



WRS-1C (熔点仪)

【产品特点】

采用光电自动检测、点阵图形液晶显示、触摸屏按键等技术。

具有熔化曲线，初熔、终熔显示等功能。

控温系统采用精密铂电阻作温度检测元件，应用数字式 PID 调节及 PWM 控温技术，提高了熔点测定精度及可靠性。

仪器具有自动保存工作参数及存储测定结果的功能，也可以通过通讯接口与 PC 机建立连接。

仪器采用药典规定的毛细管作为样品管。

【技术参数】

产品型号	WRS-1C
测量范围	室温-400°C
测量方法	自动
最小示值	0.1°C
升温速率	0.1°C/min- 20°C/min 之间任意连续可选
示值误差	≤200°C ±0.4°C > 200°C ±0.7°C
示值重复性	升温速率 1°C/min, 0.3°C
线性升温速率误差	±10%
升温时间	50°C-400°C≤5min 400°C-50°C≤7min
预存测量模式	——
处理能力	1 根
毛细管尺寸	外径φ1.4mm 内径φ1.0mm 长度 90mm
样品高度	3-5mm
数据储存	1000 组
打印机型号	RD-TH32-SC (选配)
显示方式	5.7 寸液晶显示屏
校准方式	多点校准
通信接口	RS232/USB
电源	220V±22V, 50 Hz
仪器尺寸	360mm×290mm×170mm
仪器净重	9kg