

化学需氧量 (COD) 测定仪COD-572型

产品名称	化学需氧量 (COD) 测定仪COD-572型
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	类型:COD测定仪 品牌:科普仪 型号:COD-572
公司地址	深圳市南山区南海大道1079号
联系电话	15013880876 13923840557

产品详情

化学需氧量 (COD) 测定仪COD-572型

产品介绍

该产品是利用密封催化消解，然后进行比色法测量。仪器采用先进的冷光源、窄带干涉技术及微电脑自动处理数据，直接显示样品的COD (mg/L) 值。该仪器广泛适用于环境监测、污水处理及大专院校、科研单位等部门。

技术指标：

- 1.测量范围：5 ~ 2000mg/L (超过稀释测定)
- 2.示值误差： ± 5 %
- 3.重复性： 3%
- 4.抗氯干扰： 2000mg/L
- 5.温控系统：室温~200 可设定，消解温度为165 。
- 6.控温精度： ± 0.5
- 7.控温时间：1~9999min可调
- 8.消解时间： 15min
- 9.光学稳定性：仪器吸光值在20min内漂移小于0.002A

10.批处理量：16个水样

11.外形尺寸：COD测定仪 400mm × 300mm × 140mm

消解仪355mm × 260mm × 135mm

12.重量：主机4kg 消解仪5.5kg

13.功耗：< 500W

14.正常使用条件：

环境温度:5 ~ 40 相对湿度: 85%

供电电源: AC(220 ± 22)V ; (50 ± 0.5) Hz

无显著的振动及电磁干扰，避免阳光直射。

仪器特点：

1. 测定仪与消解仪分开，不影响光学系统的稳定性。
2. 测定仪为冷光源、窄带干涉光学系统，光学稳定性好，标定时光强16级可调，任意设置,可有效的解决信号的强弱导致的测量范围扩展问题。
3. 主机及消解仪彩色触摸屏，中英文显示，操作界面友好，带有操作指南帮助，对各种功能操作进行说明。
4. 可对曲线查询，除了查询曲线方程外，还可查询标定时每个标准物质的标准值及对应的吸光度以及标定时间及标定人员编号，完全再现标定时的状态。
5. 具有一键恢复功能，当由于意外导致出厂曲线和用户曲线数据记录丢失时可实现一键恢复
6. 消解仪具有多点无误差校准，实现设定点的零误差测量,完全消除了市场上常见消解器由于温度传感器非线性而带来的误差。
7. 消解仪具有定时提醒，可设定消解后自动关机功能，仪器具有二次保护功能，当消解仪温度超过200度时，仪器会自己切断电源，以保证消解过程的安全性。
8. 除了出厂曲线最多250条曲线外，用户可自行添加曲线3500条，可标定曲线，并存储到仪器中。
9. 存储记录达10万条（包括参数名称、浓度、单位、检测时间，操作员编号等）。
10. 具有打印功能：可对测试的记录立即打印或查询记录打印。
11. USB接口，可连接电脑。

配置清单：

主机1台、消解仪1台、移液枪1把，消解比色管10支，试管架1个，COD试剂1套，USB线1根，数据采集安装光盘1个，电源线2根，使用说明书1份，产品合格证1份及保修卡1份。