

超微量冰点渗透压仪(OM815M & OM806M)

功能特征

- 超微样品量，最少仅需10ul。
- 宽大的LCD图形显示屏，背景光照明，菜单指引操作。
- 操作语言可以选择。
- 一次性塑料样品管。
- 待机模式自动化霜功能，样品管或探针不会被堵塞。
- 探针可以用水或消毒液冲洗。
- 通过菜单可以设置RS232界面参数。
- 系统集成时钟，可对测量和校准按时间排序。
- 半导体制冷，不需要额外制冷剂，运营成本降低。

技术规格

样本量：	10 μ l ~ 50 μ l
测量时间：	约90秒 (50 μ l)
结果再现性：	$\pm 0.5\%$ (50 μ l)/ $\pm 1\%$ (10 ~ 25 μ l)
测量范围：	0...2500mosm/ kgH ₂ O
显示结果可改变	(mosm/m ^o C)
测量内存：	存储100个结果(带样品编号)
数据界面：	3个RS232接口(打印机, 手持扫描仪, 电脑)
电源要求：	230VAC 45W
尺寸规格：	宽180mm, 高278mm, 长216mm
重量：	约5.5 kg 通过CE认证

标准配置

50个塑料样品管, 2x10瓶标准液(300和900mosm/kgH₂O), 备用保险丝, 操作手册。

额外配件

1. 手持式条码扫描仪，可靠快速识别记录样本。
2. 点阵式打印机，用于结果打印输出。
3. XY-plotter模拟输出。
4. 校准液900mosm/ kgH₂O。



全自动超微量冰点渗透压仪(OM815M)

功能特征

- 超微样品量，最少仅需10ul。
- 自动结果识别和存储，确保测量可靠性。
- 带背景光照明的大LCD显示屏。
- 一次性塑料样品管。
- 用户操作向导，错误信息屏幕显示及信号灯指示。
- 用户界面友好的一键式校准，有效避免校准错误。
- 半导体致冷，不需要额外供水，运营成本降低。

技术规格

样本量：	10 μ l ~ 50 μ l
测量时间：	约1.3分钟 (50 μ l)
结果再现性：	$\pm 0.5\%$ (50 μ l) / $\pm 1\%$ (10 ~ 25 μ l)
测量范围：	0...2500mosm/ kgH ₂ O
结果显示：	mosm/kg H ₂ O
三点按键式校准	
XY-plotter 模拟输出(选配)	
电源要求：	230VAC 45W
尺寸规格：	宽180mm, 高278mm, 长216mm
重量：	约4.8 kg 通过CE认证

标准配置

50个塑料样品管, 2x10瓶标准液(300和900mosm/kgH₂O), 备用保险丝, 操作手册。

额外配件

1. XY-绘图仪模拟输出。
2. 校准液900mosm/ kgH₂O。



超微量冰点渗透压仪(OM806M)

微量冰点渗透压仪(OM815 & OM806)

功能特征

- 宽大的LCD图形显示屏, 背景光照明, 菜单指引操作。
- 操作语言可以选择。
- 一次性塑料样品管。
- 仪器在待机模式时二级冷却针自动化霜, 防止堵塞。
- 探针可以用水或消毒液冲洗。
- 通过菜单可以设置RS232界面参数。
- 实时分选检测值和校准值。
- 系统集成时钟, 可对测量和校准按时间排序。
- 半导体致冷, 不需要额外供水, 运营成本降低。

技术规格

样本量:	100 μ l或50 μ l
测量时间:	约90秒(100 μ l)
结果再现性:	\pm 0.5%
测量范围:	0...2500mosm/ kgH ₂ O
显示结果可改变	(mosm/m ^o C)
测量内存:	存储100个结果(带样品编号)
数据界面:	3个RS232接口(打印机,手持扫描仪,电脑)
电源要求:	230VAC 45W
尺寸规格:	宽180mm, 高278mm, 长216mm
重量:	约6.3 kg 通过CE认证

标准配置

50个塑料样品管, 2x10瓶标准液(300和900mosm/kgH₂O), 备用保险丝, 操作手册。

额外配件

1. 手持式条码扫描仪, 可靠快速识别记录样本。
2. 点阵式打印机, 用于结果打印输出。
3. XY-plotter模拟输出。
4. 校准液900mosm/ kgH₂O。



全自动微量冰点渗透压仪(OM815)

功能特征

- 样本量: 100 μ l或50 μ l。
- 自动结果识别, 确保测量可靠性。
- 带背景光照明的大LCD显示屏。
- 一次性塑料样品管。
- 用户操作向导, 错误信息屏幕显示及信号灯指示。
- 用户界面友好的一键式校准, 有效避免校准错误。
- 900 mosm第三校准点保证高浓度样品测量精确性。
- 样品探针可用清水或消毒液清洗。
- 半导体制冷, 不需要额外制冷液, 运营成本降低。

技术规格

样本量:	100 μ l
测量时间:	约90秒(100 μ l)
结果再现性:	\pm 0.5%
测量范围:	0...2500mosm/ kgH ₂ O
结果显示:	mosm/kg H ₂ O
电源要求:	230VAC 45W
尺寸规格:	宽 180mm, 高 278mm, 长 216mm
重量:	约5.5 kg 通过CE认证

标准配置

50个塑料样品管, 2x10瓶标准液(300和900mosm/kgH₂O), 备用保险丝, 操作手册。



微量冰点渗透压仪(OM806)