40mm	12Lf-27F-40	12Lf-27PT-40	27N / 28mm/s	160N / 96N / 33N	導程角 5° / 10:1 /工程塑膠齒輪
	53mm	12Lf-27F-53	12Lf-27PT-53			
	90mm	12Lf-27F-90	12Lf-27PT-90			
35N	27mm	12Lf-35F-27	12Lf-35PT-27	35N / 28mm/s	210N / 126N / 59N	
42N	40mm	12Lf-42F-40	12Lf-42PT-40	42N / 15mm/s	240N / 144N / 56N	導程角 5° / 20:1
	53mm	12Lf-42F-53	12Lf-42PT-53			
55N	27mm	12Lf-55F-27	12Lf-55PT-27	42N / 15mm/s	240N / 144N / 56N	/ 金屬齒輪
	40mm	12Lf-55F-40	12Lf-55PT-40	55N / 10.3mm/s	330N / 250N / 75N	導程角 5° / 30:1
	53mm	12Lf-55F-53	12Lf-55PT-53			
75N	27mm	12Lf-75F-27	12Lf-75PT-27	75N / 10.3mm/s	450N / 310N / 100N	/ 金屬齒輪
78N	40mm	12Lf-78F-40	12Lf-78PT-40	78N / 7.7mm/s	420N / 252N / 93N	導程角 5° / 50:1
	53mm	12Lf-78F-53	12Lf-78PT-53			
100N	27mm	12Lf-100F-27	12Lf-100PT-27	100N / 7.7mm/s	600N / 360N / 152N	/ 金屬齒輪

吉祥自動化股份有限公司

新竹縣竹北市新溪街71-1號 TEL:03-5511-370 FAX:03-5510-350
Email:aa.co168@gmail.com http://www.airbank.com.tw

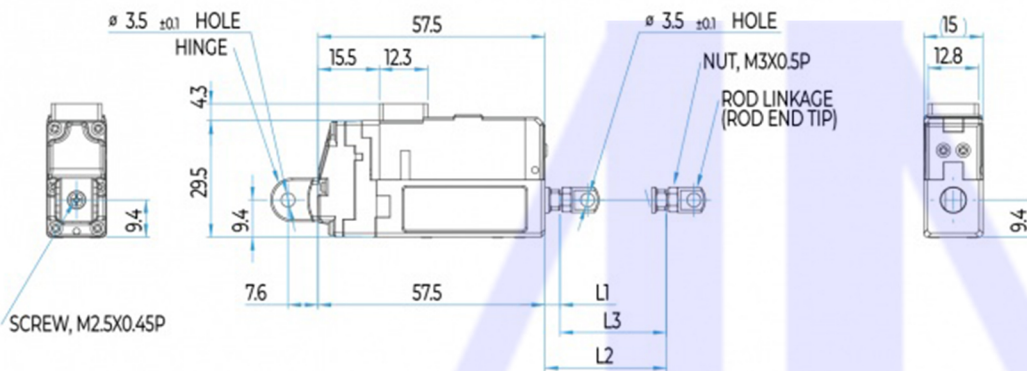
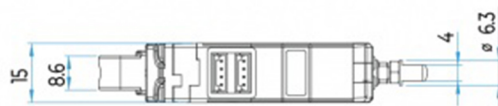


微型電動缸

尺寸規格



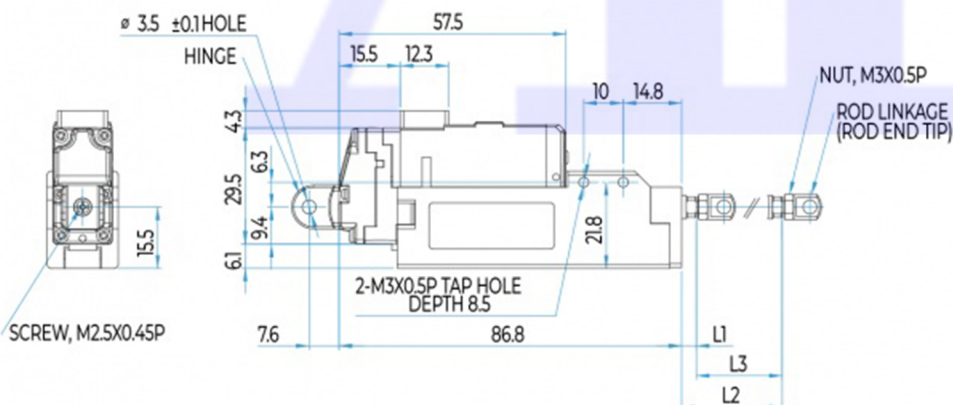
27mm Stroke



[UNIT: mm]

INDEX	DIMENSION
L1 (MIN POSITION)	3.8 ± 0.5
L2 (MAX POSITION)	30.8 ± 0.5
L3 (STROKE)	27 (=L2-L1)

40mm Stroke

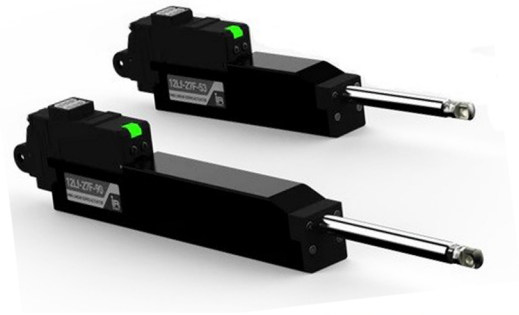


[UNIT: mm]

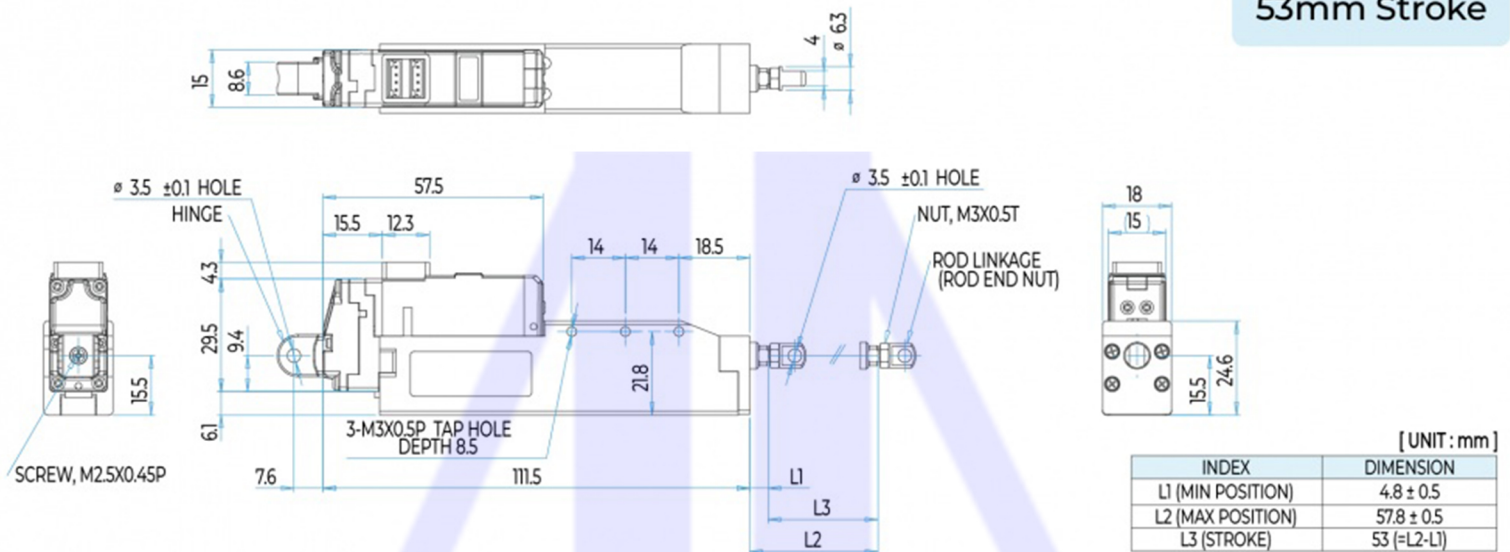
INDEX	DIMENSION
L1 (MIN POSITION)	3.7 ± 0.5
L2 (MAX POSITION)	43.7 ± 0.5
L3 (STROKE)	40 (=L2-L1)

微型電動缸

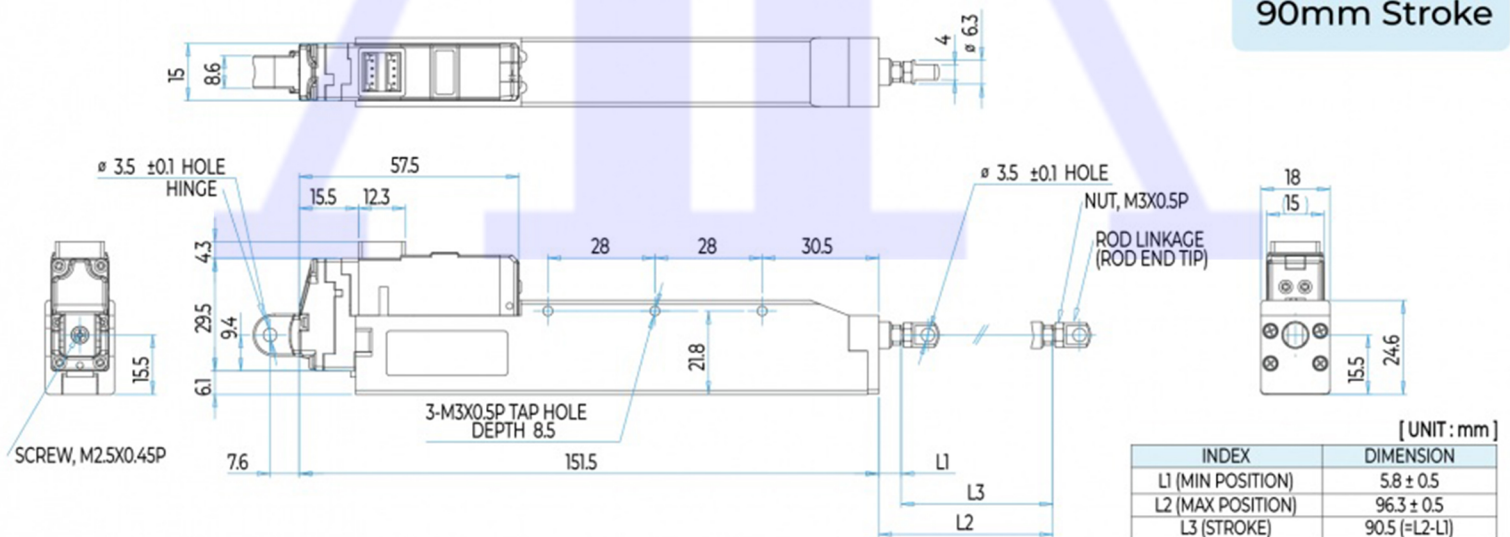
尺寸規格



53mm Stroke



90mm Stroke



吉祥自動化股份有限公司

新竹縣竹北市新溪街71-1號 TEL:03-5511-370 FAX:03-5510-350
Email:aa.co168@gmail.com <http://www.airbank.com.tw>