

# 温控装置固定支架

## 固定在用户使用平台上

### 产品简介

Instec 有一套在使用平台上固定/安装温控装置的支架方案。能将冷热台、温控晶圆几盘、冷热平板、温控探针台固定在多种设备上。例如显微镜、光谱仪、光学平台等等。

### 功能特点

固定温控装置，避免摇晃、震动等因素影响实验  
按照用户设备制作  
对于常见的搭配设备有标准化的支架设计  
对于非常见的搭配设备则按设备情况定制

### 垂直固定支架

根据使用需求垂直安装温控装置的支架。  
例如与 FTIR 搭配使用时，须让冷热台保持水平光路。



### 配置列表

温控装置固定支架 根据用户需求定制	垂直固定支架 适合水平光路的设备搭配	选 1
	楔形固定支架 适合楔形头的载物台搭配	
	旋转载物台转接环 适合圆形载物台搭配	
	根据用户设备定制的特殊支架	

\*注：详询上海恒商

### 楔形固定支架

带有调节螺柱的楔形支架，可代替显微镜的旋转载物台。  
适用于不超过 11.4cm 的显微镜镜头。



### 旋转载物台转接环

代替显微镜旋转载物台的内环，固定温控装置在显微镜上。  
固定后的温控装置不能平动只能转动，有效避免无意磕碰导致显微镜下样品移动，或震动导致温控装置滑动，或温控装置摔落。



### 常用载物台转接环一览

型号	适用显微镜	尺寸
MT-OLY-01	Olympus 旋转载物台型号：U-SRG2	71.88 mm
MT-OLY-02	Olympus 旋转载物台型号：U-SRP	69.85 mm
MT-NIK-01	Nikon E300/E600 POL	25.8 mm
MT-ZEI-01	Zeiss Axioskop 40 POL	23.8 mm
MT-LEI-01	Leica DM EP	69.85 mm
MT-LEI-02	Leica DM 2500P 旋转载物台	29.8 mm
MT-MEI-01	Meiji M37-to-27.95	27.95 mm

\*注：若上表里没有您的显微镜适用型号，请咨询 sales@hsinstrument.com