

FRANCAIS	Test10	Test20	Test30	TestBNC	Spear
Echelle	-1,0 – 15,0		-1,00 – 15,00		
Précision	0,1 pH		0,01 pH		
ATC	Yes			No	
Affichage T°C	No		Yes	No	

Avant de commencer: conditionner l'électrode pH en l'immergeant dans une solution de stockage ou dans de l'eau du robinet pendant 30 min.

Choix série tampon pH: USA (pH4.01, 7.00, 10.01) ou NIST (pH4.01, 6.86, 9.18).

1. Maintenir appuyée la touche HOLD/ENT
2. Appuyer simultanément sur ON/OFF.
3. Relâcher la touche HOLD/ENT. L'écran indique USA ou NIST.
4. Appuyer sur CAL pour sélectionner la série.
5. Appuyer sur HOLD/ENT pour confirmer

Calibrage: maximum de 3 points parmi les séries USA ou NIST.

1. Appuyer sur ON/OFF.
2. Immerger l'électrode de 2 à 3 cm dans le tampon pH.
3. Appuyer sur CAL. "CAL" apparaît. L'écran supérieur indique la valeur basée sur le calibrage précédent, l'affichage inférieur indique la valeur du tampon pH.
4. Attendre que la mesure soit stabilisée
5. Appuyer sur HOLD/ENT pour confirmer. L'affichage inférieur indique le tampon suivant.
6. Répéter les étapes 2 à 5 pour un calibrage en 2 ou 3 points.

Note: Rincer l'électrode à l'eau distillée avant de l'immerger dans le tampon pH.

Note: pour annuler le calibrage, appuyer sur CAL.

Note: Après 3 points de calibrage le testeur retourne en mode mesure. Pour calibrer en 1 ou 2 points, appuyer sur CAL pour sortir.

Mesure:

1. Appuyer sur ON/OFF.
2. Immerger l'électrode de 2 à 3cm dans l'échantillon. Agiter légèrement.

Fonction HOLD: fige la mesure.

1. Appuyer sur HOLD pour figer la mesure.
2. Appuyer à nouveau sur HOLD pour libérer l'affichage.

Reset utilisateur: restaure les valeurs de paramétrage usine par défaut.

1. Eteindre le testeur.
2. Appuyer sur CAL et maintenir enfoncé.
3. Appuyer et relâcher ON/OFF. L'affichage indique 'rSt' et 'nO' clignote.
4. Appuyer sur CAL et sélectionner : nO ou YES maintient ou restaure les valeurs.
5. Appuyer sur HOLD/ENT pour confirmer.

Calibrage de la température: (uniquement pHTestr 30)

1. Appuyer sur ON/OFF
2. Appuyer sur HOLD/ENT pour figer la mesure.
3. Appuyer sur CAL et maintenir appuyé pour sélectionner °C or °F.
4. Immerger le testeur dans une solution de température connue et attendre que la valeur de température se stabilise.
5. Appuyer sur HOLD/ENT pour confirmer la valeur de température

Note: Pour annuler appuyer sur CAL.

Entretien de l'électrode:

1. Rincer l'électrode à l'eau distillée après chaque mesure.
2. Lors de mesures dans des produits chimiques, sales, visqueux ou avec des protéines, prendre les mesures rapidement et rincer l'électrode immédiatement.
3. Placer un morceau d'éponge au fond du godet de protection, maintenu humide avec de l'eau du robinet ou une solution de stockage pour électrode. NE PAS utiliser d'eau distillée.

Remplacement des piles:

1. Ouvrir le compartiment des piles.
2. Retirer les anciennes batteries et les remplacer. Attention à la polarité.

Remplacement de l'électrode: nécessaire si le calibrage est impossible ou si les mesures sont fausses après un calibrage.

1. Tenir le collier d'électrode et le testeur. Faire pivoter dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Mettre de côté le collier et le joint
2. Retirer l'électrode du testeur.
3. Aligner le nouveau module d'électrode avec les 4 encoches.
4. faire pénétrer le module sans forcer.
5. Replacer le joint sur l'électrode.
6. Replacer le collier et tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

Note: Re-calibrer le testeur après avoir remplacé l'électrode.