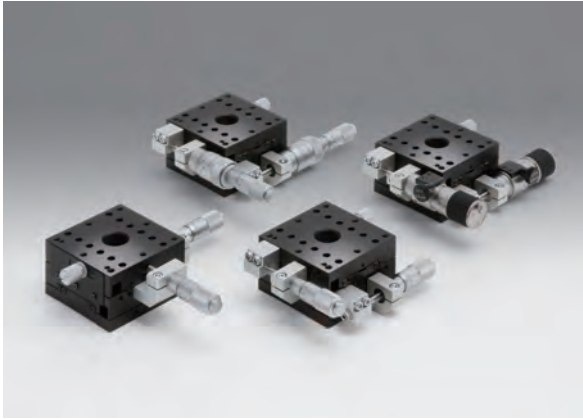


在铝合金本体上使用十字交叉滚柱导轨，轻量型高精度直动平台。

- 固定平台，或在平台上面安装其它部件时，均使用M6或1/4英寸规格螺栓。
- 方便直接安装到M6螺纹孔的防振台，或1/4英寸螺纹孔的光学实验台上。



#### 注意

- ▶ 固定微分头的零件，或微分头种类不同，部分型号的零件最高点高出平台台面。
- ▶ 请注意，根据装在平台上的样品的形状，也有可能无法固定或不能确保充分的行程。

#### 技术指标

型号	METRIC	TAM-652C-M6	TAM-652S-M6	TAM-652C25-M6	TAM-652S25-M6
	INCH	TAM-652CUU	TAM-652SUU	TAM-651C25UU	TAM-651S25UU
(反手对称型号)	METRIC	—	TAM-652SR-M6	—	—
	INCH	—	TAM-652SRUU	—	—
台面尺寸 (mm)		65×65	65×65	65×65	65×65
轴的类型		XY轴			
微分头的安装位置		中心	侧面	中心	侧面
行程 (mm)		±6.5	±6.5	±12.5	±12.5
行程/周 (mm/周)		0.5	0.5	0.5	0.5
XZ轴					
微分头最小读数 (mm)		0.01	0.01	0.01	0.01
导轨形式		十字交叉滚柱导轨			
主要材料		铝合金			
表面处理		黑色氧化			
承载能力 (N)		196 (20kgf)	196 (20kgf)	196 (20kgf)	196 (20kgf)
移动精度	直线度 (μm)	2	2	2	2
	俯仰 (")	25	25	35	35
	偏摆 (")	15	15	25	25
最大承载力矩	俯仰 (N·m)	4.9	4.9	4.9	4.9
	转动 (N·m)	4.9	4.9	4.9	4.9
	偏摆 (N·m)	4.9	4.9	4.9	4.9
扭矩刚度	俯仰 ("/N·cm)	0.6	0.6	0.6	0.6
	转动 ("/N·cm)	0.6	0.6	0.6	0.6
平行度 (μm)		50	50	50	50
移动平行度 (μm)		20	20	20	20
垂直度 (μm)		10	10	10	10
选购件		FP <sup>*1</sup> /DM/WP/DL	FP <sup>*1</sup> /DM/WP	FP <sup>*2</sup>	FP <sup>*2</sup>
自重 (kg)		0.75	0.75	0.75	0.75

#### 选购件

选购件编码	名称	型号	行程/周 (mm/周)	微分头最小读数 (mm)	E008
DM	微分头	MHF2-13F	粗: 0.5 微: 0.025	粗: 0.01 微: 0.0005	
WP	蜗轮式粗微调微分头	WGP-13	粗: 0.25 微: 0.025	粗: 0.005 微: 0.0005	
DL	折返式微分头	MDC-13	0.5	0.01	

※需要选购件时，请在产品型号末尾追加相应的选购件编码。  
※要求的DL的方向不同，也许会有无法安装的情况。

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

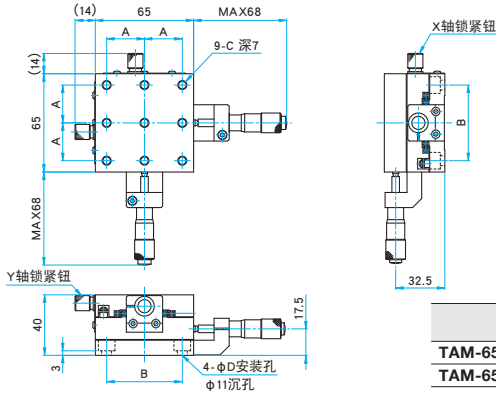
□120mm

其它



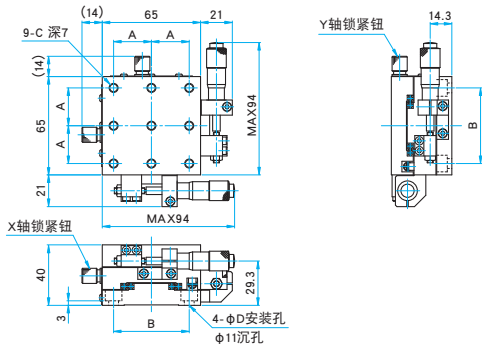
外形图

**TAM-652C-M6/652CUU** 内六角螺栓 M6×8...4个 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×3/8...4个 (UU)



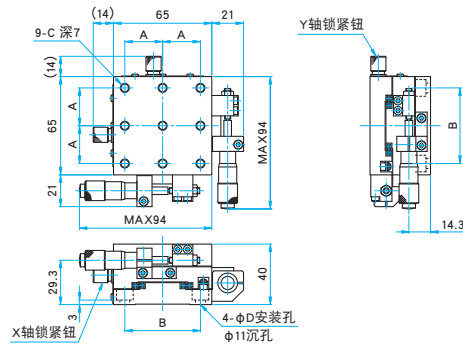
型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TAM-652C-M6	25	50	M6 P1	6.5
TAM-652CUU	25.4	50.8	1/4-20UNC	7

**TAM-652S-M6/652SUU** 内六角螺栓 M6×8...4个 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×3/8...4个 (UU)



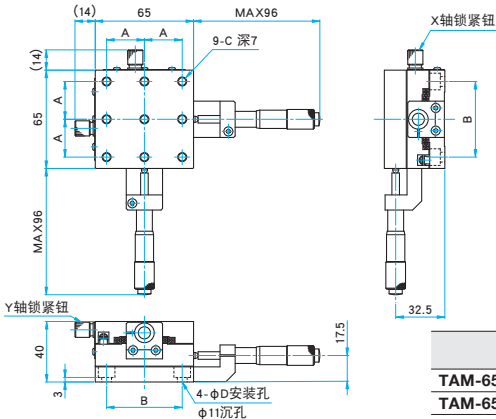
型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TAM-652S-M6	25	50	M6 P1	6.5
TAM-652SUU	25.4	50.8	1/4-20UNC	7

**TAM-652SR-M6/652SRUU** 内六角螺栓 M6×8...4个 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×3/8...4个 (UU)



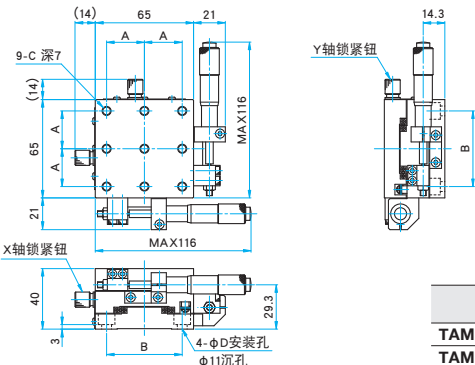
型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TAM-652SR-M6	25	50	M6 P1	6.5
TAM-652SRUU	25.4	50.8	1/4-20UNC	7

**TAM-652C25-M6/652C25UU** 内六角螺栓 M6×8...4个 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×3/8...4个 (UU)



型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TAM-652C25-M6	25	50	M6 P1	6.5
TAM-652C25UU	25.4	50.8	1/4-20UNC	7

**TAM-652S25-M6/652S25UU** 内六角螺栓 M6×8...4个 (M6)  
内六角螺栓 1/4-20UNC×3/8...4个 (UU)



型号	A (mm)	B (mm)	C	D (mm)
TAM-652S25-M6	25	50	M6 P1	6.5
TAM-652S25UU	25.4	50.8	1/4-20UNC	7

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

X·Y轴

Z轴

X·Z轴

X·Y·Z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