

Oxymètres WTW® 3205 - 3310

O₂
saturation en O₂
pression O₂
température



- écran LCD rétro-éclairé multifonctions
- **fonction CMC** "contrôle mesure continu" : alarme visuelle et sonore si la mesure en cours n'est pas dans la zone d'étalonnage
- **électrode O₂** : électrode haute résolution et à réponse rapide
- affichage manuel ou automatique de la mesure uniquement lorsqu'elle est stable
- étanchéité : IP67
- **oxymètres livrés complets** en mallette avec électrode O₂ à capteur de température intégré, dispositif d'étalonnage Oxi-Cal®, accessoires; modèle PRO livré avec logiciel et câble USB (PC/imprimante)

Étalonnage automatique

- **fonction OxiCal®** : étalonnage automatique conforme BPL, étalonnage rapide et précis
- étalonnage en eau saturée : l'électrode est simplement insérée dans le dispositif OxiCal® ce qui a pour effet de provoquer une saturation immédiate de l'air et un étalonnage automatique de l'oxymètre
- **fonction BPL** mémorisation des données d'étalonnage, alarme et rappel à l'écran
- rappel dernière valeur d'étalonnage à l'écran (AOX3310 : 5 dernières valeurs)



1



2



	WTW 3205 standard	WTW 3310 USB - datalogger
O ₂	0,00 à 20,00 et 0 à 90 mg/l (±0,5%)	
saturation	0,0 à 200,0 % et 0 à 600 % (±0,5%)	
pression	0 à 200,0 hPa, 0 à 1250 hPa (±0,5%)	
température	-5 à +105°C (±0,1°C)	
compensation	température / salinité / pression	
capacité mémoire	-	200 manuelles et 5000 automatique, conservation illimitée des données
interface / sortie	-	USB
alim. / autonomie	4 piles 1,5 V / 1000 h.	
dimensions	80 x 55 x 180 mm / 0,4 kg	
Oxymètres av. électrode	AOX3215 1	AOX3310 2
accessoires		
électrode O ₂ de rechange	TW1310	TW1310
protection antichocs	TW1154	TW1154

Oxymètre HANNA® HI98193

O₂
saturation en O₂
pression O₂
température



- ▶ **fonctions CalCheck - BPL**
- ▶ **compensation automatique en température, pression et salinité**
- ▶ **interface USB et Data logger**
- fonction **CalCheck** : surveillance d'électrode
- **fonction BPL**, mémorisation des données d'étalonnage et rappel à l'écran
- large écran LCD multilingue rétro-éclairé, avec menu aide contextuel
- affichage simultané : oxygène, pression et température
- boîtier étanche et robuste
- excellente maniabilité pour les mesures de terrain
- protection IP67
- compensation en température, en pression et correction de salinité
- baromètre intégré : mesure de la pression barométrique en millimètres de colonne de mercure (mmHg)
- livré en mallette avec 1 sonde oxygène avec connecteur DIN et câble 4 m, 2 membranes de rechange, 1 solution électrolyte (30 ml), 1 solution zéro oxygène, 1 logiciel de transfert des données compatible Windows®, 1 câble micro USB et 4 piles

4 méthodes de mesure :
oxygène dissous,
DBO,
respiration d'oxygène
consommation d'oxygène



HI98193	
O ₂	0,00 à 50,00 mg/l (ppm)
% saturation O ₂	0,0 à 600,0 saturation (±1,5%)
pression atmosphérique	450 à 850 mmHg (±3 mmHg)
température	-20 à +120°C (±2°C)
étalonnage	automatique en 1 ou 2 points à 100% et 0% saturation ou manuel en 1 point défini par l'utilisateur
compensation T°C	automatique de 0 à +50°C
compensation pression	auto. de 450 à 850 mmHg
compensation salinité	automatique de 0 à 70 g/l
interface	USB
capacité mémoire	400 données
alim. / autonomie	4 piles 1,5 V AA (200 heures)
dimensions	185 x 93 x 35,2 mm / 400 g
Oxymètre	AOX470
accessoires	
sonde O ₂ de rechange	TW1811
membrane de rechange	AH1048