



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）
			RS-147-2	-	φ 125mm	微动 360°	齿轮式
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

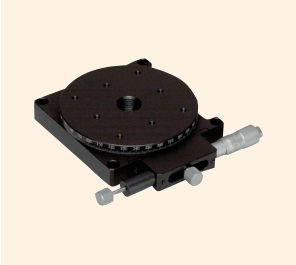
固定平台
薄型 V B 平台
微型平台
螺 丝 式 平 台
齿 条 齿 轮 平 台
高 级 平 台
平 台 、 细 窄 平 台 、 交 叉 滚 柱 、 Z 平 台 、 Z 升 降 平 台 、 旋 转 平 台
倾 斜 平 台
平 台 、 倾 斜 旋 转
Y Z 平 台 、 X Z 平 台
X Y Z 平 台

◆ 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。

旋转平台

下载



2DCAD

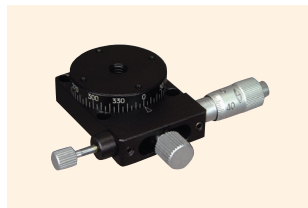
3DCAD



↑ RS-313



↑ RS-314T



↑ RS-317



↑ RS-612

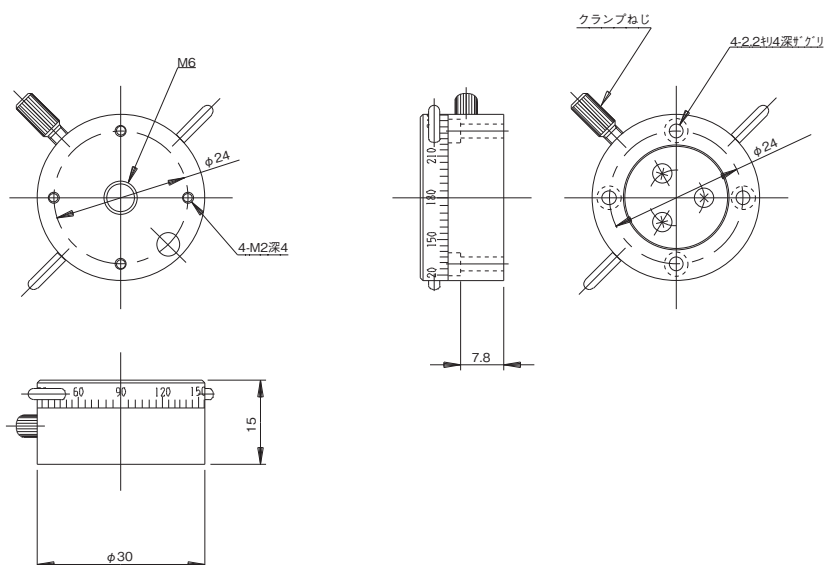
特 长

Sales Point

- 微动进给的旋转平台。
- 各平台都捏住工作台面，粗动可 360 度旋转。
- 可微动进给的模块，可在粗动夹紧后微动。
- 可广泛用于相机、传感器等的精密定位用途。

产 品 编 号	RS-313	RS-314T	RS-317	RS-317-R	RS-612
产 品 名	旋转平台 φ 30	穿透型精密微动旋转平台 φ 30	微动旋转细窄平台 φ 30	微动旋转细窄平台 φ 30（逆向千分尺）	旋转平台 φ 62
移 动 方 向	旋转方向				
平 台 面	φ 30mm	φ 28mm	φ 30mm		φ 62mm
夹 紧 方 式	旋扭螺丝式	复合夹紧			-
操 作 部 安 装 位 置	-		标准位置	逆向千分尺位置	-
微 动 进 给 方 式	-	进给丝杆 P=0.5mm	CEH-6.5R（标准千分尺）		-
移 动 量	粗动 360°	粗动 360°、微动 ±1.5°	粗动 360°、微动 ±5°		粗动 360°
移 动 量 / 旋 扭 1 圈	-	约 2.38°	约 1.36°		-
分 度 值	刻度每格 5°	-	刻度每格 2° / 千分尺式 0.01mm （1 刻度约 0.027°）		刻度每格 1°
移 动 导 轨	配研				
平 行 度	-	0.03mm			-
圆 度	-	-	0.02mm		-
面 摆 动	-	-	0.02mm		-
承 重	19.6N（2kgf）	9.8N（1kgf）			49N（5kgf）
质 量	0.04kg	0.03kg	0.1kg		0.2kg
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

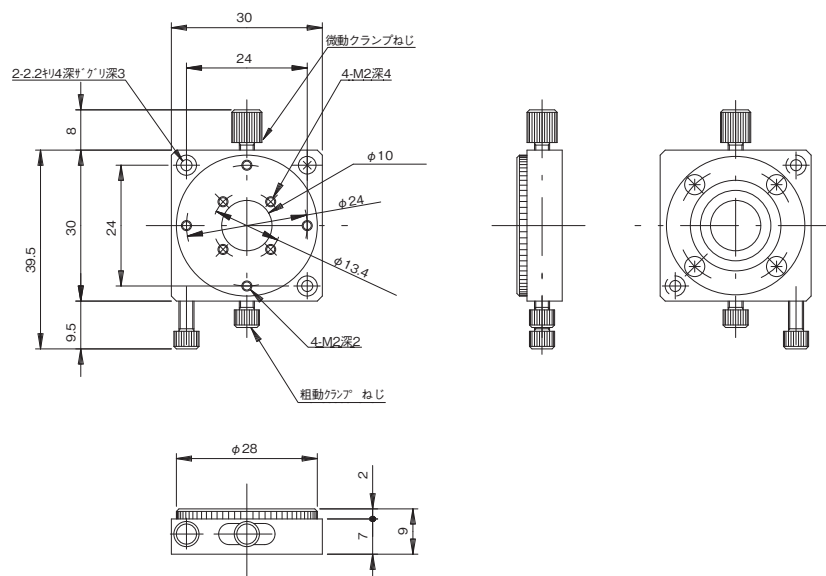


↑ RS-313

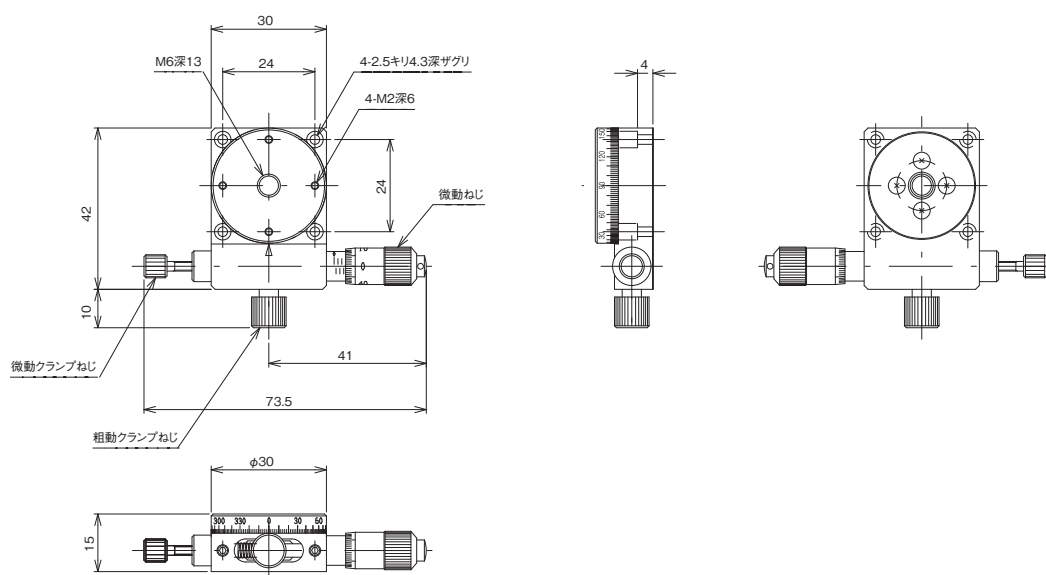


旋转平台 ◀ 手动平台 ▶

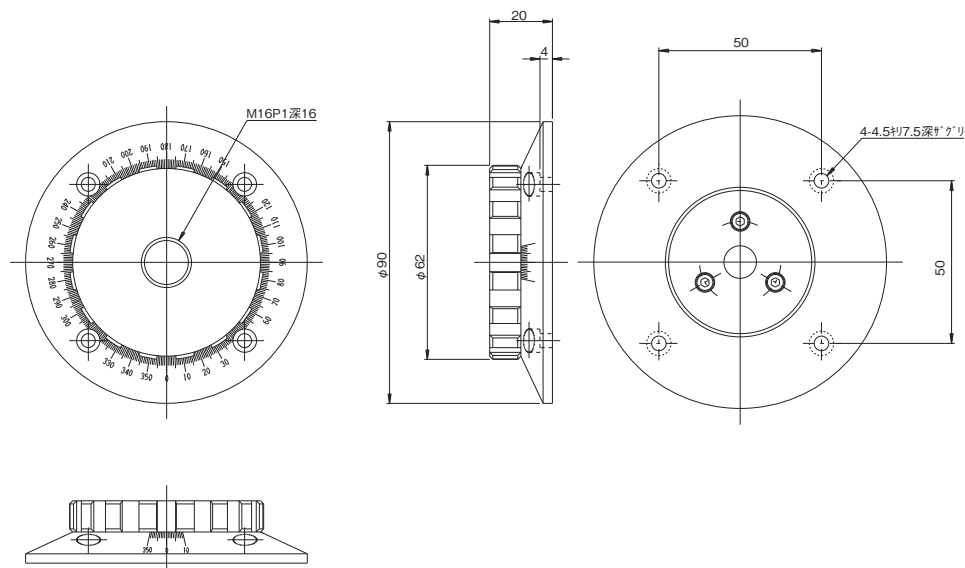
产品的外观图



↑ RS-314T



↑ RS-317



↑ RS-612

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
V型

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Z升降平台、
Z平台

旋转平台

倾斜平台

倾斜旋转
平台

XYZ平台

XYZ平台

旋转平台

下载



2DCAD

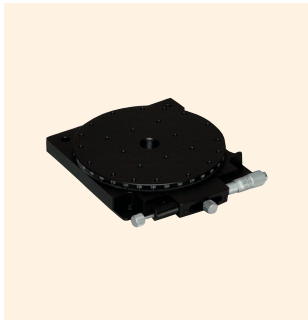
3DCAD



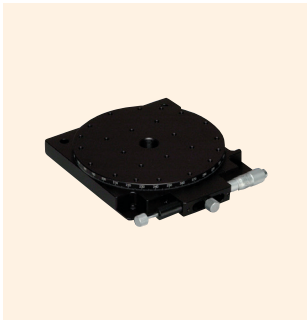
↑ RS-917



↑ RS-112



↑ RS-117



↑ RS-147-1

特 长

Sales Point

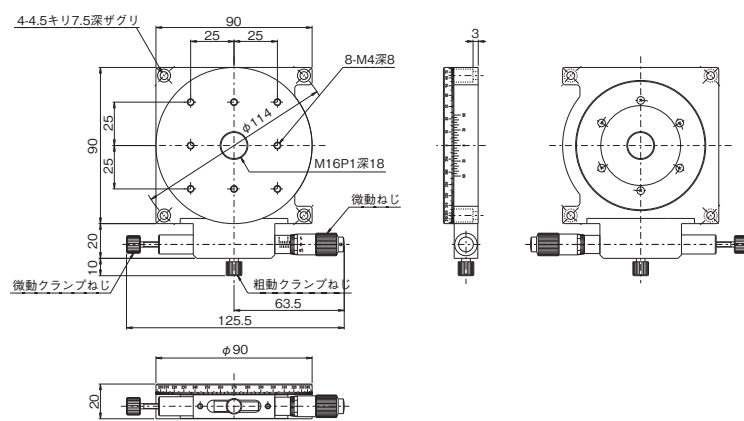
- 微动进给方式不同的旋转平台。
- 各平台都捏住工作台面，粗动可 360 度旋转。
- 可微动进给的模块，捏住工作台面，粗动可 360 度旋转。
微动是在粗动夹紧后，用千分尺测微头进行。
- 可微动进给的模块，可在粗动夹紧后微动。
- 可广泛用于相机、传感器等的精密定位用途。

产 品 编 号	RS-917	RS-112	RS-117	RS-147-1
产 品 编 号 (逆向千分尺)	RS-917-R	—	RS-117-R	RS-147-1R
产 品 名	微动旋转细窄平台 φ 90	旋转平台 φ 100	微动旋转细窄平台 φ 125	
移 动 方 向	旋转方向			
平 台 面	φ 90mm	φ 100mm	φ 125mm	
夹 紧 方 式	复合夹紧	—	复合夹紧	
操 作 部 安 装 位 置	标准位置 ※-R 为逆向千分尺位置	—	标准位置 ※-R 为逆向千分尺位置	
微 动 进 给 方 式	CMH-13RM (标准千分尺)	—	CMH-13RM (标准千分尺)	
移 动 量	粗动 360°、微动 ±5°	粗动 360°	粗动 360°、微动 ±5°	
移 动 量 / 旋 钮 1 圈	约 0.5°	—	约 0.39°	
分 度 值	副尺每格 5′ / 千分尺式 0.01mm (1 刻度约 0.01°)	刻度每格 1°	副尺每格 5′ / 千分尺式 0.01mm (1 刻度约 0.008°)	
移 动 导 轨	配研			V 型槽与交叉滚柱
平 行 度	0.02mm	—	0.05mm	0.06mm
圆 度	0.04mm	—	0.05mm	0.03mm
面 摆 动	0.02mm	—	0.03mm	0.04mm
承 重	29.4N (3kgf)	98N (10kgf)	29.4N (3kgf)	147N (15kgf)
质 量	0.5kg		0.9kg	
主 要 材 质 / 表 面 处 理	铝合金 / 黑色氧化铝处理梨皮底			

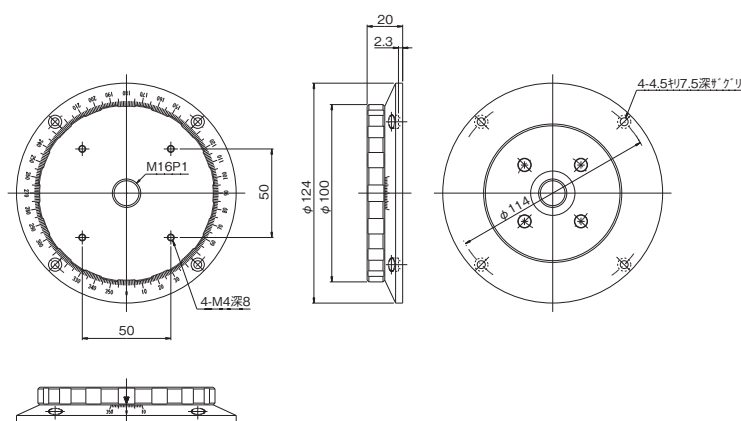


旋转平台 ◀ 手动平台 ▶

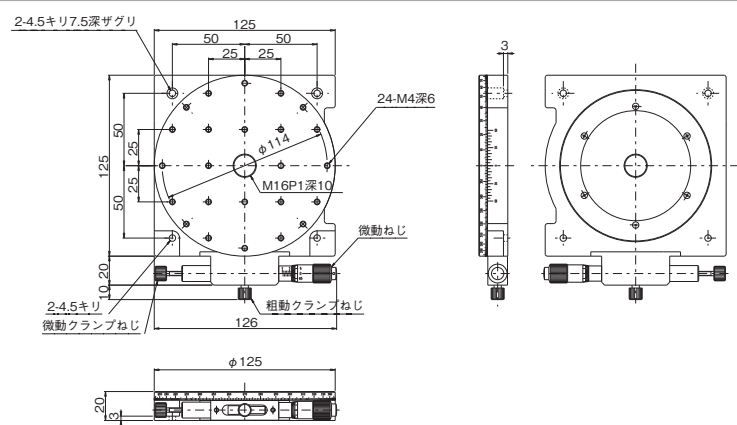
产品的外观图



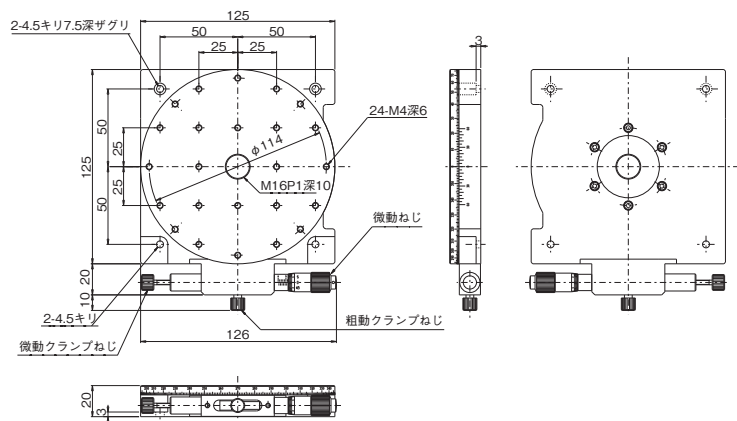
RS-917



RS-112



RS-117



RS-147-1

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
V 8

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

Z 升降平台、
旋转平台

倾斜平台

倾斜旋转

平台

X Z 平台

X Y Z 平台