

Oxymètre de terrain



- affichage digital géant LCD
- **gamme O₂** : 0,00 à 45,00 mg/l ±1,5% à 20°C
- **% saturation O₂** : 0,0 à 300,0% ±1,5% à 20°C
- **gamme T°C** : 0,0 à +50,0°C ±0,1°C
- **étalonnage en 1 ou 2 points, à 0% (dans une solution) et à 100% dans l'air**
- correction automatique de T°C de 0 à +50°C
- compensation d'altitude de 0 à 4000 m (résolution 100 m)
- compensation manuelle de salinité jusqu'à 80 g/l (résolution 1 g/l)
- fonction "hold" : fige la mesure
- **sonde polarographique avec manchon protecteur**
- 3 piles 1,5 V, autonomie : 200 heures (indicateur de charge des piles sur écran)
- conditions ambiantes admissibles : de 0 et +50°C et jusqu'à 100% HR
- dim. (lpxh) : 72 x 185 x 36 mm / 200 g
- **oxymètre livré complet** en mallette avec électrode AH4011 (câble 4 mètres), 2 membranes de remplacement, électrolyte 30 ml, piles

référence	Prix HT
AH4196 Oxymètre portatif complet	
accessoires	
AH1049 électrode oxygène dissous de rechange	
AH1068 solution électrolyte 30 ml	

Oxymètre multifonctions



- affichage digital 56 x 44 mm
- protection antichoc en caoutchouc synthétique avec logement pour électrode
- boîtier étanche **IP67**
- mémoire 20 mesures : numéro de l'échantillon, valeur mesurée (hPa, mmHg, mg/l, %) et T°C
- affichage stable automatique : affichage de la valeur lorsqu'elle est stable et reproductible
- affichage état de l'électrode
- correction de la salinité
- étalonnage par saturation dans l'air
- **O₂** : 0,00 à 25,00 mg/l et 0,0 à 70,0 mg/l ±1,5%
- **% sat. O₂** : 0,0 à 250,0 % - 0 à 600 %
- **pression** : 0,0 à 570,0 hPa - 0 à 1200 hPa 0,0 à 427,5 mm Hg - 0 à 900 mm Hg
- **baromètre** : 500 à 1100 hPa ±0,5%
- **T°C** : -5,0 à +50°C ±0,1°C
- dimensions électrode : Ø 12 x 220 mm
- alimentation : 4 piles 1,5 V type AA
- extinction automatique réglable
- autonomie : 12000 heures
- dim. instrument : 140 x 185 x 40 mm / 455 g
- **livré complet** en mallette avec électrode, câble 1 mètre, électrolyte (KOH), 3 têtes à membrane interchangeable, sangle de transport

référence	Prix HT
AOX4000 Oxymètre portatif complet	
accessoires pour mesures en profondeur	
AOX4100 Armature pour mesures en profondeur, sans électrode	
AOX4155 Électrode O ₂ , profondeur 10 m	
AOX4160 Électrode O ₂ , profondeur 30 m	

Oxymètre portatif étanche IP57



- affichage stable automatique : affichage automatique de la mesure uniquement lorsque la valeur est stabilisée, l'écran affiche une icône ☺
- étalonnage automatique simplifié
- étanchéité IP57 : protection contre la poussière, étanche à l'immersion temporaire
- affichage digital simultané O₂ et température
- écran géant LCD rétroéclairé bleu 42 x 33 mm
- datalogger automatique ou manuel, capacité 200 valeurs O₂ + température + numéro
- **livré complet en mallette** : avec électrode O₂ combinée avec capteur de température intégré, 3 cartouches avec membrane d'électrode O₂ de rechange, 30 ml de solution d'étalonnage, piles, prêt à l'emploi

	AOX450
O ₂	0 à 40 mg/l - 0 à 199,9 %
précision O ₂	±0,1 mg/l O ₂
T°C	0 à +45°C
compensation en °C	automatique 0 à +45°C
compensation en salinité	automatique 0 à 45 ppt
compensation en pression	manuelle 66 à 200 KPa
capacité mémoire	100 groupes de données
écran	écran LCD bleu 42 x 33 mm
alimentation	2 piles AA 1,5 V
autonomie	> 100 heures
extinction automatique	0 à 20 min (programmable)
étanche	IP57
dimensions instrument	65 x 120 x 31 mm / 180 g
dimensions mallette	255 x 210 x 50 / 790 g
Oxymètre complet	AOX450