

# 显微镜热板用于倒置显微镜和体视显微镜

产品名称	显微镜热板用于倒置显微镜和体视显微镜
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:东海 型号:TPI 产地:日本
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

## 产品详情

### 显微镜热板用于倒置显微镜和体视显微镜

透明板.板体由非透明材料制成,中部开设有通孔.透明板覆盖通孔,以在承载面上形成透明视窗,且透明板的其中一个表面与所载面平齐.待观察或操作的培养皿可置于加热板的承载面上.在进行观察或操作时,培养皿对应的部分与透明视窗对齐,

而培养皿的其他部分则被非透明的板体遮挡,避免其过多的与可见光接触.而且,板体上的通孔由透明板覆盖,故承载面上不存在镂空.因此,加热板整块都可对培养皿进行加热,从而避免培养皿局部温度降低,进而使得培养皿整体保持在适宜的温度区间.可见,上述倒置显微镜及其加热板能有效地避免在观察或操作过程中,对胚胎的发育潜能造成损

伤.

显微镜专用--透明恒温台: THERMOPLATE THERMOPLATE 是光学级透明玻璃的显微镜专用温度控制设备平台(透明恒温台),放置于玻片下方,在显微镜观测时,提供玻片持续稳定的温度控制,适用于大多数显微镜。用显微镜进行观察时能使样品正下方保持一定温度的透明玻璃发热体,具备以下特点:样品温度控制很准确,有效加热面广,启动快等。所有型号的玻璃恒温板设定温度从常温到50℃,显示温度精确度:±0.3℃。玻板不带孔,加热均匀,保温性能好。除注明外,玻板厚度均为1mm。 THERMOPLATE 是

光学级透明玻璃的温控设备(透明玻璃恒温控制系统), 装置于显微镜载台上, 在进行显微观测时, 提供玻片持续稳定的温度控制, 适用于各式显微镜。适用于大多数显微镜, 如ZEISS LEICA NIKON OLYMPUS等。准确的玻片温度控制因为 THERMOPLATE 是光学级透明玻璃的温控设备, 进行显微观测时, 能提供玻片稳定的温度控制。大范围的有效区域 THERMOPLATE 可同时提供多个玻片的温度控制, 免除显微观测时重新取放玻片的麻烦。主要应用: Temperature control of specimens in the fields of IVF, stem cell research, Cell/Molecular Biology, Biochemistry, Electrical-Physiology and other research fields。

用于正立显微镜:

主要用途: 对精子的活力检查, 拾卵, 组织培养状态的观察

。

MATS-U55S/U505S是普遍的类型, 适用于所有品牌的直立显微镜。该恒温板是安装在机械平台的两个XY方向。宽平的板面确保整个供热面积的有效利用, 与表面和容易操作处理标本。(130毫米 × 100mm的: 足够空间可以在同一时间或地方的放置四块玻片或一个100毫米的培养皿。) 它基本上是直立式显微镜设计的, 但也适用于立体显微镜。

正置显微镜用Thermoplate (Note: please use heating plate and controller as a unit )

NIKON

使用显微镜型号玻璃板厚度图像E1000/800/600/400/200.

OPTIPHOT-2. LABOPHOT-2MATS-U505S1.0 mm OLYMPUS

使用显微镜型号玻璃板厚度图像POWER BX/BX ( U-SVLO/SVRO/SVLB-4/SVRB-4 ) . BH2. CX40. CH40/30MATS-U55S1.0 mm ZEISS

使用显微镜型号玻璃板厚度图像AxioImager. Axioscope.

Axiophot2. Axioplan2. Axioskop. AxioLab. with Mechanical

StageAxio Examiner Mechanical Stage : 432035-9000/9070MATS-U505S1.0 mm

用于倒置显微镜

主要用途: 需进行显微操作器操作的细胞工程, 神经科学, 基因工程等领域的温度控制。

将插入型加热玻璃板安装在显微镜载物台上之后, 加热玻璃板表面与显微镜载物台表面处于同一平面, 因此易于进行样品处理及显微操作器操作。MATS-U55R30/U505R30安装

在显微镜平台，恒温板与平台表面平齐，确保容易处理的标本和容易操作平台移动。U505R30薄面积（0.5mm）的功能在板中心（50 x 50毫米区），允许与霍夫曼调制及其应用设备和高放大倍率的物镜。

NIKON 使用显微镜型号玻璃板厚度图像Ti/TE2000/300/200. TMD300/200MATS-U505R300.5 mmTS100/TS100-FMATS-TS/CKTS0.5 / 1.0 mmTMS/TMS-FMATS-TMS30/TMS0.5 / 1.0 mm OLYMPUS 使用显微镜型号玻璃板厚度图像IX81/71/51/70/50. IMT2MATS-U55R300.5 mmCK40/30/2. CKX4131MATS-CK2-30/CK2MATS-CKTS/CKTSW0.5 / 1.0 mm ZEISS 使用显微镜型号玻璃板厚度图像Axiovert200/Axio Observer(M type fram holder)Axiovert200/Axio Observer(K type fram holder)MATS-UAXM-DMATS-UAXK-D0.5 mmAxiovert200/Axio Observer (M type fram holder)Axiovert200/Axio Observer (K type fram holder)MATS-UAXMW-DMATS-UAXKW-D1.0 mm

用于体视显微镜:

主要用途：检卵，IVF技术的卵前操作，老鼠输卵管操作的加热。

NIKON 使用显微镜型号玻璃板厚度图像SMZ1500/1000/800 MATS-USMZSL1.0mmSMZ1500/1000/800MATS-USMZSS1.0 mmSMZ1500/1000/800MATS-USMZR1.0 mmSMZ-U1/U2/U3/U4. SMZ-10A-3/10A-5SMZ660/645SMZ-2T/2B. SMZ1/1BMATS-USMZUMATS-USMZ6MATS-USMZ1.0 mm OLYMPUS 玻璃板厚度图像SZX12. SZX9 / SZX7 ( SZX-ILLD2 SZX-ILLB2 ) MATS-SZX1.0 mmSZX7 / SZ61 ( SZ2-ST + SZ2-ILA ) MATS-SZ21.0 mmSZH10-111/121/131/141/151 / SZ11/40/60MATS-OZ1.0 mmSZX16. SZX10 ( SZX2-ILLB/ILLK/ILLD ) MATS-U55SZX2A1.0 mmSZX16. SZX10 ( SZX2-ILLT ) MATS-U55SZX2B1.0 mm ZEISS 使用显微镜型号玻璃板厚度图像Stemi 2000 with large base Stand N:495052 9801MATS-UST1.0 mmStemi 2000 with transmitted light base stand: 455137MATS-STR1.0 mm