

与本公司的手动平台使用的微分头具有安装互换性。
去掉了调节钮, 占空间小, 可防止误操作。

- 螺纹部有锁紧机构。
- 调整时, 请使用六角手轮扳手或自备的内六角扳手



信息

▶ 本公司承接将手动平台的微分头改换成精密调节螺杆的业务。详情请咨询。

注意

▶ 请根据对象物的形状, 合理选择平头型与球头型。



与平台组合举例

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

微分头

差动微分头

精密调节螺杆

小型直线驱动器

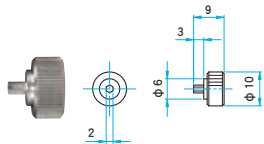
PKA

光学微分头

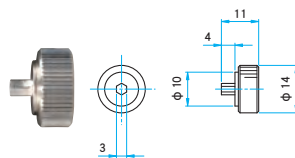
ACT

六角手轮扳手

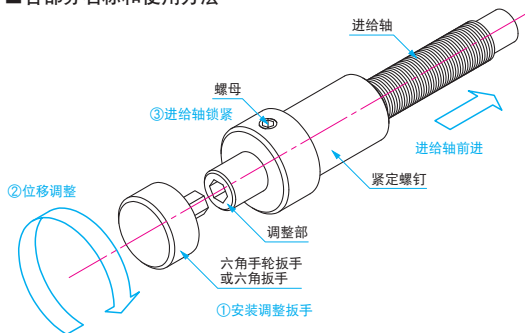
KCL-203



KCL-304



■ 各部分名称和使用方法






- ① 安装调整扳手
安装六角扳手或六角手轮扳手
- ② 位移调整
转动扳手调整位置
- ③ 进给轴锁紧
使用紧固螺栓锁紧进给轴

技术指标

型号	适用产品
KCL-203	FPSA-42525(R)
KCL-304	FPSA-62540(R) / FPSA-62550(R) / FPSA-62555(R)

使用六角扳手

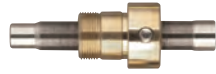
型号	FPSA-42525(R)	FPSA-62540(R)/62550(R)/62555(R)
调整部	 调整用扳手尺寸 B=2	 调整用扳手尺寸 B=3
锁紧	 锁紧用扳手尺寸 B=1.5	



长度25mm



长度40mm



长度50mm

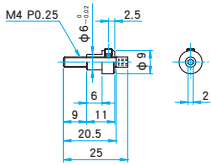


长度55mm

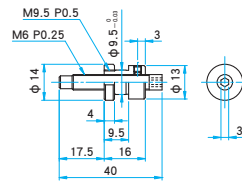


端面形状 / 平面

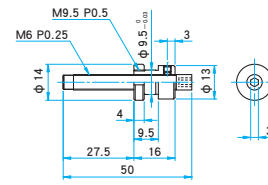
FPSA-42525



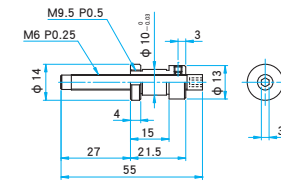
FPSA-62540



FPSA-62550



FPSA-62555

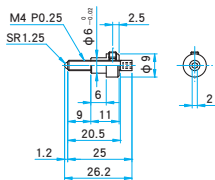


技术指标

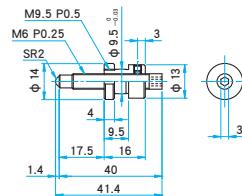
型号	螺纹尺寸	螺距 (mm)	全长 (mm)	固定部直径 (mm)	固定部长度 (mm)	额定载荷 (静载荷) (N)	自重 (kg)
FPSA-42525	M4	0.25	25	6.0	6.0	29.4 (3kgf)	0.005
FPSA-62540	M6	0.25	40	9.5	5.5	39.2 (4kgf)	0.019
FPSA-62550	M6	0.25	50	9.5	5.5	39.2 (4kgf)	0.021
FPSA-62555	M6	0.25	55	10.0	11.0	39.2 (4kgf)	0.025

端面形状 / 球形

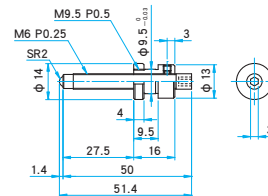
FPSA-42525R



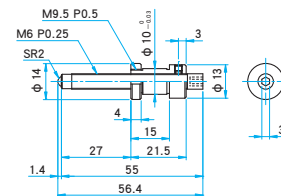
FPSA-62540R



FPSA-62550R



FPSA-62555R



技术指标

型号	螺纹尺寸	螺距 (mm)	全长 (mm)	固定部直径 (mm)	固定部长度 (mm)	额定载荷 (静载荷) (N)	自重 (kg)
FPSA-42525R	M4	0.25	26.2	6.0	6.0	29.4 (3kgf)	0.005
FPSA-62540R	M6	0.25	41.4	9.5	5.5	39.2 (4kgf)	0.019
FPSA-62550R	M6	0.25	51.4	9.5	5.5	39.2 (4kgf)	0.021
FPSA-62555R	M6	0.25	56.4	10.0	11.0	39.2 (4kgf)	0.025

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

微分头

差动微分头

精密调节螺杆

小型直线驱动器

PKA

光学微分头

ACT