

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

技术指标							
型号	METRIC	GOH-15A10	GOH-25A18	GOH-25A30	GOH-25A40	GOH-25B18	GOH-25B30
(反手对称型号)	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				αβ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

□15mm

□25mm

□40mm

□60mm

□65mm

□80mm

□100mm

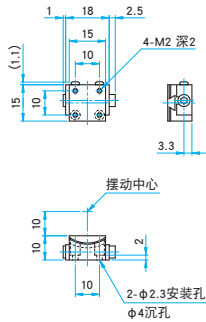
□120mm

其它

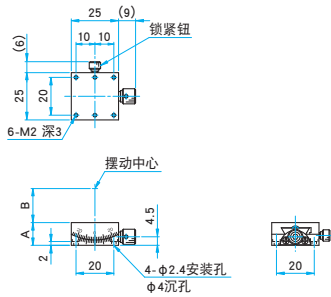


外形图

GOH-15A10 圆头小螺栓 M2×5...2个 2.5mm

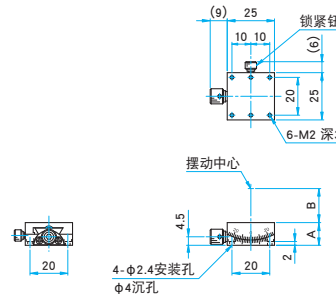


GOH-25A** 圆头小螺栓 M2×4...4个 2.5mm



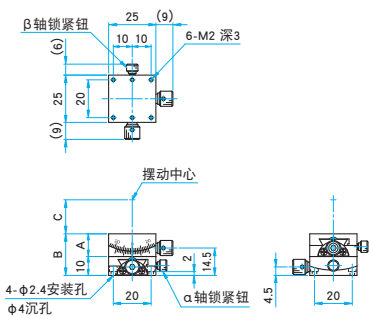
型号	A (mm)	B (mm)
GOH-25A18	12	18
GOH-25A30	10	30
GOH-25A40	10	40

GOH-25A* *R 圆头小螺栓 M2×4...4个 2.5mm



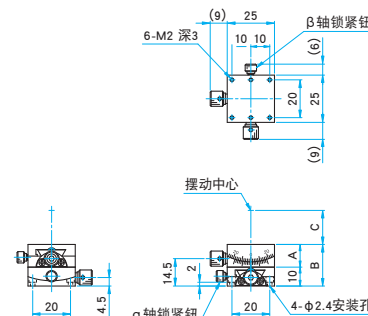
型号	A (mm)	B (mm)
GOH-25A18R	12	18
GOH-25A30R	10	30
GOH-25A40R	10	40

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