

Electrode de pH à gel pour laboratoire à faible entretien Intellical PHC101, câble de 1 m

Réf. produit: **PHC10101**

L'électrode Intellical PHC101 est une électrode pH combinée numérique avec un capteur de température intégré. La PHC101 nécessite peu d'entretien, car elle dispose d'une jonction de référence ouverte unique à gel non rechargeable. La version de laboratoire de cette électrode de pH résiste aux chocs grâce à son corps en plastique époxy protégeant jusqu'à l'élément détecteur à ampoule de verre. L'électrode est disponible avec un câble de 1 ou 3 mètres. L'électrode PHC101 est idéale pour la mesure du pH dans les eaux usées, l'eau potable et autres applications aqueuses génériques. La PHC101 n'est pas adaptée à une utilisation avec des solvants organiques, une faible force ionique ou des échantillons avec un pH inférieur à 2.

Intellical PHC101 offre une réponse rapide et stable pour les applications relatives aux eaux usées
Sonde unique à gel solide et jonction de référence ouverte spécialement conçue pour la mesure du pH dans les eaux usées.

La sonde de pH numérique Intellical assure une traçabilité maximale via l'historique de mesure
Horodatage pour chaque mesure, identifiant de l'opérateur et de l'échantillon, historique d'étalonnage, paramètres et numéro de série de la sonde de pH

La sonde de pH numérique alerte l'utilisateur lorsqu'un réétalonnage est nécessaire
Aucune supposition approximative nécessaire pour fournir des résultats fiables et précis à chaque mesure.

La sonde de pH numérique Intellical peut être déplacée d'un appareil de mesure à un autre sans avoir à la réétalonner ou à redéfinir les paramètres de mesure
Idéale pour un environnement multi-utilisateurs avec plusieurs appareils de mesure de laboratoire et portables série HQD.

Caractéristiques

Application:	Échantillons propres & sales
Contenu de la boîte:	Electrode de pH pour laboratoire Intellical PHC101 avec bouteille d'entreposage à eau, câble de 1 m, certificat d'étalonnage et manuel de base de l'utilisateur.
Exactitude:	± 0,02 pH
Exigences de test:	Paramètre nécessaire : pH Profondeur minimum de l'échantillon (mm) : 20
Garantie:	6 mois
Jonction:	Jonction ouverte
Kit:	Non
Kit de produits:	Modèle : PHC101 Accessoires inclus : aucun
Longueur:	200 mm
Longueur de câble:	1 m
Minimum Sample Depth (mm):	20 mm

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Paramètres:	pH
Particularité:	Eaux usées et prélèvements difficiles
Plage de mesure:	2 - 14 pH
Plage de température:	0 - 50 °C
Poids:	0,1 kg
Précision de la température:	± 0,3 °C
Référence:	Ag/AgCl (jonction unique)
Résolution:	0,001/0,01/0,1
Résolution de la température:	0,1 °C
Sensor material:	Epoxy
Sodium (Alkalinity) error:	-0,6 pH à pH 12,6 dans NaOH 1 M
Solution de remplissage:	Gel solide non rechargeable
Thermistance:	ATC
Type d'électrode:	Gel/non rechargeable
Type de capteur:	Verre pH
Type de mesure:	Champ
Type de méthode:	Champ : élément de référence à gel non rechargeable
Type de sonde:	Défaut

Contenu de la boîte

Electrode de pH pour laboratoire Intellical PHC101 avec bouteille d’entreposage à eau, câble de 1 m, certificat d'étalonnage et manuel de base de l'utilisateur.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS