



## Wasserdichtes Hand-Sauerstoffmessgerät mit weitem Messbereich, Höhen- und Salzkompensation

### HI 9143

- Weiter Messbereich
- Simultananzeige von gelöstem Sauerstoff und Temperatur
- Automatische Kalibrierung an der Luft
- Robustes, wasserdichtes Gehäuse
- Automatische Temperatur-, Salz- und Höhenkompensation

**HI 9143** misst gelösten Sauerstoff in % (von 0 bis 300 %) oder in mg/l (von 0 bis 45 mg/l) und Temperatur (von 0 bis 50°C). Die Kalibrierung erfolgt ganz einfach an der Luft ohne zusätzliche Kalibrierlösung.

### Outdoor-Anwendungen

Feldmessungen, Umwelttechnik

Artikel :



**PEWA**  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88

E-Mail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)

Homepage: [www.pewa.de](http://www.pewa.de)

Sauerstoffmessgerät, wasserdicht, für einen weitreichenden Bereich und Kompensation von Höhe und Salzgehalt

### HI 9143



Parameter : Gelöster Sauerstoff (O<sub>2</sub>) -

[Technische Daten ausblenden](#)

[Siehe dazugehöriges Zubehör](#)

### Technische Daten

Bereich	0.00 bis 45.00 mg/l O <sub>2</sub> ; 0.0 bis 300.0 % Sättigung O <sub>2</sub> ; 0.0 bis 50.0 °C
Auflösung	0.01 mg/l O <sub>2</sub> ; 0.1% Sättigung O <sub>2</sub> ; 0.1 °C
Genauigkeit	± 1.5% der Anzeige mg/l O <sub>2</sub> ; ± 1.5% der Anzeige % Sättigung O <sub>2</sub> ; ± 0.5 °C
Kalibrierung	Automatisch an der Luft 100%
Komp. Temperatur	Automatisch
Komp. Höhe	0 bis 1900 m, Auflösung 100 m
Komp. Salzgehalt	0 bis 40 g/l, Auflösung 1 g/l
Sonde(n)	HI 76407/4 mit Kabel von 4 m
Stromversorgung	4 x 1.5 V AA — ca. 200 Betriebsstunden durchgehend Stecker für Netzadapter 12 V
Maße	196 x 80 x 60 mm
Gewicht	425 g