

NEW

pHep[®]4 • pHep[®]5

Testeurs

Le testeur de pH au-delà des espérances !

Caractéristiques ...

Les nouveaux testeurs pH **pHep[®]4** et **pHep[®]5** séduiront par leurs performances, leurs caractéristiques techniques innovantes et leur grande simplicité d'utilisation.

Ils mesurent et affichent simultanément la valeur pH et la température. Compacts et étanches, ils se glissent dans toutes les poches et n'appréhendent ni les mesures de terrain, ni les environnements industriels hostiles (forte humidité, poussière...).

pHep[®]4 et **pHep[®]5** étonneront par de nombreuses fonctions : indicateur de stabilité des mesures, étalonnage automatique avec 2 séries de tampons mémorisées, fonction HOLD pour enregistrer une valeur, indicateur de chargement des piles, auto-extinction après 8 minutes de non-utilisation et possibilité de remplacer l'électrode !



... et Spécifications

Spécifications

pHep[®]4

Gamme	pH	0.0 à 14.0
	Température	0.0 à 60.0°C
Résolution	pH	0.1
	Température	0.1°C
Précision (@20°C/68°F)	pH	±0.1
	Température	±0.5°C
Déviation CEM	pH	±0.1
	Température	±0.5°C
pH Etalonnage	Automatique en 1 ou 2 points avec 2 séries tampons mémorisées , (pH 4.01/ 7.01/10.01 ou pH 4.01/6.86/9.18)	
Compensation de température	Automatique	
Pile/Durée de vie	4 x 1.5V avec BEPS/350 heures en continu Auto-extinction après 8 min de non-utilisation	
Environnement	0 à 50°C ; RH 100%	
Dimensions	163 x 40 x 26 mm	
Poids	85 g	

pHep[®]5

Gamme	pH	0.00 à 14.00
	Température	0.0 à 60.0°C
Résolution	pH	0.01
	Température	0.1°C
Précision (@20°C/68°F)	pH	±0.05
	Température	±0.5°C
Déviation CEM	pH	± 0.02
	Température	±0.5°C
pH Etalonnage	Automatique en 1 ou 2 points avec 2 séries tampons mémorisées , (pH 4.01/ 7.01/10.01 ou pH 4.01/6.86/9.18)	
Compensation de température	Automatique	
Pile/Durée de vie	4 x 1.5V avec BEPS/350 heures en continu Auto-extinction après 8 min de non-utilisation	
Environnement	0 à 50°C ; RH 100%	
Dimensions	163 x 40 x 26 mm	
Poids	85 g	

Présentation

HI 98127 (pHep[®]4) est livré complet avec capuchon de protection, outil de remplacement de l'électrode pH, piles et mode d'emploi.

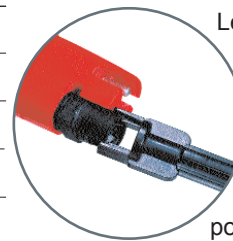
HI 98128 (pHep[®]5) est livré complet avec capuchon de protection, outil de remplacement de l'électrode pH, piles et mode d'emploi.

Accessoires

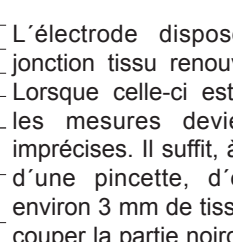
HI 73127	Electrode pH pour HI 98127 et HI 98128
HI 77400P	Kit d'étalonnage (pH 4 & 7, 20 ml, 5 de chaque)
HI 77700P	Kit d'étalonnage (pH 7, 10 x 20 ml)

HI 770710P	Kit d'étalonnage (pH 7 & 10, 20 ml, 5 de chaque)
HI 73128	Outil de remplacement de l'électrode pH

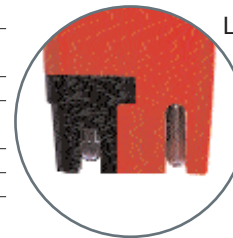
La gamme complète des solutions d'étalonnage et de maintenance est présentée en section F.



Le remplacement de l'électrode du **pHep[®]4** et du **pHep[®]5** s'effectue très simplement et en toute sécurité à l'aide de l'outil de remplacement fourni. Le connecteur en acier inoxydable a été conçu pour éviter tout endommagement des broches.



L'électrode dispose d'une jonction tissu renouvelable. Lorsque celle-ci est usée, les mesures deviennent imprécises. Il suffit, à l'aide d'une pincette, d'extraire environ 3 mm de tissu et d'en couper la partie noircie.



La sonde de température intégrée permet des mesures de température précises et rapides, ainsi que des mesures de pH compensées en température.