

Chematest 30 & 35

Portable, robuste, précise : mesures des désinfectants, de l'acide Cyanurique, du pH et du potentiel Redox (ORP)

Mesures spectrophotométriques à la DPD des oxydants selon la norme AWWA 4500-Cl et EN ISO 7393-2, avec réactifs liquides

Données de l'échantillon : point de prélèvement et utilisateur pour chaque mesure

Design étanche et IP 67
Batterie Li-Ion rechargeable à longue durée de vie,
Support de cuvette amovible pour simplification de l'utilisation

Capteurs numériques robustes, pour des mesures rapides et précises du potentiel Redox, ou du pH avec indication et compensation en température

Calibration usine de chaque photomètre. Vérification du photomètre avec des étalons standards traçables

Guide pas à pas pour les mesures, avec modes présélectionnés pour utilisateurs occasionnel ou régulier

Mesures photométriques (Chematest 30 & 35)

Chlore (libre, total et combiné)	0 - 10 mg/L
Dioxyde de chlore	0 - 20 mg/L
Ozone	0 - 2.5 mg/L
Brome	0 - 20 mg/L
Iode	0 - 35 mg/L
pH (rouge de phenol)	6.5 - 8 pH
Acide Cyanurique	0 - 100 mg/L

Capteurs (Chematest 35)

pH	1 - 13 pH
Potentiel Redox	-400 - +1200 mV
Température	0 - 50 °C

SWISS + MADE

Mallettes de transports spacieuses permettant le rangement de tout l'équipement nécessaire pour les contrôles de qualité quotidiens.

Chematest 30 – Le photomètre multi-paramètres accessible à tous

Mesures rapides, résultats fiables. La Chematest 30 est le modèle standard de base, pour l'utilisateur recherchant un appareil abordable, intuitif, simple à utiliser, sans compromis avec la qualité.

Chematest 35 – Le choix des utilisateurs plus exigeants

Une gamme de méthode de mesures et d'accessoires élargie définissent la chematest 35. En plus des méthodes photométriques, elle bénéficie d'une connectique pour une sonde de mesure numérique. Les sondes raccordables de pH ou d'ORP sont prévues pour résister à des échantillons chargés en pollution.

Ces capteurs numériques sont équipés d'une sonde de température intégrée et sont livrées avec une protection de haute qualité. Ils sont simples, rapides et économiques à utiliser.



Applications

Piscines publiques

Tous les paramètres en un seul appareil. Utilisation de la méthode éprouvée et sûre à la DPD, pour garantir rapidité, précision et reproductibilité. Gagnez du temps en analyses pour le contrôle dans vos bassins municipaux.

Eau Potable

Depuis la ressource au réseau de distribution : Vérifiez vos analyseurs en ligne pour une sécurité additionnelle. Mesurez partout où vous le souhaitez, également aux endroits non munis d'analyseurs en ligne.

Eaux pharmaceutiques

Assurance Qualité : Contrôles ponctuels simples et rapides pour surveiller l'efficacité de la sanitation et l'élimination de l'ozone dans l'eau à usage pharmaceutique pour en assurer la conformité. Assurer la cohérence de la précision de l'analyse en utilisant des kits optiques standards traçables.

Agroalimentaire

Surveillance efficace des processus de désinfection, pour répondre aux règles d'hygiène, de sécurité et garantir les produits.

Swan Instruments d'Analyse France SARL · FR-38140 Apprieu
chematest.swan.ch · communication@swan-france.fr

SWISS  MADE

