

Hei-VAP Ultimate Control - 手动升降（覆安全膜G1B倾斜式玻璃件）

P/N: 575-02110-05-0

Model: Hei-VAP Ultimate Control HL G1B



在Hei-VAP Ultimate基础上增加了很多智能功能，所有参数和目前工作状态一目了然

- 通过7"触摸屏控制面板可以控制整个蒸馏系统，包括真空度和Hei-CHILL冷却循环系统
- 为便于观察，通过显示屏还可以通过图形化界面了解正在进行的操作
- 可快速触碰的按钮：右侧按钮用于直接的真空控制，左侧按钮用于旋转速度控制
- 参数设置可通过触摸屏数字输入或通过旋钮直接调整
- 可直接在开始屏幕进入两个收藏夹
- 可扩展溶剂数据库。可以将收藏夹拷贝到U盘，然后复制到其他设备上
- 设计和存储自定义蒸馏程序 (斜坡ramps)
- 通过动态精蒸馏模式 (DAA - Dynamic AUTOaccurate Program)进行自动蒸馏（需选配DAA温度传感器）。方便且可自由设定：从去发泡到高效蒸馏
- USB和Micro SD以及LAN / RS 232接口 (符合Lab 4.0)

Hei-VAP Ultimate Control HL G1B

显示屏	7" LCD显示屏
防护等级DIN EN 60529	IP 20
允许的环境条件	5-31°C时，相对湿度最高80% 32-40°C时，相对湿度线性下降，最高为50%
升降	手动升降型号
高度调节速度	-
高度调整	155 mm
马达	无刷直流电机，带电子速度控制
加热功率	1,300 W
加热锅温度范围	20 – 210 °C
加热锅温度精度	±1K
过热保护	超过设定温度5°C，自动断电保护
加热锅温度控制	电子/数字
二次过热，自动关机	250 °C
加热锅材质	V4A 不锈钢 (1.4404)，X2CrNiMo 17-12-2
加热锅直径	255 mm
加热锅体积	内径: 253 mm, 外径: 291 mm
显示蒸汽温度	是
显示蒸汽温度所需的配件	蒸汽温度传感器
集成真空控制器	是
定时器	是
程序编辑	是
电源	1,400 W
不含玻璃组件的重量	15 kg
含G3玻璃组件尺寸(w/d/h)	739 x 532 x 887 mm
含G3 XL玻璃组件尺寸(w/d/h)	739 x 532 x 920 mm
G3冷凝器冷凝面积	1,400 cm ²
G3 XL冷凝器冷凝面积	2,200 cm ²

技术参数

最大蒸发瓶体积	5L
转速范围	10 - 280 rpm
集成Hei-CHILL冷却循环水浴控制器	是
真空程序Dynamic AUTOaccurate， 需要AUTOaccurate探针	是
溶剂数据库	是