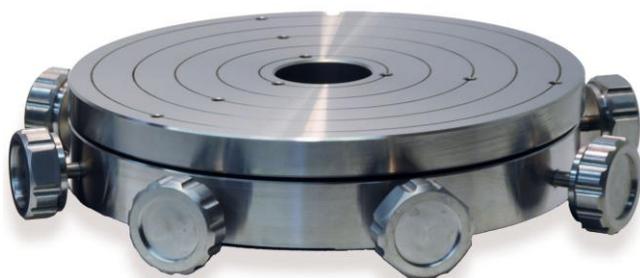


## PIglide手动XY向偏摆台

可与A-60x和A-62x兼容



### A-60x.MTT

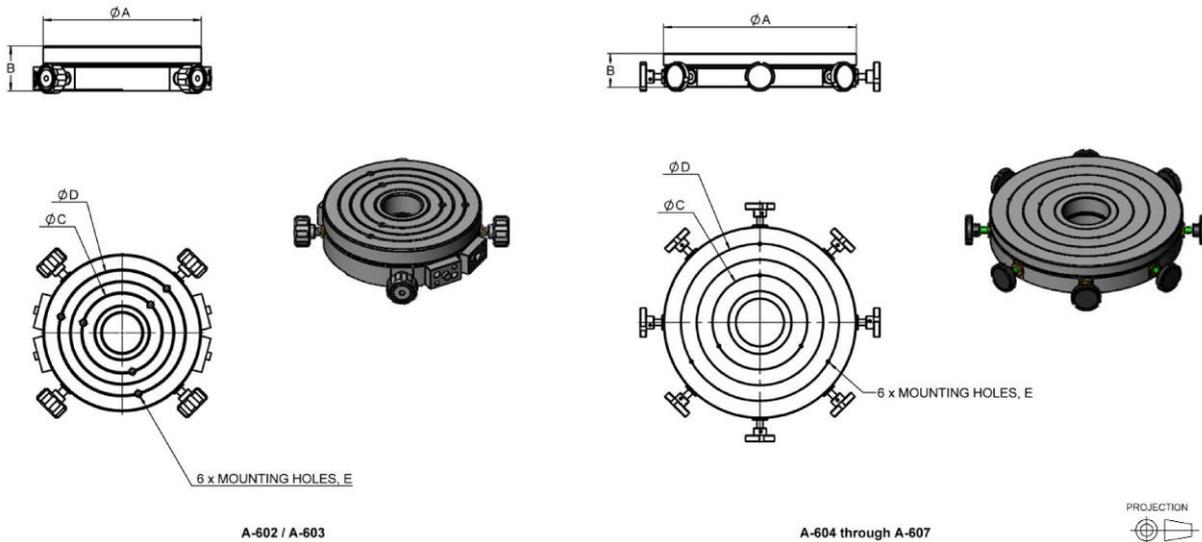
- 运动平台直径为75至300 毫米
- 手动操作
- 四自由度：X、Y、 $\theta_x$ 、 $\theta_y$
- 通孔尺寸
- 可以直接安装在A-60x和A-62x上

### 规格

	A-602.MTT	A-603.MTT	A-604.MTT	A-605.MTT	A-607.MTT	单位	公差
运动平台直径	75	100	150	200	300	毫米	典型
X、Y向上的行程	$\pm 1.5$	$\pm 1.5$	$\pm 1.5$	$\pm 3$	$\pm 3$	毫米	最大
$\theta_x$ 、 $\theta_y$ 向上的行程	$\pm 1.25$	°	最大				
分辨率X、Y	0.25	0.25	0.32	0.32	0.32	毫米/旋钮旋转1圈	典型
分辨率 $\theta_x$ 、 $\theta_y$	0.18	0.21	0.15	0.09	0.07	°/旋钮旋转1圈	典型
总质量	0.8	1.5	4	8.6	25	千克	典型
惯性力矩	620	2090	12900	52100	319000	千克平方毫米	典型
负载能力·轴向	299	536	1206	2144	4244	牛	最大
负载力矩 $M_{x,y}$	0.32	0.45	5.6	10	25	牛米	最大

型号	运动平台直径/毫米	可与A-60x兼容	可与A-62x兼容
A-602.MTT	75	A-602.xxx	
A-603.MTT	100	A-603.xxx	A-623.xxx
A-604.MTT	150	A-604.xxx	A-624.xxx
A-605.MTT	200	A-605.xxx	A-625.xxx
A-607.MTT	300	A-607.xxx	A-627.xxx

## 图纸/图片



Model	A	B	C	D	E
A-602.MTT	75	25	30	50	M3x0.5, 6 DEEP
A-603.MTT	100	30	50	75	M4x0.7, 8 DEEP
A-604.MTT	150	35	75	125	M5x0.8, 10 DEEP
A-605.MTT	200	45	100	150	M6x1.0, 12 DEEP
A-607.MTT	300	55	150	250	M6x1.0, 12 DEEP

A-60x.MTT, 尺寸单位为毫米。请注意，在图中使用逗号而非小数点。

## 订购信息

### A-602.MTT

手动XY向偏摆台，75 毫米运动平台直径

### A-603.MTT

手动XY向偏摆台，100 毫米运动平台直径

### A-604.MTT

手动XY向偏摆台，150 毫米运动平台直径

### A-605.MTT

手动XY向偏摆台，200 毫米运动平台直径

### A-607.MTT

手动XY向偏摆台，300 毫米运动平台直径