



自动平台
显微镜用 自动化产品
手动平台
平台用附件

固定平台
薄型 平台 V B
微型平台
螺丝式平台
平台 齿条齿轮
高级平台
平台 交叉滚柱、 Z升降平台、 旋转平台
倾斜平台
平台 倾斜旋转
X Z、 Y Z平台
X Y Z平台

页	产品参考照片	种类	产品编号		平台面	移动量	备注
			标准千分尺	逆向千分尺			
360		旋转平台	RS-313	-	φ 30mm	粗动 360°	只有粗动
			RS-314T	-	φ 28mm	粗动 360°、微动 ±1.5°	穿透孔
			RS-317	RS-317-R	φ 30mm	粗动 360°、微动 ±5°	细窄式（厚度 15mm）
			RS-612	-	φ 62mm	粗动 360°	只有粗动
362		旋转平台	RS-917	RS-917-R	φ 90mm	粗动 360°、微动 ±5°	细窄式（厚度 20mm）
			RS-112	-	φ 100mm	粗动 360°	只有粗动
			RS-117	RS-117-R	φ 125mm	粗动 360°、微动 ±5°	细窄式（厚度 20mm）
			RS-147-1	RS-147-1R	φ 125mm	粗动 360°、微动 ±5°	细窄式（厚度 20mm）
364		旋转平台	RS-327	-	φ 30mm	微动 360°	齿轮式
			RS-627	-	φ 60mm	微动 360°	齿轮式
			RS-927	-	φ 90mm	微动 360°	齿轮式
			RS-127	-	φ 125mm	微动 360°	齿轮式
			RS-147-2	-	φ 125mm	微动 360°	齿轮式
366		旋转平台	RS-911T	RS-911T-R	φ 90mm	粗动 360°、微动 ±5°	穿透孔
			RS-111T	RS-111T-R	φ 125mm	粗动 360°、微动 ±5°	穿透孔
			RS-211T	RS-211T-R	φ 150mm	粗动 360°、微动 ±5°	穿透孔



自动平台
显微 自动化 产品
手动平台
平台用 附件

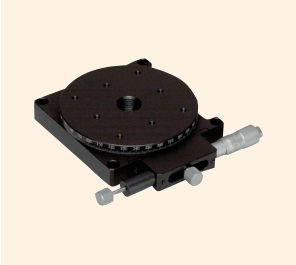
固定平台
薄型 V 型 平台
微型平台
螺 丝 式 平 台
齿 条 齿 轮 平 台
高 级 平 台
平 台 、 细 窄 平 台 、 交 叉 滚 柱 、 Z 平 台 、 Z 升 降 平 台 、 旋 转 平 台
倾 斜 平 台
平 台 、 倾 斜 旋 转
Y Z 平 台 、 X Z 平 台
X Y Z 平 台

◆ 导向方式

移动导轨使用 V 型槽与交叉滚柱（V-CR 方式）或者配研。

◆ 操作部的标准位置与逆向位置

操作部为千分尺的产品可以选择标准位置与逆向位置。



↑ RS-917



↑ RS-917-R

◆ 铝合金制的平台本体

采用铝合金制的平台本体，实现了轻量化。

■ 细窄式

◆ 薄度突出

细窄式的平台本体厚度为 15mm 或 20mm，重叠时重心低的特点十分宝贵。

■ 穿透式

◆ 中心部有穿透孔

平台面的中心有穿透孔，适合在光轴及定心等穿透用途中使用。

※ $\phi 90$ 、 $\phi 125$ 、 $\phi 150$ 的平台穿透孔有螺纹加工。

齿轮式旋转平台

下载



2DCAD

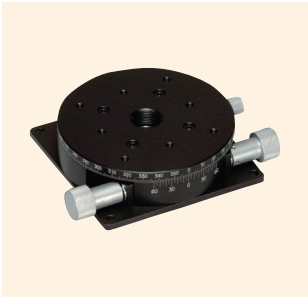
3DCAD



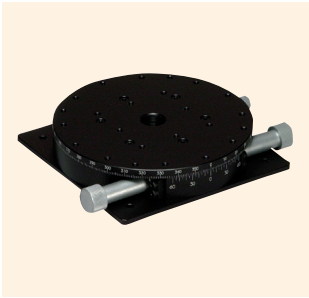
↑ RS-327



↑ RS-627



↑ RS-927



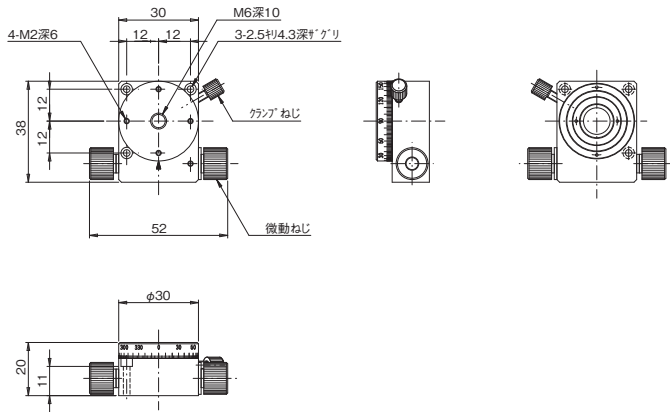
↑ RS-127

特 长 Sales Point

- 进给方式使用蜗杆齿轮的旋转平台。
- 可 360 度微动进给。
- 可在任意位置上夹紧固定。
- 平台面的中心是穿透孔。(RS-327、RS-627 除外)
- 可广泛用于相机、传感器、工件等的精密定位用途。

产 品 编 号	RS-327	RS-627	RS-927	RS-127	RS-147-2
产 品 名	齿轮式旋转细窄平台 φ 30	齿轮式旋转细窄平台 φ 60	齿轮式旋转细窄平台 φ 90	齿轮式旋转细窄平台 φ 125	齿轮式旋转细窄平台 φ 125（交叉滚柱轴承式）
移 动 方 向	旋转方向				
平 台 面	φ 30mm	φ 60mm	φ 90mm	φ 125mm	
夹 紧 方 式	旋鈕螺丝式				
操 作 部 安 装 位 置	双手轮				
微 动 进 给 方 式	蜗杆齿轮				
移 动 量	微动 360°				
移 动 量 / 旋 鈕 1 圈	约 7.5°	约 6.5°	约 3.5°	约 2.5°	
分 度 值	刻度每格 2°	副尺每格 10′	副尺每格 5′	副尺每格 5′	
移 动 导 轨	配研				V 型槽与交叉滚柱
平 行 度	－	0.03mm	0.05mm		
圆 度	0.08mm	0.04mm	0.05mm		0.03mm
面 摆 动	－	0.02mm	0.03mm		0.04mm
承 重	9.8N（1kgf）	49N（5kgf）			147N（15kgf）
质 量	0.1kg	0.3kg	0.6kg	1kg	
主 要 材 质 / 表 面 处 理	铝合金 / 黑色氧化铝处理梨皮底				

产品的外观图

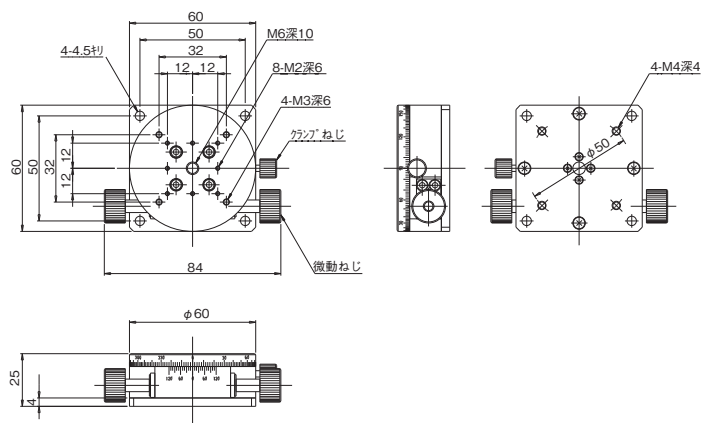


↑ RS-327

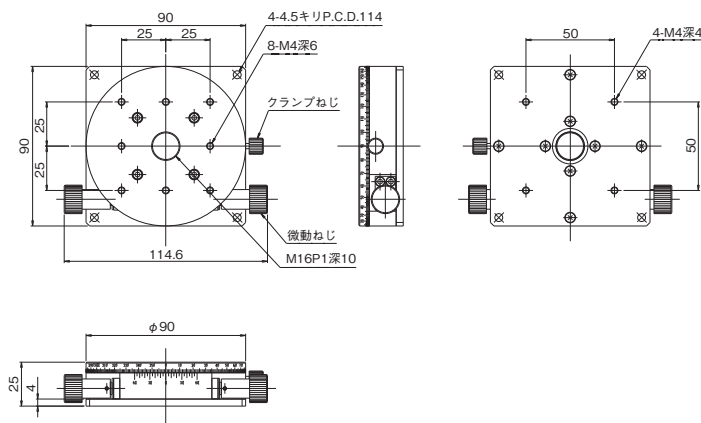


旋转平台 ◀ 手动平台 ▶

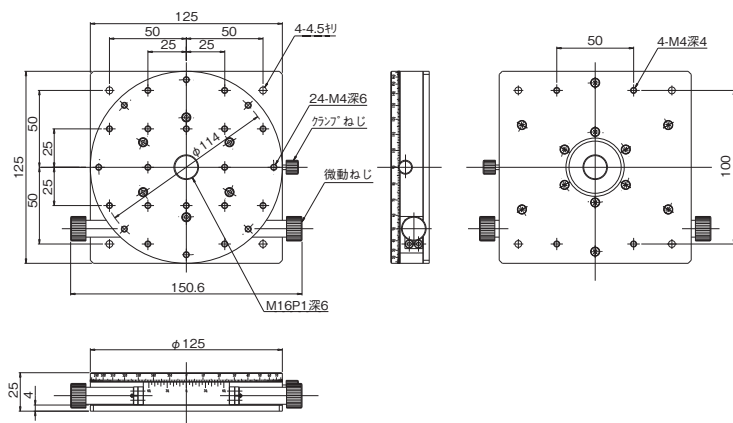
产品的外观图



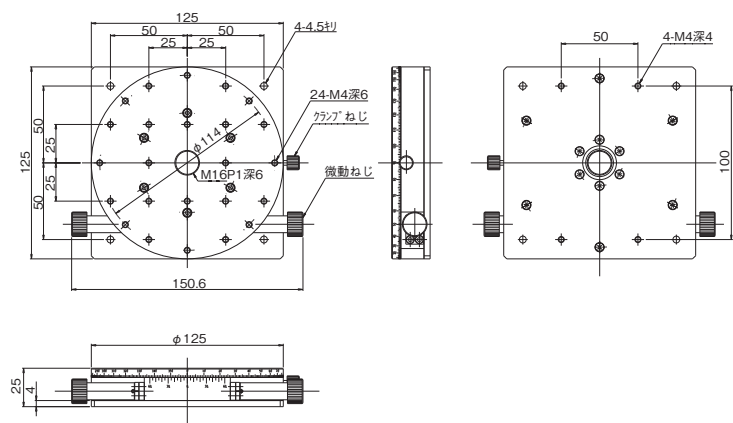
RS-627



RS-927



RS-127



RS-147-2

自动平台
显微镜用
自动化产品
手动平台
平台用附件

固定平台

薄型V8
平台

微型平台

螺丝式平台

齿条齿轮
平台

高级平台

细型平台、
交叉滚柱
平台

Z升降平台、
Z平台

旋转平台

倾斜平台

倾斜旋转
平台

X、Y、Z
平台

X、Y、Z
平台