

技术参数

切片厚度

- 设定范围: 1-60 μ m
- 设定值: 1-10 μ m, 以1 μ m递进
10-20 μ m, 以2 μ m递进
20-60 μ m, 以5 μ m递进

切片厚度指示: 视窗

粗进: 通过粗进轮手动操作

修块设定: 10 μ m和30 μ m

水平进样: 大约30mm

垂直距离: 70mm

样本回缩: 大约60 μ m,
可以关闭此功能

最大样本(宽×高×深): 50mm×66mm×30mm

样本定位: 水平8°, 垂直8°

仪器大小:
• 宽(包括手轮): 413mm
• 深(包括废物槽): 618mm
• 高(包括存放盘): 305mm
• 净重(无配件): 大约34kg



Leica RM2235性能一瞥:

- 0位指示的精准定位系统
- 结构紧凑, 整机符合人体工程学设计
- 整机体现用户安全概念
- 粗进轮位置符合人体工程学设计, 无疲劳操作
- 基于专利的力补偿系统, 手轮极其平滑
- 手轮有两个安全锁定系统
- 精准的刀架侧向移动功能, 确保刀片全长使用
- 冷盘(选配件)

- 单手操作的通用样本夹
- 通用刀架底座适配所有刀架
- 刀片刀架内置护手
- 宽大的磁力废物槽
- 一体化, 易于清理的外壳



Leica RM2235

手动轮转切片机
超强耐用 高精度性 使用舒适

徕卡仪器有限公司

香港北角电气道169号
宏利保险中心22楼B座
电话:(852)2564 6699
传真:(852)2564 4163

徕卡北京办事处及维修站:

北京首都体育馆南路6号
新世纪饭店办公楼858室
电话:(010)6849 2698
(010)6849 2715
传真:(010)6849 2965
邮编:100044

徕卡上海办事处及维修站:

上海市淮海中路398号
世纪巴士大厦18层C座
电话:(021)6387 6606
传真:(021)6387 6698
邮编:200020

徕卡广州办事处及维修站:

广州市先烈中路76号
中侨大厦18楼H室
电话:(020)8732 0225
传真:(020)8732 1519
邮编:510075

徕卡成都办事处及维修站:

成都市人民南路四段一号
时代数码大厦18楼B6座
电话:(028)8631 6606
(028)8631 6607
传真:(028)8631 6609
邮编:610041

www.leica-microsystems.com

Leica
MICROSYSTEMS

Leica
MICROSYSTEMS

手动切片的新发展

■ 安全切片

E刀架内置的红色护手覆盖整个刀锋，确保安全。即使在切片时也能避免潜在的危险。

■ 无疲劳操作

粗进轮的位置更接近操作者，符合人体工程学设计，使用舒适。粗进轮的旋转方向可在订货时根据您的习惯设定。机械修块功能键在粗进轮旁边，修块时不用转动粗进轮。

■ 便利的存放区域

存放盘方便工具随时取用。还可配置冷盘，放置在切片机的上面或旁边存放蜡块。

■ 人体工程学和用户安全

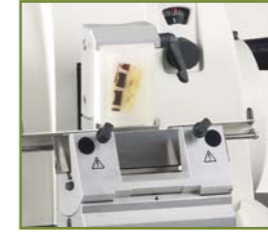
安全手轮拥有符合人体工程学设计的手柄。单指操作的手轮锁可将样本头锁定在上位，方便更换样本和/或刀片。第二个手轮锁可以将手轮锁定在任意位置。

■ 专利的力平衡系统

RM2235的手轮极其平滑，因为没有配重，通过力平衡系统中的弹簧补偿切片动作中产生的力。操作轻松，通过均匀的手轮旋转运动得到极佳的切片效果。

■ 宽大的磁力废物槽

宽大的废物槽收集切片碎屑，通过磁力与主机连接，方便拆卸清理。



■ 无需样本定位的快速切片

当无需样本定位时，可选配固定的样本夹。超大夹具可以处理46mm × 66mm × 10mm的样本。



■ 0位指示的精准定位系统

新颖的机制设定了全新精准定位的标准，并且操作十分简单。红线指示样本0度定位，X/Y轴调节方便准确。



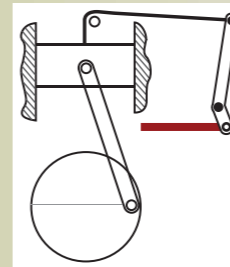
■ 刀架侧向移动调节

无需移动刀片，刀片的全长可以使用，降低耗费。根据标准包埋盒大小预设了三个位置：左、中和右。

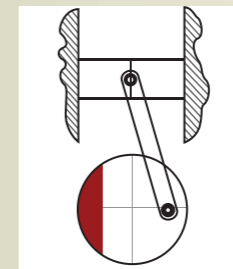


■ 特殊的选配件 冷却的通用样本夹 (UCC)

UCC可以通过冰块或干冰冷却，使蜡块在切片中持续保持低温。



徕卡专利：
基于弹簧原理的力平衡系统



传统：
配重的手轮

已被证实的成熟技术：

- 刀架底座
通用刀架底座适配所有徕卡的刀架系统
- 单手操作的通用样本夹
更换夹具最简单的办法
- 优化的切片机底座
提供最大的稳定性—感谢最新科技和新材料技术
- 一体化的外壳
防腐蚀材料制造，没有任何凹槽积存污垢，减少清理工作。
- 锁杆更少
切片区域视野清楚，方便用户使用。