

# PORTIQUE DE LAVAGE S11



# PORTIQUE DE LAVAGE S11

Le portique de lavage S11 est un portique double qui permet de gagner en rapidité de lavage. Il est composé de 2 portiques indépendants, en mouvement sur les mêmes rails.

Les tâches sont partagées entre les portiques et les passages successifs permettent de réaliser les programmes de lavage plus rapidement. Le premier portique gère le pré-lavage et le séchage quand le second est dédié à la haute pression et au brossage.

Le double portique de lavage S11 peut réaliser un programme simple (pré-lavage, brossage, cire, séchage) en un seul aller-retour !

Son design moderne et différenciant, ses écrans LED graphiques apporteront par ailleurs une grande visibilité à votre aire de lavage. Si vous souhaitez un portique qui vous différencie de vos concurrents et qui réduit la file d'attente sur votre station, le portique S11 est fait pour vous.



Hauteur de lavage  
**2,30 ou 2,50 m**



Largeur de lavage  
**2,52 m**



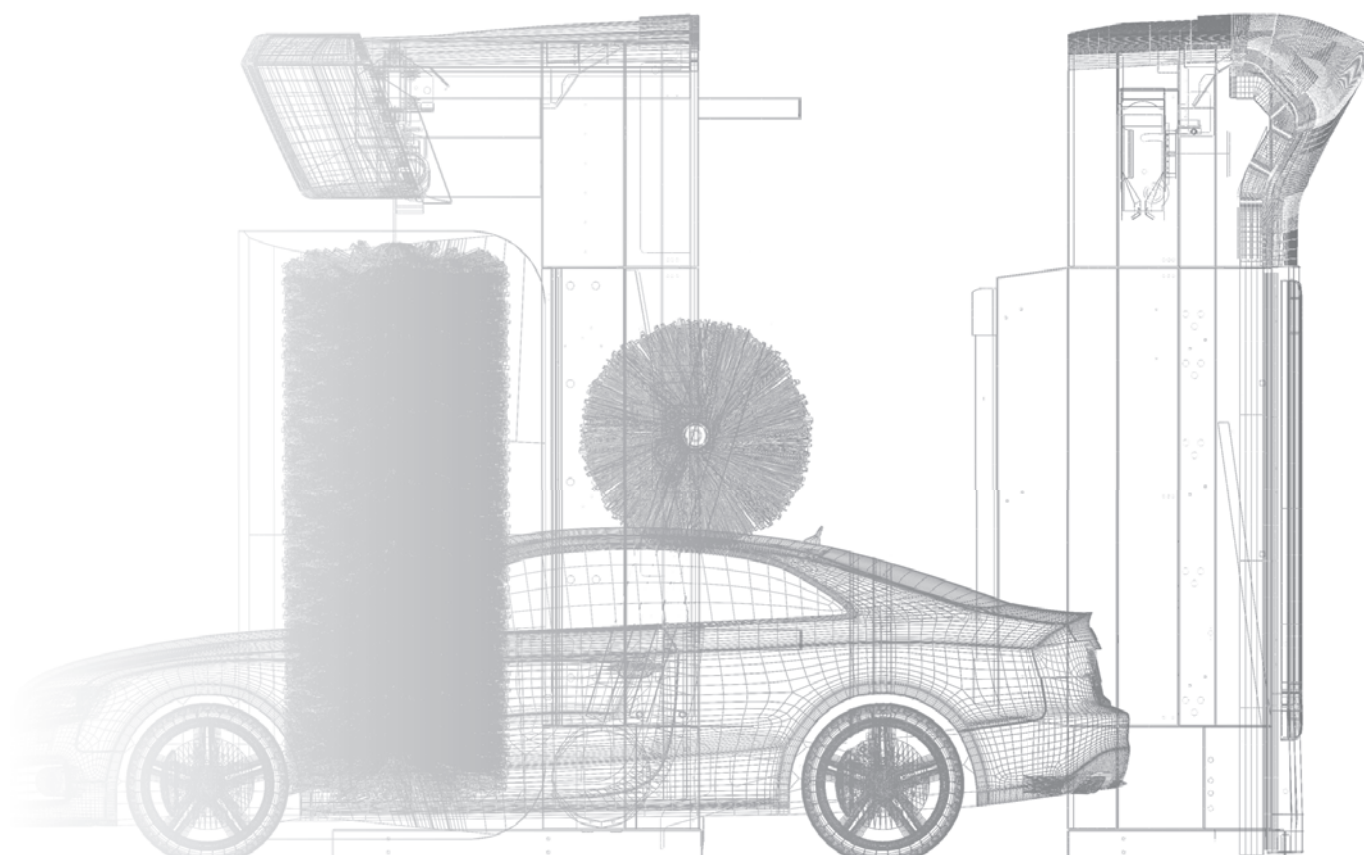
Nombre de chimies  
**2 à 8**



Haute pression  
**84 à 126 l/min**



Connexion à distance  
**OUI**





## | Le duo de choc

Le plus du double portique de lavage S11, c'est sa rapidité de lavage pour une qualité de lavage sans concession. Par exemple, un programme simple pourra être réalisé en un aller-retour :

Aller portique 1 : Prélavage HP

Aller portique 2 : Brossage

Retour portique 2 : Cire

Retour portique 1 : Séchage



## | Suivi de profil basculant

Le suivi de profil du double portique de lavage S11 est basculant en 3 positions. Cette fonctionnalité exclusive permet d'adapter l'angle de la haute pression et du séchage pour s'adapter au profil du véhicule.

Au final, le portique S11 vous garantit un prélavage plus efficace et une meilleure évacuation de l'eau de toutes les surfaces du véhicule.



## | S11<sub>R</sub> : scan précis du véhicule

En finition R, le portique S11 est équipé à l'avant d'une barrière de photocellules. Ce sont plusieurs dizaines de capteurs photos qui scannent avec précision le profil du véhicule au premier passage. Toutes les phases de chimie, haute pression, brossage et séchage s'adaptent ainsi très précisément au profil du véhicule. Cette précision permet une rapidité de lavage inégalée.

Grâce à la barrière de photocellules, pas de gaspillage de chimie, d'eau, d'électricité et pas de temps perdu !

## | Couleurs



Blanc



Gris



Bleu



Jaune



Orange



Rouge



## | Le lavage connecté

Nous mettons à votre disposition 3 solutions connectées pour piloter et analyser votre activité de lavage en toute mobilité.

**LavControl** : contrôle et maintenance de vos équipements à distance

**LavAccess** : analyse en temps réel de votre activité de lavage

**LavConnect** : réalisation de vos demandes de services en ligne



## | Le lavage responsable

Le Groupe LAVANCE et AQUARAMA s'engagent en faveur d'un lavage responsable et vous proposent des portiques qui optimisent les consommations d'eau, de produits chimiques et d'électricité.

Nous proposons par ailleurs des solutions innovantes pour le recyclage ainsi que pour la dépollution des eaux de lavage, dans un souci permanent de préservation de notre environnement.

# S11

Configurez votre portique de lavage en fonction de vos besoins !

Liste d'options non exhaustive

## Éléments techniques

- Structure en acier galvanisé peint
- Rivetage inox à haute résistance de qualité aéronautique
- Boulonnerie en acier inoxydable
- Carénage ABS : supérieur N-Line ou complet Top Line
- 2 portiques : Prélavage et séchage / HP et brossage
- Ecrans anti-éclaboussures
- Inclinaison des brosses verticales
- Variateur de fréquence permettant l'optimisation de 5 mouvements des moteurs (translation, montée et descente brosse horizontale et séchage)
- 12 m de rails

## LED

- Feux LED pour positionnement du véhicule
- Ecrans latéraux LED blanches pour positionnement du véhicule
- Bandeau supérieur texte LED blanches
- Finition LED blanches Starlight sur portes avant
- Rampe de LED couleurs pour éclairage d'ambiance du portique
- Guide-roues lumineux Starguide (la couleur s'adapte pour guider le client dans le positionnement de son véhicule)

## Lavage

- Brosses mousse Carlite ou WaveTech (exclusivité), brosses textile ou brosses mixtes mousse-textile
- Double brossage avant et arrière du véhicule
- Lave-roues HP ou brosses Twister
- Jusqu'à 10 pompes doseuses pour 8 chimies
- Pluie de mousse
- Lavage châssis

## Haute pression

- Haute pression latérale fixe
- Haute pression supérieure basculante avec suivi de profil
- Haute pression tournante bas de caisse et roues
- Jusqu'à 3 pompes 42 l/min

## Séchage

- Séchage latéral fixe 2 x 4 kW ou 2 x 5,5 kW
- Séchage supérieur basculant 3 positions avec suivi de profil en inox 2 x 5,5 kW

## Technologie

- Barrière de photocellules

## Dimensions portique | Mesures en millimètres

Hauteur de lavage	2 300	2 500
Hauteur portique	3.300* (3.180**)	3.500* (3.380**)
Largeur de passage	2 520	
Largeur portique	3.715* (3.600**)	
Profondeur portique	3 200* (2 500**)	
Entraxe rails	3 200 (2 800 sur demande)	
Longueur rails	12 000	
Poids portique (kg)	1 800 + 1 700	1 900 + 1 800

\*Dimensions avec carénage en ABS

\*\* 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	25
Tension de commande	V	24
Puissance de séchage	kW	2 x 5,5 supérieur + 2 x 4 latéral ou 2 x 5,5 supérieur + 2 x 5,5 latéral

## Pompe haute pression

Haute pression eau	Bar	80
--------------------	-----	----

## Traitement de l'eau

- Adoucisseur
- Osmoseur
- Recyclage

## CONTACTEZ-NOUS

lavance.com

lavance@lavance.com

0969 366 044

Lavance et AQUARAMA se réservent le droit d'apporter toutes les modifications qu'ils jugeront nécessaire à l'amélioration des produits.

**LAVANCE**  
BY  
**AQUARAMA**

