



# ST400D

便携式溶解氧测定仪



## 光学科技，简便精准

历经百年风雨的奥豪斯在称重领域蜚声国际，现在以同样的高标准推出了ST400D产品，这是一款使用简便，不需维护的光学科技原理的便携式溶解氧测定仪。ST400D对于需要简便而准确测量溶氧含量的用户是最好的选择。

### 产品特点：

- **荧光原理，不需维护**—最新的光学电极几乎不需维护，不需像电化学电极一样更换膜，或者预热操作；样品不需要搅拌即可测量。
- **操作友好，存储方便**—自动/手动终点，随时都可回显最后校准数据或存储数据；人体工程学设计可以让使用者非常方便的单手操作。
- **校准简单，测量准确**—校准简单方便，一次校准后可数月不需再次校准；自动大气压测量和补偿，自动温度补偿确保测量结果更加准确。



# ST400D 便携式溶解氧测定仪

型号		ST400D
DO测量范围	%	0.0 - 200.0%
	mg/L	0.00 - 20.0 mg/L(ppm)
	Temp	0°C - 50°C
DO分辨率	%	0.1%
	mg/L	0.01 mg/L(ppm)
	Temp	0.1°C
大气压	使用范围	50.0 - 115.0 kPa
	分辨率	0.1 kPa
	准确度	1.5 kPa
准确度	± 0.2 mg/L (<8 mg/L) 或 ± 0.3 mg/L (8 - 20 mg/L); ± 0.3 °C	
温度补偿	ATC	
盐度补偿	0.0 - 40.0 ppt	
校准	1点 或 2点	
数据存储	99个校准数据, 最后一次校准数据	
电池	4节AAA (LR03)电池, 可连续操作12小时	
外形尺寸 (W x D x H)	90 x 150 x 35 mm	
净重	160 g	
显示	液晶显示	
IP防护等级	IP54	
信息处理	Mini-Din	
表面材质	ABS	

## 订货信息:

### 便携式光学溶解氧测定仪

#### ST400D /B (不含电极) 30271217

- ST 400D 主机仪表
- IP54防尘防水套件
- 腕带
- 电极夹
- 4节7号电池

### 便携式光学溶解氧测定仪

#### ST400D 30219119

- ST400D /B配置内容
- STDO21光学溶氧电极

### 便携式溶解氧测定仪

#### ST400D /G 30219118

- ST400D 配置内容
- 便携包

## 附件:

STDO21溶解氧电极 .....30219117

STDO21溶解氧电极帽 .....30253566

电磁兼容性

产品安全性: EN61010-1

电磁兼容性: EN613326-1-Class B, Basic environments