SERFLAM
Service et Fournitures pour Laboratoires
12, rue George Charpak
13013 Marseille
04 91 02 34 54
www.serflam.com -serflam@serflam.com

HI98196 **Multiparamètre étanche pH/OD**

pH/mV/Rédox/Oxygène dissous/Température

Efficacité et simplicité

HI98196 s'adresse aux utilisateurs pratiquant des mesures multiparamètres sur le terrain. Il permet la mesure de 6 paramètres : pH, pH en mV, rédox, oxygène dissous, pression atmosphérique et température.

L'instrument est livré avec une sonde multiparamètre **HI7698196** intégrant les capteurs pH/rédox et oxygène dissous, remplaçables en cas de besoin sur site. La sonde à embout lestée est parfaitement étanche IP 68 et peut rester immergée, si l'utilisateur le souhaite.

L'instrument est logé dans un boîtier robuste et étanche IP 67, parfaitement adapté aux contraintes techniques et climatiques.

Destiné aux mesures en extérieur, **HI98196** est livré dans une mallette de transport solide avec calage personnalisé thermoformé pour chaque composant, permettant une protection optimale sur les trajets.



Les points forts

- Étanchéité IP 67
- Sonde multiparamètre numérique avec 2 connexions pour capteurs pH et oxygène dissous et capteur de température fixe intégré
- Capteurs avec identification couleur facilement remplaçables sur site
- Reconnaissance automatique du type de capteur à la connexion
- Mémorisation des mesures jusqu'à 45 000 mesures, soit à la demande, soit en mode automatique avec intervalle programmé
- Étalonnage automatique jusqu'à 3 points avec 5 tampons standards mémorisés
- Fonction BPL exhaustive : l'instrument conserve en mémoire les données complètes des 5 derniers étalonnages réalisés
- Menu aide contextuelle pour assurer fluidité et éviter les erreurs
- Interface utilisateur intuitive et clavier ergonomique
- Écran graphique rétro-éclairé



Mesures de l'oxygène dissous

- 2 unités au choix : mg/L ou % de saturation
- Compensation et corrections automatique de la température, de la salinité et de l'altitude (baromètre intégré)
- Polarisation automatique de la sonde à l'allumage