

PISCINES & SPAS Magazine

N°270 daté juin - juillet - août 2025 - 58^{ème} année



ON PARLE DE VOUS

DOSSIER A DECOUVRIR
PAGES 31 A 35

vivre ma piscine

CHOISIR EN 2025 UN ROBOT ÉLECTRIQUE

Les robots électriques offrent aujourd'hui une solution pratique et efficace pour maintenir une eau propre et claire tout au long de la saison de baignade. Ces appareils autonomes révolutionnent la façon dont nous prenons soin de nos bassins, permettant aux propriétaires de profiter pleinement de leur piscine sans se soucier des corvées de nettoyage quotidiennes.

vivre ma piscine

Une sélection



Modèle	Surfer S2	Dolphin Skimmi	PIXEL™ OP 32	Scuba N1
Marque	Aiper	Maytronics	Zodiac®	Aiper
Nettoyage fond	non	non	oui	oui
Nettoyage parois	non	non	oui	oui
Nettoyage ligne d'eau	non	non	non	oui
Nettoyage surface de l'eau	oui	oui	non	oui
Durée du cycle de travail	en permanence	en continu 24h/24	2h	2h30
Puissance d'aspiration	NC	NC	standard	18 m³/h
Poids du robot	5,7 kg	4 kg	5,8 kg	7,7 kg
Longueur ou surface maxi de la piscine	toutes longueurs	20 m	8 m	150 m²
Longueur du câble	sans fil	sans fil	sans fil	sans fil
Chariot de transport	non	non	non	non
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	3 ans
Caractéristiques et particularités	<ul style="list-style-type: none"> se recharge via l'énergie solaire autonomie de la batterie jusqu'à plus de 35h 2 capteurs optiques pour contourner les obstacles distributeur de chlore intégré active le mode Aquadynamic Baffle pour éviter toute fuite de débris à l'arrêt ou lors des changements de direction filtre ultra fin de 150 microns de 4 litres temps de recharge 4h30 	<ul style="list-style-type: none"> fonctionne à l'énergie solaire, se place automatiquement à un endroit ensoleillé pour se recharger fonctionnement en continu filtration fine Application MyDolphin™ Skimmi : pilotage manuel, gestion des cycles de nettoyage température de l'eau, niveau de charge 	<ul style="list-style-type: none"> batterie Lithium-Ion longue durée et remplaçable indicateur d'autonomie par LED signalant le taux de charge de la batterie filtration fine de 150µ compatible avec les piscines à fond plat ou à pente légère et avec tous les revêtements s'arrête en pied de paroi pour faciliter sa sortie d'eau à l'aide du crochet fourni filtre de 2 L accessible par le dessus avec fenêtre transparente système de traction par chenilles 	<ul style="list-style-type: none"> moteur de drainage sans brosse autonomie de la batterie jusqu'à 2h30 et temps de recharge 3-4h équipé de chenilles en caoutchouc pour une bonne adhérence convient à tout type de piscine et revêtement 4 modes de nettoyage : Auto - Eco - Sol - Paroi nettoyage par aspiration et rouleau PVC actif grand panier filtrant de 3,5 litres sortie d'eau rapide brosse en silicone
Prix public conseillé	449 € TTC	499 € TTC	549 € TTC	599 € TTC

Informations communiquées par les marques.

vivre ma piscine

Une sélection



Modèle	Surfer S2	Dolphin Skimmi	PIXEL™ OP 32	Scuba N1
Marque	Aiper	Maytronics	Zodiac®	Aiper
Nettoyage fond	non	non	oui	oui
Nettoyage parois	non	non	oui	oui
Nettoyage ligne d'eau	non	non	non	oui
Nettoyage surface de l'eau	oui	oui	non	oui
Durée du cycle de travail	en permanence	en continu 24h/24	2h	2h30
Puissance d'aspiration	NC	NC	standard	18 m³/h
Poids du robot	5,7 kg	4 kg	5,8 kg	7,7 kg
Longueur ou surface maxi de la piscine	toutes longueurs	20 m	8 m	150 m²
Longueur du câble	sans fil	sans fil	sans fil	sans fil
Chariot de transport	non	non	non	non
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	3 ans
Caractéristiques et particularités	<ul style="list-style-type: none"> se recharge via l'énergie solaire autonomie de la batterie jusqu'à plus de 35h 2 capteurs optiques pour contourner les obstacles distributeur de chlore intégré active le mode Aquadynamic Baffle pour éviter toute fuite de débris à l'arrêt ou lors des changements de direction filtre ultra fin de 150 microns de 4 litres temps de recharge 4h30 	<ul style="list-style-type: none"> fonctionne à l'énergie solaire, se place automatiquement à un endroit ensoleillé pour se recharger fonctionnement en continu filtration fine Application MyDolphin™ Skimmi : pilotage manuel, gestion des cycles de nettoyage température de l'eau, niveau de charge 	<ul style="list-style-type: none"> batterie Lithium-Ion longue durée et remplaçable indicateur d'autonomie par LED signalant le taux de charge de la batterie filtration fine de 150µ compatible avec les piscines à fond plat ou à pente légère et avec tous les revêtements s'arrête en pied de paroi pour faciliter sa sortie d'eau à l'aide du crochet fourni filtre de 2 L accessible par le dessus avec fenêtre transparente système de traction par chenilles 	<ul style="list-style-type: none"> moteur de drainage sans brosse autonomie de la batterie jusqu'à 2h30 et temps de recharge 3-4h équipé de chenilles en caoutchouc pour une bonne adhérence convient à tout type de piscine et revêtement 4 modes de nettoyage : Auto - Eco - Sol - Paroi nettoyage par aspiration et rouleau PVC actif grand panier filtrant de 3,5 litres sortie d'eau rapide brosse en silicone
Prix public conseillé	449 € TTC	499 € TTC	549 € TTC	599 € TTC

Informations communiquées par les marques.

PISCINES & SPAS Magazine

N°270 daté juin - juillet - août 2025 - 58^{ème} année

ON PARLE DE VOUS



Les robots électriques

Marché, distribution, technologies en 2025 : interviews de trois équipementiers

Le marché des robots de piscine

Vincent Quéré (Wybotics)

“ Au-delà de l’achat d’un équipement initial, le marché du robot de piscines est aujourd’hui un marché de renouvellement. La demande continue à progresser car de plus en plus de propriétaires de piscines hors-sol à parois rigides comme à parois souples, utilisent désormais des grands robots de piscines d’entrée de gamme, autour de 500 €, en lieu et place des balais automatiques ou des petits robots de fond. ”

Les circuits de distribution

“ Nos robots sont vendus en magasin sur conseil des pisciniers ou achetés par des connaisseurs qui remplacent leur robot, fidèles à une technologie ou désireux de nouvelles fonctionnalités. Ce sont des acheteurs éduqués. La commercialisation en magasin représente 75 % à 80 % de nos ventes, dans un marché où la multiplication de l’offre avec de plus en plus de modèles et de prix rend parfois le choix plus ardu. ”

Les différentes technologies employées

“ 80 % des ventes de robots sont des modèles sans fil. Notre technologie repose sur la puissance d’aspiration, une double filtration en deux étapes, un piège à particules fines qui gère les pluies sahariennes, 3 moteurs et des capteurs pour une évolution parfaite dans le bassin. Notons parmi nos innovations, le chargement à induction, le robot qui revient seul à sa station de recharge et la Vision avec caméra IA qui cible les débris visibles du fond de la piscine pour un nettoyage rapide en 15 minutes. ”