



便携式水质分析仪

可定制

- 符合国家计量检定规程
- 适用于生物医药、食品乳液、水产养殖、污水工程等水质检测
- 内置标准曲线, 可自行标定和修改曲线
- 测量指标可自由组合定制
- 标配电脑软件, 可对数据进行存储传输



消解仪 (标配)



16mm比色管 (标配)



WQA-P10-Y

技术参数

型号	WQA-P10-Y	WQA-P40-Y			
测量项目	COD	COD	总磷	总氮	氨氮
测量范围	5~2000mg/L	5~2000mg/L	0.00~10mg/L	0.05~100mg/L	0.02~25mg/L
精度	≤±5%	≤±5%	≤±3%FS	≤±5%	≤±3%FS
波长	420nm, 610nm	340nm, 420nm, 610nm, 700nm			
光源	LED冷光源				
波长精度	±2nm				
光学稳定性	≤0.002A/20min				
重复性	≤3%				
存储数据	海量存储				
控温范围	室温~200℃可设定, COD消解温度为165℃, 总磷、总氮消解温度为125℃				
控温时间	1~999min				
消解时间	COD为15min, 总磷、总氮为30min				
工作环境	5~40℃, ≤80%RH, 无水汽凝结				
存储环境	-20~45℃, ≤80%RH, 无水汽凝结				
电源	主机: 可充电锂电池				
	消解仪: 12V/10A				
尺寸 (长×宽×高)	主机: 90×230×55mm				
	消解仪: 120×160×105mm				
重量	主机: 0.5kg				
	消解仪: 1.2kg				

标准配置

型号	WQA-P10-Y	WQA-P40-Y
主机	1个	
消解仪 (WQA-PD-Y)	1个	
消解仪防护罩	1个	
16mm比色管	10个	50个
主机电源适配器	1个	
消解仪电源适配器	1个	
汽车点烟器	1个	
软件	1套	

WQA-P10-Y可选配件*

COD固体试剂	WQA-COD-SR
COD液体试剂	WQA-COD-LR
COD预制试剂	WQA-COD-PR

* 固体试剂需用浓硫酸预处理, 液体试剂需按比例混合后使用, 预制试剂可直接使用

WQA-P40-Y可选配件*

COD固体试剂	WQA-COD-SR
COD液体试剂	WQA-COD-LR
COD预制试剂	WQA-COD-PR
总磷固体试剂	WQA-TP-SR
总磷液体试剂	WQA-TP-LR
总磷预制试剂	WQA-TP-PR
总氮固体试剂	WQA-TN-SR
总氮液体试剂	WQA-TN-LR
总氮预制试剂	WQA-TN-PR
氨氮固体试剂	WQA-AN-SR
氨氮液体试剂	WQA-AN-LR
氨氮预制试剂	WQA-AN-PR

* 固体试剂需用浓硫酸预处理, 液体试剂需按比例混合后使用, 预制试剂可直接使用