

ChloroSense HR

Mesurer des concentrations élevées de chlore avec cet instrument portable facile à utiliser. Idéal pour la validation du dosage en termes de désinfection.

Cet instrument peut tester l'élément suivant :

Chlore
haute
concentration
CI



Le chlorosense HR bénéficie d'une technologie de capteur unique développée spécifiquement pour mesurer les concentrations élevées de chlore libre et total. La gamme de mesure réduit les besoins de dilutions, offrant une mesure précise pour les applications critiques.

Sans verre et sans réactif, le chlorosense HR est idéal pour les environnements d'exploitation complexes, y compris les usines de lavage de produits frais. La technique de mesure simple et le registre de données intégré permettent aux utilisateurs de prendre des décisions critiques en matière de qualité de l'eau en toute confiance.



- Test rapide et simple pour la mesure en haute concentrations pour le chlore, réduisant la demande de dilution pour les échantillons.
- Idéal pour les applications dans le secteur industriel pour l'alimentation puisque la procédure analytique exclut le besoin de réactifs et la verrerie.
- Possibilité de partir sur un système sans papier grâce au registre de données intégrées parfait pour un audit.
- Connexion de l'instrument à un PC pour l'export de données, remise à jour de logiciel et le paramétrage de l'instrument.

Processus de mesure simple avec une formation minimal requise



Spécifications Techniques

Système de Mesure	Chronoampérométrie
Plages de mesure	0 – 25 mg/L chlore libre 0 – 500 mg/L chlore total
Température optimale	5 – 25°C
Ecran	LCD haute clarté avec rétroéclairage
Connectivité	Port USB-B
Interface Utilisateur	Anglais, Français et Mandarin
Stockage de donnée	500 résultats incluant la date, l'heure et la référence du test.
Dimensions et poids	170x126x116 mm, 975g [incluant batteries]
Alimentation Electrique	4 x batteries AA
Évaluation	IP67 étanche



Produit	Code	contenu
Kit Chlorosense HR	CS800	Instrument Chlorosense HR, câble USB, CSHR capteurs [x100] incluant puce d'étalonnage, tube de dilution, seringue, standards de vérification et instructions. Livré dans un étui de protection en bandoulière
Capteurs de remplacement	CS810	Lot de 100 capteurs Chlore HR [libre et total]
Capteurs de remplacement	CS850	Lot de 500 capteurs Chlore HR [libre et total]



Accessoires

Standards de vérification Chlorosense HR **CS182**