



Instruments Horaires MOINEAU

www.moineau-instruments.com

ANALYSE DE L'EAU ET DES LIQUIDES



Tél. : 33 (0)5 49 29 81 25 | Fax : 33 (0)5 49 29 66 21

88, rue du commerce | 79110 Chef-Boutonne | contact@moineau-instruments.com

ANALYSE CHIMIQUE

RÉFRACTOMÈTRES



Glycol • 10SI

- ▶ Liquide de refroidissement
- ▶ 15 à 30 % vol. / ±0,2 %
- ▶ Oculaire zéro réglable
- ▶ Compensation T° automatique
- ▶ Livré avec pipette, tournevis, coffret
- ▶ D : Ø 40x155 mm / 230 g

Sel / Saumure • 500KE

Sucre • 510KE

Miel • 520KE

Vin • 530KE

Urine (protéine sérique) • 540KE

- ▶ Plage / Echelle de mesure : Nous consulter
- ▶ Compensation T° automatique
- ▶ Solution d'étalonnage / Pipette
- ▶ Livré avec pipette, tournevis, coffret
- ▶ D : Ø 40x180 mm / 140 g



PHOTOMÈTRES

Qualité de l'eau



Chlore libre et total / pH mètre • 9610HA

- ▶ 0,06 à 5,00 mg/l (ppm) / ±0,03 ±3 %
- ▶ pH : 6,5 à 8,5 / ± pH 0,1

Dureté totale / Degré Français • 9673HA

- ▶ 10 à 750 mg/l sur 3 gammes

Caractéristiques communes :

- ▶ Réactifs (non incl.)
- ▶ Étalonnage manuel / 2 cuvettes
- ▶ D : 192x102x67 mm / 290 g
- ▶ Pile : 9 V / Auto OFF 10 mn

TURBIDIMÈTRE

Eaux troubles /
Particules en suspension



Turbidimètre • 2016LM

- ▶ Conforme ISO 7027
- ▶ Néphélométrie par rayonnement : 850 nm
- ▶ 0,00 à 49,99 NTU - 50 à 1000 NTU (calibre auto)
- ▶ Précision : ±5 % ou ±0,5 NTU
- ▶ Fonctions : Maxi / Mini / Hold (valeur figée)
- ▶ Solutions d'étalonnage : 0 NTU, 100 NTU
- ▶ Solution de nettoyage (1 pc) / Flacons (2 pcs)
- ▶ Chiffon (1 pc) / Housse de protection
- ▶ D : 155x76x62 mm / 320 g
- ▶ Piles : 6xAAA / Auto ON/OFF

ANALYSE DE L'EAU

CONDUCTIMÈTRE

Aquaculture / Pisciculture

PH MÈTRE

Agro-alimentaire / Agriculture

SOLUTIONS



Immersion TOTALE

Étanche IP67



Conductimètre / TDS • 431LM

- ▶ EC : 0 à 2000 µS / 0 à 20,00 mS
- ▶ TDS : 0 à 1320 / 0 à 13200 ppm
- ▶ Préc. : ±(3 % +1 d)
- ▶ Temp. : 0 à 60,0°C / ±0,8°C
- ▶ Compensation T° auto ou manuelle
- ▶ Hold / Maxi / Mini
- ▶ Étanche IP67 / Auto OFF 10 mn
- ▶ D : 190x40x40 mm / 175 g
- ▶ Piles : 4xAAA (non incl.)

Électrode pour 431LM • 431LM/ECTDS



Immersion TOTALE

Étanche IP67



pH mètre stylo • 821LM

- ▶ pH : 0 à 14 / ± 0,02
- ▶ Temp. : 0 à 100,0°C / ±0,8°C
- ▶ Hold / Maxi / Mini / Calibration
- ▶ Mémoires 100 mesures / Date
- ▶ Solution d'étalonnage pH 4 et 7
- ▶ Étanche IP67 / Auto OFF 10 mn
- ▶ D : 186x40x32 mm / 131 g
- ▶ Piles : 4xAAA (non incl.)

Électrode pour 821LM • 821LM/PH



Étanche IP65



pH mètre pénétration • 820LM

- ▶ pH : 0 à 14 / ± 0,02
- ▶ Hold / Calibration / Sonde livrée
- ▶ Solution d'étalonnage pH 4 et 7
- ▶ Étanche IP65 / Auto OFF 10 mn
- ▶ D : 186x40x32 mm / 250 g
- ▶ Piles : 4xAAA (non incl.)

Sonde pour 820LM • 820LM/PH



Solution d'étalonnage
Solution de conservation
Réactif,
sur demande



OXYMÈTRE

OXYDO RÉDUCTION

PH MÈTRE / THERMOMÈTRE OXYDO-RÉDUCTION

CONCENTRATION EN SEL



Étanche IP65



Concentration en Oxygène • 519LM

- ▶ O2 dissous : 0,0 à 20,0 mg/l / ±0,4 mg/l
- ▶ O2 aérobie : 0,0 à 100,0 % / ±0,7 %
- ▶ Temp. : 0,0 à 50,0°C / ±0,8°C
- ▶ Compensation T° automatique
- ▶ Hold / Maxi / Mini / Calibration
- ▶ Étanche IP65 / Auto OFF 10 mn
- ▶ 2 sondes et solution de conservation
- ▶ D : 180x40x40 mm / 175 g
- ▶ Piles : 4xAAA (non incl.)

Électrode pour 519LM • 519LM/OX



Étanche IP65



Potentiel RedOx • 213LM

- ▶ Référence Eau pure
- ▶ H+/H2 : -1000 mV à +1000 mV
- ▶ Préc. : ±(0,8 % +1 d)
- ▶ Hold / Calibration / Sonde livrée
- ▶ Étanche IP65 / Auto OFF 10 mn
- ▶ D : 180x40x40 mm / 190 g
- ▶ Piles : 4xAAA (non incl.)

Sonde pour 213LM • 213LM/ORP



Sonde pH livrée
Sondes T° et REDOX

OPTION

2208/LO
Logiciel en option

pH mètre RedOx / Thermomètre • 2208LM

- ▶ pH : 0,00 à 14,00 / ± pH 0,02
- ▶ RedOx : +1999,0 mV / ±0,5 mV
- ▶ Temp. : 0,0 à 100,0°C / ±0,8°C
- ▶ Hold / Maxi / Mini / Calibration
- ▶ Compensation T° auto ou manuelle (sonde T°)
- ▶ Sonde pH livrée
- ▶ Sonde T° 2208/T, REDOX 2208/ORP OPTION
- ▶ Logiciel + câble USB réf. 2208/LO OPTION
- ▶ D : 195x68x30 mm / 250 g
- ▶ Pile : 9 V (non incl.)

Salinité • 2310LM

- ▶ Grand affichage LCD
- ▶ 0,00 à 10,00 % massique / ±0,5 %
- ▶ Compensation T° automatique
- ▶ Hold / Sonde livrée Ø 22 mm
- ▶ D : 200x68x30 mm / 280 g
- ▶ Pile : 9 V (non incl.) / Coffret