



APPAREIL MULTIFONCTIONS POUR TESTER **L'EAU DE PISCINE**

Introduction :

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit.

Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

Utilisation conforme aux prescriptions :

Le produit est uniquement prévu pour être utilisé dans le domaine domestique et n'est pas approprié pour une utilisation à des fins commerciales. Ce produit convient uniquement à une utilisation à l'intérieur de locaux.

REMARQUE : Les sachets d'étalonnages inclus ne sont pas adaptés à la consommation et conviennent à aucun autre usage. Éliminez les sachets immédiatement et conformément aux réglementations locales.

Contenu de l'emballage :

- 1 pH mètre
- 3 sachets avec 7,00 pH, 4,00 pH, 10,01 pH
- 1 Mode d'emploi

Cet appareil permet de mesurer de la température et des 7 paramètres suivants : Chlore, Ph, EC, TDS, Sel, Sel%, ORP.

- Température affichée en continu en C ou F.
- Affichage des valeurs (dans l'ordre ci-dessous). Nous indiquons les valeurs optimales pour une eau de piscine équilibrée.

Valeurs optimales pour une eau de piscine équilibrée :

1. **FAC** (Chlore libre disponible) : 1,0 - 3,0 ppm
2. **PH** (acidité ou alcalinité) : 7,2 - 7,6
3. **EC** (conduction électrique) : 2000 - 4000 $\mu\text{S}/\text{cm}$
4. **TDS** (solides dans l'eau) : 250 - 2 000 ppm (pour piscine avec traitement chlore/brome/sel)
5. **SEL** (sel en ppm ou mg/L) : 2500 - 3800ppm soit 2,5g à 3,8g/litre, 2,5kg à 3,8kg/m³ (pour piscine avec traitement au sel)
6. **SEL %** pourcentage de sel au m³, ou concentration du sel
7. **ORP** (potentiel oxydoréduction ou Redox) : 650mV - 750mV

Attention : Il est indispensable de neutraliser son pH entre 7,2 et 7,6 afin de mesurer correctement les autres paramètres.

Mode d'emploi :

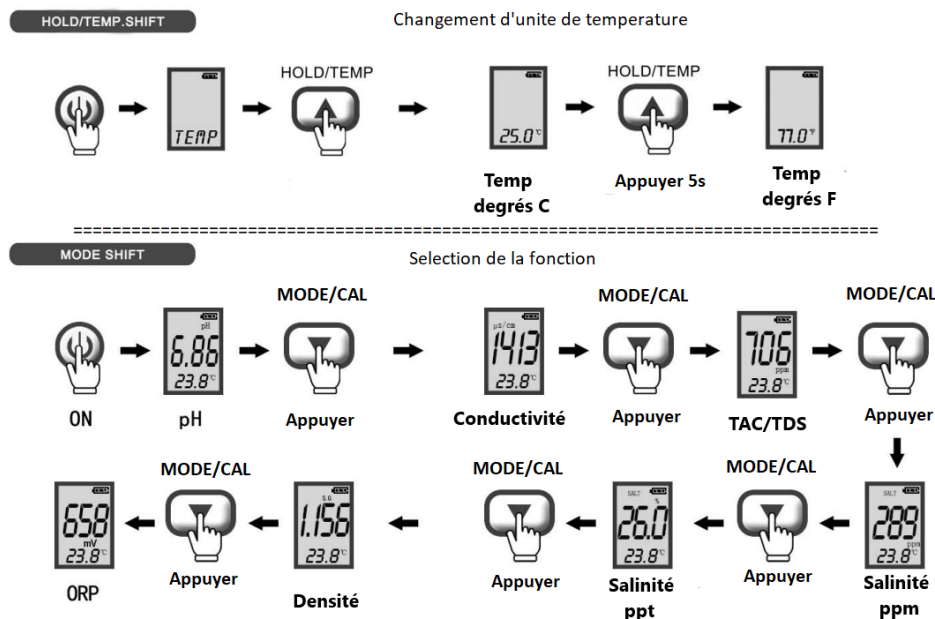
Le testeur est équipé d'un écran LCD et de trois boutons :

- Bouton du haut : **ON/OFF** (marche/arrêt)
- Bouton du milieu : **Hold/Temp** et défilement vers le haut
- Bouton du bas : **Mode/Cal** et défilement vers le bas

Pour obtenir des résultats fiables, effectuez des tests en plongeant l'appareil dans l'eau en faisant des mouvements circulaires pendant environ 20 secondes. Pour une mesure précise de la température, prévoir entre 1 à 2 minutes.

Avant toute nouvelle mesure il est souhaitable de nettoyer la sonde avec de l'eau neutre.

Sélection de la fonction :



Calibration du pH-mètre :

Le pH-mètre doit généralement être recalibré une fois par an, et surtout lorsque les mesures affichées semblent incorrectes.

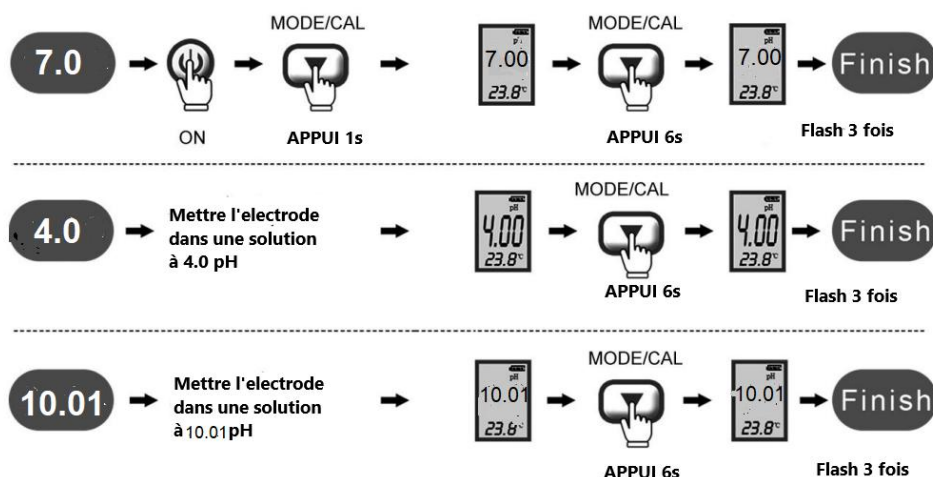
Le dérèglement de la sonde peut survenir à la suite d'un stockage prolongé, ou après des périodes de chaleur ou de sécheresse. Dans ce cas, l'affichage peut donner des valeurs erronées et « **ERR** » peut aussi apparaître. Pour corriger :

- Nettoyer la sonde avec de l'eau distillée
- Calibrez-la avec des tampons de valeurs connues (Ph connus 4.00, 7.00 et 10.01) :

Le testeur est livré avec 3 sachets de poudre de pH connus, procédez comme suit :

1. Préparez 3 demi-verres d'eau distillée.
2. Versez le contenu de chaque sachet dans un verre distinct.
3. Attendez une minute et assurez-vous que la poudre est bien dissoute.
4. Plongez la sonde dans le premier verre et remuez légèrement, puis appuyez 6 secondes sur le bouton (**TEMP/CAL**). L'écran LCD clignotera trois fois pour indiquer que la mesure a été correctement effectuée.
5. Retirez le testeur et rincez la sonde à l'eau distillée
6. Répétez l'opération avec les autres solutions
7. **IMPORTANT : Ne pas mettre la sonde dans une nouvelle solution sans l'avoir nettoyée à l'eau neutre**

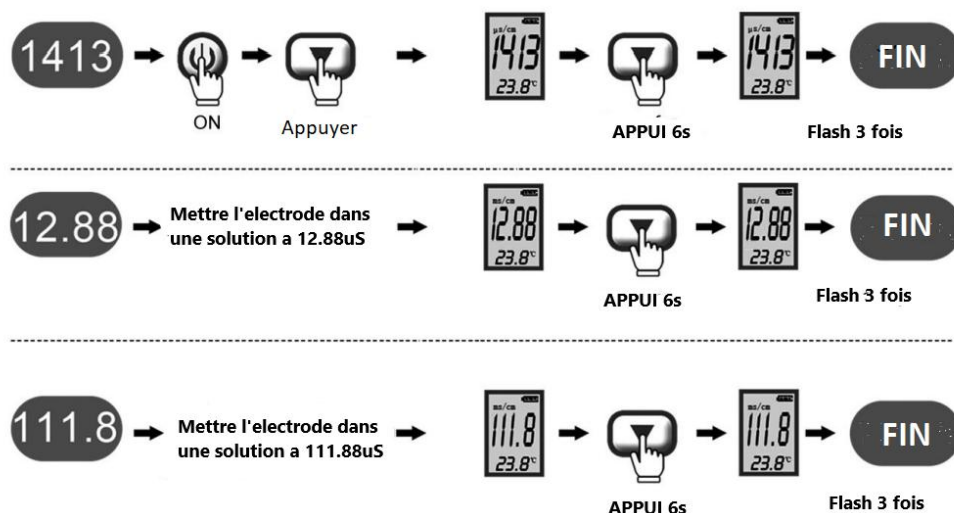
pH CALIBRATION



Autres calibrations :

Vous pourrez calibrer le testeur pour la conductivité (EC), le TDS (TDS) et le sel (SALT). Ces solutions ne sont pas fournies avec l'appareil, qui est déjà calibré en usine.

CALIBRATION (EC/TDS/SALT)



Stockage du testeur :

En cas d'inactivité prolongée, les paramètres internes peuvent se décaler et provoquer des affichages incorrects ou, en cas de dessèchement important, endommager la membrane du pH-mètre. Il est fortement recommandé de tremper occasionnellement la sonde dans une solution préparée avec de l'eau neutre et du chlorure de potassium (KCl). Ce produit est disponible dans les jardinerie, les animaleries (rayon aquariophilie), les pharmacies ou sur Amazon. Veuillez utiliser exclusivement du chlorure de potassium (KCl).

Le mélange d'eau et de chlorure de potassium donne généralement un pH environ égal à 7 (6.8 à 7.2), ce qui indique que le pH-mètre fonctionne correctement.

Problème avec le pH-mètre.

Faire une remise à zéro du pH-mètre, pour cela éteindre le testeur, appuyer simultanément sur les deux boutons HOLD/TEMP et MODE/CAL, maintenez et allumez le testeur puis relâcher les deux boutons.

Entretien :

Lorsque les piles seront trop faibles les lectures seront fausses et il faudra changer les piles. Il peut y avoir également **ERR** affiché à l'écran. Les piles sont de type **LR44**.

Risque de gel :

Étant donné que le testeur contient une solution aqueuse, rangez-le dans un endroit hors gel en hiver pour éviter les dommages.

Garantie :

Garantie de 1an valable après la date d'achat du produit

Mise en garde :

- Si la valeur des paramètres vous semble incorrect, recalibrer la sonde.
- Pour toute question ou pour des tests supplémentaires, contacter votre revendeur

Avertissements et symboles utilisés

Les avertissements suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi et sur l'emballage :

	DANGER ! Ce symbole avec ce signal important de « Danger » indique un danger avec un risque élevé de blessures graves ou de mort si la situation dangereuse n'est pas évitée.		ATTENTION ! Ce symbole avec la mention « Attention » indique un possible risque de dégâts matériels.
	AVERTISSEMENT ! Ce symbole avec ce signal important de « Avertissement » indique un danger avec un risque moyen de blessures graves ou de mort si la situation dangereuse n'est pas évitée.		REMARQUE : Ce symbole avec ce signal important de « Remarque » propose plus d'informations utiles.

Conseils de sécurité :

Avant d'utiliser le produit, familiarisez-vous avec toutes les instructions d'utilisation et consignes de sécurité. Transmettez tous les documents concernant le produit lorsque vous le donnez à un tiers.

Ce produit peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou ayant une expérience et des connaissances réduites, seulement s'ils sont surveillés ou s'ils ont reçu des instructions concernant l'utilisation en toute sécurité du produit et ont compris les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit. Le nettoyage et l'entretien réalisables par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Après l'utilisation : contrôlez le produit pour déceler des dommages. N'utilisez pas le produit s'il est endommagé. Ne soumettez pas le produit à l'humidité. Veuillez noter que le produit peut être endommagé par cette action. Pour des raisons de sécurité, il est interdit d'effectuer des transformations arbitraires et/ou toute modification du produit. Soyez prudent lorsque vous manipulez des liquides chauds/tièdes, acides ou alcalins. Portez un équipement de protection individuelle et approprié (gants protecteurs, lunettes de protection, tablier).

Effectuez des mesures uniquement dans des environnements bien ventilés. N'allumez pas immédiatement le produit s'il vient d'être transporté d'un local froid vers un local chaud.

La condensation qui en résulte peut endommager votre produit. Laissez le produit atteindre la température ambiante avant de le mettre en marche.

Ne laissez pas les matériaux d'emballage sans surveillance. Les matériaux d'emballage peuvent être un jouet dangereux pour les enfants. Le produit ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, à de fortes vibrations ou à de fortes contraintes mécaniques.

Il est interdit d'ouvrir ou de démonter le boîtier. La sonde à électrode et les parties d'électrode sont protégées dans le corps de l'électrode. Ne touchez pas ces composants. Ne laissez pas les sachets de poudre tampon ou les solutions tampons sans surveillance. Les sachets de poudre tampon ou les solutions tampons peuvent être avalés par les enfants ou les animaux domestiques.

En cas d'ingestion, prière de boire beaucoup d'eau et de consulter immédiatement un médecin.

Évitez tout contact direct de la poudre tampon ou des solutions tampons avec la peau ou les yeux. En cas de contact avec la peau, lavez la partie affectée de la peau avec du savon et beaucoup d'eau froide. En cas de contact avec les yeux, rincez-les en faisant couler de l'eau pendant environ 15 minutes.

Consignes de sécurité pour piles/accus :

DANGER DE MORT ! Conservez-les piles/piles rechargeables (accus) hors de la portée des enfants. Consultez immédiatement un médecin en cas d'ingestion !

RISQUE D'EXPLOSION ! Ne rechargez jamais de piles non rechargeables. Ne pas court-circuiter des piles/piles rechargeables (accus) et/ou les ouvrir. Cela est susceptible de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion. Ne jetez jamais de piles/d'accus dans un feu ou dans de l'eau.

Ne pas exercer de pressions mécaniques sur des piles/piles rechargeables (accus).

Risque de fuite des piles/piles rechargeables (accus). Évitez les conditions et températures extrêmes qui peuvent exercer une influence sur les piles/piles rechargeables (accus) ; par ex. positionnement sur des radiateurs/exposition à la lumière directe du soleil. Si des piles/accus ont fui, évitez tout contact de la peau, des yeux et muqueuses avec les produits chimiques !

Rincez immédiatement à l'eau claire les parties touchées et consultez un médecin !

PORTER DES GANTS PROTECTEURS !

Des piles/piles rechargeables (accus) qui fuient ou qui sont endommagées sont susceptibles de causer des brûlures lorsqu'elles entrent en contact avec la peau. Si tel est le cas, portez des gants de protection adaptés. Retirez les piles/piles rechargeables (accus) si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une période prolongée.

Risque d'endommagement du produit

Utilisez uniquement le type de piles/piles rechargeables (accus) indiqué !

Insérez les piles/piles rechargeables (accus) en respectant la polarité (+) et (—) indiquée sur la pile/ pile rechargeable (accus) et sur le produit. Nettoyez les contacts des piles/piles rechargeables (accus) ainsi que ceux à l'intérieur du compartiment des piles avant de les y insérer ! Retirez immédiatement les piles/piles rechargeables (accus) usées du produit.

Mise au rebut

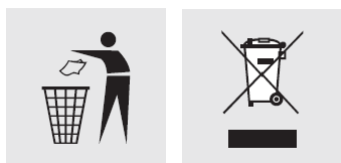


L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales. Veuillez respecter l'identification des matériaux l'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante :

1 – 7 : plastiques / 20 – 22 : papiers et cartons / 80 – 98 : matériaux composites.



Le produit et les matériaux d'emballage sont recyclables, mettez-les au rebut séparément pour un meilleur traitement des déchets. Le logo Triman n'est valable qu'en France.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés. Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles / piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/CE et ses modifications. Les piles et / ou piles rechargeables et / ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles /piles rechargeables

Les piles / piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles / piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

Distribué par :

BESTWAY FRANCE S.A.R.L.

80, route des Lucioles

06560 Valbonne, France

+33 4 97 04 92 99 - <https://fr.bestway.eu/>