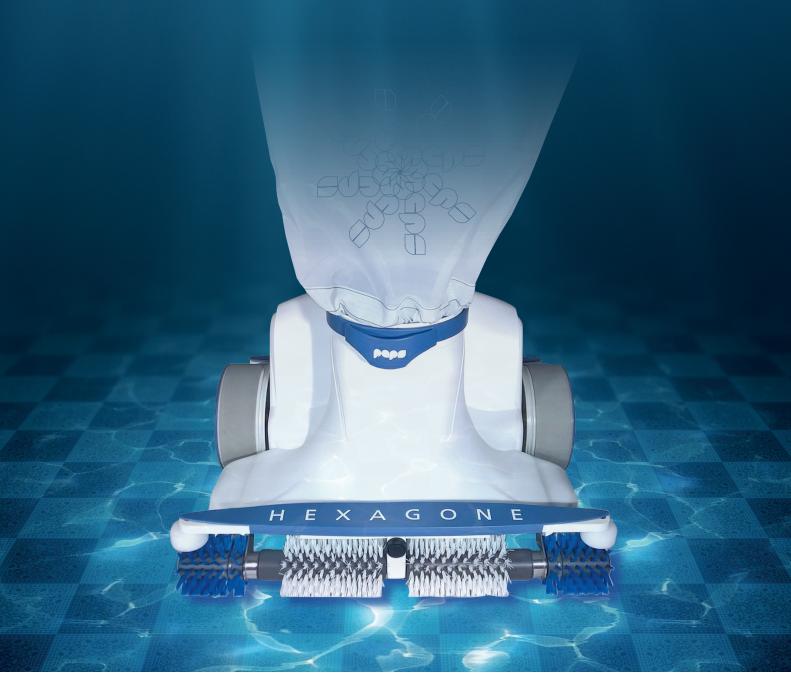


Le robot professionnel 5 étoiles







Le robot professionnel 5 étoiles

★ Une rapidité de travail digne des plus grands

Le robot possède la même technologie que nos robots pour piscines publiques. Il se déplace de manière optimale et autonome dans le bassin grâce à son intelligence artificielle gérée par un microprocesseur puissant et des capteurs de proximité (infrarouge et capteur d'angle) ainsi que des capteurs de trajectoires (gyroscope et accéléromètre).

🖈 Une propreté à toute épreuve

Une vitesse de circulation de l'eau de plus de 600 litres par minute et la force d'une brosse active qui tourne 3 fois plus vite que le déplacement du robot permettent au PEPS 200 d'attraper toutes les particules, de la poussière fine aux plus grosses feuilles.

Les impuretés sont ensuite emprisonnées de façon homogène à l'intérieur de son sac industriel et résistant (ne se perce pas si vous aspirez des cailloux ou autre objet pointu).

★ Une maniabilité exceptionnelle

Cet aspirateur offre un confort optimal grâce à sa radiocommande multifonction, étanche et antichoc, un grand rayon d'action de plus de 25 mètres, un tableau de bord tactile pour gérer ses paramètres et une poignée spéciale sortie d'eau facilitant sa maniabilité. Le robot est livré avec un chariot en inox peint qui permet au robot de descendre seul à l'eau et ranger son câble.

★ Une robustesse made in France

Sa construction en inox qualité marine lui confère une solidité garantie sur le long terme. Le robot est en propulsion direct avec les moteurs d'entraînement, cela réduit le nombre de pièces d'usure et augmente sa fiabilité. De plus, son système anti-twist lui permet de ne jamais emmêler son câble.

Enfin, dans nos usines près de Paris, chaque robot subit plus de 600 tests avant la livraison, robot «made in France».

★ Un design efficace et raffiné

Le dessin du PEPS est le fruit d'une collaboration de plus de 3 ans entre notre service R&D architecture de véhicule et le designer automobile Xavier Dumontier. En tirant parti des contraintes techniques, nous avons réussi à créer un appareil innovant, efficace, solide et avec une maîtrise du flux d'aspiration au ras du sol. De plus, le design du PEPS est élégant et saura ravir les plus exigeants.

Robuste



Puissant & rapide











Système de navigation Metro NAV

- 45 min pour nettoyer une piscine de 18 m.
- Équipé d'un infra rouge pour la détection et d'un gyroscope pour le déplacement.
- Livré avec une radiocommande 8 fonctions, étanche et antichoc.
- Pour bassin plat ou à pente douce 20° maxi.
- Pour tous types de revêtement (liner, carrelage, béton, inox...).

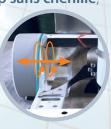




Brosse rotative à poils souples 3x plus rapide que la vitesse de déplacement du robot.

Roue supergrip sans chenille,

entraînement direct pour une propulsion 2 roues motrices.





Avec chariot en inox fourni Equipé pour ranger le câble

Equipé pour ranger le câble. Léger et maniable.

Interface homme machine

avec son tableau de bord tactile simple à utiliser et livré avec radiocommande étanche.







HEXAGONE, plus de 30 ans d'histoire sous le signe de la qualité

Avec notre devise «garantir un bassin propre, l'esprit tranquille», les ingénieurs de la société Hexagone ont toujours eu une feuille de route très claire. Innovation, efficacité et qualité de service.

Pour la marque premium des robots de piscines publiques, l'innovation se doit de satisfaire les exigences de qualité et de durabilité les plus élevées. Hexagone propose ainsi des appareils conçus et testés pour durer plus de 10 ans. Ils sont fabriqués à partir de matériaux recyclables (inox, polypropylène,...) s'inscrivant par la même occasion au cœur des enjeux écologiques. Depuis la création de son premier aspirateur en 1987, Hexagone a acquis une expérience unique sur ce marché en France et dans le monde. Les aspirateurs Hexagone sont reconnus par les plus grandes piscines Olympiques du monde entier. Nous avons par exemple nettoyé les bassins de Londres en 2012 et Rio en 2016.

Nos produits ergonomiques créent des nouveaux standards en termes d'efficacité, d'hygiène, de sécurité, de confort d'utilisation et de longévité.

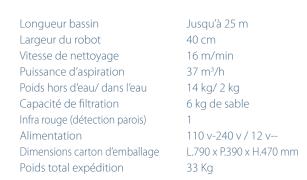
En 2017, Hexagone reste encore et toujours fidèle à sa devise «garantir un bassin propre, l'esprit tranquille»!

PEPS 200

avec câble de 30m

Capteurs au cœur du robot





Caractéristiques

xypeps200











Pour bassin plat ou à pente douce



Hexagone manufacture 1-5 Rue Michel Carré 95100 Argenteuil - France

Tél: +33 (0)1 34 34 11 55 Fax: +33 (0)1 34 34 11 50

E-mail: info@myhexagone.com





maxi