



深圳众裕康科技有限公司
Shenzhen Zhong Yu Kang Technology Co., Ltd

联系人：曾祥满 手机：13632925349 QQ：812401203 电话：0755-28896837
地址：深圳市龙岗区沙平北路111号6008 网址：www.zykang.cn 邮箱：zykang2021@163.com

90XL 电导率表

90XL 是一款完美的便携式、多功能的测试仪，它专为检测血液透析机而设计，主要检测的参数有传导率、PH 值、温度、压力，测量对象是血透机内的透析液或者是血透时使用的水。

90XL 测试仪采用标准的模块来组成系统。系统由显示模块和探测模块组成。显示模块由大屏幕、微处理器、电路、键盘以及可充电的锂电池组成。独立的探测模块可用来检测传导率、温度、PH 值和压力等参数。探测模块包含了我们想从采样溶液中提取信号所适用的传感器以及后续的处理电路。4 个不同的探头可以任意组合使用，并在大屏幕上同时读取相应的参数值。



仪器亮点一：高稳定性和精度

90XL 不管在传导率的高量程还是低量程都具备极高的精度，同时不管在何种苛刻的使用条件下均能保持极好的长期稳定性。它可以用来检测和校准所有透析和水净化系统。

仪器亮点二：自由组合

四个探头可以在同一时刻任意组合使用，90XL 具备一个极好使用的校准程序，可以一步一步指导你

完成整个校准流程。当仪器需要返修或者年度校准时，只需把探头返回到我司的售后服务部门就可以，而不需要把整机寄回来。这样既可节约运输费用，也可以错开不同探头的校准时间来保证仪器的使用。

仪器亮点三：操作简便

90XL 的大屏幕上可以同时显示已经插上的探头所测得的所有参数，而并不妨碍手持的使用。测量过程中你会看到详细的操作提示，从而确保你操作正确。仪器需要校准时，会有详细的校准指南，增强你的信心。更好的是，当你对于校准或者操作存有疑问时，仪器内置了一个在线帮助，你只需按一个键就可以随时查阅相关问题。90XL 设置了工业标准的操作方式，使用十分方便。

技术指标

传导率：

量程	0 – 200.0 mS
分辨率	0.1 uS, 0–80 uS 0.001, 0–22.00 mS 0.01, 22.00–80.00 mS 0.1, 超过 80.00 mS
精度	读数的+/- 0.35 + 0.002 mS, 0–1.99 mS 读数的+/- 0.10% + 0.002 mS, 2.000–29.99 mS 读数的+/- 0.50%, 超过 30 mS
温度补偿	10° C– 90° C (最佳温度区间 20° C–40° C)

温度：

量程	10° C – 90° C
分辨率	0.01° C
精度	± 0.1° C
温度补偿	N/A

压力：

量程	-600 to +1600 mmHg
分辨率	0.1 mmHg
精度	+/- 1.0 mmHg, 0–300 mmHg 区间 读数的+/- 0.5% +1mmHg, 超过 300 mmHg 时

PH：

量程	0—14 pH 单位
分辨率	0.01 pH 单位
精度	± 0.1 pH 单位
温度补偿	N/A

物理信息：

尺寸	长 3.3"×宽 6.0"×厚 1.5"
重量	9.9 oz.
供电	电池
电池类型	3.6V 可充电锂电池