

Mini-photomètre Checker HC

Cuivre, gamme large

HI702

Checker[®] HC

Le cuivre se rencontre dans les eaux naturelles et dans les effluents sous forme de sels dissous et de solides en suspension. En forte concentration, il est toxique pour les plantes et les animaux. A l'inverse, de faibles concentrations de cuivre sont utiles à la croissance des plantes et des algues. Simple d'appréhension et d'une excellente exactitude, **HI702** permet de mesurer les concentrations de cuivre facilement, avec fiabilité et à coût modéré.

Compact, facile, efficace et économique, il a été étudié pour mettre l'analyse chimique à la portée de chacun.

Mesurez simplement vos échantillons en quelques étapes

1. Prélevez un échantillon d'eau et insérez la cuvette dans le photomètre
2. Faites un blanc
3. Ajoutez le réactif à votre solution

Insérez la cuvette dans le photomètre, appuyez sur le bouton et lisez le résultat une lecture du temps de réaction



Spécifications

HI702 (gamme large)

Gamme	0,10 à 5,00 mg/L (ppm)
Résolution	0,01 mg/L (ppm)
Exactitude (à 25 °C)	±0,05 mg/L (ppm) ±5 % de la lecture
Méthode	Méthode au bicinchoninate
Source lumineuse	DEL à 575 nm
Détecteur de lumière	Photocellule au silicium
Pile / Auto-extinction	1 x 1,5 V AAA / Après 10 minutes de non-utilisation
Dimensions / Poids	81,5 x 61 x 37,5 mm / 64 g

Les points forts

- + Prix attractif
- + Mesures de qualité, rapides et exactes
- + Très simple d'utilisation (1 touche)
- + Léger et compact, se glisse dans toutes les poches
- + Mesures conformes aux méthodes approuvées
- + Large écran de lecture
- + Robuste et pratique

Idéal pour les applications

- + Qualité de l'eau
- + Environnement
- + Aquariums
- + Eaux usées
- + Enseignement

Présentation

HI702 est livré avec 2 cuvettes de mesure et leur capuchon, réactifs pour 6 tests et la pile.

Réactifs

HI702-25 Réactifs pour cuivre gamme large, 25 tests

Solutions étalons de vérification

HI702-11 Solutions étalons cuivre gamme large

Accessoires

- HI731318** Tissus de nettoyage pour cuvettes (4 pcs)
- HI731321** Cuvettes de mesure (4 pcs)
- HI731225** Capuchons vissants pour cuvettes (4 pcs)
- HI93703-50** Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 mL