

核 心 组 织 学 解 决 方 案

HISTOCORE

轮转式切片机解决方案

追 求 质 量 、 安 全



供体外诊断使用

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

一直追求为您提供稳定的质量和效率

145年多以来, Leica Biosystems 一直是切片领域的知名企业。我们的切片机设计可靠、准确, 用于提供高质量切片, 提升运行时间。新的轮转式切片机系列将为您实验室带来 **切片的艺术**。



舒适和效率

- 方向可调粗修轮: 提升舒适度、减缓疲劳度
- 特有力平衡系统: 切片范围广、保护切片安全



清洁快速简单

- 抗静电废物槽: 减少污染, 缩短清洁时间



高质量 IHC 切片

- 适用于 H&E、IHC 和分子技术的石蜡切片。
- 电动制冷型 RM CoolClamp: 确保样品冷却, 适于 IHC 或连续切片。



切片解决方案

- 徕卡切片系列仪器和耗材, 提供标准化切片方案。
- HistoCore PERMA S 玻片打印解决方案配合切片机: 按需打印、减少错误

上市徕卡全系列**以用户为设计核心**的切片机。我们致力于在提供稳定质量和提高效率的同时，保持健康安全的工作场所。



	HistoCore BIOCUT	HistoCore MULTICUT	HistoCore AUTOCUT
切片机类型	手动	半自动, 手动	全自动
个性化粗修轮	✓	✓	✓
独特的力平衡系统	✓	✓	✓
抗静电废物槽	✓	✓	✓
适用于宽型和窄型刀片的二合一刀架	✓	✓	✓
安静的回缩	✓	✓	✓
快速一键回退和可编程的记忆位置		✓	✓
电磁锁			✓

✓ = 新特性



技术参数	HistoCore BIOCUT	HistoCore MULTICUT	HistoCore AUTOCUT
切片机类型	手动	半自动	全自动
常规			
额定电源电压:	N/A	100 / 120 / 230 / 240 V AC	100 / 120 / 230 / 240 V AC
额定频率:	N/A	50/60 Hz	50/60 Hz
尺寸与重量			
宽度 (包括手轮和粗修轮)			
深度 (包括切片废物槽)			
高度 (不包括顶部储物盘)			
宽 x 深 x 高:	477 mm x 620 mm x 295 mm	477 mm x 620 mm x 295 mm	477 mm x 620 mm x 295 mm
重量 (不带附件):	约 31 kg	约 31 kg	约 40 kg
切片机			
切片厚度设置范围:	1 – 60 µm	0.5 - 100 µm	0.5 - 100 µm
修片厚度设置范围:	10 µm、30 µm	1 - 600 µm	1 - 600 µm
进样:	约 24 mm ± 2 mm	约 24 mm ± 2 mm	约 24 mm ± 1 mm
垂直行程:	70 mm ± 1 mm	70 mm ± 1 mm	70 mm ± 1 mm
最大样品尺寸 (高 x 宽 x 深):	大号标准样品夹: 55 x 50 x 30 mm 超大样品夹: 68 x 48 x 15 mm	大号标准样品夹: 55 x 50 x 30 mm 超大样品夹: 68 x 48 x 15 mm	大号标准样品夹: 55 x 50 x 30 mm 超大样品夹: 68 x 48 x 15 mm
独特的力平衡系统	是	是	是
样品回缩:	约 40 µm; 可关闭	5 – 100 µm, 以 5 µm 为增幅; 可关闭	5 – 100 µm, 以 5 µm 为增幅; 可关闭
粗修速度和电动切片速度			
前进和后退慢速	N/A	300 µm/s	300 µm/s
前进快速		800 µm/s	800 µm/s
后退快速 (快速一键回退)		1800 µm/s	1800 µm/s
切片速度:	N/A (手动)	N/A (手动)	0-420 mm/s ± 10 %
个性化粗修轮	用户可选	用户可选	用户可选
样品定位, 带零位	± 8° / ± 8°	± 8° / ± 8°	± 8° / ± 8°
水平/垂直旋转:			
废物槽	抗静电型	抗静电型	抗静电型

LEICA BIOSYSTEMS 是一家拥有强大的全球客户服务网络的国际公司。

查询离您最近的销售办事处或经销商的详细信息, 请浏览我们的网站: [LeicaBiosystems.com](https://www.LeicaBiosystems.com)

供体外诊断使用



版权所有 © 2024 Leica Biosystems, 隶属于 Leica Microsystems Inc. 保留所有权利。LEICA 和 Leica 徽标是 Leica Microsystems IR GmbH 的注册商标。HistoCore 是 Leica Biosystems 集团公司在美国的商标及可能适用于其他国家/地区的商标。其他徽标、产品和/或公司名称可能是其各自所有者的商标。

Leica Biosystems 是工作流程解决方案和自动化领域的全球领导者。作为唯一一家拥有从活检到诊断工作流程的公司, 我们的独特定位可打破这些步骤之间的障碍。我们的使命是“Advancing Cancer Diagnostics, Improving Lives” (“推进肿瘤诊断, 改善患者生命”), 这是我们企业文化的核心。我们易于使用和稳定可靠的产品有助于提高工作效率和诊断可靠性。我公司在 100 多个国家设有办事处。我公司在 9 个国家设有生产工厂, 在 19 个国家设立了销售和服务机构, 并拥有国际经销网络。我公司的总部位于德国 努斯洛赫 (Nussloch)。如需获取更多信息, 请浏览 [LeicaBiosystems.com](https://www.LeicaBiosystems.com)