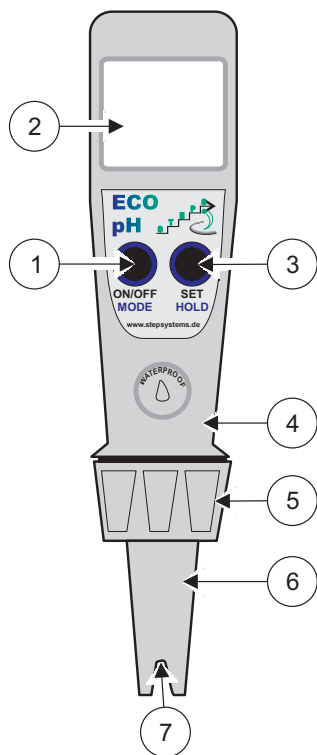
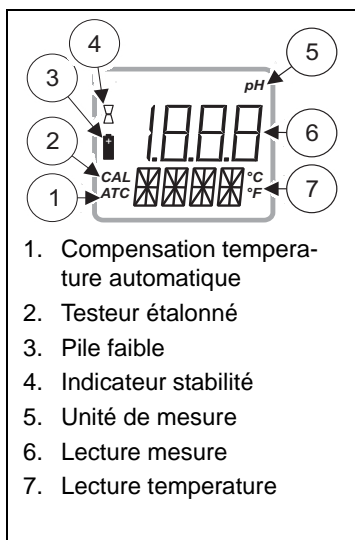


## Vue avant et ecran



1. Boutons On/Off et Mode
2. Ecran
3. Boutons Set et Hold
4. Pile (a l'interieur)
5. Bague d'arrêt
6. Sonde pHet temperature



1. Compensation temperature automatique
2. Testeur étalonné
3. Pile faible
4. Indicateur stabilité
5. Unité de mesure
6. Lecture mesure
7. Lecture temperature

## Données techniques

<b>Plage de mesure</b>	0 à 14 pH, -5 à 60°C (23 à 140°F)
<b>Résolution</b>	0,01 pH, 0,1°C (0,1°F)
<b>Précision</b>	± 0,01 pH, ± 0,5°C (± 1°F)
<b>Étalonnage pH</b>	Automatique en 2 point (pH 4 et pH 7)
<b>Compensation de température</b>	Automatique de 0 - 60°C
<b>Alimentation</b>	4 x 1,5 V ; environ 100 h d'utilisation continue
<b>Auto-extinction</b>	après 8 min de non-utilisation
<b>Boîtier</b>	étanche et solide
<b>Dimensions</b>	175,5 x 39 x 23 mm
<b>pois</b>	100 g
<b>Garantie</b>	6 mois contre tout vice de fabrication

## Mode d'emploi

### Utilisation

1. Oter le capuchon de protection.
  2. Allumez le testeur, appuyer sur **ON/OFF**.
  3. Plongez le testeur dans l'échantillon à analyser en respectant le niveau d'immersion.
  4. Agitez doucement et attendez la stabilisation de l'afficheur.
  5. Le testeur corrige automatiquement la mesure en fonction de la température
  6. Lisez la valeur relevée sur l'afficheur.
  7. Retenez la valeur en appuyant sur **SET/HOLD**.
  8. Après utilisation, rincez la sonde à l'eau afin d'éviter toute contamination.
  9. Gardez la sonde humide en versant quelques gouttes de solution tampon pH 4 dans le capuchon de protection.
  10. Remettez le capuchon de protection sur la sonde.
- Ne rangez jamais l'électrode dans l'eau distillée.*

### Étalonnage

Les testeurs fournis sont bien étalonnés et prêt à utiliser. Cependant, l'étalonnage est bien recommandé:

- après environ 20-30 mesures
  - en cas de remplacement de l'électrode
  - pour assurer des résultats correctes
1. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** afin d'être dans la mode de mesure.
  2. Appuyez encore sur le bouton **ON/OFF** et retenez le bouton afin de lire **CAL**.
  3. Lâchez le bouton, **pH 7.01 USE** est affichée. Le symbole **CAL** clignote.
  4. Plongez le testeur, en respectant le niveau d'immersion, dans la solution tampon pH 7. Le symbole **CAL** clignote jusqu'à ce que l'écran affiche **4.01 USE**.
  5. Rincez la sonde à l'eau distillé et plongez la sonde dans la solution tampon pH 4.01.
  6. Le symbol **CAL** clignote.
  7. Attendez la stabilisation de l'étalonnage afin de lire **OK**.
  8. Le testeur retourne automatiquement dans le mode de mesure.

## Maintenance

### Remplacement de l'électrode

1. Dévissez la bague d'arrêt et l'enlever.
2. Retirez la vieille l'électrode.
3. Remettez l'électrode neuve.
4. Dévissez la bague d'arrêt et la fixer à la main.
5. Faites l'étalonnage.

### Remplacement des piles

1. En cas de piles faibles, le symbol „Piles faibles“ est allumé.
2. Dévissez la bague d'arrêt et l'enlever.
3. Retirez l'électrode.
4. Retirez le compartiment à piles.
5. Remplacez les 4 piles en respectant la polarité.
6. Remettez le compartiment soigneusement en place comme prévue.
7. Remettez l'électrode neuve.
8. Dévissez la bague d'arrêt et la fixer à la main.
9. Faites l'étalonnage.