

## Medidor de Oxigênio Dissolvido e pH Portátil a Prova d'água

Modelo:	S2153-4669
Faixa de pH:	-2,00 a 16,00
Faixa de mg/L (PPM):	0.00 a 20,00
Faixa de Saturação:	0,0 a 200,0%
Faixa de Temperatura:	0,0 a 50,0 °C
Faixa de Umidade:	0 a 95%

- ◆ Resolução:
  - 0,01pH;
  - 0,01 mg/L (ppm);
  - 0,1%;
  - 0,1 °C;
- ◆ Incerteza:
  - ±0,01pH;
  - ±1,5% de toda escala de mg/L e saturação;
  - ±0,3 °C;
- ◆ Calibração:
  - Cinco pontos de pH;
    - 1,68;
    - 4,01;
    - 7,00;
    - 10,01;
    - 12,45;
  - Dois pontos de mg/L e saturação;
- ◆ Correção de Salinidade:
  - 0,0 a 50,0 PPT;
  - Resolução de 0,1 PPT;
- ◆ Calibração de Pressão Barométrica:
  - 500 a 1499mmHg;
  - 66,6 a 199,9 kPa;
  - Resolução de 1mmHg ou 0,1kPa;
  - Calibração automática ou manual;
- ◆ Display retro-iluminado;
- ◆ Auto reconhecimento de padrões de pH;
- ◆ Auto-compensação de temperatura e salinidade;
- ◆ Sensor galvanizado;
- ◆ Indica erros no sensor;
- ◆ Display indicando:
  - mg/L (PPM)
  - % de saturação;
  - Temperatura;
- ◆ Calibração ao pressionar um único botão;
- ◆ Calibrações independentes de 100% e zero de OD;
- ◆ Rastreavel: identificação pelo número de serie.



Alimentação	4 pilhas AAA alcalinas (> 100 medições)
Dimensões	190 x 95 x 57 mm 230 x 230 x 70 mm – com estojo (incluso)
Peso	500g 900g – com estojo (incluso)
Grau de Proteção	IP-67

### Garantia e Assistência Técnica no Brasil

Rua Henrique Sertório, 183 Tatuapé  
03066-065 São Paulo-SP ☎ (11) 6197-4022

✉ [Sincrontec@sincrontec.com.br](mailto:Sincrontec@sincrontec.com.br)  
[www.sincrontec.com.br](http://www.sincrontec.com.br)