

# 德国TSE Krumdieck MD 6000全自动组织切片机

产品名称	德国TSE Krumdieck MD 6000全自动组织切片机
公司名称	上海建仪仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TSE 型号:Krumdieck MD 6000 产地:德国
公司地址	上海市松江区新桥镇新站路361号
联系电话	021-57898070 13641986200

## 产品详情

德国TSE Krumdieck MD 6000全自动切片机

TSE Krumdieck Tissue Slicer - MD 6000 全自动切片机 - 适用于活组织无菌切片

Krumdieck MD 6000 全自动切片机是一款用于快速准备无菌、超薄活组织的切片机，用于生物化学、药理学、毒理学、神经生物学、以及其他体外研究。

MD 6000

降低了切片过程中对组织表面的损伤，消除组织准备过程中的瑕疵，使切片厚度均一。切片机可以约每3到4秒的速率准备100到500微米的活组织切片。实验人员可预先将配置好的缓冲液加入组织切片机内，在整个切片过程，组织可以始终浸浴在合适的pH值，温度充满氧的缓冲液中。

MD 6000 切片机由三部分组成：切片系统、存护系统和控制系统。带有玻璃存储槽的存护系统适合于无菌切片以及长时间培育组织切片。在无菌条件下操作时，整个系统由脚动开关控制。实验操作者可以通过佩戴手套实现无菌操作。

MD 6000 的特性

- 1、全电子控制触摸屏
- 2、分离式控制臂和刀片振荡速率可控
- 3、通过较短的平衡驱动降低振动
- 4、消除了刀片的咔嗒声

- 5、刀片边缘平台间隙的微调
- 6、控制单元电子控制更新
- 7、更少的活动组件

TSE 的组织核心准备工具，可获得标准圆柱型活组织块，与 MD 6000 切片机完整契合

压力工具拥有 6\*6 基座，仅 12" 高，8" 深。由电动机驱动，且耦合\*\*地加持头，可以配合 3mm 到 10mm 的核心工具使用。

优点：

- 无需徒手制作活组织核心
- 无需熟练技巧
- 无需培训
- 降低培训时间

特性：

- 较少的组件
- 杠杆控制升降
- 快速扭曲松脱夹头
- 开/关照明显示

切片厚度检测器可以于 TSE Krumdieck 切片机配合使用，快速检测活组织切片的厚度。它通过检测被切核心剩余厚度来确定每张切片的厚度。可以单张切片检测或连续切片后检测。

TSE 提供优化的富氧环境及营养条件，适合于切片的培育，降低对组织切片的损伤，辅助整个切片过程。所有切片，如肝脏切片，肾脏切片，心脏切片，脑部切片等可以轻松放入特别设计的保存基座，降低对切片的损伤。