

## Oxymètre étanche IP67

O<sub>2</sub> dissous  
concentration en O<sub>2</sub>  
saturation en O<sub>2</sub>  
température

oxymètre portatif	
O <sub>2</sub>	0,00 à 70,00 mg/l (±0,2 mg/l)
% saturation O <sub>2</sub>	0 à 600 % (±1,5%)
température	0 à +50°C (±0,1°C)
mémoire	10000 ensemble de données
alimentation / autonomie	2 piles 1,5V AAA / 12000h.
dimensions	98 x 37 x 164 mm / 287 g
<b>Oxymètre complet</b>	<b>AOX4300</b>
accessoires	
armature en laiton, protection des électrode pour mesures en profondeur	<b>AOX4100</b>
armature en PVC, protection des électrode pour mesures en profondeur	<b>AOX4110</b>
électrode O <sub>2</sub> , câble pour profondeur 2 m	<b>AOX4156</b>
électrode O <sub>2</sub> , câble pour profondeur 10 m	<b>AOX4155</b>
électrode O <sub>2</sub> , câble pour profondeur 30 m	<b>AOX4160</b>
électrolyte (KOH) de remplacement, 100 ml	<b>AOX4158</b>
flacon de rangement / d'étalonnage	<b>AOX4157</b>
kit de remplacement pour capteur d'oxygène (3 têtes de membranes interchangeables et bouteille 100 ml de solution KOH 1,18 mol/l)	<b>AOX4165</b>

- détecteur d'oxygène Clark : permet d'effectuer immédiatement les mesures, sans temps de polarisation contraignant
- interface USB
- enregistrement des données, manuel ou automatique (intervalle de 1 à 3600 sec.)
- traitement simplifié des données
- écran LCD rétroéclairé
- boîtier de protection antichoc assurant une bonne préhension, attache de fixation et porte électrode intégrés
- alarme intégrée en cas d'écart de valeur
- fonction auto-Hold
- extinction automatique
- dim. électrode : Ø12 x 220 m
- livré complet en mallette avec électrode O<sub>2</sub>, câble 1,5 mètre, électrolyte 100 ml (KOH), 2 têtes à membrane interchangeable et piles



## Oxymètres série HQ

O<sub>2</sub> dissous  
saturation en O<sub>2</sub>  
demande biochimique en O<sub>2</sub> (DBO)  
température

- large écran rétro-éclairé
- étalonnage simple
- compatibles avec le logiciel Claros de gestion des données
- reconnaissance automatique des sondes
- capteurs intelligents Intellical, standard pour laboratoire et plus robustes pour le terrain : enregistrent l'historique de l'éta-

- lonnage et les paramètres des méthodes
- fonction BPL
- fonction Hold : verrouille le point final de la mesure
- livrés en mallette, avec 1 sonde OD Intellical ("labo" avec câble de 1 m, ou "terrain" avec câble de 5 m, suivant modèle), dragonne, béquille et étui de protection

oxymètre HQ	
O <sub>2</sub>	de 0,1 à 20,0 ppm (mg/l)
% saturation O <sub>2</sub>	1 à 200%
température	0 à +50°C
compensation T°C	automatique de 0 à +50°C
compensation altitude (pression atmosph.)	automatique
interface	USB
capacité mémoire	5000 données
protection	IP67
alimentation	batterie lithium-ion rechargeable
dimensions / poids	220 x 97 x 63 mm / 520 g
<b>Oxymètre de labo</b>	<b>AOX1130</b>
<b>Oxymètre de terrain</b>	<b>AOX1131</b>
accessoires	
sonde O <sub>2</sub> de labo de rechange (câble 1 m.)	HQ10101
sonde O <sub>2</sub> de terrain de rechange (câble 5 m.)	HQ10106

