

stargate *SHP*

De la créativité et de l'innovation Aquarama
le futur prend forme





Buses rotatives

Avec buses rotatives à grande échelle qui exploitent l'action mécanique de l'eau, vous pouvez enlever la saleté plus difficile avec une significative économie d'eau.



Haute pression supérieure

Buses rotatives et oscillantes sur poutre à suivre le profil de la voiture et réglable à 4 positions, pour un lavage complet du corps au-dessous du pare-chocs.

Toujours avec la meilleure distance et le meilleur angle.



Haute pression latérale

Buses rotatives et oscillantes, qui peut être divisé en 3 sections en fonction du profil du véhicule pour économiser l'eau.

Détecteur de traction et de soulèvement

Double détecteur pour mesurer les mouvements avec plus de précision et de fiabilité.

Bas entretien grâce à matériels autolubrifiants



Pré-lavage avec Mousse Active®

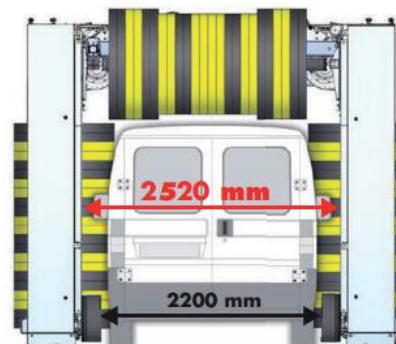
Pour une adhérence parfaite à la carrosserie, un produit acid et deux alcalins. Régulation précise avec pompe doseuse à haut débit.

Distribution cire

La cire est distribuée sur le toit et latéralement par gicleurs positionnés près de la carrosserie pour un excellent effet hydrofuge.



Largeur utile de passage



Hauteurs de lavage disponibles

2800 mm
2500 mm
2300 mm
2100 mm

UNE VASTE GAMME D'ACCESSOIRES, VOICI QUELQUES EXEMPLES...



Lave-roues HP

Tête rotative motorisée avec 2 buses haute pression zéro degré et rotatives pour une précise propreté de jantes, bas et côtés de la voiture.



Lave-roues

Lave-roues inclinable avec haute pression tournante intégrée pour une propreté soignée de jantes, bas et côtés de la voiture.



Lave-roues en acier inox

L'inversion de rotation et inclinaison de la brosse, la pulsation de poussée et l'haute pression intégré permettent une propreté soignée des cercles de dimensions différentes..



Mousse à chaud

En intégrant une chaudière on peut chauffer la Mousse Active® améliorant ainsi l'action nettoyante.



Système pompes haute pression

Système pompes à haute pression de 126 litres pour un pré-lavage efficace et soigné. Disponible en armoire isolée pour l'extérieur ou en châssis pour local technique.



Séchage

Lame horizontale en acier inox orientable dans 3 positions à suivre le profil du véhicule. (Diverses combinaisons de puissance disponibles)



Le modèle de portique représenté dans la figure dispose d'options

- TECHNOLOGIE TOUCHLESS
- RAPIDITÉ ET EFFICACITÉ DANS LE LAVAGE
- DESIGN RECHERCHÉ ET INNOVANT

COULEURS DISPONIBLES



Jaune
Ral 1003



Rouge
Ral 3001



Blanc

 **Accepte**

-  Touch
-  Smart Coin Card ou badges programmés
-  Billets
-  Monnaies et/ou jetons
-  Système de paiement certifié pour les transactions bancaires en libre-service avec carte bancaire et Smartphone.



 **Distribue**

-  Récepissé
-  Smart Coin Card Solo Self Service Top Line
-  Monnaies et/ou jetons 2 distrib

Terminal de commande conçu pour une utilisation simple et intuitive, afficheur large à cristaux liquides, réalisé dans un matériau anti-effraction pour rendre le lavage self-service opérationnel 24 heures sur 24.

Possibilité pour le gérant de paramétrer chaque passage pour créer des programmes personnalisés.

Possibilité pour le client d'ajouter des options au lavage de base sélectionné.

Barrière de photocellules (Accessoires)

En raison de la Barrière de photocellules est possible de détecter toute forme du véhicule, en maximisant le contact de la brosse horizontale et le passage de la lame de séchage.



Précision de détection

Detéction automatique des formes spéciales (Ex. coffre de toit, signalétique lumineuse, Pickup)

Vitesse de détection

Premier passage de portique du séchage jusqu'à 20 m/min.

Fluidité des mouvements

Lame de séchage - Brosse horizontale Haute pression horizontale



Structure

- Structure en acier galvanisé et peint
- Carénage en ABS (facultatif)
- Entraînement portique direct par variateur de fréquence
- Rivetage à haute résistance de type aéronautique
- Boulonnerie en acier inox

Haute pression latérale

- 5 buses oscillantes et rotatives pour une force d'impact élevé et une couverture complète de la carrosserie
- Structure en acier INOX
- Divisible en 3 sections par rapport au profil du véhicule
- Tête rotative motorisée avec 2 buses rotatives pour roues et bas côtés de la voiture

Haute pression supérieure

- 6 buses oscillantes et rotatives pour une force d'impact élevé et une couverture complète de la carrosserie et inclinables en 4 positions
- Hauteur minimale du sol pour le nettoyage des plaques et des pare-chocs.
- Double passage avant et arrière
- Soulèvement électrique par variateur de fréquence
- Guides en acier Inox

Séchage (facultatif)

- Lame horizontale en acier inox inclinable dans 3 positions à suivre le profil du véhicule.
- Soulèvement électrique par variateur de fréquence
- Guides en acier Inox
- Séchage latéral par 2 ventilateurs électriques. (Diverses combinaisons de puissance disponibles)
- Système de blocage anti-chute

Équipement standard

- Système hydraulique avec électrovannes et tuyauterie dédiée
- Pompe doseuse pour shampooing
- Pompe doseuse pour cire
- Terminal de commande dans boîtier mural
- Pré-configuration Libre-service complètement intégrée dans l'électronique de la machine

FICHE TECHNIQUE

Dimensions machine (en millimètres)

Hauteur de lavage	2.100	2.300	2.500	2.800
Hauteur machine	*3.100 (2.980)	*3.300 (3.180)	*3.500 (3.380)	*3.800 (3.680)
Largeur machine	*3.615 (3.500)			
Largeur passage	2.420			
Profondeur machine	*2.400 (1.690)			
Poids machine	1.780	1.840	1.920	2.090
Entraxe rails	3.000 (2.600, 2.700, 2.800 sur demande)			
Longueur rails	10.000	10.000	10.000	12.000

*Dimensions avec carénage en ABS

() Dimensions avec habillage standard en aluminium

Dimensions salle ou baie de lavage pour lavage véhicules longueur 5 mètres (en millimètres)

Hauteur	*3.200 (3.100)	*3.400 (3.300)	*3.600 (3.500)	*3.900 (3.800)
Largeur	**4.000 (4.500)			
Longueur	*9.800 * **9.500 (8.500) ** (9.000)			

*Dimensions avec carénage en ABS

** Avec dispositif optionnel anti-écrasement

() Dimensions avec habillage standard en aluminium

Données techniques

Vitesse de translation	m/min	0-22
Pression eau	Bar	3-5
Pression air	Bar	8
Alimentation électrique	Hz	400 3/N/PE 50
Puissance totale	kW	22 (28)
Tension contrôlée	V	24
Puissance séchage	kW	(2x5,5 toit + 2x4 lat.) (2x3 toit + 2x4 lat.)

Pompe haute pression (en option)

Haute pression eau	Bar	70
Flux	l/min.	126 (168)

Les données sont indicatives et non contraignant.

