HEXAGONE
SPORT ROBOTICS

La FRENCH FAB

LE ROBOT FRANÇAIS

CATALOGUE 2026-2027



POURQUOI HEXAGONE ?

1 - UN FABRICANT, PAS UN REVENDEUR

Fabriqué en France depuis 1987, dans notre usine d'Argenteuil (7 500 m²).
Vous parlez directement à ceux qui conçoivent et réparent vos machines.

2 - LE COÛT TOTAL DE POSSESSION (TCO) LE PLUS BAS DU MARCHÉ

Pièces détachées et réparation garanties **jusqu'à 20 ans**. Face à l'obsolescence rapide des produits concurrents, l'investissement dans une machine Hexagone **garantit le coût d'exploitation à long terme** le plus économique pour les deniers publics.

3 - UN SAV DE PROXIMITÉ PARTOUT EN FRANCE

Une équipe de plus de **100 personnes** et des techniciens régionaux dédiés, présents dans **toute la France.** Camions-ateliers, interventions sur site et télémaintenance.

4 - UN COÛT D'EXPLOITATION MAÎTRISÉ ADAPTÉ AU CYCLE PUBLIC

Achat, LLD annuelle ou saisonnière avec maintenance incluse :
vous choisissez la formule qui correspond à votre exercice budgétaire.

5 - DÉMARCHE RSE ALIGNÉE SUR VOS OBLIGATIONS

Programme **HexaPülse** : réduction de l'empreinte eau/énergie, quasi zéro déchet non valorisé, produits conçus pour limiter l'obsolescence.

La FRENCH FAB

LE ROBOT FRANÇAIS

UNE ÉQUIPE DE + DE 100 COLLABORATEURS



POUR BÂTIR ET MAINTENIR LA DURABILITÉ DE NOS MACHINES

Fort de 39 ans d'existence, **Hexagone Manufacture** est constituée de 5 services distincts qui font **le succès de la société** :

- ***HEXALAB* :** Recherche & Développement
- ***HEXAFAB* :** Supply Chain et Production
- ***HEXACOM* :** Commerce et Marketing
- ***HEXACARE* :** SAV et Télémaintenance
- ***HEXABANK* :** Finance et Croissance

Tous nos collaborateurs dédiés disposent d'un savoir-faire et d'un savoir-être, plus de 30 nationalités qui rendent votre expérience unique.

LA DURABILITÉ N'EST PAS UN ARGUMENT, C'EST UN RÉSULTAT.



“ Soyons directs : dans une piscine de 50 mètres, vous ne jouez pas en amateur. Vous êtes en Ligue des Champions. Et en Ligue des Champions, l'équipement n'a pas le droit à l'erreur.

Chez Hexagone, nous ne vendons pas des robots. Nous vendons une durabilité légendaire. Mais la durabilité n'est pas une formule magique ; c'est une stratégie d'exécution d'entreprise qui repose sur quatre piliers brutaux de réalisme :

1. Une Équipe de "Champions"
La qualité ne descend pas du ciel. Elle vient d'une équipe fantastique, obsédée par le service. Nous choisissons les composants de tout premier ordre et la meilleure fabrication parce que nous savons qu'un matériel médiocre coûte toujours plus cher à la fin.

2. Une R&D qui écoute la vérité
Notre centre R&D ne travaille pas en laboratoire, il travaille avec vous. Nous avons appris de vos besoins, mais surtout de vos retours sur le terrain. La haute intensité est notre banc d'essai. Si une machine peut dominer un bassin olympique, elle peut tout dominer.

3. Zéro Obsolescence, 100% de Réparabilité
La durabilité, c'est refuser de jeter. C'est savoir réparer et recycler. Une panne n'est pas un échec, c'est une étape de maintenance, surtout après 7, 10, 15 ans d'utilisation... Avec nos techniciens sur site, nos contrats Hexafix tout inclus, et la télémaintenance préventive, nous garantissons que votre machine restera opérationnelle, point final. Vos machines ne vieillissent pas, elles évoluent via nos mises à jour système.

4.La Maîtrise par la Formation
Un robot ne dure que s'il est respecté. Nous formons vos agents aux bonnes pratiques et vos techniciens du niveau 1 au niveau 3. Nous vous donnons les clés de la performance par nos tutoriels vidéo et notre accompagnement constant.

Gagner, c'est aussi savoir investir. Nous savons que l'excellence a un prix. C'est pourquoi nous rendons nos produits accessibles via des solutions de Location Longue Durée. Vous gérez votre budget, nous gérons la performance.

Nous sommes là depuis 39 ans, leader pour votre succès, car votre tranquillité est notre seule mesure de réussite.

Soyez exigeants. Soyez audacieux. Choisissez la durée. ”

PRÉSENCE D'HEXAGONE EN FRANCE, EN EUROPE ET DANS LE MONDE... TOUJOURS PROCHE DE VOUS !



JEAN DILIBERTO
Directeur Commercial France
+33 (0)6 23 36 67 10
jd.hexagone@gmail.com



DIDIER AUFFRAY
Formateur Expert
+33 (0)7 83 71 74 74
hotline.hexagone@gmail.com



Arthur SMAGIN



Philippe CORREIA



Armand BERTHET



Mykyta IVANOV



Tigran GAREGINYAN



Région NORD-OUEST
Benoit AMÉ
07 43 61 93 67
nordouest.hexagone@gmail.com



Ludovic HUCHE



Région OUEST
Nicolas MOTTE
06 10 77 26 58
ouest.hexagone@gmail.com



Région CENTRE
Thomas LEROY
06 21 05 11 32
cana.hexagone@gmail.com



Région SUD-OUEST
Fabrice GARREAU
06 40 67 46 85
secteurcentre.hexagone@gmail.com



Lucas BALES



Stéphane POEYS



Olivier SANCHEZ



Région SUD
Jérémy WILTSHIRE
06 26 96 00 96
jw.hexagone@gmail.com



Région SUD-EST
Camille THESE
07 77 26 01 53
sudest.hexagone@gmail.com



Région NORD
Richard PISCHON
07 56 10 88 27
nord.hexagone@gmail.com



Région IDF
Manel BAOUNOUS
06 24 96 22 61
idf.hexagone@gmail.com



Région IDF
Jérôme BOUGLÉ
07 82 61 76 04
idf2.hexagone@gmail.com



Région EST
Franck DUBOISSIN
07 56 10 52 35
est.hexagone@gmail.com



Région RHONE-ALPES
Raphaël VICENTE
07 49 02 99 64
ra.hexagone@gmail.com



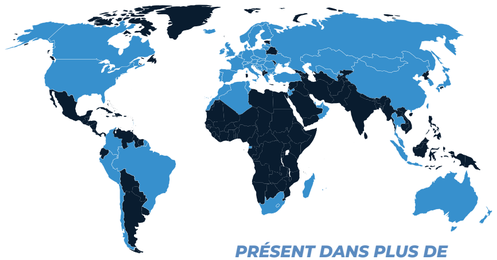
Alain CLÉMENT



Philippe LOUCHEUR

IDF
ARGENTEUIL
USINE - SIÈGE

RÉGION SUD-OUEST
TOULOUSE
AGENCE SUD



PRÉSENT DANS PLUS DE 57 PAYS DANS LE MONDE



Olivier BERTHET
Directeur Export
06 23 36 67 12
ob.hexagone@gmail.com



Noé CHOURAQUI
Commercial Export
06 23 36 67 11
export2.hexagone@gmail.com



Fabrizio FERRARI
Italie



Jürgen BUSCHLINGER
Allemagne



Josué GARCIA Juan CONCA
Espagne



Sander SCHUURMAN
Benelux



Stephen MURRAY Malcolm CUFFE
Ireland



Brad ATTWOOD
Royaume-Uni



LÉO CHOURAQUI
Global Business Developer Export
+33 (0)7 81 58 53 38
marketing.hexagone@gmail.com

CONSTRUCTEUR FRANÇAIS DEPUIS 1987

L'USINE ET LE LEADERSHIP

Hexagone Manufacture célèbre les 20 ans d'existence de son usine française d'Argenteuil avec un agrandissement et une amélioration technologique des ateliers et de son flux logistique.
Notre savoir-faire unique est reconnu dans le monde entier, respectant des normes très strictes, certifiant la qualité des produits fabriqués en France, fiabilité, traçabilité.
En 2025, l'usine a franchi une étape importante en fabriquant **sa 25 000ème machine.**

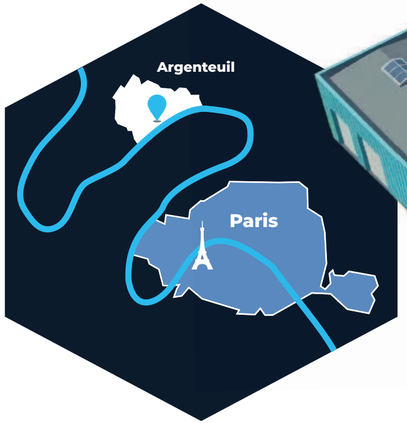
- 7 500 m² d'usine aux portes de Paris

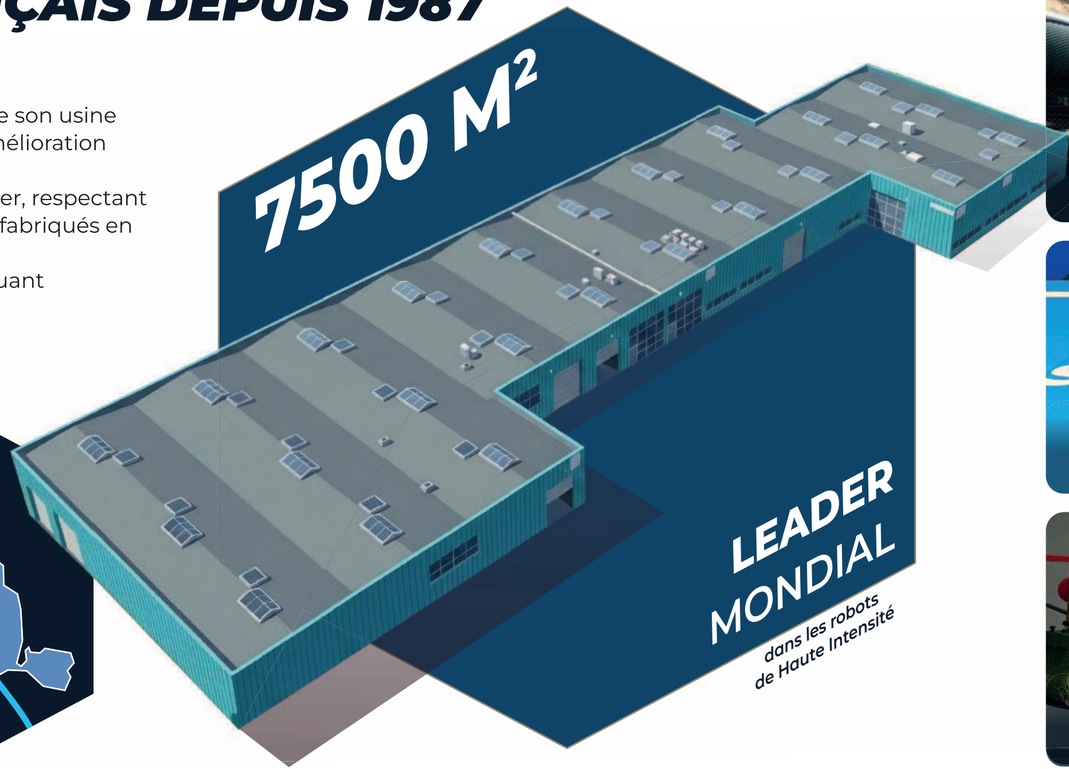
Leader de la robotique sportive
Piscine - Stade - Gymnase

La FRENCH FAB

FABRIQUÉ EN FRANCE

CLUB DES 2000 PME D'EXCELLENCE DE FRANCE*

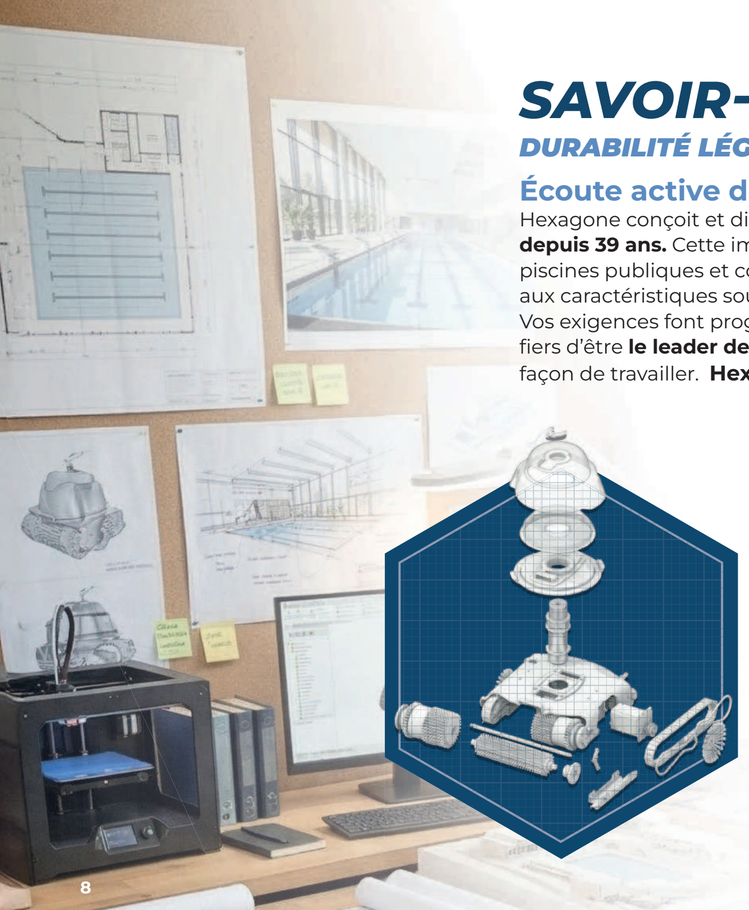












SAVOIR-FAIRE UNIQUE

DURABILITÉ LÉGENDAIRE

Écoute active des besoins clients

Hexagone conçoit et distribue du matériel piscine à travers le monde **depuis 39 ans.** Cette importante expérience permet de proposer aux piscines publiques et commerciales **des machines de Haute Intensité**, aux caractéristiques souvent inédites sur le marché.
Vos exigences font progresser nos efforts d'innovation. Nous sommes fiers d'être **le leader de l'industrie** et déterminés à transformer votre façon de travailler. **Hexagone est le partenaire de votre quotidien.**

TECHNOLOGIE DE POINTE

PIONNIERS DES DERNIÈRES INNOVATIONS

- **1,2 MILLION D'EUROS D'INVESTISSEMENT R&D PAR AN**
- **UNE ÉQUIPE DE 12 PERSONNES AU SEIN DU PÔLE HEXA LAB**
- **18 NOUVEAUX PRODUITS EN 24 MOIS**
- **PRÈS DE 10 BREVETS INTERNATIONAUX**
- **MAINTENANCE PRÉDICTIVE**

QUALITÉ DE FABRICATION

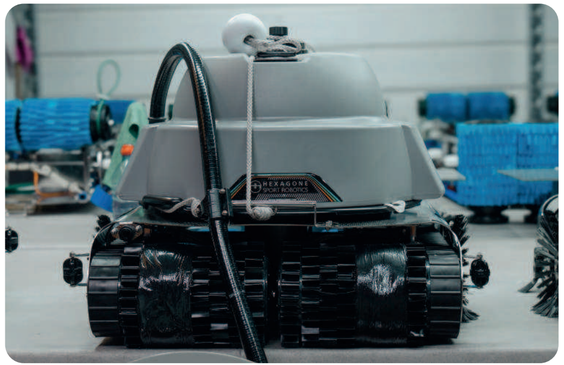
SAVOIR FAIRE INDUSTRIEL

Notre **savoir-faire unique** est reconnu dans le monde entier, respectant **des normes très strictes**, certifiant la qualité des produits fabriqués en France, fiabilité, traçabilité.

En 2025, l'usine a franchi une étape importante en fabriquant sa **25 000ème machine**.

- **Une usine avec une équipe de 35 constructeurs professionnels et certifiés.**





LA GARANTIE

D'UNE DURABILITÉ PERMANENTE

- **Disponibilité produits et pièces détachées**
- **Stock de plus de 3,5 Millions d'euros dans nos entrepôts et camions ateliers**
- **Génération automatique des carnets d'entretiens**

PROGRAMME HEXAPÜLSE

ENGAGEMENT DÉCARBONATION / RSE

RESPONSABILITÉ FABRICANT

DES PRODUITS CONÇUS POUR DURER

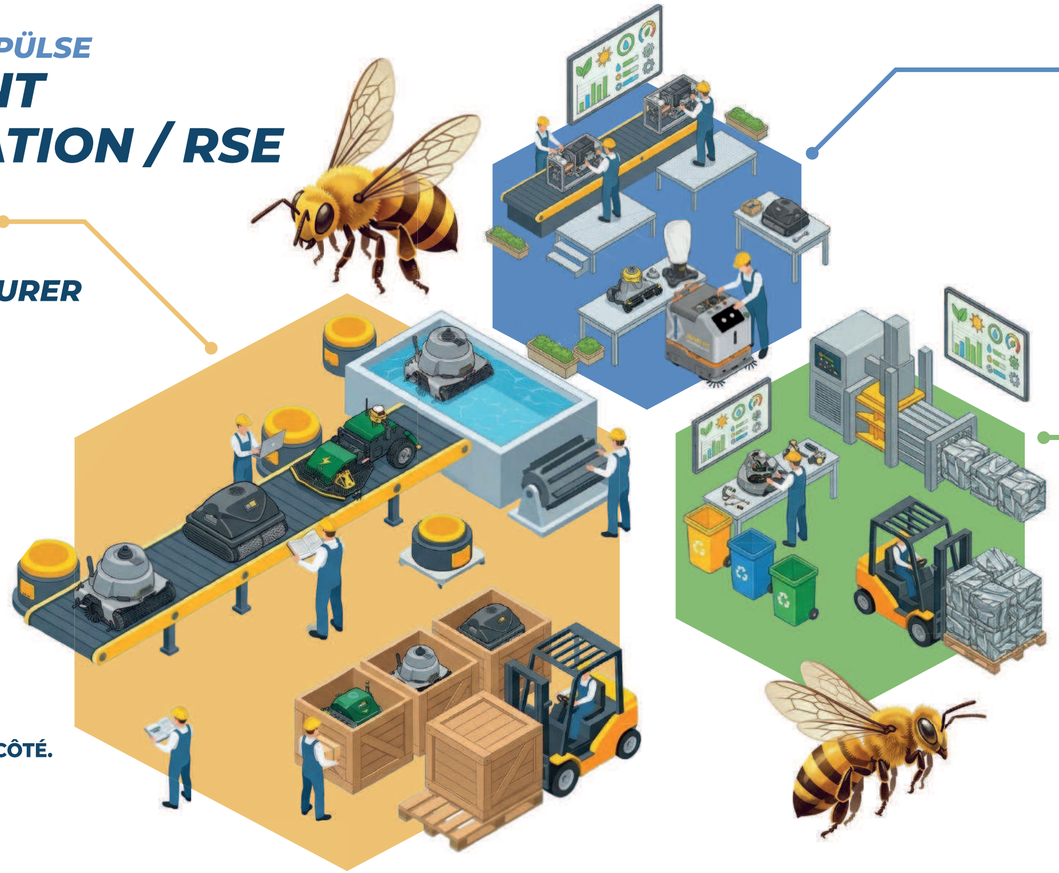
Nous luttons contre l'obsolescence programmée en développant des produits robustes, avec des matériaux de qualité (comme l'inox), pensés pour résister dans le temps.

NOS ÉQUIPEMENTS SONT CONÇUS DÈS LE DÉPART POUR ÊTRE :

- Réparables
- Durables
- Faciles à entretenir

Nous assurons la disponibilité des pièces détachées et la réparation de nos machines jusqu'à 15 ans après leur commercialisation.

CHEZ HEXAGONE, AUCUN ROBOT N'EST LAISSÉ DE CÔTÉ.



IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT

RÉDUIRE NOTRE EMPREINTE À CHAQUE ÉTAPE

- Réduction de la consommation d'eau, d'électricité et de détergents
- Utilisation de produits respectueux de l'environnement
- Limitation des substances nocives

Nous assurons la disponibilité des pièces détachées et la réparation de nos machines jusqu'à 15 ans après leur commercialisation.

RECYCLAGE DE NOS DÉCHETS

VERS LE ZÉRO DÉCHET

NOUS NOUS ENGAGEONS À :

- Réduire et trier nos déchets
- Maximiser leur recyclage et valorisation

AUJOURD'HUI :

- Presque 100 % des déchets recyclés
- Métaux entièrement valorisés
- Déchets non recyclables valorisés énergétiquement (75%)

En fin de vie, nos produits sont démontés et triés pour garantir une gestion responsable.

L'UNIVERS HEXAGONE

CONÇU POUR DE LA HAUTE INTENSITÉ



PISCINE

- CENTRES AQUATIQUES
- PISCINES MUNICIPALES
- HÔTELLERIE DE PLEINE AIR
- CENTRES DE VACANCES
- RÉSIDENCES, CONDOMINIUMS
- SPA, HAMMAM, SAUNA, WELLNESS
- THALASSOTHÉRAPIE / KINÉ

SERVICE COMPRIS



STADE

- TERRAINS D'HONNEUR
- STADES ENGAZONNÉS
- FOOT INDOOR
- TERRAINS SYNTHÉTIQUES
- GOLF GREEN FAIRWAY



MULTI-SPORTS

- PISTES D'ATHLÉTISME
- SALLES OMNISPORTS
- TENNIS - PADEL - PICKLEBALL
- SALLES DE FITNESS
- DOJO - GYMNASTIQUE



SOLUTIONS FINANCEMENT

UN PARTENAIRE QUI CONNAÎT LES CONTRAINTES DE L'ACHAT PUBLIC

LOCATION LONGUE DURÉE

BUDGET MAÎTRISÉ

OPTIMISATION COMPTABLE (OPEX VS CAPEX)

LLD 48 ou 60 mois, Location saisonnière

Transformez votre investissement initial en une dépense de fonctionnement lissée, grâce à des loyers mensuels fixes et sans surprise, avec maintenance incluse ou non, parfaitement adaptés aux exercices budgétaires publics et privés.

HEXABOX
ANNUEL FULL SERVICE

À tout moment, vous avez la garantie que votre robot sera prêt à être utilisé et vous pouvez anticiper vos coûts longtemps à l'avance.

OFFRE LLD de 48 ou 60 mois avec MAINTENANCE COMPRISE :
- Matériel de votre choix
- SAV inclus avec pièces, main-d'œuvre et déplacement illimités
- Matériel de prêt si nécessaire.

Les avantages :
- Tranquillité garantie grâce au versement de loyers mensuels avec maintenance incluse,
- Un budget maîtrisé grâce à des loyers mensuels fixes sans surprise.
- Accompagnement de nos techniciens afin de prévenir l'usure anormale ou la mauvaise utilisation de vos robots pendant la durée du contrat.

HEXABOX
SAISON FULL SERVICE

Location de maintenance de 90 ou 150 jours :

Vous avez une piscine saisonnière, qui ne fonctionne qu'en été ?
HEXAGONE a la solution.

- Une location de 3/4/5 ou 6 MOIS pendant 4 ou 5 ANS !
- Nous assurons la livraison, la mise en service, l'entretien par notre technicien régional.
- À la fin de la saison, nous reprenons le robot pour le mettre en **"hivernage"** dans nos ateliers, après l'avoir vérifié, révisé et contrôlé.
- Dès le début de saison, nous vous re-livrons votre robot, de ce fait, durant toute la saison hivernale le robot reste en nos ateliers à l'abri des intempéries !
- Si vous changez de personnel, pas de problème, notre technicien régional, votre partenaire, reste à votre disposition, pour redonner les instructions de mise à l'eau et de fonctionnement du robot.

OPTEZ POUR NOS CONTRATS DE LOCATION

FULL SERVICE

ANNUELLE OU SAISONNIÈRE

99%
DE CLIENTS SATISFAITS

PISCINES



SPOT
à partir de
98€HT/mois*
avec full service



PEP'S
à partir de
157€HT/mois*
avec full service



CHRONO MP3
à partir de
195€HT/mois*
avec full service

STADES



VISTA
à partir de
497€HT/mois*
avec full service



MOXY PRO
à partir de
590€HT/mois*
avec full service



BUKY ONE
à partir de
677€HT/mois*
avec full service

MULTI-SPORTS



JIMMY FIT
à partir de
493€HT/mois*
avec full service



JIMMY BRUSH
à partir de
587€HT/mois*
avec full service



JIMMY XL
à partir de
699€HT/mois*
avec full service

*Prix indicatif, susceptible d'évoluer

SÉRÉNITÉ OPÉRATIONNELLE

SOLUTIONS SERVICE APRÈS-VENTE

RÉPARATION SUR SITE ET CONTRATS DE MAINTENANCE



96%

DE NOS ROBOTS SONT RÉPARABLES SUR SITE.

CAMIONS ATELIERS
PRÉSENCE NATIONALE - PROXIMITÉ LOCALE

LA RÉPARATION, C'EST : EFFICACE, ÉCONOMIQUE & ÉCOLOGIQUE

Rapidité des interventions. Disponibilité des pièces détachées avec un stock camion géré par SAP. Un service de qualité 100% PRO, gestion du calendrier collaboratif des techniciens.

DES CONTRATS DE MAINTENANCE QUI S'ADAPTENT À VOS BESOINS

HEXAFIX Prévention :
une visite annuelle, contrôle complet et maintenance préventive pour préserver les performances de l'équipement.

Il comprend :
- le déplacement
- le temps de contrôle
- les pièces d'usure

Il ne comprend pas :
le curatif, les pièces de rechange, la casse / vandalisme, la mise à niveau des batteries, les joints.

HEXAFIX Sérénité illimitée :
préventif + curatif, avec interventions et pièces de rechange incluses sans limite contractuelle.

Il comprend :
- les déplacements en illimité.
- la main d'œuvre en illimité pour les interventions préventives et curatives
- les pièces d'usure
- toutes les pièces détachées usées ou reconnues défectueuses suite à une utilisation normale
- le prêt d'un matériel similaire à partir de 48h/72h d'immobilisation

Il ne comprend pas :
les travaux de remise en état ou prêt de matériel suite à une mauvaise utilisation, une casse ou un vandalisme.

CONTRATS HEXAFIX

TYPE DE CONTRAT	PRÉVENTION	SÉRÉNITÉ ILLIMITÉE
MAIN-D'ŒUVRE		
Main-d'œuvre préventive sur site, une fois par an (visite prévue)	✓	✓
Main-d'œuvre sur site (inspection et réparation)	–	✓
Main-d'œuvre atelier en cas de nécessité	–	✓
TRANSPORT ET DÉPLACEMENTS		
Déplacement maintenance préventive sur site (visite prévue)	✓	✓
Déplacement suite appel client (inspection et réparation)	–	✓
Transport pour envoi robot de prêt (aller/retour)	–	✓
Transport pour rapatriement robot ou pièce (aller/retour)	–	✓
Envoi de pièces détachées	–	✓
PIÈCES		
Pièces d'usure	✓	✓
Pièces de rechange	–	✓
Pièces d'origine constructeur (moteur, pompe, carte, câble, batterie)	–	✓
Mise à jour programme électronique	✓	✓
MISE EN SERVICE ET FORMATION		
Mise en service sur site	✓	✓
Formation des nouveaux utilisateurs	✓	✓
HOTLINE ET TÉLÉ-MAINTENANCE		
Temps de réponse intervention	72H	48H / 72H
Assistance téléphonique 5j/7, de 7H30 à 18H00,	✓	✓
Télé-maintenance dédiée	–	✓
Formation usine chez Hexagone Academy	✓	✓
EXTRA		
Robot de prêt durant une immobilisation prolongée	–	✓
Stockage hivernal	–	En option
Rapport à chaque visite	✓	✓

SOLUTION DIGITALE

TÉLÉ-MAINTENANCE ET SUPERVISION

PILOTEZ, GÉREZ et OPTIMISEZ
l'intégralité de vos équipements en temps réel.

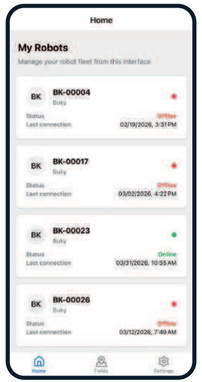
L'APPLI CLIENT
Radiocommande, programmation des cycles, et infos sur l'état de votre machine.



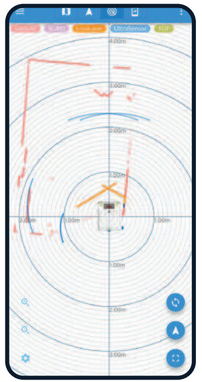
UNE VISION 360°
Centralise l'information pour garantir une fluidité totale entre le terrain et la gestion.



LA PLATEFORME WEB GESTIONNAIRE
Tableau de bord centralisé pour piloter tout votre parc



L'APPLI TECHNICIEN
Accès direct aux diagnostics, remontée d'alertes en temps réel et support technique guidé.



HEXACONNECT

L'outil de gestion HEXACONNECT utilise les données récoltées de vos robots connectés pour mesurer, analyser et maximiser les performances de chaque machine.

- **GESTION DE FLOTTE**
  Compteur heures fonctionnement / Numéros séries / Garanties etc.
- **PRÉDICTION DÉTECTION DES PANNES**
- **MISE À JOUR OTA À DISTANCE**
- **CARNETS D'ENTRETIEN GÉNÉRÉS À CHAQUE FIN DE CYCLE**
  pour un historique optimal de l'utilisateur à l'expert Hexagone

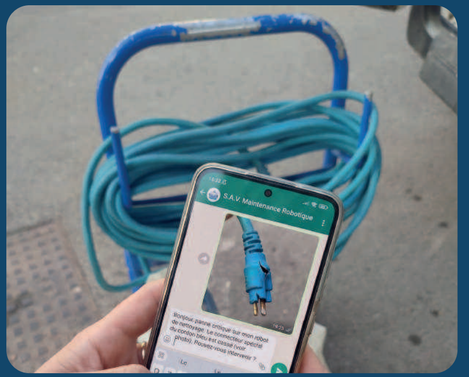
SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE ET CYBERSÉCURITÉ

Hébergement 100 % sécurisé des données sur le territoire européen. Conformité stricte au RGPD, garantissant une protection totale de vos infrastructures face aux cybermenaces, là où les solutions grand public échouent.



DEMANDE D'INTERVENTION EN 1 CLIC !

Contact direct avec notre équipe SAV
Envoi d'une demande d'intervention à partir de l'application mobile
Possibilité d'ajouter une note ou une photo au message
Facilité et rapidité : limite les temps d'immobilisation de votre robot pour une réactivité sans faille.



SOLUTIONS USAGE ET ERGONOMIE

PRENDRE SOIN DES AGENTS

LUTTE CONTRE LES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES

DES ÉQUIPEMENTS PENSÉS POUR LE CONFORT ET LA PERFORMANCE

Grâce à des solutions ergonomiques — chariots à potence, chaises Maîtres-Nageurs ou encore outils légers comme le SPOT et l'autolaveuse ultra-légère Hexa Mop — nous contribuons activement à la prévention des troubles musculo-squelettiques (TMS).

INCLUSION DES PERSONNES HANDICAPÉES

DES SOLUTIONS INCLUSIVES ET CONNECTÉES

Grâce à des robots innovants et des dispositifs dédiés, nous facilitons leur intégration et leur efficacité au quotidien.
Avec le système de communication Spartel Secu-Relais, chaque agent reste connecté en permanence, permettant d'alerter, d'assister et d'intervenir rapidement, où qu'il se trouve dans l'établissement.

PRÉVENTION DES RISQUES PROFESSIONNELS

RÉDUIRE LES RISQUES, AMÉLIORER LE QUOTIDIEN

Les solutions Hexagone contribuent activement à la réduction des risques professionnels et à l'amélioration des conditions de travail de vos agents.
Associées à des solutions comme les centrales d'eau ozonée ou la production de chlore in situ, elles permettent de réduire significativement la manipulation de produits chimiques.

AMÉLIORER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

DES SOLUTIONS ENGAGÉES POUR L'ENVIRONNEMENT

Nos robots nettoyeurs et systèmes de production de chlore ou d'eau ozonée permettent de limiter l'utilisation de produits chimiques et leurs rejets dans l'environnement.
En complément, nos couvertures thermiques optimisent la conservation de la chaleur des bassins, contribuant à réduire la consommation énergétique.

PLATEFORME TUTORIELS

un espace dédié pour retrouver les bonnes pratiques d'utilisation de vos robots

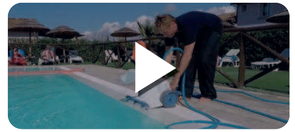
Vous pourrez trouver un large répertoire de vidéos d'explications pour savoir comment bien utiliser les produits Hexagone, ainsi que les réponses à la majorité des questions que pourront se poser vos agents sur l'installation et l'utilisation de nos robots.













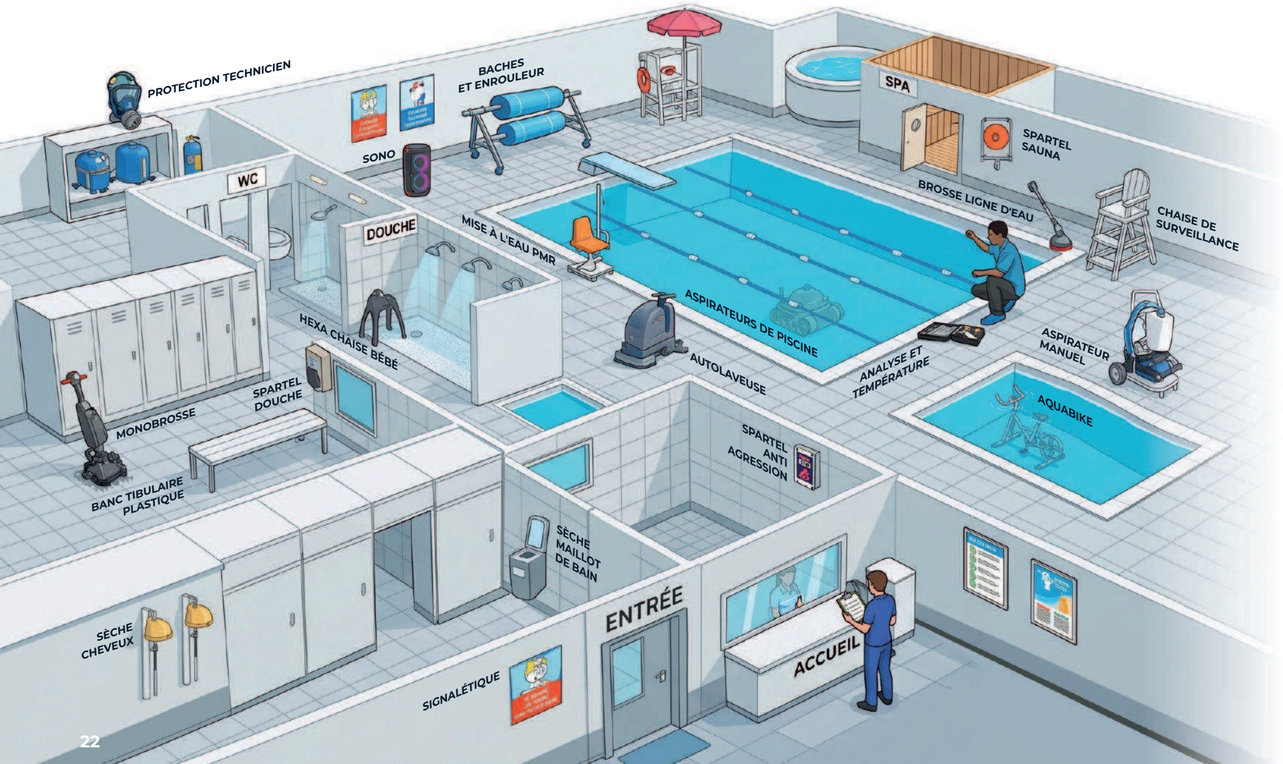


MISE EN SERVICE, FORMATIONS ET BONNES PRATIQUES

Nos équipes vous accompagnent dans l'utilisation de vos robots avec de nombreux supports adaptés.

En plus des formations réalisées par nos équipes durant les mises en service, nous vous fournissons des supports visuels pour rappeler et tenir vos équipes à jour sur les bonnes pratiques d'utilisation des robots Hexagone.

FOURNISSEUR D'ÉQUIPEMENTS POUR CENTRES AQUATIQUES DEPUIS 1987



ENTRETIEN & TECHNIQUE :

ROBOTS ASPIRATEURS	**P.26**
HEXA PURE	**P.46**
Sani PURE	P.54
Quick VAC	P.56
Linéo	P.62
Caddy PRO	**P.64**
Matériels d'analyse	P.66

PMR :

Fauteuils PMR	**P.68**
UNI-RAMPE	P.74

MAÎTRE-NAGEUR :

Hexa-Secure	**P.82**
Hexa-Chair	P.84
Hexa-TOUR	P.86
SPARTEL	**P.88**
Ligne de nage	P.90
Matériel Aquafitness	P.92
Tout pour les enfants	P.96
Rangements	P.98

ACCUEIL :

Sèche maillot de bain	**P.102**
Douche et sèche cheveux	P.104
Wellness et Farniente	P.106

PRESTATION DE SERVICE :

Goulottes	P.108
Gliss Protect	P.110
Couvertures et Enrouleurs	P.112

72% des piscines publiques françaises possèdent un équipement Hexagone

ROBOTIQUE PISCINE

À CHACUN SON ROBOT SUR MESURE

GAMME CHRONO
ASPIRATEURS PRO HAUT GAMME



CARACTÉRISTIQUES	CHRONO MP3 M	CHRONO MP3 L	CHRONO MP3 XL	BIOMATIC M	BIOMATIC XL
Usage	**Intensif**	**Intensif**	**Intensif**	**Biopool / Lagon**	**Biopool / Lagon**
Superficie du bassin	400 m²	600 m²	1250 m²	1600 m²	3500 m²
Largeur de l'aspirateur	50 cm	60 cm	73 cm	50 cm	73 cm
Vitesse de nettoyage	de 10 à 18 m/min	de 10 à 18 m/min	de 10 à 18 m/min	10 m/min	10 m/min
Puissance d'aspiration	50 m3/h	50 m3/h	50 m3/h	50 m³/h	50 m³/h
Longueur de câbles	25 m (32 ou 40 m en option)	32 m (40 ou 50 m en option)	40 m (50 ou 60 m en option)	40 m (50 m en option)	50 m (60 m en option)
Chariot Inox peint	Dévidoir (Enrouleur ou Potence)	Enrouleur (Potence)	Enrouleur XL (Potence)	Enrouleur + enrouleur tuyau (Potence)	Potence + enrouleur tuyau
Capacité de filtration	3,1 kg	3,1 kg	3,1 kg	3 kg + extraction filtre hors bassin 20 kg	3 kg + extraction filtre hors bassin 30 kg
Capteurs (détection parois)	2 ou 4	2 ou 4	2 ou 4	2 ou 4	2 ou 4
Alimentation	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc
Pilotage Manuel	Radio + écran tactile + App	Radio + écran tactile + App	Radio + écran tactile + App	Oui	Oui
Poids hors d'eau/ dans l'eau	22 kg/ 3 kg	23 kg/ 3 kg	24 kg/ 3 kg	22 kg/ 3 kg	24 kg/ 3 kg
Profondeur d'eau mini	40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	40 cm
Numéro de page	26	26	26	44	44

GAMME SPOT et PEP'S
ASPIRATEURS PROF MOYENNE GAMME



CARACTÉRISTIQUES	SPOT FILAIRE 20	SPOT FILAIRE 50	SPOT FILAIRE 100	SPOT BATTERIE 150	SPOT DUO 200	PEP'S FILAIRE 200	E-PEP'S BATTERIE 200	PEP'S FILAIRE 300 XL	E-PEP'S BATTERIE 300 XL
Usage	**Normal**	**Normal**	**Normal+**	**Normal**	**Normal+**	**Intensif**	**Intensif**	**Intensif**	**Intensif**
Superficie du bassin	150 m2	200 m2	300 m2	300 m2	1000 m2	350 m2	350 m2	750 m2	750 m2
Largeur de l'aspirateur	40 cm	40 cm	40 cm	40 cm	80 cm	45 cm	45 cm	60 cm	60 cm
Vitesse de nettoyage	de 10 à 15 m/min	de 10 à 15 m/min	de 10 à 15 m/min	de 10 à 15 m/min	de 10 à 15 m/min	de 10 à 12 m/min	de 10 à 12 m/min	de 10 à 12 m/min	de 10 à 12 m/min
Puissance d'aspiration	27 m3/h	27 m3/h	27 m3/h	27 m3/h	27 m3/h x 2	37 m3/h	37 m3/h	37 m3/h	37 m3/h
Longueur de câbles	18 m	24 m	30 m	5 m	40 m, 50 m en option	30 m (25 m ou 40 m en option)	5 m (1,2 m ou 2,5 m en option)	40 m (30 m en option)	5 m (1,2 m ou 2,5 m en option)
Chariot	Option	Oui	Oui	Oui	Oui	En inox	En inox	En inox	En inox
Capacité de filtration	3,1 kg	3,1 kg	3,1 kg	3,1 kg	5,1 kg	4 kg de sable	4 kg de sable	6 kg de sable	6 kg de sable
Capteur (détection parois)	Non	Non	2	2	2	1	1	1	1
Alimentation	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	Batterie 12V - autonomie 3h	110 v-240 v / 24 vdc	110 v-240 v / 24 vdc	Batterie 12V - autonomie 3h30'	110 v-240 v / 24 vdc	Batterie 12V - autonomie 3h30'
Pilotage Manuel	App	Radio + App	Radio + App	Radio + App	Radio + App	Radio + écran tactile + App	Radio + App	Radio + écran tactile + App	Radio + App
Poids hors d'eau/ dans l'eau	7 kg/ 1,3 kg	8,5 kg/ 1,8 kg	9 kg/ 2 kg	9 kg/ 2 kg	19,5 kg/ 5 kg	14 kg/ 2 kg	14 kg/ 2 kg	17 kg/ 3 kg	17 kg/ 3 kg
Profondeur d'eau mini	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	15 cm	25 cm	15 cm	25 cm
Numéro de page	38	38	38	38	38	34	34	34	34

ROBOTS PRESTATION ANTI-VIDANGE



HEXA PURE BASSIN



HEXA PURE BAC TAMPON

FORMULAIRE
ANALYSE CONTRAINTES ET BESOINS

STRUCTURES
- ☐ BASSIN D'APPRENTISSAGE
- ☐ BASSIN DE COMPÉTITION
- ☐ BASSIN D'ACTIVITÉS
- ☐ BASSIN LUDIQUE
- ☐ BASSIN LUDO / ENFANTS
- ☐ RÉCEPTION TOBOGGAN
- ☐ ESPACE BALNÉO
- ☐ BASSIN PLONGEON / FOSSE
- ☐ SURFACE JEUX D'EAUX
- ☐ SOLARIUM ET ENGAZONNÉ
- ☐ RIVIÈRE
- ☐ FONTAINE
- ☐ BASSIN BIOLOGIQUE
- ☐ LAGON
- ☐ BAC TAMPON
- ☐ BASSIN INDUSTRIEL

FORME
☐ RECTANGULAIRE ☐ ROND/OVALE ☐ LUDIQUE/DE FORME LIBRE ☐ EN ANGLE (U ou L)

REVÊTEMENT
☐ LINER ☐ CARRELAGE ☐ INOX ☐ BÉTON ☐ AUTRE

FOND
☐ PLAT ☐ PENTE DOUCE ☐ >45° ☐ DIAMANT ☐ FOND MOBILE ☐ AUTRE

CONTOUR
☐ 90° ☐ ARRONDIE ☐ BISEAUTÉ ☐ SAFETY LEDGE ☐ AUTRE

GOULOTTE
☐ FRANÇAISE ☐ CALIFORNIENNE ☐ AUSTRALIENNE ☐ AUTRE

OBSTACLE
☐ CHAMPIGNON ☐ PLAGE ☐ BONDE DE FOND XL ☐ JEUX ☐ BALNÉO ☐ AUTRE

TRAITEMENTS
☐ CHLORÉ ☐ BIOLOGIQUE ☐ EAU DE MER ☐ ELECTROLYSEUR ☐ OZONE

TYPE DE SALISSURES
☐ DIATOMÉE / PERLITE ☐ POUSSIÈRE / POLLUTION ☐ SABLE / CHEVEUX
☐ ALGUES / FEUILLES ☐ FEUILLES / CAILLOUX

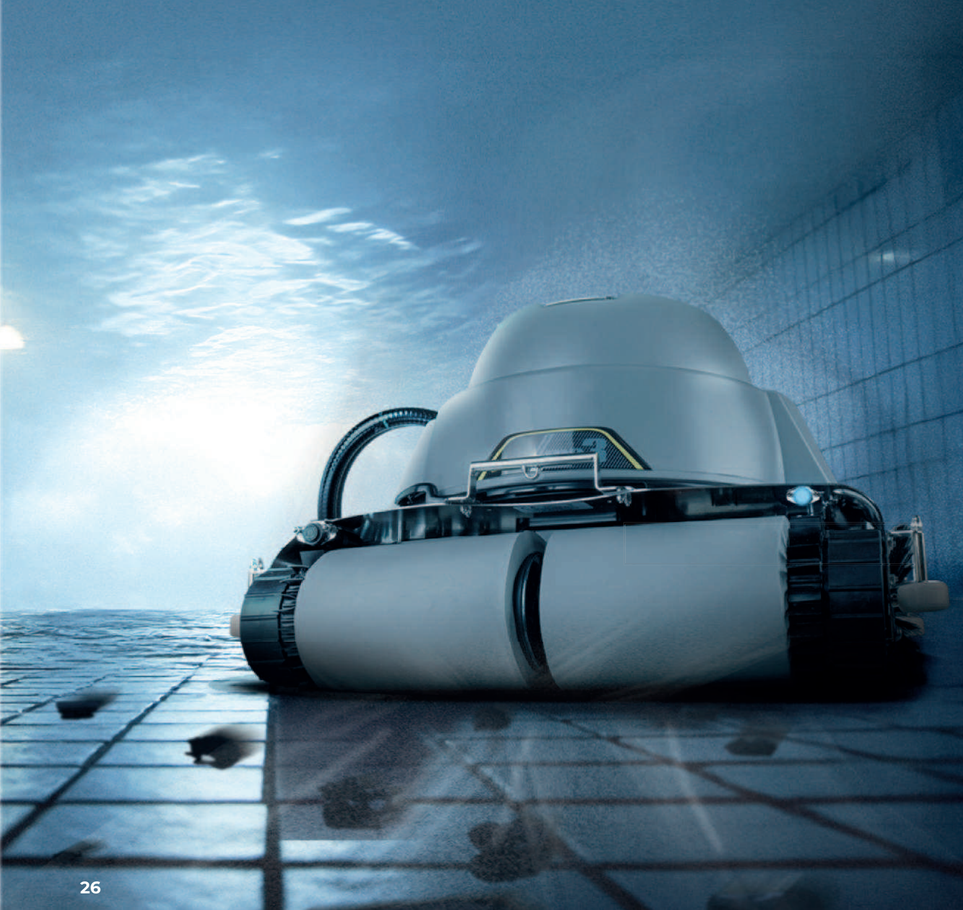
HORAIRES DE NETTOYAGE
☐ MATIN ☐ JOURNÉE ☐ NUIT

AFFLUENCE BAIGNEURS
☐ FAIBLE ☐ MOYENNE ☐ FORTE

BUDGET
☐ PRIX ☐ PERFORMANCE

NIVEAU TECHNIQUE DES AGENTS
☐ NIVEAU 1 DÉBUTANT ☐ NIVEAU 2 MODÉRÉ ☐ NIVEAU 3 EXPERT

PISCINE
GAZON
GYMNASE



CHRONO MP3

LE ROBOT EN INOX À LA DURABILITÉ LÉGENDAIRE

La performance n'est pas une option.

Usage haute intensité
Dans l'univers des bassins professionnels, les conditions sont extrêmes. Température, chimie, usage intensif : le Chrono MP3 n'a pas été conçu pour survivre à ces contraintes, mais pour les dominer.
Chaque pièce, chaque soudure, chaque composant est le fruit d'une ingénierie de précision. Choisir le Chrono MP3, ce n'est pas seulement acquérir un robot de nettoyage, c'est investir dans un actif durable. C'est l'assurance d'un robot qui ne faiblit jamais, capable de maintenir vos standards d'hygiène les plus élevés, jour après jour.

Nous ne sommes pas numéro 1 par hasard. Nous le sommes parce que, pour nous comme pour vous, la fiabilité n'est pas un argument de vente : c'est notre unique promesse.

20 ANS
DE DURABILITÉ

FABRIQUÉ EN FRANCE

ANTI CORROSION
7 ANS

ERGONOMIQUE ET BIENVEILLANT

Chrono MP3 :
L'intelligence qui facilite chaque geste.
Parce que la performance ne doit jamais être une contrainte, nous avons conçu un robot qui anticipe vos besoins et préserve votre confort quotidien.



1. Maîtrise totale du bout des doigts.

Prenez le contrôle en mode manuel. La radiocommande ergonomique permet un nettoyage ciblé et réactif de toutes les zones critiques.



2. Adieu la manutention lourde.

Le programme Hexa-Ergo permet au robot de se lancer automatiquement en dehors de l'eau. Il descend alors seul dans le bassin et démarre son mode de nettoyage.



3. Un poids maîtrisé.

La poignée est conçue pour une prise en main sûre et équilibrée. La sortie de l'eau est simplifiée, la posture est préservée. En option, un chariot à potence est disponible.



4. L'hygiène sans contact.

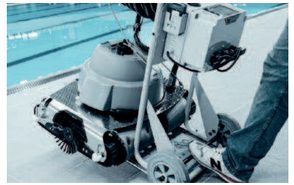
Le système "parapluie" ouvre le filtre d'un simple mouvement. Les impuretés restent sur le plateau et peuvent être évacuées instantanément sans contact direct avec vos mains.

L'HUMAIN AU CŒUR DE LA ROBOTIQUE !



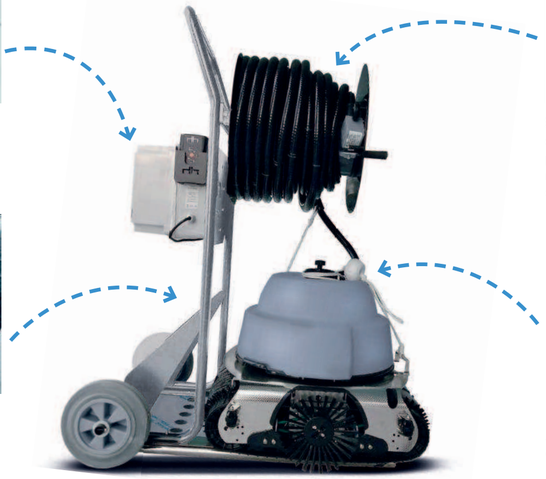
INTERFACE INTUITIVE

Écran tactile couleur, étanche et réactif, conçu pour une programmation simple, même avec des mains mouillées.



MOBILITÉ FACILITÉE

Chariot de transport léger, équilibré et maniable, doté de roues larges pour tous types de surfaces (carrelage, résine).





STOCKAGE OPTIMAL

Câble auto-flottant haute qualité, conçu pour éviter les nœuds, et son enrouleur robuste pour un rangement rapide et ordonné.



MAINTENANCE DIRECTE

Accès immédiat et sans outil aux pièces d'usure courante (brosses, courroies), pour une maintenance quotidienne fluide et autonome.

FORMATIONS QUALIFIANTES : Au-delà de la machine, le savoir-faire.

Un équipement de pointe n'est rien sans une exploitation maîtrisée.

Nous accompagnons vos équipes par des formations complètes : bonnes pratiques pour la prévention des TMS, petite maintenance autonome et optimisation des cycles de travail. Nous nous engageons pour le bien-être et la performance de vos agents.

LUTTE CONTRE LES TMS

OUTILS

FORMATION

MAGELLAN IA

L'IA au service de la précision et de la longévité.

Fruit de 39 ans d'expertise et de 25 000 robots en service, notre plateforme Magellan IA allie un Hardware industriel à un Software dopé à l'intelligence artificielle pour une navigation sans faille.

LE CERVEAU QUI APPREND DE SON ENVIRONNEMENT. UNE ANALYSE PRÉDICTIVE ET INTELLIGENTE

Dès son immersion, la plateforme Magellan IA ne se contente pas de suivre un programme : elle apprend de son terrain. Grâce à ses algorithmes de Machine Learning, le robot calcule seul les dimensions réelles du bassin et identifie les zones complexes (pentes, obstacles, recoins).

L'AJUSTEMENT DYNAMIQUE DES PARAMÈTRES :
Le Chrono MP3 est le seul robot capable de compenser les variables physiques en temps réel :

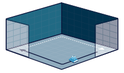
COMPENSATION MÉCANIQUE :
Si le logiciel détecte une perte de tension sur une courroie, l'IA ajuste immédiatement la puissance envoyée aux moteurs pour maintenir une trajectoire parfaitement rectiligne.

CORRECTION DE TRAJECTOIRE :
En analysant les données de la centrale inertielle (gyromètre/accéléromètre), le robot corrige ses dérives de manière autonome, garantissant un balayage mathématique, même en cas de pentes.

OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE :
Le robot apprend à minimiser ses déplacements inutiles, réduisant ainsi l'usure des composants et la consommation d'énergie au fil des cycles.

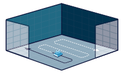
LES 5 MODES DE NETTOYAGE*

15 min HEXPRESSO L'efficacité éclair



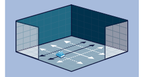
Un tour périphérique qui capture 75% des impuretés en un temps record.

45 min SYSTÉMATIQUE Rigueur mathématique



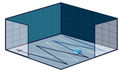
Un nettoyage ligne par ligne pour une couverture parfaite des bassins standards.

1h30 CROIX MAGELLAN La profondeur



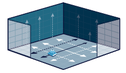
Allie le balayage ordonné à des passages croisés pour un résultat chirurgical.

2h30 EN V L'explorateur



Utilise les 4 capteurs infrarouges pour naviguer dans les rivières et les bassins XXL avec des angles variables.

4h30 SOL ET PAROIS Le "Full Pack"



Un nettoyage intégral (fond et parois) basé sur l'algorithme Croix Magellan.

*Les temps estimés sont pour un bassin de 25x10m

DES CAPTEURS DE HAUTE PRÉCISION POUR UNE VISION À 360°.



CENTRALE INERTIELLE (X, Y, Z) & CAPTEURS D'ANGLES
Stabilisation et orientation spatiale ultra-précise.

ULTRA SONS
Mesure de distance et détection d'obstacles en temps réel.

TENSIOMÈTRES INTELLIGENTS
Surveillance de la charge sur chaque relais moteur et pompe.

INFRA-ROUGES
Capteur de réflexion pour ajuster le temps de nettoyage des pieds de parois.

CAPTEUR ANTI-TWIST
Protection active pour éviter tout enroulement du câble.

OPTION PREMIUM MP4
Caméra vidéo avec retour sur écran déporté.

CONÇU POUR DURER PLUS DE 20 ANS

Une conception pensée pour un usage de haute intensité, avec une durabilité qui protège l'investissement sur le long terme.

CHÂSSIS 100% INOX
La structure la plus noble et résistante du marché.

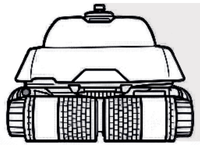
GARANTIE ANTICORROSION 7 ANS
Un engagement unique pour votre investissement.

ÉTANCHÉITÉ MARINE IP68
Composants protégés pour une immersion jusqu'à 20 mètres.

ARCHITECTURE PLUG & PLAY
Maintenance simplifiée par modules indépendants.

Une expérience issue du terrain mondial

Avec un héritage de 25 000 robots mis en service, le Firmware Magellan IA bénéficie de millions d'heures de retours d'expérience. Chaque mise à jour via HexaConnect vient enrichir cette base de données, permettant à votre robot de bénéficier des meilleures stratégies de nettoyage développées aux quatre coins du monde.



256 CONFIGURATIONS ET VARIANTES POSSIBLES

UN SEUL STANDARD :

L'EXCELLENCE HEXAGONE

1 Modèles

50 CM

45 CM



☐ **CHRONO MP3 M**
Bassin jusqu'à 400 m²

60 CM



☐ **CHRONO MP3 L**
Bassin jusqu'à 600 m²

73 CM



☐ **CHRONO MP3 XL**
Bassin jusqu'à 1250 m²

2 Modes automatiques

Lancement immédiat ou différé

☐ **HEXPRESSO**
Sol - Périmètre

☐ **CROIX MAGELLAN**
Sol - Multipassages

☐ **CROIX MAGELLAN**
Sol et Parois

☐ **SYSTÉMATIQUE**
Sol
Ligne à ligne

☐ **EN V**
Sol - Balayage
Gauche Droite

\+ **MODE COMBI**
POSSIBILITÉ D'ENCHAINER 2 MODES DIFFÉRENTS

\+ **MODE MULTI-BASSINS**
NETTOYAGE DE 4 BASSINS

3 Modes radiocommande



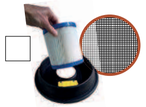
RADIOCOMMANDE

DÉFLECTEUR ANTI-REMOUS

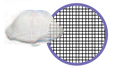
AMPLIFICATEUR RADIO-COMMANDE

4 Filtrations

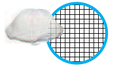
Filtres interchangeables selon la nature des impuretés



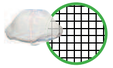
☐ **FILTRE ROUGE**
LAMINAIRE 20µ MICRONS
Finition cristalline, capture des particules invisibles. Idéal pour les bassins avec filtration diatomée.



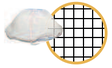
☐ **FILTRE VIOLET**
Poussières 75µ MICRONS
Idéal pour les résidus volatils et pollutions fines.



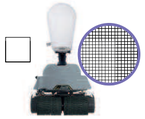
☐ **FILTRE BLEU**
Sable & Cheveux 105µ MICRONS
Le standard polyvalent pour forte fréquentation.



☐ **FILTRE VERT**
Sable & Feuilles 250µ MICRONS
Pour les bassins extérieurs et débris lourds.



☐ **FILTRE JAUNE**
Algues 1000µ MICRONS
Maillage large pour les remises en route difficiles.



☐ **FILTRE COMPLÉMENTAIRE**
TOP 1 + support
Vient en complément d'un premier filtre dans la cloche. Nous recommandons un sac TOP 1 de 75 microns.



☐ **PLATEAU SUPPLÉMENTAIRE**
Un deuxième plateau pour ne pas avoir à changer votre type de sac en fonction des jours.

5 Alimentations

Gaine PVC renforcée, auto-flottante, haute flexibilité.

☐ **25 m**

☐ **32 m**

☐ **40 m**

☐ **50 m**

☐ **60 m**

☐ **70 m**

6 Revêtements rouleaux

☐ **STANDARD**
Mixte PVC / PVA



☐ **SOL RUGUEUX**
Brosses PVC



☐ **SOL GLISSANT**
Mousses PVA



4 Brosses actives

☐ **ROTATIVES**
Sur 2 poulies



☐ **LATÉRALE**
Sur 4 coins



☐ **FOND**
Sur plaque de fond



7 Options châssis



☐ **KIT GRANDE PROFONDEUR**



☐ **RÉ-HAUSSE BOUCHE M/L/XL**



☐ **KIT LINER M - L - XL**



☐ **KIT EAU DE MER**

8 Chariots



☐ **DÉVIDOIR**



☐ **ENROULEUR**



☐ **RAMPE**



☐ **POTENCE**



☐ **BÂCHE**

☐ **OPTION CAMÉRA**



Possibilité de rajouter une caméra MP4 avec retour vidéo sur l'écran du chariot. Idéal pour inspecter les fonds mobiles.

☐ **ARMOIRE DÉPORTÉE**



9 Hexaconnect

- ☐ Appli Smartphone
- ☐ Bluetooth
- ☐ 4G

10 Financement

- ☐ Achat
- ☐ LLD annuel
- ☐ LLD saison

11 Maintenance

- ☐ Hexafix PRÉVENTION
- ☐ Hexafix SÉRÉNITÉ

12 Installation

- ☐ Mise en service
- ☐ Formation

PISCINE
GAZON
GYMNASE



PEP'S

L'AGILITÉ AU SERVICE DE LA PERFORMANCE.

Le complice de votre quotidien : Léger et rapide à mettre en œuvre.

Le PEP'S est le maître des bassins municipaux et scolaires. Conçu comme une "bouée d'océan" sur un châssis tubulaire inox, il allie une robustesse rustique à une agilité redoutable. C'est le robot "tout-terrain" : simple, efficace et prêt à l'emploi en quelques secondes.

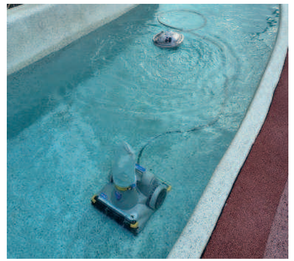
FABRIQUÉ EN FRANCE

RÉSISTANCE MARINE



LA FORCE DU BROSSAGE : LE "GRATTAGE" ACTIF

Technologie Turbo-Brosses : Ses brosses à poils durs tournent 3 fois plus vite que la vitesse de déplacement du robot.
Résultat : Une action mécanique intense qui désincruste les joints de carrelage et les impuretés les plus tenaces. Là où les autres passent, le PEP'S décape.



L'ÉNERGIE EN LIBERTÉ (LE CHOIX DU TERRAIN)

Alimentation Secteur : Pour une endurance classique et continue.
Alimentation sur Batterie Flottante : Pour une liberté totale sans câble. Le PEP'S "vogue" dans toutes les configurations de bassin.

CONÇU POUR FACILITER LE QUOTIDIEN DES ÉQUIPES

Chaque détail a été pensé pour réduire l'effort, sécuriser la manipulation et optimiser le temps d'intervention.



Caractéristiques	PEP'S 200
Superficie du Bassin	350 m²
Largeur du robot	45 cm
Vitesse de nettoyage	10 à 12m / min
Puissance d'aspiration	37 m³/h
Poids hors d'eau/dans l'eau	14 kg / 2 kg
Alimentation	110v -240v / 24vdc

MOINS DE 14KG



ULTRA-LÉGER & PASSE-PARTOUT

Poids plume : Moins de 14 kg hors d'eau.
Une manipulation sans effort pour toutes les équipes.
Aspiration "Basse Mer" : Le PEP'S travaille là où les autres s'arrêtent. Il aspire avec une efficacité totale dans moins de 20 cm d'eau. Idéal pour les pataugeoires et les zones à faible profondeur.

LUTTE CONTRE LES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES



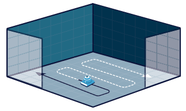
CONCEPTION "BOUÉE D'OCÉAN"

Inox & Polyéthylène : Un châssis inox tubulaire indestructible protégé par une coque souple et ultra-résistante. Il encaisse les chocs du quotidien sans jamais marquer.

UNE TECHNOLOGIE AU SERVICE DU RÉSULTAT

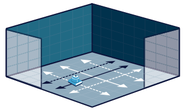
Pep's intègre le système de navigation Metro Nav, conçu pour assurer une couverture régulière et contrôlée du bassin. Deux modes de déplacement permettent d'adapter le cycle au niveau d'intervention requis.

1H SYSTÉMATIQUE Rigueur mathématique.



Un nettoyage ligne par ligne pour une couverture parfaite des bassins standards (25x10m).

2H CROIX MAGELLAN La profondeur



Allie le balayage ordonné à des passages croisés pour un résultat chirurgical.

*Les temps estimés sont pour un bassin de 25 x10 m

Vitesse de déplacement de 10 à 12 m/min

CAPTEUR AU CŒUR

Il se déplace de manière autonome grâce à son intelligence artificielle gérée par son microprocesseur, et ses capteurs

CAPTEURS DE PROXIMITÉ

- Infrarouge
- Des Angles

CAPTEURS DE TRAJECTOIRE

- Accéléromètre
- Gyroscopique

BROSSE ROTATIVE À POILS DURS

Tourne jusqu'à 3× plus vite que la vitesse d'avancement pour décoller les dépôts et assurer une aspiration efficace.



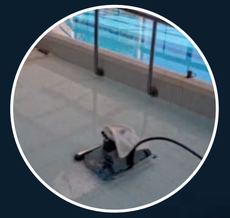
ROUES SUPERGRIP

Entraînement direct pour une propulsion stable grâce à deux roues motrices.



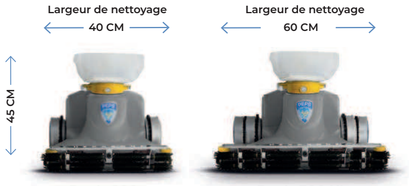
ASPIRE EN FAIBLE PROFONDEUR

minimum 15cm d'eau





1 Modèles



☐ **Pep's 200** Bassin 25 M

☐ **Pep's 300 XL** Bassin 25 à 50 M

2 Roues

STANDARD / GLISSANT PVA



SOL RUGUEUX Surmoulée / PVC



3 Chariots



Chariot dévidoir



Chariot enrouleur

4 Alimentations

25 m	30 m	40 m
☐	☐	☐



BATTERIE 12V AUTO-FLOTTANTE

1,2 m	2,5 m	5 m
☐	☐	☐

5 Filtres "voile"



☐ **FILTRE VIOLET** Poussières 75µ MICRONS



☐ **FILTRE BLEU** Sable & Cheveux 105µ MICRONS



☐ **FILTRE VERT** Sable & Feuilles 250µ MICRONS



☐ **FILTRE JAUNE** Algues 1000µ MICRONS

6 Navigation



☐ **CROIX MAGELLAN** Sol - Multipassages



☐ **SYSTÉMATIQUE** Sol - Ligne à ligne

7 Commande

☐ **RADIO-COMMANDE**





☐ **KIT BORD ARRONDI**



☐ **KIT EAU DE MER**

8 Hexaconnect

- ☐ Appli Smartphone
- ☐ Bluetooth
- ☐ 4G

9 Financement

- ☐ Achat
- ☐ LLD annuel
- ☐ LLD saison

10 Maintenance

- ☐ Hexafix PRÉVENTION
- ☐ Hexafix SÉRÉNITÉ

11 Installation

- ☐ Mise en service
- ☐ Formation



SPOT

LE CHAMPION POIDS LÉGER DE LA CATÉGORIE PRO

SPOT automatise le nettoyage quotidien des bassins avec une prise en main immédiate et une exploitation simple. En manuel ou en automatique, il nettoie le fond et grimpe aux parois grâce à une navigation contrôlée et une filtration double finesse.

FABRIQUÉ EN FRANCE

POIDS LÉGER



POIGNÉE ERGONOMIQUE

Une poignée pensée pour la praticité, la santé et pour prévenir les TMS chez vos agents



MONTE AUX PAROIS

Grâce à ses chenilles haute adhérence et à sa navigation contrôlée, SPOT nettoie efficacement les parois et les pentes du bassin pour une couverture complète, du fond jusqu'à la ligne d'eau.

FACILE À UTILISER MÊME SANS FORMATION

Intuitif et simple, le robot Spot est facile à utiliser pour le mettre à l'eau, le démarrer, le sortir et le nettoyer.





DUAL BAG

Une double filtration par sacs industriels. Permet de capter de grosses impuretés 250 microns ainsi que des résidus de 5 microns. Un zip permet de les nettoyer facilement et rapidement.



NAVIGATION OPTICRUISE

Le programme automatique OPTICRUISE permet de gérer toutes les trajectoires du spot avec efficacité et efficience.



Appli SPOT

Un contrôle simple et intuitif en quelques clics sur votre téléphone grâce à l'application dédiée avec télécommande.

Disponible sur App Store

Disponible sur Google Play

Coup de cœur du technicien

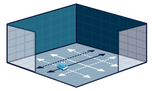
Une application mobile permettant de gérer le départ du robot ainsi qu'un mode télécommande 8 fonctions.

Caractéristiques	SPOT 100
Superficie du Bassin	300 m²
Largeur du robot	40 cm
Vitesse de nettoyage	8 m / min
Puissance d'aspiration	27 m³/h
Poids hors d'eau/dans l'eau	9 kg / 2 kg
Alimentation	110v -240v / 24vdc

UNE TECHNOLOGIE DE POINTE EN UN CLIC

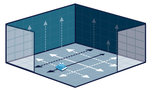
Le Spot intègre **le système de navigation OPTICRUISE**, conçu pour assurer une couverture régulière et contrôlée du bassin. **Deux modes de déplacement** permettent d'adapter le cycle au niveau d'intervention requis.

1h30 OPTICRUISE



Allie le balayage ordonné à des passages croisés pour un résultat chirurgical.

4h30 SOL ET PAROIS



Un nettoyage intégral (fond et parois) basé sur l'algorithme OPTICRUISE Wall.

*Les temps estimés sont pour un bassin de 25 x10 m

Vitesse de déplacement de 8m/ min

CAPTEURS

Le Spot se déplace de manière autonome grâce à son intelligence artificielle gérée par son microprocesseur, et ses capteurs

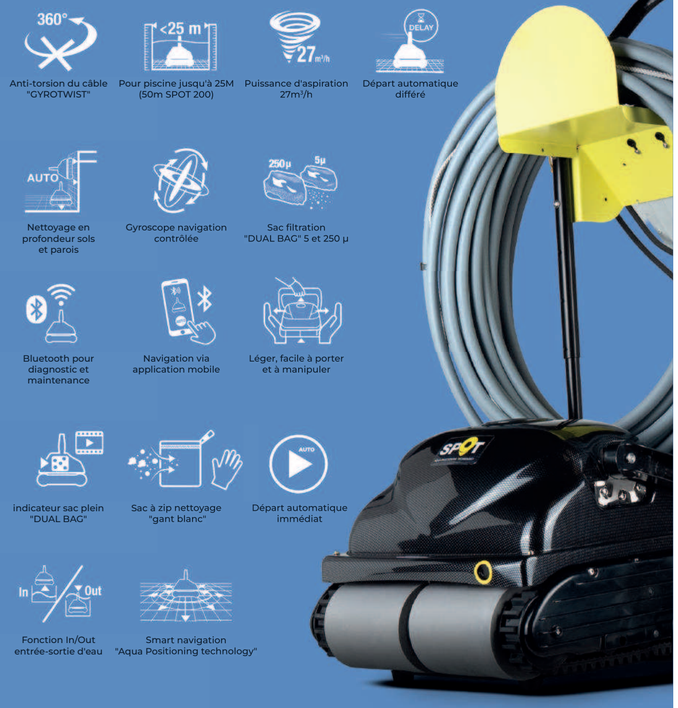
CAPTEURS DE PROXIMITÉ ***CAPTEURS DE TRAJECTOIRE***



Infrarouge **des Angles** **Accéléromètre** **Gyroscopique**

UN ROBOT COMPLET

Toutes les fonctions d'un robot professionnel dans un format compact pour vos petits bassins.



Anti-torsion du câble "GYROTWIST"

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

Puissance d'aspiration 27m³/h

Départ automatique différé

Nettoyage en profondeur sols et parois

Gyroscope navigation contrôlée

Sac filtration "DUAL BAG" 5 et 250 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

In Out

Fonction In/Out entrée-sortie d'eau

Smart navigation "Aqua Positioning technology"

1 Modèles



Largeur de nettoyage 40 CM

SPOT 20
Bassin 15 à 20 M



Largeur de nettoyage 40 CM

SPOT 100
Bassin 25 M

Largeur de nettoyage 80 CM



SPOT DOUBLE 200
Bassin 33 à 50 M

2 Chariots



DÉVIDOIR **ENROULEUR** **LIGHT**

3 Alimentations

18 m	24 m	30 m	40 m
☐	☐	☐	☐

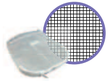


BATTERIE 24V
AUTO-FLOTTANTE 5m

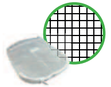
4 Dual BAG ZIP



FILTRE BLANC
Poussières 5µ MICRONS
Finition cristalline, capture des particules invisibles.



FILTRE VIOLET
Poussières 75µ MICRONS
Idéal pour les résidus volatils et pollutions fines.



FILTRE VERT
Sables et Feuilles 250µ MICRONS
Pour les bassins extérieurs et débris lourds.

5 Brosses

STANDARD / GLISSANT
PVA



SOL RUGUEUX
PVC



6 Navigation



OPTICRUISE
Sol



OPTICRUISE
Sol et Parois

7 Options

RADIO-COMMANDE



INFRAROUGE



8 Hexaconnect

- ☐ Appli Smartphone
- ☐ Bluetooth
- ☐ 4G (en option)

9 Financement

- ☐ Achat
- ☐ LLD annuel
- ☐ LLD saison

10 Maintenance

- ☐ Hexafix PRÉVENTION
- ☐ Hexafix SÉRÉNITÉ

11 Installation

- ☐ Mise en service
- ☐ Formation

PISCINE GAZON GYMNASE

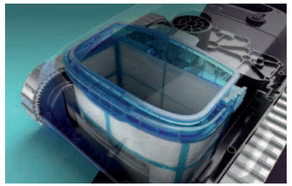


Marly ECO

LE SANS-FIL MALIN DES PETITS BASSINS

Le Marly ECO bénéficie des dernières évolutions technologiques pour le nettoyage de la piscine sans câble.

Le robot sans fil combine des performances avancées et un excellent rapport qualité-prix. Il est parfait pour les petits bassins comme les réceptions de toboggan.



PANIER FILTRE 180µ MICRONS

Son panier de filtration facile à nettoyer et doté d'une grande capacité permet de retenir une grande quantité de débris.



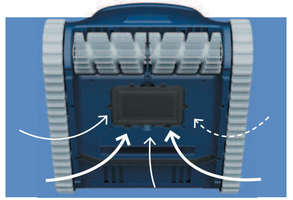
MONTE AUX PAROIS

Grâce à ses chenilles haute adhérence et à sa navigation contrôlée, Marly ECO nettoie efficacement les parois et les pentes du bassin pour une couverture complète, du fond jusqu'à la ligne d'eau.

LA SOLUTION ÉCONOMIQUE POUR LES PETITS BASSINS

Pour le nettoyage de vos petits bassins sans câble en toute simplicité pour vos équipes.





PUISSANCE ET POLYVALENCE

Équipé de brosses PVC actives et d'une aspiration puissante pour un nettoyage intense sur tous types de piscines.



3 MODES DE NETTOYAGE

Fond seul, Fond, parois et ligne d'eau ou parois seules

APPLICATION

Gardez le contrôle de votre Marly ECO grâce à son application dédiée.

Disponible sur App Store

Disponible sur Google Play



Coup de cœur du technicien

Récupération sans effort du Marly ECO qui se gare lui-même près d'un mur de la piscine à la fin de chaque cycle de nettoyage. Avec son crochet inclus à la livraison, vous pouvez sortir le robot de l'eau facilement.

Caractéristiques	Marly ECO
Longueur de piscine	Jusqu'à 15 m
Dimension (L x L x H)	42 x 38 x 23 cm
Moteurs	3
Cycles de nettoyage	6 cycles de 3h à 30 m
Poid	8 kg
Autonomie / Charge	4h / 2,5 h



BIOMATIC

LE ROBOT DES BASSINS NATURELS



Le pouvoir d'extraire les algues et les feuilles.

Avec notre impressionnante puissance de Dual pompe interne et externe, le BioMatic répond aux besoins des baignades naturelles.

Principe de fonctionnement : l'eau chargée en algues est aspirée, pré-filtrée dans le robot puis acheminée dans notre filtration externe, bloquant les particules fines et colmatantes pour que l'eau propre puisse être renvoyée dans le bassin.

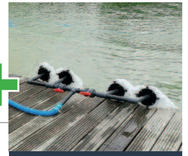
L'avantage, un bassin propre et une meilleure oxygénation de l'eau tout en préservant l'équilibre de votre eau sans adjonction d'eau neuve. Sa mise en œuvre est facile, le robot travaille de manière autonome et manuelle.



ROBOT
AVEC PRÉFILTRE



POMPE EXTERNE
SUR SON CHARIOT



FOURCHETTE AVEC
4 FILTRES ULTRAFINS

1 Robots



50cm



75cm

☐ **BIOMATIC M**
Bassin 25 à 33m

☐ **BIOMATIC XL**
Bassin 50 à 80m



☐ **Connecteur Bio-Matic**
Pour auto-flottant câble PVC renforcé.

2 Câbles et Tuyaux

Câble d'alimentation

☐ 32m ☐ 40m ☐ 50m ☐ 60m ☐ 70m

Tuyau auto-flottant

☐ 35m ☐ 45m ☐ 55m ☐ 65m ☐ 75m

Tuyau de refoulement 5m

☐ ø 38 ☐ ø 50

3 Chariots



FILTRATION

4 Pré-filtration robot



☐ **Pré-filtre robot**
1000 microns



☐ **Plaque feuille**
1 cm



FILTRE COMPLÉMENTAIRE
TOP 1

☐

Vient en complément d'un premier filtre dans la cloche. Nous recommandons un sac TOP 1 de 75 microns.

5 Filtration après extraction

☐ 

Pompe / filtre externe
Moteur de filtration externe sur chariot.
Puissance d'aspiration : 14.4m³/h.
Pompe auto-amorçante Supastream 0.50 HP.
2 adaptateurs de tuyau 1½ ".
Chariot.
10m cordon d'alimentation avec prise.
Dimensions (LxPxH) : 48 x 79,5 x 125 cm

6 Filtration avant refoulement

FOURCHETTE 4 SACS





FILTRE VIOLET
Poussières 75µ MICRONS



FILTRE BLEU
Sable & Cheveux 105µ MICRONS
Le standard polyvalent pour forte fréquentation.



FILTRE VERT
Algues & Feuilles 250µ MICRONS
Pour les bassins extérieurs et débris lourds.

ROBOT INDUSTRIEL : Réservoir d'eau cuve



Pour le sédiment des bassins et cuves industriels

Pour plus d'informations **nous contacter**

LINEO BASSIN BIO

- Brosse à rouleau étanche sur batterie
- Frotte et aspire en même temps
- Idéal pour frotter le fond des bassins biologiques.
- Différents types de brosses en option, nous consulter...



*Livré avec un rouleau noir

BIO LINEO XXL

Taille de brosse	Largeur 44 cm
Alimentation	24V batterie Li-ion
Perche télescopique	250 à 500 cm
Chargeur de batterie	En série
Puissance/ Autonomie	120 tours/min./ >2h à 3h
Poids	6 kg
Brossage/ Nettoyage	*Rouleau nylon orientable
Référence	xz26lineobs44

Écrémeur DE SURFACE



Écrémeur de surface SKIMBOT

Le SKIMBOT est une pompe d'aspiration de déchets flottants, macro-déchets et hydrocarbures. Une pompe puissante aspire de l'eau claire pour créer un courant de surface qui permet d'aspirer les déchets et les stocker dans un filet.
Fonctionne en continu, sans personnel. Débit d'aspiration : 26m³/h.
Stockage de déchets : 150 L



NOUVEAUTÉ

HEXA PURE

PLUS BESOIN DE VIDER VOS BASSINS POUR FROTTER ...

LA RÉVOLUTION "ZÉRO VIDANGE"

Pourquoi vider quand on peut préserver ? Découvrez le nouveau service "zéro vidange" d'Hexagone. Nos innovations robots et matériels vous garantissent la propreté irréprochable d'une vidange traditionnelle de vos bassins, le gaspillage en moins.



Prestation de service
Hexa PURE

AMÉLIORER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

ÉCOLOGIE & SOBRIÉTÉ

Préserver la ressource en eau

Chaque vidange réglementaire ou technique impose de jeter des milliers de mètres cubes d'eau potable traitée et chauffée directement à l'égout. La réponse HexaPure : Nous transformons un nettoyage curatif en une économie circulaire de proximité. L'eau ne quitte jamais le bassin.

HYGIÈNE & SÉCURITÉ

La certitude scientifique du zéro biofilm

Vider un bassin sans action mécanique ciblée laisse le biofilm et le calcaire incrustés. Notre protocole de filtration étagée combiné à l'action mécanique de nos robots et brosses motorisées extrait physiquement la pollution invisible. Chaque intervention intègre un audit de transparence qui prouve l'extraction du biofilm et des matières organiques, garantissant une eau plus saine que lors d'une vidange classique.

GESTION & CONTINUITÉ DE SERVICE

Le bassin reste ouvert

Une vidange traditionnelle, c'est minimum 3 à 5 jours de fermeture au public. C'est un cauchemar logistique pour les clubs, les écoles et les usagers. Avec Hexa Pure, aucune fermeture supérieure à 8 heures. Les usagers nagent le lendemain matin dans une eau régénérée. Pour les élus, c'est la garantie d'un service public continu et sans friction.

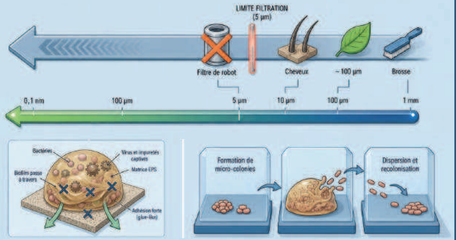
UNE ÉCONOMIE

immédiate pour la collectivité

En éliminant le besoin de réchauffer une eau neuve et froide, vous préservez les calories du bassin. Jusqu'à 8 750 € d'économies directes constatées par bassin en comparaison d'une vraie vidange mécanique. Une mise en conformité immédiate avec les objectifs de réduction du Décret n° 2025-1285 du 19/12/2025.

HYGIÈNE & SÉCURITÉ

Les Robots de piscines ne peuvent pas filtrer à moins de **5 microns**, donc ne peuvent pas retenir **les virus et le biofilm**. Il faut absolument que celui-ci reparte dans votre filtration principale qui sait le faire.



AUDIT DE PERFORMANCE (INCLUS)



GARANTIR LA CONFORMITÉ AVANT ET APRÈS L'INTERVENTION.

Puisque le décret impose la tenue stricte d'un carnet sanitaire visé par les autorités, la prestation annuelle fournit un document officiel à annexer à ce carnet :

- **Un rapport de l'état initial du fond du bassin.**
- **La validation de la baisse de la charge organique.**

Pour la mairie ou le gestionnaire, c'est la preuve qu'elle met en œuvre les "moyens de surveillance" exigés par le nouveau cadre légal.

CE QUE VOUS COÛTE VRAIMENT UNE VIDANGE

Coûts d'une Vidange Classique

Poste de coût	Vidange 25 m (550m³)	Vidange 50 m (2000m³)
Achat d'eau neuve	4 € /m³	4 € /m³
Énergie (Réchauffage)	9 € /m³	9 € /m³
Produits chimiques	2 € /m³	2 € /m³
Impact Exploitation Fermeture 5 jrs	6 € /m³	8 € /m³
Coût par m³	21 € /m³	23 € /m³
Coût Total Estimé	**11 500 €**	**46 000 €**

Forfait Hexa PURE :

Tarif jour : 5 € HT /m3 (Technicien + Camion Atelier + Matériel + Audit)
Tarif nuit : 8 € HT /m3 (Technicien + Camion Atelier + Matériel + Audit)

Coût Total Hexa PURE	2 750 €	10 000 €
ÉCONOMIE NETTE ESTIMÉE :	**8 750 €**	**36 000 €**



EN RÉSUMÉ

Finis les perturbations logistiques pour vos usagers et les pertes de revenus liées aux vidanges classiques. Le système Hexa Pure garantit une immobilisation minimale : votre bassin ne ferme jamais plus de 8 h.

PISCINE
GAZON
GYMNASE

UNE PRESTATION RÉALISÉE PAR NOS EXPERTS

Nous ne déplaçons pas la pollution, on l'extrait en 3 étapes.

Contrairement à un robot classique qui recycle l'eau à travers un filtre interne, le protocole HexaPure™ utilise une aspiration par pompe externe envoyant les impuretés directement dans notre unité mobile de traitement.



Cœur technologique du système, le Chrono Viking est un robot d'extraction de biofilm à vitesse maîtrisée.
Action : Décrochage mécanique des sédiments et biofilm.
Bénéfice : Extraction radicale des dépôts sans perturber l'équilibre chimique du bassin.



Brosse motorisée unique pour le traitement des surfaces verticales. Connectée à une aspiration externe.
Action : Décroche le biofilm sur les parois et la ligne air/eau.
Bénéfice : Aspiration instantanée des résidus gras, calcaire et biofilm.



Les goulottes et caniveaux sont des foyers de chloramines.

Action : Nettoyage haute pression et brossage des résidus.
Bénéfice : Décontamination immédiate du biofilm pour une amélioration du traitement d'eau.

LES OUTILS UNIQUES HEXA PURE :

Élimine 99,8% des bactéries*

Robot Chrono VIKING (pour le fond)

- **Aspire et extrait le biofilm dans les 5 cm du fond**
- **Réduit la consommation de produits chimiques**
- **Permet d'extraire les bactéries du fond des bassins**
- **Baisse substantielle du niveau de chloramines**
- **Le robot devient le bras armé de votre filtration**

***Selon l'étude faite par Teknologisk institut, Danemark**



Chrono VIKING M et XL

Longueur bassin	25- 50 et 60 m
Largeur de nettoyage	50 cm / 75 cm
Vitesse de nettoyage	10 à 18 m/min
Puissance d'aspiration	50 m³/h
Capacité de filtration	3,1 kg
Poids hors / dans l'eau	24 kg/ 3 kg
Alimentation	110 v-240 v / 24 vdc
Référence Viking M	xycmp3m510vkg
Référence Viking XL	xycmp3xlvkg



Pompe externe

Pompe speck Badu 21-50 installée sur chariot enrouleur à potence.

En option Référence NC



Chariot enrouleur

Chariot enrouleur de tuyaux jusqu'à 60 m.
Référence k00011n000

Tuyaux flottants

Diamètre 38 ou 50 mm.
25 m, ø38 mm z218h44309-25m
25 m, ø50 mm z218h44329-25m

Brosses Motorisées (pour les parois et caniveaux)



LINEO PAROIS

grande profondeur

—
ø 24 cm
24V batterie Li-ion
250 à 500 cm
60 tours/min.
>1h à 2h
4 kg
*Brosse nylon orientable (pad option)



LINEO GOULOTTE

144m² par heure
ø 18 cm
12V batterie marine
70 à 140 cm
40 W / 3h
1,75 kg (3 kg avec sac)
Pad/brosse nylon orientable à 70°
17 x 140 x 18 cm

Pré-Filtre Cartouche



La solution mobile de filtration haute performance est une unité de filtration portable dédiée spécifiquement à la solution Hexa PURE. Le filtre laminaire 5 microns assure une préfiltration de qualité.
L'eau est ensuite envoyée au système de lampe UV mobile.

Stérilisateur UV

Le système de désinfection UV mobile utilise la lumière ultraviolette pour neutraliser en continu les bactéries, virus et micro-organismes extraits par le robot Viking et Lineo XL. À la sortie, l'eau est quasi potable, débarrassée de son biofilm.





Dark Cleaner

Le seul robot pour BAC TAMPON

BREVETÉ

PRÉVENTION DES RISQUES PRO

Même les particules invisibles peuvent maintenant se faire aspirer par nos robots.

C'est dans le biofilm que se cachent les bactéries, virus et pathogènes.
Notre nouvelle technologie consiste à extraire le biofilm du fond de bac pour l'évacuer soit dans votre filtration principale soit à l'égout.
En éliminant le biofilm, on évite au chlore de le combattre et de créer ainsi des chloramines et THM supplémentaires.
On améliore les conditions de travail lors du nettoyage du bac tampon.



NETTOYAGE BAC TAMPON

- **Permet le nettoyage régulier du bac tampon, obligation du décret n°2021-656**
- **Reste en permanence dans le bac tampon**
- **Bien plus simple et sécurisant pour les agents**
- **Un vrai nettoyage quotidien avant la vidange**
- **Lutte contre les chloramines et les dépôts**
- **1 détecteur parois infrarouge**



AVEC POMPE EXTERNE

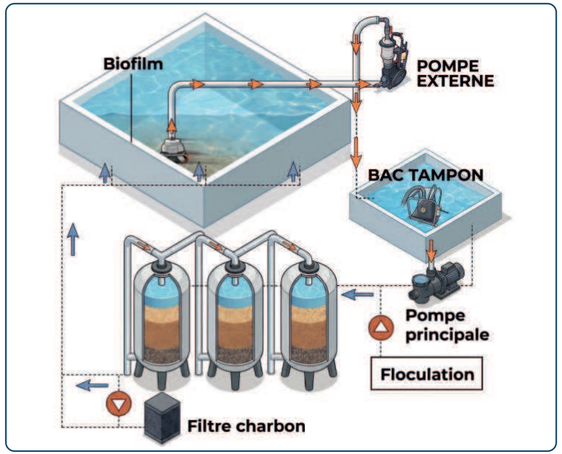
DARK CLEANER

Bassin	Bac tampon
Largeur de nettoyage	40 cm
Vitesse de nettoyage	8 m/min
Puissance d'aspiration	30 m³/h
Capacité de filtration	Externe
Poids hors/ dans l'eau	14 kg/ 2 kg
Alimentation	110 v-240 v / 24 vdc
Référence	xypep's100vkg



Pompe externe

Moteur de filtration externe sur chariot.
Puissance d'aspiration : 14.4m³/h.
Pompe auto-amorçante Supastream 0.50 HP.
2 adaptateurs de tuyau 1½ ".
Chariot.
10 m cordon d'alimentation avec prise.
Dimensions (LxPxH) : 48 x 79,5 x 125 cm.
Référence z289h200400hex



Prestation de service

Hexa PURE - BAC TAMPON

Notre solution adapte sa technologie de rupture au nettoyage chirurgical de vos bacs tampons :

- **Écologie & Sobriété (Zéro Perte)**
- **Éradication Radicale du Biofilm**
- **Continuité de Service**
- **Conformité & Transparence**



Sani PURE

VESTIAIRES, CASIERS ET SANITAIRES ZÉRO BIOFILM, ZÉRO ODEUR

DÉSINFECTION ET DÉSODORISATION

Casiers, bacs, contours de toilettes : la double attaque d'Hexagone contre les biofilms et les odeurs.



Sani CLEAN

MINI PAD OSCILLANT SUR BATTERIE

5 000 oscillations/minute.
La saleté se décolle.
Profil ultra-plat : Accès total sous les bancs, casiers et autour des WC.
Action verticale 90° : Idéal pour les pieds de parois et fonds de casiers.

Disponible en Prestation de service



Sani ZOOM

LE BRUMISATEUR DÉSINFECTANT ET DÉSODORISANT

Zéro contact : Pulvérisation ciblée. Crée un brouillard désinfectant et désodorisant. Brume de 68 microns.
Remplissez le bidon d'un litre avec votre produit désinfectant. Il fonctionne sur batterie comme un pulvérisateur.

ÉLIMINE 99,9% DES VIRUS

PISTOLET CHLORE



Sani GUN

Le pistolet HEXAGUN Chlore 70ppm est un système simple et efficace pour le nettoyage et la désinfection.
Gagnez du temps : insérez un stick de chlore et l'Hexagun est prêt à fonctionner. Il peut être utilisé partout et sur toutes les surfaces qui résistent à l'eau.



Seaux de stick chlore

Stick de chlore pour Hexagun. Lot de 16.

CENTRALE NETTOYAGE



Centrales de nettoyage

Permet un mélange efficace grâce aux 14 buses calibrées de couleur. Rapport de dilution de 0,5 à 11%. Pression de travail : 1,5 à 6 bars.
Température de travail : 50°C maximum.

Centrale murale 2 produits
pour nettoyage/rinçage/désinfection
Référence z237fcep2150apa00000
Chariot seul pour modèle proposé
Référence z237fchmob30



Pistolet antichoc type Dinga

Pistolet multijet. Gâchette de blocage.
Référence qo0001n000



Flexi pro black

Tuyau d'arrosage extensible. ø22 mm antivrille.
15 m Référence z188f475.500.015
30 m Référence z188f475.500.030

ASPIRATEUR DORSAL



Sani SPI

Aspirateur professionnel dorsal, innovant et breveté, alimenté par batterie.

Très puissant, robuste et doté d'une grande autonomie, Sani SPI est un appareil multifonctionnel : en ajoutant des accessoires spécifiques, il se transforme en un aspirateur-balai puissant ou en un aspirobrosseur professionnel.

Sani SPI permet également de nébuliser un produit liquide pur, pour assainir rapidement les surfaces et les petits espaces.



Largeur de travail 24-40 cm
Puissance de la brosse Optionnel
Filtre Éponge/HEPA
Alimentation Batterie 36V

POMPES DE TRANSFERT



Pompe de transfert motorisée

Adaptée pour des bidons de 20 à 200 L.



Pompe de transfert manuelle

Canne d'injection

STOCKAGE



Bac avec caillebotis

Disponibles en 13 L, 28 L, 39 L, 60 L, 87 L et 143 L.



Bac sans caillebotis

Disponibles en 10 L, 20 L, 30 L, 40 L, 60 L et 100 L.

PEDICHLORE



Pédichlore

Doseur de chlore pour pédiluve.
Pour galet de 250 g

PROTECTION EPI



Masque à gaz



Tablier PVC



Gant chimie



Surchaussures



QUICK VAC

POUR BASSINS, RIVIÈRES, PATAUGEOIRES ET MARCHES.

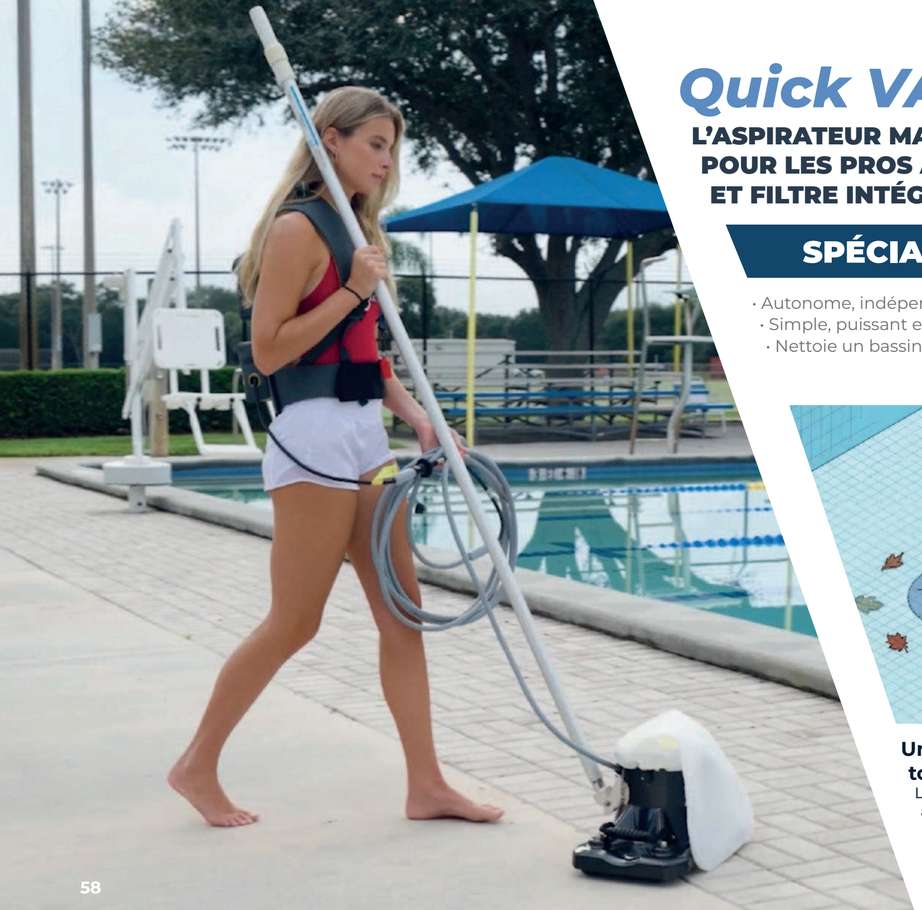
AVEC POMPE ET FILTRE INTÉGRÉS

- Autonome, indépendant du système de filtration
- Simple, puissant et rapide à mettre en œuvre
- Nettoie un bassin de 8 x 4 m en moins de 10 minutes
- Aspire dans chaque recoin, même les angles et pieds de parois
- Roues 360° pour une parfaite maniabilité
- Aspire à partir de 15 cm (Quick Vac' pataugeoire)

Efficace et professionnel

FABRIQUÉ EN FRANCE

ANTI CORROSION
7 ANS



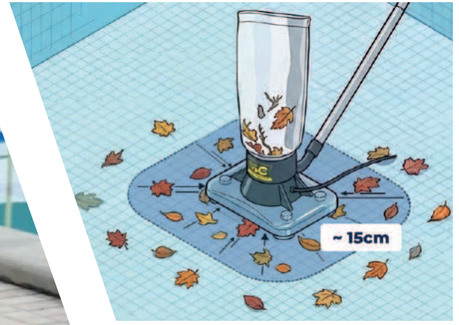
Quick VAC

L'ASPIRATEUR MANUEL POUR LES PROS AVEC POMPE ET FILTRE INTÉGRÉS

FABRIQUÉ EN FRANCE

SPÉCIAL MINI BASSIN

- Autonome, indépendant du système de filtration
- Simple, puissant et rapide à mettre en œuvre
- Nettoie un bassin de 8 x 4 m en moins de 10 minutes



Une zone d'action étendue pour toujours plus d'efficacité

La turbine Ninja est si puissante qu'elle aspire la saleté sur une zone étendue d'environ 15cm tout autour de la tête du Quick VAC.



ASPIRE DANS 15CM D'EAU.

Le Quick VAC pataugeoire permet une aspiration à partir de 15cm de profondeur



EN OPTION : fixation latérale du manche pour nettoyage coffre à volet ou escalier



FILTRE À USAGE UNIQUE

Pour les problèmes d'hygiène complexes, vous disposez de filtres à usage unique

CONÇU POUR FACILITER LE QUOTIDIEN DES ÉQUIPES

Chaque détail a été pensé pour réduire l'effort, sécuriser la manipulation et optimiser le temps d'intervention.



Vitesse de nettoyage : de 10 à 15 m/min
Puissance d'aspiration : 40m³/h
Pompe : 250 W

Manche télescopique : 2 à 10m (en option)



UNE BATTERIE SAC À DOS POUR UN USAGE SIMPLE ET RAPIDE.

Disponible pour 1 ou 2 batteries.



MANIABILITÉ

Facile à diriger avec ses 4 roulettes rotatives à 360°



SPÉCIAL RIVIÈRE PISCINE

Parfait pour les bassins sinueux et à fort courant
Aspiration puissante dans chaque méandre

1 Châssis



☐ **CLASSIC**



☐ **PATAUGEOIRE**

└ ☐ **PLAQUE DE RÉDUCTION**
Profondeur d'eau 9 cm



☐ **XL INOX**

2 Alimentations



SAC À DOS BATTERIE 12V
☐ 1 BATTERIE 1H ☐ 2 BATTERIES 2H



☐

BATTERIE ET BOÎTIER
3H30 BATTERIE 12 V.
EN STANDARD.



☐

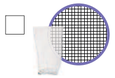
SUR SECTEUR
220V / 12V



☐

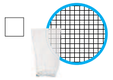
BATTERIE 12V
AUTO-FLOTTANTE 3H

3 Filtres



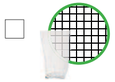
☐

FILTRE VIOLET
POUSSIÈRES
75µ MICRONS



☐

FILTRE BLEU
SABLE & CHEVEUX
105µ MICRONS



☐

FILTRE VERT
SABLE & FEUILLES
250µ MICRONS



☐

FILTRE JAUNE
ALGUES
1000µ MICRONS

4 Câbles

3m ☐ **5m** ☐ **7m** ☐

12,5m ☐ **21m** ☐

5 Chariots



☐ **Sans** ☐ **Avec**



☐ **Caddy PRO**

BALAI ASPIRATEUR



☐ **Quick VAC Classic**



☐ **Quick VAC Pataugeoire**



☐ **Quick VAC XL**

	Quick VAC classic	Quick VAC Pataugeoire	Quick VAC XL
Largeur de nettoyage	40 cm	40 cm	65 cm
Profondeur d'eau mini	40 cm	15 cm	40 cm
Capacité de filtration	4 kg	3 kg	6 kg
Poids hors d'eau	5 kg	5 kg	7 kg
Longueur de câble	12,5 m	12,5 m	21 m
Chariot de transport	Avec	Avec	Avec

MINI ASPIRATEUR SPA



☐ **SPA MINI**



☐ **SPA 360°**



☐ **SPA XL**

	Quick VAC SPA Mini	Quick VAC SPA 360°	Quick VAC XL
Largeur de nettoyage	Ø 11 cm	Ø 20 cm	40 cm
Profondeur d'eau mini	15 cm	15 cm	22 cm
Capacité de filtration	500 g	500 g	1 kg
Puissance d'aspiration	9 m³/h	12 m³/h	15 m³/h
Filtration	100 µ	100 µ	50 / 100 µ
Batterie rechargeable	12 V	12 V	12 V

ENTRETIEN PISCINE/ SPA

QUICK VAC' SPA, LA SOLUTION POUR PETITS BASSINS, SPAS ET ESCALIERS

SPÉCIAL MINI BASSIN

- Permet un nettoyage puissant avec un poids réduit
- Sacs filtrants réutilisables
- Autonome, sur batterie, **Passe-partout !**



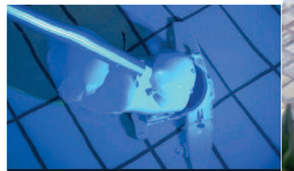
SPÉCIAL ANGLE ARRONDI



PASSE PARTOUT MANIPULATION AISÉE



IDÉAL POUR COFFRE À VOLET



S'ADAPTE À TOUS LES TERRAINS





LINEO

LA BROSSE ROTATIVE SANS FIL

LUTTE CONTRE LES TMS

NETTOYAGE DE LA LIGNE AIR/EAU

- **Nettoyage polyvalent : lignes air/eau, volet, goulottes, spas, sols, vestiaires, wc, pédiluve, escaliers**
- **La petite mono-brosse sur batterie**
- **Un fonctionnement en 12V sans danger, même avec du public dans l'eau**

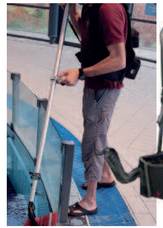
Maniabilité, efficacité !

- **Accessoires inclus :**
  support + pad vert + sac à dos + batterie



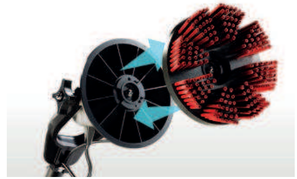
LINEO COMPACT

Surface couverte	144m² par heure
Largeur de nettoyage	ø 18 cm
Alimentation	12V batterie marine
Perche télescopique	70 à 140 cm
Puissance/ Autonomie	360 tr / min / 4h
Poids	1,75 kg (3 kg avec sac)
Brossage/ Nettoyage	Pad / Brosse nylon orientable à 70°
Dimensions (LxPxH repliée)	17 x 140 x 18 cm
Référence	xzalineo1200



NETTOYAGE SANS FIL

La batterie sac à dos permet un nettoyage sans fil de tous les abords de piscines.



CHANGEMENT RAPIDE DE BROSSE

Le système d'accroche du Lineo permet un changement rapide des Brosses.





PERCHE TÉLESCOPIQUE

Le Lineo s'adapte rapidement à n'importe quelle taille d'utilisateur, grâce à sa poignée télescopique intégrée.



PULVÉRISATION CIBLÉE À LA DEMANDE

La solution est délivrée par la puissante pompe haute pression pour une application ciblée.



BROSSE SPÉCIALE GOULOTTE ET CONTRE-MARCHE

Une brosse idéale et conçue pour nettoyer avec précision les goulottes.



LINEO JET

***Livré avec une brosse**

144m² par heure
ø 18 cm
12V batterie marine
70 à 140 cm
40 W / 3h
1,75 kg (3 kg avec sac)
Pad / Brosse nylon orientable à 70°
17 x 140 x 18 cm



LINEO XL

grande profondeur

—
ø 24 cm
24V batterie Li-ion
250 à 500 cm
60 tours/min.
>1h à 2h
4 kg
*Brosse nylon orientable (pad option)

BROSSES ET PADS DISPONIBLES



Support Disque Pad



Disque Pad vert abrasif



Brosse poils mi-souple



Disque Pad éponge magique



La Brosse goulotte

PISCINE
GAZON
GYMNASE



CADDY PRO

LA PISCINE A AUSSI LE DROIT À SON CHARIOT

Le *Caddy Pro* est un chariot professionnel inspiré à la fois des chariots de ménage utilisés dans l'hôtellerie et des chariots de service en restauration. Il a été conçu pour offrir aux techniciens piscine une solution pratique, organisée et robuste afin de transporter l'ensemble de leurs outils d'entretien autour du bassin.

- Une valise d'analyse chimique pour les tests de l'eau
- Des bidons de produits chimiques
- Le tuyau du balai d'aspiration
- Les différentes têtes de balai (brosses, têtes rotatives)
- Une épuisette Fairlocks
- Le tuyau flottant
- Un PC ou une tablette d'analyse
- Le carnet sanitaire du bassin
- manche télescopique
- Balai

☐ ***Chariot CADDY PRO***



NOUVEAU

REMPLISSEZ VOTRE CADDY PRO COMME BON VOUS SEMBLE ...

1 ANALYSE DE L'EAU



☐ Carnet sanitaire

Photomètres



☐ 03 ☐ 04 ☐ 06 ☐ Manuel

Pastilles DPD



☐ DPD1 ☐ DPD3 ☐ DPD4
☐ Phenol Red ☐ Stabilisant

Thermomètres



☐ Digital ☐ Flottant

2 TRAITEMENT D'EAU



☐ Chlore lent
☐ Chlore choc
☐ pH - ☐ pH +
☐ Anti-algues

3 NETTOYAGE LIGNE D'EAU



☐ Lineo

☐ HEXAGOM
et son support rotatif
(en option)

☐ Net bord gel

4 BROSSE PAROIS



Brosse de paroi PRO



Brosse 360°
pour escalier, paroi

5 ASPIRATEUR DE FOND



☐ Quick VAC



☐ Quick VAC SPA



☐ Tête de balai rigide



☐ Tête de balai souple

6 TUYAU FLOTTANT



Diamètre Ø 38
Manchon
☐ 5 m
☐ 10 m
☐ 15 m

Diamètre Ø 50
Manchon
☐ 5 m
☐ 10 m
☐ 15 m

7 ÉPUISETTE



☐ Épuisette classique



☐ Épuisette renforcée
☐ Épuisette de surface

8 BALAI/ RACLETTE



☐ Balai brosse
☐ Balai feuilles
☐ Balai raclette

9 MANCHE TÉLESCOPIQUE



Alu renforcé
☐ 2,5 - 5 m
☐ 3,75 - 7,5 m
☐ 6 - 10 m

Fibre de carbone
☐ 1,6 - 3 m
☐ 2,5 - 4,5 m
☐ 3,6 - 10 m

10 POUBELLE



☐ Bac poubelle 15L

Sacs poubelle 15L x100
☐ Noir ☐ Jaune ☐ Bleu ☐ Vert



11 ACCESSOIRES CADDY PRO

☐ Plaque de transport pour véhicule



MATÉRIELS D'ANALYSE

LA PRÉCISION DE VOS DONNÉES SANITAIRES

CARNET SANITAIRE

Édition 2026 - 2027

L'agenda de la piscine publique ou résidentielle.
Chaque page vous permet de noter sur les
7 jours de la semaine, vos observations et relevés d'analyses.

ANALYSEUR TURBIDITÉ

Turbidimètre

Analyse obligatoire suite au décret n°2021-656.
Mesure la turbidité de l'eau. Alimentation 2x 1.5V 'AA' pile alcaline.
Dimensions : 82 x 225 x 50 mm.
Mémorise jusqu'à 1000 ensembles de données.



TROUSSE MUNICIPALE

Comparateur colorimétrique

Colorimètre, comparateur,
disques, 6 fonctions.
Eprouvettes carrées, accessoires. Analyse Chlore, pH, TAC, TH Calcique et Stabilisant (Acide Cyanurique).

Étalonnage PC D'ANALYSE presque toutes marques LOVIBOND et PALINTEST, (hors Swan et Hanna).

Nous nous occupons de vous envoyer un transporteur et nous vous renverrons l'appareil une fois étalonné.

PHOTOMÈTRES



Photomètre PC 03

Analysez de façon rapide et fiable les paramètres de test suivants : Chlore 0 - 5 mg/l. Chlore 0 - 10 mg/l. Acide Cyanurique 0 - 100 mg/l (stabilisant). pH rouge de phénol 6,5 - 8,4.
Référence z246f417003002

Photomètre PC 06

Calcul complet de l'équilibre hydrique, avec des tests d'alcalinité, de brome, de dureté calcique, de chlore, d'acide cyanurique et de pH. Analysez de façon rapide et fiable les paramètres de test suivants : Brome 0 -10 mg/l. Dureté calcique 0 – 500 mg/L. Chlore 0 - 5 mg/l. Chlore 0 - 10 mg/l
Acide cyanurique 0 -150 mg/l. pH rouge de phénol 6,5 - 8,4.
Alcalinité totale 0 - 500 mg/l.
Référence z246f417006001



Photomètre SpinTouch

Le photomètre innovant Spin Touch effectue toutes les analyses d'eau de votre piscine et de votre spa à votre place, n'importe où vous en avez besoin.



Disques Spin

Le génie du Spin Touch® réside dans son disque de réactifs centrifuge pour fluides breveté, conçu pour analyser 10 ou 3 paramètres à la fois !

PASTILLES



ACCESSOIRES PHOTOMÉTRIQUES



Éprouvettes rondes

10 ml. En verre. Lot de 5.
Grandes z276hpt595uni
Larges z276hpt555uni



Éprouvettes carrées

10 ml. En verre. Lot de 5.
Références z276fpt521/5



* Produits vendus séparement

PERCHES DE PRÉLÈVEMENT



Perche télescopique

Avec perche télescopique 1,5/2,5 m et bécher avec bec verseur de 600 ml.
Perche télescopique z251fbur-53550250
Bécher avec bec verseur z251fbur-53545050

THERMOMÈTRES



Thermomètre bouée

Thermomètre flottant.
Référence z303f2381



Thermomètre classique

Thermomètre ancre.
Référence z218ft554/cs/12



Thermomètre électronique

Thermomètre électronique avec sonde.
Référence z368fhi98509n

RÉGULATION / POMPE DOSEUSE



Régulation ampérométrique Cl/pH

· Cette régulation a une mesure ampérométrique avec 2 seuils d'injection pour le chlore et 2 pour le pH.
· Affichage de 6 cm de hauteur et 2 couleurs différentes.

Pompes doseuses électromagnétique



Sondes

Sonde Cl sans fil
Référence z243f5636ccp

Sonde Cl avec fil
Référence z243f963sa

Sonde pH universelle
Référence z245f1150112



MISE À L'EAU PMR ET SÉNIORS

MOBILE, FIXE, HYDRAULIQUE...

À CHACUN SA MISE À L'EAU PMR

- Une gamme exceptionnelle de mise à l'eau pour l'accueil des PMR
- Idéal pour hôtels, campings et piscines municipales

BIEN-ÊTRE & ACCESSIBILITÉ : UN DUO GAGNANT

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

FORMULAIRE ANALYSE DES BESOINS PMR

CARACTÉRISTIQUES BASSIN

- ☐ À DÉBORDEMENT
- ☐ MARGELLE
- ☐ HORS-SOL
- ☐ PENTE DOUCE
- ☐ SABLE / BORD DE MER

AFFLUENCE PMR

- ☐ PRIVATIF
- ☐ FAIBLE
- ☐ INTENSIVE

INSTALLATION / RANGEMENT

- ☐ MOBILE MANUELLE
- ☐ MOBILE MOTORISÉE
- ☐ FIXE ANCRAGE
- ☐ FIXE CAROTTAGE

ASSISTANCE

- ☐ AVEC ASSISTANCE
- ☐ AUTONOME

ÉNERGIE

- ☐ MANUEL
- ☐ BATTERIE
- ☐ HYDRAULIQUE

BUDGET

- ☐ LIMITÉ
- ☐ NÉCESSAIRE
- ☐ SUBVENTIONNÉ*

* ÉLIGIBLE AUX DÉMARCHES D'OBTENTION D'AIDES POUR MISE À L'EAU



UNIKART COMPACT

CHARIOT DE MISE À L'EAU MOBILE

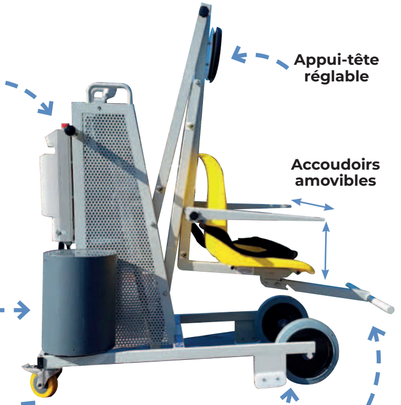
DU VESTIAIRE À L'ENTRÉE DANS LA PISCINE

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

- **Peu encombrant et facile à déplacer**
- Rapide, pas de fixation au sol
- Sûr et pratique pour l'accueil et la mise à l'eau de PMR

Approuvé par l'APAVE.

Motorisé batterie 24V
Sécurité direct bouton **Stop**

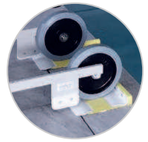


Appui-tête réglable

Accoudoirs amovibles

Contrepoids

2 roues arrière 360° avec freins



100% SÉCURITÉ :
Avec butée de frein pour le bord de la piscine

Repose pieds

FABRIQUÉ EN FRANCE

VOTRE PISCINE DEVIENT ACCESSIBLE AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE



VERSION MANUELLE
Double treuil
Sangle de sécurité

VERSION MOTORISÉE
Vérin électrique sur batterie



TÉLÉCOMMANDE ÉTANCHE

ACCESSOIRES UNIKART



Option harnais
tétraplégique
Attaches tête, thorax, poignets, hanches.

qqk001n000



Bâche de protection pour UNIKART
Dimensions (LxPxH) :
67 x 70 x 118 cm

kd0004n000

Configurateur chariot mise à l'eau



UNIKART COMPACT

- Charge de levage maxi : 136 kg
- Gain de place
- Idéal si vous gérez plusieurs bassins





UNIKART CLASSIC

- Charge de levage maxi : 136 kg
- Se déplace très facilement
- Existe en manuel ou électrique





UNIKART ASSIST

- Charge de levage maxi : 145 kg
- Réduction de l'effort physique
- Équipé d'une télécommande



UNIKART 180°

- Charge de levage maxi : 136 kg
- Confort d'utilisation
- Solution mobile valorisante visuellement
- Mise à l'eau simplifiée et fluide



UNIKART HI/LO

SR Smith

- Charge de levage maxi : 136 kg
- Conçu pour les structures avec des configurations particulières comme les piscines à débordement, les campings.



UNIKALO 50

FAUTEUIL D'ACCÈS AU BAIN POUR PMR

SOLUTION MISE À L'EAU SIMPLIFIÉE

- **Idéal pour hôtels, campings**
- Évite l'investissement d'un matériel PMR lourd
- Léger et facile à utiliser
- Idéal pour piscine à débordement
- Le fauteuil flotte pendant la mise à l'eau

... et la loi d'Archimède fait le reste !

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

FABRIQUÉ EN FRANCE



UNIKALO 50

Fauteuil UNIKALO 50



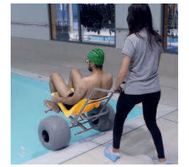
Poids maxi utilisateur	Jusqu'à 130 kg
Poids	25 kg
Roues arrière	Gonflables et flottantes
Dimensions (LxPxH)	100 x 72,3 x 110 cm
Structure/ Siège	Inox marine / Coque rigide
Référence	xuni050n001

ÉCONOMIQUE !

- Grâce à 2 grosses roues gonflables, le fauteuil flotte pendant la mise à l'eau.
- Conçu pour l'accès à l'eau des PMR en position assise (piscine à débordement publique ou privée, hôtel ou camping).

ACCÈS ET SORTIE BAIN AVEC ASSISTANCE SIMPLE ET FACILE









FAUTEUILS DOUCHE

Fauteuil UNIBLUE



Poids maxi utilisateur	Jusqu'à 150 kg
Poids	13 kg
Dimensions (LxPxH)	93 x 43 x 96 cm
Structure	Aluminium inoxydable
Siège	Tissu /plastique
Roues arrière/roues avant	2 grandes / 2 petites
Référence	z516f302018

Fauteuil UNIBLUE
Design 100% PVC



Poids maxi utilisateur	Jusqu'à 150 kg
Poids	20 kg
Dimensions (LxPxH)	67 x 82 x 105 cm
Structure/ Siège	100% thermoplastique
Roues arrière/roues avant	2 grandes / 2 petites
Référence	z200f715025

FAUTEUIL PLAGE



Unikalo PLAGE

Poids maxi utilisateur	Jusqu'à 113 kg
Poids	27 kg
Alimentation	Aucune
Roues arrière	Gonflables ø 41 cm
Roues avant	1
Dimensions (LxPxH)	152 x 107 x 127 cm
Structure/ Siège	Aluminium-Inox / Tissu

CHEMIN D'ACCÈS



Passerelle de plage

Idéal pour faciliter l'accès à la plage pour les poussettes, les fauteuils roulants pour les personnes âgées et en situation de handicap.
Idéal pour plages, campings, établissements balnéaires, aires de stationnement, jardins, kiosques, passages pour piétons, serres, tentes d'urgence pour la protection civile, etc.
Très robuste, fabriqué en PP résistant aux agents atmosphériques, à l'eau salée et aux rayons UV.
Composé d'éléments de dimensions 333×33 mm et épaisseur 15 mm.



Disponible en 10 couleurs sur stock.
Nous consulter.
Référence z113ffl.5000ral



UNI-RAMPE

ESCALIER MOBILE PMR EN ALU

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

- Revêtement époxy en blanc standard, autres couleurs disponibles.
- Conforme aux normes européennes
- Avec des bandes de glissement en plastique pour protéger le rebord de la piscine.
- Roues pour déplacement et rangement.
- Marches en aluminium, perforées pour permettre l'évacuation de l'eau.
- Se déplace avec le plancher mobile.
- Le poids de l'Uni-Rampe est de 45 kg

Idéal pour séniors et femmes enceintes

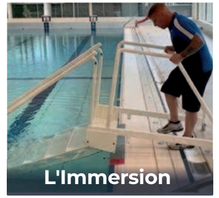


UNI-RAMPE
est disponible en 3, 4 ou 5 marches

LES ÉTAPES DE MISE EN PLACE







L'IDÉAL POUR LES SÉNIORS

Fabriqué en aluminium
Sur-mesure







Nettoyant inox STAR

Inox-Star est un concentré spécial acide à haute viscosité pour nettoyer et entretenir les surfaces en acier inoxydable.

1 Litre	Référence	z612f2056
16 litres	Référence	z612f1951

ÉCHELLE INOX



Échelle standard

Tube Ø 43 mm en acier inox poli.
L.50 cm.
3-4-5 marches.
Autres modèles, nous consulter.

MARCHES ANTIDÉRAPANTES



Clip pour marche antidérapante

Le seul système de sécurité antidérapant pour échelles de piscine. Sûr, innovant, antidérapant.

• MONTAGE RAPIDE ET FACILE
• AUCUN OUTIL NÉCESSAIRE
• ADAPTÉ À LA PLUPART DES MARCHES
Pas besoin de démontage d'échelle.
La texture rugueuse et antidérapante garantit une adhérence maximale des pieds.
6 languettes de sécurité. S'adapte et se fixe parfaitement à la marche. Stabilité supplémentaire.
Design ergonomique.

En 3 étapes simples :



1 À poser sur la marche d'échelle



2 Appuyer le système jusqu'à un «clic»



3 Vérifier la fixation sur la marche



UNIROCK

ASCENSEUR AQUATIQUE DESIGN

SYSTÈME FIXE ET AUTONOME

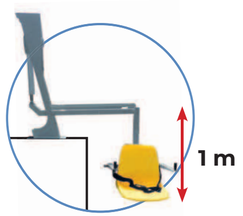
- **Idéal pour Séniors et PMR**
- Très compact, prend peu de place
- Autonome sur batterie

Conçu pour le confort et la sécurité de la personne et de son accompagnant.

IDÉAL POUR PERSONNES ATTEINTES D'ALZHEIMER OU PARKINSON ET LEURS ACCOMPAGNANTS

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

FABRIQUÉ EN FRANCE



Descente course de 1m

Pour retrouver le plaisir de baignade chez soi ou à l'hôtel





UNIROCK sur batterie

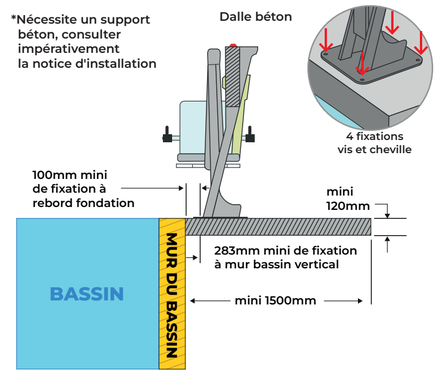
Charge de levage maxi	Jusqu'à 136 kg
Poids avec contrepoids	50 kg
Alimentation	1 batterie
Dimensions (LxPxH)	68 x 129 x 122 cm
Chariot/ Siège	Inox peint/ polypropylène
Système	Motorisé
Niveau bas du siège	100 cm
Référence	xunirckn000

1 Transfert

- ☐ Gauche
- ☐ Droite

INSTALLATION

*Nécessite un support béton, consulter impérativement la notice d'installation





UNIJET

SIÈGE SUR PISTON HYDRAULIQUE

UN CLASSIQUE DE L'ACCESSIBILITÉ DES PISCINES

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES

FABRIQUÉ EN FRANCE

ACCÈS PMR PISCINE

GARANTIE 2 ANS

30s MAXI

ÉLÉVATEUR AUTONOME

Rotation hydraulique UNIJET

Charge de levage maxi	Jusqu'à 136 kg
Poids	55 kg
Alimentation	Hydraulique (3 bars mini)
Dimensions (LxPxH)	70 x 70 x (185 bas), (264 haut)
Structure/ Siège	Inox 316L peint/ polypropylène
Fixation	Molette avec tige filetée inox
Point d'accroche	Douille chimique, cheville inox
Rotation à droite 180°	xujetn002
Rotation à gauche 150°	xujettppn001
Option repose-pieds démontable	kj0015n000
Option Unijet tout inox électropoli	xujepn002

1 Rotation

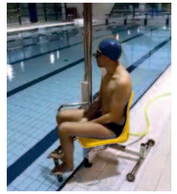
☐ Gauche ☐ Droite

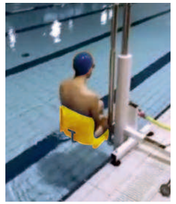
2 Finition

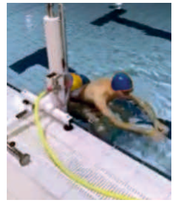
☐ Epoxy ☐ Inox

MONTÉE ET DESCENTE EN MOINS DE 30 SECONDES











À partir de 75 cm de profondeur

L'Unijet est utilisable dans tous les bassins à partir de 75 cm de profondeur.



Possibilité de fixer l'unijet

Fourni avec des roulettes, il est possible de fixer l'Unijet en cas d'usage intensif.



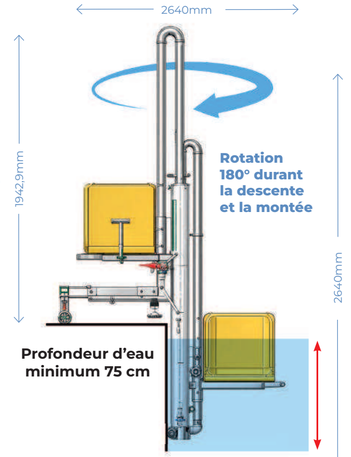
Portable, transport facile

Peut être installé uniquement lorsqu'il doit être utilisé puis rangé lorsqu'il n'est plus nécessaire, tout en pouvant desservir plusieurs piscines au sein d'un même site.

ÉLÉVATEUR HYDRAULIQUE PORTABLE ET COMPACT

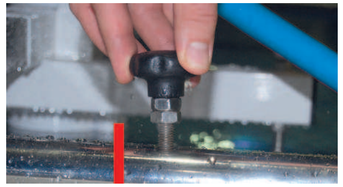
Fabriqué en inox





Descente par rotation hydraulique

Un système autonome permettant de monter et descendre sans électricité.



Molette de fixation

Pour la sécurité, l'Unijet est équipé d'une molette de fixation pour la sécurité des usagers.

INCLUSIONS DES PERSONNES HANDICAPÉES



UNIFIX

la potence rotative 360°

SIMPLE ET ÉCONOMIQUE

- **Idéale pour piscines et spas enterrés**
- Vérin motorisé sur batterie
- Colonne pivotante par accompagnateur à 360°
- Avec hamac ou siège coque rigide
- **Repliable et léger**



POUR ALLIER SIMPLICITÉ ET SÉCURITÉ



Facile à ranger





Siège dur en option

Structure en inox, coque en plastique.

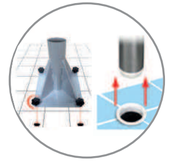
Référence ks0007n000

POTENCE FIXE

Unifix motorisé XD

Charge de levage maxi	Jusqu'à 150 kg
Poids	60 kg
Alimentation	1 batterie
Dimensions (LxPxH)	137 x 30 x 141 cm
Potence/ Siège	Acier galvanisé/ hamac
Niveau bas du siège	130 cm
Référence	Platine xufim30n000
Référence	Carottage xufim31n000

Deux types de fixation au sol



AUTONOME SPA

SR Smith



Unifix autonome SPA

Charge de levage maxi	Jusqu'à 136 kg
Poids avec contrepoids	124 kg
Alimentation	Batterie 24 volts
Dimensions (LxPxH)	101 x 120 x 152 cm
Système	Motorisé
Niveau haut du siège	180 cm
Référence	Z797f375-0000eu





HEXA SECURE

POSTE DE SAUVETAGE INOX ÉQUIPÉ

La station inox qui centralise l'équipement essentiel de secours autour du bassin.

La structure est entièrement réalisée en acier inoxydable AISI-316 électropoli, garantissant un aspect brillant et protégeant l'acier contre la corrosion, empêche l'apparition de rouille, tant sur la structure que sur le sol.

Structure stable et robuste, avec base ronde de 70 cm de diamètre, 4 mm d'épaisseur, et renforts en tube rond de 43 mm.
Base équipée de deux roues en nylon pour un transport facile.

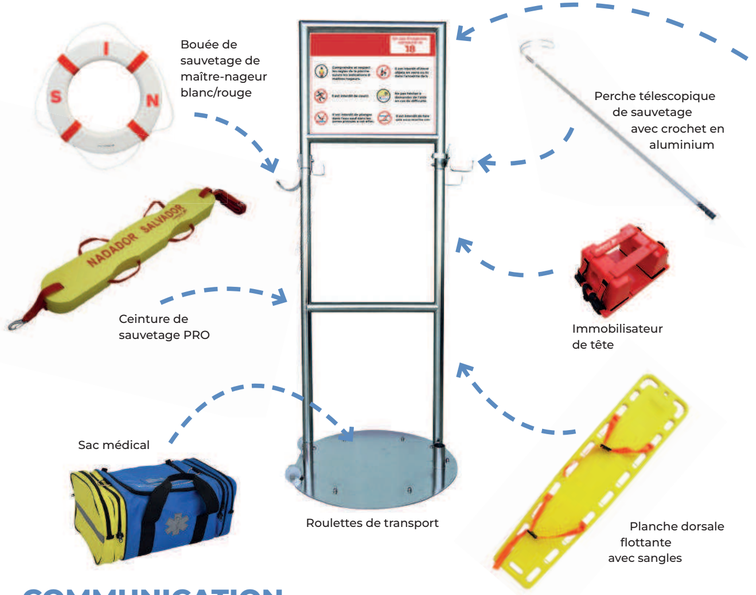
Équipée de :

- Crochets pour la fixation d'un support rigide
- Bouée circulaire
- Perche de sauvetage
- Ceinture flexible

Inclut un panneau en acrylique pour la fixation du panneau d'information de la piscine.
Signalisation non incluse.

PRÉVENTION DES RISQUES PROFESSIONNELLES

PRÊT À INTERVENIR !



Affichage personnalisable :

RÈGLES POUR VOTRE SÉCURITÉ

Les évaluations de risque insuffisantes et les malaises soudains sont à l'origine de la grande majorité des accidents graves directement liés à la pratique des sports aquatiques.
Ces accidents peuvent être évités ou leurs conséquences atténuées en adoptant les précautions et recommandations de sécurité suivantes :

En cas d'urgence, contacter le 18



Caractéristiques	Hexa SECURE
Matériaux	acier inoxydable AISI-316
Dimension	180 x 70cm
Poids	20 kg
Roulettes	2 roulettes en nylon
Fourni avec	Bouée, Perche, Ceinture, Immobilisateur de tête, Sac médical vide, Planche dorsale

COMMUNICATION



Mégaphone
Porte-voix + sirène.
Fourni sans piles.
Grande portée jusqu'à 450 m.
Référence z569f7566



Sifflet
Sifflet à bille en plastique.
Référence



Cloche
Cloche à moulure fixe.
Référence



Talkie walkie motorola T62
Connecté lors de vos déplacements jusqu'à 8 km de portée (selon terrain).
Appareil sous licence avec un écran LCD, 16 canaux.
Dimensions : 5,4 x 16,5 x 3,1 cm
Référence z701fmot62b



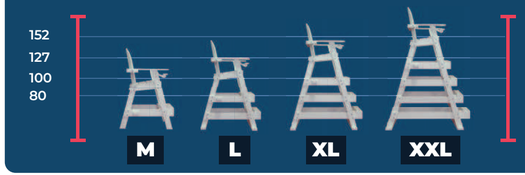
HEXA CHAIR

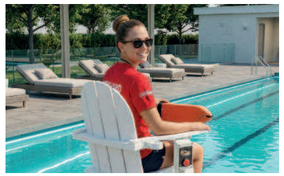
CHAISE DE SURVEILLANCE ERGONOMIQUE, MARCHES ANTIDÉRAPANTES

PROTÈGE LE MAÎTRE-NAGEUR

- **Avant de s'occuper des autres, il faut protéger le secouriste ...**
- Ultra-résistantes, très grande stabilité.
- Inclinaison de l'assise idéale pour la bonne tenue du dos.
- **Marches larges et antidérapantes.**

Hauteurs assises en centimètres





Inclinaison idéale pour le dos

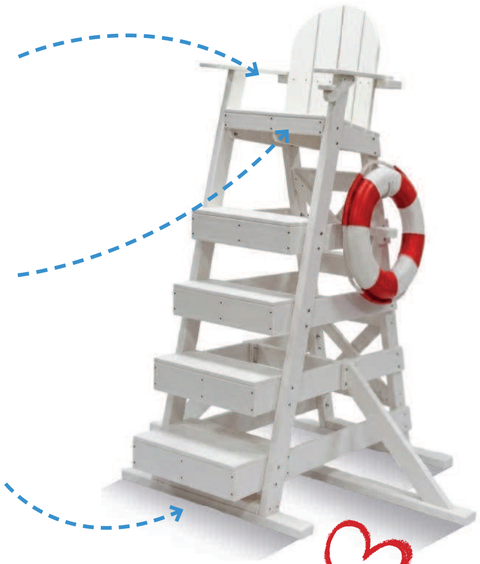


Larges marches de 30cm antidérapantes, taille d'un pied adulte.



Des pieds larges pour une stabilité maximale pour la sécurité et le confort

1, 2, 3 ou 4 marches





Coup de cœur du technicien

Toutes nos Hexa Chairs sont équipées d'un porte-gobelet, idéal pour garder une gourde ou une canette à disposition en toute simplicité.

LA CHAISE PREMIUM ET DESIGN



Hexa chair 1 marche

Charge maxi	Jusqu'à 130 kg
Poids	35 kg
Hauteur d'assise	80 cm
Dimensions (LxPxH)	70 x 80 x 140 cm
Structure/chaise	Polypropylène recyclé
Référence	xi0505n000



Hexa chair 2 marches

Charge maxi	Jusqu'à 130 kg
Poids	50 kg
Hauteur d'assise	100 cm
Dimensions (LxPxH)	80 x 105 x 155 cm
Structure/chaise	Polypropylène recyclé
Référence	xi0510n000



Hexa chair 3 marches

Charge maxi	Jusqu'à 130 kg
Poids	70 kg
Hauteur d'assise	127 cm
Dimensions (LxPxH)	90 x 140 x 180 cm
Structure/chaise	Polypropylène recyclé
Référence	xi0515n000



Hexa chair 4 marches

Charge maxi	Jusqu'à 130 kg
Poids	86 kg
Hauteur d'assise	152 cm
Dimensions (LxPxH)	168 x 125 x 210 cm
Structure/chaise	Polypropylène recyclé
Référence	xi0517n000



HEXA TOUR

PLATEFORME DE SURVEILLANCE POUR BASSIN NORDIQUE, AVEC CHAUFFAGE OU VENTILATION

PROTÈGE LE MAÎTRE-NAGEUR DES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

CONFORT & ERGONOMIE

Posture dynamique : Conçu pour alterner facilement entre position assise et debout, relançant la vigilance et réduisant la fatigue.

ACCÈS & INTERVENTION

Véritable escalier sécurisé : Marches plates antidérapantes et doubles mains courantes pour une descente d'urgence fluide, même avec du matériel (remplace l'échelle traditionnelle dangereuse).

MODULARITÉ 4 SAISONS

Bouclier Hivernal : Parois latérales coupe-vent associées à un chauffage radiant infrarouge ciblé pour maintenir le surveillant au chaud, même par températures négatives.

Bouclier estival : Canopée anti-UV et ventilateur intégrée avec batterie 24V.

Glacière en option.

CHAISE HAUTE OPTIMA



Hexa chair Optima 6 marches

Charge maxi	Jusqu'à 100 kg
Poids	25 kg
Hauteur d'assise	190 cm
Dimensions (LxPxH)	76 x 100 x 236 cm
Structure/chaise	Aluminium/ PVC
Référence	z446f505

PLATEFORMES

IDÉAL POUR SURVEILLER PLUSIEURS BASSINS

- Marches, tremplin et siège en plastique. Support pour parasol inclus.
- Large tremplin et siège pivotant 90° afin de faciliter la vision.



Plateforme d'observation 100

Charge maxi	Jusqu'à 100 kg
Poids	60 kg
Hauteur d'assise	100 cm
Dimensions (LxPxH)	90 x 150 x 166 cm
Structure/chaise	Acier inoxydable/ Plastique
Référence	z218f15674



Plateforme d'observation 40

Charge maxi	Jusqu'à 100 kg
Poids	40 kg
Hauteur d'assise	40 cm
Dimensions (LxPxH)	100 x 150 x 100 cm
Structure/chaise	Acier inoxydable/ Plastique
Référence	z218f15673

PARASOL



Parasol pour MNS

- Tissu spécial 100% acrylique.
- ø 180 cm, hauteur 140 cm
- Manche en aluminium ø 40 mm

Sans logo z241f90/10d18011
Avec logo Hexagone
z241h90/10d180-11-n001

SIGNALISATION

En PVC rigide ou adhésif 30 x 30 cm



Douche obligatoire
PVC rigide
zs0026n000
Adhésif
zs0062n000



Pédiluve obligatoire
PVC rigide
zs0027n000
Adhésif
zs0063n000



Ne pas courir
PVC rigide
zs0032n000
Adhésif
zs0068n000

BOUÉES/ PERCHES





Support mural de bouée
Support en inox 316L.
Référence qs0124n000



Bouée plastique
En polypropylène.

ø 60 cm	1,3 kg.	z268f5bo010120
ø 73 cm.	3,5 kg.	z268fdieaplast



Tube de sauvetage
En mousse recouvert de vinyle.
105 cm de long
z506fms031



Perche en aluminium
Dimensions : Ø 30 mm
Coloris : blanc, jaune, rouge, vert et bleu
Longueur 5 m



Perche de secours
Anneau aluminium.
Longueur 2, 3, 6 m. z506fms020.3
Manche avec 2 embouts

INFIRMERIE KIT 1er SECOURS



Trousse de 1er secours
Trousse de secours collectivités 10 personnes livrée remplie de composants d'infirmerie qui permettent de répondre aux premiers soins pour les Collectivités, les ateliers bases nautiques et autres établissements proposant des activités sportive.



Brancard pliable
Brancard PVC pliable en 4 avec sa structure en aluminium anti-corrosion et anodisé. Ce brancard pliable dans sa largeur et dans sa longueur est sans risque de pincement des doigts. Sa toile en PVC enduit est renforcée et lavable.



Défibrillateur semi-automatique
intuitif, efficace, rapide et pratique pour tous les secouristes ! Il donne des informations visuelles et sonores sur le fonctionnement afin d'accompagner le secouriste lors de l'intervention.



Insufflateurs réutilisables
En silicone et polysulfone transparent. Les insufflateurs réutilisables sont ergonomiques et garantissent une longue durée de vie. Ils répondent non seulement aux besoins du sauveteur mais aussi du patient.



Colliers cervicaux
Livrable en quatre tailles adultes et deux tailles pédiatriques qui couvrent l'ensemble des anatomies des patients. Il est utilisé en cas de suspicion de traumatisme du rachis cervical.



Aspirateur de mucosité
Fonctionnement manuel, avec une puissance d'aspiration de 450 mmHg. Livré complet avec son récipient 300 ml à usage unique, son bouchon et ses deux sondes (enfant et adulte). Une simple pression sur la gâchette crée une aspiration.



SPARTEL

système de communication sans fil d'urgence

POUR ALERTER TOUTE LA PISCINE

- Des boutons d'alertes multizones
- Diffusion dans tout votre établissement de messages d'alertes identifiables
- Un récepteur à poser n'importe où, avec message sonore et affichage de la zone concernée
- Fonctionnement par onde radio, aucune installation filaire.

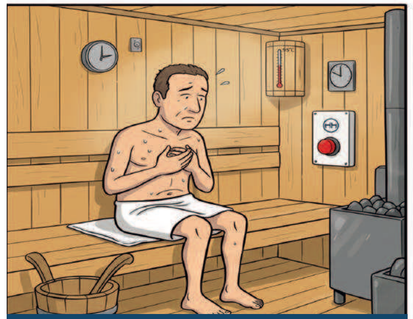


PRÉVENTION DES RISQUES PRO

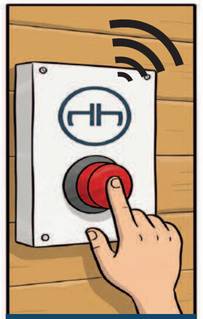
FABRIQUÉ EN FRANCE

Ce dispositif n'est qu'un avertisseur, il ne peut pas rentrer dans votre POSS.

SYSTÈME AVERTISSEUR RADIO SANS FIL SPARTEL



Besoin d'assistance



Bouton panique



Alerte de l'équipe



Procédure d'aide

En cas de problème dans le SAUNA , HAMMAM, au bord de l'eau, dans un vestiaire, dans des toilettes PMR, installez un bouton panique pour que vos clients vous alertent !

BOUTON PANIQUE, configurable de 1 à 9 pour définir sa zone.



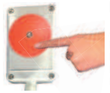
Bouton panique IP65

Alimentation	2 piles 1,5 V
Portée	150 m
Étanche	Oui
Dimensions (LxPxH)	100 x 65 x 40 mm
Référence	egs002n003



Bouton panique avec annonce IP65

Alimentation	2 piles 1,5 V
Portée	150 m
Étanche	Oui
Dimensions (LxPxH)	100 x 65 x 40 mm
Référence	egs003n003



Bouton panique sauna IP65

Alimentation	2 piles 1,5 V
Portée	150 m
Dimensions (LxPxH)	100 x 65 x 40 mm
Bouton intérieur	egs004n000
Bouton extérieur	egs005n002



BOÎTIER MURAL, pour affichage des alertes paniques.

Centrale de réception / diffusion visuelle et sonore

La centrale est composée d'un afficheur numérique ainsi que d'un haut-parleur. C'est un récepteur radio qui permet d'afficher le numéro du bouton panique déclenché et de diffuser l'annonce spécifique qui va avec. Cette centrale réceptrice peut être installée dans plusieurs endroits où vos équipes sont stationnées.

Alimentation	Prise 220 V
Portée	150 m
Étanche	Oui
Alimentation (option)	Panneaux solaires
Dimensions (LxPxH)	254 x 180 x 90 mm
Référence	eks003n000



EN OPTION

Répéteur du signal radio IP66

Alimentation	Prise 220 V
Portée	100 m
Dimensions (LxPxH)	180 x 94 x 60 mm
Référence	eks005n000 (simple)
Référence	eks006n000 (mur)

LIGNE DE NAGE HAUTE RÉSISTANCE

CONFORME AUX NORMES «FINA»

LIGNE DE NAGE COMPÉTITION SPORT

- **5 coloris** : bleu, rouge, vert, blanc et jaune
- Monté sur câble inox AISI-316 ø 4 mm
- Haute résistance aux agents chimiques & UV





Entraînement — ø100



Ligne de nage HEXA STAR 100

Diamètre disque	ø 100 mm
Longueur de ligne	25 et 50 m
25 m Référence	z506fe5239.25ss
50 m Référence	z506fe5239.50ss

Avec câble, tendeur et stabilisateur en acier inoxydable AISI-316.

COMPÉTITION — ø150

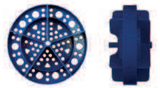


Ligne de nage HEXA STAR 150

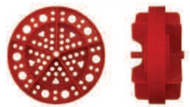
Diamètre disque	ø 150 mm
Longueur de ligne	25 et 50 m
25 m Référence	e6304252
50 m Référence	e5345055

Avec câble, crochet et stabilisateur en acier inoxydable AISI-316.

ø100



ø150



AFFICHEURS/ CHRONOMÈTRES



Afficheur digital température

Affichage des températures des bassins : air, eau et de l'heure. 220/24V DC.
Dimensions : 130 x 32 x 9 cm.
Référence z437fphl12.1



Afficheur digital

Afficheur digital à led, températures des bassins : air, eau et de l'heure.
Dimensions : 46 x 32 x 9 cm.
Référence z437fph9.2



Chronomètre mural

4 aiguilles. Dimensions : 62,5x62,5x10 cm. Consommation électrique 10 W. 220 V Conçu pour être utilisé à des températures de 10 à 35°C.
Référence z506fe539

MATÉRIELS D'ENTRAÎNEMENT



Pull Buoy sénior

Dimensions : 23 x 8 x 13 cm.
Fabriqué en Golfoam.
Existe en divers coloris.
Référence z506ft406



Paire de Pad

Small : 17,5 x 11 cm
Référence z506ft411
Medium : 18,5 x 11,5 cm.
Référence z506ft408
Large : 19,5 x 13 cm.
Référence z506ft407



Paire de palmes

Fabriqué en caoutchouc pur de haute qualité. Idéal pour la baignade.
Tailles de 26 à 48 cm (nous consulter).

IDÉAL SCOLAIRE

LIGNE DE SÉPARATION



Avec flotteurs et tube transparent



Flotteur polypropylène 80 x 50 mm.
Couleurs : bleu, blanc, orange, rouge, jaune, vert.
Vendu au mètre équipée de 4 à 6 flotteurs.
Existe sur corde polyéthylène ou câble inox.



Avec flotteurs en polyéthylène

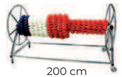


2 longueurs 25 et 50m ou vendu au mètre. Flotteur polypropylène 80 x 50 mm.
Couleurs : bleu, blanc, orange, rouge, jaune, vert.
Existe sur corde polyéthylène ou câble inox.

ENROULEURS LIGNE DE NAGE



150 cm



200 cm

Enrouleur L.150 ou 200cm

Prévu pour enrouler les lignes. En acier inoxydable électro-poli. Équipé de 4 roues dont 2 avec freins.
L.150 cm :
Référence z506fe5258.150+ z506fe5259.150
L.200 cm:
Référence z506fe5258.200+ z506fe5259.200

	Compétition	Moscou	Rome
150 cm	50 m	100 m	200 m
200 cm	75 m	150 m	300 m

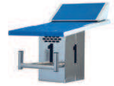


Guide de ligne

Idéal pour le nez de margelle des bassins et les flotteurs de lignes de nage.
Référence z197f10111021

PLOTS

SUPPORT RÉGLABLE DANS 5 POSITIONS DIFFÉRENTES.



Plot de départ

En acier inoxydable AISI-316, électropoli. Plateforme en F.V. antidérapant. Système d'ouverture arrière pour placer le haut-parleur de synchronisation électronique à l'intérieur. Numérotation sur 4 faces. Compatible avec le système de détection de faux départ.
Plateforme 74 x 52 x ht 40 cm
Référence z506fe5204

POTEAUX LIGNE





Ligne de virage

Quatre poteaux de 2 mètres de hauteur en acier inox AISI-316. Equipées d'anneaux pour fixer la ligne. Ligne de virage composée d'une corde en nylon et fanions. Existe en 12,5m, 17m, 21m, 25m.



Ligne de faux départ

Deux poteaux de 2 mètres de hauteur en acier inox AISI-316. Équipée sur un poteau d'un anneau pour fixer la ligne et sur l'autre poteau d'une poulie pour tendre et attacher la ligne. Ligne de faux départ composée d'une corde en nylon et flotteurs type Roma. Existe en 12m, 17m, 21m, 25m.

ATTACHES



Corde de nylon - 6 mm Vendu au mètre	Accroche ø 8mm en acier inox AISI-316	Mousqueton 60mm ou 80mm en acier inox AISI-316	Stabilisateur de ligne de nage 50 m en acier inox AISI-316d	Tendeur en acier inox AISI - 316	Tendeur à cliquet en acier inox AISI-316 Inclus une accroche
z506fe5200	z506fe5231	z506fe511 z506fe5215	z506fe5298	z506fe5233	z506fe5202

ANCRAGES



Ancrage pour ligne de nage rectangulaire en acier inox AISI-316	Ancrage pour ligne de nage ronde en acier inox AISI-316	Potelet à assembler avec ancrage tubulaire en acier inox - AISI-316	Ancrage tubulaire en acier inox AISI-316 Diamètre 43mm ou 46mm. Droit ou incliné
z506fe516	z506fe5028	z506fe552	NC



MATÉRIEL AQUAFITNESS PROFESSIONNEL

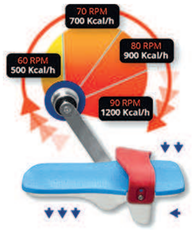
Pédale antibactérienne

GAMME INOX SPORT

- Totalement réglable suivant la profondeur de l'eau et la taille de l'utilisateur
- Tout inox - 316L - Pédale brevetée avec résistance progressive.
- Faible entretien

Les pédales sont fabriquées en élastomère médical TM7LF, antibactérien et antiallergique.

Pédale testée biologiquement
Class VI 6.6.1 ISO 10993-5/10/11
Fabriquée en France



RÉSISTANCE PROGRESSIVE

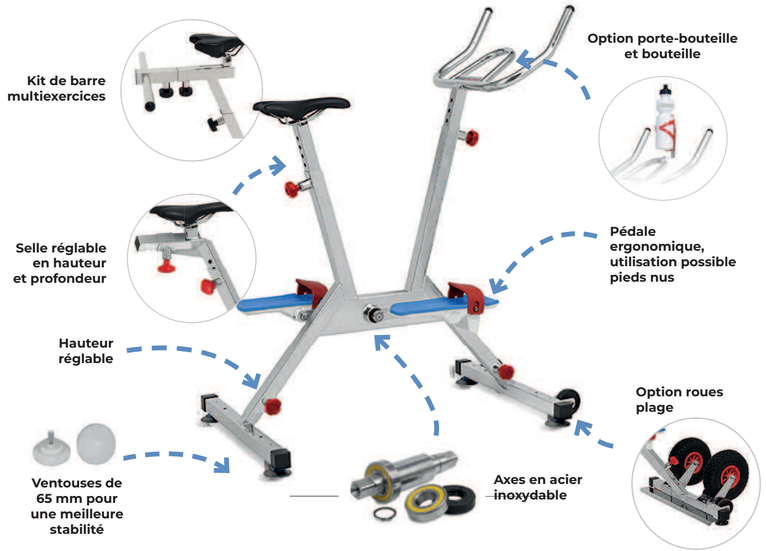
BIKE INOX SPORT



Hexa Bike 200

Poids	18,3 kg
Charge maximum	120 kg
Matière	Inox 316 L
Profondeur d'utilisation	110 - 150 cm
Dimensions	127 x 60,4 x 101 cm
Tampons	4
Roulettes	2 à l'avant
Référence	z247f0492-001

HEXA BIKE INOX, vive le fitness aquatique !



BIKE INOX ULTRA



Hexa Bike Ultra

Poids	28 kg
Charge maximum	150 kg
Matière	Inox 316 L
Profondeur d'utilisation	110 - 150 cm
Dimensions	127 x 60,4 x 101 cm
Tampons	4
Roulettes	2 à l'avant
Référence	z247f0492-001

Rampe Hexa BIKE Inox



Sur-mesure, Rampe de mise à l'eau pour aquabikes. Aide pour sécuriser et faciliter l'entrée et la sortie des bikes.

HEXA SONO

Poignée et roulettes de transport





Hexa sono XL à roulettes

Poids	17,4 kg
Puissance	240W
Connexion	Bluetooth, portée 10m
Dimensions	32,6 x 68,8 x 36,8 cm
Autonomie	18 heures
Batterie	lithium-ion 72 Wh
Temps de charge	3,5 heures
Référence	z150f70782

HAUT-PARLEUR SOUS-MARIN



IDÉAL POUR NAGE SYNCHRONISÉE



Haut-parleur 60W SOUS MARIN

Haut-parleur version coquillage à immerger

- Câble de 12 m fourni et homologué (H07RNF) pour véhiculer l'électricité en immersion totale
- Puissance 60 Watts

26 x 23 x 6 cm - ± 5 kg



HEXA FORMATION

LA FORMATION AQUAFITNESS SUR-MESURE !
Contactez-nous pour plus d'informations



AQUA FORME DESIGN

IDÉAL POUR LES ESPACES DE REMISE
EN FORME QUI ONT BESOIN DE DESIGN

L'AQUAFITNESS ÉLÉGANT

- Multicolore, design attirant
- Ajustement de la posture réglable
- Stabilité accrue avec ses ventouses spécifiques
  Pédale spéciale pieds nus !

6 COLORIS AU CHOIX

Bleu clair


Orange

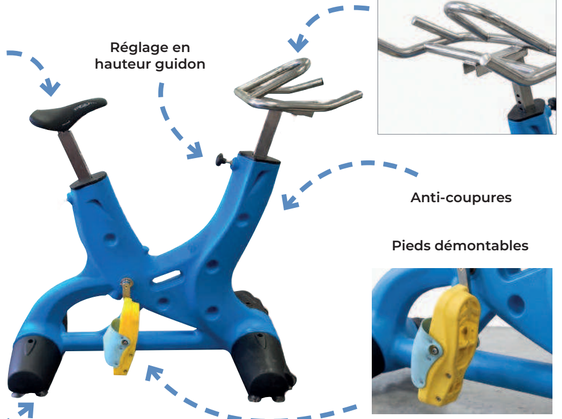

Vert


Bleu roi


Rouge


Jaune


Réglage en hauteur selle



Fixations ventouses





Hexa Bike Optima 100

Charge maximum	120 kg
Poids	12 kg
Matière	Polyéthylène/inox
Profondeur d'utilisation	120-140 cm
Dimensions (LxPxH)	115 x 92 x 66 cm
Tampons	8
Freins	Sans



Hexa Bike Optima 200

Charge maximum	120 kg
Poids	16 kg
Matière	Polyéthylène/inox
Profondeur d'utilisation	120-170 cm
Dimensions (LxPxH)	120 x 160 x 66 cm
Tampons	9
Freins	Avec

RUN / JUMP / POLE / STEP

Hexa run

25 kg
Polyéthylène/inox
120-140 cm
135 x 82 x 153 cm (déplié)
8 tampons
4 roulettes à l'avant
6 couleurs en option (panaché)



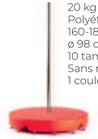
Hexa jump

9 kg
Polyéthylène/inox
80-170 cm - ø 106 cm H. 22 cm
8 tampons
6 couleurs en option (panaché)



Hexa multiexercices

20 kg
Polyéthylène/inox
160-180 cm
ø 98 cm H. 170 cm
10 tampons
Sans roulettes
1 couleur



Hexa step

7 kg
Polyéthylène
110-130 cm
67 x 35 x 19 cm
8 tampons
1 couleur



KIT AQUA GYM SANTÉ





KIT SUPPORT BUTTERFLY

Matière ABS qualité marine.
Couleur rose ou bleue.
Profondeur d'utilisation non limitée.

Chevillères	Bracelets
380 gr	440 gr
L.20 x P.12 x H.21 cm	ø 23 - P.16 cm
2 chevillères	2 bracelets

FICHES PROGRAMMES BUTTERFLY

PROGRAMME D'AQUA RÉÉDUCATION :

- Mal de dos
- Suite cancer du sein
- Prénatal / Postnatal
- Jambes lourdes (circulation)
- Geste sportif (tennis, golf...)
- Haut et bas du corps



IDÉAL PROGRAMME PRÉNATAL



RÉÉDUCATION APRÈS CANCER DU SEIN



RENFORCEMENT POSTURE DU DOS

TOUT POUR LES ENFANTS ET BÉBÉS-NAGEURS

SÉCURITÉ BÉBÉS-NAGEURS SOUS LA DOUCHE

- La douche et le change font partie de l'expérience
- Sécurisant pour les parents comme pour les bébés.

NOUVEAU



HEXA BIKE ENFANTS

Hexa bike KIDS

Les enfants peuvent désormais profiter eux aussi de l'aquafitness avec Hexa bike KIDS !



Poids	12 kg
Charge maximum	100 kg
Matière	Inox 316 L
Profondeur d'utilisation	110 - 150 cm
Dimensions	84 x 60,4 x 120 cm
Tampons	4
Roulettes	2 à l'avant
Référence	z247f0492-006

CHAISES DOUCHE



Hexa chaise bébé

EMPILABLES jusqu'à 8 chaises !
Dimensions (LxPxH) : 60 x 50 x 76 cm.
Poids : 3,9 kg.
Noir/gris
Référence z195fm212bg
Noir/rouge
Référence z195fm212br

TABLES À LANGER



Table à langer

Dimensions (LxPxH) : 100 x 65 x 95 cm.
Livré avec matelas.
Référence z506fe5109



Table à langer murale verticale

Elle peut supporter une charge de 15 kg maximum.
Dimensions (LxPxH) : 40 x 50 x 120 cm.
Repliable. Verticale
Référence z153f113778



Table à langer murale horizontale

Elle peut supporter une charge de 15 kg maximum.
Dimensions (LxPxH) : 56 x 86 x 12 cm.
Repliable. Horizontale
Référence z153f112523



PLATEFORME



Plateforme d'apprentissage

En PVC façon mobilier. Léger et facile à mettre en œuvre
Couleurs variées disponibles.
De 0,5 à 3 m de profondeur, avec rambarde ou non, module additionnable pour créer une plateforme jusqu'à 250m²
Sur-mesure selon vos besoins.

MATÉRIELS BÉBÉ NAGEUR



Formule 1 flottante

Fabriqué en Golfoam. 2 axes en nylon.
Couleurs variées.
Dimensions : 180 x 100 x 80 cm.
Référence z506fd1052



Île avec cerceaux

Fabriqué en Golfoam et en frites de mousse.
Couleurs variées.
Dimensions : 100 x 100 x 65 cm.
Référence z506fd1056



Tapis panier baby pool

Fabriqué en Golfoam. Paniers inclus.
Couleurs variées. Double panier
Dimensions : 200 x 100 x 6 cm
(Existe aussi en 1 panier et 3 paniers).
2 paniers Référence z506fd109d

TAPIS FLOTTANT



Tapis à trous

Fabriqué en Golfoam.
Différents coloris. Différentes dimensions (nous consulter).
Référence NC



Tapis flottant

Fabriqué en Golfoam.
Différents coloris. Différentes dimensions (nous consulter).
Référence NC



Tapis rond de relaxation

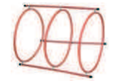
Fabriqué en Golfoam.
Différents coloris.
100 x 35 x 3 cm Référence z506fd1036
100 x 45 x 3 cm Référence z506fd1037

CAGE AQUATIQUE CIRCUITS



Labyrinthe aquatique

Fabriqué en tube d'aluminium.
3 cerceaux, 1 entrée ronde,
1 entrée carrée incluse.
Dimensions : 200 x 200 x 200 cm.
Référence z506fj263



Tunnel submersible

Fabriqué en PVC.
Dimensions : 100 x 75 cm.
Référence z506fj226



Arche submersible

Fabriqué en PVC.
Dimensions : 75 x 75 cm.
Référence z506fj256



Circuit pédagogique

Fabriqué en Golfoam.
Octogone (unité).
Dimensions : 25 x 25 x 8,5 cm.
Référence z506fj251
Tube PVC 65 cm
Référence z506fj228.1
Tube PVC 100 cm
Référence z506fj228.3

JEUX LESTÉS



Algues lestées

Pour slalom. Fabriqué en textile synthétique.
Pour bassin à partir de 1,60 m de profondeur.
Référence z506fj215



Poissons submersibles

Reste en position verticale au fond de l'eau.
Numérotés en pack de 6. Différents coloris.
Références z506fj255



Objets marins

Fabriqué en matière synthétique solide.
Ensemble de 6 unités.
Référence z506fj209

FRITES



Frites rondes

Fabriqué en Golfoam très résistant.
Différents coloris.

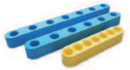
152 x 6.5 cm	Référence	z506fh948
100 x 4 cm	Référence	z506fh966
100 x 6.5 cm	Référence	z506fh987
100 x 7.5 cm	Référence	z506fh964



Frites carrées

Fabriqué en Golfoam très résistant.
Différents coloris.

100 x 6 x 6 cm	Référence	z506fh903
200 x 6 x 6 cm	Référence	z506fh904



Système de jonction

Système de jonction pour frites rondes.
Fabriqué en Golfoam très résistant.

42 x 10 x 9 cm - 3 trous	z506fh959
56 x 10 x 9 cm - 4 trous	z506fh960
71 x 10 x 9 cm - 5 trous	z506fh961
86 x 10 x 9 cm - 6 trous	z506fh962
50 x 10 x 4 cm - 7 trous	z506fh941
50 x 10 x 9 cm - 7 trous	z506fh921
100 x 10 x 9 cm - 7 trous	z506fh922

PLANCHES



Planches

Fabriqué de Retifoam.
Dimensions :
Petite 29 x 22 x 3 cm
Référence z506ft440
Medium 38 x 23 x 3 cm
Référence z506ft439
Eurokick 47 x 28 x 3 cm
Référence z506ft437



Super planche

Fabriqué de Retifoam.
Dimensions :
Medium 38 x 23 x 4 cm
Référence z506ft486
Large 45 x 28 x 4 cm
Référence z506ft484
Eurokick 45 x 30 x 4 cm
Référence z506ft485



Planche triangulaire

Fabriqué de Retifoam.
Planche multifonctions: pull-buoy, entraînement jambes / dos et endurance.
Dimensions : 55 x 33 x 4 cm
Référence z506ft455



RANGEMENT SPÉCIAL POUR PISCINE COLLECTIVE

MOBILIER PLASTIQUE RÉSISTANT AU CHLORE

- Rangement optimal et adapté
- Meilleure longévité de votre matériel
- Roues inox.

3 coloris disponibles, (gris foncé, gris clair, beige).

LUTTE CONTRE LES TMS

STERI-KLEEN

Stérilise votre matériel «péda»

Centrale permettant de créer de l'ozone aqueux stabilisé pour nettoyer et désinfecter sans produits chimiques.
· Aucun résidu sur les surfaces
· Sans EPI, agréé alimentaire



Sortie d'eau ozonée — Entrée réseau d'eau



Alimentation électrique	100-240V/50-60Hz
Durée d'action	60 min à l'air libre 3 h dans un contenant
Concentration en Ozone	0,5-1.0mg/l
Capacité de production	900 000 litres
Débit de l'eau	2,5l/min-6l/min
Dimensions (L x P x H)	27,7 x 8,9 x 36,7cm
Poids	1,9 kg
Référence	z549fwpoz1.0-e

POUBELLES



Poubelle Arnold & Willy

Rotomoulé polyéthylène.
Arnold : Capacité 70 litres.
Hauteur 90 cm. Largeur 74 cm.
Référence : z134hpblurain

Willy : Capacité 70 litres.
Hauteur 120 cm. Largeur 75 cm.
Référence : z134hpbludaup

BARRIÈRES



Barrières plastiques

Incassable. Poids 9,2 kg. Recyclable 100%.
Légère et facile à déplacer.
Dimensions : 198 x 55,5 x 102 cm.
Existe en 5 couleurs
panaché. Blanc, jaune, rouge, vert, bleu.
Référence : z304furban2000

BANCS PVC



Banc L.100/200 cm

Dimensions (P x H) : 40 x 50 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe590
L.200 cm	Référence	z506fe591



Banc avec dossier

Dimensions (P x H) : 40 x 77 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe513.1
L.150 cm	Référence	z506fe513.15
L.200 cm	Référence	z506fe513.2



Vestiaire simple et double

Dimensions (P x H) : 56 x 185 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe510.1
L.150 cm	Référence	z506fe510.15
L.200 cm	Référence	z506fe510.2

Dimensions (P x H) : 88 x 185 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe507.1
L.150 cm	Référence	z506fe507.15
L.200 cm	Référence	z506fe507.2

ÉTAGÈRES PVC



Étagères PVC

Dimensions (P x H) : 40 ou 50 x 195 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe5004.1
L.150 cm	Référence	z506fe5004.15
L.200 cm	Référence	z506fe5004.2



Étagère sur roulettes

Dimensions (P x H) : 60 x 195 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.140 cm	Référence	z506fe5160



Panière pour frites

Dimensions (P x H) : 46 x 85 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.66,5 cm	Référence	NC
Socle seul	Référence	NC

CHARIOTS BACS RANGEMENT PVC



Chariot/Bac de rangement

Dimensions (P x H) : 87 x 80 cm. Coloris blanc, beige et gris.

L.200 cm	Référence	z506fe558



Chariot/Bac de rangement avec couvercle

Dimensions (P x H) : 87 x 80 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.200 cm	Référence	z506fe558t



Chariot/Bac pour palmes

Structure solide. Résistant à l'humidité, aux acides et aux graisses. 6 roulettes dont 3 avec freins.
Dimensions (P x H) : 80 x 115 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.150 cm	Référence	z506fe5170



Chariot/Bac à frites

Dimensions (P x H) : 50 x 130 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.100 cm	Référence	z506fe5092



Chariot/Bac range tapis

Dimensions (P x H) : 80 x 150 cm.
Coloris blanc, beige et gris.

L.220 cm	Référence	z506fe5221



Chariot/Bac à haltères

Dimensions (P x H) : 40 x 125 cm. Coloris blanc, beige et gris.

L.140 cm	Référence	z506fe5155

TOUT POUR L'ACCUEIL
LE CONFORT ET L'ACCUEIL POUR VOS CLIENTS

ÉQUIPEMENTS VESTIAIRES & ESPACE BIEN-ÊTRE

- **Solutions de séchage rapides :**
  Sèche-maillots de bain et sèche-cheveux professionnels.
- **Dispositifs de signalisation :**
  Avertisseurs de douche pour inciter au respect des consignes d'hygiène.
- **Mobilier de relaxation :**
  Transats et accessoires pour espaces sauna, hammam et wellness.





SÈCHE-MAILLOTS DE BAIN

VOS CLIENTS VONT ADORER !

EXTRAIT 95% DE L'EAU DU MAILLOT DE BAIN EN 8s

- Un service en plus pour votre clientèle
- Évite à vos clients de repartir avec un sac mouillé
- S'adapte dans n'importe quel environnement
- Utilisation simple en toute sécurité

5 ÉTAPES D'UTILISATION



1- soulever le couvercle



2- insérer le maillot de bain mouillé



3- fermer le couvercle





4- soulever le couvercle



5- reprendre le maillot de bain essoré à 99 %

DRY 'N' GO motorisé

• Large gamme de couleurs • Minuterie de fin de cycle



Fonctionnement silencieux
Les supports robustes réduisent considérablement les bruits et vibrations indésirables pendant le fonctionnement.



Le DRY 'N' GO est facile d'entretien et ne nécessite que peu d'intervention de vos équipes pour son nettoyage.



Installation simple et rapide



Caractéristiques	DRY 'N' GO
Alimentation	240V / 50 / 60Hz, 3600 tr/min
Poids	20 kg
Structure	Polyéthylène
Dimensions (LxPxH)	37,5 x 36,5 x 59 cm
Couleurs	9 au choix
Référence	z184hssd

CONFIGURATEUR

1 Choisissez votre couleur, 9 disponibilités





☐ **Gris** ☐ Lumineux



Blanc marron jaune rouge gris bleu noir

2 Options disponibles



☐ **Réservoir d'eau haute capacité 25 L :**

Notre réservoir de récupération d'eau est compatible avec tous les sèche-maillots muraux actuels et existants.



☐ **Sèche-maillots sur pied**

Notre nouveau sèche-maillots de bain sur pied ne nécessite aucune installation. Il suffit de le brancher à une prise électrique et il est prêt à l'emploi.

SÈCHE CHEVEUX

RÉSISTANTS AUX ACTES DE VANDALISME

- Nouveau moteur asynchrone haute puissance
- Système du vérin à gaz comprimé pour le réglage de la hauteur
- Avec miroir 90 cm (version rail)
- Maintenance facilitée.



SÈCHE-CHEVEUX OPTIMA



Neptune à hauteur réglable

Puissance	2000W
Niveau sonore	70 dB
Dimensions (LxPxH)	15 x 41 x 115 cm
Couleurs	3
Référence	z466f82214



Mural avec flexible

Puissance	900W
Niveau sonore	72 dB.
Dimensions (LxPxH)	32,2 x 18,2 x 50 cm
Couleurs	Blanc
Référence	z661ftb-c1



Mural anti-vandalisme

Puissance	2100W
Niveau sonore	70 dB
Dimensions (LxPxH)	25,5 x 14 x 28 cm
Couleurs	Blanc
Référence	z466f822009

DOUCHE À AIR CHAUD REZ



NOUVEAU MODÈLE

- Douche à air chaud robuste, pour une utilisation intensive
- **20 à 30 ans de fonctionnement**
- Radar avec minuterie 2,5 min, déclenchement automatique
- Fixe ou réglable sur rail 1,20m
- Avec miroir 90 cm (version rail)
- Réglable hauteur 53 cm

Hexa Rez

Puissance	2000W, 70°C
Niveau sonore	70 dB
Dimensions fixe	24,5 x 30 x 30,5 cm
Dimensions potence	25 x 38 x 121 cm
Couleurs	6

Choix de 6 couleurs



Blanc pur RAL 9010



Aluminium blanc RAL 9006



Gris souris nacré RAL 7048



Gris anthracite RAL 7016



Bleu Azur RAL 5009



Rouge rubis RAL 3003

Existe également en ABS couleur aluminium RAL 9006 et gris anthracite RAL 7016

AVERTISSEUR DOUCHE SPARTEL



"Prendre une douche, bof, pas envie"



Système de rappel automatique



"Ok ... je prends la douche"

SYSTÈME UNIQUE DE RAPPEL AUTOMATIQUE POUR LE PASSAGE OBLIGATOIRE À LA DOUCHE SAVONNÉE



Avertisseur douche SPARTEL

DOUCHE SAVONNÉE OBLIGATOIRE

Boîtier largeur 20 cm.
Hauteur 30 cm.
220V/24V DC.
Haut-parleur 70 db. IP66.
Capteur infrarouge.
Message enregistré
automatique et personnalisable.
Détecteur jusqu'à 5m.
Référence eks004n000





WELLNESS ET FARNIENTE

MATÉRIELS ET PARFUMS

- Nombreux coloris disponibles
- Résistants au sel et aux autres conditions météorologiques.
- Un design unique et résistant.

SUR MESURE, GRAND CHOIX DE COULEURS





Réglable en toile

- Résistance aux UV
- Traitement antibactérien
- Empilable
- Pieds antiglisse



Châssis disponible en 3 couleurs

La partie haute des transats est mobile et a 5 hauteurs possibles selon la position désirée.
Les chaises longues sont en résine polypropylène.
Dimensions : 194 x 76 x 57 cm.
Hauteur allongée env. 37 cm.
Grand choix de couleurs de toile (à préciser)
Référence NC



Fixe en toile

Fixe en toile.
Dimensions : 194 x 77 x 57 cm.
Hauteur allongé : 37 cm.
Grand choix de couleurs de toile (à préciser)
Référence NC



Réglable à lattes

5 positions.
Dimensions : 194 x 77 x 57 cm.
10 choix de couleurs à préciser.

Référence NC



Fixe à lattes

Fixe.
Dimensions : 194 x 76 x 49 cm.
10 choix de couleurs.
Référence NC

Châssis disponible en 6 couleurs



PARASOLS





- Résistance aux UV
- 100% acrylique 290 g/m²
- Grand choix de couleurs

Matisse

Diamètre : 200, 220 ou 240 cm, hauteur 160 cm.
Mât en aluminium anodisé 20 microns Ø 4 cm
Poids : 5 à 5,70 kg
Référence NC



Miro

Diamètre : 180, 200, 220, 240 ou 260 cm, hauteur 140 cm.
Mât en aluminium anodisé 20 microns Ø 4 cm
Poids : 4,30 à 5,90 kg
Référence NC



Mondrian

190 x 190 ou 200 x 200 cm, hauteur 150 cm.
Mât en aluminium anodisé 20 microns Ø 4 cm
Poids : 7,3 à 7,8 kg

Référence NC



Picasso

200 x 200 ou 250 x 250 cm, hauteur 165 ou 85 cm.
Mât en aluminium anodisé 20 microns Ø 4,5 cm
Poids : 4,80 à 5,10 kg

Référence NC

MATÉRIEL SAUNA



Thermomètre sauna

Hygro-thermomètre sauna

Référence z218fsas92300



Seau en bois

Seau de sauna en bois.
4 litres
Référence z218fsac10003

Louche en bois

Louche de sauna en bois.
36 cm
Référence z218fsac10640



Sablier en bois

Sablier sauna
15 minutes
Référence z218fsac19900



Lampe de sauna

Lampe de sauna 40W.
Livrée sans ampoule.
Convient pour tous les saunas.

Référence z218fsas21060t



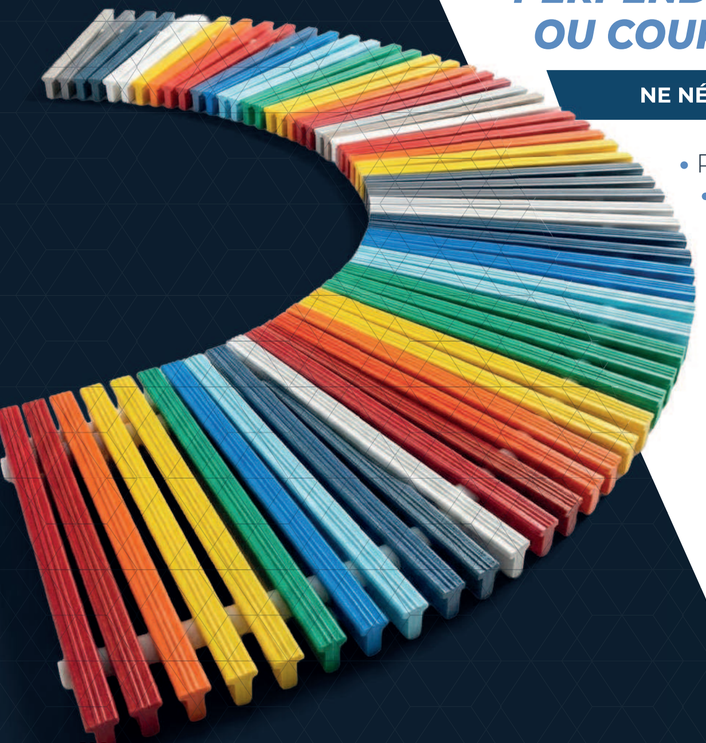
Repose-tête en bois

Oreiller de sauna en bois.
Référence z218f34011



Pierre pour sauna

Roche en sac de 20 kg.
Référence z370fac3000

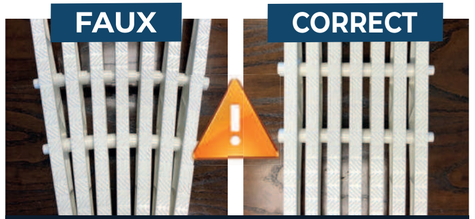


GOULOTTES, SUR MESURES, PERPENDICULAIRES, PARALLÈLES OU COURBABLES

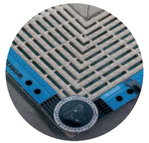
NE NÉGLIGEZ PAS VOS ABORDS DE BASSIN

- Résiste jusqu'à 1500 kg au m^2
- Les goulottes sont sur mesure, elles s'adaptent aux formes et spécificités de votre bassin
- Avec leurs rainures antidérapantes elles réduisent le risque de glissement en bord de bassin
- Grande variété de couleurs !

FOCUS SÉCURITÉ



SÉCURITÉ ANTI-COINCEMENT DE DOIGT ET ORTEIL

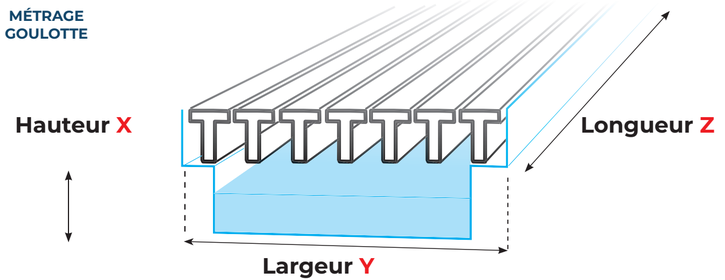


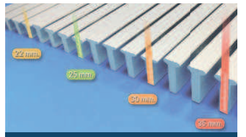
MÉTRAGE GOULOTTE

GRILLES DE GOULOTTE, ESTHÉTIQUES, SUR-MESURE ET ANTIDÉRAPANTES

À VOUS DE CHOISIR :

Goulottes parallèles, perpendiculaires ou courbables

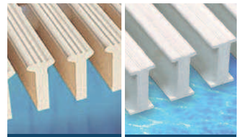




DISPONIBLE EN 4 HAUTEURS (X)



DE 150 MM À 900 MM DE LARGE



FORMAT EN T

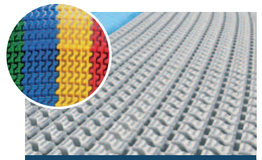
FORMAT EN I



GRILLE PERPENDICULAIRE



GRILLE PARALLÈLE



GRILLE COURBABLE

GOULOTTES SUR MESURES

Goulottes Parallèles



Hauteur (x)	Largeur (y)	Courbable (y)
25 mm en I	de 150 à 400 mm	éléments de 1 m
25 mm PVC	standard 245mm	éléments 250 mm
25 mm PP	standard 245 mm	éléments 500 mm
25 mm	182, 254, 330 mm	éléments 333 mm
35 mm en T	de 150 à 400 mm	éléments de 1 m

Goulottes perpendiculaires



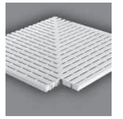
Hauteur (x)	Rigide (y)	Courbable (y)
22 mm	de 175 à 295 mm	de 150 à 295 mm
25 mm	de 175 à 400 mm	de 150 à 330 mm
30 mm	de 175 à 500 mm	de 150 à 330 mm
35 mm	de 175 à 900 mm	de 150 à 330 mm
Longueur (z)	en tronçons standards de 1 m	en tronçons standards de 2,5 m

Goulottes courbables

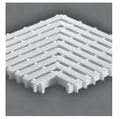


Hauteur (x)	Largeur (y)	Longueur (z)
25 mm	180, 200, 205, 250, 300 mm	segments de
25 mm	195, 245, 295, 335 mm	segments de 1 m

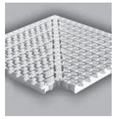
ANGLES POUR GOULOTTES



Perpendiculaire



Parallèle



Courbable



GLISS' PROTECT R13

LA SÉCURITÉ DES SOLS N'EST PAS UN CONSEIL, MAIS UNE OBLIGATION LÉGALE !

SYSTÈME ANTI GLISSANCE POUR CARRELAGE EXISTANT

- Application rapide 50m²/h
- Produit invisible, sûr et économique
- Durable, vos sols anti-dérapants garantis 3 ans
- Évite de changer votre carrelage et les travaux qui vont avec.
- Réduit le risque de chute de vos usagers et agents.

6x PLUS ÉCONOMIQUE. ÉCOLOGIQUE, CONFORME À LA NORME NF EN 15288-1

-80% de glissance



ANTIDÉRAPANT, INVISIBLE ET ÉCOLOGIQUE

PRODUIT BREVETÉ

LES ACCIDENTS, CE N'EST PAS UNE FATALITÉ

PRESTATION DE SERVICE HEXAGONE ET MISE EN ŒUVRE SANS TRAVAUX COMMENT ÇA MARCHE ?

LE SYSTÈME R13 EST COMPOSÉ DE 3 PRODUITS :



Nettoyage profond N°1



Phase du nettoyage profond avec produit R13 chimique alcalin et anticalcaire N°1. Enlève la saleté des pores du carrelage.



Mise en place du produit R13 N°2



Rebouchage des pores du carrelage avec le produit antigliss N°2.
Évite l'encrassement du carrelage.



Cristallisation du produit R13 N°3



Cristalisation et stabilisation du produit pour 5 ans minimum.

Activation du produit



Antiglissance
Des aspérités invisibles à l'œil nu empêchent de glisser sur votre sol.

HEXA-SUPERKAL

NETTOYANT DÉTARTRANT - BOUTEILLE 1 L



Applications : carrelages, céramique, joints, inox, cuivre, surfaces peintes...

Domaines : piscines, collectivités, sanitaires, magasins, hôtels, restaurants

Composition : à base d'urée chlorhydrique (≤ 20 %)

Dilution : 5 à 10 % pour l'entretien courant ; plus concentré possible pour les remises en état avec disques de gommage

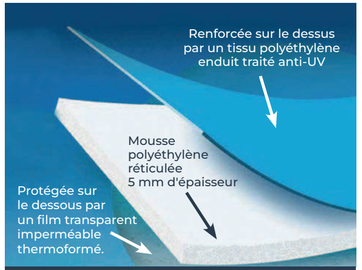


COUVERTURE THERMIQUE ET SA MISE EN ŒUVRE

CONSOMMEZ MOINS D'EAU ET ÉCONOMISEZ DE L'ÉNERGIE EN INSTALLANT UNE COUVERTURE.

RÉDUISEZ VOS FRAIS D'EXPLOITATION

• Réduire l'évaporation de la piscine.
Lors des épisodes de forte chaleur, l'eau de votre piscine s'évapore. C'est particulièrement le cas au début de la nuit, quand la température extérieure baisse et devient inférieure à celle de l'eau. L'évaporation n'est pas à prendre à la légère car c'est la principale cause de perte d'eau.



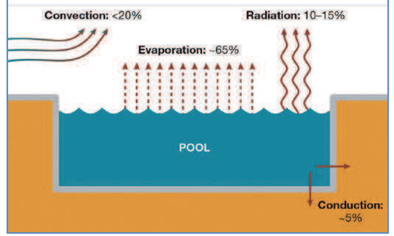
PROTÈGE DE L'ÉVAPORATION



ÉCONOMIES

POURQUOI METTRE EN PLACE UNE COUVERTURE ?

Quelles sont les déperditions thermiques ?



• **L'ÉVAPORATION :** jusqu'à 70% de déperdition thermique, l'évaporation est la cause principale de perte d'eau dans une piscine.
• **RAYONNEMENT THERMIQUE :** jusqu'à 25% de perte thermique. Tout corps émet un rayonnement, donc perd naturellement de la chaleur. L'eau ne fait pas exception. Les nuits claires accentuent ce phénomène, et le rayonnement du soleil ne suffit pas à le contrebalancer en journée.
• **LE TRANSFERT THERMIQUE PAR CONVECTION :** jusqu'à 25% de déperdition : la chaleur de l'eau s'échappe par convection avec l'air ambiant plus frais. L'effet est accentué par le vent.
• **LA CONDUCTION** est le transfert thermique dû au contact direct entre matériaux.

RETOUR SUR INVESTISSEMENT RAPIDE

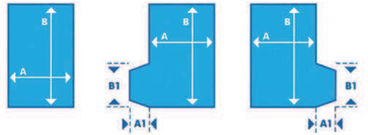
Votre installation peut commencer à **économiser de l'argent** dès la **mise en place de la couverture thermique**. Dans la plupart des cas, une piscine peut r**écupérer son investissement dans un système de couverture entre 12 et 24 mois.**
L'utilisation régulière d'une couverture de piscine thermique **isole la piscine** pendant les heures creuses et peut ainsi **réduire les coûts** de chauffage, de produits chimiques, de renouvellement d'eau et du temps de nettoyage.

En réduisant les phénomènes d'évaporation et de renouvellement d'eau (plusieurs m³ par an variant en fonction de votre bassin), **vous réduisez votre facture d'eau.**
En **réduisant** les déperditions thermiques et l'apport en eau de renouvellement, **vous chauffez moins**, donc vous **réduisez votre consommation d'électricité.**

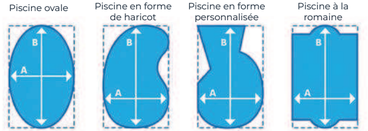
Voici des économies mesurables et quantifiables !

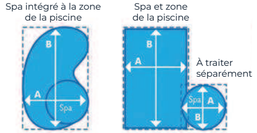
FORMES SUR MESURE

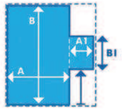




Pour les piscines de forme irrégulière, considérez qu'elles sont rectangulaires







SUR MESURE

AMÉLIORER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL





ENROULEURS & COUVERTURES

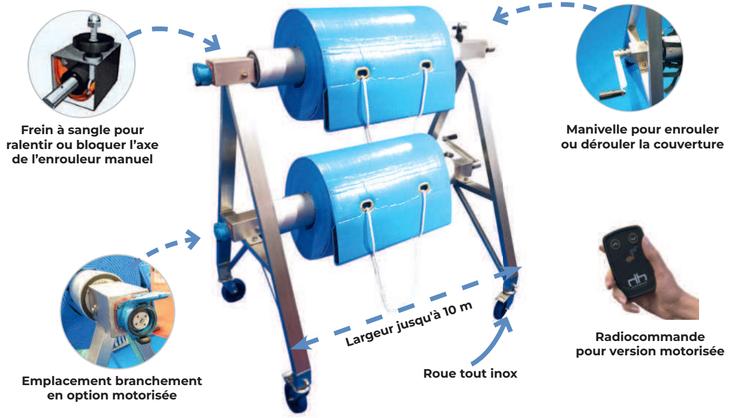
VOUS UTILISEREZ LA COUVERTURE QUE SI ELLE EST FACILE À METTRE EN ŒUVRE

LE CHOIX DE LA BÂCHE (longueur/largeur) DÉTERMINE L'ENROULEUR NÉCESSAIRE

- Vous êtes plutôt motorisé ou manuel ?
- Mobile ou fixe ?
- Plus de 250 configurations

ÉCONOMISEZ L'EAU ET L'ÉNERGIE

AMÉLIORER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL



ENROULEURS MOBILES MANUELS OU MOTORISÉS



Enrouleur 1 axe
jusqu'à 10 m de large

- 1 axe inox de ø 140
- Frein et manivelle
- 2 supports inox mobiles avec 3 roues pivotantes



Enrouleur 2 axes
de 10 à 15 m de large

- Fabrication française sur mesure pour une adaptation parfaite à chaque piscine
- Structure tout inox garantissant robustesse et longévité
- Conçu pour piscines publiques, olympiques ou privées XXL

Configurez votre enrouleur en fonction de vos besoins et de vos contraintes. Largeur du mât souhaitée, nous consulter.

COUVERTURES/BÂCHES



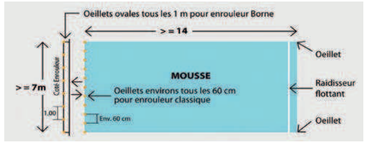
Couverture mousse 6mm
6 mm. Bordée sur tout le périmètre.
Pour piscine jusqu'à 50m.
Mousse à cellules fermées.
Coloris bleu.



Couverture mousse 8mm
8 mm. Bordée sur les 2 largeurs.
Pour piscine jusqu'à 50m.
Mousse à cellules fermées.
Coloris bleu.



Bâche à bulle ÉCO
400 gr/M²
Pour piscine jusqu'à 20 m.
Bulles souples.
Translucide.
Référence sur-mesure





Filet hivernage
235 gr/M². En polyéthylène. Fixations adaptées aux plages bois ou béton. Opacité de 89% pour lutter contre la photosynthèse tout en laissant s'écouler l'eau.
Référence z074fv-shfs30100 le M²



Flotteur d'hivernage
Lors des périodes de gel, la glace comprime le flotteur qui absorbe ainsi la poussée de la glace. Les flotteurs d'hivernage sont accrochés les uns aux autres pour former une chaîne que l'on installe en diagonale du bassin.
Référence z218f65135n



PRESTATIONS DE SERVICES

Hygiène - Désinfection

1 Hexa PURE



Plus besoin de vidanger pour frotter votre bassin. Pas besoin de fermer votre piscine. L'intervention peut se faire de nuit ou sur des créneaux de faible affluence.

Plus d'informations p.46

3 Sani Pure



Nos équipes déploient une action choc qui désinfecte et neutralise les mauvaises odeurs pour des vestiaires et sanitaires à l'hygiène irréprochable.

Plus d'informations p.110

4 Étalonnage PC D'ANALYSE



Nous nous occupons de vous envoyer un transporteur et nous vous renverrons l'appareil une fois étalonné.

Plus d'informations p.112

Rénovation - Sécurité

2 Gliss Protect R13



La sécurité des sols n'est pas un conseil, mais une obligation légale ! Application rapide 50m2/h, produit invisible, sûr et économique.

Plus d'informations p.108

3 Goulottes



Goulottes cassées, trous, doigts de pied qui se coincent, il est temps de changer vos goulottes.
Optez pour la précision de notre service de pose de goulottes de piscine.

Plus d'informations p.110

4 Baches

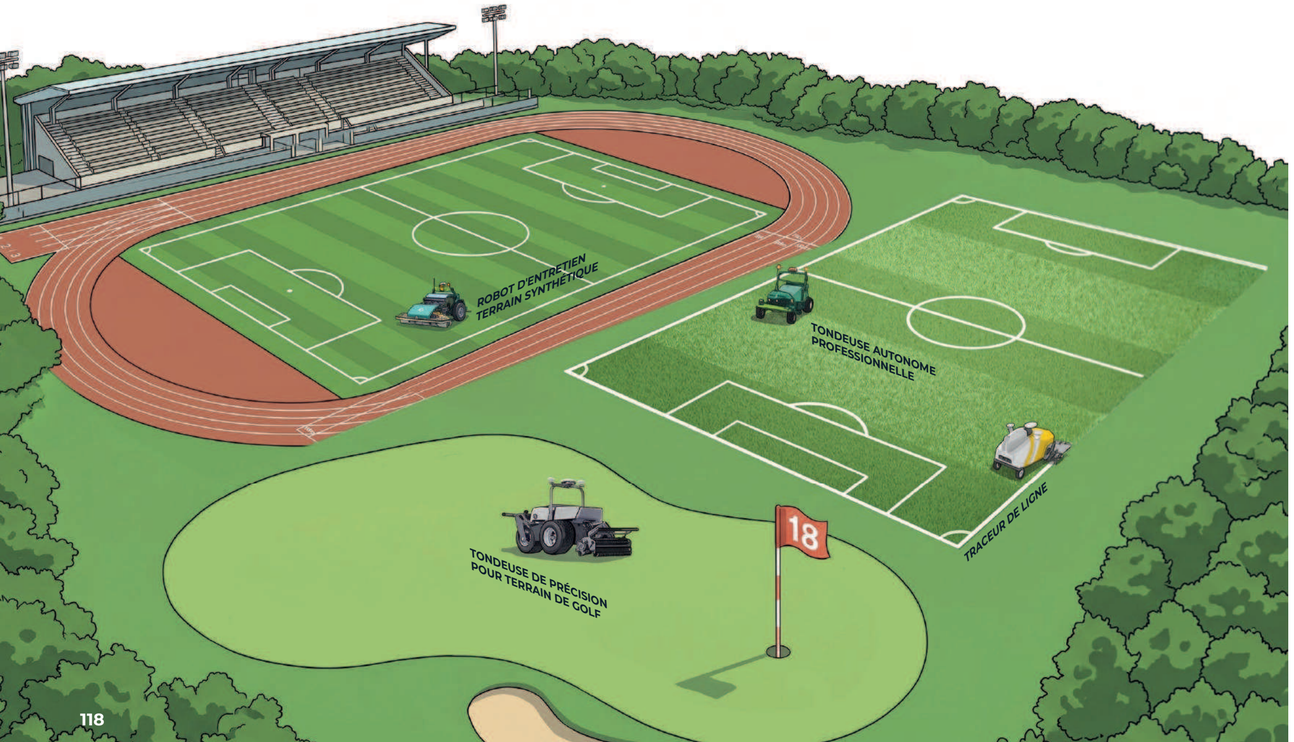


Protégez votre investissement avec une pose de bâche professionnelle.
Moins d'évaporation, moins de nettoyage, plus d'économies d'énergie pour vos piscines publiques ou de loisirs.

Plus d'informations p.112



LA ROBOTISATION DE L'ENTRETIEN POUR VOS TERRAINS SPORTIFS EXTERIEURS



TRAÇAGE DE LIGNES

Vista	**P.120**
Vista MINI	P.126

TONDEUSE GAZON

Moxy Pro	**P.128**
Moxy 520	P.136
Moxy LITE	P.138
Moxy RAPTOR	**P.140**
Moxy 730	P.144

TONDEUSE GAZON

Hexa RIDER	**P.128**

GAZON SYNTHÉTIQUE

Buky ONE	**P.146**

1 000 km/an

C’est la distance qu’un agent peut parcourir en tondant, traçant et entretenant un terrain sportif.

Les robots prennent désormais le relais.



Vista PRO

LA PRÉCISION ROBOTIQUE EN MODE "TOUT INCLUS".

Zéro coût caché

120 tracés inclus : Contrairement à d'autres qui vendent chaque sport à la carte, le Vista PRO inclut dès l'achat 120 configurations de terrains prêtes à l'emploi pour plus de 30 sports différents. Football, rugby, athlétisme, tennis... Tout est déjà dans le robot, sans supplément.

Gagner du temps :
Une autonomie complète pour libérer vos équipes au quotidien.

Économiser la peinture :
Une pulvérisation optimisée pour un respect du budget et de l'environnement.

Une polyvalence totale :
30 sports et 120 tracés disponibles immédiatement d'un simple clic sur votre écran.



Vista PRO

LA NOUVELLE RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE TRAÇAGE ROBOTISÉ

Vista PRO est un robot de traçage GPS (RTK) multi-sports. Il garantit des lignes sportives précises et nettes toute la saison. Une précision centimétrique et une autonomie complète grâce à son guidage satellite et ses capteurs terrains. Gagnez du temps, de la peinture et simplifiez le traçage de vos terrains sportifs.

5 HEURES D'AUTONOMIE

5 TERRAINS PAR CHARGE

RECHARGE EN 2 HEURES

POSSIBILITÉ D'AVOIR 2 BATTERIES

60 KG

FACILE À POUSSER POUR LE DÉPLACER À LA MAIN.



Détection d'obstacles

Le Vista détecte les obstacles et les humains indépendamment



Tablette tactille de contrôle

Lancement d'un cycle de traçage en 1 clic. Application mobile de suivi à distance. Pilotage du robot par bluetooth.



Module de traçage

Système à pulvérisation réglable de 3 à 10 bars. Système d'amorçage de la pompe et électrovanne. Lignes de 5 à 18 cm

CONÇU POUR FACILITER LE QUOTIDIEN DES ÉQUIPES

Vista est pensé pour l'agent et garantir des lignes nettes.
Une précision au centimètre des tracès grâce au GPS - RTK.
Détection intelligente des obstacles (Intelligence Artificielle)
Diagnostic à distance et tracés personnalisés





Nous avons abandonné les buses en plastique jetables, difficiles à nettoyer lorsqu'elles sont obstruées, au profit de **buses en acier inoxydable** démontables, nettoyables et réutilisables.

Si vous ne la perdez pas, vous disposez d'une buse **quasiment à vie.** L'objectif est de rendre le processus plus durable, plus simple et plus fiable pour le client.



Gestion de la peinture

Ravitaillement simplifié grâce à un bidon amovible de 20L. Notre technologie de buses permet de tracer un terrain de foot réglementaire avec moins de 4 L de peinture.



Efficacité / Autonomie

La batterie de 0,5 kWh permet de couvrir jusqu'à 5 terrains de football de taille réglementaire. Possibilité d'étendre à 10.



Roue crampon

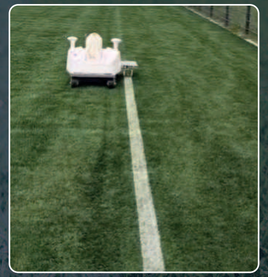
Gagner en stabilité à basse vitesse

DES LIGNES TRACÉES À LA RÈGLE

TRAÇAGE FAIT MAIN



TRAÇAGE ROBOTIQUE

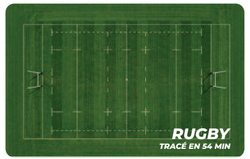


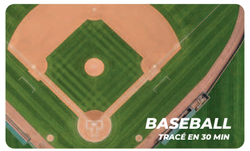
Si le traçage manuel fait face aux aléas de la fatigue, du manque de repères ou des approximations visuelles entraînant des lignes oscillantes ou irrégulières, le robot traceur Vista PRO redéfinit les standards de perfection.

Caractéristiques	Vista
Poids (avec les outils)	73,4 kg (162 lbs)
Dimensions (L × l × H)	1074 × 1023 × 672 mm
Largeur du traçage / Hauteur de buse	6 cm à 18 cm / 3–8 cm
Autonomie	5 heures (option 10 h avec batterie XL)
Vitesse de marquage	1–3 km/h
Temps de recharge	2 heures
Température de fonctionnement	5–45 °C
Composants inclus	Bidon 20 L, Batterie 0,5 kWh, Buses

30 SPORTS ET 120 TRACÉS







Plus de 30 sports pris en charge : football, rugby, athlétisme, football américain, baseball, multisports, etc.



TRAÇAGE PERSONNALISÉ

Besoin de personnalisation ? Un accompagnement sur mesure selon vos attentes. Nos techniciens configurent vos terrains sans frais supplémentaires, pour des surfaces conformes aux normes FFR / FFF et prêtes pour vos matchs importants.









Prestation de service

Nos équipes sont à votre service pour vous proposer un traçage à la carte pour vos besoins et événements/manifestations

Contactez-nous pour connaitre les modalités de nos prestations.



CONNECTIVITÉ ET TECHNOLOGIES ACCESSIBLES

Le Vista PRO a été conçu pour automatiser le traçage sportif sans infrastructure complexe.
Précision RTK, connectivité 4G et gestion intelligente des terrains : tout est intégré pour offrir un pilotage simple, rapide et totalement autonome.

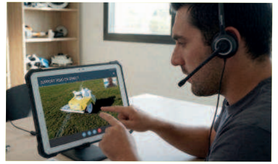


RTK NTRIP & PRÉCISION CENTIMÉTRIQUE

Le Vista PRO utilise la technologie RTK NTRIP pour garantir des lignes ultra précises à chaque passage.

Aucune antenne à installer sur le stade : le robot se connecte directement au réseau RTK grâce à sa 4G embarquée.

Disponible avec abonnement annuel ou forfait à vie.



4G EMBARQUÉE & TÉLÉ-ASSISTANCE

Le robot reste connecté en permanence pour permettre un suivi complet de l'activité.

Contrôle à distance, alertes, historique des tracés, diagnostic technique et assistance connectée directement depuis la plateforme HexaConnect. Nos techniciens interviennent à distance sur votre robot.



MULTI-TERRAINS & AUTOMATISATION INTELLIGENTE

Le Vista PRO mémorise plusieurs implantations et passe facilement d'un terrain à l'autre.

Football, rugby, terrains d'entraînement ou athlétisme : programmez vos tracés en quelques clics et laissez le robot travailler automatiquement avec une qualité constante toute la saison.



VISTA MINI

LA SOLUTION COMPACTE

LÉGER & PORTABLE

CARTOGRAPHIE RAPIDE ET FACILE

CONTOURNEMENT DES OBSTACLES PAR VISION IA

BATTERIE INTERCHANGEABLE

GPS ANTI-VOL

APP DE CONTRÔLE À DISTANCE

IPX5



1 TERRAIN DE FOOT COMPLET

UNE CHARGE COMPLÈTE COUVRE 2 TERRAINS DE FOOT STANDARD

RÉSERVOIR DE 8 L DE PEINTURE

BUSE BASSE CONSOMMATION 4 L / HEURE

POSITIONNEMENT GNSS RTK

ANTENNES RTK GARANTISSANT UNE PRÉCISION CENTIMÉTRIQUE.

21,85 KG

COMPACT ET LÉGER, FACILE À PORTER



LE VISTA MINI RENTRE DANS LE COFFRE D'UNE VOITURE.

Son format compact et son poid le rendent facilement transportable par vos équipes. Le robot rentre dans le coffre d'une voiture pour le passer d'un terrain à l'autre ou aux lieux de vos divers événements.

Caractéristique modèle	Valeur
Dimensions	656×655×453 mm
Plage de largeur de ligne	5–12 cm
Autonomie	2 h / 190 Wh (2 × 95 Wh)
Température de fonctionnement	5–45 °C
Temps de recharge	8 heures / 230V ou 110V
Vitesse de traçage	2 km/h

PEINTURES ET CONSOMMABLES OPTIMISÉS

(RECOMMANDATIONS)

Des peintures prêtes à l'emploi et des buses haute performance conçues pour fonctionner parfaitement avec le robot VISTA.

RÉSULTAT :
Un marquage net, durable et une consommation maîtrisée.

PEINTURE PRÊTE À L'EMPLOI

Nos peintures MAX-LINE RTU sont prêtes à l'emploi, sans dilution ni mélange. Application immédiate, nettoyage facilité et gain de temps sur chaque traçage.

ÉCONOMIE À CHAQUE TRAÇAGE

Formulée pour une couverture optimale et une adhérence longue durée. Moins de perte, moins de reprise, jusqu'à 20% de peinture économisée.

RÉSISTANCE & DURABILITÉ

Excellente tenue aux intempéries, au piétinement et aux tontes répétées. Couleurs vives et stables toute la saison.

RESPECT DES TERRAINS ET DE L'ENVIRONNEMENT

Peintures sans solvants, à faible impact environnemental et sécurisées pour les utilisateurs comme pour les surfaces en gazon.



LE VISTA LASER

Le Vista Laser permet un traçage encore plus précis pour les terrains d'honneur ou en conditions intérieures lorsque le RTK est hors de porté. Idéal pour les Fives ou événements intérieurs

CONFIGURATEUR

1 Peintures prêtes à l'emploi

☐ **MAX-LINE RTU TITANIUM PRO**



- Haute opacité et blancheur renforcée
- Formule professionnelle prête à l'emploi
- Aucun mélange nécessaire
- Excellente tenue sur terrains sportifs
- Compatible traçage robotisé haute précision

☐ **MAX-LINE RTU**



- Solution économique et polyvalente
- Utilisation immédiate sans dilution
- Rendement optimisé pour usage quotidien
- Compatible avec tous les tracés VISTA

2 Buses



☐ **RED** débit 0,15 l/min

☐ **Amber** débit 0,19 l/min

☐ **Green** débit 0,3 l/min

3 Colorants (1 L)



☐ Rouge ☐ Jaune

☐ Bleu ☐ Orange

☐ Vert ☐ Noir

4 Sprays



☐ Blanc
☐ Rouge
☐ Bleu
☐ Vert
☐ Jaune
☐ Orange

5 Forfaits Peinture

☐ Abonnement annuel peinture

☐ Stock peinture 1 an

6 RTK + 4G

☐ annuel

☐ 5 ans

☐ antenne physique (3 km)

7 Financement

☐ Achat

☐ LLD 60 mois

☐ LOA 12 mois

8 Maintenance

☐ Hexafix PRÉVENTION

☐ Hexafix SÉRÉNITÉ

9 Installation

☐ Mise en service

☐ Formation



MOXY PRO

LA RÉFÉRENCE DES ROBOTS TONDEUSES ÉLECTRIQUES POUR TERRAINS DE SPORTS

Conçu pour les collectivités, Moxy PRO prend en charge l'entretien complet de vos terrains engazonnés avec une précision centimétrique et une autonomie totale.

Un terrain engazonné, trois besoins, une seule solution :

- **Tonte**
- **Traçage**
- **Ramassage**

Grâce à ses kits interchangeables, il passe d'une mission à l'autre sans interruption ni surcharge de travail pour vos équipes.

Moins de main-d'œuvre, plus d'efficacité. Une réponse concrète aux enjeux de performance, de budget et de confort des agents.

UNE PRISE EN MAIN IMMÉDIATE, LE NOUVEL ALLIÉ DES UTILISATEURS MUNICIPAUX ET PAYSAGISTES EN TOUTES SAISONS.



1. Pilotage / lancement

Télécommande Wi-Fi de contrôle. Tablette tactile incluse et télé-commande joystick en option.



2. Le contrôle à distance

Planning et lancement des tâches à distance. Le robot enchaîne les zones.



3. Écran de contrôle

Écran de contrôle sur la machine avec code PIN de verrouillage.

LA TONTE MULCHING ROBOTIQUE



RÉCEPTION RÉSEAU

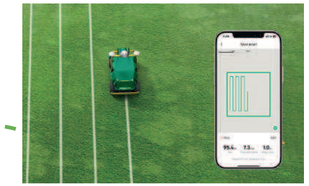
Réseau 4G pour contrôle à distance.
Réseau Wi-fi pour contrôler manuellement le robot.



PARE-CHOCS INTELLIGENTS

En cas de contact ou d'obstacle, le robot interrompt sa mission instantanément.





TONTE INTELLIGENTE

Notre application rend la tonte plus facile et plus intelligente en vous donnant la possibilité de contrôler votre tondeuse à tout moment et n'importe où.



PLATEAU ET LAME

Plateau réglable de 20 à 127 mm électriquement et lame rotative inox de 63,5 cm.



Formation à l'exploitation et bonnes pratiques

À la mise en service, nos équipes réalisent une prise en main sur site et montrent les gestes d'exploitation : lancement, cycles, manutention, contrôles de routine. Nous fournissons une affiche synthétique des étapes.

Caractéristique en tonte	Moxy PRO
Poids	170 kg (approx. 375 lbs)
Dimensions (L × l × H)	1330 × 853 ×980 mm
Largeur de la coupe	63,5 cm (approx. 25 in)
Autonomie	5 heures en fonctionnement
Taux de couverture	12 000 m²
Autonomie / Batterie	5 heures / 4 kWh 48 V DC
Inclinaison maximale	20°
Composants inclus	Robot, chargeur, tablette, Batterie

DES CAPTEURS AU CŒUR DU ROBOT



LIDAR 3D

Cartographie en temps réel

Détection des obstacles

Vision à 50m

RTK GNSS

Précision centimétrique

Tonte linéaire - schémas de tonte sportive possible

Antenne physique (3km) ou abonnement NTRIP

SÉCURITÉ

Vision IA & Caméra - prise d'images en temps réel

Alarme anti-vol - géolocalisation GPS et alarme - notification instantanée

Pare-chocs & bouton STOP - arrêt total en cas de collision et coupe-circuit intégré



JUSQU'À 5 TERRAINS PAR JOUR !

Moxy Pro tond un **terrain de football en 3 h seulement.** **Vitesse de pointe de 6 km/h** et algorithme de calcul des routes pour optimiser le temps de travail. Il adapte seul la hauteur de coupe en fonction des zones.

RETOUR AUTOMATIQUE INTELLIGENT

Moxy Pro a **5H d'autonomie** et **se recharge en 5 h** sur sa station de recharge autonome. Une fois le cycle terminé, il **retourne seul se charger** et reprend la tâche si elle est inachevée. Il peut enchaîner seul différentes zones.



PLANIFICATION INTELLIGENTE



STATION DE RECHARGE INTÉGRÉE

DU TRAVAIL BIEN FAIT

L'entretien des terrains de sport entre dans une nouvelle ère.
Le Moxy Pro n'est pas conçu pour remplacer le savoir-faire de vos équipes, mais pour l'élever.
C'est l'outil idéal du jardinier et de l'agent municipal du XXIe siècle : un collaborateur infatigable qui exécute la routine pour vous laisser vous concentrer sur l'expertise.

LA SÉRÉNITÉ DE LA COUPE CHIRURGICALE
Une pelouse digne d'un stade d'honneur, chaque matin, sans effort.

LE COMPAGNON INFATIGABLE DES ÉQUIPES DE TERRAIN
Véritable équipier du quotidien, le robot est entièrement piloté par l'agent qui lui dicte ses tâches, ses zones et ses horaires

STRUCTURE EN ACIER ROBUSTE ET DURABLE
Une résistance mécanique face aux projections, aux chocs du terrain et aux intempéries. L'assurance d'investir dans un outil solide, fiable et lourdement armé pour le quotidien.

ROBOT 100 % ÉLECTRIQUE

DÉPANNAGE SUR SITE

RENTABILITÉ & RSE

SÉCURITÉ JOUEURS

MOXY PRO CONFIGURATEUR

KIT VISTA
LE TRAÇAGE DE LIGNES SPORTIVES

Transformez Moxy Pro en traceur de lignes sportives. Le kit Vista garantit un marquage précis et homogène, pour tous les types de terrains.



KIT COLLECT

Après la tonte, le kit Collect permet de collecter l'herbe ou les déchets présents sur le terrain via le flux généré par la brosse hélicoïdale en rotation. Il assure un rendu propre et soigné, sans effort supplémentaire pour les équipes.



LE KIT GOLF

Avec ce kit, transformez votre Moxy en collecteur de balles de golf. Idéal pour vos terrains d'entraînement et de practice.



LES OPTIONS PNEUMATIQUES

- Roue crampon Moxy PRO
- Kit roue double Moxy PRO grey





TÉLÉCOMMANDE JOYSTICK *EN OPTION*

Gardez le contrôle de votre robot avec la télécommande wi-fi Hexagone et son interface digitale identique à celle de l'interface disponible au dos du robot. Avec une portée de 30 m et un écran de 7 pouces et une autonomie de 5 h.



L'APPLICATION HEXACONNECT

Grâce à l'application HexaConnect, vous gérez l'ensemble de votre flotte depuis votre smartphone ou ordinateur. Planification, suivi en temps réel, alertes... tout est centralisé. Deux niveaux d'accès sont disponibles : un mode manager pour superviser plusieurs machines, et un mode utilisateur pour le pilotage terrain et l'utilisation au quotidien.

Moxy

- Travaille sous la pluie
- En cas de perte de RTK, Moxy Pro active son LIDAR 3D pour une précision identique.
- Travaille de nuit et active ses avertisseurs visuels (phares)



MOXY 520

ROBOT TONDEUSE POUR TERRAINS DE SPORT

LA SOLUTION PRO AU JUSTE PRIX

- Terrain de football tondu en 6 H
- Retour automatique sur station de recharge
- RTK GNSS & Vision IA
- 100% électrique et silencieux
- Pare-chocs avant & bouton STOP
- Roues 360° et amortisseurs à l'avant
- Jusqu'à 4 km/h
- Lames cutters (2 disques de 6 lames)

FINITIONS VISUELLES PRO



STATION DE CHARGE INTÉGRÉE



CARTOGRAPHIE RTK ET VISION IA

La fusion de la navigation satellite couplée à une caméra de détection garantit des trajectoires optimales et évitent les obstacles.



TONTE LINÉAIRE SPORTIVE

Le mode de travail linéaire permet un résultat de tonte esthétique et qualitatif.

TONTE RTK, PRÉCISE ET ÉCONOMIQUE.





BATTERIE AMOVIBLE

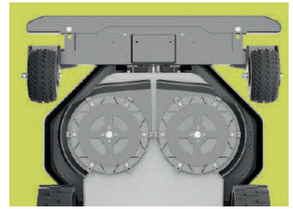
CHÂSSIS À SUSPENSION AVEC PARE-CHOCS ACTIF

Assure un fonctionnement stable et régulier même sur terrain accidenté



CHÂSSIS FERMÉ ÉTANCHE IPX5

Qu'il s'agisse d'un fonctionnement par jour de pluie ou du nettoyage quotidien, le Moxy 520 résiste parfaitement aux éclaboussures.



PROTÈGE-LAME

Minimise le risque de blessures aux mains lors de l'utilisation quotidienne, de l'entretien et du nettoyage.

6 500 M²
SURFACE TRAITÉE PAR CHARGE

10-100 MM
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

5 HEURES
AUTONOMIE MOYENNE

5 HEURES
DE TEMPS DE CHARGE FAST-CHARGING EN OPTION 2H30

520 MM
LARGEUR DE COUPE 2 DISQUES / 12 LAMES

≤ 25°
INCLINAISON MAXIMALE GÉRÉE

Caractéristique modèle	Moxy 520
Dimensions	967 x 757 x 513 mm
Poids	62 kg
Hauteur de coupe	10–100 mm
Taux de couverture par heure	1 400 m²/h
Temps de recharge	5 heures / 230V ou 110V
Vitesse de déplacement	0–4 km / h



MOXY LITE

ROBOT TONDEUSE POUR VOS ESPACES VERTS

POUR VOS ABORDS, JARDINS, SOLARIUMS ...

LA QUALITÉ MOXY AU FORMAT COMPACT, 100% AUTONOME.

ABORDS TERRAINS



SOLARIUMS



PELOUSES

BORDURES DE HAIES



CHEMINS ET PASSAGES ÉTROITS

4000 M²
SURFACE TRAITÉE PAR CHARGE

20-60 MM
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

5 HEURES
DE TEMPS DE CHARGE FAST-CHARGING EN OPTION 2H30

260 MM
LARGEUR DE COUPE 1 DISQUE / 6 LAMES



DÉTECTION ET ÉVITEMENT D'OBJETS EN TEMPS RÉEL
Détecte et modifie automatiquement ses trajectoires pour éviter les personnes et les obstacles sans arrêter la tonte. Garantie sécurité et sérénité.

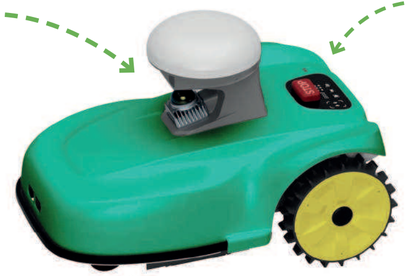


SYSTÈME DE COUPE
6 lames de cutter réversibles



SYSTÈME SÉCURITÉ ANTIVOL 4G
Verrouillage par code PIN + suivi GPS + module 4G + barrière virtuelle (géorepérage) et alarmes de levage pour décourager instantanément le vol.

TONTE RTK, PRÉCISE ET ÉCONOMIQUE.





L'ENTRETIEN SIMPLIFIÉ DES LAMES.
Remplacez rapidement le bloc-lames en retirant le plateau de coupe. Les lames sont rétractables pour se protéger des dommages causés par les pierres ou les brindilles, garantissant des performances constantes.

Caractéristique modèle	Moxy LITE
Dimensions	632 × 440 × 412 mm
Poids	13,5 kg
Niveau sonore	<60 dB
Capacité de tonte	4000 m²
Temps de recharge	2 h
Batteries	95 Wh × 2



DÉTECTION DE PLUIE ET ÉTANCHÉITÉ IPX5
S'arrête automatiquement par temps de pluie et reprend par temps clair



TERRAINS VALLONNÉES
Gère facilement les terrains difficiles, jusqu'à 33° de pente (65 %). Cela garantit des coupes uniformes et protège votre gazon contre l'arrachage.



STATION DE RECHARGE



MOXY RAPTOR

ROBOT TONDEUSE POUR TERRAINS DE GOLF



CAPTEURS EXTRA PERFORMANTS LIDAR 3D

Maintenez une navigation de haute précision sans perte de signal sous les arbres ou dans les zones où le signal est obstrué.



3 ROUES DIRECTIONNELLES

Un système à 3 roues pour une orientation et une direction optimisées qui donne au Moxy raptor une agilité à toutes épreuve.

LA TONTE HÉLICOÏDALE





APPLICATION DE CONTRÔLE

Contrôlez les machines à distance, planifiez les programmes de tonte et surveillez les données en direct ou historiques.

LAME HÉLICOÏDALE

Coupe ultra précise stimulant le tallage, transformant le gazon en un tapis vert dense, sain et parfait.



Formation à l'exploitation et bonnes pratiques

À la mise en service, nos équipes réalisent une prise en main sur site et montrent les gestes d'exploitation : lancement, cycles, manutention, contrôles de routine. Nous fournissons une affiche synthétique des étapes.

Caractéristiques	Moxy Raptor
Poids (avec les outils)	364 kg (approx. 802 lbs)
Dimensions (L × l × H)	1905 × 1077 × 1077 mm
Largeur de la coupe	686 mm (approx. 27 in)
Autonomie	10 heures en fonction
Taux de couverture par heure	3000 m²/h
Temps de recharge	5 heures
Surface couverte par charge	30 000 m²
Hauteur de coupe	7-44 mm



UNE DÉCOUPE AU MILLIMÈTRE PRÈS



30 000 M²
SURFACE TRAITÉE PAR JOUR

7–44 MM
PLAGE DE HAUTEUR DE COUPE

10 H
AUTONOMIE MOYENNE

5 HEURES
TEMPS DE RECHARGE COMPLET

686 MM
LARGEUR DE COUPE PROFESSIONNELLE

≤ 15°
INCLINAISON MAXIMALE GÉRÉE

ALGORITHME DE TONTE

Moxy RAPTOR a été pensé pour le Golf. Choisissez votre mode de tonte et personnalisez vos zones. Peut cartographier jusqu'à 15 hectares grâce à la combinaison LIDAR 3D & RTK GNSS. Il peut travailler avec un faible signal RTK.



PLANIFICATION INTELLIGENTE



ADAPTABILITÉ DYNAMIQUE AU TERRAIN



AUCUNE PERTE DE SIGNAL SOUS LES ARBRES



PROTECTION DE SÉCURITÉ COMPLÈTE



TÉLÉCOMMANDE
EN OPTION

Gardez le contrôle de votre robot avec la télécommande wi-fi Hexagone et son interface digitale identique à celle de l'interface disponible au dos du robot. Avec une portée de 60 m, un écran de 7 pouces et une autonomie de 5 h.

UN SEUL SCAN, RÉUTILISATION INFINIE

Cartographiez en quelques minutes — aucune conduite à distance. Créez une carte numérique réelle à long terme, partagée de manière transparente sur l'ensemble de votre flotte de robots.





L'APPLICATION HEXACONNECT

Grâce à l'application HexaConnect, vous gérez l'ensemble de votre flotte depuis votre smartphone ou ordinateur. Planification, suivi en temps réel, alertes... tout est centralisé. Deux niveaux d'accès sont disponibles : un mode manager pour superviser plusieurs machines, et un mode utilisateur pour le pilotage terrain et l'utilisation au quotidien.

MOXY RAPTOR

- Toutes conditions météorologiques
- Fonctionnement silencieux de nuit
- Tout type de gazon artificiel et granulats



MOXY 730

ROBOT TONDEUSE POUR TERRAINS DE GOLF

Le Moxy 730 fonctionne parfaitement avec les réseaux de correction RTK type CORS, permettant une cartographie précise, une gestion intelligente et une tonte efficace dans diverses conditions de terrain.

18 000 M²
SURFACE TRAITÉE PAR CHARGE

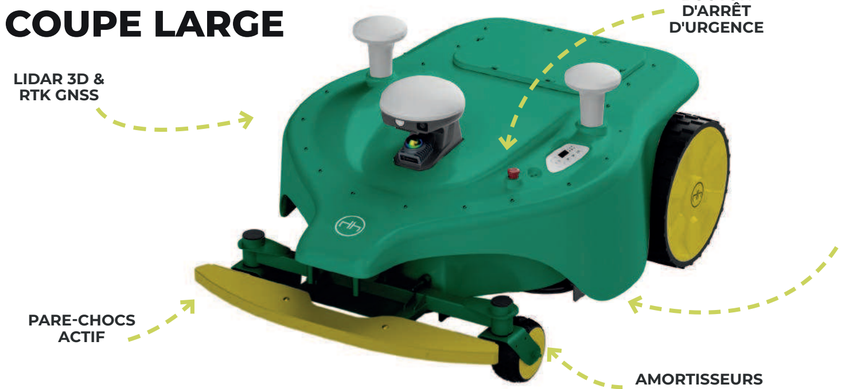
10-100 MM
PLAGE DE HAUTEUR DE COUPE

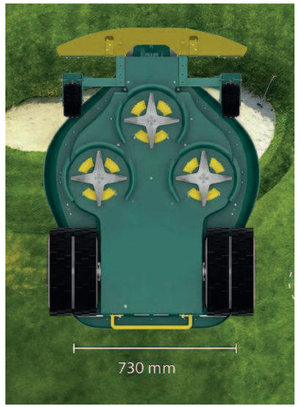
8 HEURES
D'AUTONOMIE PAR CHARGE

730 MM
LARGEUR DE COUPE PROFESSIONNELLE

Caractéristique modèle	Moxy 730
Dimensions	1400 × 1050 × 650 mm
Poids	122 kg / 287 lbs
Autonomie	8 heures en fonction
Taux de couverture par charge	18 000 m²
Temps de recharge	2 heures / 230V ou 110V
Vitesse de déplacement	3,6 km / h

PRODUCTIVITÉ À COUPE LARGE





3 DISQUES DE LAMES POUR UNE LARGEUR DE COUPE DE 730 MM

FIABLE SUR TOUS LES TERRAINS

Son LIDAR 3D lui permet de travailler dans des zones sans signal. En cas de perte de RTK, Moxy 730 active son LIDAR 3D pour une précision identique.



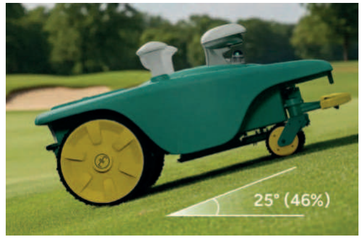
SILENCIEUX DE NUIT

Permet une tonte silencieuse la nuit pour maximiser la disponibilité du parcours pendant la journée.



TRACTION POUR TOUS LES TERRAINS

Gère facilement les terrains difficiles, grimpant jusqu'à 33° (65 %) pour une tonte fluide et constante sur les pentes. Kit double roues pour gazon gras





FABRIQUÉ EN FRANCE

ANTI CORROSION
7 ANS

BUKY ONE

VOTRE TERRAIN SYNTHÉTIQUE NÉCESSITE LUI AUSSI UN ENTRETIEN RÉGULIER

Votre terrain synthétique est un terrain de jeu qui mérite un entretien comme les autres.

Avec une technologie de pointe, pour rendre le nettoyage rapide et précis. Doté d'une puissance colossale.

Validé par la science. Une étude internationale publiée en 2025 par l'Université de Linköping – ScienceDirect, **démontre que le Buky One réduit jusqu'à 50 % l'empreinte carbone** de l'entretien des terrains synthétiques sur 10 ans, tout en contribuant activement à **prolonger leur durée de vie et à préserver leurs performances.**

Recommandée par les chercheurs, la solution robotique électrique s'impose comme la nouvelle référence face aux tracteurs diesel.

Avec Buky One, performance durable et longévité du terrain vont de pair.

LINKÖPING UNIVERSITY



LES RISQUES D'UN TERRAIN MAL ENTRETENU

1 Hausse drastique du risque de blessures

Avec le temps et le piétinement, le remplissage se compacte. Le terrain devient dur comme du béton, ce qui augmente les traumatismes articulaires et les risques de brûlures lors des tacles ou des chutes.

2 Dégradation des performances de jeu

Refus d'homologation

La FIFA et les fédérations de rugby imposent des critères stricts sur le rebond du ballon, la souplesse du sol et la rotation des appuis. Un terrain non entretenu perd ses qualités sportives, ce qui peut mener au retrait de son homologation officielle pour les compétitions.

3 Problèmes majeurs de drainage et d'inondation

La poussière, la pollution et les débris végétaux finissent par boucher les pores du tapis synthétique. Résultat : l'eau ne s'évacue plus, des flaques se forment en surface, et le terrain devient impraticable à la moindre averse.

4 Durée de vie divisée par deux

Un terrain synthétique bien entretenu peut durer 10 à 12 ans. Sans entretien, la fibre s'écrase, se casse sous l'effet des UV et de l'usure, et le terrain doit souvent être remplacé au bout de 5 ou 6 ans.

5 Responsabilité juridique et conflits d'usage

Scolaires & Associations

Un terrain bosselé, glissant ou durci devient un danger direct pour les enfants des écoles et les licenciés associatifs. En cas de blessure grave due à un défaut flagrant d'entretien, la responsabilité civile ou pénale du gestionnaire (souvent la mairie ou le club) peut être engagée pour "manque de vigilance" ou "défaut de maintenance".



RÉSULTAT D'UN BON ENTRETIEN

VOTRE TRACTEUR EST-IL VRAIMENT ADAPTÉ ?

Buky est une solution de précision et de performance qui préserve votre infrastructure, là où le tracteur agit comme une force brute traumatisante (vitesse, poids, rotations).





BUKY ONE

AUTONOME

Buky fonctionne seul, sans chauffeur. Il peut travailler de nuit ou tôt le matin, sans surveillance.

DISPONIBILITÉ MAXIMALE

Le terrain est toujours prêt. Les interventions de Buky sont courtes et n'empêchent pas la jouabilité générale.

ZÉRO ÉMISSION et SILENCIEUX

100% électrique, il peut opérer en zone urbaine ou la nuit sans aucune nuisance sonore ou pollution.

TRACTEUR

AVEC CHAUFFEUR

Nécessite un agent technique dédié, limitant les interventions aux heures de travail classiques et à son style de conduite (vitesse, manœuvres...) .

BLOCAGE DU TERRAIN

L'entretien par tracteur nécessite de bloquer le terrain pendant plusieurs heures, pouvant perturber le planning des clubs et des écoles.

BRUYANT et POLLUANT

Moteur thermique bruyant et émetteur de CO_2, limitant les horaires d'intervention. Nécessite des entretiens, révisions et assurances.

CE QUE COÛTE VRAIMENT UN TERRAIN MAL ENTRETENU

POSTE DE COÛT	Coûts	Entretien tracteur	Buky One
Coût d'un terrain	800 000 €	Terrain à refaire tous les 7 - 8 ans : 800 000 € coût investisse-ment : 100 000 € annuel	Terrain à refaire tous les 10 - 12 ans : 800 000 € coût investisse-ment : 66 666 € annuel
Regarnissage du terrain	80 000 €	20 000 € annuel	13 334 € annuel
Main-d'oeuvre	Agent technique dédié nettoyage et entretien du terrain :	20 000 € annuel (9h / semaine)	7 500 € annuel (2h / semaine)
Coûts fonctionnement Tracteur / Robot (hors achat)	Carburant - énergie Assurance - Révision - Contrôle technique - GPS	3 000 € annuel	1 400 € annuel
Total		143 000 € annuel	88 900 € annuel

ÉCONOMIE ANNUELLE ESTIMÉE : 54 100 €

SUR 12 ANS 649 200 €

EN RÉSUMÉ

Sur 12 ans, un terrain bien entretenu évite de renouveler prématurément la moquette et au minimum un cycle complet de regarnissage. Rapporté au coût moyen annuel d'un terrain synthétique , c'est une économie qui dépasse largement le coût d'acquisition ou de location de votre Buky One sur un an.



L'investissement Buky ONE

PRÉSERVER L'INVESTISSEMENT PUBLIC
Un terrain de jeu durable pour la commune

Un terrain synthétique non entretenu se détériore deux fois plus vite. Le passage régulier du robot Buky évite le compactage de l'infrastructure et prolonge la durée de vie du terrain de plusieurs années, retardant un remplacement extrêmement coûteux.

SÉCURITÉ & SANTÉ DES JOUEURS
Finis les terrains durs comme du béton

Finis les terrains durs comme du béton. Un terrain trop tassé devient un "parking" traumatisant pour les articulations des enfants et des clubs locaux.

CONTINUITÉ DE SERVICE
Une autonomie au service des agents

Pas besoin de bloquer le terrain pendant de longues heures ou de mobiliser plusieurs agents techniques. Le robot Buky peut intervenir de nuit.

PERFORMANCE ÉCOLOGIQUE
Zéro déchet, performance maximale

En redressant la fibre et en redistribuant parfaitementl e remplissage (liège, sable ou granulats), le robot limite la perte de matière par le vent.



OUTILS ET POIGNÉES

Un accès facile aux outils, et des poignées ergonomiques pour déplacer facilement le Buky en toute simplicité.



FREINS DE SÉCURITÉ

Récupération facilitée pour assister l'extraction et limiter l'effort opérateur.

UNE PRISE EN MAIN IMMÉDIATE, POUR UN CYCLE MAÎTRISÉ.





CAPTEUR RTK

Une couverture homogène, cycle après cycle, avec une précision au décimètre.



ÉCRAN DE PROGRAMMATION

Une interface simple et intuitive pour gérer vos cycles en seulement quelques clics.



Coup de cœur du technicien

À la mise en service, nos équipes réalisent une prise en main sur site et montrent les gestes d'exploitation : lancement, cycles, manutention, contrôles de routine. Nous fournissons une affiche synthétique des étapes.

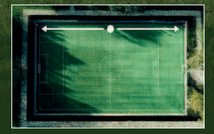
Caractéristiques	Buky ONE
Poids (avec les outils)	175 kg (approx. 385 lbs)
Dimensions (L × l × H)	1225 × 1486 × 934 mm
Largeur de la brosse	120 cm (approx. 47 in)
Autonomie	7 heures en fonctionnement
Taux de couverture par heure	2350 m²/h
Temps de recharge	8 heures / 230V ou 110V
Surface couverte par charge	12 000 m2
Composants inclus	Robot, chargeur, télécommandes , 3 outils

L'ENTRETIEN DU TERRAIN AVEC LE BUKY ONE

Pensé pour l'exploitation du démarrage à la fin de son cycle. La technologie sert le résultat : une propreté opérationnelle, au quotidien.



UN CYCLE D'ENTRETIEN



ÉTAPE 1
Le robot vient se placer sur son point de départ gauche ou droite (avec gestion multi-terrain)



ÉTAPE 2
Le robot démarre son cycle. Chaque ligne est réalisée dans un sens comme dans l'autre, assurant un entretien homogène



ÉTAPE 3
Fin du cycle et retour au point de parking défini sur le terrain ou aux abords.

CERTIFICATION Buky

- Toutes conditions météorologiques
- FFF — Permet de passer les Tests FFF 1-7
- Tout type de gazon synthétique et granulats

CONFIGURATEUR BUKY ONE

1 Brosse PVC

La brosse PVC haute fréquence garantit que la fibre soit toujours redressée, doublant la durée de vie du revêtement.



2 Griffe de décompactage

Empêche la formation du "hard pan" et garantit un drainage optimal pour éviter les risques de blessures graves.



3 Aimant fixe

Notre aimant pleine largeur capture ces micro-déchets quotidiennement. Sécurité garantie.



4 Module Ramasse déchets

Ramasse les déchets en toutes saisons qui peuvent se retrouver sur votre terrain.



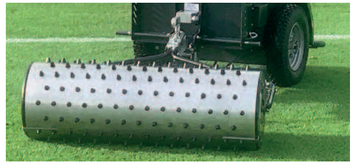
5 Filet de collecte

Filet pensé pour le ramassage des chutes automnales.



6 Rouleau d'aplatissement

Une roue prévue pour les terrains qui rencontrent des problèmes de niveau.



7 Hexaconnect

- ☐ Appli Smartphone
- ☐ Bluetooth
- ☐ 4G

8 Financement

- ☐ Achat
- ☐ LLD annuel
- ☐ LLD saison

9 Maintenance

- ☐ Hexafix PRÉVENTION
- ☐ Hexafix SÉRÉNITÉ

10 Installation

- ☐ Mise en service
- ☐ Formation



Hexa RIDER

BALAYEUSE PROFESSIONNELLE POUR STADES ET PISTES D'ATHLÉTISME

Conçues pour éliminer rapidement les feuilles mortes, le sable et la poussière, ces machines garantissent des surfaces de course impeccâbles, sécurisées et toujours prêtes pour la performance.

HEXA RIDER

BALAYEUSE AUTOPORTÉE ÉLECTRIQUE

Largeur de nettoyage	1 200 mm
Productivité	10 200 m²/h
Vitesse d'avancement	7,70 - 8,5 km/h
Moteur primaire	24 V - 1.200 W
Capacité du bac à déchets	85 L
Poids (batteries et chargeur y compris)	435 kg - 340 kg
Dimensions avec 2 brosses latérales	1 560 x 1 200 x 1 250 mm

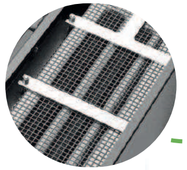


TRÉMIE DE DÉBRIS DE 85 L

Une trémie de débris de 85 litres est l'une des caractéristiques clés qui permettent de fonctionner plus longtemps sans avoir à s'arrêter fréquemment pour se vider.

EXCEPTIONNELLEMENT FACILE À UTILISER

SIÈGE ERGONOMIQUE



FILTRE DE POCHE EN POLYESTER ET UN SHAKER ÉLECTRIQUE.



DES COMMANDES SIMPLES ET ERGONOMIQUES.



ASPIRATEUR INTÉGRÉ



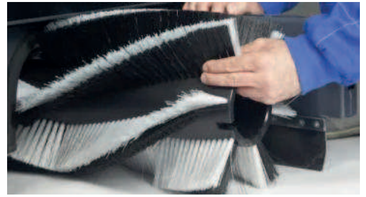
FIABLE SUR TOUS LES TERRAINS

Pour ramasser les feuilles humides sur une piste d'athlétisme en tartan ou aspirer la fine poussière d'un sol de gymnase en parquet ou en résine, nos brosses ajustables n'agressent pas les revêtements techniques et garantissent un résultat impeccable sans abîmer vos sols sportifs.



BALAYAGE PARFAIT MÊME SUR DES SURFACES INÉGALES

La brosse principale flottante et autonivelante assure d'excellentes performances même sur les surfaces inégales. Il peut également être remplacé rapidement sans avoir besoin d'outils.

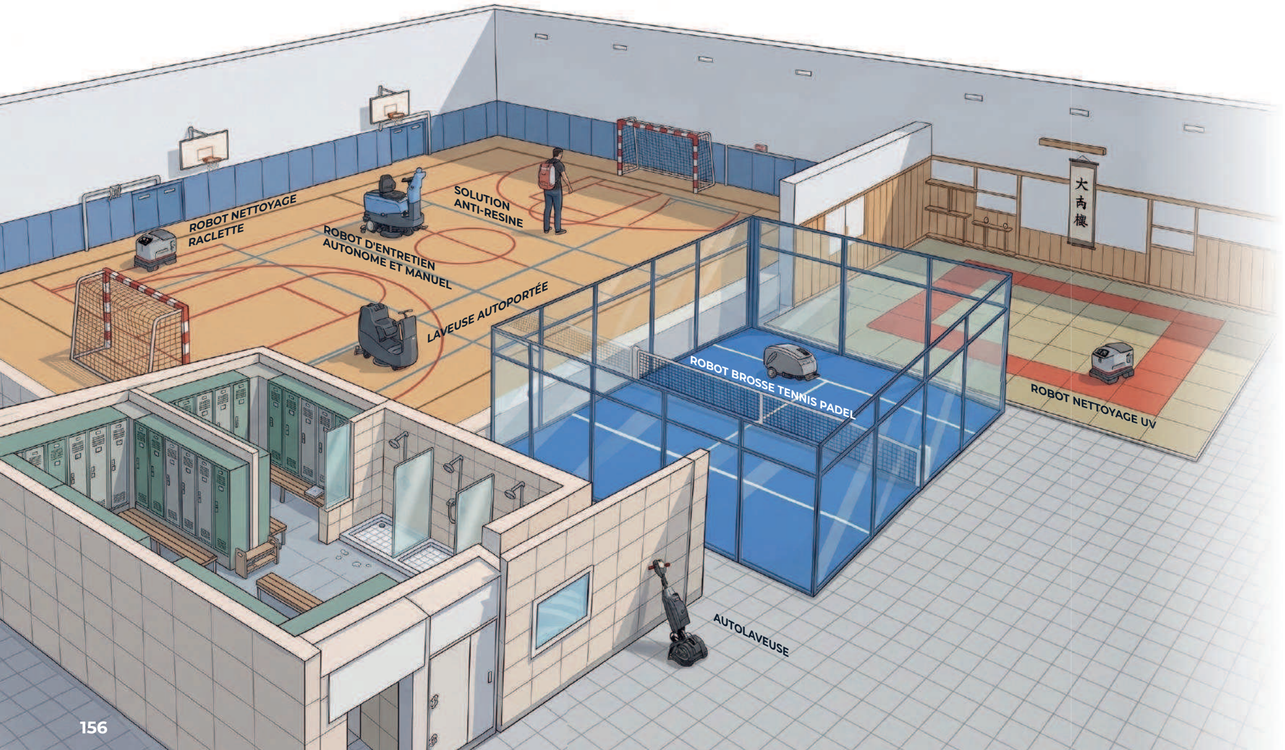


VERSION RENFORCÉE POUR LES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES

Dans cette version, l'ensemble de la machine est entouré d'une carrosserie en acier et des plaques de renforcement spéciales protègent l'ensemble de la brosse latérale.



LA ROBOTISATION DE L'ENTRETIEN DE VOS COMPLEXES SPORTIFS INTÉRIEURS



ROBOTS AUTONOMES

Jimmy FIT	**P.156**
Jimmy XL	**P.164**
Jimmy Brush	P.168

AUTOLAVEUSES

Hexa PADEL	**P.172**
Hexa MOP	P.172
Hexa TWIST	P.173
Autolaveuses	P.174
Hexa MATIC	P.175

PENDANT QUE LA VILLE DORT,

VOS ÉQUIPEMENTS SPORTIFS SE PRÉPARENT POUR DEMAIN.



JIMMY FIT

LE NETTOYAGE DE NUIT

Avec Jimmy FIT, l'autolaveuse autonome, l'entretien quotidien ne pèse plus sur vos équipes.

Les agents gagnent en confort, délestés de tâches répétitives, pour se consacrer à des missions à plus forte valeur ajoutée. Pour le public, c'est la garantie d'un lieu toujours propre, sûr et accueillant, qu'il s'agisse d'une salle de sport, d'un gymnase, ou d'un espace collectif. 100 % autonome, Jimmy FIT aspire, lave et désinfecte vos sols en continu.

DES CAPTEURS POUR TRAVAILLER DE JOUR COMME DE NUIT

DÉTECTE

Détection mur capteur infrarouge

Détection obstacle capteur intensité

Mur virtuel algorithme

CONTRÔLE

Détection mur capteur infrarouge

Détection obstacle capteur intensité

Mur virtuel algorithme

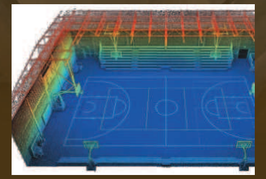
SÉCURISE

Détection mur capteur infrarouge

Détection obstacle capteur intensité

Mur virtuel algorithme

LIDAR 3D



ÉVITEMENT OBSTACLE



BORNE DE RECHARGE À INSTALLER N'IMPORTE OÙ

Avec une simple prise 220V, vous pourrez installer sa mini borne de recharge presque n'importe où sans exiger un raccordement direct au réseau d'eau propre et une évacuation pour les eaux usées.





DÉPARTS ET RETOURS AUTOMATIQUES

DE NUIT Jimmy FIT peut opérer de façon autonome la nuit, lorsque les installations sont inoccupées. Il garantit ainsi un gymnase propre et prêt à l'emploi dès l'ouverture le lendemain matin, sans aucune gêne pour les utilisateurs.

DE JOUR

Durant les temps morts ou en cas de besoin, le robot demeure à l'entière disposition de vos agents. Ces derniers peuvent ainsi l'utiliser ou le lancer à la demande pour optimiser l'entretien des lieux lors de ces brèves fenêtres d'inoccupation.



NICHE DE PROTECTION
disponible en option

- Vérin électrique
- Connectée au robot en wifi
- Fixation au mur et/ou sol possible
- PVC opaque
- Station de charge intégrée à l'intérieur

LIBÈRE DU TEMPS DE NETTOYAGE EN JOURNÉE

Pensé pour s'intégrer au rythme de votre établissement. Jimmy FIT nettoie de façon autonome pendant la nuit, lorsque les installations sont inoccupées.
Un gymnase propre dès l'ouverture, aucune gêne pour les utilisateurs et un gain de temps précieux pour les agents d'entretien.



TRAVAIL DE NUIT AUTONOME

LES ÉCONOMIES RÉALISÉES PAR LE TRAVAIL DE NUIT AUTONOME

POSTE DE COÛT	Détails	Agent (Cat. C) en journée	Jimmy FIT de nuit
Coût journalier	2h / jour pendant 300 jours consacrées au nettoyage	60 € / jour 18 000 € / an	7,5 € / jour 2 250 € / an
Machines	Acquisition Matériel	7 € / jour 2 100 € / an	15 € / jour 4 500 € / an
Consommables	Produits chimiques Pièces d'usure	10 € / jour 3 000 € / an	8 € / jour 2400 € / an
Total		23 100 € annuel	9 150 € annuel

ÉCONOMIE ANNUELLE ESTIMÉE : 13 950 €

SUR 4 ANS 55 800 €

EN RÉSUMÉ

Le temps agent libéré chaque semaine peut être réaffecté à d'autres tâches (accueil, petite maintenance, autres équipements du complexe) plutôt que supprimé.

C'est un argument important à formuler ainsi auprès des organisations syndicales et du service RH, pour ne pas laisser penser que le robot remplace l'agent : il le repositionne sur des tâches à plus forte valeur.



ADIEU À LA POUSSIÈRE

Fini les moutons, les plumes, les cheveux ... Le Jimmy FIT aspire dans tous les coins pour assurer l'adhérence et la propreté.

BIDONS EAU PROPRE EAU SALE

Réservoirs de 12,5 L pour eau propre et usée faciles à remplir/vider. avec indicateur LED de niveau.

MAINTENANCE PRIORITÉ À LA SIMPLICITÉ

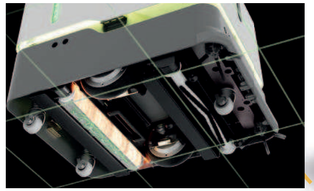
Même avec une station automatique, l'entretien humain reste indispensable (brosses, vérification des bouchons). Une gestion d'eau manuelle simple s'avère donc bien plus fiable au quotidien qu'une installation complexe.

AUTOLAVEUSE ROBOTIQUE



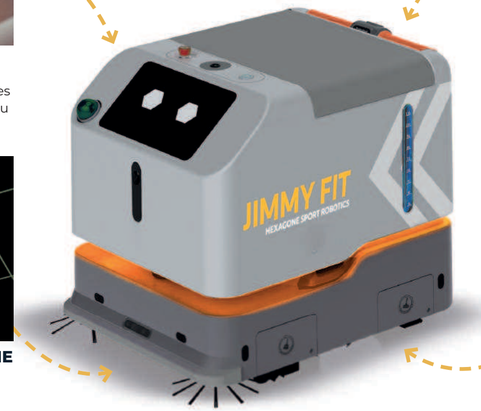
INTERFACE TACTILE INTÉGRÉE

L'écran frontal du Jimmy FIT centralise toutes les commandes : lancement de cycle, niveau de remplissage, état de la batterie, et retour automatique à la base.



TECHNOLOGIE VERTE & ÉCONOME

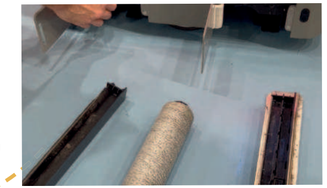
Moins de détergent, moins d'eau, gestion intelligente des ressources. Un robot pensé pour éviter le gaspillage.





UTILISATION SIMPLIFIÉE ET MODE MANUEL

Vous pouvez utiliser Jimmy FIT manuellement et le déplacer vers des zones inaccessibles.



OUTILS FACILES À MANIPULER

Raclette amovible motorisée



JIMMY FIT UV POUR DOJO

Lampe UV de désinfection



Formation à l'exploitation et bonnes pratiques

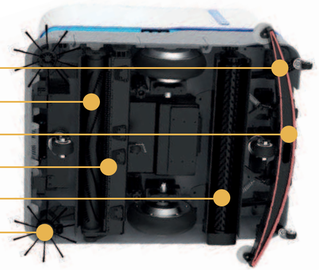
À la mise en service, nos équipes réalisent une prise en main sur site et montrent les gestes d'exploitation : lancement, cycles, manutention, contrôles de routine. Nous fournissons une affiche synthétique des étapes.



JIMMY FIT R

LE NETTOYAGE AVEC RACLETTE ASPIRANTE

Équipé d'une raclette performante, le Jimmy FIT R garantit un entretien automatisé parfait pour des sols sportifs lisses toujours prêts à l'emploi.



- Raclettes
- Balai helicoidale
- Aspirateur eau
- Aspirateur poussière
- Brosses
- Balais rotatifs

ADAPTÉ POUR :



TARAFLEX



RÉSINE POLYURÉTHANE



CARRELAGE

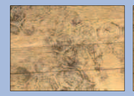


BÉTON / BÉTON LISSÉ



HEXA RÉSINE

Hexa Résine est un nettoyant puissant spécialement conçu pour éliminer efficacement les résidus de résine de handball et les salissures tenaces sur tous types de sols protégés.

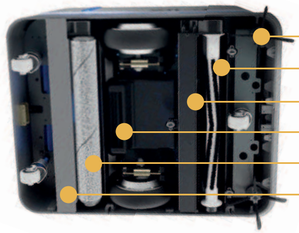




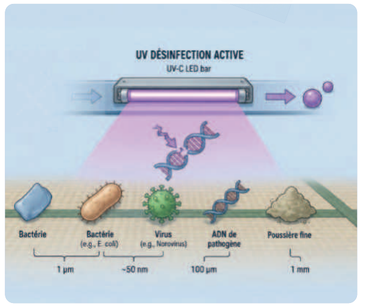
JIMMY FIT UV

LE NETTOYAGE / DÉSINFECTION AVEC PEU D'EAU

L'hygiène absolue pour vos tatamis et sols complexes : le Jimmy FIT UV assainit et élimine les bactéries en profondeur grâce à son système exclusif de désinfection UV



- Balais rotatifs
- Balai hélicoïdal
- Aspirateur poussière
- Lumière UV
- Mop
- Microfibre



ADAPTÉ POUR :



TATAMIS (DOJOS)



PARQUET SPORTIF



LINO / LINOLÉUM



RÉSINE

JIMMY XL HYBRIDE

- DE JOUR AVEC LES AGENTS
- DE NUIT EN MODE AUTOMATIQUE ROBOT

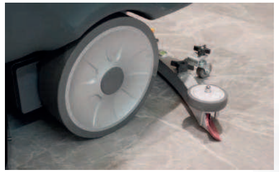
UNE MACHINE HYBRIDE MANUELLE / AUTONOME

Dans les halls, couloirs, espaces communs et zones à fort passage, le nettoyage des sols devient une tâche continue – chronophage, coûteuse et difficile à déléguer. Jimmy XL simplifie l'essentiel : grâce à ses deux brosses rotatives, sa navigation 3D LiDAR et sa station de charge intelligente, il nettoie, aspire et redémarre automatiquement pendant que votre équipe se concentre sur l'essentiel.





SIÈGE ERGONOMIQUE AVEC CAPTEUR DE PRÉSENCE

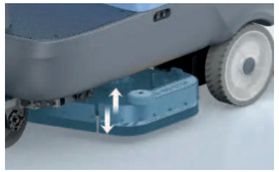


LARGE RACLETTE INCURVÉE DE 860 MM DE LARGE.





ÉCRAN TACTILE INTUITIF DE 10,1"



3 NIVEAUX DE PRESSION AJUSTABLES

12 000 m²
COUVERT AVEC UN SEUL REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

4 heures
POUR UNE RECHARGE COMPLÈTE

860 mm
LARGEUR DE NETTOYAGE

3 niveaux
PRESSION DE LA BROSSE

17 kPa
PUISSANCE D'ASPIRATION

120 L
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR





UNE PROPRETÉ PARFAITE, SANS EFFORT

Dans les halls, couloirs, espaces communs et zones à fort passage, le nettoyage des sols devient une tâche continue – chronophage, coûteuse et difficile à déléguer.

POURQUOI CHOISIR JIMMY XL ?

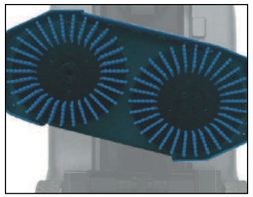
Le Jimmy XL allie puissance mécanique, aspiration performante et grande capacité pour garantir une propreté durable sur toutes les surfaces.

GYMNASE | VESTIAIRES | ACCUEIL

BUREAUX | COULOIRS | PARKING



LARGEUR DE NETTOYAGE : 860 MM

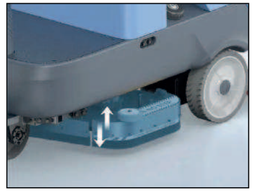


DEUX BROSSES ROTATIVES POUR ÉLIMINER LA SALISSURE

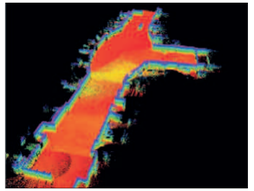


DÉTECTION À 360° & FREINAGE AUTOMATIQUE

Évite les collisions et s'arrête face aux obstacles ou anomalies.



3 NIVEAUX DE PRESSION AJUSTABLES



NAVIGATION INTELLIGENTE PAR LIDAR 3D



DÉTECTION ACTIVE DES ANGLES MORTS

Jimmy XL fonctionne en autonomie ou peut être contrôlé manuelle-ment, offrant ainsi plus de souplesse selon la zone et les besoins.



PUISSANCE D'ASPIRATION DE 17 KPA



RECHARGEMENT AUTO-MATIQUE APRÈS LA FIN DE SA MISSION

Caractéristiques du modèle	Jimmy XL
Poids (hors peinture)	318 kg
Dimensions	1715 × 1120 × 1475 mm
Largeur de nettoyage	860 mm
Indice de protection (IP)	IPX3
Mode de conduite	Propulsion arrière (2 roues motrices)
Niveau sonore	< 75 dBA
Vitesse maximum	6,5 km / h
Capacité de montée en charge maximale	15° (26 %)
Rayon de braquage minimal	1211 mm
Température de fonctionnement	de 0 °C à 45 °C



HEXA MOP

L'AUTOLAVEUSE ERGONOMIQUE

RAPIDE, EFFICACE ET SANS TRACES

- **Limite les Troubles Musculo-Squelettiques**
- Maniabilité record 360°, ultra légère
- Manipulation contrôlée et fluide sans éclaboussures



**Grande autonomie,
2 batteries interchangeables
sur la gamme Hexa Mop,
Hexa Matic M et Hexa Vac.**

Hexa MOP

Largeur de nettoyage	44 cm
Puissance	2 x 200 W
Couverture par réservoir	Jusqu'à 680m²
Vitesse de rotation brosses	140 rotations par minute
Poids sans batterie ni eau	21,3 kg
Dimensions (L x l x H)	52 x 45 x 120 cm
Alimentation	Batterie 36V Lithium-ion
Autonomie	1h20' maximum
Temps de charge	1h à 80% - 2h à 100%

LUTTE CONTRE LES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES

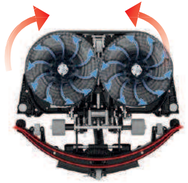
RÉDUIT LES RISQUES DE TMS



FACILE D'UTILISATION



ACTIONNABLE AU PIED



2 BROSSES ROTATIVES PUISSANTES !





ULTRA MANIABLE ET LÉGER



BATTERIES ET CHARGEUR



MOTEURS SANS BALAIS PUISSANTS



BATTERIES INTERCHANGEABLES





Pulvérisateur Électrique à Dos à Batterie

Modèle	KF-16C-48
Capacité	4 gallons (16 L)
Pompe	Mini-pompe à membrane
Pression	0–90 psi
Performances max	(4,1 ± 0,3) L/min
Chargeur	100–240 V — 50/60 Hz — 0,5 A
Batterie	au lithium (DC 12 V, 8 Ah)



CTD900

Moteur	2 x 1060W
Tension d'alimentation	230 V AC 50/60Hz
Volume d'air	98L/s.
Dépression	2400 mm/CE
Câble	10 m
Capacité utile eau/poussières	32L / 40L
Capacité injecteur	17L
Poids	25,5 kg
Dimensions	800 x 490 x 880 mm



CTD570L

Moteur	2 x 1060W
Tension d'alimentation	230 V AC 50/60Hz
Volume d'air	98 L/s
Dépression	2 400 mm CE
Câble	10 m
Capacité utile eau/poussières	15 L / 23L
Capacité injecteur	10 L
Poids	18,4 kg
Dimensions	415 x 415 x 645 mm



HEXA MATIC

À TRACTION SEMI-AUTOMATIQUE

COMPACTE ET FACILE À VIVRE

- **Munie d'un poste de pilotage intuitif**
- Large rayon d'action de 42m de diamètre
- Son système diffuse l'eau à 360° et son suceur circulaire sur 200° permet une aspiration sans trace.

Grande autonomie, 2 batteries interchangeables sur la gamme Hexa Mop, Hexa Matic M et Hexa Vac.



Hexa Matic S

Largeur de nettoyage	ø 40 cm
Puissance/ vitesse brossage	175 W/ 150 tours/min
Poids	34 kg
Rendement surface	1400 m²/h
Brossage	Brosse nylon ou pad
Réservoir détergent/récupération	18/ 19 L
Alimentation	36 V
Référence	z236f918578



Hexa Matic M

Largeur de nettoyage	ø 45 cm
Puissance/ vitesse brossage	300 W/ 100 tours/min
Poids	90 kg
Rendement surface	1600 m²/h
Brossage	Brosse nylon ou pad
Réservoir détergent/récupération	30/ 31 L
Alimentation	24 V
Référence	z236f918528

AUTOPORTÉE

OU AUTOTRACTÉE

MEILLEURE LARGEUR DE LAVAGE DE SA CATÉGORIE

L'autolaveuse autoportée professionnelle Hexa MATIC XXL est une machine de nettoyage professionnelle alimentée par **batterie lithium phosphate** créée pour vous offrir des **performances de nettoyage ultime**. Autonomie de 1H20 avec un rendement de 3600 m2/h.



Hexa MATIC XL

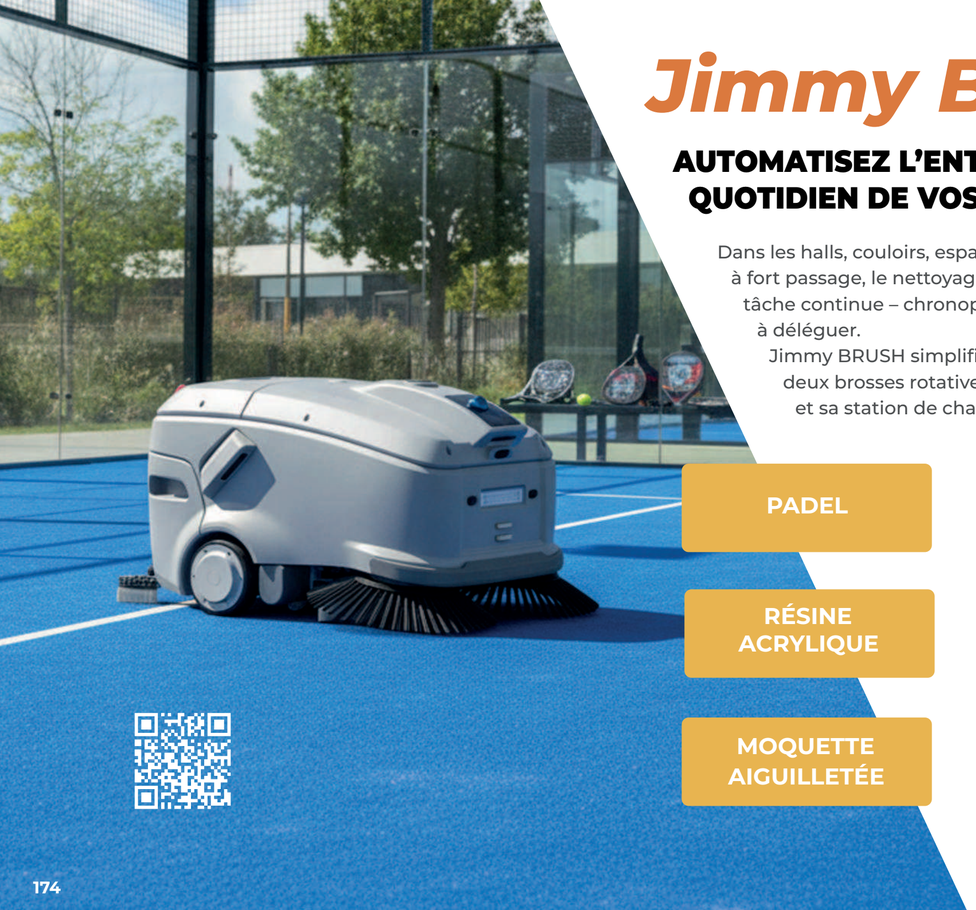
Zone de nettoyage	1485 m²/heure
Poids net	126.09 kg
Pression de la brosse	14.4 / 19 g/cm²
Largeur du disque	550mm
Puissance d'aspiration	400W
Puissance de moteur brosse	300W
Vitesse de brossage	140 rpm
Autonomie de la batterie	3h10min
Temps de charge	5h
Réservoir d'eau	60L
Dimensions	1425 x 560 x 1120mm



Hexa MATIC XXL

Zone de nettoyage	2750 m²/heure
Poids net	282.6 kg
Pression de la brosse	19.8 G/cm²
Largeur du disque	2X360mm
Puissance d'aspiration	600W
Puissance de traction	700W
Vitesse de brossage	150 rpm
Autonomie de la batterie	4h
Temps de charge	7h05
Réservoir	120L
Dimensions	1580 x 740 1425 mm





Jimmy BRUSH

AUTOMATISEZ L'ENTRETIEN QUOTIDIEN DE VOS SURFACES.

Dans les halls, couloirs, espaces communs et zones à fort passage, le nettoyage des sols devient une tâche continue – chronophage, coûteuse et difficile à déléguer.

Jimmy BRUSH simplifie l'essentiel : grâce à ses deux brosses rotatives, sa navigation 3D LiDAR et sa station de charge intelligente.

- PADEL
- GAZON SYNTHÉTIQUE
- RÉSINE ACRYLIQUE
- BÉTON POREUX
- MOQUETTE AIGUILLETÉE
- TERRE ARTIFICIELLE



LIDAR 3D



DOUBLE BROSSES





BAC DE DÉCHETS FACILE À MANIPULER



BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE ET INTERFACE UTILISATEUR

12 000 m²
COUVERT AVEC UN SEUL REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

860 mm
LARGEUR DE NETTOYAGE

17 kPa
PUISSANCE D'ASPIRATION

4 heures
POUR UNE RECHARGE COMPLÈTE

3 niveaux
PRESSION DE LA BROSSE

120 L
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR

Caractéristiques du modèle	Jimmy BRUSH
Poids (hors peinture)	318 kg
Dimensions	1715 × 1120 × 1475 mm
Niveau sonore	≤70 dBA
Indice de protection (IP)	IPX3
Mode de conduite	Propulsion arrière (2 roues motrices)
Niveau sonore	Lithium-ion
Capacité de montée à pleine charge	2 h
Capacité de montée en charge maximale	15° (26 %)
Rayon de braquage minimal	1211 mm
Température de fonctionnement	de 0 °C à 45 °C



Hexa PADEL

BALAYEUSE PROFESSIONNELLE POUR PADEL ET TERRAINS DE TENNIS

En raison de ses caractéristiques spécifiques, la machine la plus adaptée au nettoyage d'un terrain de padel en gazon artificiel est la balayeuse à conducteur marchant Hexa PADEL équipée d'un kit spécifique.



Hexa PADEL
BALAYEUSE À PIED ÉLECTRIQUE

Largeur de nettoyage	780 mm avec brosse latérale
Productivité	3 510 m²/h
Vitesse d'avancement	4,5 km/h
Moteur	12 V - 600 W / Honda 4,6 hp
Capacité du bac à déchets	40 L
Poids	127 kg - batterie standard incluse
Dimensions avec 2 brosses latérales	1 555 x 835 x 980 mm



TRÉMIE SPÉCIALE PADEL

Le système spécial à double grille permet de ramasser les débris, répartir le sable sur le terrain de Padel et protéger le filtre.

EXCEPTIONNELLEMENT FACILE À UTILISER



LA TRACTION PEUT ÊTRE CONTRÔLÉE AU MOYEN D'UN LEVIER PRATIQUE SUR LA POIGNÉE.



SYSTÈME DE FILTRATION DE LA POUSSIÈRE



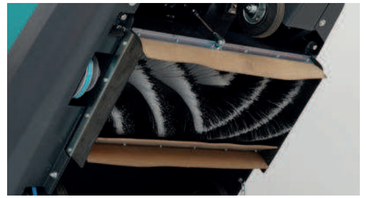
DISPOSITIF DE LEVAGE DES RABATS

Un ascenseur à rabat à l'avant de la balayeuse facilite la collecte des déchets encombrants.



BROSSES PRINCIPALES ET LATÉRALES

La brosse principale et la brosse latérale peuvent toutes deux être changées rapidement sans avoir besoin d'outils.



DES COMMANDES SIMPLES ET ERGONOMIQUES.



POIGNÉE ERGONOMIQUE RÉGLABLE



KIT DE NETTOYAGE POUR TERRAINS EN GAZON SYNTHÉTIQUE

Un bac à déchets dédié garantit un nettoyage optimal des surfaces en gazon synthétique en un seul passage, tout en redistribuant uniformément le matériau de remplissage.



PAS D'INTERMÉDIAIRE "DIRECT USINE"

Depuis 1987



PUIS-JE VOIR LES ROBOTS EN ACTION ?

Nous proposons des **démonstrations gratuites** sur sites et des **vidéos de présentation** pour vous permettre de découvrir le fonctionnement de nos robots en situation réelle.

CONTACTEZ-NOUS POUR UNE DÉMONSTRATION

Tél : +33 (0)1 34 34 11 55

E-mail : info@myhexagone.com

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES HEXAGONE MANUFACTURE S.A.S.U

I DISPOSITIONS GENERALES DE VENTE :

I.1. APPLICATION ET OPPOSABILITÉ DES PRÉSENTES CONDITIONS GÉNÉRALES

Les présentes conditions générales de vente ci-après les "CGV") sont systématiquement adressées ou remises à chaque acheteur ci-après "le Client") avec le tarif Hexagone Manufacture SASU en cours de validité. Le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve du Client à ces CGV qui prévalent sur toute condition particulière ou conditions générales d'achat du Client. Tout commencement d'exécution de la commande par le Client (y compris le versement d'un acompte ou la réception d'une livraison) vaut acceptation tacite et irrévocable des présentes CGV, nonobstant l'absence de signature manuscrite.

Toute commande n'emporte aucun transfert de savoir-faire, de brevets ou de secrets d'affaires. Le Client s'interdit formellement toute opération de rétro-ingénierie (reverse engineering) sur les matériels vendus. Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation formelle et écrite d'Hexagone Manufacture SASU, prévaloir sur les CGV. Toute condition contraire opposée par le Client sera, donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable à Hexagone Manufacture SASU, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance. Le fait qu'Hexagone Manufacture SASU ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des présentes CGV ne peut être interprété comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une quelconque desdites conditions. Ces CGV prévalent sur les éventuelles conditions générales du Client. Ces CGV s'appliquent pour tous pays et s'autorisent qu'une seule négociation.

I.2. COMMANDE

Par commande, il faut entendre tout ordre portant sur nos produits figurant sur nos tarifs. Toute commande émise par le Client présente un caractère ferme et irrévocable dès son émission. Le bénéfice de la commande est strictement personnel au Client et ne peut être cédé ou transféré, en tout ou partie, sans l'accord préalable et écrit d'Hexagone Manufacture SASU. Le contrat de vente n'est définitivement formé qu'après acceptation expresse et confirmation écrite de la commande par Hexagone Manufacture SASU. Les offres formulées téléphoniquement ou par voie agents ou constitutaire et engagement ne sont pas opposables à Hexagone Manufacture SASU.

I.3. EXECUTION DES COMMANDES :

Hexagone Manufacture SASU se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou améliorations techniques jugées utiles sur ses produits, à la stricte condition que ces modifications n'altèrent ni les caractéristiques essentielles du produit commandé ni les performances initialement attendues par le Client, sans que jamais cela ne puisse justifier de la part du Client une annulation de commande, ni nous obliger à apporter des modifications ou améliorations sur les produits précédemment livrés.

I.4. ANNULATION DE COMMANDE :

Toute commande étant ferme et définitive, aucune annulation par le Client n'est admise. En cas d'annulation de commande acceptée à titre exceptionnel et par écrit par Hexagone Manufacture SASU, l'acompte éventuellement versé restera de plein droit acquis à Hexagone Manufacture SASU à titre d'indemnité, sans préjudice du droit pour cette dernière de réclamer la réparation de l'entier préjudice subi (notamment les frais de matériaux, les coûts de production engagés et le manque à gagner).

I.5. LIVRAISON :

Les livraisons sont effectuées par la remise de la marchandise soit directement au Client soit à un transporteur.

I.5.1. DELAIS DE LIVRAISON :

Les délais de livraison ainsi que les délais de transport sont donnés au cas par cas et à titre purement indicatif et sans garantie. Sauf convention formelle contraire, ils ne constituent jamais un engagement de notre part. Tout retard dans la livraison ne pourra constituer une cause de résiliation de la commande, ni ouvrir droit au versement de pénalités, dommages et intérêts, retenues, compensation ou remboursement de commande ou de marchandise ni à la mise en demeure préalable quelconque. Si en cas de force majeure, d'événement: incendie, inondation, arrêts de travail quelconques, bris de machine, guerre, émeute, réquisition, pandémie, réduction autoritaire des importations, accident ou retard de fabrication chez nos fournisseurs, insuffisance de matières premières et d'approvisionnement, retard dans les transports de marchandises, ainsi que de survenance de tout événement constituant un cas de force majeure ou de notre volonté empêchant l'exécution du contrat dans des conditions normales, la fabrication et/ou l'expédition étaient empêchées ou retardées nos obligations contractuelles seront suspendues tant que le cas de force majeure existe, sans responsabilité d'Hexagone Manufacture SASU, même si un délai ferme a été souscrit. Hexagone Manufacture SASU sera libérée de ses obligations pour tout événement de force majeure. Sont constitutivement assimilés à des cas de force majeure : incendie, inondation, grève, émeute, pandémie, catastrophes naturelles et événements climatiques exceptionnels (cyclones, tempêtes, canicules extrêmes), cyberattaques bloquant les infrastructures informatiques, embargos technologiques, et défaillance d'un fournisseur stratégique exclusif.

Si le cas de force majeure perdure pendant plus de quarante-cinq (45) jours, la partie la plus diligente pourra, si elle le souhaite, annuler la commande affectée par le cas de force majeure sans qu'aucune des parties puisse prétendre à l'octroi de dommages et intérêts.

I.5.2. TRANSFERT DES RISQUES

Le transfert au Client des risques de perte, de vol ou de détérioration des marchandises vendues ainsi que des dommages qu'elles pourraient occasionner s'effectue dès leur prise en charge par le transporteur. Le Client reconnaît, en conséquence, devoir souscrire une assurance garantissant les risques nés à compter de la remise des marchandises au transporteur pour livraison.

I.5.3. TRANSPORT

Sauf stipulation contraire, l'expédition est faite par nos transporteurs agréés avec une facturation des frais de port au Client en sus du prix de la marchandise dont le montant aura été précisé sur le bon de confirmation de la commande par Hexagone Manufacture SASU. Hexagone Manufacture SASU ne peut être tenue responsable des dommages en cours de transport ou de déchargement. Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls du Client même en cas de retour ou d'envoi effectué franco de port ou contre-remboursement. Il appartient au Client de vérifier le bon état des marchandises au moment de la livraison. Cette vérification doit également porter sur la qualité, les quantités et les références des marchandises avec en cas d'anomalie, de non-conformité, de manquant ou de casse, l'émission de réserves précises et motivées sur le bordereau de transport des marchandises, émargé par le livreur, et/ou à défaut, dans les 3 jours ouvrés suivant la réception des marchandises. Passé ce délai, aucune réclamation ne sera recevable. Les réclamations doivent être notifiées par le Client au transporteur par acte extrajudiciaire ou par lettre recommandée avec accusé de réception dans les trois (3) jours, non compris les jours fériés, de la réception desdites marchandises (article L133-3 du Code de commerce français) ; une copie devra être adressée simultanément à Hexagone Manufacture SASU. Tout recours ne pourra s'effectuer qu'auprès du transporteur. Lorsque, conformément aux usages du commerce, Hexagone Manufacture SASU prend en charge les opérations accessoires à l'expédition telles que transport, assurance, droits de douane, formalités douanières, etc., elle n'agit qu'en qualité de mandataire du destinataire qui conserve à sa charge, les frais, risques et périls de ces opérations.

I.6. RECLAMATION ET METHODE DE RETOUR

Sans préjudice des dispositions à prendre par le Client vis-à-vis du transporteur telles que décrites à l'article 1.5.3, en cas de vices apparents ou de manquants, toute réclamation, qui qu'en soit la nature, portant sur les produits livrés, ne sera acceptée par Hexagone Manufacture SASU que si elle est effectuée par écrit, par lettre recommandée avec AR, dans le délai de quinze (15) jours de la date de livraison. Aucun retour de marchandise ne pourra être effectué sans notre accord exprès et pour des marchandises rendues dans un parfait état de revente. Le Client devra laisser à Hexagone Manufacture SASU toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices et pour y porter remède. Il s'abstiendra d'intervenir lui-même ou de faire intervenir un tiers à cette fin. Les frais et les risques du retour restent à la charge du Client. Toute marchandise retournée sans notre accord sera tenue à la disposition du Client et ne donnera pas lieu à l'établissement d'un avoir. Le retour justifié fera l'objet d'un remplacement par la marchandise ou Hexagone Manufacture SASU jugera la mieux adaptée aux prétentions du Client, ou un avoir d'équivalente à la valeur du produit retourné, à l'exclusion de toute autre indemnité ou de dommages et intérêts, déduction faite du prix des accessoires consommables, des équipements manquants et des frais de remise à l'état neuf. Dans le cas où Hexagone Manufacture SASU accepterait le retour d'une marchandise contre une exigences initiales du Client suite à une erreur du Client, des frais logistiques et de tests techniques équivalents à 25 % du prix d'achat HT seront débités du remboursement.

I.7. PRIX ET PAIEMENT

I.7.1. Les prix, renseignements et caractéristiques techniques figurant sur nos catalogues, tarifs, prospectus, fiches techniques ou autres documents sont donnés à titre indicatif et ne sauraient être considérés comme des offres fermes. Les prix et les documents n'ont pas de caractère contractuel et peuvent être modifiés à tout moment et sans préavis. Nos prix sont exprimés en Euros. Nos prix s'entendent départ usine (Incoterms 2020 EXW) de notre dépôt de Argenteuil. Les factures sont payables à réception sauf délai différent. Conformément à la législation, nos factures sont émises au format dématérialisé (PPF/PDP), l'indispensable transporte du Portail Public de Facturation (PPF) ou d'une Plateforme de Dématérialisation Partenaire (PDP), ainsi que tout délai de paramétrage informatique imputable au Client n'empêchant de récupérer la facture, ne suspendent en aucun cas suspendre ou reporter la date d'échéance du paiement et faire obstacle à l'application des pénalités de retard ou à l'exercice du droit à indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement due à notre Société d'un montant de QUARANTE (40) EUROS. Si les frais de recouvrement sont supérieurs au montant de ladite indemnité, notre Société pourra alors demander, sur justificatifs, une indemnisation complémentaire (articles L.441-10 et D.441-5 du code de commerce).

I.7.5. Le recours à notre obligation de garantie ou toute autre réclamation de toute nature que le Client pourrait formuler ne lui permet en aucun cas et sous aucun prétexte de retenir ou refuser les paiements qui nous sont dus, il est en outre expressément convenu que tout retard ou défaut de paiement entraîne une cessation de nos garanties et de nos accords.

I.7.6. Nos ventes sont faites au comptant et sans escompte à notre siège social d'Argenteuil, sauf stipulation contraire. L'acceptation de nos lettres de change ou le paiement par tout autre moyen ne constitue ni novation ni dérogation à cette clause.

I.7.7. Le refus d'acceptation de nos traites ou le défaut de paiement à son échéance d'un effet de commerce ou d'une facture, et ce quel que soit son mode de règlement ou en cas de cessation d'activité ou de cession de fonds entraînera déchéance du terme, rendant immédiatement exigibles la totalité de nos créances y compris celles non encore échues. Il entraîne en outre la suspension ou la résolution des marchés, contrats et commandes en cours, sans que le Client puisse arguer d'un refus de vente injustifié, ou prétendre à une quelconque indemnité.

I.8. TRANSFERT DE PROPRIÉTÉ – CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Hexagone Manufacture SASU conserve la propriété des marchandises vendues jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires, même en cas d'octroi de délais de paiement. Les marchandises restant la propriété de Hexagone Manufacture SASU jusqu'au paiement intégral de leur prix, le Client ne peut en aucun cas revendre, transformer, nantir ou consentir une sûreté sur la marchandise livrée et non intégralement payée. Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances pourra entraîner la reprise des marchandises. En cas de reprise, les acomptes déjà versés restent acquis à Hexagone Manufacture SASU à titre de dédommagement et la vente sera résolue de plein droit si bon lui semble.

II GARANTIES ET RESPONSABILITES :

Les produits sont garantis contre tous défauts de matière ou vices de construction pendant vingt-quatre (24) mois pour les robots (limite de 12000h et douze (12) mois pour les autres matériels.

Les AGEC (Pièces détachées) : Les pièces détachées indispensables à l'utilisation des matériels sont garanties disponibles pendant une durée minimale de 10 ans à compter de la fabrication du produit neuf.

Batteries : La garantie est exclue pour les batteries ayant subi une "décharge profonde" suite à un défaut de mise en charge ou de stockage prolongé. Les logs internes feront foi.

Limites de l'Autonomie : Le matériel opère sous la supervision du Client. Tout dommage résultant d'un défaut de préparation du site (obstacles non détectables) est exclu de la garantie.

Navigation GPS/RTK : Pour les robots extérieurs, Hexagone décline toute responsabilité en cas de perte de signal satellitaire ou réseau dus à des facteurs externes.

Équipements de Sécurité et Accessibilité : Pour les systèmes d'alerte (Sparkt), potences PMR ou traitements (Stop Glas), la responsabilité d'Hexagone ne s'applique que si l'utilisation a été conforme à la notice d'utilisation et aux normes en vigueur.

HEXAPURE : Hexagone Manufacture SASU garantit la conformité matérielle de l'équipement Hexapure. Toutefois, le Client demeure le seul exploitant sanitaire de son bassin. La responsabilité d'Hexagone Manufacture SASU ne saurait en aucun cas être engagée en cas d'altération de la qualité de l'eau, de prolifération bactérienne ou de fermeture administrative, le Client conservant l'obligation stricte d'effectuer les relevés bactériologiques réglementaires et d'ajuster les traitements manuellement si nécessaire.

Vices Cachés : Aucune action en non-conformité ne peut être engagée plus de 15 jours après livraison, à l'exception des actions fondées sur la garantie légale des vices cachés (Art. 1641 du Code civil).

II.0 Sécurité et Intervention sur site (Plan de prévention) : Pour toute livraison, mise en service, formation ou intervention technique d'Hexagone Manufacture SASU sur le site d'exploitation du Client, ce dernier s'engage à assurer à nos collaborateurs un environnement de travail sécurisé, salubre et strictement conforme à la réglementation en vigueur (Code du travail). Le Client demeure responsable de la coordination générale des mesures de prévention. Un plan de prévention écrit devra être établi conjointement préalablement à toute intervention lourde si nécessitant l'élagage. Hexagone Manufacture SASU se réserve le droit d'exercer un droit de retrait immédiat et sans pénalité si les conditions de sécurité sur site ne sont pas réunies.

REMARQUES

Le délai de garantie du matériel ou de la pièce défectueuse sous garantie sera prolongée d'une durée égale à l'immobilisation en nos ateliers si le délai dépasse une semaine.

Une réparation hors garantie est soumise à des frais de devis de 150 Euros HT. Ce montant est uniquement retenable si le Client refuse la réparation.

Toute pièce expédiée par Hexagone Manufacture SASU sera facturée au moment de l'expédition.

En cas de demande sous garantie, ladite pièce défectueuse devra être retournée à Hexagone Manufacture SASU sous (1) mois maximum pour expertise et accord de prise en charge. Hors délai, nous ne pourrons donner notre accord. Hexagone Manufacture SASU ne pourra en aucun cas être tenu pour unique responsable de la propreté des sols et surfaces. Il est donc recommandé au Client d'avoir toujours un paillasson ou un tapis absorbant à un débit maximum.

Si un technicien d'Hexagone Manufacture SASU détermine que la panne n'est pas couverte par la garantie, le technicien pourra facturer la prestation avec couvert selon le tarif en vigueur. Dans le cas d'un matériel sous garantie ayant connu le défaut n'a pas été constaté en atelier, des frais seront facturés pour le recherche d'origine. Le mode d'intervention (atelier ou déplacement technicien) sera déterminé par le Service technique uniquement au 0134341155 ou toute autre agence Hexagone Manufacture SASU. Pour une prise en charge sous garantie, les envois de matériel ou de pièces devront uniquement se faire à l'adresse suivante : Hexagone Manufacture SASU, 34 rue du Perreux, 95100 Argenteuil, France. Service qualité.

Pour demander une prise en charge sous garantie, le Client doit remplir une fiche de prise en charge, comprenant le numéro de série de l'appareil, la date de mise en service, le numéro de la pièce remplacée, ainsi que les observations quant à la panne détectée.

III PROPRIETE INDUSTRIELLE :

Tous les documents techniques remis à nos clients demeurent la propriété exclusive d'Hexagone Manufacture SASU., seul titulaire des droits de propriété intellectuelle sur ces documents, et doivent lui être remis à la demande. Le Client s'engage à ne pas reproduire en totalité ou en partie ces documents techniques et commerciaux à ne faire aucun usage susceptible de porter atteinte aux droits de propriété industrielle ou intellectuelle d'Hexagone Manufacture SASU. Le Client s'engage également à ne les divulguer à aucun tiers. Ces documents ou l'ensemble ou tout ou partie composants associés aux produits vendus par le Client demeurent également la propriété exclusive d'Hexagone Manufacture SASU, seul titulaire des droits de propriété intellectuelle sur le logiciel, l'application et leurs composants. Le Client dispose d'un droit d'utilisation du logiciel et/ou de l'application en rapport avec le produit vendu, l'autorise, ce droit d'utilisation s'entendre exclusivement du droit de propriété. Il est notamment fait interdiction au Client d'adapter, arranger, modifier, désassembler, décompiler, décoder, exporter, diffuser, commercialiser, reconstituer, hacker, falsifier, reproduire tout ou partie du logiciel, de l'application et/ou de ses composants, sans autorisation écrite et préalable de la part d'Hexagone Manufacture SASU. Les revendeurs sont responsables de l'utilisation conforme du logiciel, de l'application et de leurs composants.

Les données de cartographie stables (MAPS) générées par les robots demeurent la propriété exclusive d'Hexagone Manufacture SASU. Par ailleurs, le Client reconnaît que le robot prend des décisions de navigation basées sur des algorithmes et capteurs susceptibles d'évoluer. Hexagone Manufacture SASU ne saurait être tenue responsable des conséquences d'un arrêt, d'une collision ou d'une obstruction imprévue (reflets, objets mouvants) résultant du fonctionnement normal des solutions autonomes.

Les produits d'Hexagone Manufacture SASU sont des équipements connectés nécessitant des mises à jour logicielles régulières pour garantir leur sécurité et leurs performances. Le Client s'engage à maintenir le robot connecté au réseau (WiFi/4G) selon les recommandations techniques de la notice pour permettre l'installation automatique de ces mises à jour. Hexagone Manufacture SASU décline toute responsabilité pour tout dysfonctionnement, faille de sécurité exclue, ou obsolescence découlant du refus ou de la négligence du Client à laisser le matériel se mettre à jour.

IV VENTE SUR INTERNET ET PROTECTION DE L'IMAGE DE MARQUE

Les produits d'Hexagone Manufacture SASU présentant une forte technicité et nécessitant un conseil adapté, le Client s'engage à ce que leur commercialisation sur internet respecte strictement l'image de marque, le positionnement qualitatif et les informations de conseil de nos produits. Le Client s'interdit notamment les produits doivent présenter les matériels dans un environnement valorisant, dénué de toute ambiguïté sur leurs performances, et mettre à disposition des acheteurs les caractéristiques techniques précises ainsi que les recommandations de sécurité.

Hexagone Manufacture SASU se réserve le droit d'exiger le retrait immédiat de ses produits de tout site internet ou plateforme de marché (marketplace) dont le contenu, l'environnement de vente ou les prétiques commerciales dégraderaient son image de marque, indurraient le consommateur en erreur sur les capacités du matériel, ou ne permettraient pas d'assurer le respect des conditions de livraison requis pour l'installation sécurisée des équipements.

V CLAUSE RESOLUTOIRE

En cas de non-respect par le Client de ses obligations de Client par celui-ci, la vente pourra être résiliée de plein droit et de facto, de convenance, 8 jours après mise en demeure restée sans effet pendant un délai de 15 jours après sa réception. Dans ce cas, Hexagone Manufacture SASU est en droit de réclamer au Client une indemnité forfaitaire de 15 % du montant HT de la vente, outre les intérêts moratoires et les frais judiciaires éventuels.

En cas de mise à disposition d'un matériel de prêt ou de courtoisie durant une immobilisation, le Client en assume l'entière garde juridique. Hexagone Manufacture SASU décline toute responsabilité pour les dommages causés par ou au matériel de prêt, le Client devant souscrire une assurance spécifique.

VI DEEE'S D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES (EEE) PROFESSIONNELS

Conformément aux dispositions de l'article R543-195 du Code de l'environnement, notre Société a adhéré auprès de l'éco-organisme agréé ECOSYSTEM pour l'enlèvement et le traitement des DEEE professionnels aux fins d'enlèvement et de traitement des déchets d'équipements électriques et électroniques professionnels. Identifiant Unique (IDU) ADEME : FR025660_01QMDE

VII RGPD – CONFIDENTIALITE

DONNÉES PERSONNELLES ET RGPD : Hexagone Manufacture SASU est susceptible d'accéder quant aux robots autonomes sont conçus selon le principe de Privacy by Design. Les capteurs (Lidar, ToF) ne captent ni données biométriques, ni enregistrements sonores, ni images permettant l'identification des personnes. Les données de navigation et de fonctionnement traitées par Hexagone Manufacture SASU sont strictement techniques et anonymes, et ne font l'objet d'aucune transmission à des tiers, sauf obligation légale ou judiciaire.

En sa qualité de sous-traitant technique, Hexagone Manufacture SASU s'engage à notifier au Client toute violation de données à caractère personnel dans un délai maximum de 72 heures après en avoir eu connaissance.

DONNÉES DE GESTION COMMERCIALE : Les données à caractère personnel collectées par Hexagone Manufacture SASU lors de la commande (noms, fonctions, coordonnées professionnelles des interlocuteurs du Client) sont traitées de manière sécurisée aux seules fins de gestion administrative, de facturation, d'exécution du Service Après-Vente.

Conformément à la réglementation en vigueur (RGPD), toute personne concernée dispose d'un droit d'accès, de rectification, de portabilité et d'effacement de ses données, qu'elle peut exercer en adressant son demande à l'adresse suivante : rgpd.hexa@gmail.com.

VIII ETHIQUE, CONFORMITE ET LUTTE ANTI-CORRUPTION

Les Parties déclarent et garantissent qu'elles respectent scrupuleusement la réglementation applicable en matière de lutte contre la fraude, la corruption et le trafic d'influence (notamment les dispositions de la Loi n°2016-1691 du 9 décembre 2016 dite "Sapin II"). Elles prennent en outre l'engagement de ne pas offrir, promettre ou d'accepter, de manière directe ou indirecte, un quelconque avantage indu destiné à influencer l'attribution ou l'exécution du présent contrat.

Tout manquement à ces obligations d'ordre public constituera un motif légitime de résiliation immédiate du contrat pour faute grave.

IX LOI APPLICABLE – ATTRIBUTION DE COMPETENCE

Le présent contrat est régi par la loi française. L'application de la Convention de Vienne sur la vente internationale de marchandises est expressément écartée. Tout différend relatif à la formation, l'exécution et la cessation des obligations contractuelles entre les parties ne pouvant donner lieu à un règlement à l'amiable seront soumis aux tribunaux français. En cas de litige avec des professionnels et/ou commerçants, celui-ci sera soumis à la juridiction du TRIBUNAL DE COMMERCE DE PONTOISE dans le ressort duquel se trouve le siège social d'Hexagone Manufacture SASU, quelles que soient les conditions de vente et le mode de paiement accepté, même en cas de demande incidente, d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs. Hexagone Manufacture SASU se réservant le droit de saisir le Tribunal territorialement compétent dont relève le siège du Client. En cas de litige avec une personne morale de droit public la juridiction administrative territorialement compétente sera seule saisie.

X NULLITE PARTIELLE

Si l'une des clauses ou dispositions des présentes CGV venait à être annulée ou déclarée sans effet par une décision de justice définitive, cette nullité n'affectera pas les autres clauses et dispositions, qui continueront à s'appliquer. Toute commande implique obligatoirement de la part du client la prise de connaissance des conditions générales de vente et leur acceptation comme partie intégrante du contrat.

TOUTE COMMANDE IMPLIQUE OBLIGATOIREMENT DE LA PART DU CLIENT LA PRISE DE CONNAISSANCE DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE ET LEUR ACCEPTATION COMME PARTIE INTÉGRANTE DU CONTRAT.

Les données et photos de ce catalogue ne sont pas contractuelles et peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis par la société Hexagone Manufacture SAS. Catalogue réservé aux professionnels du monde du sport. Catalogue imprimé en 2026/2027.

CONTACT
HEXAGONE SPORT ROBOTICS

YOUTUBE
HEXAGONE
SPORT ROBOTICS

LINKEDIN
HEXAGONE
MANUFACTURE

INSTAGRAM
HEXAGONE
SPORT ROBOTICS

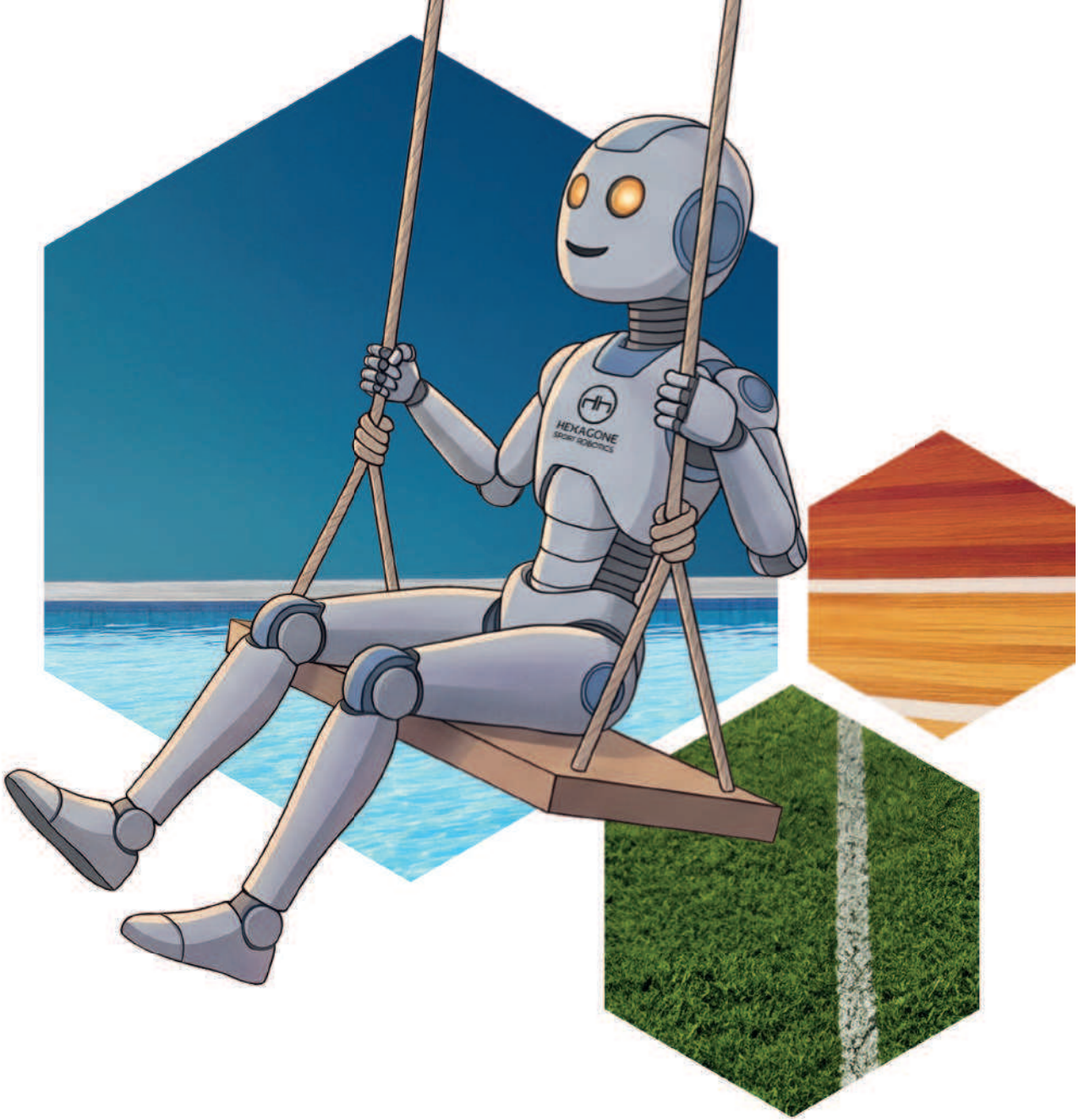
TIKTOK
HEXAGONE
SPORT ROBOTICS

Adresse : 1-5 Rue Michel Carré
95100 Argenteuil - France

Tél : +33 (0)1 34 34 11 55

E-mail : info@myhexagone.com

Site : www.myhexagone.com



Imprimé dans un atelier imprim'vert en France sur papiers éco-responsables issus de forêts gérées durablement.

Direct fabricant . Durabilité . SAV . Financement
Hexagone, la sérénité opérationnelle robotique.