

HI 122 pH/mV/ORP/ mètre de paillasse professionnel avec imprimante

Caractéristiques

Nouveau et épatant, ce pH-mètre de laboratoire se distingue des appareils classiques. Il séduira l'utilisateur par ses fonctions innovantes. Le modèle HI 122 permet les mesures de pH, pH en mV, ORP et température.



- ◆ Sortie RS232 pour PC
- ◆ Fonction « Cal-Check »
- ◆ Affichage simultané du pH/mV et °C
- ◆ Etalonnage pH automatique en 5 points
- ◆ 7 tampons mémorisés + 2 tampons clients
- ◆ Alimentation par adaptateur secteur 220/12V
- ◆ Large gamme de mesure du pH (-2,00 à 16,00)
- ◆ Compensation automatique ou manuelle en température
- ◆ Gamme « mV relative » de ± 2000 mV (nouveau point zéro)
- ◆ Bénéficie de la fonction BPL (Bonnes Pratiques de laboratoire)
- ◆ Mémorisation manuelle (50 mesures) / automatique (1000 mesures)

Spécifications

Gamme pH / °C	-2,00 à 16,00 / -2,000 à 16,000 & -20,0 à 120,0°C
Gamme mV	$\pm 999,9$ mV / ± 2000 mV
Résolution pH / °C	0,01 / 0,001 pH & 0,1°C
Résolution mV	0,1 mV / 1 mV
Précision pH / °C	$\pm 0,01$ / $\pm 0,002$ pH & $\pm 0,4$ °C
Précision mV	$\pm 0,2$ mV / ± 1 mV
Etalonnage pH	Auto. en 5 pts avec 7 tampons mémorisés + 2 tampons client
Compensation de temp.	Manuelle ou automatique de -20,0 à 120,0°C
Sonde de température	HI 7662-T
Electrode pH	HI 1131P en verre, à remplissage, fiche BNC, 1m de câble
Connexion PC	Port série RS232
Mémorisation	Manuelle (50 mesures) ou automatique (1000 mesures)
Alimentation	Adaptateur secteur 220/12V
Dimensions/poids	280x203x84 mm / 1,9 kg

Le HI 122 est livré avec une électrode pH (HI 1131P), une sonde de température (HI 7662-T), un adaptateur 220/12V, des solutions tampons 4 et 7 et un mode d'emploi.