技术参数

Hei-VAP Expert



可以通过触摸屏输入数字从而准确设置旋转速度和加热锅温度，也可以在运转过程中直接旋转控制面板上的旋钮来调节。

- 5"触摸屏中央控制面板
- 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，可防止误操作
- 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接口
- 蒸汽温度显示（可选件）
- 可升级到Hei-VAP Expert Control，包括真空控制和Hei-CHILL冷却循环系统控制

技术参数

Hei-VAP Expert

显示屏	5"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：手动； 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