

# HI772 Mini-photomètre Checker HC

Alcalinité (dKH), eau de mer



En aquariophilie, l'alcalinité permet de déterminer le pouvoir tampon de l'eau, c'est à dire sa capacité à maintenir le pH constant.

**HI772** est dédié à la mesure de l'alcalinité (dKH) en eau de mer.

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
4. Insérez la cuvette dans le photomètre, appuyez sur le bouton et lisez le résultat



## Spécifications techniques

|                        |   |
|------------------------|---|
| Gamme                  | 0,6 à 20,0 dKH                                      |
| Résolution             | 0,1 dKH   |
| Exactitude (à 25 °C)   | $\pm 0,3$ dKH $\pm 5\%$ de la lecture               |
| Méthode                | Méthode colorimétrique                              |
| Source lumineuse       | DEL à 610 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                          |

## Présentation

**HI772** est livré avec 2 cuvettes de mesure et leur capuchon, réactifs pour 25 tests, 1 seringue 1 mL avec embout et la pile.

## Réactifs

**HI772-26** Réactif liquide pour alcalinité (dKH) en eau de mer, 25 tests

## Solutions étalons de vérification

**HI772-11** Solutions étalons alcalinité en eau de mer (dKH)

## Accessoires

**HI731318** Tissus de nettoyage pour cuvettes (4 pcs)  
**HI731321** Cuvettes de mesure (4 pcs)  
**HI731225** Capuchons vissants pour cuvettes (4 pcs)  
**HI740157P** Pipettes de remplissage en plastique (20 pcs)  
**HI740144P** Embouts pour seringues (10 pcs)  
**HI740142P** Seringue graduée 1 mL (10 pcs)  
**HI93703-50** Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 mL

## 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

- + Environnement
- + Qualité de l'eau
- + Aquariums