



Prendre soin de vos bassins



Prendre soin de vos bassins



GAMME PROFESSIONNELLE SPOT



SPOT 20

Sol

Jusqu'à 150m²

Puissance

Vitesse de nettoyage 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration 27m³/h
Capacité de filtration 3,1 kg

Equipement

Chariot Sans
**Radiocommande Appli. bluetooth
Infrarouge Non
Longueur câble 18 m
Type de brosse PVC ou PVA
Brosse latérale En option

Dimensions

Largeur de nettoyage 40 cm
Poids hors/dans l'eau 7 kg/1,3 kg
Alimentation 110v-240v / 24 vdc
Profondeur mini/maxi 0,30 m/ 5 m
Température mini/maxi 6° / 38°C

SPOT 50

Sol et parois

Jusqu'à 200m²

Puissance

Vitesse de nettoyage 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration 27m³/h
Capacité de filtration 3,1 kg

Equipement

Chariot Optima
**Radiocommande Appli. bluetooth
Infrarouge Non
Longueur câble 24 m
Type de brosse PVC ou PVA
Brosse latérale En option

Dimensions

Largeur de nettoyage 40 cm
Poids hors/dans l'eau 8,5 kg/1,8 kg
Alimentation 110v-240v / 24 vdc
Profondeur mini/maxi 0,30 m/ 5 m
Température mini/maxi 6° / 38°C

SPOT 100

Sol et parois

Jusqu'à 350m²

Puissance

Vitesse de nettoyage 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration 27m³/h
Capacité de filtration 3,1 kg

Equipement

Chariot Premium
**Radiocommande Boîtier + appli.
Infrarouge Oui
Longueur câble 30 m
Type de brosse PVC ou PVA
Brosse latérale En option

Dimensions

Largeur de nettoyage 40 cm
Poids hors/dans l'eau 9 kg/2 kg
Alimentation 110v-240v / 24 vdc
Profondeur mini/maxi 0,30 m/ 5 m
Température mini/maxi 6° / 38°C

SPOT 150 XD

Sol et parois sur batterie

Jusqu'à 300m²

Puissance

Vitesse de nettoyage 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration 27m³/h
Capacité de filtration 3,1 kg

Equipement

Chariot Premium
**Radiocommande Boîtier + appli.
Infrarouge Oui
Longueur câble Avec batterie
Type de brosse PVC ou PVA
Brosse latérale En option

Dimensions

Largeur de nettoyage 40 cm
Poids hors/dans l'eau 9 kg/2 kg
*Alimentation 12 Volts
Profondeur mini/maxi 0,30 m/ 5 m
Température mini/maxi 6° / 38°C

SPOT 200

Sol et parois

Jusqu'à 1250m²

Puissance

Vitesse de nettoyage 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration 27m³/h x 2
Capacité de filtration 5,1 kg

Equipement

Chariot Premium
**Radiocommande Boîtier + appli.
Infrarouge Oui
Longueur câble 40 m (option 50m)
Type de brosse PVC ou PVA

Dimensions

Largeur de nettoyage 80 cm
Poids hors/dans l'eau 18 kg/5 kg
Alimentation 110v-240v / 24 vdc
Profondeur mini/maxi 0,30 m/ 5 m
Température mini/maxi 6° / 38°C

**Application à télécharger bluetooth

VOTRE PARTENAIRE



BY
HEXAGONE
MANUFACTURE

www.myhexagone.com

35 ans
Expérience Fabricant

1-5 rue Michel Carré 95100 Argenteuil - France Tél : +33 (0)1 34 34 11 55 - Fax : +33 (0)1 34 34 11 50 - info@myhexagone.com

Photos non contractuelles, toutes les données peuvent être modifiées sans préavis. Ne pas jeter sur la voie publique.



SPOT
AQUA POSITIONING TECHNOLOGY

BY
HEXAGONE
MANUFACTURE

L'OUTIL DES PROS

LA GARANTIE D'UN BASSIN PROPRE

Fruit de notre expérience, le robot SPOT est un **concentré de technologie**. Le nouveau venu de la famille Hexagone récupère l'ADN du leader français des piscines publiques, avec près de 65% de parts de marché. L'objectif de ce robot est simple : **efficacité, robustesse et fiabilité**.

1

ERGONOMIE

Le robot arbore une magnifique coque noire façon carbone avec une poignée de préhension flottante bien pratique. Le robot SPOT est très facile à sortir de l'eau et ne pèse que 9kg. Le câble auto flottant de 20 à 40 mètres vous permet une utilisation sans contraintes ! Le SPOT est livré avec un chariot, (sauf SPOT 20) ce qui le rend très facile à déplacer.

2

MÉCANIQUE / ASPIRATION

Côté motricité, il embarque deux chenilles et deux courroies issues du monde automobile. Le robot SPOT est équipé de 3 moteurs à engrenages planétaires, lui conférant une redoutable précision. Le bloc moteur dispose d'un système de refroidissement assurant des cycles longs sans problème. Couplé à ses moteurs, sa turbo pompe à une puissance d'aspiration de 27 m³/h, soit 450l/min, l'aspiration du SPOT est tout simplement la meilleure de sa catégorie.

3

BROSSAGE / FILTRATION

Les rouleaux brosses PVA ou PVC sont très efficaces et les impuretés sont filtrées par deux sacs distincts. En effet, le plateau filtrant possède 2 types de filtres, un filtre à particules fines et un filtre gros débris, afin de ne jamais saturer et permettre un nettoyage optimal à chaque passage. Le robot possède également 2 brosses à poils souples sur les côtés (en option), idéal pour les arrêtes et le nettoyage des pieds de parois. Un indicateur de filtres pleins est également présent sur l'armoire électrique de l'appareil pour un confort d'usage. Le résultat du nettoyage est excellent sur bassin jusqu'à 25 mètres.

4

ARMOIRE DE CONTRÔLE

Le robot SPOT possède un boîtier étanche IP44, résistant aux projections d'eau. Il se fixe sur son chariot ou au mur. Il est doté d'une interface homme/machine fonctionnant avec des boutons à induction pour lutter contre une usure prématurée et assurer une étanchéité parfaite. Le choix est donné sur le boîtier de contrôle de faire démarrer le robot en mode nettoyage sol, sol-parois, lignes d'eau et en départ différé. Le robot SPOT possède également une radiocommande d'une portée de 30 m, assurant la direction du robot via l'opérateur mais aussi le déclenchement d'un nettoyage SPOT 360 degrés permettant au robot de nettoyer une bouche d'aspiration par exemple. Le robot SPOT est protégé par un fusible en cas de surtensions.

Radiocommande manuelle

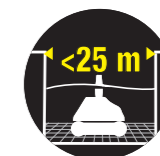
5

DÉPLACEMENTS

Ses déplacements sont assurés par un système de navigation exclusif Aqua Positioning Technology. Ce système consiste en un ensemble compas gyroscope/ capteur infrarouge (sauf SPOT 20 et 50) pour définir ses trajectoires et s'auto paramétrer dans le bassin. Avec son algorithme puissant de dernière génération, le robot SPOT sait toujours où il se trouve dans la piscine et se sort de toutes les pentes avec ou sans cassure et de toutes les formes de bassins. Il optimise en permanence son programme pour un passage uniforme sur toute la surface de la piscine. La couverture de nettoyage est ainsi l'une des meilleures du marché. Ce robot s'occupe évidemment de toutes les surfaces : fond, parois et ligne d'eau. (Seulement le sol pour SPOT 20).



Anti torsion du câble «GYROTWIST»



Pour piscine jusqu'à 25 m, (50 m SPOT 200)



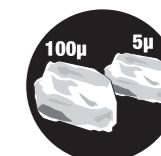
Puissance d'aspiration 27m³/h



Nettoyage en profondeur sols et parois et ligne d'eau (Sols seulement SPOT 20)



Gyroscope navigation contrôlée



Sac filtration «DUAL CLEAN» 5 et 100 µ



Bluetooth pour diagnostic et maintenance



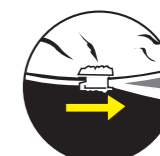
Navigation via application mobile



Léger, facile à porter et à manipuler



Indicateur sac plein «DUAL BAG»



Sac à zip nettoyage «gant blanc»



Départ automatique immédiat



Fonction In/Out entrée-sortie d'eau



Smart navigation «Aqua Positioning technology»



Départ automatique différé

SPOT 200

Pour bassin jusqu'à 1250 m²

