

这是一款采用螺旋提升机构的大型Z轴平台。



- 转动侧面的任意一个手轮, 就可实现高度调节。手轮在内部是连动的, 转动其中之一, 另外一个就会同步转动。
- 平台中心备有通孔, 即使调节平台台面位置, 其有效通孔尺寸也不变化。

信息

► 我们可提供台面尺寸□300, □400mm的平台。

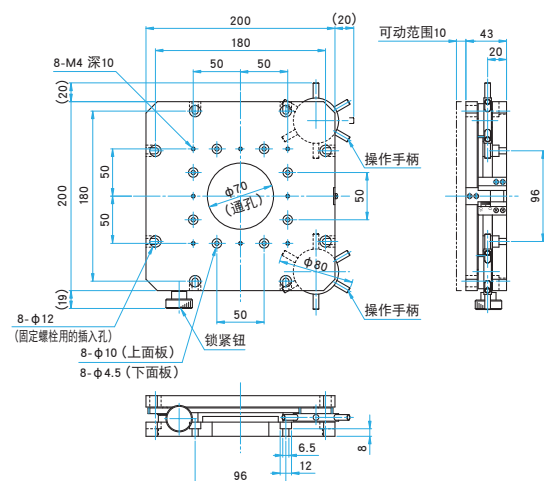
► 参阅网页 目录编号 W7505



外形图

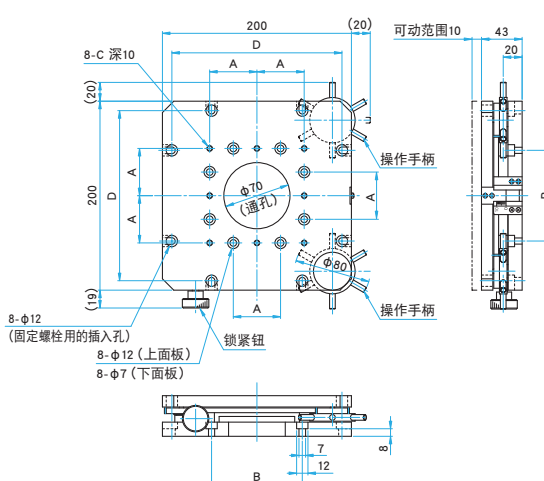
TSM-2003

内六角螺栓 M6×15...8个, 平垫圈



TSM-2003-M6/2003UU

内六角螺栓 M6×15...8个, 平垫圈 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×5/8...8个 (UU)



型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TSM-2003-M6	50	96	M6 P1	180
TSM-2003UU	50.8	96	1/4-20UNC	177.8

技术指标		TSM-2003		TSM-2003-M6	
型号	METRIC	TSM-2003		TSM-2003-M6	
	INCH	—		TSM-2003UU	
台面尺寸 (mm)		200×200		200×200	
轴的类型		Z轴			
行程 (mm)		10		10	
行程/周 (mm/周)		1.0		1.0	
最小读数 (mm)		1		1	
导轨形式		螺旋提升机构方式			
主要材料		铝合金			
表面处理		黑色氧化			
承载能力 (N)		490 (50.0kgf)		490 (50.0kgf)	
移动精度	直线度 (μm)	200		200	
	俯仰 (N·m)	4.9		4.9	
最大承载力矩	转动 (N·m)	4.9		4.9	
	俯仰 (°/N·cm)	0.05		0.05	
扭矩刚度	转动 (°/N·cm)	0.05		0.05	
	平行度 (μm)	150		150	
自重 (kg)		5.0		5.0	

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

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