Robot Nettoyeur pour Piscine
Nestor Reva ECO PREMIUM



Mode d’emploi

Ce document peut être modifié sans préavis par le fabricant

Précautions importantes

1. Afin de ne pas endommager le robot, ne jamais le mettre en marche s'il n'est pas totalement immergé dans la piscine.
2. Le cordon d'alimentation doit être connecté à une prise de terre.
3. Utiliser le bras ou la ceinture pour sortir l'appareil de l'eau. Ne jamais utiliser le câble d'alimentation. Avant le démarrage du robot, évacuer au maximum l'air du robot pour ne pas influencer le fonctionnement du robot à cause de l'air emprisonné dans le robot.
4. Avant de mettre l'appareil sous tension, s'assurer que les poches de filtration soient bien installés et que le câble est entièrement déroulé pour éviter tout entortillement qui pourrait affecter les performances de l'appareil ou même endommager l'appareil.
5. Les poches filtrantes doivent être nettoyées après chaque utilisation pour le 100 et 200 µm pour ne pas influencer le fonctionnement de l'appareil pour les prochaines utilisations.
6. Quand il n'est pas dans la piscine, l'appareil doit être stocké dans un endroit sec, à l'abri du rayonnement directe du soleil.
7. L'unité d'alimentation doit être placée si possible à l'abri du soleil. Ne jamais la couvrir pour éviter la surchauffe et les dégâts potentiels des composants.
8. L'unité d'alimentation et le corps du robot ne peuvent être ouverts que par notre service après-vente. Toute ouverture par une personne étrangère à notre réseau de SAV entraînerait la perte de garantie.
9. Pour des raisons de sécurité, il est conseillé d'attacher l'unité d'alimentation à l'aide du cordon fourni à un endroit fixé à 3,5m minimum du bord de la piscine.
10. Bien lire ce mode d'emploi avant utilisation. N'utilisez pas l'appareil de nettoyage hors des environnements et conditions décrites dans ce manuel.
11. Différentes finesses de la poche filtrante sont disponibles.
12. Fonction AUTOSTART peut être sauvegardée pendant 15 jours. En cas de désacouplage avec l'alimentation électrique plus de 15 jours, il est conseillé de brancher l'alimentation au moins 3/4 heures pour remettre en service cette fonction.

Attention

1. Soulevez l’appareil par le bras ou par la ceinture et le plonger dans le bassin. Présenter l’appareil verticalement face à la paroi. Inclinez l'appareil sur le côté pour évacuer l'air emprisonné à l'intérieur de l'appareil. L'appareil de nettoyage va alors couler au fond du bassin.





2. Utilisez le bras et puis la ceinture pour sortir l’appareil de l’eau. Ne jamais tirer par le câble.







Sommaire

1. Introduction ……P 5
2. Sécurité……P 5
3. Caractéristiques……P 5
4. Mode opératoire ……P 6
   4.1 Panneau de commande……P 6
   4.2 Nettoyage des filtres…… ‥P 7
   4.3 Assemblage du chariot de transport (option) ……P9
5. Liste des pièces…… ‥P 10
6. Garantie……P 11

1. Introduction

Le robot Nestor Reva ECO PREMIUM est un nouveau robot de nettoyage pour piscine très efficace et économe en énergie. Grâce à son programme de contrôle adapté, il peut nettoyer de manière automatique, les parois, le fond et la ligne d'eau de la piscine. En même temps, il filtre l'eau de la piscine et débarrasse l'eau des particules en suspension, sans consommation d'eau de la piscine. Pour travailler en toute sécurité, le robot fonctionne sur courant continu de 20 Volts. Bien lire ce mode d'emploi avant utilisation.

2. Sécurité

L'unité d'alimentation secteur doit être correctement placée pour que l'appareil puisse atteindre tous les coins de la piscine et doit être fixée à une distance minimale de 3.50 mètres du bord du bassin.

3. Caractéristiques

Voltage d'entrée : 220V-230V (AC.)

Fréquence : 50Hz

Voltage de sortie : DC 20V (CC.)

Puissance de sortie nominale : 200W

Temps de cycle : 1H/ 1.5H/ 2H

Auto Start : tous les 1 jour, 3 jours, et 7 jours

Capacité de filtration : env. 20 m^3/H

Porosité de poche filtrante : 100 µm, 200 µm, 400 µm

Vitesse de déplacement : 12.5 m/min.

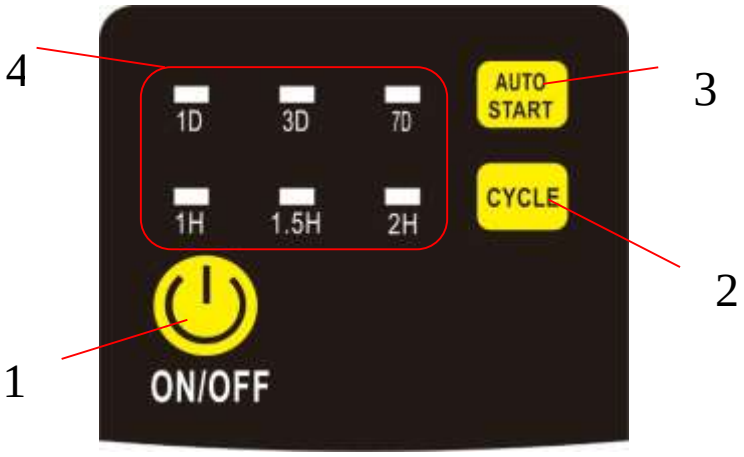
IP grade : robot IPX8 ; boîtier d'alimentation IPX5

Température de fonctionnement : 0°C-35°C

Profondeur de piscine : 2.5m

4. Mode opératoire

4.1 Panneau de commande



No.	Symbole	Description	Fonction
1	ON/ OFF	Démarrage/ Arrêt	Appuyer pour démarrer ; appuyer une deuxième fois pour arrêter.
2	CYCLE	Choix du cycle	Après démarrage, appuyer pour choisir le cycle.

3	AUTO START	Fonction auto démarrage		Cette fonction permet l'auto démarrage pour les jours programmés. Lorsque le robot s'arrête, les voyants s'éteignent dans 5 secondes, il entre en veille. Quand les trois voyants 1D, 3D et 7D sont tous éteints, appuyer sur AUTO START pour savoir s'il est en fonction. Si les trois voyants clignotent en même temps, cela signifie qu'il n'est pas en fonction.	
4	Voyants	Voyants de cycle	1H clignote	Nettoyage en 1 heure	
			1.5H clignote	Nettoyage en 1.5 heures	
			2H clignote	Nettoyage en 2 heures	
			1H,1.5H, 2H clignotent en même temps	Nettoyage terminé	
		Voyants d'auto démarrage	1D constant	Auto départ tous les jours établis	
			3D constant	Auto départ tous les 3 jours établis	
			7D constant	Auto départ tous les 7 jours établis	
			1D,3D,7D clignotent	Pas d'auto départ	
			Symbole	**Erreur**	**Solution conseillée**
		Diagnostic	1H et 1.5H clignotent avec bip sonore	Surcharge de la pompe	Arrêter le robot et vérifier que la turbine n'est pas bloquée par un corps étranger.
			1.5H et 2H clignotent avec bip sonore	Surcharge du moteur d'entraînement	Vérifier s'il y a un corps étranger coincé dans les

					courroies.
			1H et 2H clignotent avec bip sonore	Le robot est sorti de l'eau	Remettre le robot dans l'eau si besoin et redémarrer.

4.2 Nettoyage des filtres

Dévissez la fixation capot, puis enlevez le capot



4.2.1



4.2.2

Tirez le filtre vers le haut, enlevez le filtre



4.2.3



4.2.4

Ouvrez la poche filtrante, nettoyez la poche. Même principe pour les deux filtres.



4.2.5



4.2.6



4.2.7

Glissez les deux filtres dans les rainures.



4.2.8



4.2.9

Remettre le capot, visser la fixation.

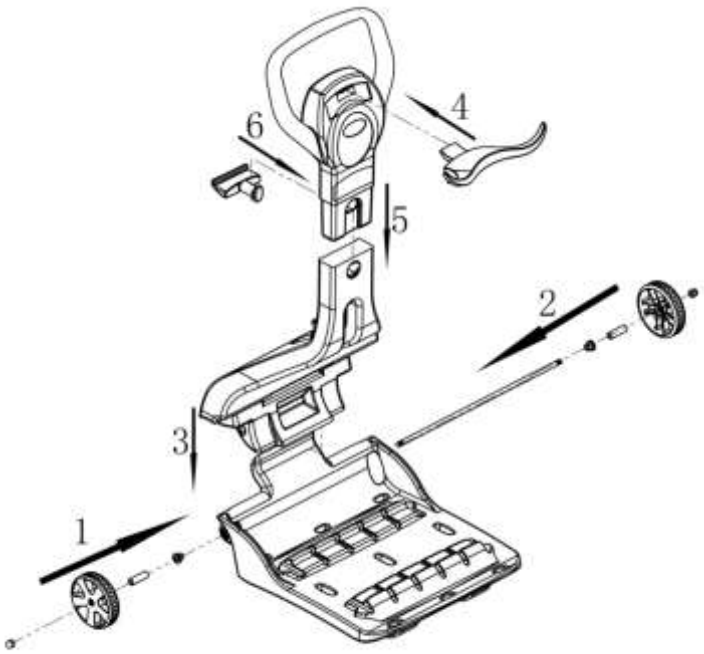


4.2.10



4.2.11

4.3 Assemblage de chariot de transport (option)








Forcer légèrement sur l'assemblage des deux pièces pour introduire l'axe facilement à la main.




Si nécessaire s'aider d'un petit marteau SANS FORCER SUR L'AXE !

5.Liste des pièces

No.	Désignation	Réf.	Qté.	Remarque
1	Robot	HJ2042	1	Dans le carton

2	Boitier d'alimentation	HJ2042	1	Dans le carton
3	Mode d'emploi		1	
Chariot de transport (option)	Poignée		1	Dans le carton
	Partie milieu		1	Dans le carton
	Plateau		1	Dans le carton
	Support du coffret		1	Dans le carton
	Support du câble		1	Dans le carton
	Axe		1	Dans le carton
	Roue		2	Dans le carton
	Ecrou	M10	2	Dans la pochette
	Manchon		2	Dans la pochette
	Couvercle		2	Dans la pochette

6. Garantie

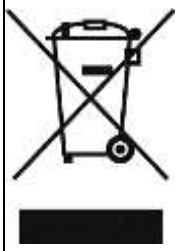
La période de garantie est de 24 mois ou 800 heures d'utilisation sur les moteurs, l'unité d'alimentation à partir de la date d'achat.

Les pièces d'usure comme les courroies, roulements, et câbles, etc sont exclues de la garantie.

Cette garantie sera annulée au cas où le produit est manipulé ou a été réparé par un personnel non autorisé ou utilisé sans respecter les consignes indiquées dans ce mode d'emploi.

Cette garantie couvre seulement des défauts d'usine, il ne couvre pas des dommages provoqués par une mauvaise utilisation du robot.

Pour toute réclamation ou réparation pendant la période de garantie la facture d'achat sera exigée.

Programmes Environnementaux, Directive Européen WEEE	
	Merci de respecter les réglementations de l'Union Européenne et aider à la protection de l'environnement. Retournez les articles électriques défectueux au centre de recyclage assigné par votre municipalité. Vous ne pouvez pas les jeter dans votre poubelle de déchets ménagers. Pour les articles avec piles remplaçables, retirer les piles avant de jeter le produit.

CONTACTS :

MAREVA – ZI DU BOSI DE LEUZE – 25 AV. MARIE CURIE – 13310 SAINT MARTIN DE CRAU – France

MAIL : sav@mareva.fr - TEL : 04.90.47.47.90