

CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型CODMn测定仪产品介绍

产品名称	CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型CODMn测定仪产品介绍
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科普仪 型号:COD-1090T
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

COD-1090T型CODmn测定仪（高锰酸钾指数）

一、产品介绍

该仪器采用锰法测定水中的COD，又称CODMn或高锰酸盐指数，仪器广泛适用于地表水、自来水等低含量COD的测定。

二、技术参数

1. 测量范围：0~10mg/L（超过可稀释测定）
2. 最低检出限：0.20mg/L
3. 最小分辨率：0.01mg/L
4. 示值误差： $\pm 5\%$
5. 重复性： 3%
6. 光学稳定性：仪器吸光值在20min内漂移小于0.002A
7. 消解温度：100 ± 1.5 （水浴消解）
8. 消解时间：30分钟

9. 外形尺寸：400mm × 300mm × 140mm

10. 重量：主机2.6kg

11. 功耗：< 100W

12. 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。

三、仪器特点

1. 测定仪为冷光源、窄带干涉光学系统，光学稳定性好。
2. 操作简单省时。消解比色不需换管。
3. 仪器具有一键恢复功能，防止曲线和数据意外丢失。
4. 仪器自带校准功能，在操作进可进行自校准，可有效的消除长期使用造成的漂移误差。
5. 可存储标准曲线300条及1000个测定值，断电不丢失。
6. 可对曲线查询，除了查询曲线方程外，还可查询标定时的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
7. 具有打印功能：可对测试的记录进行单项或页打印。
8. USB接口，可连接电脑。

四、配置清单：

主机1台，水浴装置1台，比色管5支（25mm），试剂1套，电源线1根，试管架1个，USB线1根，数据采集光盘1张，说明书、合格证和保修卡各1份。

深圳科普仪公司引以为傲地推出了最新款的CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型。作为一家专注于实验仪器研发与生产的公司，我们深知高锰酸钾指数检测在环境保护和水质监测中的重要性。该款仪器不仅能够快速准确地测定COD浓度，还能方便地监测水体的高锰酸盐指数，为您提供全面的水质分析数据。

，让我们来了解仪器的品牌背景。科普仪作为一家具有自主研发能力的实验仪器公司，拥有多年的行业经验和出色的技术团队。我们致力于为用户提供高质量、高性能的实验仪器，以解决复杂的实验需求。在CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型的设计中，我们精心选择了优质材料，并采用先进的技术，确保仪器的精度和稳定性。

，让我们来了解仪器的功能和特点。CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型具有快速准确的特点。它采用了先进的光学系统和化学分析方法，可在短时间内完成COD浓度测定，实现快速分析。，仪器还配备了易于操作的触摸屏和直观的图形界面，使操作更加简便。

除了快速准确，CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型还具备广泛的应用领域。无论是环境监测机构、水处理厂、科研院所还是工业企业，都能从这款仪器中受益。它可以用于水质监测、污水处理、环境评估、科学研究等各个领域，为您提供全面的COD测定和高锰酸盐指数测定解决方案。

最后，让我们来了解CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型的细节和性能参数。以下是我们精选的几个关键特点：

测定范围：0~10mg/L

测定精度： $\pm 5\%$ 或 $\pm 10\text{mg/L}$ ，取较大者

测定时间：15分钟

操作界面：7英寸触摸屏

数据存储：可存储1000组测定数据

通信接口：USB接口

通过科普仪的CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型，您可以获得更准确的COD浓度和高锰酸盐指数数据，帮助您更好地了解水质状况，制定合理的水质治理方案。我们始终致力于为用户提供高品质的实验仪器和优质的售后服务，相信科普仪的CODMn高锰酸钾指数测定仪COD-1090T型将是您的理想之选。