

Français

Mode de'emploi

Instruction Manual Version 2 : 011106

© Copyright 2006, all rights reserved, Bluelab Corporation Limited.

Caractéristiques:

affichage de lumière de Blueglow

graduations CF/EC et ppm

garanti 5 ans

opérations entièrement automatiques

100% étanche

lecture facile

bluelab® **truncheon**®
the world's favorite nutrient meter

www.getbluelab.com

Mode d'emploi

- 1** Placer la tête de la sonde (le bout comportant le capuchon et deux cercles dans le plastic) dans le soluté pendant 1-2 minutes afin que le détecteur enregistre la température de la substance nutritive comme le montre la première partie de l'image. Un ou plusieurs voyants lumineux clignotent lorsque le capuchon du Truncheon est plongé dans l'eau et s'arrêtent après 16 clignotements.



- 2** Retirer le "Truncheon" du soluté pendant 2-3 secondes puis placer le de nouveau pendant 1-2 secondes. Un ou deux voyants clignotent de nouveau - le chiffre à côté du voyant indique la conductivité (niveau de richesse de la substance) de votre soluté.

A Noter: En cas de températures très froides ou très chaudes, attendre 4 - 5 minutes que la sonde atteigne la température de la solution.

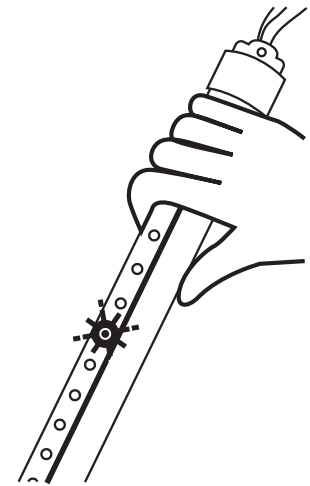
- 3** Retirer le "Truncheon" de la substance et noter les valeurs de conductivité.

A Noter: si les voyants alternent entre deux valeurs, le résultat se trouve entre ces deux valeurs. Exemple: si le voyant clignote alternativement entre "6" et "8" de façon égale, cela indique une valeur de "7".

Ou Compter le nombre de clignotements entre deux valeurs. Exemple: 2 clignotements sur 28 avant de passer sur 32 indiquent une valeur de 29.

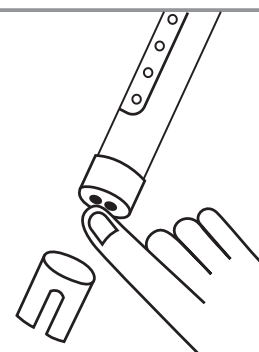
Si le nombre de clignotements sur 28 et 32 sont identiques, la valeur sera par conséquent à mi-chemin entre 28 et 32, soit 30.

Un clignotement sur 28 et 2 clignotements sur 32 indique une valeur de 31.



- 4** Pour mesurer une nouvelle valeur, répéter les étapes 1-3 après s'être assuré que les voyants du Truncheon ne clignotent plus.

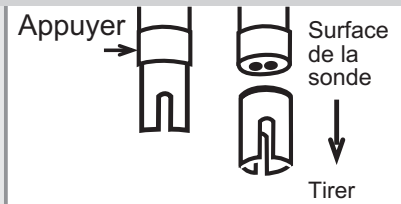
- 5** La sonde doit être nettoyée régulièrement, une fois toutes les deux semaines, afin d'enlever toute accumulation d'éléments nutritifs, selon les instructions suivantes.



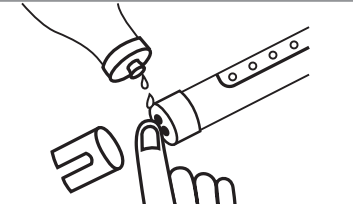
Nettoyage et entretien

Afin d'assurer une mesure précise, la sonde doit être nettoyée régulièrement.

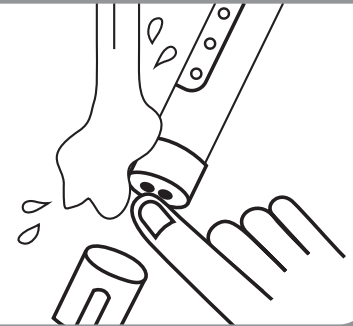
- 1 Retirer le capuchon de la sonde (Protecteur de sonde à 4 dents) comme le montre l'image à droite. Tenir votre main autour de la monture pendant quelques minutes augmentera le plastique et aidera avec le déplacement.**



- 2 Placer une ou deux gouttes de produit nettoyant (non parfumé) tel 'Jif', 'Soft Scrub' ou 'Liquide Vim' sur la surface de la sonde et nettoyer en frottant avec le doigt ou Bluelab Chamois.**



- 3 Rincer abondamment toutes traces de produit sous l'eau à l'aide du même doigt ou l'autre côté du chamois de Bluelab. Vérifier que l'eau glisse uniformément sur la surface de la sonde sans former de gouttes d'eau. Si des gouttes se forment, renouveler le processus de nettoyage. Lorsqu'il n'y a plus de gouttes, replacer le capuchon et le Truncheon est maintenant prêt à l'emploi.**

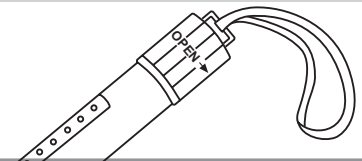


Changer les piles

La sonde Truncheon fonctionne à l'aide de 3 piles AA standards ou alcalines. Ne pas utiliser de piles rechargeables. Ne pas utiliser des piles de marques différentes. Ne pas utiliser des piles usagées avec des piles neuves. Insérer les piles dans le bon sens. Pour changer les piles, suivre les étapes suivantes:

- 1 Enlever les piles usagées de leur compartiment**

Dévisser le couvercle du compartiment à piles et renverser ce dernier pour faire sortir les piles.

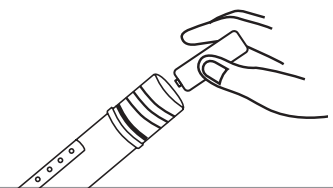


- 2 Vérifier qu'il n'y a pas de marque de corrosion**

Les piles présentes dans l'appareil pendant une durée prolongée peuvent parfois se corroder. Inspecter les contacts métalliques et les piles pour détecter tout signe de corrosion potentiel.

- 3 Installer les piles neuves**

Insérer les piles en faisant pénétrer la borne positive (+) en premier dans le compartiment.



- 4 Remettre en place le couvercle du compartiment à piles**

Visser le couvercle du compartiment à piles jusqu'à clore l'espace entre le couvercle et le corps de l'appareil. Ceci permet de garantir l'étanchéité de l'appareil.

Dépannage

Problème	Solution
Le Truncheon s'éteint avant d'enregistrer une valeur.	Retirer l'appareil du soluté pendant 3-5 secondes. Placer de nouveau dans le soluté et lire la valeur.
Le Truncheon ne s'allume pas lors de l'immersion dans le soluté.	Nettoyer la sonde. S'il ne fonctionne toujours pas, remplacer les piles.
Le Truncheon indique des valeurs basses.	Nettoyer la sonde. Utiliser un produit nettoyant non parfumé tel "Jif"/"Soft Scrub"/"Liquide Vim".

Spécifications Techniques

Portée	2 - 36 CF (0.2 - 3.6 EC)
Résolution	1 CF unit (0.1 EC)
Précision	± 4% de la valeur
Compensation de Température	Automatique
Température de fonctionnement	0 - 50°C
Calibrage	Programmé dans microprocesseur à l'assemblage
Auto détection	'Allumer'
Minuterie automatique	'Eteindre'

Contacter

Bluelab Corporation Limited 43 Burrows Street, PO Box 949, Tauranga 3140, New Zealand
Ph +64 7 578 0849 Fax +64 7 578 0847 Email support@getbluelab.com

www.getbluelab.com

Limitation of Liability:

Bluelab Corporation Limited n'est ou ne sera responsable en aucun cas de réclamation, perte, frais ou dommages-intérêts (y compris toute perte conséquente) qui proviennent de l'utilisation de, ou de l'incapacité d'utiliser, ces instructions.