

# Testeur de pH économique

Idéal pour l'enseignement et les contrôles de routine en laboratoire

NOUVEAU DESIGN

## HI 98103 Checker®

**HI 98103** est un testeur de pH léger et compact, idéal pour les mesures de routine précises et rapides. Économique, il s'acquiert pour le prix de quelques rouleaux de papier pH. Il est doté d'une électrode étroite, idéale pour les mesures en tube à essai. Avec un étalonnage en 2 points, il assure des mesures d'une exactitude de  $\pm 0,2$  pH. L'électrode pH avec connexion S7 tête à vis se remplace facilement.

### Les points forts

- › Polyvalent et économique
- › Haute exactitude et résolution de 0,1 pH
- › Étalonage 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

### Spécifications

#### HI98103 (Checker®)

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Gamme                        | 0,0 à 14,0 pH   |
| Résolution                   | 0,1 pH  |
| Exactitude (à 20 °C)         | $\pm 0,2$ pH  |
| Étalonnage                   | Automatique, en 1 ou 2 points (pH 4,01, 7,01 et 10,01)            |
| Électrode                    | <b>HI 1271</b> (fournie)  |
| Type de piles / Durée de vie | 1 pile CR2032 Li-ion / Environ 1000 heures d'utilisation continue |
| Auto-extinction              | 8 minutes, 60 minutes, ou désactivé                               |
| Dimensions / Poids           | 50 x 174 x 21 mm / 50 g   |



Électrode remplaçable



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

### Présentation

**HI 98103** (Checker®) est livré en coffret de transport avec une électrode pH **HI 1271**, solutions tampons pH 4,01 et 7,01 (2 sachets de chaque), 2 sachets de solution de nettoyage et une pile.

### Accessoires

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>HI 1271</b>   | Électrode pH, connecteur S7 tête à vis                         |
| <b>HI 77400P</b> | Solutions d'étalonnage pH 4 et 7, 5 x 20 mL de chaque          |
| <b>HI 70004P</b> | Solution d'étalonnage pH 4,01, 25 x 20 mL                      |
| <b>HI 70007P</b> | Solution d'étalonnage pH 7,01, 25 x 20 mL                      |
| <b>HI 70010P</b> | Solution d'étalonnage pH 10,01, 25 x 20 mL                     |
| <b>HI 70300L</b> | Solution de conservation pour électrodes, 500 mL               |
| <b>HI 7061L</b>  | Solution de nettoyage pour électrodes, à usage général, 500 mL |