

# pHotoFlex Turb便携式光度计

产品名称	pHotoFlex Turb便携式光度计
公司名称	厦门仪迈环保科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:德国WTW 型号:pHotoFlex Turb 波长 nm:436 , 517 , 557 , 594 , 610 , 690 , 860
公司地址	厦门市海沧区东孚镇天竺一里196号601室
联系电话	0592-2926606 18050037020

## 产品详情

产品名称：便携式光度计

型号：pHotoFlex Turb

品牌：德国W T W

### 一、详细介绍

#### (1) 特点

- 1、直观、容易；
- 2、超过160种方法；
- 3、10组自定义方法；
- 4、100组数据存储；
- 5、内置pH测量；
- 6、自动温度补偿；
- 7、NH3和CO2；
- 8、浊度测量，符合DIN 27027/ ISO 7027；

9、0-1100 NTU/FNU；

10、校正工具(0.02-10-1000 NTU)。

pHotoFlex Turb增加了一个红外光源用于90°比浊度测量，符合DIN27027/ISO7027要求，它具有实验室浊度测量的精度，结合AMCO(美国环保署)Clear®高精度标准液可用于饮用水的精确测量。

采用AMCO Clear®标准液校正，测量数据可以通过RS232生成文件并输出打印。

## (2) 便携式测试箱 pHotoFlex Set

pHotoFlex成套在一个便携式测试箱！

一个小型野外实验室，内置操作台，可放置仪器、比色皿、测量烧杯和pH电极支架，完整的配置包括：

- 1、pH电极SenTix 41 – 适合所有pHotoFlex型号；
- 2、1个5mL滴定管 – 适合所有pHotoFlex型号；
- 3、1套浊度校正液 – 适合所有pHotoFlex Turb；
- 4、附件：空比色皿、标准液pH 4.01/7.00、PC电缆 AK Labor540B、pH电极支架、清洗刷和更换电池的螺丝刀；
- 5、其他附件的空间。

## (3) 实验室工作站LabStation

智能数据管理方法！

LabStation实验室工作站将便携式仪器pHotoFlex和Turb430升级成实验室工具。使用配套的软件包LSdata，测量数据可以在电脑上很方便地进行处理，符合GLP标准。软件包LSdata包括在LabStation：

- 1、数据从仪器传输到电脑中，符合GLP并有密码保护；
- 2、数据以Excel格式进行处理；
- 3、对用户自定义方法的校正曲线进行计算。

LabStation实验室工作站也是一个充电站，可对充电电池进行充电，充电电池包含在LabStation产品包中。也可单独购买备用充电电池。

## 二、技术参数

型号	pHotoFlex Turb
光源	LED
波长 nm	436 , 517 , 557 , 594 , 610 , 690 , 860
自定义方法	100
升级	互联网升级
数据存储	1000组数据
pH	0-16
浊度	0-1100 NTU/FNU
精度	光度计： < 2nm波长，0.005 abs吸光度重复性 pH: $\pm 0.01$ pH 浊度：0.01NTU或 $\pm 2\%$ 测试值
自动零点调整/ 校正	光度计：新的方法开始，LabStation pH/浊度: 3点

pH/浊度校正	3点
接口	RS 232, USB(通过选配的LabStation)
测量参数	光度计、pH和浊度
电池	4x1.5 V AA, 约3000次测量