



pH-mètre pour le sol PCE-PH20S



PCE-PH20S

Le pH-mètre de poche pour le sol a été conçu afin de déterminer directement la valeur pH du sol. Grâce au pH-mètre il est possible de mesurer de façon rapide et précise la valeur pH du sol ou de l'échantillon pris du sol. Pour cela il faudra faire pénétrer l'électrode dans la terre préalablement remuée et lire la valeur pH sur l'écran digital. Veuillez prendre en compte que le principe de la mesure a besoin qu'il y ait toujours un reste d'humidité dans le sol. Le pH-mètre est toujours livré calibré d'usine. Un recalibrage continu du pH-mètre de poche s'effectue avec les standards de calibrage (solutions tampons) jointes. Les données de calibrage restent mémorisées quand un changement de batterie est effectué.

- ▶ Étanche (IP 67)
- ▶ Électrode externe spéciale avec câble
- ▶ Grande précision
- ▶ Arrêt automatique
- ▶ Envoi incluant des solutions d'étalonnage
- ▶ Fonction Data-Hold
- ▶ Écran numérique facile à lire
- ▶ Utilisation simple

Caractéristiques techniques

Plage de mesure	0 ... 14 pH	
Résolution	0,01 pH	
Précision	Plage 5...9 pH	±0,07 pH
	Plage 4...4,9 et 9,1...10 pH	±0,1 pH
	Plage 1...3,9 et 10...13 pH	±0,1 pH
Étalonnage	Automatique avec solutions pH 4, pH 7, pH 10	
Électrode	Avec connecteur BNC	
Alimentation	4 x piles de 1,5 V, type AAA	
Conditions ambiantes	0 ... +60 °C / <80 % H.r.	
Dimensions	180 x 40 mm	
Poids	220 g	

Contenu de livraison

1 x pH-mètre PCE-PH20S

1 x Électrode de pH

4 x Piles de 1,5 V, type AAA

1 x Solution d'étalonnage pH 4, 75 ml

1 x Solution d'étalonnage pH 7, 75 ml

1 x Notice d'emploi

Accessoires

CAL-PCE-PH	Certificat d'étalonnage ISO pour le pH
PCE-PH-ES	Électrode de pH
PCE-PH4-250	Solution étalon de pH 4, 250 ml
PCE-PH4-500	Solution étalon de pH 4, 500 ml
PCE-PH7-250	Solution étalon de pH 7, 250 ml
PCE-PH7-500	Solution étalon de pH 7, 500 ml
PCE-PH10-250	Solution étalon de pH 10, 250 ml
PCE-PH10-500	Solution étalon de pH 10, 500 ml
PCE-PH47-250	Solution étalon de pH 4 et 7, 250 ml
PCE-PH47-500	Solution étalon de pH 4 et 7, 500 ml
PCE-PH4710-250	Solution étalon de pH 4, 7 et 10, 250 ml
PCE-PH4710-500	Solution étalon de pH 4, 7 et 10, 500 ml
PCE-DCS-250	Solution de nettoyage du diaphragme, 250 ml
PCE-GCS-500	Solution de nettoyage pepsine/HCl, 500 ml
PCE-SSO-250	Solution de stockage, 250 ml
PCE-SSO-500	Solution de stockage, 500 ml

Sous réserve de modifications