

## pH/°C-mètres étanches IP67

- ▶ écran d'affichage LCD
- ▶ affichage simultané pH et °C
- ▶ modèle avec mémoires et interface USB
- ▶ alarme d'étalonnage



- étalonnage conforme BPL avec alarme d'étalonnage
- étalonnage automatique avec tampon DIN, techniques ou utilisateurs selon modèle
- étanchéité : IP67

### Modèles standard

- écran LCD multifonctions
- rappel des dernières valeurs d'étalonnage à l'écran
- affichage automatique de la mesure uniquement lorsqu'elle est stable

### Modèles PRO

- écran LCD rétro-éclairé multifonctions
- mémoire **automatique ou manuelle** : pH + température + numéro d'identification + date / heure, lecture sur l'affichage
- conservation illimitée des données
- **fonction CMC** "contrôle mesure continu" : alarme visuelle et sonore si la mesure en cours n'est pas dans la gamme d'étalonnage de l'appareil
- affichage manuel ou automatique de la mesure uniquement lorsqu'elle est stable

### Modèles PRO - USB

- interface USB étanche à l'arrière de l'appareil pour transmettre les données sur un ordinateur (logiciel d'acquisition et câble inclus)



1



2



3



4

- **pH-mètres livrés nus ou complets en mallette** : les pH-mètres sont livrés complets en mallette avec électrode pH combinée avec électrolyte gélifié, prise étanche, câble longueur 1 m, solutions tampon pH (4,01 et 7,00), statif d'électrode, bécher et piles ; ils peuvent être également livrés nus c'est-à-dire l'instrument seul à compléter par électrode et accessoires au choix

	pH / mV / °C standard	pH / mV / °C - PRO - datalogger	pH / mV / °C - PRO - datalogger - USB
pH	-2,000 à +19,999 pH ±0,005 pH	-2,000 à +19,999 pH ±0,005 pH	-2,000 à +19,999 pH ±0,005 pH
mV	±2000 mV ±1 mV	±2500 mV ±1 mV	±2500 mV ±1 mV
température	-5 à +105°C ±0,1°C	-5 à +105°C ±0,1°C	-5 à +105°C ±0,1°C
compensation en temp.	automatique ou manuelle -20 à +130°C	automatique ou manuelle -20 à +130°C	automatique ou manuelle -20 à +130°C
étalonnage	1 à 3 points, tampon DIN et techniques	1 à 5 points, tampon DIN, tech., utilisateur	1 à 5 points, tampon DIN, tech., utilisateur
mémorisation	-	manuelle	manuelle ou automatique
mémorisation groupes de données	-	200 groupes de données	200 en manuel ou 5000 en automatique
interface / sortie	-	-	USB (étanche)
alimentation	4 piles 1,5 V - autonomie 2500 heures	4 piles 1,5 V - autonomie 1000 heures	4 piles 1,5 V - autonomie 1000 heures
dimensions	80 x p180 x h55 mm / 0,4 kg	80 x p180 x h55 mm / 0,4 kg	80 x p180 x h55 mm / 0,4 kg
pH-mètres nus (à compléter par électrodes)	APH3110 <a href="#">1</a>	APH3210 <a href="#">2</a>	APH3310 <a href="#">3</a>
pH-mètres complets en mallette*	APH3110C	APH3210C	APH3310C <a href="#">4</a>
<b>accessoires</b>			
protection antichoc	TW1154	TW1154	TW1154
câble USB (PC / imprimante)	-	-	inclus
logiciel pour PC	-	-	inclus

\* avec électrode pH avec capteur de température intégré