



Robot autonome électrique BETHAX

Référence 783281

Notice d'installation et d'utilisation



Visuels non contractuels. Suggestion de présentation.

Avant d'installer ce produit, lire et suivre tous les avertissements et instructions accompagnant ce produit. Ne pas suivre les avertissements et instructions de sécurité peut entraîner des blessures, des décès ou des dommages matériels.

A lire attentivement et à conserver pour toute consultation ultérieure.

AVANT PROPOS

Les informations figurant dans cette notice de montage s'avéraient exactes lors de sa réalisation. Cependant, les photos ou schémas qui y figurent ont pour but d'expliquer un processus de montage. Elles ne sauraient être des éléments contractuels quant aux formes, teintes et aspects qu'elles revêtent.

Dans le souci constant d'améliorer ces produits, la société EGT AQUA se réserve le droit à toutes modifications, à tout moment et sans préavis, qui ne remettent pas en cause la fonctionnalité du produit.

CONSIGNES DE SECURITE

MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son Service Après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- L'appareil ne doit pas être utilisé lorsque des personnes sont dans le bassin.
- L'appareil doit être alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.
- Le boîtier de commande doit être placé à au moins 2 mètres du bord de la piscine et la prise d'alimentation doit se situer à au moins 3,5 mètres selon les exigences de la norme d'installation NF C 15-100.
- Déconnecter le boîtier de commande du réseau d'alimentation avant d'effectuer l'entretien par l'utilisateur, tel que le nettoyage du filtre.
- Ce produit est destiné à un usage privé.
- Ce produit est conçu pour fonctionner avec de l'eau propre d'une température n'excédant pas 35°C.

- L'installation doit être réalisée dans le respect des instructions de sécurité des piscines et des réglementations locales spécifiques.
- Les règles obligatoires de prévention des accidents doivent être scrupuleusement suivies.
- Toute modification du produit nécessite l'accord préalable écrit du fabricant.
- Les pièces détachées d'origine et les accessoires autorisés par le fabricant assurent un haut niveau de sécurité. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessure ou de dégâts matériels causés par l'utilisation de pièces détachées ou d'accessoires non-autorisés.
- Durant l'utilisation, le produit est sous tension électrique. Toute opération sur le produit doit se faire après l'avoir mis hors tension ou après avoir déconnecté le dispositif de mise en marche.
- L'utilisateur doit s'assurer que les opérations d'entretien sont réalisées par des personnes habilitées et qualifiées et que ces personnes ont lu attentivement au préalable les instructions d'installation et d'utilisation.
- Le fonctionnement en toute sécurité du produit est garanti uniquement si les instructions d'installation et d'utilisation ont été correctement suivies.
- Les enfants doivent être surveillés pour éviter qu'ils jouent avec le produit.

IMPORTANT

- Le câble flottant doit être vérifié avant chaque utilisation, s'il est endommagé il doit être remplacé par un technicien qualifié.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le robot BETHAX est un robot électrique autonome destiné à nettoyer rapidement et efficacement votre piscine. Le robot BETHAX se déplace aléatoirement dans votre piscine en passant sur le fond, les parois et la ligne d'eau. Equipé de deux brosses multi supports, le robot BETHAX, nettoie le liner d'éventuelles traces d'algues et frotte la ligne d'eau.

Grâce à un système d'aspiration et à ses deux caissettes filtrantes, le robot BETHAX épure la piscine des déchets présents au sol sans saturer votre filtration de piscine.

Avec sa propre motorisation pour assurer son déplacement et la filtration de l'eau, le robot BETHAX ne nécessite aucun autre système pour fonctionner.

INFORMATIONS GENERALES

- Le robot BETHAX convient à toute forme de piscine à parois rigides. Il ne convient pas pour les piscines autoportantes et les piscines avec un accès par une plage.
- Dans le cas de piscine équipée d'escalier, selon la forme et dimensions des marches, le robot BETHAX peut ne pas être adapté.
- Retirez la couverture solaire de la piscine quand vous souhaitez faire fonctionner le robot BETHAX.
- Ne faites pas fonctionner le robot BETHAX: s'il n'est pas immergé dans l'eau. Une utilisation hors de l'eau peut causer des dommages graves et entraîner la perte de la garantie.
- Pensez toujours à éteindre le robot BETHAX avant de le sortir de l'eau.
- Les caissettes filtrantes du robot BETHAX doivent être soigneusement nettoyées après chaque utilisation, ou aussi souvent que nécessaire, pour assurer une performance optimale de nettoyage.
- Avant d'utiliser votre robot BETHAX contrôlez l'état de propreté de votre piscine. Supprimez les éléments les plus importants qui peuvent diminuer le rendement du robot BETHAX. Nettoyez le filtre fréquemment quand la piscine est très sale.
- Le robot BETHAX peut aller jusqu'au mur de la piscine sans nécessairement grimper à la verticale. C'est une partie normale du cycle de nettoyage.
- Le robot BETHAX peut s'arrêter au milieu de la piscine et repartir dans une autre direction au cours du cycle de nettoyage. C'est une partie normale du cycle de nettoyage.
- Le robot BETHAX s'éteint automatiquement à la fin du cycle de nettoyage sélectionné. Vous devez néanmoins mettre l'interrupteur d'alimentation en position "OFF" avant de sortir le robot BETHAX de l'eau.
- Lorsque vous souhaitez utiliser le robot BETHAX, assurez-vous de sa libre circulation dans la piscine en retirant tout élément pouvant entraver son déplacement y compris au niveau des parois (échelle, colonne de massage, fontaine ...)
- Le robot BETHAX est conçu pour fonctionner dans une eau dont la température se situe entre 10 et 35°C. Veillez à utiliser le robot BETHAX en respectant ces conditions.

GARANTIE

- Ce produit est garanti 1 an à compter de la date d'achat.
- La garantie ne s'applique pas :
 - Dans le cas d'une installation et/ou d'une utilisation non conforme à nos instructions.
 - Dans le cas de dommage(s) provoqué(s) par une mauvaise manipulation ou un montage non conforme.
- Toute demande de garantie devra être accompagnée d'une preuve d'achat.
- Des photos pourront être demandées pour justificatif.
- Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable.
- Tout retour de marchandise est à la charge du client (emballage et transport).
- La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la partie défectueuse. La garantie n'implique en aucun cas une demande d'indemnités ou de dommages et intérêts.
- La société EGT AQUA effectue des échanges de composants contre reprise pour expertise. Si, après expertise, aucune anomalie ou dysfonctionnement n'est avéré, la société EGT AQUA se réserve le droit de facturer les frais de port et autres frais divers au client.
- Les produits effectivement défectueux seront réparés ou échangés et remplacés en port payé.
- Les produits hors garantie feront l'objet d'un devis. Après acceptation de ce devis par le client et règlement préalable, les réparations seront effectuées ou les pièces lui seront expédiées.
- La société EGT AQUA décline toute responsabilité pour les dommages dus à un usage impropre et/ou non conforme aux instructions décrites dans ce manuel.
- Le manuel doit être conservé impérativement pour consultation ultérieure et doit accompagner le produit jusqu'à la mise hors service de ce dernier.
- En cas de mauvais fonctionnement, consulter le manuel d'instructions et s'adresser si nécessaire à un technicien spécialisé.
- La société EGT AQUA s'efforce constamment d'améliorer les types et les modèles de ses appareils. Nous comptons sur la compréhension de l'utilisateur pour les modifications techniques que la société EGT AQUA se réserve d'apporter quant à la forme et à l'équipement standard de ses produits.

Directive européenne DEEE

Merci de respecter les réglementations de l'Union Européenne et d'aider à la protection de l'environnement.

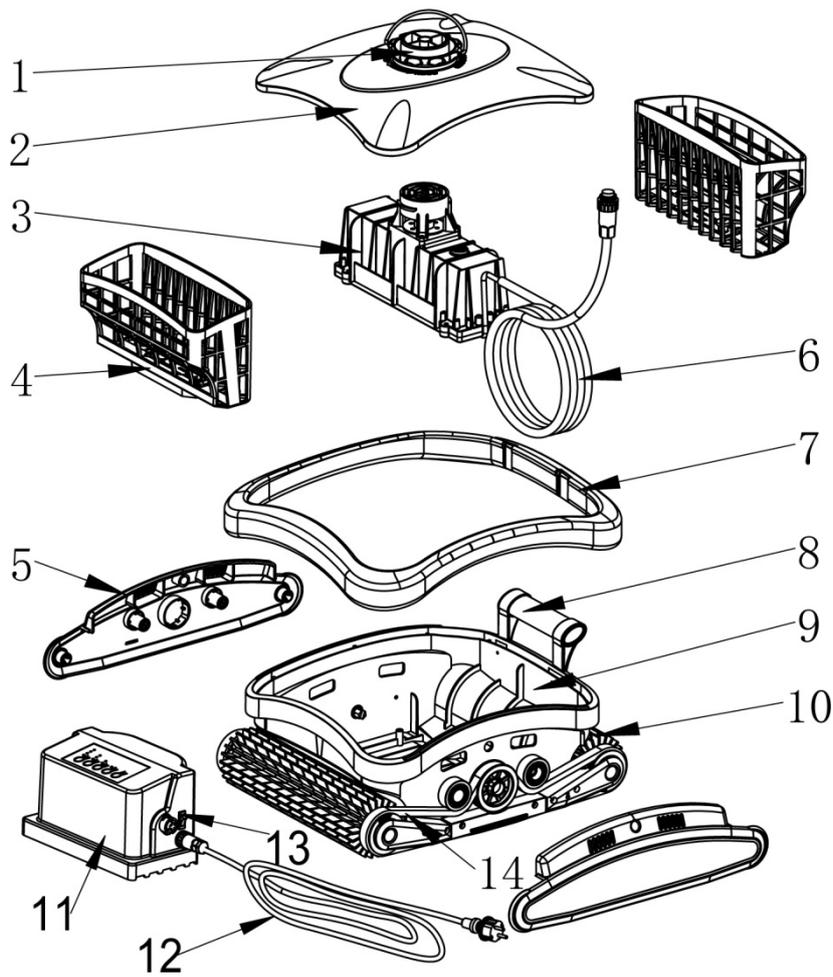
Retournez les articles électriques défectueux au centre de recyclage assigné par votre municipalité.

Les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective. Vous ne pouvez pas les jeter dans votre poubelle de déchets ménagers, mais vous devez procéder à leur collecte sélective.

Pour les articles avec des piles remplaçables, retirez les piles avant de jeter le produit.



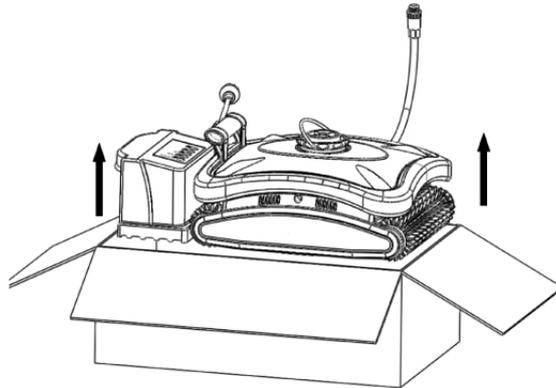
DESCRIPTION



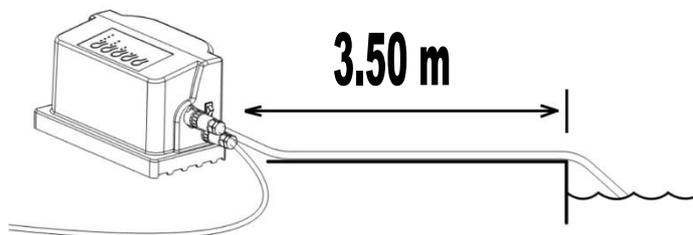
1. Bague de serrage capot
2. Capot
3. Moteur
4. Caissette filtrante (x2)
5. Protection latérale (x2)
6. Câble flottant, long. 18m
7. Ceinture de corps
8. Poignée
9. Corps de robot
10. Brosse multi-suppots (x2)
11. Boitier de commande
12. Cordon d'alimentation
13. Interrupteur d'alimentation
14. Courroie d'entrainement (x2)

INSTALLATION

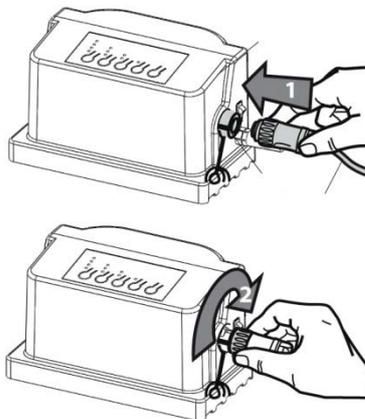
1. Sortez le robot et son boîtier de commande du carton d'emballage.



2. Placez le boîtier de commande à une distance d'au moins 3,50m du bord de la piscine (NF C 15-100).



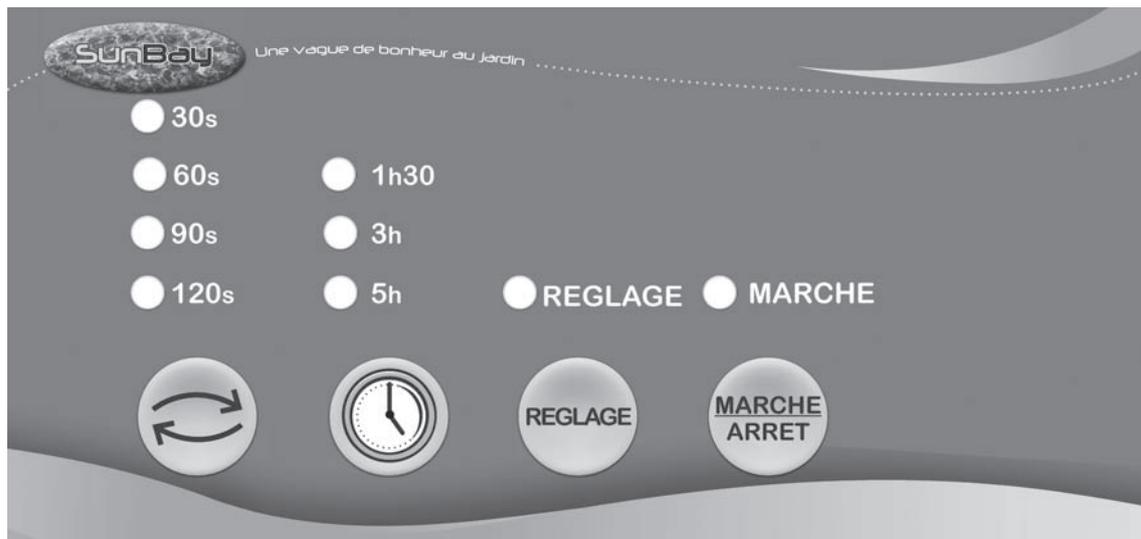
3. Connectez le tuyau flottant au boîtier de commande en deux étapes comme indiqué dans le schéma ci-dessous :



4. Reliez le câble flottant à la bague de serrage du capot à l'aide du mousqueton présent sur le câble.



5. En le tenant par la poignée, plongez le robot dans la piscine, verticalement, les brosses le long de la paroi. Attendez que l'air présent dans le robot s'échappe puis lâchez le robot, il va couler lentement au fond de la piscine.
6. Branchez le boîtier de commande à une prise électrique. Attention le boîtier de commande et la prise sur laquelle il est relié doivent se trouver à une distance d'au moins 3,50m du bord de la piscine (NF C 15-100).
7. Vous pouvez régler la durée du cycle de nettoyage du robot ainsi que le délai entre chaque changement de direction, en modifiant les paramètres, à partir du boîtier de commande :
 - a. Appuyez sur le bouton  le voyant s'allume.
 - b. Appuyez sur le bouton  et sélectionnez la durée entre chaque changement de direction du robot en appuyant plusieurs fois sur le bouton. Le voyant allumé indique la durée sélectionnée.
 - c. Appuyez sur le bouton  et sélectionnez la durée du cycle de nettoyage du robot en appuyant plusieurs fois sur le bouton. Le voyant allumé indique la durée sélectionnée.
 - d. Pour valider les réglages, appuyez à nouveau sur le bouton  le voyant s'éteint.



UTILISATION



1. Une fois les réglages de durée et de changement de directions réalisés appuyez sur le bouton
 - a. Selon la durée du cycle de nettoyage sélectionnée, le robot va fonctionner 1h30, 3h ou 5 h et s'arrêter automatiquement.
 - b. Selon la durée sélectionnée entre chaque changement de direction, le robot se déplace dans un sens pendant 30s, 60s, 90s ou 120s puis en sens inverse pendant 18s, 36s, 54s ou 72s. Le robot marque alors un temps d'arrêt puis reprend son cycle de nettoyage sur le même rythme.

2. Une fois la fin du cycle de nettoyage atteint le robot s'arrête automatiquement. Eteignez le robot en plaçant l'interrupteur d'alimentation du boîtier de commande sur la position « OFF ». Ramenez le robot vers le bord de la piscine en le tirant doucement par le câble flottant, puis sortez le robot en le saisissant par la poignée.

Attention : ne pas enrouler le câble flottant autour de votre bras lorsque vous ramenez le robot au bord de la piscine, laissez le câble flottant se déposer librement au sol.

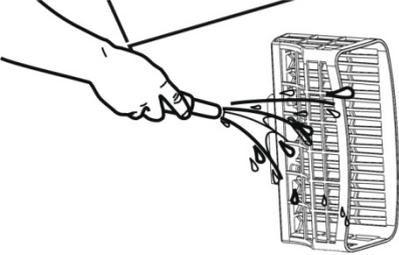
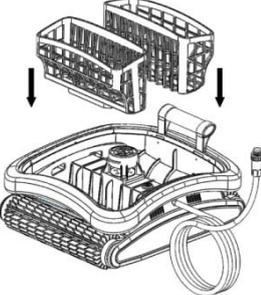
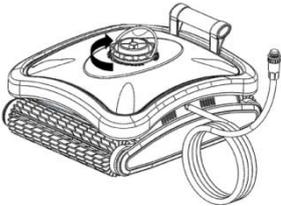
Attention : ne pas sortir le robot de l'eau en le tirant par le câble ou la bague de serrage du capot.

A noter : en sortant le robot de la piscine il se vide de l'eau qu'il contient.

3. Nettoyez systématiquement le robot après chaque cycle de nettoyage à l'aide d'un jet d'eau. Rincez le robot dans son ensemble pour éliminer les résidus de produits de traitement. Passez le jet d'eau sur les brosses pour évacuer les débris éventuellement piégés. Veillez à ce qu'il n'y ai pas de débris coincés entre les roues et les courroies d'entraînement.

Pour nettoyer les caissettes filtrantes :

	<p>Dévissez la bague de serrage du capot et retirez le capot vers le haut.</p>
	<p>Retirez les caissettes filtrantes en les tirants vers le haut. Attention en les manipulant à ne pas abîmer les mailles en nylon.</p>

	<p>Videz les caissettes filtrantes des plus gros débris. Rincez-les à l'aide d'un jet d'eau pour éliminer les petits éléments. Attention : réglez le jet d'eau doucement pour ne pas abîmer les mailles en nylon.</p>
	<p>Remplacez les caissettes filtrantes dans le robot.</p>
	<p>Remplacez le capot sur le robot et serrez la bague de serrage.</p>

4. Si il est nécessaire de réaliser un nouveau cycle de nettoyage, éteignez et rallumez le boîtier de commande à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.
5. Enlever le robot de la piscine après chaque utilisation. Garder le robot en permanence dans la piscine peut entraîner une dégradation accélérée des caissettes, des courroies d'entraînement, etc.
6. Pour stocker le robot entre deux cycles de nettoyage, laissez sécher le robot. Repliez le câble flottant sans le tordre. Stocker le robot dans un endroit propre et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil. Conservez le carton d'origine pour stocker votre robot.

RESOLUTION DES PROBLEMES

Si le robot ne ramasse pas les débris fins ou épais :

- Contrôlez les trappes d'entrées des caissettes filtrantes sous le robot, elles peuvent être obstruées.
- Contrôlez l'état d'encrassement des caissettes et nettoyez-les si nécessaire.

Si le robot commence son travail momentanément mais s'arrête aussitôt :

- Vérifiez qu'il n'y ai pas de débris coincés entre les roues et les courroies d'entraînement.
- Vérifiez que les courroies d'entraînement sont bien positionnées.
- Vérifiez que l'eau circule librement au niveau de la bague de serrage du capot.
- Vérifiez que l'hélice placée sous la bague de serrage ne soit pas coincée.

Si des déchets sortent par le dessous du robot après avoir été aspiré :

- Vérifiez qu'une des trappes d'entrée des caissettes filtrantes ne soit pas bloquée en position ouverte.

A la fin du cycle de nettoyage le câble flottant peut être tordu sur lui-même. Il peut être redressé en le plaçant dans toute sa longueur (si possible) aux rayons du soleil, la chaleur du soleil aidera à réduire la torsion.

REMARQUE

Du fait de la diversité des situations, les instructions d'installation, d'utilisation et d'entretien contenus dans ce manuel ne prétendent pas répondre à tous les cas d'utilisation et d'entretien possibles. Si des instructions supplémentaires sont nécessaires, ou si un problème particulier apparait, ne pas hésiter à contacter le distributeur.

CARACTERISTIQUES

Corps du robot	
Poids	14 kg
Longueur du câble flottant	18 m
Matériaux	ABS – INOX

Moteurs	Filtration	Entrainement	Boitier de commande
Vitesse (tr/min)	2850	50	-
Tension (V)	17.5	15.3	5
Ampérage	2.62	0.63	-

Boitier de commande	
Alimentation électrique	220-240 V ~ 50 Hz
Tension de sortie	22 V
Ampérage de sortie (A)	6 A
Poids	2 kg

SERVICE APRES-VENTE

Pour toute demande de service après-vente (conseils d'utilisation, pièces détachées) merci de vous connecter sur notre site internet :

www.sav-egt-partners.com

Fabriqué en R.P.C.
Importé par Cora Non Alimentaire
77435 Marne la Vallée
Ref : 783281

INFORMATIONS A CONSERVER