



pH-mètre PCE-PH 22



Mesureur de pH pour solutions aqueuses

Le pH-mètre résistant à l'eau détecte d'une façon rapide et précise la valeur du pH et de la température. L'écran LCD permet d'afficher les deux valeurs de pH et de température simultanément. La carcasse est robuste et résistante à l'eau (IP 67), qui permet d'utiliser l'appareil dans des conditions difficiles.

Afin de garantir une précision optimale, une calibration du pH-mètre est possible en utilisant les solutions tampon. La procédure de calibration est très simple et se réalise à travers les touches du pH-mètre. L'électrode est intégrée dans la carcasse de l'appareil et peut être changée. Le pH-mètre dispose également d'une compensation de température automatique.

- ✓ Indication simultanée du pH et de la température
- ✓ Compensation automatique de la température
- ✓ Fonctions MIN / MAX / HOLD
- ✓ Mémoire pour 100 valeurs
- ✓ Arrêt automatique
- ✓ Résistante à l'eau (IP67)
- ✓ Écran LCD
- ✓ Alimentation par piles
- ✓ Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Spécifications techniques

pH

Plage	0 ... 14 pH
Résolution	0,01 pH
Précision *	±0,02 pH Appareil
* après calibration	±0,2 pH Appareil + électrode

Température

Plage	0 ... +60 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	± 0,8 °C
Unités	°C / °F

Autres spécifications

Électrode	Pour solutions aqueuses
Calibration	Automatique en pH4, pH7, pH10
Compensation température	Automatique, 0 ... 60 °C
Fonctions	MIN / MAX / HOLD
Mémoire	100 valeurs
Écran	LCD de 20 x 28 mm
Alimentation	4 x piles de 1,5 V type AAA
Arrêt automatique	Après environ 10 minutes
Conditions ambiantes	0 ... +60 °C / <80 % H.r.
Protection	IP 67
Dimensions	186 x 40 mm
Poids	130 g

Contenu de livraison

1 x pH-mètre PCE-PH 22
1 x Solution tampon pH4 (50 ml)
1 x Solution tampon pH7 (50 ml)
4 x Piles de 1,5 V type AAA
1 x Manuel d'utilisation

Accessoires

CAL-PCE-PH	Certificat d'étalonnage ISO
ES-PH-22	Électrode de rechange
PCE-GCS-250	Solution de nettoyage de pepsine, 500 ml
PCE-PH4	Solution tampon pH4 *
PCE-PH7	Solution tampon pH7 *
PCE-PH10	Solution tampon pH10 *
PCE-PH47	Solution tampon pH4 et pH 7 *
PCE-PH4710	Solution tampon pH4, pH 7 et pH10 *
PCE-SSO-250	Solution de stockage, 250 ml
PCE-SSO-500	Solution de stockage, 500 ml

* Disponibles en flacons de 250 ml et 500 ml.

Sous réserve de modifications