

α轴超小型摆动平台 α轴/αβ轴小型薄型摆动平台

GOH-15A

台面尺寸□15mm

RoHS

GOH-25A/25B

台面尺寸□25mm

RoHS

蜗轮蜗杆驱动的燕尾槽导轨用于进行姿态调整（角度调整和校正）的摆动平台。

- 台面尺寸为15mm (GOH-15A10) 的超小型摆动平台是本公司特有的产品。



信息

- ▶ 在调整GOH-15A10时, 请使用六角扳手。

注意

- ▶ GOH-15A10不附带刻度和锁紧钮装置。

应用系统

光学元件・薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

综合信息

X轴

XY轴

Z轴

XZ轴

XYZ轴

转动平台

摆动平台

倾斜平台

真空用平台

TSD导轨

十字交叉滚柱导轨

燕尾槽导轨

滑动导轨

V型导轨

其它

□15mm

□25mm

□40mm

□60mm

□65mm

□80mm

□100mm

□120mm

其它

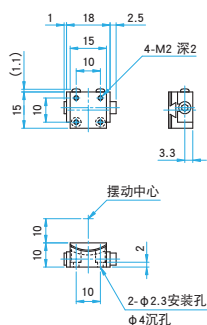
技术指标

型号	METRIC	GOH-15A10	GOH-25A18	GOH-25A30	GOH-25A40	GOH-25B18	GOH-25B30
(反反对称型号)	METRIC	—	GOH-25A18R	GOH-25A30R	GOH-25A40R	GOH-25B18R	GOH-25B30R
台面尺寸 [mm]		15×15	25×25	25×25	25×25	25×25	25×25
轴的类型		α 轴				α β 轴	
摆动中心高度 [mm]		10±0.1	18±0.1	30±0.1	40±0.1	18±0.1	30±0.1
摆动角度范围 (°)	(上) β 轴	—	—	—	—	±20	±15
	(下) α 轴	±20	±20	±15	±10	±15	±10
最小读数		—	12′	12′	12′	12′	12′
螺距 [°]	(上) β 轴	—	—	—	—	约3.1	约2.17
	(下) α 轴	约5	约3.1	约2.17	约1.67	约2.17	约1.67
摆动中心偏移范围 [mm]		φ 0.1以下	φ 0.1以下	φ 0.1以下	φ 0.1以下	φ 0.1以下	φ 0.1以下
导轨形式		燕尾槽方式					
主要材料		黄铜					
表面处理		黑铬					
承载能力 [N]		9.8 (1.0kgf)	19.6 (2.0kgf)	19.6 (2.0kgf)	19.6 (2.0kgf)	19.6 (2.0kgf)	19.6 (2.0kgf)
最大承载力矩	俯仰 [N·m]	0.03	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
	转动 [N·m]	0.05	0.4	0.4	0.4	0.35	0.35
扭矩刚度	转动 ["/N·cm]	—	1.0	1.0	1.0	—	—
平行度 [μm]		50	50	50	50	100	100
自重 [kg]		0.02	0.07	0.06	0.06	0.13	0.12

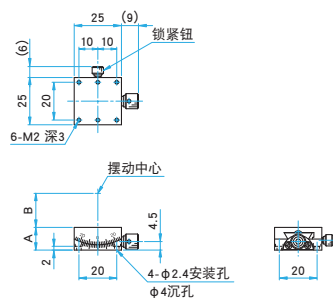


外形图

GOH-15A10 圆头小螺栓 M2×5...2个 2.5mm

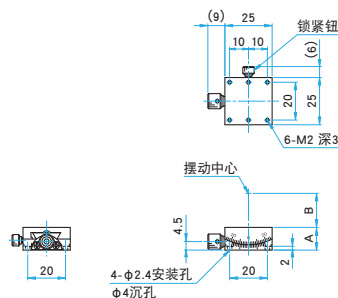


GOH-25A** 圆头小螺栓 M2×4...4个 2.5mm



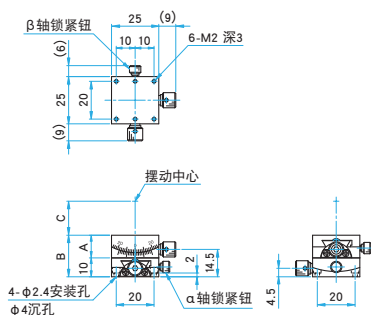
型号	A (mm)	B (mm)
GOH-25A18	12	18
GOH-25A30	10	30
GOH-25A40	10	40

GOH-25A* *R 圆头小螺栓 M2×4...4个 2.5mm



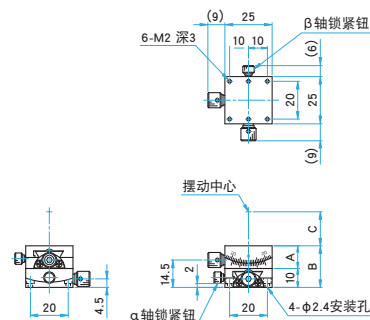
型号	A (mm)	B (mm)
GOH-25A18R	12	18
GOH-25A30R	10	30
GOH-25A40R	10	40

GOH-25B** 圆头小螺栓 M2×4...4个



型号	A (mm)	B (mm)	C (mm)
GOH-25B18	12	22	18
GOH-25B30	10	20	30

GOH-25B* *R 圆头小螺栓 M2×4...4个



型号	A (mm)	B (mm)	C (mm)
GOH-25B18R	12	22	18
GOH-25B30R	10	20	30

应用系统

光学元件·
薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

综合信息

X轴

XY轴

Z轴

XZ轴

XYZ轴

转动平台

摆动平台

倾斜平台

真空用平台

TSD导轨

十字交叉滚柱导轨

燕尾槽导轨

滑动导轨

V型导轨

其它

□ 15mm

□ 25mm

□ 40mm

□ 60mm

□ 65mm

□ 80mm

□ 100mm

□ 120mm

其它