技术参数

Hei-VAP Ultimate



旋转速度和加热锅温度参数可通过触摸屏数字输入或通过旋钮直接调整

- 7" 触摸屏式控制面板
- 清晰显示设定值和实际值（基本模式和增强模式）
- 定时功能、加热锅温度限定、多语言操作菜单和错误信息文本显示
- 相互独立的旋转转速和加热锅温度旋钮具有锁定功能，可防止意外操作
- 直观的LED环形灯系统显示激活的功能，即使在远处也能清晰可见
- 集成溶剂库可建议通过调节外部真空控制器达到所需的真空度
- USB和Micro SD以及LAN / RS 232接口 (符合Lab 4.0)
- 蒸汽温度显示（可选件）
- 可升级到Hei-VAP Ultimate Control，包括真空控制和Hei-CHILL冷却循环系统控制

技术参数

Hei-VAP Ultimate

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	手动升降或电动升降
高度调节速度	手动升降：-； 电动升降：25mm/s
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	内径: 253 mm, 外径: 291 mm
加热锅体积	6 L
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	-
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)	手动升降：739 x 532 x 887 mm 电动升降：739 x 477 x 887 mm
含G3 XL玻璃组件尺寸(w/d/h)	手动升降：739 x 532 x 920 mm 电动升降：739 x 477 x 920 mm

技术参数

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
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	-
真空程序Dynamic AUTOaccurate，需要AUTOaccurate探针	-
溶剂数据库	是