

Sauerstoffmessgerät HI 96732

Tragbares Sauerstoffmessgerät zur Messung des gelösten Sauerstoffs in Wasser, schnelle Auskunft über die Wassergüte, auch für Laien einfache Handhabung

Das Sauerstoffmessgerät HI 96732 basiert auf der kolorimetrischen Messmethode. Diese bietet zwei Vorteile: Die Messungen sind sehr einfach durchzuführen und das Sauerstoffmessgerät bedarf nur einer minimalen Wartung. Dank neuester Technologie besticht das Sauerstoffmessgerät auf den ersten Blick durch die große, gut ablesbare Digital-Doppelanzeige. Die exklusive CAL CHECK™ -Funktion ermöglicht die Überprüfung und Kalibrierung des Sauerstoffmessgerät mittels CAL CHECK™ Standards. Kompakt und präzise eignet sich das Sauerstoffmessgerät HI 96732 zugleich für mobile Applikationen, als auch für Anwendungen im Labor. **Bitte unbedingt die entsprechende Reagenz zu dem Sauerstoffmessgerät mitbestellen!** Sollten Sie weitere Fragen zu dem Sauerstoffmessgerät haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: 02903 976 99 – 0. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des Sauerstoffmessgerät oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH.



- große Digital-Doppelanzeige
- einfache Bedienung
- hohe Genauigkeit
- beinahe wartungsfrei
- langlebige LED-Lichtquelle
- geringes Probevolumen
- preiswerte Reagenz
- Abschaltautomatik nach 10 Min.
- Batterie für ca. 700 Betriebsstunden
- kompaktes Gehäuse



Technische Daten

Messbereich	0 ... 10,0 mg/l
Auflösung	0,1 mg/l
Genauigkeit	± 0,4 mg/l oder ± 3 % der Anzeige
Lichtquelle	LED mit Engband - Interferenzfilter bei 466 nm
Lichtdetektor	Silizium-Photozelle
Nachweismethode	modifizierte Winkler-Methode, Bildung eines gelben Farbkomplexes
Batterie	1 x 9 V Batterie / ca. 700 Betriebsstunden / Abschaltautomatik nach ca. 10 Min. Messpause
Umgebungsbedingungen	max. 50 °C, max. 90 % r.F.
Abmessung (H x B x T)	192 x 104 x 69 mm
Gewicht	360 g

Lieferumfang

1 x Sauerstoffmessgerät HI 96732, 2 x Messküvette mit Deckel, 1 x 9 V Batterie und Bedienungsanleitung

additional

- Reagenz HI 93732-01 (100 Tests)
- Ersatzküvetten HI 731331
- Reinigungslösung HI 93703-50
- Reinigungstücher HI 731318

Hier finden Sie weitere Produkte zum "Sauerstoffmessgerät":

- [Sauerstoffmessgeräte PCE-PHD 1](#)
(Kombi-Messgeräte für Sauerstoff, pH, Leitfähigkeit und Temperatur mit Datenloggerfunktion)
- [Sauerstoffmessgeräte HI 9828xx](#)
(13 Parameter, intelligente Multiparameter-Sonde, einfaches Datenmanagement, auch mit GPS erhältlich)
- [Sauerstoffmessgeräte 9146](#)
(wasserdicht/ Sauerstoffgehalt (mg/l) und Sättigung (%))