

HISTOCORE CHROMAX ST

自动玻片染色机

技术参数



电气规格

标称电源电压	220 VAC
标称电源频率	50 Hz
主电源电压波动	± 10%
功耗	650 VA

尺寸与重量规格

设备整体尺寸 (宽 x 深 x 高)	1136 x 670 x 550 mm (合上机罩) 1136 x 670 x 870 mm (打开机罩)
系列包装总尺寸 (宽 x 深 x 高)	1310 x 820 x 920 mm
空载重量 (无附件)	88 kg
总重量 (含附件)	97 kg
器械重量 (包括包装)	147 kg

环境规格

工作海拔高度 (高于海平面的高度, 单位为米) (最小值/最大值)	最高海平面上 2000 m
环境温度 (最小值/最大值)	15°C 至 35°C
相对湿度 (工作) (最小值/最大值)	20% 至 80% 相对湿度
温度 (运输) (最小值/最大值)	-29°C 至 +50°C
温度 (存储) (最小值/最大值)	5°C 至 50°C
相对湿度 (运输/存储)	10% 至 85% 相对湿度
与墙壁的最小距离	100 mm
工作噪声级别	≤ 70 dB (A)
BTU	2217.89 BTU/h (650 J/s)

排放和边界条件

过压类别 (根据 IEC 61010-1)	过压安装类别 II
污染度 (根据 IEC 61010-1)	污染等级 2
防护方法 (根据 IEC 61010-1)	I 类
防护等级 (根据 IEC 60529)	IP20
A 计权噪声等级 (在 1 m 距离处测量)	≤ 70 dB (A)
EMC 等级	等级 A

通量

每小时输出的标本玻片	240 张玻片/小时 (采用内置的 Leica 程序)
加载容量	1
卸载/存储容量	1

染色架

玻片染色架容量	30 张玻片
---------	--------

站点

站点总数	26
试剂站点总数	18
冲洗站点	5
试剂容器容量	最大 470 ml

供体外诊断使用

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

版权所有 © 2021 Leica Biosystems (Leica Microsystems Inc 旗下分公司)。保留所有权利。LEICA 及 Leica 徽标是 Leica Microsystems IR GmbH 的注册商标。HistoCore CHROMAX ST 是 Leica Biosystems 集团公司在美国和其他国家/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。

HISTOCORE CHROMAX ST

自动玻片染色机

技术参数

抽屉	
加载站点	1
卸载站点	1
烤箱	
烤箱站点数量	1
烘室温度	30 至 65°C
冲洗站点	
冲洗站点数量	5
流速	8 l/m
染色程序	
永久存储容量	100
最大步骤数/程序	25
步骤时长	00 秒至 99 分 59 秒
淡水连接线路	
软管材质	PVC
软管长度	2.5 m
连接件	G3/8
内径	10 mm
外径	16 mm
内部供水压力	最小值 1 巴/最大值 6 巴
规定流速	最小值 12 l/分钟
废水连接线路	
软管材质	PVC
软管长度	4 m
内径	32 mm
外径	36.8 mm
排水原理	重力排水
废气	
软管材质	PVC
软管长度	2 m 或 4 m
内径	50 mm
外径	60 mm
排放性能	22.4 m ³ /h
抽排装置	活性炭过滤器以及排气管，可与外部排放系统连接
工作站	
集成	Leica CV5030 全自动封片机
其他技术参数	
LCD (宽 x 深 x 高)	235 x 5 x 143 mm

供体外诊断使用

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

版权所有 © 2021 Leica Biosystems (Leica Microsystems Inc 旗下分公司)。保留所有权利。LEICA 及 Leica 徽标是 Leica Microsystems IR GmbH 的注册商标。HistoCore CHROMAX ST 是 Leica Biosystems 集团公司在美国和其他国家/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。