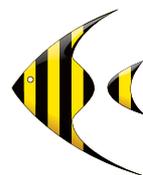




STARGATE **S7**

Conçu par ceux qui **aiment** le design,
dédié à ceux qui **aiment** la durabilité.



AQUARAMA[®]

CAR WASH SYSTEM



Aquarama et l'environnement

ÉCONOMIES D'EAU ET D'ÉNERGIE

- Arches de lavage et buses optimisées pour une meilleure aspersion sur le véhicule et une **consommation d'eau réduite**
- Possibilité de gérer jusqu'à **4 types d'eau différents**
- Logiciel et cycles de lavage optimisés pour la **réduction des temps et de la consommation**
- Portique équipé en standard de 5 variateurs pour assurer des mouvements fluides et rapides, importants également pour les économies d'énergie

USINES DE PRODUCTION CONÇUES AVEC UNE OPTIQUE VERTE

Le système photovoltaïque, qui fonctionne en autoproduction, génère une puissance de 750 kW assurant ainsi, à pleine capacité, l'autonomie énergétique complète de la production. L'investissement soutenu d'Aquarama, en plus de générer des économies financières, fait partie de l'ensemble des politiques d'amélioration que l'entreprise prévoit d'adopter au cours des 3 à 5 prochaines années. Aquarama investit depuis des décennies dans la recherche et le développement, l'évolution technologique et l'innovation, le même engagement est et sera appliqué aux politiques vertes dans le but de créer et promouvoir une amélioration constante.

Aquarama pour ceux qui aiment le design

Le Stargate S7 est la réponse parfaite pour ceux qui recherchent un portique de lavage qui allie élégance, technologie de pointe et haute qualité. Avec un design minimaliste mais raffiné, ce portique est conçu pour offrir des performances exceptionnelles, une facilité d'entretien et une efficacité inégalée.

CONCEPTION

Fusion parfaite entre modernité et fonctionnalité. Les lignes épurées et futuristes et la dynamique, typique des portiques Aquarama, sont renforcées par le nouvel habillage X-Line, qui allie esthétique et praticité dans une seule solution.

Technologie de pointe: deux élégants murs led verticaux sur les portes et un horizontal en partie haute ajoutent une touche de haute technologie. Un portique qui n'est pas seulement une œuvre de technologie, mais aussi une icône de style.

Chaque détail a été pensé pour garantir efficacité et performance, offrant une expérience de lavage qui atteint ses objectifs.



La technologie au coeur



ARMOIRE ÉLECTRIQUE

- Automate de nouvelle génération
- 5 variateurs qui gèrent 6 mouvements contrôlés
- Communication et échange de données via Ethercat
- Rotation de la brosse par variateur
- Possibilité de variateurs pour le contrôle des moteurs de séchage



GROUPE HYDROPNEUMATIQUE

Nouveau groupe composé d'îlots d'électrovannes de haute technologie commandées en Ethercat.

- Vannes d'eau à commande pneumatique
- Pompes doseuses pneumatiques
- Réservoirs produits modulaires 10 L (max. 7)



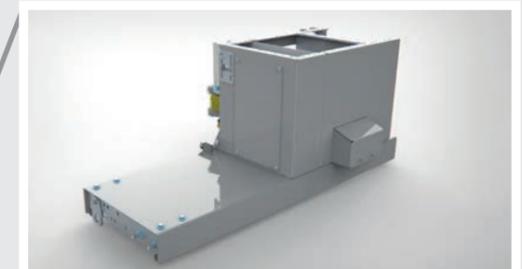
TRANSLATION

- Nouveau système de montage
- Poids supporté par des roulements indépendants et non par le réducteur
- Réducteur pendulaire sur supports en caoutchouc pour un mouvement doux et sans à-coups, et une plus longue durée de vie
- Facilité de maintenance : 4 vis permettent le démontage et le repositionnement du groupe complet



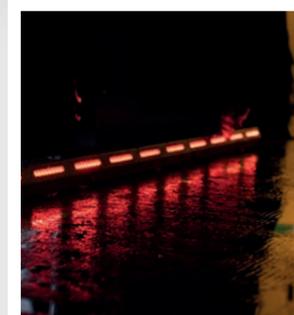
KIT RAINFOAM

L'arche De mousse Rainfoam crée une expérience sensorielle pour le lavage de la voiture. Une pluie de mousse recouvre la voiture uniformément en attendant le pré-lavage à haute pression. La barre LED multicolore accompagne toute la phase de pré-lavage.



PIEDS

- Pieds démontables
- Facilité de transport
- Insertion dans des baies de lavage couvertes



TUBES STARGUIDE

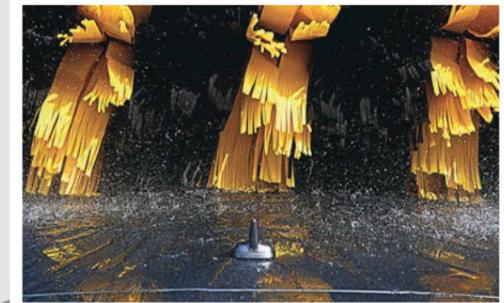
- Tubes guide-roues en acier inoxydable disponibles dans les tailles suivantes : 6, 9, 12 m
- Les led sur les tubes de guidage des roues, coordonnés avec le feu de positionnement, facilitent les mouvements pendant la phase de placement du véhicule
- Les led multicolores accompagnent l'ensemble du cycle de lavage

La technologie au coeur



FEUX

- Feux de positionnement composés de panneaux led multicolores
- Disponibles en 1 ou 2 modules
- Possibilité d'écrire AVANCEZ et RECULEZ sur 2 modules



BROSSES WAVETECH (OPTION)

- Plus grand pouvoir de lavage
- Nettoyage des zones critiques
- Uniformité du lavage
- Délicatesse incroyable
- Effet autonettoyant
- Séchage rapide
- Expérience à couper le souffle

BARRIÈRE DE PHOTOCÉLULES

- Pas de 40 mm entre les rayons
- Communication série directe avec l'automate
- Logiques de filtration des données intégrée dans l'automate pour suppression des gouttes
- Plus grandes possibilités de diagnostic
- Nouveau design plus léger, plus pratique et technologique
- Transport sans démontage de la barrière



SÉCHAGE

- Nouvelle buse basculante
- 3 positions : -30°, 0°, +30°

BREVET EN COURS



GRUPE DISTRIBUTION DE PRODUITS CHIMIQUES

- Buses doubles pour la distribution avant et arrière
- Distribution optimale
- Carter amovible pour faciliter l'entretien



SÉCURITÉ

- Protection du pied avant
- Protection du pied arrière
- Protection anti-écrasement interne portique

Le portique pour ceux qui **aiment le choix**



Systemes de paiement en **Libre-Service AquaPay**

ACCEPTÉ

- Smart Coin Card
valeur ou programme



- Billets,
pièces et/ou jetons



DISTRIBUE

- Reçus



- Smart Coin Card



- Pièces et/ou jetons



Terminal de commande conçu pour une utilisation simple et intuitive, fabriqué avec des matériaux et des finitions anti-effraction afin de permettre un fonctionnement en Libre-Service 24h/24. Le gestionnaire a la possibilité de configurer chaque passage afin de créer des programmes personnalisés. Le client final peut ajouter des options supplémentaires au programme de lavage de base sélectionné.



S4

S6

S7

S9

S10

S11

S111

DIMENSIONS DE LA MACHINE / Mesures en mm

HAUTEUR DE LAVAGE UTILE	2.100	2.300	2.500	2.800
HAUTEUR DE LA MACHINE EN FONCTIONNEMENT	2.975	3.140	3.340	3.640
HAUTEUR DE LA MACHINE AU REPOS	2.975	2.975	3.175	3.475
HAUTEUR DE LA MACHINE AVEC PIEDS DÉMONTÉS	2.330	2.330	2.530	2.830
LARGEUR DE LA MACHINE	3.560 - 3.760*			
LARGEUR AVEC PARE-ÉCLABOUSSURES	3.880			
LARGEUR UTILE DE PASSAGE	2.520			
PROFONDEUR DE LA MACHINE	2.160			
POIDS DE LA MACHINE	1.800	1.800	2.000	2.200
ENTRAXE RAILS	3.000 (2.700 - 2.800 - 2.854)			
LONGUEUR DES RAILS	10.000	10.000	10.000	12.000

* Dégagement au niveau des roues

DONNÉES TECHNIQUES

PRESSION D'EAU	Bar	3 - 5
PRESSION D'AIR	Bar	8
TENSION	Hz	400 3 / N / PE 50
PUISSANCE TOTALE	kW	10 (16)
TENSION DE COMMANDE	V (dc)	24
PUISSANCE DE SÉCHAGE	kW	2x3 horizontal +2x4 latéral

Les données sont indicatives et non contractuelles.

**AQUARAMA Srl**

Località Piano, 38 - 12060 Novello (CN) - ITALIE
 Tél. +39 0173 776822 - Fax +39 0173 792501
 info@aquarama.it - www.aquarama.it