



2025 Produits pour GRE

ÉQUIPEMENT POUR PISCINES

# Sommaire

## 3 NETTOYAGE

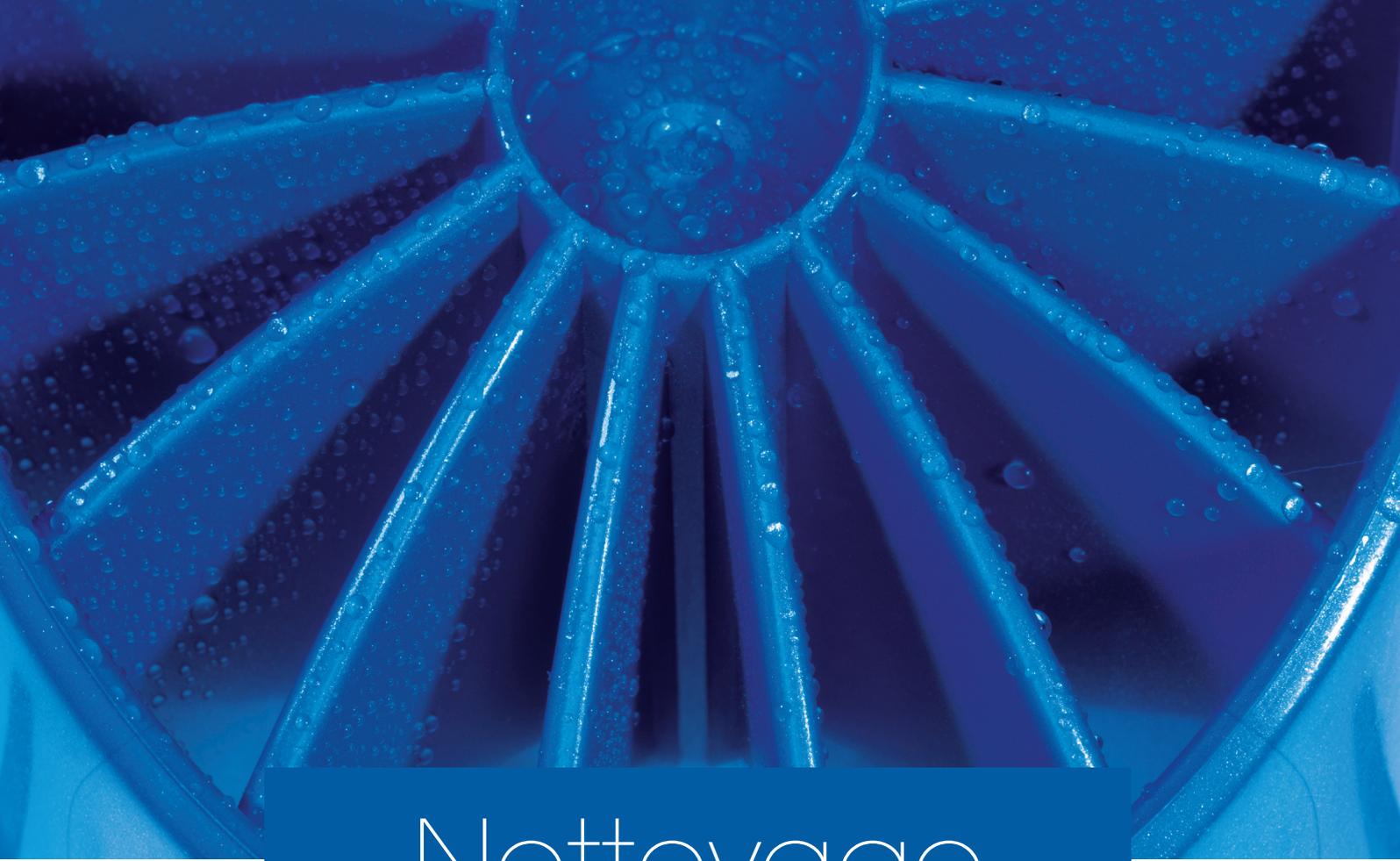
---

<b>ROBOTS NETTOYEURS ÉLECTRIQUES</b>	<b>p. 4</b>
<b>GAMME TORNAX™</b>	<b>p. 8</b>
• GT 2120	p. 9
• GT 3220	p. 10
<b>GAMME CNX™</b>	<b>p. 11</b>
• CNX 1020	p. 12
• CNX 2020	p. 13
<b>GAMME VORTEX™</b>	<b>p. 14</b>
• GV 5220	p. 15
<b>SWEEPY™</b>	<b>p. 16</b>
• SWY3520	p. 17
<b>ROBOTS NETTOYEURS SANS CÂBLES</b>	<b>p. 18</b>
<b>SPABOT™</b>	<b>p. 18</b>
• OS 0800	p. 19
<b>PIXEL™</b>	<b>p. 20</b>
• OP 3220	p. 21
<b>GAMA CNX-Li™</b>	<b>p. 22</b>
• CNX-Li 5220 iQ	p. 23
<b>ROBOTS NETTOYEURS HYDRAULIQUES</b>	<b>p. 24</b>
• R3	p. 25
• MX8™	p. 26
• Cyclonic™ Leaf Catcher	p. 27
• Spa Wand	p. 28

## 29 TRAITEMENT D'EAU

---

<b>RÉGULATIONS PH</b>	<b>p. 30</b>
• pH clever	p. 31
<b>ÉLECTROLYSEURS AU SEL</b>	<b>p. 33</b>
• Gensalt OE	p. 34



# Nettoyage

## **ROBOTS NETTOYEURS ÉLECTRIQUES**

### **GAMME TORNAX™**

- GT 2120
- GT 3220

### **GAMME CNX™**

- CNX 1020
- CNX 2020

### **GAMME VORTEX™**

- GV 5220

### **SWEEPY™**

- SWY3520

## **ROBOTS NETTOYEURS SANS CÂBLES**

### **SPABOT™**

- OS 0800

### **PIXEL™**

- OP 3220

### **GAMA CNX-Li™**

- CNX-Li 5220 iQ

**p. 4**

**p. 8**

p. 9

p. 10

**p. 11**

p. 12

p. 13

**p. 14**

p. 15

**p. 16**

p. 17

**p. 18**

**p. 18**

p. 19

**p. 20**

p. 21

**p. 22**

p. 23

## **ROBOTS NETTOYEURS HYDRAULIQUES**

**p. 24**

- R3

p. 25

- MX8™

p. 26

- Cyclonic™ Leaf Catcher

p. 27

- Spa Wand

p. 28



## ROBOTS NETTOYEURS

### > 3 TECHNOLOGIES POUR LE NETTOYAGE DE LA PISCINE

Plusieurs paramètres entrent en compte dans le **choix d'un appareil de nettoyage**: forme et revêtement de la piscine, perfection du nettoyage, volume à couvrir...

**Les robots de haute technologie Zodiac®** s'adaptent aux différentes particularités d'une piscine, au temps de nettoyage et à chaque budget.

**Il existe actuellement trois types de technologies**: le nettoyage électrique, le nettoyage sans fil et le nettoyage hydraulique.

#### > LES ROBOTS ÉLECTRIQUES ZODIAC® : UNE SOLUTION AUTONOME ET PERFORMANTE

**Indépendants du système de filtration** et simplement branchés sur secteur, ces équipements Plug&Play sont **autonomes**.

Aucune intervention n'est nécessaire, **programmables** (durée de nettoyage, surface à traiter...), ils accèdent à tous les recoins du bassin, montent aux parois, nettoient la ligne d'eau et récupèrent les impuretés dans leur propre bac filtrant.

Différents modèles existent pour tous les types de piscine.



#### > NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL ZODIAC® : LA PERFORMANCE EN TOUTE LIBERTÉ

**Totalement libres**, les nettoyeurs sans fil sont faciles à utiliser au quotidien et peu encombrants. La batterie lithium-ion longue durée garantit un **cycle de nettoyage complet sans compromis sur les performances**.

La gamme sans fil bénéficie du meilleur de la technologie Zodiac® pour garantir des performances de nettoyage. Pour plus de confort, l'interface utilisateur située sur le robot permet de vérifier l'état de la batterie et de lancer facilement un cycle de nettoyage.

#### > LES ROBOTS HYDRAULIQUES ZODIAC® : UNE SOLUTION SIMPLE ET ABORDABLE

Les robots hydrauliques s'installent facilement sur le système de filtration de la piscine. En effet, ils utilisent l'énergie de la pompe pour fonctionner.

Les robots à aspiration capturent les débris par effet de succion et les stockent dans le pré-filtre de la pompe.

**Plus abordables** que les robots électriques, les robots hydrauliques se branchent sur une prise balai de piscine ou sur un skimmer et **conviennent particulièrement aux bassins les plus petits** (à fond plat ou pente douce et les piscines hors-sol).



Pour optimiser l'efficacité de ces accessoires, il est impératif de **s'assurer de leur compatibilité avec le revêtement de la piscine**, les équipements de filtration, l'environnement...



### > ROBOTS NETTOYEURS ÉLECTRIQUES

#### Une solution autonome et performante

Les robots électriques concentrent **le meilleur de la technologie Zodiac®**.

Indépendants du système de filtration, ces équipements Plug&Play récupèrent les débris dans leur propre **bac filtrant**, les rendant ainsi autonomes.



#### > TORNAX, L'EFFICACITÉ TOUT SIMPLEMENT

Le robot nettoyeur Tornax vous assure un **nettoyage efficace** de votre piscine en toute autonomie grâce à son déplacement intelligent et sa brosse rotative qui permet de décoller les débris avant de les aspirer. Tornax est le plus **léger** (5,5 kg) des robots Zodiac®. Son poids plume permet une manipulation aisée, rapide et **sans effort**. Étudié pour être simple à utiliser mais également facile à entretenir, Tornax possède un accès au filtre par le dessus pour un rinçage sans contact avec les débris.



#### > CNX™, AGILITÉ MAXIMALE

Son aspiration cyclonique brevetée est puissante et durable. Grâce à ses brosses en forme d'hélice, sa large bouche d'aspiration et sa capacité de filtration de 4 litres, collecter efficacement les débris, même les plus grosses particules n'a jamais été aussi facile. Avec le robot nettoyeur CNX™, profitez d'une piscine parfaitement propre durant toute l'année.

Grâce à ses capteurs intelligents intégrés et à sa conception unique, CNX™ assure un taux de couverture optimal de la piscine et une agilité maximale.

Son accès facile au filtre avec ouverture sur la partie supérieure du robot et sa fenêtre transparente facilitent son utilisation quotidienne. La technologie Lift System brevetée par Zodiac rend le robot plus léger à porter grâce à un puissant jet arrière qui s'active lors de la sortie d'eau.



#### > VORTEX™, LA PUISSANCE ULTIME

Les robots de la gamme Vortex™ sont dotés d'une aspiration cyclonique brevetée ultra puissante et constante. Ils sont également dotés d'une capacité d'aspiration extra large grâce à leur bac à filtre de 5L et leur large bouche d'aspiration.



#### > SWEEPY®, PERFORMANCES SIMPLIFIÉES

Le Sweepy® est conçu pour un nettoyage efficace des piscines à fond plat ou légèrement incliné. Grâce à ses roues, il se déplace sur tout type de surface et nettoie des bassins de 8 x 4 m en un seul passage..



## ROBOTS NETTOYEURS

### > NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL

Maintenant, la performance sans fil!

Libérés de son câble, les robots nettoyeurs sans fil sont faciles à manipuler au quotidien et peu encombrants. La batterie Lithium-ion durable garantit un cycle de nettoyage complet sans compromettre les performances. Pour plus de commodité, l'interface utilisateur est située sur le robot et vous permet de vérifier l'état de la batterie et de lancer facilement un cycle de nettoyage.



#### > PIXEL™, LA SIMPLICITÉ EN TOUTE LIBERTÉ

Libéré de son câble, PIXEL™ est compact, léger et très facile à mettre en route pour une manipulation et un rangement simplifié. La batterie en Lithium-Ion, lui donne une liberté de mouvement lors du nettoyage de la piscine et un indicateur d'autonomie par LED signale à l'utilisateur le niveau de charge de la batterie.



#### > FREEDOM™, LA PERFORMANCE EN TOUTE LIBERTÉ

Libéré de son câble, FREEDOM™ est facile à manipuler au quotidien et peu encombrant. Sa batterie Lithium-ion durable garantit un cycle de nettoyage complet en 2h. L'application iAquaLink® renforce la sensation de liberté grâce à la consultation immédiate du niveau de charge de la batterie et à l'accès aux notifications de fin de cycle ou à des mises à jour à distance.

### > FREEDOM TO MOVE, LIBERTÉ SANS FIL



“LIBERTÉ DE MOUVEMENT” est le pictogramme que vous retrouverez à chaque fois que vous verrez un nettoyeur de sol sans fil Zodiac. Sa batterie lithium-ion longue durée assure un cycle de nettoyage complet sans compromettre les performances.



## ROBOTS NETTOYEURS

### > ROBOTS NETTOYEURS ÉLECTRIQUES

Une solution autonome et performante

TABLEAU COMPARATIF	GT 2120	GT 3220	SWY 3520	CNX 1020	CNX 2020	GV 5220
						
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans
Longueur de câble	14 m	16,5 m	14 m	15 m	15 m	18 m
Dimensions de piscine	max 8 x 4 m	max 9 x 4 m	max 8 x 4 m	max 9 x 4 m	max 10 x 5 m	max 12 x 6 m
Aspiration cyclonique			•	•	•	•
Fond seul	•			•	•	•
Fond / parois		•				
Fond/parois/ligne d'eau			•	•	•	•
Chariot	en option	en option		en option	en option	•
Télécommande						
Filtre rigide	3 L	3 L	3 L	4 L	4 L	5 L

### > NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL

La performance sans fil maintenant!

TABLEAU COMPARATIF	OS 0800	OP-Li 2100	CNX-Li 5220 iQ
			
Garantie	2 ans	2 ans	2+1 ans
Type de batterie	lithium-ion	lithium-ion	lithium-ion
Dimensions de piscine	spa max 3 x 3 m	max 8 x 4 m	max 10 x 5 m
Aspiration cyclonique			•
Fond seul		•	•
Fond / parois			
Fond/parois/ligne d'eau	•		•
Chariot	en option	en option	en option
Télécommande			oui, dans l'application
Filtre rigide	1 L	2 L	4 L



**Nettoyage du fond  
(modèle GT 21)**



**Nettoyage fond et parois  
(modèle GT 32)**



**Léger pour une  
manipulation sans effort**



**Filtre facile à nettoyer**

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	GT 2120	GT 3220
		
Zones de nettoyage	Fond seul	Fond / parois
Types de piscines	8 x 4 m câble 14 m	9 x 4 m câble 16,5 m
	Liner, coque polyester, béton peint, carrelage	Liner, coque polyester, béton peint, carrelage
	Rectangulaires, ovales, formes libres	Rectangulaires, ovales, formes libres
Filtre	3 L	3 L
	Filtre rigide/Accès sur le dessus du robot	Filtre rigide/Accès sur le dessus du robot
	Fenêtre opaque	Fenêtre transparente
	Bac filtrant 100 microns	Bac filtrant 100 microns
Poids (sans le câble)	5,5 kg	5,5 kg
Poids (en sortie d'eau)	13 kg	13 kg
Durée des cycles de nettoyage	1 cycle / 2h30	1 cycle / 3h
Garantie	2 ans	2 ans
Chariot de transport	Non	Non



# GT 2120 TORNAX

Robots Nettoyeurs > Electriques > GT 2120 TORNAX

## L'EFFICACITÉ TOUT SIMPLEMENT

- + Nettoyage efficace du fond
- + Léger pour une manipulation sans effort
- + Filtre facile à nettoyer



## RÉFÉRENCE

Référence : WR000187

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

		
Boîtier de commande	Bac filtrant débris fins 100µ	Socle pour boîtier de commande

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées privées et piscines hors sol à parois rigides, maximum conseillé 8 x 4 m
Formes de bassin	Toutes formes: Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Plat, pente douce, pente composée
Revêtement	Liner, coque polyester, PVC armé, béton peint, carrelage *

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycle - fond: 2h30
Source d'énergie	Autonome, branchement sur le 230 V en amont du transformateur
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Chenilles
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui
Fenêtre transparente	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Nombre de produits par palette	36

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	2
Tension alimentation coffret	100-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Tension alimentation robot	30 VDC
Puissance absorbée	100 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	14 m
Dimension du robot (L x P x h)	37 x 29 x 30 cm
Taille du packaging	56 x 37 x 38 cm
Poids du robot	5,5 kg
Poids emballé	10 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	480 cm² / 100µ
Capacité du filtre	3 L
Largeur nettoyée théorique / Dimension d'aspiration	17 cm

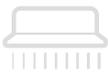
## ACCESSOIRES DISPONIBLES EN OPTION

					
	Filtre débris très fins 60µ	Filtre débris fins 100µ	Filtre débris larges 200µ	Chariot de transport	Brosse spéciale carrelage (à l'unité)
référence	R0763100	R0762900	R0763000	R0767600	R0774900

\*Pour un comportement optimal dans certaines piscines carrelage, il peut être nécessaire d'ajouter la brosse spéciale carrelage disponible en accessoire.



9 317545 059051



# GT 3220 TORNAX

Robots Nettoyeurs > Electriques > GT 3220 TORNAX

## L'EFFICACITÉ TOUT SIMPLEMENT

- + Nettoyage efficace du fond et des parois
- + Léger pour une manipulation sans effort
- + Filtre facile à nettoyer



## RÉFÉRENCE

Référence : WR000189

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Boîtier de commande



Bac filtrant débris fins 100µ



Socle pour boîtier de commande

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées privées et piscines hors sol à parois rigides, maximum conseillé 9 x 4 m
Formes de bassin	Toutes formes : Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Plat, pente douce, pente composée
Revêtement	Liner, coque polyester, PVC armé, béton peint, carrelage *

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond/Parois
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycle - fond/parois : 3h
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Chenilles
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui
Fenêtre transparente	Oui
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Nombre de produits par palette	36

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	2
Tension alimentation coffret	100-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Tension alimentation robot	30 VDC
Puissance absorbée	100 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	16,5 m
Dimension du robot (L x P x h)	37 x 29 x 30 cm
Taille du packaging	56 x 37 x 38 cm
Poids du robot	5,5 kg
Poids emballé	11 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	480 cm <sup>2</sup> / 100µ
Capacité du filtre	3 L
Largeur nettoyée théorique / Dimension d'aspiration	17 cm

## ACCESSOIRES DISPONIBLES EN OPTION

	Filtre débris très fins 60µ	Filtre débris fins 100µ	Filtre débris larges 200µ	Chariot de transport	Brosse spéciale carrelage (à l'unité)
référence	R0763100	R0762900	R0763000	R0767600	R0774900

\*Pour un comportement optimal dans certaines piscines carrelage, il peut être nécessaire d'ajouter la brosse spéciale carrelage disponible en accessoire.



9 317545 059075



## > CNX™ Agilité maximale

### POINTS COMMUNS À TOUTE LA GAMME:



**Fenêtre transparente.**  
Offre une visibilité optimale sur l'état de remplissage du filtre



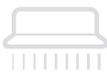
**Accès au filtre par la partie supérieure du robot.**  
Facilité d'utilisation au quotidien.



**Capteurs intelligents intégrés**

### TABLEAU COMPARATIF DE LA GAMME

	CNX 1020	CNX 2020
		
Dimensions de piscine	9 x 4 m	10 x 5 m
Zones de nettoyage	fond / parois / ligne d'eau	fond / parois / ligne d'eau
Programmes de nettoyage	1	2
Roues motrices	Chenilles	Chenilles
Télécommande	Non	Non
Indicateur de filtre plein	Non	Non
Longueur du câble	15 m	15 m
Garantie	2 ans	2 ans



# CNX 1020 CNX™

Robots Nettoyeurs > Electriques > CNX 1020 CNX™

## AGILITÉ ET PUISSANCE MAXIMALE

- + Performance de nettoyage optimale : aspiration cyclonique brevetée / brosse en forme d'hélice / grande capacité d'aspiration.
- + Couverture optimale : Conçu pour fonctionner sur tous les types de surface / Traces /... Capteurs accéléromètre et gyroscope
- + Facilité d'utilisation : filtre à accès supérieur



## RÉFÉRENCE

Référence : WR000488

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Boîtier de commande



Bac filtrant débris fins 100µ



Support pour unité de contrôle

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines naturelles et biologiques, dimensions maximales 9 x 4 m
Formes de bassin	Toutes formes : Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Tous fonds : Plat, pente douce, pente composée, pointe de diamant
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycles: - Fond / Parois / Ligne d'eau: 2h
Source d'énergie	Autonome, branchement sur le 230 V en amont du transformateur
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Orugas , 2 moteurs
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui, brosse avant
Lift System	Non
Fenêtre transparente	Non
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Mesure de la température de l'eau	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Nombre de produits par palette	20

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	3
Tension alimentation coffret	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Tension alimentation robot	30 VDC
Puissance absorbée	150 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	15m
Dimension du robot (L x P x h)	43 x 40 x 30 cm
Taille du packaging	56 x 56 x 37 cm
Poids du robot	8 kg
Poids emballé	14 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	526 cm² / 100µ
Capacité du filtre	4 L
Largeur nettoyée théorique / Dimension d'aspiration	23 cm

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES OPTIONNELS (NON INCLUS)

	Filtre pour particules 200µ (filtre unique)	Filtre pour particules double filtration 150µ	Filtre pour particules très fines 60µ	Couverture de protection	Chariot
Référence	R0897700	R0897600	R0898100	R0568100	R0639500



9 317545 290133



# CNX 2020 CNX™

Robots Nettoyeurs > Electriques > CNX 2020 CNX™

## AGILITÉ ET PUISSANCE MAXIMALE

- + Efficacité de nettoyage maximale: Aspiration cyclonique brevetée/ Broses en forme d'hélice/Grande capacité d'aspiration
- + Agilité de déplacement : Conçu pour un nettoyage efficace pour tous types de piscines, quelque soit sa forme et pour tous types de revêtements/Courroies de traction/ accéléromètre et gyroscope
- + Manipulation facile : Accès au filtre par la partie supérieure du robot / fenêtre transparente



## RÉFÉRENCE

Référence : WR000311

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Boitier de commande	Bac filtrant débris fins 100µ	Support pour unité de contrôle

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines naturelles et biologiques, dimensions maximales 10 x 5 m
Formes de bassin	Toutes formes : Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Tous fonds : Plat, pente douce, pente composée, pointe de diamant
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	2 cycles: - Fond: 1h30 - Fond / Parois / Ligne d'eau: 2h30
Source d'énergie	Autonome, branchement sur le 230 V en amont du transformateur
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Orugas , 2 moteurs
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui, brosse avant
Lift System	Non
Fenêtre transparente	Oui
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Nombre de produits par palette	20

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	3
Tension alimentation coffret	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Tension alimentation robot	30 VDC
Puissance absorbée	150 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	15m
Dimension du robot (L x P x h)	43 x 40 x 30 cm
Taille du packaging	56 x 56 x 37 cm
Poids du robot	8 kg
Poids emballé	14 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	526 cm <sup>2</sup> / 100µ
Capacité du filtre	4 L
Largeur nettoyée théorique / Dimension d'aspiration	23 cm

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES OPTIONNELS (NON INCLUS)

	Filtre pour particules 200µ (filtre unique)	Filtre pour particules double filtration 150µ	Filtre pour particules très fines 60µ	Couverture de protection	Chariot
Référence	R0897700	R0897600	R0898100	R0568100	R0639500



9 317545 277646



## NETTOYEURS ÉLECTRIQUES

### > GAMME VORTEX™ Concentré d'innovations

#### POINTS COMMUNS À TOUTE LA GAMME:

3 niveaux de filtration disponibles



**Technologie Vortex™:**  
aspiration cyclonique puissante et constante

**Brosses à lamelles**



**Filtre** d'accès facile et de grande capacité (5 L)



**Bouche d'aspiration** extra large



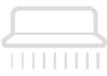
Indicateur pour le **remplissage du filtre** (GV 5220 - GV 5480 iQ)

#### TABLEAU COMPARATIF DE LA GAMME

##### GV 5220



Pour piscine jusqu'à	12 x 6 m
Zone de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Programmes de nettoyage	2
Roues motrices	4
Télécommande	Non
Chariot	Oui
Indicateur pour le remplissage du filtre	Oui
Longueur du câble	18 m
Swivel	Non
Garantie	2 ans



# GV 5220 VORTEX™ 4WD

Robots Nettoyeurs > Electriques > GV 5520 VORTEX™

## EFFICACITE MAXIMALE VERSION 4X4

- + Aspiration ultra puissante et durable
- + Nettoyeur tout terrain
- + Grande capacité d'aspiration



## RÉFÉRENCE

Référence : WR000314

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

		
Chariot de transport	Boitier de commande	Bac filtrant débris fins 100µ

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées et piscines hors sol avec parois rigides jusqu'à 12 x 6 m
Formes de bassin	Toutes formes: Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Tous fonds : Plat, pente douce, pente composée, pointe de diamant
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	2 cycles: - Fond «Deep Clean»: 1h30 Fond / Parois / Ligne d'eau: 2h30
Source d'énergie	Autonome, branchement sur le 230 V en amont du transformateur
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	4 roues motrices
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui
Lift System	Non
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Unités / palette	16

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	3
Tension alimentation coffret	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Tension alimentation robot	30 VDC
Puissance absorbée	150 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	18 m
Dimension du robot (L x P x h)	43 x 48 x 27 cm
Taille du packaging	56 x 56 x 46 cm
Poids du robot	9,5 kg
Poids emballé	21 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	1180 cm <sup>2</sup> / 100µ
Capacité du filtre	5 L
Finesse de filtration	24,5 cm

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES OPTIONNELS (NON INCLUS)

				
	Filtre pour particules très fines 60µ	Filtre pour particules fines 100µ	Filtre pour grosses particules 200µ	Couverture de protection
Référence	R0638600	R0636600	R0643700	R0568100





## NETTOYEURS ÉLECTRIQUES

### > SWEEPY™ PERFORMANCES SIMPLIFIÉES

#### CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE DE PRODUITS

Accès supérieur au filtre



Brosse frontale active



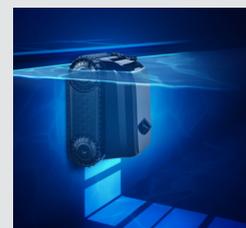
Grande capacité  
d'aspiration: 3 L



Une solution efficace  
contre la saleté.



Aspiration cyclonique  
brevetée



3 moteur

#### SWY 3520

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Pour piscine jusqu'à	8 x 4 m
Zone de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Programmes de nettoyage	1
Système de traction	Orugas , 2 moteurs
Télécommande	Non
Indicateur de filtre plein	Non
Longueur du câble	14 m
Garantie	2 ans



# SWY 3520 SWEEPY®

Robots Nettoyeurs > Electriques> SWY 3520 SWEEPY®

## PERFORMANCES SIMPLIFIÉES

- + Conçu pour la simplicité
- + Aspiration cyclonique
- + Manipulation aisée : Accès supérieur au filtre



## RÉFÉRENCE

WR000584

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Boitier de commande



Bac filtrant débris fins 100µ



Support pour unité de contrôle

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines naturelles et biologiques, dimensions maximales 8 x 4 m
Formes de bassin	Toutes formes: Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Tous fonds : Plat, pente douce, pente composée, pointe de diamant
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycles: Fond / Parois / Ligne d'eau:
Source d'énergie	Autonome, branchement sur le 230 V en amont du transformateur
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Orugas , 2 moteurs
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui, brosse avant
Lift System	Non
Ventana transparente	Non
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Unités / palette	20

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	3
Tension alimentation coffret	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Puissance absorbée	150 W
Longueur de câble / Longueur de tuyau	14 m
Dimension du robot	43 x 40 x 30 cm
Taille du packaging	56 x 56 x 37 cm
Peso del limpiafondos	7,5 kg
Poids emballé	14 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	480 cm <sup>2</sup>
Capacité du filtre	3 L
Finesse de filtration	23 cm

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES OPTIONNELS (NON INCLUS)

	Filtre pour particules double filtration 150µ	Chariot
Référence	R0999700	R0639500



9 317545 296487



## NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL

### > SPABOT™

Conçu pour les spas

FREEDOM  
TO  
MOVE 



#### NETTOYAGE DE SPAS SANS EFFORT ET SANS FIL

Le tout **premier** nettoyeur automatique **pour spas résidentiels**. SPABOT™ est un robot autonome qui fonctionne **sans fil grâce à une batterie lithium-ion rechargeable**.

Les voyants lumineux indiquent le niveau de charge de l'appareil et l'étape du cycle où il se trouve.



#### COUVERTURE OPTIMALE

Grâce à son programme spécialement conçu pour les spas, SPABOT™ nettoie efficacement **sol, sièges et ligne d'eau en 60 minutes**.

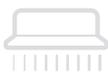
Il est équipé d'un **bac filtrant de 1L** offrant une finesse de filtration de **100 microns**, afin de retenir tous types de débris.



#### SIMPLICITÉ D'UTILISATION

**Compact et léger, avec un poids de 2,5 kg**, SPABOT™ est simple à manipuler et à **retirer du spa**. Il flotte en surface à la fin du cycle, ce qui permet de l'attraper facilement. La fenêtre transparente permet de bien voir les débris, tandis que l'accès au boîtier du filtre par le haut facilite le retrait.





# OS 0800 SPABOT™

Limpeza > Robots nettoyeurs sans câbles > OS 0800 SPABOT™

## CONÇU POUR LES SPAS

- + Le tout premier nettoyeur automatique pour spas résidentiels / Sans fil grâce à une batterie lithium-ion rechargeable.
- + Couverture optimale: nettoie efficacement sol, sièges et ligne d'eau en 60 minutes. / bac filtrant de 1L offrant une finesse de filtration de 100µ
- + Simplicité d'utilisation: Compact et léger, avec un poids de 2,5 kg / Simple à manipuler et à retirer du spa



## RÉFÉRENCE

Référence: WR000514

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Chargeur



Bac filtrant 100µ

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Spas enterrés ou hors sol jusqu'à 3 x 3 m
Formes de bassin	Spas de toutes formes
Fonds de bassin	Tous types de fonds
Revêtement	Tous les revêtements

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond / sièges / parois
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycle: - Fond / sièges / parois: 1h
Vie de la batterie	60 min
Type de charge	Chargeur interne
Temps de chargement	8 h
Minuteur	Non
Sens de nettoyage	Préprogrammé
Système de traction	2 roues motrices
Transmission	Engrenage / Coupleur magnétique
Brosses	Oui
Lift System	Non
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtro rígido con acceso superior
Unités / palette	48

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	2
Type de batterie	lithium-ion
Capacité de la batterie	6 600 mAh
Puissance absorbée	50 W
Dimensions robot (L x P x h)	28 x 25,5 x 23 cm
Taille du packaging (L x P x h)	32 x 28 x 26 cm
Poids du robot	2,5 kg
Poids emballé	3,4 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	123 cm <sup>2</sup> / 100µ
Capacité du filtre	1 L
Finesse de filtration	7,4 cm

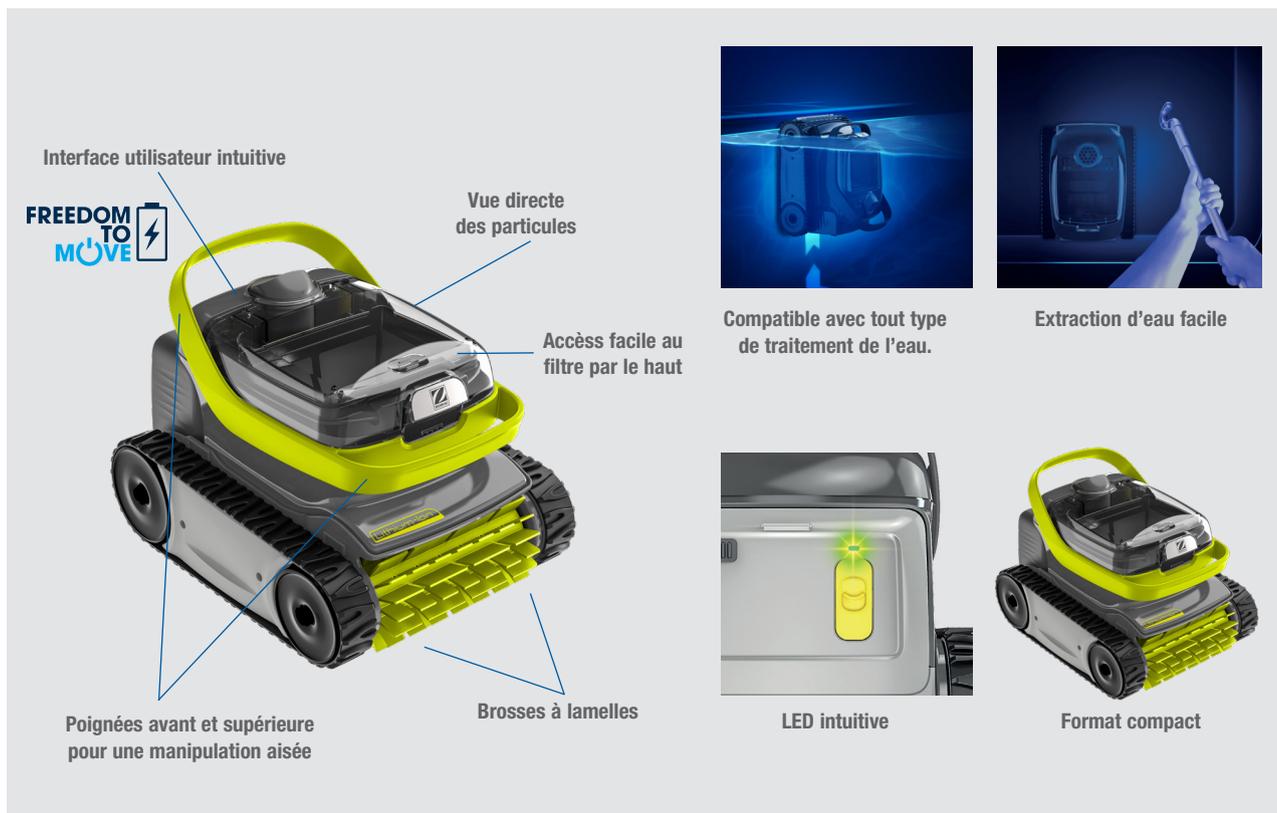




## NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL

### > PIXEL™

La simplicité en toute liberté



#### LIBERTÉ SANS FIL

Libéré de son câble, PIXEL™ est **compact, léger et très facile à mettre en route** pour une manipulation et un rangement simplifiés.

La **batterie en Lithium-Ion**, lui donne une liberté de mouvement lors du nettoyage de la piscine et un **indicateur d'autonomie par LED** signale à l'utilisateur le niveau de charge de la batterie.



#### NETTOYAGE EFFICACE DU FOND

Il nettoie efficacement et sans compromis le sol des piscines hors sol et petites piscines enterrées en **un cycle de 2 h**. Grâce à un filtre de 150µ et à sa fonction brossage qui permet de **décoller les débris** rapidement avant d'être aspirés, il assure **un nettoyage optimal du fond et des parois de la piscine**.



#### MANIPULATION SANS EFFORTS

Grâce à la fenêtre transparente, la **visibilité de la quantité de débris dans le filtre est immédiate**. Pour vous simplifier la vie, le **filtre est accessible par le dessus du robot et se nettoie très facilement**, en vous épargnant le contact avec les débris.

Lors de la fin du nettoyage, le robot s'arrête en pied de parois **pour une sortie d'eau simplifiée**, par un anneau flottant ou par un crochet fournis avec l'appareil.



# OP 3220 PIXEL™

Limpeza > Robots nettoyeurs sans câbles > OP 3220 PIXEL™

## LA SIMPLICITÉ EN TOUTE LIBERTÉ

+ Liberté sans fil: compact, léger et très facile à mettre en route pour une manipulation et un rangement simplifié / Batterie en Lithium-Ion / Indicateur d'autonomie par LED.

+ Nettoyage efficace du fond: Un cycle de 2h / Grâce à un filtre de 150µ et à sa fonction brosse qui permet de décoller les débris rapidement avant d'être aspirés / Un nettoyage optimal du fond et des parois de la piscine

+ Manipulation sans efforts: la visibilité de la quantité de débris dans le filtre est immédiate / filtre est accessible par le dessus du robot et se nettoie très facilement / Le robot s'arrête en pied de parois pour une sortie d'eau simplifiée



## RÉFÉRENCE

Référence: WR000657

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

			
Chargeur	Bac filtrant de 150µ	Anneau flottant d'aide à la sortie de l'eau	Crochet universel d'aide à la sortie de l'eau

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées et piscines hors sol avec parois rigides jusqu'à 8 x 4 m
Formes de bassin	Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Piscines a fond plat et pente douce <15°
Revêtement	Tous types de revêtements

DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Zones de nettoyage	Fond	Nombre de moteurs	2
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	1 cycle: 2h	Type de batterie	lithium-ion
Vie de la batterie	120 min	Capacité de la batterie	5 100 mAh
Type de charge	Chargeur interne	Dimension du robot	36 x 29 x 29 cm
Minuteur	Non	Taille du packaging	40 x 33 x 33 cm
Déplacement	Pré-programmé	Poids du robot	6 kg
Système de traction	Chenilles	Poids emballé	7,7 kg
Transmission	Engrenages	Surface filtrante / Niveau de filtration	425 cm <sup>2</sup> / 150µ
Brosses	Oui	Capacité du filtre	2 L
Lift System	Non	Finesse de filtration	17 cm
Indicateur de filtre plein	Non		
Télécommande	Non		
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, diagnostic protection électronique des moteurs		
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot		
Unités / palette	56		

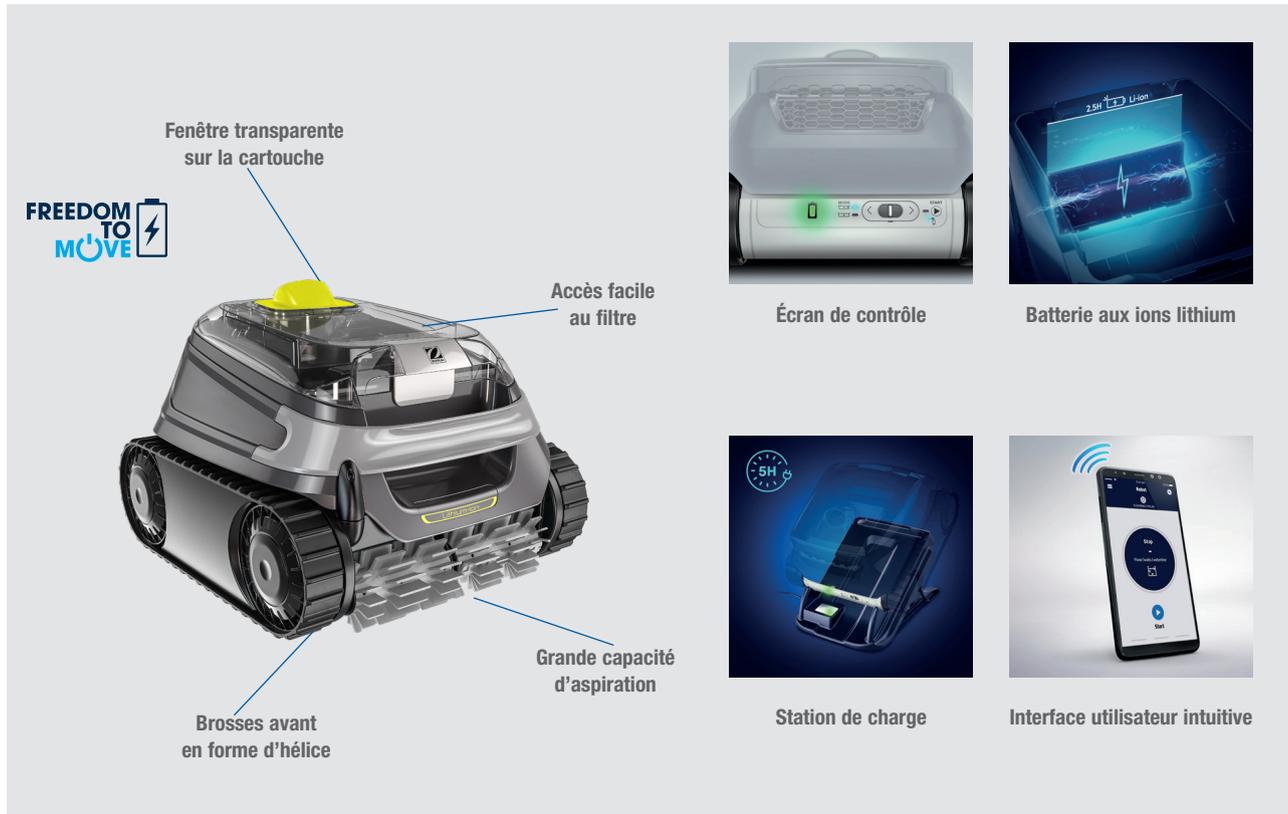




## NETTOYEURS DE PISCINE SANS FIL

### > CNX-Li™

Performance en toute liberté



#### LIBERTÉ SANS FIL

Libéré de son câble, FREEDOM est facile à manipuler au quotidien et peu encombrant. **Sa batterie Lithium-ion durable garantit un cycle de nettoyage complet en 2h.** L'application **iAquaLink®** renforce la sensation de liberté grâce à la consultation immédiate du niveau de charge de la batterie et à l'accès aux notifications de fin de cycle où des mises à jour à distance.



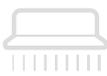
#### PERFORMANCE CYCLONIQUE

FREEDOM offre une performance de nettoyage sans compromis grâce à son **aspiration cyclonique brevetée très puissante et longue durée.** Ses **brosses en hélice** lui permettent de recueillir plus efficacement tous les débris y compris les plus fins.



#### AGILITÉ INTÉGRÉE

Avec ses **capteurs intelligents embarqués** et sa conception exclusive, FREEDOM est d'une exceptionnelle agilité et offre une excellente couverture de nettoyage pour toute votre piscine **quelle que soit sa forme et son revêtement.**



# CNX-Li 5220 iQ CNX™

Limpeza > Robots nettoyeurs sans câbles > CNX-Li 5220 iQ CNX™

## PERFORMANCE EN TOUTE LIBERTÉ

- + Liberté sans fil: Sa batterie Lithium-ion durable garantit un cycle de nettoyage complet / Contrôlez avec l'application iAquaLink®
- + Performance cyclonique: Aspiration cyclonique brevetée très puissante et longue durée / Ses brosses en hélice lui permettent de recueillir plus efficacement tous les débris
- + Agilité intégrée: Capteurs intelligents embarqués / Excellente couverture de nettoyage pour toute votre piscine quelle que soit sa forme et son revêtement.



## RÉFÉRENCE

Référence: WR000578

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Station de charge et de rangement	Bac filtrant de 100µ	Crochet universel d'aide à la sortie de l'eau	Application gratuite

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées et piscines hors sol avec parois rigides jusqu'à 10 x 5 m
Formes de bassin	Toutes formes
Fonds de bassin	Tous fonds
Revêtement	Tous types de revêtements

## DESCRIPTION

Type de contrôle de l'application	iAquaLink
Zones de nettoyage	Fond / parois / ligne d'eau
Nombre / Durée des cycles de nettoyage	2 cycles: - Fond: 1h30 Fond / Parois / Ligne d'eau: 2h
Vie de la batterie	120 min
Type de charge	Station de charge et de rangement
Temps de chargement	<5h
Minuteur	Non
Déplacement	Pré-programmé
Système de traction	Chenilles
Transmission	Engrenages
Brosses	Oui
Lift System	Non
Fenêtre transparente	Oui
Indicateur de filtre plein	Non
Télécommande	Non
Sécurité	Système plage, sécurité hors d'eau, diagnostic protection électronique des moteurs
Type de filtration / Collecte des débris	Filtre rigide avec accès sur le dessus du robot
Unités / palette	16

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de moteurs	3
Type de batterie	lithium-ion
Dimension du robot (L x P x h)	43 x 40 x 30 cm
Taille du packaging (L x P x h)	56 x 56 x 37 cm
Poids du robot	9 kg
Poids emballé	14,5 kg
Surface filtrante / Niveau de filtration	526 cm <sup>2</sup> / Simple 100µ
Capacité du filtre	4 L
Finesse de filtration	23 cm

## ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES OPTIONNELS (NON INCLUS)

	Filtre pour particules très fines 60µ	Filtre pour particules fines 100µ	Filtre pour grosses particules 200µ	Couverture de protection
Référence	R0638600	R0636600	R0643700	R0568100



9 317545 1295800



## NETTOYEURS HYDRAULIQUES

### > NETTOYEURS HYDRAULIQUES

Une solution simple et abordable

#### TABLEAU COMPARATIF

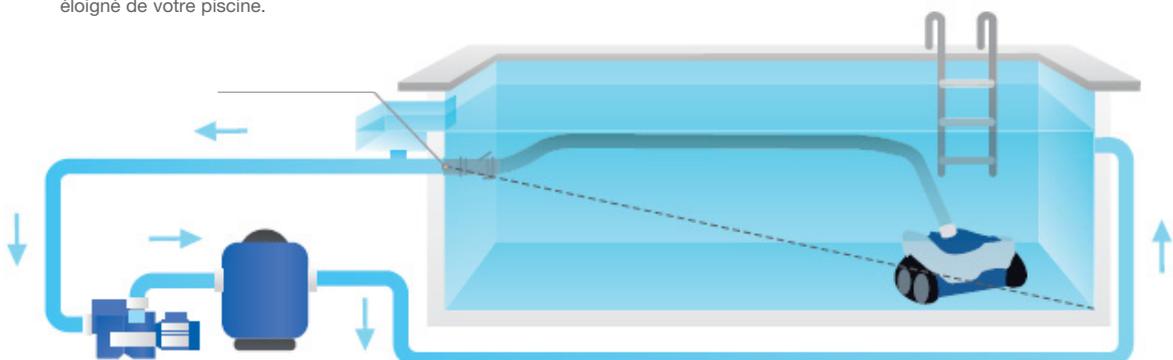
	R3®	MX6™	MX8
			
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans
Pour piscine jusqu'à	9 x 5 m	10 x 5 m	12 x 6 m
Sections de tuyau 1 m - Tuyaux Twist Lock	10	10	12
Système de fonctionnement	Diaphragme	Mécanique	Mécanique
Fond du bassin			
Rectangulaire	•	•	•
Ovale	•	•	•
Rond	•	•	•
Forme libre		•	•
Seulement le fond	•		
Fond et parois		•	•
Plat	•	•	•
Pente douce	•	•	•
Pente composée		•	•
Pointe de diamant			•
Puissance minimale requise de la pompe à filtration	1/2 HP	3/4 HP*	3/4 HP*

\* 1 CV nécessaire pour des piscines avec revêtement en mosaïque

#### INSTALLATION

- Le robot nettoyeur se branche directement à la prise balai ou au skimmer de la piscine.
- La longueur de tuyau parfaitement adaptée à votre piscine est égale à la distance la plus grande à partir du point de branchement (le skimmer ou la prise balai), jusqu'au point le plus éloigné de votre piscine, plus une section de tuyau de 1 mètre.
- A l'aide d'un testeur de débit, réglez le débit de filtration nécessaire pour le fonctionnement du nettoyeur.

Longueur du tuyau = distance entre le point de branchement et le point le plus éloigné de votre piscine.





- + Diaphragme Dia Cyclone : aspiration encore plus puissante
- + Disque à ailerons : mobilité optimale du nettoyeur



## RÉFÉRENCE

Référence : W70676

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Tuyaux Twist Lock	Roue anti-blocage	Testeur de débit	Vanne de réglage automatique de débit (skimmer)

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées privées et piscines hors sol à parois rigides, maximum conseillé 9 x 5 m
Formes de bassin	Rectangulaires, ovales
Fonds de bassin	Plat, pente douce
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond
Cycle de nettoyage	Filtration de 6h conseillée en 3 fois 2h
Source d'énergie	Groupe de filtration
Déplacement	Aléatoire
Installation	Directement dans le skimmer ou la prise balai
Système de fonctionnement	Diaphragme Diacyclone
Type des débris aspirés	Fins, moyens
Nombre de produits par palette	27

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

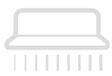
Longueur de tuyau	10 sections de 1 m
Dimension du robot (L x P x h)	41 x 36 x 28 cm
Taille du packaging	102,8 x 41,5 x 22,4 cm
Poids du robot	1,2 kg
Poids emballé	6,8 kg
Niveau de filtration	Circuit de filtration de la piscine
Largeur nettoyée	30 cm
Vitesse de déplacement	6,5 m/min
Puissance minimum requise de la pompe de filtration	1/2 CV

## ACCESSOIRES DISPONIBLES EN OPTION

	Jeu de 6 sections de tuyaux 1m Twist Lock
référence	W78055



9 3478580706761



# MX8™

Robots Nettoyeurs > Hydrauliques > MX8™

- + Système de navigation pré-programmé X-drive : nettoyage methodique de toutes les surfaces
- + Turbo aspiration : 1 puissante turbine et 2 hélices d'aspiration
- + Entraînement par chenilles crantées : parfaite stabilité et motricité totale
- + Tuyaux Twist Lock : connexion facile et sécurisée



## RÉFÉRENCE

Référence : W70668

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Tuyaux Twist Lock	Adaptateur conique	Coude 45° allongé	Coude 45°	Régulateur de débit (robot)	Vanne de réglage automatique de débit (skimmer)

## POUR QUELLES PISCINES ?

Types de piscines	Piscines enterrées privées et piscines hors sol à parois rigides, maximum conseillé 12 x 6 m
Formes de bassin	Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Plat, pente douce, pente composée
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

Zones de nettoyage	Fond et parois
Cycle de nettoyage	Filtration de 6h conseillée en 3 fois 2h
Source d'énergie	Groupe de filtration
Déplacement	Aléatoire
Installation	Directement dans le skimmer ou la prise balai
Système de fonctionnement	Aspiration mécanique : turbine d'aspiration
Type des débris aspirés	Fins, moyens
Nombre de produits par palette	30

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

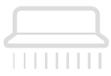
Longueur de tuyau	12 sections de 1 m
Dimension du robot (L x P x h)	41 x 19 x 22 cm
Taille du packaging	102 x 23 x 37 cm
Poids du robot	3,2 kg
Poids emballé	9,5 kg
Niveau de filtration	Circuit de filtration de la piscine
Largeur nettoyée	36 cm
Vitesse de déplacement	8 m/min
Puissance minimum requise de la pompe de filtration	3/4 CV (1 CV pour piscine carrelage)

## ACCESSOIRES DISPONIBLES EN OPTION

	Jeu de 6 sections de tuyaux 1m Twist Lock
référence	W78055



3 478580 706686



# Cyclonic™ Leaf Catcher

Robots Nettoyeurs > Hydrauliques > Cyclonic™ Leaf Catcher

- + Piège à feuilles à Aspiration cyclonique: Aspiration constante et débris en suspension
- + Aucune pression sur la pompe
- + Bac filtrant large, transparent et facile à vider
- + S'adapte à tous les types de Tuyaux



## RÉFÉRENCE

Référence : W37110

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



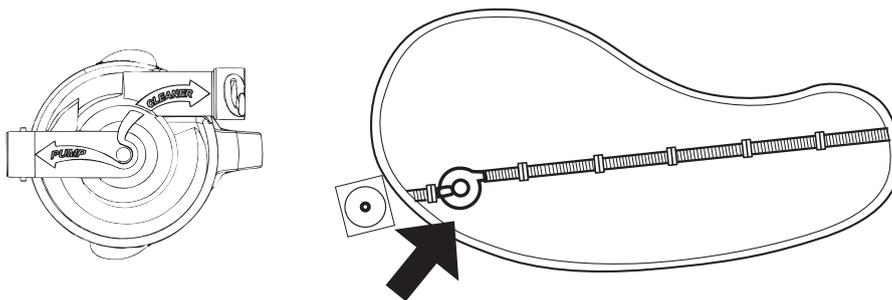
Adaptateurs tuyaux standards et twist lock

## DESCRIPTION

Type de filtration / collecte des débris	Directement dans le skimmer ou la prise balai
Type de débris aspirés	Tous débris

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

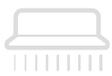
Dimension du produit (L x P x h)	23 x 19 x 28 cm
Taille du packaging (L x P x h)	24 x 20 x 29 cm
Poids du produit	1 kg
Poids emballé	1,3 kg



Install at the first hose connection closest to skimmer/or Système de fonctionnement line.  
Ensure correct orientation using guides (Pump/Cleaner) on Leaf Catcher lid.



3 478580 371105



# Spa Wand

Robots Nettoyeurs > Hydrauliques > Spa Wand

- + Nettoyage ciblé des petits volumes: spa, recoins de piscines...
- + Balai manuel efficace, simple d'utilisation et ne nécessitant aucun branchement
- + Débris collectés dans un filtre indépendant en acier inoxydable



## RÉFÉRENCE

Référence : W9320018

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Filtre acier



2 embouts de nettoyage



Support mural

## POUR QUELLES PISCINES ?

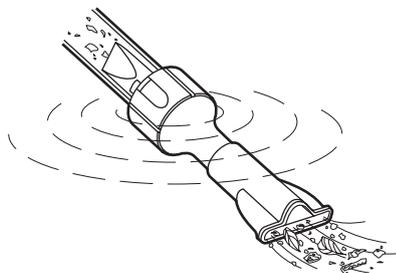
Types de piscines	Piscines enterrées privées et piscines hors sol à parois rigides, spa, escaliers, goulottes de débordement, blocs de filtration intégrés
Formes de bassin	Rectangulaires, ovales, formes libres
Fonds de bassin	Plat, pente douce, pente composée
Revêtement	Carrelage, liner, coque polyester, PVC armé, béton peint

## DESCRIPTION

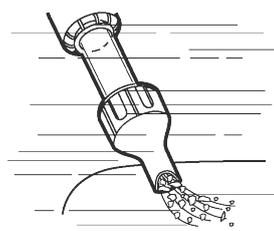
Source d'énergie	Balai manuel
Type de filtration / collecte des débris	Directement dans le skimmer ou la prise balai
Type de débris aspirés	Poussières, insectes, graviers, feuilles...

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

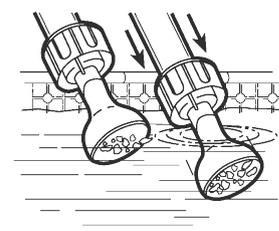
Dimension du produit (L x P x h)	7 x 7 x 144 cm
Taille du packaging (L x P x h)	8 x 9 x 146 cm
Poids du produit	1,2 kg
Poids emballé	1,7 kg



Embout large: idéal pour les débris flottants en surface ou en suspension.



Embout double fonction: pour les débris au fond ou dans les coins.





# Traitement d'eau

## RÉGULATIONS PH

**p. 30**

- pH clever

p. 31

## ÉLECTROLYSEURS AU SEL

**p. 33**

- Gensalt OE

p. 34



## > RÉGULATIONS PH

### Pour un équilibre idéal de l'eau

pH Expert intègre la technologie du dosage proportionnel afin de **maintenir automatiquement un pH idéal** pour le confort des baigneurs. Pour un équilibre de l'eau optimal, pH Expert comporte une fonction permettant d'adapter les cycles d'injection en fonction de l'alcalinité de l'eau (TAC). Il est ainsi **possible de choisir 3 réglages**:



## > UN FONCTIONNEMENT AUTO-ADAPTATIF ET SÉCURISÉ

En fonction de la valeur mesurée par leur sonde, les régulations pH Zodiac® ajustent automatiquement le pH de la piscine à la hausse ou à la baisse, grâce à leur pompe doseuse péristaltique.

Le temps de dosage dépend de l'écart entre le pH de la piscine et le pH idéal (point de consigne). L'équilibre de l'eau de la piscine est ainsi maintenu à la valeur désirée sans aucune intervention.

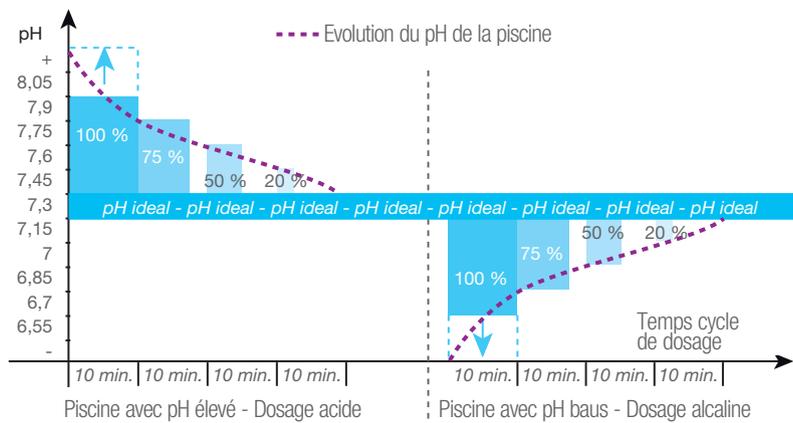
Les régulations pH Zodiac® sont équipées d'une sécurité au surdosage exclusive (nommée «OFA») afin de prévenir toute injection excessive. Cette sécurité est ajustable et fonctionne en 3 étapes de manière à s'assurer de la nécessité d'injecter ou non du produit correcteur.

### > POUR PLUS DE CONFORT

Pour le confort des baigneurs, le pH de la piscine doit être maintenu entre 7,0 et 7,6:

- En dessous, l'eau est agressive.
- Au-dessus, des doses plus importantes de désinfectant sont nécessaires pour maintenir une eau saine et lutter contre le développement des algues.
- Le pH idéal de l'eau de la piscine correspond également au pH moyen du corps humain, et plus particulièrement du sang, qui est compris entre 7,35 et 7,45.

### DOSIFICACIÓN AUTOMÁTICA PROPORCIONAL EXCLUSIVA



### ÉCHELLE PH



### LE SAVIEZ-VOUS ?

Le pH doit être contrôlé et ajusté quelque soit le système de désinfection utilisé. Par conséquent, pH Expert peut être utilisé dans tout type de piscine.

# pH clever

Traitement d'eau > Régulateurs automatiques > pH Clever

- + Dosage automatique du pH
- + Finesse de l'ajustement
- + Sécurité contre le surdosage

**2**  
ANS  
GARANTIE

**TOUS TYPES  
DE PISCINES**

**INSTALLATION  
FACILE**



## pH clever

### TARIF H.T

Modèle standar

Référence : WW000031

### ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

				
Sonde pH	Kit solutions tampon	Kit installation tuyauterie	Kit fixation murale	Canne d'aspiration

### POUR QUELLES PISCINES ?

Volume d'eau traitée maxi	150 m <sup>3</sup>
Dosage	Acide ou basique

### DESCRIPTION

Interface utilisateur	Ecran LCD rétroéclairé 1 ligne
Langues	6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)
Étalonnage	Semi-automatique en 1 ou 2 étapes (kit solutions tampon fourni)
Point de consigne	Réglage d'usine : pH = 7,4
Position de la sonde	Verticale
Sécurités	Sécurité au surdosage «OFA» sur 3 niveaux, paramétrable (réglage de 0 à 6 h, défaut = 4 h) Capteur de niveau du bidon de produit correcteur (sur canne d'aspiration anti-émanation)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de sonde (pH)	Sonde combinée, simple jonction et simple poreux, corps verre Ø12 mm
Échelle de mesure	0,0 - 14,0 pH
Précision de mesure	0,1 pH
Tolérances sonde	0-60 °C, vitesse eau ≤ 2 m/s
Contre pression maximum (point d'injection)	1,5 bar
Débit pompe péristaltique (pH)	1,5 L/h
Colliers de prise en charge**	Sur tuyaux DN50 mm (origine) ou DN63 mm (accessoire en option)
Indice de protection	IP65
Dimensions (l x h x p)	19,5 x 23,6 x 8,5 cm
Alimentation 50 Hz	220-240 VAC / 50-60 Hz

\* Hors consommables garantis 1 an (solutions tampon, tuyau péristaltique, clapet anti-retour)

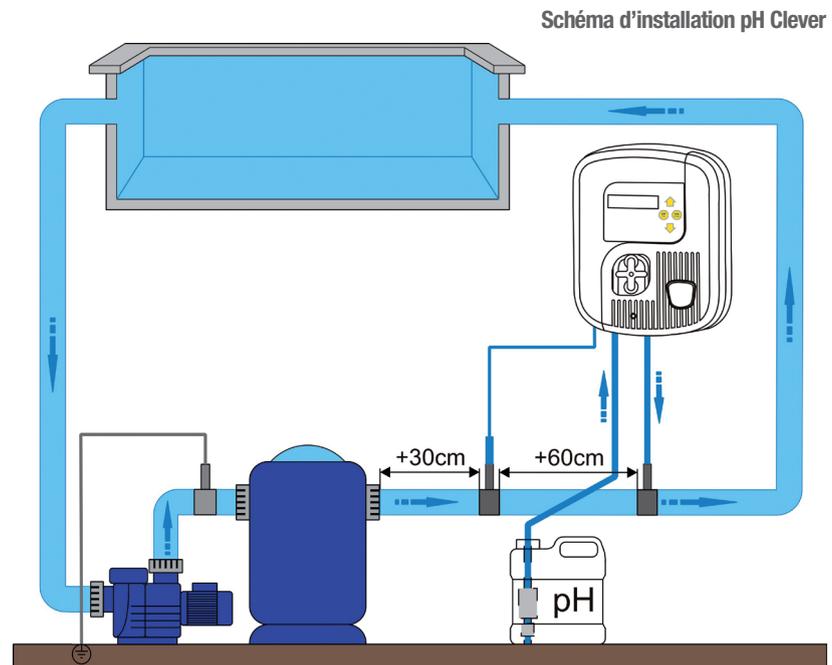
\*\* Inutiles si l'option «Kit POD» est utilisée.



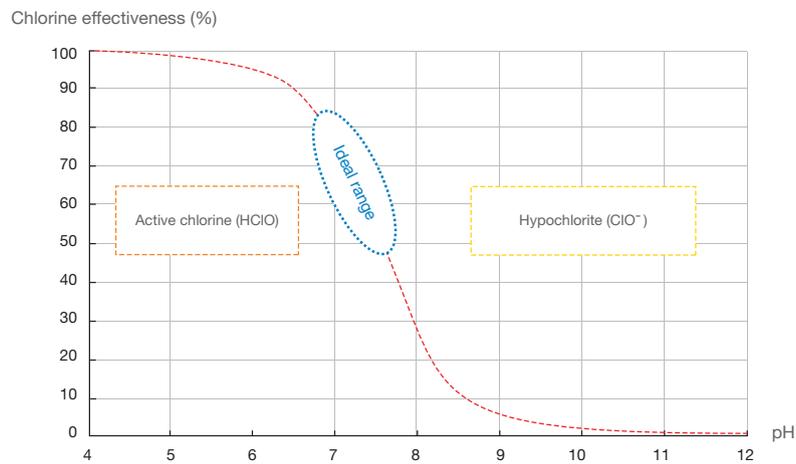
9 317545017099

## INSTALLATION

- La sonde doit être positionnée à plus de 30 cm avant ou après un coude éventuel (sinon utiliser le «Kit POD»).
- La sonde doit être installée verticalement (tolérance de 45° maxi). Son câble BNC mesure 5 m.
- La mise à la terre de l'eau de la piscine est recommandée pour éviter tout problèmes de courants parasites.



LA VALEUR DU PH EST ESSENTIELLE POUR MAINTENIR L'EFFICACITÉ DU CHLORE :



### ACCESSOIRES EN OPTION

				
	Kit POD	Collier DN63 mm	Solutions tampons pH 4 et pH 7 (x6 + x6)	Kit anode de mise à terre
Référence	R0534900	R0839600	R0824400	R0673800



## > ÉLECTROLYSEURS AU SEL

Une désinfection automatique, facile et efficace

Simple à installer et à utiliser, les électrolyseurs au sel permettent un traitement complet avec une maintenance réduite.

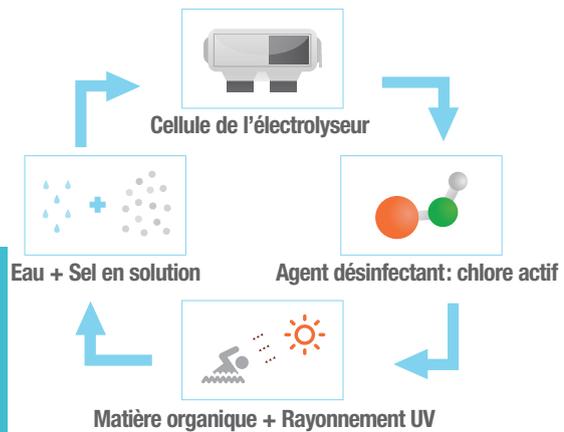
### > COMMENT ÇA MARCHE ?

**L'électrolyse au sel est un principe simple.** L'eau de la piscine est très légèrement salée à 4 g/L et 2g/L pour les électrolyseurs basse salinité LS (9 fois moins que l'eau de mer). Par réaction d'électrolyse à travers la cellule de l'appareil, les ions chlorure - issus du sel mis en solution dans l'eau - sont transformés en chlore gazeux, un désinfectant puissant instantanément dissout dans l'eau. **Le chlore actif (HOCl) ainsi produit, détruit tous les micro-organismes dans la cellule et assure dans le bassin un niveau suffisant de chlore libre.** Le chlore actif, qui s'élimine par combinaison avec la matière organique et l'effet des UV du soleil, est constamment renouvelé par la cellule sans aucune intervention de l'utilisateur.

Pour une efficacité optimale de l'électrolyseur, **le pH de la piscine doit être maintenu entre 7,0 et 7,6.**

Tous les électrolyseurs Zodiac® sont pourvus de **cellules avec des électrodes en titane de haute qualité et à grande durée de vie**, gage de tranquillité pour l'utilisateur.

#### RÉACTION CYCLIQUE DE L'ÉLECTROLYSE DU SEL



#### Point de repère

Les boîtiers de commande et les cellules des électrolyseurs au sel Zodiac® seront remis en état ou changés durant la période de la garantie, quelles que soient les causes de leur détérioration.

# Gensalt OE

Traitement d'eau > Electrolyseurs au sel > Gensalt OE

- + Endurant
- + S'adapte à toutes les installations
- + Simple à poser



## Gensalt OE 17

## Gensalt OE 25

### RÉFÉRENCE

Modèles	WW000248	WW000249
---------	----------	----------

### ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK



Kit installation

### POUR QUELLES PISCINES ?

Volume d'eau traitée	70 m <sup>3</sup>	110 m <sup>3</sup>
Production de chlore nominale	17 g/h	25 g/h
Ampérage de sortie nominal	3,6 A	5,0 A

### DESCRIPTION

Interface utilisateur	Leds
Mode(s) de fonctionnement	Normal, Low (mode volet réglable de 0 à 20%)
Horloge / Timer	Asservi à la filtration
Inversion de polarité	Oui : 5 h
Taux de sel recommandé - mini	4 g/L - 3,0 g/L minimum
Sécurités	Voyant « pas de débit » : Interruption de la production tant que les conditions ne sont pas optimales Voyant « manque de sel » : Réduction de la production pour protéger l'électrode
Position de la cellule	Horizontale ou verticale
Tuyauterie compatible	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

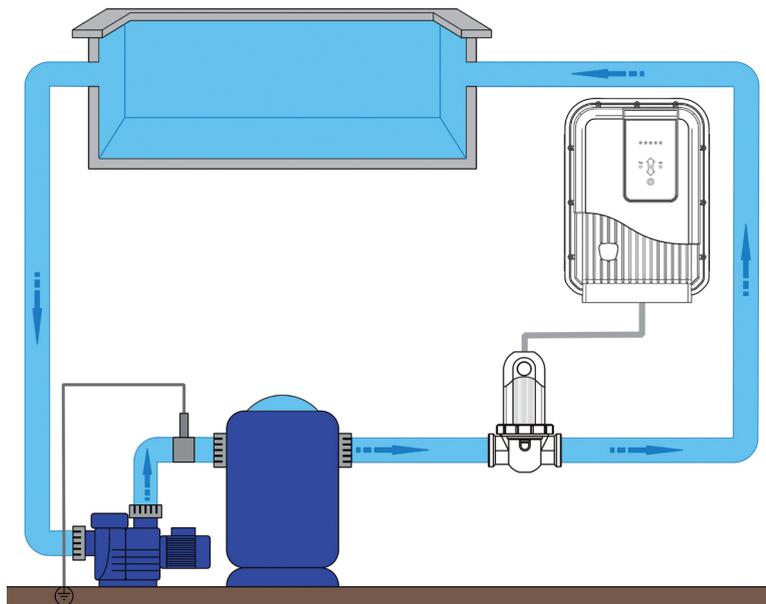
Alimentation 50 Hz	220-240 VAC / 50 Hz (câble secteur avec prise surmoulée)
Durée de vie de la cellule*	7 500 h (Plaques titane, traitement ruthénium SC6)
Puissance	100 W   140 W
Débit minimum (nécessaire pour purger l'air de la cellule)	5 m <sup>3</sup> / h
Débit maximum (limité par les pertes de charge de la conduite)	18 m <sup>3</sup> /h (by-pass obligatoire au-delà)
Pression maximale autorisée dans la cellule	2,75 bar (KPa)
Température maximum de l'eau	40 °C
Température minimale de l'eau	5 °C
Longueur du câble coffret-cellule	1,8 m
Indice de protection	IPX5
Dimensions de la cellule ou du module (l x h x p)	16,5 x 22,5 x 12,5 cm
Dimensions du coffret (l x h x p)	28,5 x 40,5 x 12,5 cm

\* Dans de bonnes conditions d'utilisation.

## INSTALLATION

- Grâce à la classification IPX5, le boîtier de commande peut être installé à n'importe quel endroit, voire dans la même zone que la piscine (consultez la norme IEC 60529).
- Laissez une distance de 1,5 m entre l'unité de contrôle et la cellule.
- L'unité de contrôle doit être connectée au système de filtration. L'alimentation est coupée lorsque la pompe de filtration est éteinte.

GENSALT OE INSTALLATION  
DIAGRAM:



## ACCESSOIRES EN OPTION

		
	Clé desserrage cellule	Capuchon hivernage
Référence	R0769900	R0770100





## NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



## NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



## SERVICE APRÈS-VENTE

### 1. Service Après-vente (Call Center)

Zodiac met à disposition des centres de Service Après-vente (Call Center).

**S.A.V. ouvert du lundi au vendredi de 9H00 à 19 h00,  
et le samedi (de avril à septembre) de 9h00 à 12h00.**



**N° vert : 0 800 842 340**

[consozodiac@grefrance.fr](mailto:consozodiac@grefrance.fr)

#### Le Call Center vous aide à résoudre :

- Tout type de consultations du consommateur.
- Des aspects techniques de nos produits.
- La gestion des assistances techniques.
- La gestion des commandes de consommables.

### 2. Assistances techniques

L'utilisateur ou le centre devront contacter le Call Center qui déterminera l'étendue de la panne.

#### 2.1 Protocole d'assistance et temps d'intervention

Selon la typologie du produit, le Call Center vous guidera dans le processus d'intervention :

##### **Gamme robot électrique**

Dans le cadre d'une intervention, ce service fournira un numéro de réparation (document avec code-barres) et le consommateur enverra le produit à l'adresse indiquée par ses propres moyens. Le produit devra être emballé dans une boîte adaptée au transport.

Il faudra inclure le document avec le code-barres dans la boîte.

##### **Gamme nettoyeurs hydrauliques**

L'intervention sur cette gamme sera effectuée dans le point de vente. Zodiac formera le personnel de magasin et mettra à disposition de l'utilisateur un Call Center pour effectuer une assistance téléphonique du produit (par l'utilisateur).

#### 2.2 Conditions nécessaires pour l'envoi :

- **Le produit doit être emballé dans une boîte adaptée au transport.** Dans le cas contraire, Zodiac se réserve le droit de refuser la réception de ce dernier.
- L'équipement sera envoyé avec le boîtier de commande. **Le chariot de transport ne devra pas être expédié.**

### 2.3 Garanties et frais de l'assistance

La garantie des équipements Zodiac est de 2 ans contre des défauts de fabrication, à compter de la date de vente au consommateur. Pour la validation de la garantie, Zodiac exigera le ticket d'achat du produit.

Si l'équipement Zodiac est toujours dans la période de garantie et présente un problème imputable à un défaut de fabrication, le Service Après-vente émettra un devis/facture avec un coût de 0 €, reprenant le détail de la réparation (main d'œuvre aux frais de Zodiac).

Les consommables remplacés dans les équipements pour assurer leur fonctionnement correct sont exempts de garantie et le technicien du Service Après-vente décidera de procéder à l'échange ou à la réparation des consommables estimés nécessaires pour le fonctionnement optimal de l'équipement.

Nous nous réservons le droit de modifier totalement ou en partie les caractéristiques de nos articles ou le contenu de ce document sans préavis. Photos et images non contractuelles.



[www.zodiac-poolcare.fr](http://www.zodiac-poolcare.fr)