

GAMME STANDARD

pH-mètres de laboratoire

- **HI 2209**
Instrument de laboratoire pH, étalonnage en 2 points, électrode **HI 1332B**.
- **HI 22091**
Instrument de laboratoire pH, étalonnage en 2 points, sortie analogique, électrode **HI 1332B**.
- **HI 2210**
Instrument de laboratoire pH, étalonnage en 2 points, électrode pH **HI 1131B**, sonde de température **HI 7662**, solutions tampons pH 4 et 7, solution électrolyte, support d'électrodes.
- **HI 2211**
Instrument de laboratoire pH, étalonnage en 2 points, livré avec électrode pH **HI 1131B**, sonde de température **HI 7662**, solutions tampons pH 4 et 7, solution électrolyte, support d'électrodes.



N'oubliez pas vos solutions de nettoyage, de conservation et d'étalonnage !

GAMME TESTEURS

- **HI 98100**
Testeur de pH avec électrode remplaçable Checker® Plus
- **HI 98127 / HI 98128**
Testeurs de pH/°C étanches
- **HI 98120**
Testeur de rédox/°C étanche
- **HI 98121**
Testeur de pH/rédox/°C étanche
- **HI 98129 / HI 98130**
Testeur pH/EC/TDS/°C étanche



GAMME AGITATEURS

- **HI 180**
Mini-agitateurs magnétiques compacts
- **HI 181**
Mini agitateurs magnétiques compacts avec support d'électrodes intégré
- **HI 190**
Agitateur magnétique compact avec plateau en ABS



GAMME EDGE

hybride paillasse/mobile

La gamme edge se compose de 7 instruments au format tablette. Chaque modèle est livré avec sa station d'accueil et de recharge avec support d'électrodes, un support mural, un câble USB et adaptateur secteur.

- **HI 2002**
edge pH, fourni avec une électrode pH intelligente **HI 11310**.
- **HI 2003**
edge EC, fourni avec une sonde EC intelligente **HI 763100**.
- **HI 2004**
edge OD, fourni avec une sonde OD intelligente **HI 764080**.
- **HI 2020**
edge multiparamètre avec électrode pH
- **HI 2030**
edge multiparamètre avec sonde EC)
- **HI 2040**
edge multiparamètre avec sonde OD
- **HI 2202**
pH-mètre edge blu et électrode pH HALO™ **HI 11102** sans fil avec technologie Bluetooth® Smart.



N'oubliez pas vos solutions de nettoyage, de conservation et d'étalonnage !



Instrument portatif

edge® est étonnamment fin et léger avec une épaisseur de 13 mm et un poids de 250 g. Son autonomie de 8 heures permet de l'emporter partout.



Zéro encombrement

Vous pouvez libérer de la place sur votre espace de travail en utilisant la station d'accueil murale fournie avec **edge®**. Dès que vous l'y installez, **edge®** est alimenté et se recharge.



Station de recharge et support d'électrodes en un

edge® est fourni avec une station d'accueil - équipée d'un support d'électrodes avec bras articulé ajustable - servant à la fois de station de recharge et de socle pour l'instrument, stable et robuste, d'une inclinaison idéale pour la lecture.

GAMME EXPERT

Instruments de qualité recherche

La gamme "EXPERT" se compose de 6 instruments de qualité recherche avec écran graphique couleur, mémoire et connexion PC USB, livré complet avec un support d'électrodes et un adaptateur secteur.

- **HI 5221**
pH-mètre avec une électrode pH combinée **HI 1131B**, une sonde de température **HI 7662-T**.
- **HI 5222**
Correspond au **HI 5221** avec fonction ionomètre.
- **HI 5321**
Conductimètre conforme USP <645> avec une sonde conductivité 4 anneaux **HI 76312**.
- **HI 5421**
Oxymètre avec une sonde oxygène polarographique **HI 76483**, une solution électrolyte **HI 7041S** (30 mL), 2 membranes de recharge.
- **HI 5521**
pH-/EC-mètre avec une électrode pH combinée **HI 1131B**, une sonde EC/TDS **HI 76312**, une sonde de température **HI 7662-T**.
- **HI 5522**
Correspond au **HI 5521** avec fonction ionomètre.



N'oubliez pas vos solutions de nettoyage, de conservation et d'étalonnage !

Caractéristiques communes

Grand écran graphique

Grand écran graphique communicant, affichant messages et instructions en texte clair et graphiques de mesures en temps réel

Clavier tactile capacitif

Antisalissure et longévité

Menu d'aide contextuelle

Assistance "en ligne" à toute étape opératoire, assurant fluidité et absence d'erreurs

Étalonnages multipoints

Étalonnages de haute qualité, l'assurance de mesures sûres

Conformité BPL

Contrôle qualité et traçabilité

Connexion PC

Connexion PC par port USB opto-isolé et logiciel compatible Windows

Livrés prêts à mesurer

Tous les instruments sont livrés complets avec électrodes, sondes, support d'électrodes, solutions et adaptateur 12 V.

GAMME TERRAIN

De véritables instruments de laboratoire pour l'extérieur

Conçus pour des mesures professionnelles

Ergonomiques

Les instruments se manipulent aisément d'une main

Étanches

Boîtiers robustes et étanches IP 67

Écran graphique

Afficheur rétro-éclairé, touches virtuelles multifonctions

AutoHold

Gel automatique à l'écran de la première valeur stable

Rappel d'étalonnage

Avertissement lorsque le délai d'étalonnage est expiré

Connexion PC

Connexion PC par port micro-USB opto-isolé et logiciel compatible Windows

Fonction BPL

Mémorisation des données d'étalonnage pour rappel à l'écran

Clavier ergonomique

Les fonctions essentielles sont directement accessibles par une touche dédiée

Livrés prêts à mesurer

Tous les instruments sont livrés complets avec électrode ou sonde, solutions d'étalonnage, bechers, logiciel d'exploitation des données, câble de connexion et piles dans une mallette de transport.



Mono-paramètres

- **HI 98190**
pH-/mV-mètre portable professionnel, étanche IP67, livré complet en mallette avec une électrode pH/ °C combinée **HI 12963** avec connecteur DIN.
- **HI 98191**
pH-/mV-/ISE-mètre portable professionnel, étanche IP67, livré complet en mallette avec une électrode pH/°C combinée **HI 72911B** avec connecteur
- **HI 98192**
Conductimètre portable professionnel, étanche IP67 livré complet en mallette avec une sonde EC/°C **HI 763133** avec connecteur DIN
- **HI 98197**
Conducti-/résistivimètre professionnel étanche pour eau ultrapure livré en mallette de transport avec sonde EC/TDS à 4 anneaux en platine avec capteur de température intégré **HI 763123**, chambre de passage en acier inoxydable pour eau ultrapure **HI 605453**
- **HI 98193**
Oxymètre portable professionnel, étanche IP67 livré complet en mallette avec une sonde O2/°C **HI 764073** avec connecteur DIN.

Multiparamètres

- **HI 98194**
Multiparamètre portable pH/rédox, EC, OD et température livré en mallette de transport avec une sonde **HI 7698194** avec câble 4 m, capteur pH/rédox **HI 7698194-1**, capteur EC **HI 7698194-3** et capteur OD **HI 7698194-2**.
- **HI 98195**
Multiparamètre portable pH/rédox, EC et température livré en mallette de transport avec une sonde **HI 7698195** avec câble 4 m, avec capteur pH/rédox **HI 7698194-1**, capteur EC **HI 7698194-3**
- **HI 98196**
Multiparamètre portable pH/rédox, OD et température livré en mallette de transport avec une sonde **HI 7698196** avec câble 4 m, avec capteur pH/rédox - **HI 7698194-1** et capteur OD **HI 7698194-2**.
- **HI 9829-01042**
Multiparamètre **HI 9829** pH/rédox, EC, OD, température + turbidité.

N'oubliez pas vos solutions de nettoyage, de conservation et d'étalonnage !