



Instruments d'analyse de l'eau **TRACER**



Leader de l'analyse de l'eau depuis 1919

Des mesures rapides, précises et numériques

Le premier instrument au monde de mesure ISE au format de poche pour analyser le chlore total. Permet d'analyser le pH et le potentiel redox avec des sondes planes interchangeables.

TRACER Chlore total

Code 1740

- Analyse du chlore total de 0,00 à 9,99 ppm
- Résultats non affectés par la couleur ou la turbidité de l'échantillon
- Étalonnage automatique
- Écran ultraclair avec graphique à barres analogique
- Enregistrement en mémoire de 15 résultats
- Affichage de la température de l'échantillon en mode Chlore et pH
- Mémoire de la sonde utilisée et des étalonnages
- Résistance à l'eau
- Arrêt automatique et indicateur de batterie faible, 4 piles SR-44W
- 100 pastilles de réactif incluses à près de la moitié du prix de réactifs ISE chlore similaires

TRACER pH

Code 1741

- Résistance à l'eau
- Fourni avec des pastilles tampons pH 4, 7 et 10
- Électrode plane robuste qui alerte l'utilisateur lorsqu'il faut la remplacer
- Indicateur « CAL » permettant de savoir lorsqu'un nouvel étalonnage est nécessaire et choix entre étalonnage à 1, 2 ou 3 points
- Compensation automatique de la température et affichage de la température avec le résultat du pH

Spécifications

Plage :	pH de 0,00 à 14,00
Temp. :	De -5 à 90 °C [de 23 à 194 °F]
Résolution :	0,01
Précision :	±0,01

TRACER Redox

Code 1742

- Haute résolution à 1 mV
- Étalonnage automatique
- Résistance à l'eau

Spécifications

Plage :	De -999 à 999 mV
Résolution :	1 mV
Précision :	±4 mV

Respect du
protocole EPA pour
la surveillances
NPDES

Options

Sondes supplémentaires

- Sonde pH 0-14,00/±0,01
Code 1733
- Sonde redox ±999 mV/±4 mV
Code 1734
- Sonde Cl₂ 0-10,00/±10 % du résultat
Code 1732

Pastilles d'analyse du chlore

Code 7044A-J

Spécialement formulées pour le TRACER, elles fournissent une quantité précise d'iodure pour un échantillon de 20 mL. Packs de 100.

Support lesté

Code 1746

Idéal pour des mesures précises et stables du chlore total. Permet de bien maintenir l'instrument pendant l'analyse. Fourni avec un récipient d'échantillon de 20 mL. Poids : 165 g.



Le Tracer PockeTester permet d'obtenir une mesure directe de la conductivité, des matières dissoutes totales, de la salinité et de la température avec une seule électrode. Le coefficient de conversion des MDT en conductivité peut être ajusté de 0,4 à 1,0 en fonction du type d'eau.

TRACER Conductivité/MDT/Salinité

Code 1749

- Simple d'utilisation et résistant à l'eau
- 2 % de précision pour les modules Conductivité, MDT et Salinité
- Compensation automatique de la température
- Étalonnage automatique
- Enregistrement en mémoire de 15 résultats
- Arrêt automatique et indicateur de batterie faible, 4 piles boutons SR-44W
- Arrêt automatique au bout de 10 minutes sans activité

Options

Électrode de rechange CONDUCTIVITÉ/MDT/SALINITÉ* Code 1765

Support lesté avec récipients d'échantillon [5] Code 1746

Récipients d'échantillon avec bouchons [24] Code 1745

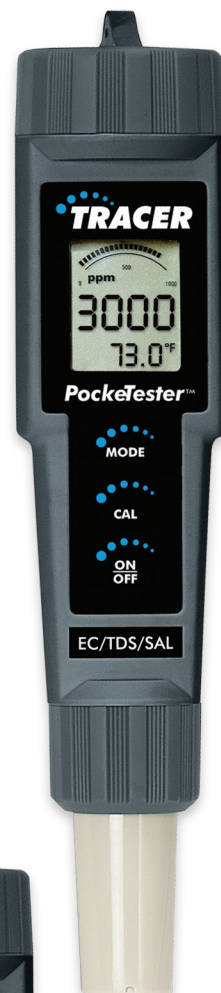
Solution étalon Salinité, 3 000 ppm Code 6005-J

Spécifications

Conductivité :	De 0 à 199,9 μ S ; de 200 à 1 999 μ S ; de 2,00 à 19,99 mS
MDT :	De 0 à 99,9 ppm [mg/L] ; de 100 à 999 ppm [mg/L] ; de 1,00 à 9,99 ppt [g/L]
Salinité :	De 0 à 99,9 ppm ; de 100 à 999 ppm ; de 1 000 à 9 999 ppm
Précision :	Conductivité, MDT, salinité : ± 2 % FS ; température : ± 1 °C [1,8 °F]

* Non interchangeable avec le TRACER Chlore/pH/Redox.

Meilleure vente



TRACER pH/Conductivité

Code 1766

- Mesure de 5 paramètres [conductivité, MDT, salinité, pH et température] avec une seule électrode
- Unités de mesure : pH, μ S, mS, ppm, ppt, mg/L, g/L, °C, °F
- Enregistrement en mémoire de 25 résultats étiquetés
- Ratio Conductivité/MDT réglable
- Arrêt automatique et indicateur de batterie faible
- Étanchéité IP67

Options

Électrode de rechange* Code 1755

Support lesté avec récipients d'échantillon [5] Code 1746

Récipients d'échantillon avec bouchons [24] Code 1745

Solution étalon Conductivité, 84 μ S Code 6312-G

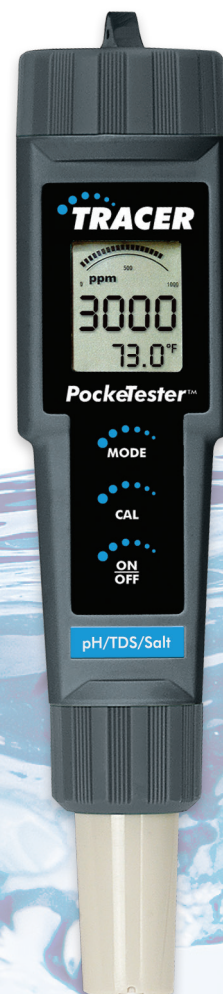
Solution étalon Conductivité, 1413 μ S Code 6354-J

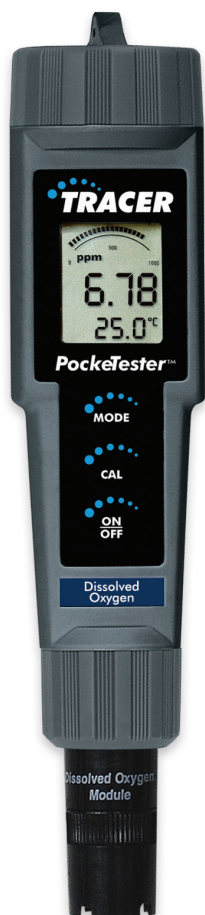
Solution étalon Conductivité, 12 880 μ S Code 6317-G

Spécifications

	Plage	Résolution	Précision
Conductivité :	De 0 à 199,9 μ S ; de 200 à 1 999 μ S ; de 2,00 à 19,99 mS	0,1 μ S	± 1 %
MDT/Salinité :	De 0 à 99,9 ppm [mg/L] ; de 100 à 999 ppm [mg/L] ; de 1,00 à 9,99 ppt	0,1 ppm [mg/L]	± 2 %
pH :	pH de 0,00 à 14,00	0,01	$\pm 0,01$
Température :	De 0 à 65 °C [de 32 à 149 °F]	0,1 °C/°F	$\pm 1,8$ °C/°F

* Non interchangeable avec le TRACER Chlore/pH/Redox.





TRACER Oxygène dissous

Code 1761

- Taux d'oxygène affiché sous forme de pourcentage de saturation de 0 à 200,0 % ou de concentration de 0 à 20,00 ppm [mg/L]
- Compensation d'altitude ajustable [0-6 000 m [0-20 000 pi] par incréments de 300 m [1 000 pi]]
- Compensation de salinité ajustable de 0 à 50 ppt
- Enregistrement en mémoire de 25 ensembles de données avec oxygène dissous et température
- Étalonnage automatique au démarrage ; fonction de maintien de la valeur, arrêt automatique, indicateur de batterie faible
- Étanchéité IP67
- Rallonge de câble de 1 m [3 pi] ou 5 m [16 pi] en option
- Complet : électrode OD, bouchon protecteur de sonde, bouchon de membrane de rechange, électrolyte, 4 piles SR44W 1,5 V, lanière de 1,2 m [48"]

Options

Module sonde OD	Code 1762
Kit de membrane OD [6 membranes à visser et solution]	Code 1761M
Rallonge de câble OD [1 m]	Code 1763
Rallonge de câble OD [5 m]	Code 1764

Spécifications

	Plage	Résolution	Précision
OD [mode Sat.]	De 0 à 200,0 %	0,1 %	±2 % FS
OD [mode Conc.]	De 0 à 20,00 ppm [mg/L]	0,01 ppm [mg/L]	0,4 ppm [mg/L]
Temp.	De 0 à 50 °C [de 32 à 122 °F]	0,1 °C/°F	±1 °C [1,8 °F]
Dimensions	36 x 176 x 41 mm [1,4 x 6,9 x 1,6"]		
Poids	110 g[3,8 oz]		



LaMotte Company · PO Box 329 · Chestertown · Maryland · 21620 · USA
t: 800-344-3100 · 410-778-3100 · f: 410-778-6394 · www.lamotte.com

©2026 LaMotte Company · Printed in USA · LaMotte Tracer Flyer 70102 FR.indd · 2.16.26