

核 心 组 织 学 解 决 方 案

# HISTOCORE SPECTRA

## 工作站

### 分秒必争，每一张载玻片都值得信赖

自动化染色和玻璃盖玻片工作站提供可立即诊断的载玻片，能够使病理学家获得最快的周转时间。



供体外诊断使用。

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

# 结果稳定一致，错误大幅减少

HistoCore SPECTRA 工作站是首个，也是唯一一个拥有双玻璃盖玻片生产线的工作站，最高产出量每小时可处理多达 570 张干燥载玻片，可满足最严苛的周转时间要求。



直观的用户界面和自动启动协议技术可实现简单、安全操作。



独特的双机械臂，可加快处理速度。



采用专利的灌注水平扫描和碎玻璃检测器技术，减少实际操作时间和错误。



随时可用的消耗品可实现快速轻松交换，从而减少潜在错误。



RFID（射频识别）和单载玻片计数器可减少试剂消耗和工作量。



与其他市场领先的平台相比，独特的双机械臂技术在处理 H&E 和特殊染色时可将效率提高 20%。



市场上首个，也是唯一一个拥有双玻璃盖玻片生产线的工作站，以最高产出量每小时可处理多达 570 张干燥载玻片。

# 提高产出量和灵活性



提供市场上最高的玻璃盖玻片产出量，可满足工作量需求。



载玻片干燥时间

加快提供结果，从而实现更快诊断。



卓越的染色和盖玻片质量有助于减少纠正工作，从而降低劳动力成本。



确保您的实验室安全 — 通过外部排气连接，实现传感器控制持续抽气。



保持高产出量，同时灵活处理特殊染色和 H&E 染色。

## 诊断信心

使用 Leica Biosystems 验证的程序和专门设计的消耗品，使载玻片 1 至 1600 提供质量一致的结果。供低用量实验室的随时可用的 HistoCore SPECTRA S1-800、S2-800 和 S3-800 染色系统可使载玻片 1 至 800 保持一致性。



使用 Leica Biosystems 验证的染色剂和程序，可实现超常染色。



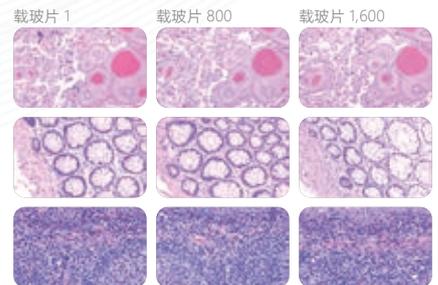
市场领先的干燥时间可加快载玻片交付速度。



无与伦比的载玻片质量可提高诊断效率。



可灵活选择轻度、中度和深度染色系统。



载玻片 1 至 1600 可实现经验证的一致性。



#### HistoCore SPECTRA ST – 规格

仪器尺寸, 防护罩合上	135.4 x 78.5 x 61.5 cm (53.3 x 30.9 x 24.2 in) (宽 x 深 x 高)
仪器尺寸, 防护罩敞开	135.4 x 78.5 x 106 cm (53.3 x 30.9 x 41.3 in)
重量	165 kg (365 lbs) (空, 含/不含试剂和附件)
重量 (含试剂)	约 215 公斤 (474 磅)
产出量	每小时多达 360 片 H&E 载玻片
载玻片架子的容量	30 (5 个载玻片架子用于特殊染色剂)
试剂比色皿工作台	36
比色皿容量	380 mL
水流比色皿工作台	6
输入和输出抽屉中的工作台	各 5 个, 可连续载入, 最多 150 张载玻片
干燥箱工作台	6
认证	CE, c-CSA-us
额定电压	100 至 240 V

#### HistoCore SPECTRA CV – 规格

仪器尺寸 (防护罩合上时)	69 x 78.5 x 61.5 cm (27.2 x 30.9 x 24.2 in) (宽 x 深 x 高)
仪器尺寸 (防护罩敞开时)	69 x 78.5 x 106 cm (27.2 x 30.9 x 41.3 in)
重量	115 kg (254 磅) (空, 含/不含试剂和附件)
产出量	每小时多达 570 张载玻片
可用的样品载玻片	符合 DIN ISO 8037/1 (76 mm x 26 mm)
盖玻片	HistoCore SPECTRA CV 盖玻片
盖玻片数量	每个储存条 300 片盖玻片
盖玻片尺寸	24 mm x 50 mm
封固剂	HistoCore SPECTRA CV X1, 二甲苯基
样品载玻片夹	30 片/架
额定电压	100 至 240 V AC +10%
特殊细胞学设置	是

#### HistoCore SPECTRA H&E 染色系统

染色强度	S1 (轻度至中度) S2 (中度至深度) S3 (深色苏木精、亮色伊红)
容量	800 和 1600 张载玻片
染色器到期日期	7 天
染色系统成分	SPECTRA Hemalast      SPECTRA Hematoxylin SPECTRA Differentiator      SPECTRA Bluing SPECTRA Eosin
染色成分容积	380 ml/瓶

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联系信息, 请浏览我们的网站: [LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com)

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](http://LeicaBiosystems.com)。

版权所有 © 2023 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 SPECTRA 是 Leica Biosystems 集团公司在美国的商标及可能选用于其他国家/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。

18485 修订版 C • 2023 年 5 月