

## Oxymètre WTW inoLab® 7310



O<sub>2</sub>  
saturation en O<sub>2</sub>  
pression O<sub>2</sub>  
température

- écran LCD rétro-éclairé multifonctions
- fonction AutoRead : résultats de mesure reproductibles par reconnaissance autonome des valeurs de mesure stables
- nombre des touches réduit grâce aux fonctions automatisées
- minuteur de calibrage avec rappel régulier du calibrage : exactitude optimale de la mesure
- fonction CMC "contrôle mesure continu" : alarme visuelle et sonore si la mesure en cours n'est pas dans la gamme de l'appareil
- fonction BPL : mesures transmises avec heure, date, numéro d'identification et

- numéro de série du capteur
- livré complet avec électrode CellOx 325, support d'électrode, solution de nettoyage, électrolyte, feuille abrasive, têtes à membrane de remplacement, logiciel et câble USB



WTW 7310	
O <sub>2</sub>	0,00 à 20,00 mg/l ±0,5 % 0 à 90 mg/L ±0,5 %
saturation	0,0 à 200,0 % ±0,5 % 0 Jusqu'à 600 % ±0,5 %
pression	0 à 200,0 hPa, 0 jusqu'à 1250 hPa
température	-5,0 à +105,0°C ±0,1 °C
interface	USB
mémoire	500 données
alimentation	230 V, 50 Hz
dimensions	290 x 290 x 80 mm
Oxymètre avec électrode	AOX7310
électrode O <sub>2</sub> de rechange	TW1310

## Oxymètre professionnel de paillasse HANNA® HI5421

- ▶ écran graphique couleur tactile
- ▶ conforme BPL
- ▶ interface claire et intuitive
- ▶ mémorisation jusqu'à 100 000 données

O<sub>2</sub>  
saturation en O<sub>2</sub>  
pression O<sub>2</sub>  
température



- large écran graphique couleur
- mesure de l'oxygène selon 4 méthodes :
  - oxygène dissous en mg/L
  - oxygène dissous en % saturation,
  - demande biochimique en oxygène (DBO)
  - méthodes OUR et SOUR de conformité US EPA 503
- compensation automatique de température, salinité et pression
- sonde oxygène avec capteur de température intégré assurant des résultats précis

- corrigés en température
- alarme de dépassement des seuils fixés
- fonctions BPL : dernières données d'étalonnage
- touche HELP : accès au menu d'aide contextuelle de l'étape en cours
- livré complet avec une sonde oxygène polarographique, une solution électrolyte 30 ml, 2 membranes de rechange, un support d'électrodes PE4 et un adaptateur secteur 12 V - 230 V

HI5421	
O <sub>2</sub>	0,00 à 90,00 ppm (mg/l) (± 1,5%)
% saturation O <sub>2</sub>	0,0 à 600,0% (± 1,5%)
pression atmosphérique	450 à 850 mmHg / 560 à 1133 mbar (± 3 mmHg)
température	-20 à +120°C (± 0,2°C)
étalonnage	automatique en 1 ou 2 points / manuel en 1 point
compensation T°C	automatique de 0 à +50°C
compensation pression	automatique de 450 à 805 mmHg
compensation salinité	automatique de 0 à 45 g/l
interface	USB
capacité mémoire	10 profils, 100 000 données programmable entre 1 s et 180 min, à la demande, ou au point final
alim. / autonomie	adaptateur secteur 12 V
dimensions	160 x 231 x 94 mm / 1,2 kg
Oxymètre	AOX750
accessoires	
Sonde O <sub>2</sub> de rechange	AH1069
membrane de rechange	AH1082
câble USB pour PC	AH3002
logiciel sous Windows®	AH1323