

自动密度仪

型号 MDY-MD30

数据传输

- 符合GB/T 29617, GB/T 2013, ISO 12185, ASTM D4052, ASTM D5002, ASTM D3505标准
- 快速测量糖液、果汁、酒精、油品、食品添加剂、金属加工清洗剂等液体的密度及相对密度
- 每次仅需要消耗2~3mL待测样品, 节省资源, 降低成本
- 内置帕尔帖控温装置, 精确控温下可实现样品密度精准测量
- 日常只需用于干燥空气和蒸馏水即可对仪器进行校准
- 自动进样兼容手动进样, 可选配多种进样器
- 快速预检模式和精准测量模式
- 可数据保存, 浏览和导出报告



手动进样



自动进样



干燥桶 (标配)

技术参数

测量范围	0.0000g/cm ³ ~3.0000g/cm ³
内置测量单位	密度g/cm ³ , 密度kg/m ³ , 4°C水比重, 20°C水比重, 25°C水比重, 同温度水比重
密度分辨率	0.0001g/cm ³
密度准确度	±0.0005g/cm ³
密度重复性	≤0.0002g/cm ³
温度分辨率	0.01°C
控温范围	5°C~50°C
控温精度	±0.05°C
控温准确度	±0.1°C
进样观察	高清摄像头, 视频观察
数据储存	128G
显示方式	10.1寸彩色液晶触摸屏
电源	100V~240V, 50Hz~60Hz
尺寸	439×350×217mm
重量	9kg

标准配置

主机	1个
电源适配器	1个
PP注射器 (MDY-MD30-ZSQ1)	3个
干燥桶	1个
废液瓶	1个
软管接口	1套
软管	1条
防尘罩	1个

可选配件

针式打印机	MDY-MD30-PRINTER-A
热敏打印机	MDY-MD30-PRINTER-B
PTFE注射器	MDY-MD30-ZSQ2
玻璃注射器	MDY-MD30-ZSQ3