

# Testeur de pH Checker® Plus



**HI 98100**

# HI98100

## La mesure simple, rapide et économique du pH



Le nouveau pH-mètre de poche **Checker® Plus (HI 98100)** est particulièrement bien adapté aux mesures de routine : allumez, plongez, lisez !

D'une bonne exactitude de mesure et d'une résolution 0,01 pH, il trouve parfaitement sa place dans le laboratoire pour les contrôles rapides du pH. L'électrode **HI 1271** fournie dispose d'un petit diamètre permettant des mesures en tubes à essai. Elle se dévisse et elle est facilement et rapidement remplaçable.

Compact, au format de poche et économique, **Checker® Plus** est idéal pour toutes les applications où une mesure précise est requise et ce, pour le prix de quelques rouleaux de papier pH.

L'étalonnage s'effectue en 2 points, automatiquement avec reconnaissance des tampons.

D'une durée de vie de la pile de 1000 heures, **Checker® Plus** permet de nombreuses mesures sans encombres.

- › Polyvalent et économique
- › Haute exactitude et résolution de 0,01 pH
- › Étalonnage automatique en 2 points avec reconnaissance des tampons
- › Autonomie de la pile de 1000 heures
- › Électrode **HI 1271** étroite, adaptée aux tubes à essai
- › Auto-extinction après 8 min de non-utilisation

### Quelques applications



**Électrode remplaçable**



**Remplacement de la pile simple et rapide**  
(couvercle à dévisser)



### Spécifications

#### HI 98100 Checker®Plus

Gamme	0,00 à 14,00 pH
Résolution	0,01 pH
Exactitude (à 25 °C)	±0,2 pH
Étalonnage	Automatique, en 2 points
Électrode	<b>HI 1271</b> (fournie)
Pile / Durée de vie	1 pile CR2032 Li-ion / Environ 1000 heures d'utilisation continue
Auto-extinction	Après 8 minutes de non-utilisation
Dimensions / Poids	71 x 50 x 21 mm (sans la sonde) / 50 g

### Présentation

**HI 98100** (Checker® Plus) est livré avec une électrode pH **HI 1271** et une pile.

### Solutions, indispensables pour l'étalonnage

<b>HI 70007P</b>	Solution tampon pH 7,01, 25 sachets de 20 mL
<b>HI 70004P</b>	Solution tampon pH 4,01, 25 sachets de 20 mL
<b>HI 70010P</b>	Solution tampon pH 10,01, 25 sachets de 20 mL
<b>HI 77400P</b>	Solutions tampons pH 4,01 et pH 7,01 (5 + 5 sachets de 20 mL)
<b>HI 70300L</b>	Solution de conservation pour électrodes, 500 mL
<b>HI 7061L</b>	Solution de nettoyage pour électrodes, 500 mL



42 à 48 bd de Polangis - BP 260  
94502 Champigny-sur-Marne - Cedex  
☎ 01 48 83 21 76 - 📠 01 48 83 51 01  
info@cloup.fr www.cloup.fr