



Interface I-300 Pro (专业型界面)

集中触摸屏控制、记录和图表显示

Interface I-300 Pro (专业型界面) 提供一个 7" 触摸屏来控制所有工艺参数, 所有工艺参数一览无余。先进的操作模式、记录和图表显示功能提高旋转蒸发过程的效率和便捷性。

便捷

在移动设备的触摸屏上可对所有工艺参数 进行集中控制、记录、图表显示、实时视图和通知



用途广泛

安装灵活, 操作方便



高效

无人值守操作和同步处理





Interface I-300 Pro (专业型界面)

主要特征和优点



配置个性化的 Rotavapor® (旋转蒸发仪) 系统:
www.buchi.com/Rotavapor





直观的导航

便捷的防水触摸面板、用户友好的导航旋钮和瞬时停机按钮。



自动蒸馏

通过 AutoDest 功能和泡沫传感器，甚至可自动蒸馏起泡样品。



图表显示

所有工艺参数均可以图形的方式进行显示，便于对蒸馏过程进行监控。



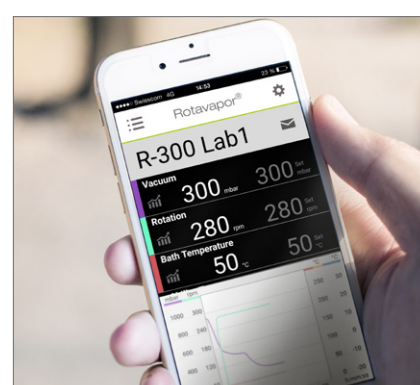
记录

为便于跟踪，连续记录所有工艺参数。数据集可导出到 SD 卡上用于进一步分析。



远程控制

由于可通过一个附加支架在通风橱上进行灵活安装，因此可根据您最舒适的位置来操作界面。



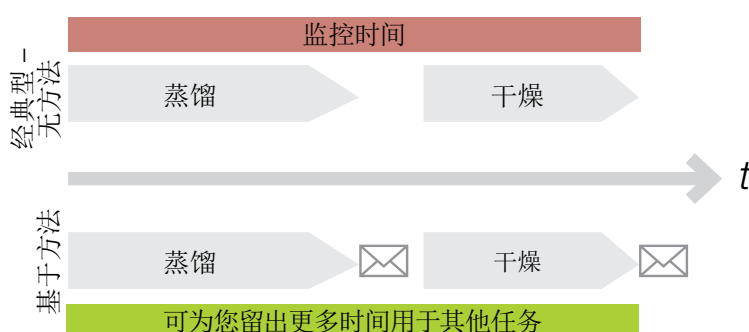
远程监控

适用于 iOS、Android 和 Windows 操作系统的 Rotavapor® R-300（旋转蒸发器）应用程序提供所有工艺参数的实时视图和图表显示，包括推送通知。

基于方法的操作将监控量降至最小

直到现在为止，蒸馏过程需要定期监控，以确保平稳运行。I-300 Pro 现在提供了用户自定义的步骤，可自动引导操作员执行蒸馏过程。推送通知会在需要进行人工干预时向您发出提醒。

BUCHI 的最新创新成果去掉了现场监控这一要求，为您留出更多的空闲时间。



I-300 Pro: 您最重要的得益



高效

- 可编程方法的引导式操作, 包括需要人工干预时在移动设备上给出推送通知
- 更多模式可实现无人值守操作:
 - 通过 AutoDest 传感器自动蒸馏
 - 用于起泡样品的泡沫传感器
- 由于可集中控制旋转蒸发仪、加热浴锅、变频控制真空泵和循环冷却机, 实现完美的同步处理



便捷

- 可随时通过即插即用的方式方便地集成到 Rotavapor® R-300 (旋转蒸发仪) 系统中
- 通过触摸屏集中控制和调节所有工艺参数, 所有工艺参数一览无余, 包括转速、加热/冷却/蒸汽温度和压力
- 在移动设备上远程监控, 包括推送通知、实时视图和图表显示
- 由于无需通过附加软件即可记录所有工艺参数, 因此实现可跟踪性



用途广泛

- 界面的灵活性便于从多个位置进行安装, 操作便捷:
 - Rotavapor® (旋转蒸发仪) 手柄
 - Vacuum pump (真空泵)
 - 通风橱或实验室工作台壁
- 单机操作, 可实现远程控制室内真空系统

完善您的组合



Rotavapor®
R-300
方便、高效的旋转
蒸发



Vacuum Pump
V-300
经济、无噪音的真
空源



Recirculating Chiller
F-305 / F-308 / F-314
高效、节水的冷却方式



Interface I-300 /
I-300 Pro
集中触摸屏控制、
记录和图表显示

