



► 手动平台 ► Z 升降平台、Z 平台 | 产品清单

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 平台
微型平台
螺丝式平台
齿条齿轮 平台
高级平台
细毫平台、 交叉滚柱 平台
Z 升降平台、 旋转平台
倾斜平台
倾斜旋转 平台
X、Y、Z 平台
X、Y、Z 平台

页	产品参考照片	种类	产品编号	平台面	移动量 (全移动量)	备注
352		Z 升降平台	LV-642-1	60mm×60mm	0 ~ 10mm	
			LV-937-1	90mm×90mm	0 ~ 10mm	
354		实验室千斤顶	LV-151-2	125mm×125mm	0 ~ 40mm	实验室千斤顶、承重 147N (15kgf)
			LV-251-2	150mm×200mm	0 ~ 70mm	实验室千斤顶、承重 196N (20kgf)
356		Z 平台	LV-111	40mm×50mm	0 ~ 60mm	平台面垂直
			LV-643	60mm×60mm	±12.5mm (25mm)	平台面垂直
			LV-143	60mm×115mm	±25mm (50mm)	平台面垂直
			LV-243	60mm×155mm	±37.5mm (75mm)	平台面垂直



特长 | Z 升降平台、Z 平台 ◀ 手动平台 ◀

■ Z 升降平台

◆ 导向方式

移动导轨使用 V 型槽与交叉滚柱（V-CR 方式）、或者 V 型槽轨道与钢球（V-B 方式）。

◆ 升降的移动量大

采用菱形伸缩架方式的 Z 平台具有很高的承重，可作为实验室千斤顶广泛使用。

■ Z 平台

◆ 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。

◆ 导向方式

移动导轨使用 V 型槽与交叉滚柱（V-CR 方式）或者榫槽（D-T 方式）。

◆ 大移动量

齿条齿轮式的进给方式可获得大的移动量。

◆ 粗微动的移动方式

LV-643、LV-143、LV-243 可进行粗动与微动调整，也可以作为对焦模块使用。

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 平台
微型平台
螺旋式平台
齿条齿轮 平台
高级平台
交叉滚柱、 细型平台、 Z 平台
Z 升降平台、 旋转平台
倾斜平台
倾斜旋转 平台
X、Y、Z 平台
X、Y、Z 平台



Z 升降平台



V - C R
方 式



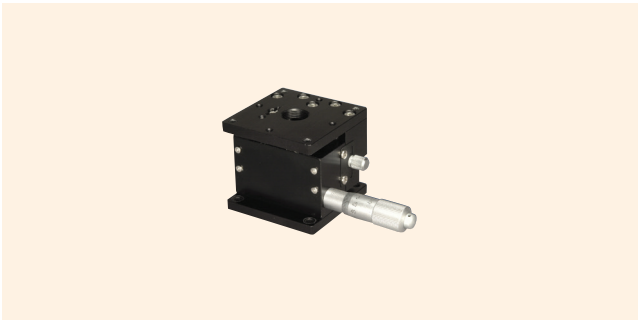
V - B
方 式

下载



2DCAD

3DCAD



▲ LV-642-1



▲ LV-937-1

特 长

Sales Point

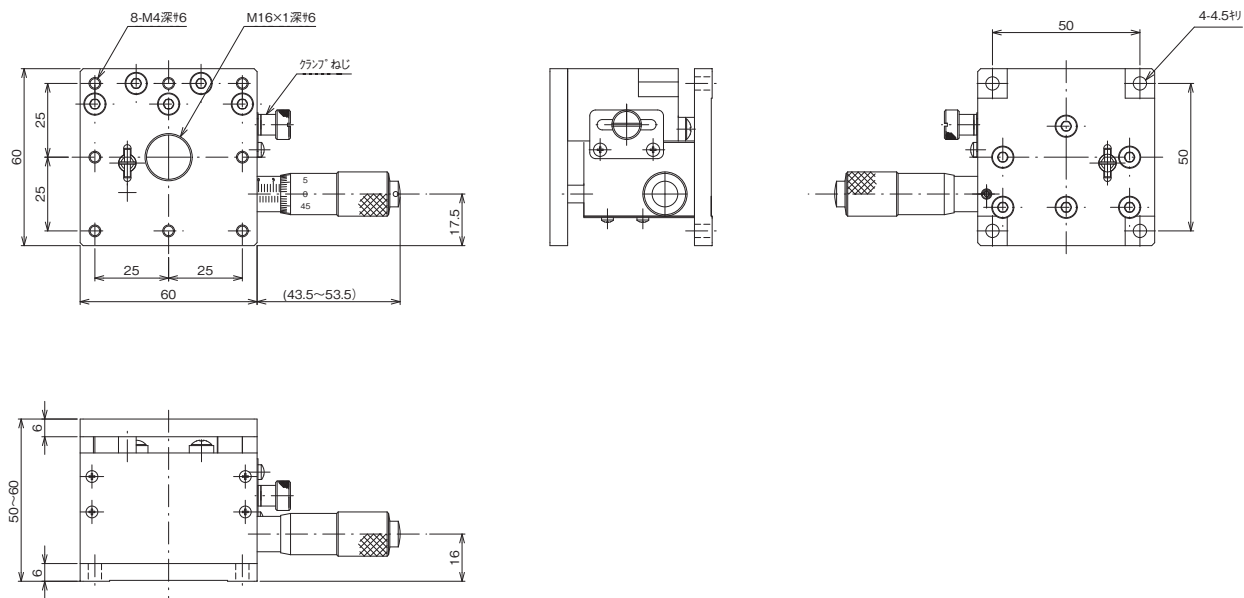
- 升降型的 Z 轴平台。
- 可广泛用于相机、传感器、工件等的精密定位用途。

产 品 编 号	LV-642-1	LV-937-1
产 品 名	Z 升降平台	Z 升降平台 90×90
移 动 方 向	Z 轴 1 方向	
平 台 面	60mm×60mm	90mm×90mm
夹 紧 方 式	板夹	
进 给 方 式	CMH-15F (标准千分尺)	CMH-13FM (标准千分尺)
移 动 量	0 ~ 10mm	0 ~ 10mm
移 动 量 / 旋 钮 1 圈	0.5mm	0.5mm
分 度 值	千分尺式 0.01mm	千分尺式 0.01mm
灵 敏 度	0.003mm	0.003mm
移 动 导 轨	V 型槽与交叉滚柱	V 型槽轨道与钢球
移 动 精 度	真直度 0.003mm	真直度 0.008mm
平 行 度	0.08mm	—
承 重	49N (5kgf)	
质 量	0.5kg	0.4kg
主 要 材 质 / 表 面 处 理	铝合金 / 黑色氧化铝处理梨皮底	

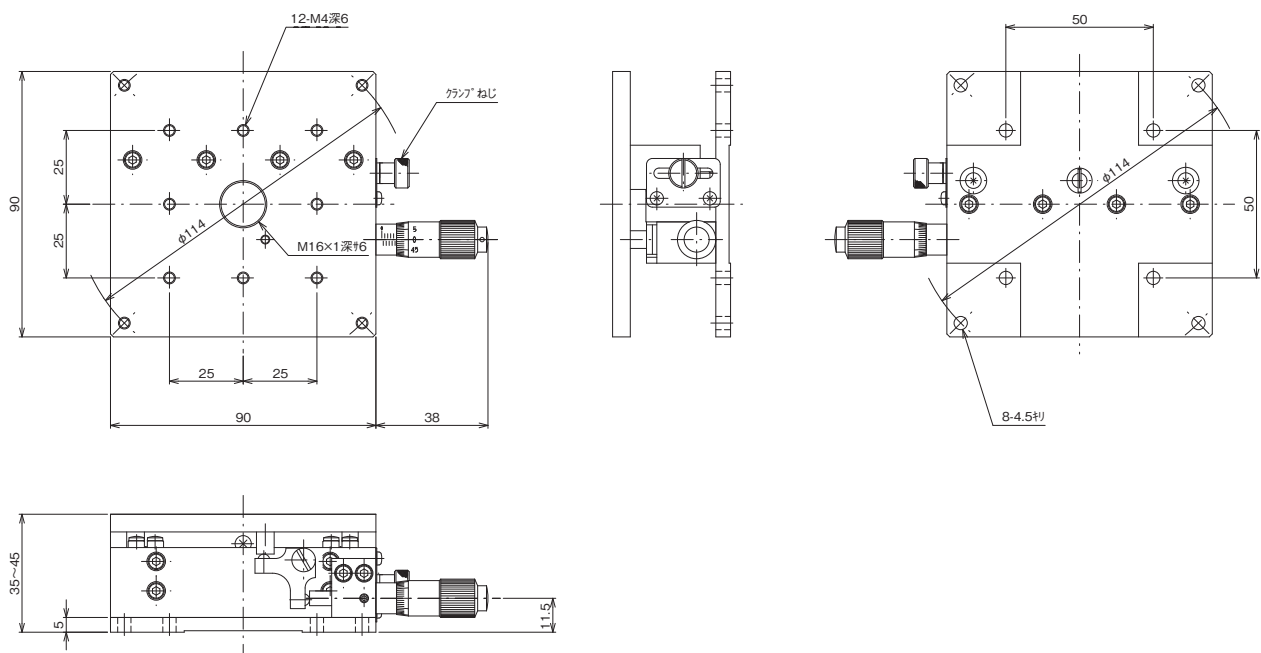


Z 升降平台、Z 平台 ◀ 手动平台 ◀

产品的外观图



▲ LV-642-1



▲ LV-937-1

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
平台 薄型 V 8
微型平台
螺丝式平台
平台 齿条齿轮
高级平台
平台 细型立柱、 Z 升降平台、 Z 平台、 旋转平台
倾斜平台
平台 倾斜旋转
Y Z 平台
X Y Z 平台