

Checker®

Checker®

Checker®

SPÉCIFICATIONS

Gamme	0,00 à 14,00 pH
Résolution	0,01 pH
Exactitude (à 20°C)	±0,2 pH
Étalonnage	Manuel, en 2 points
Électrode	HI 1270, connecteur tête à vis S7 (fournie)
Environnement	0 à 50°C ; HR 95% max
Piles	2 x 1,5 V
Durée de vie	Env. 3000 heures d'utilisation continue
Dimensions	66 x 50 x 25 mm (instrument)
Poids	50 g

ACCESSOIRES

HI 1270	Électrode pH combinée avec connecteur à vis pour Checker®
HI 70004P	Solution tampon pH 4,01, 25 x 20 mL
HI 70007P	Solution tampon pH 7,01, 25 x 20 mL
HI 70010P	Solution tampon pH 10,01, 25 x 20 mL
HI 70300M	Solution de conservation pour électrodes, 230 mL
HI 7061M	Solution de nettoyage pour électrodes, 230 mL

Recyclez avec nous vos instruments HANNA Instruments !

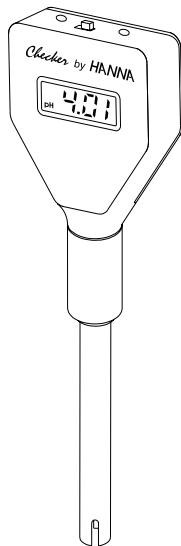
Cet instrument ne doit être ni rejeté dans la nature, ni déposé dans les déchetteries communales ou collectes d'ordures ménagères. Si vous ne disposez pas de votre propre filière de recyclage, retrouvez toutes les modalités de retour sur notre site internet www.hanna-france.com ou contactez-nous :



HANNA Instruments France

Parc d'Activités des Tanneries
1 rue du Tanin - BP 133
LINGOLSHEIM
67833 TANNERIES
Tél. : 03 88 76 91 88
Fax : 03 88 76 58 80
E-mail : info@hannafr.com

Edition 5
16/02/2009



Checker®

PRÉPARATION INITIALE

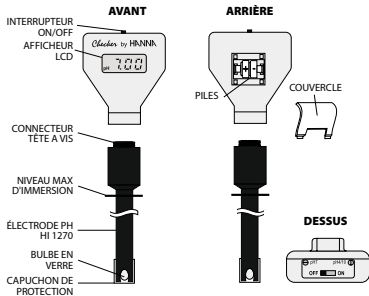
L'instrument est livré avec une électrode pH conservée «à sec», nécessitant une réhydratation avant usage. Avant d'utiliser votre Checker®, retirez le capuchon de protection et plongez l'électrode (à une profondeur d'environ 4 cm) dans une solution tampon pH 7,01 pendant quelques heures. Puis procédez à un étalonnage.

MESURE

- La formation de cristaux blancs autour du bulbe de l'électrode est normale. Vous les éliminerez en rinçant la pointe de l'électrode sous l'eau du robinet.
- Connectez l'électrode à l'instrument.
- Allumez votre Checker® en poussant sur «ON» l'interrupteur situé au sommet du boîtier.
- Retirez le capuchon de protection et plongez l'électrode dans l'échantillon à mesurer.
- Agitez doucement puis attendez la stabilisation de l'afficheur.

N'IMMERGEZ JAMAIS L'ÉLECTRODE AU-DELÀ DU NIVEAU MAXIMAL D'IMMERSION. LE CONNECTEUR DOIT TOUJOURS RESTER PROPRE ET SEC.

Checker®



- Après utilisation, rincez l'électrode à l'eau distillée afin d'éviter toute contamination et conservez-la «humide» en mettant quelques gouttes de solution de conservation pour électrodes HI 70300 dans le capuchon de protection.

NE CONSERVEZ JAMAIS VOTRE ÉLECTRODE DANS DE L'EAU DISTILLÉE OU DÉSIONISÉE.

- Remettez systématiquement le capuchon de protection sur votre électrode après chaque utilisation et stockez-la à la verticale.

Checker®

ÉTALONNAGE

- Plongez l'électrode dans une solution pH 7,01. Attendez la stabilisation de la mesure.
- Utilisez un petit tournevis et ajustez le potentiomètre (pH 7) pour lire «7,01».
- Rincez l'électrode et plongez-la dans une solution pH 4,01 ou 10,01. Attendez la stabilisation de la mesure.
- Utilisez un petit tournevis et ajustez le potentiomètre (pH 4/10) pour lire «4,01» ou «10,01».



NE RÉUTILISEZ JAMAIS LES SOLUTIONS TAMPONS AYANT DÉJÀ SERVIES.

REMPACEMENT DES PILES

Remplacez les piles lorsque l'afficheur devient flou ou s'il manque des segments. Pour remplacer les piles, ôtez le couvercle de piles et substituez les piles usagées par des neuves en respectant la polarité.

