

STARGATE S4

Tecnología avanzada para un resultado y fiabilidad duraderos

Estructura

- Chasis en acero cincado y pintado en caliente
- Traslación del portal directo con inverter
- Remaches de alta resistencia tipo aeronáutico
- Tornillos de acero inoxidable

Cepillos Verticales

- Viga mono transversal en acero galvanizado en caliente
- Movimiento eléctrico
- Doble cepillado en la parte frontal y trasera del vehículo
- Doble inclinación y bloqueo por medio de cilindro (opcional)
- Control electrónico de la potencia

Cepillo Horizontal

- Elevación eléctrica con inverter
- Control electrónico de la potencia
- Guías en acero galvanizado
- Sistema anti-caída y control de destensado de correa

Secado

- Lama horizontal galvanizada y pintada a copiar el perfil del vehículo
- Flap basculante en dos posiciones (opcional)
- Elevación eléctrica con inverter
- Guías en acero galvanizado
- Secado lateral 2 ventiladores eléctricos (opcional)
- Sistema de seguridad anti-caída
- Sistema de seguridad anti-caída (con sistema de bloqueo) y control de destensado de correa

Alta presión (opcional)

- Alta presión lateral
- Alta presión en lava ruedas

Dotación estándar

- Sistema hidráulico con válvulas de solenoide dedicadas y tuberías
- Bomba dosificadora champú
- Bomba dosificadora cera
- Alimentación monoposte a pared
- Mando de control con teclado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones Stargate S4 (en milímetros)

Altura útil de lavado	2.100	2.300	2.500	2.800	3.100
Altura máquina	2.970 (2.970*)	3.170 (2.970*)	3.370 (3.170*)	3.670 (3.470*)	3.970 (3.770*)
Ancho máquina	3.560 - 3.680**				
Ancho útil de paso	2.520				
Profundidad máquina	1.650				
Peso máquina (kg)	1.750	1.750	1.800	1.850	2.000
Distancia entre raíles	3.000 (2.800 a petición)				
Longitud de raíles	10.000	10.000	10.000	12.000	12.000

* Con cepillo horizontal a reposo

** Dimensión a los lavaruedas

Datos Técnicos

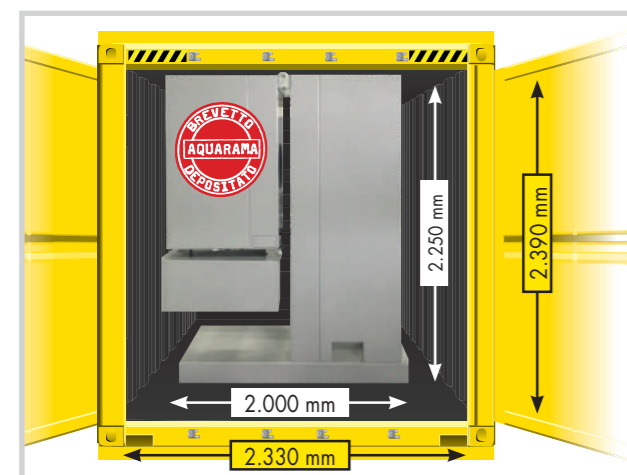
Velocidad de traslación	m/min	0-20
Presión de agua	Bar	3-5
Presión de aire	Bar	8
Tensión	Hz	400 3/N/PE 50
Potencia total	kW	10 (16)
Tensión de control	V	24
Potencia secado	kW	2x3 (2x3 top + 2x4 side)

() Con secado lateral (opcional)

Bombas de alta presión (opcional)

Agua de alta presión	Bar	80
----------------------	-----	----

Los datos son indicativos y no vinculantes



Fácil y económico a transportar!
Sencillo y rápido de instalar!

Plug&Play: No requiere operación de conexión de los circuitos eléctricos y hidráulicos internos!

Para el transporte, la máquina se puede plegar sobre sí misma (opcional), sin desmontarla o desconectarla. El resultado es un transporte barato inigualable y una rápida instalación.

AQUARAMA Srl
Località Piano, 38 - 12060 Novello (CN) - ITALIA
Tel. +39 0173 776822 - Fax +39 0173 792501 - info@aquarama.it



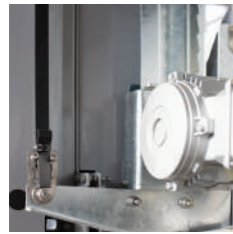
STARGATE S4

La esencia del lavado de vehículos



STARGATE S4

- Movimientos eléctricos
- Tecnología innovadora
- Alta rentabilidad



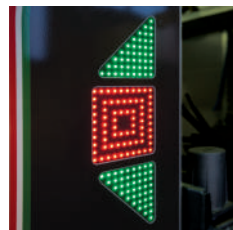
MAXIMA SEGURIDAD

Alarma destensado de correa de elevación. Sistema de bloqueo anti-caída para tobera de secado y cepillo horizontal.



MOTORES ELÉCTRICOS DE NUEVO CONCEPTO

Cuerpo de aleación resistente a la corrosión y eje de acero inox.



SEMÁFORO

A LED, totalmente estanco, controlado por fotocélulas o plataforma. Las flechas verdes y stop rojo, garantizan la ayuda para un posicionamiento perfecto del vehículo.



FLAP BASCULANTE EN 2 POSICIONES

Permite una mayor precisión en el secado, en particular en la parte posterior.



BOMBA ALTA PRESION A BORDO DE MAQUINA

42 lt/min - 80 bar integrada en el portal para simplificar el montaje y obtener una excelente eficiencia en el lavado.



LAVA-RUEDAS

Disponible en versión con cepillo telescópico y HP integrada, o boquillas rotativas a alta presión, asistido por el suministro de producto químico en alta concentración.



Máquina equipada con opcionales



ARMARIOS/CHASIS PARA BOMBAS ALTA PRESIÓN

Sistema de alta presión 84 lt./min (2x42) - 80 bares con depósito, montados en armario o chasis en acero INOX aislado.



KIT AUTOSERVICIO

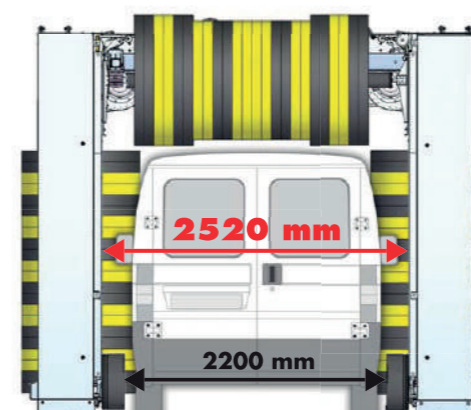
Terminal de autoservicio con posibilidad de lector de billetes, monedas, Smart-coin card, Hopper, en carcasa de acero galvanizado y pintado, con cerraduras de seguridad. El control electrónico está totalmente integrado con el PLC de la máquina para una utilización más sencilla y completa.



BAJO MANTENIMIENTO GRACIAS A LOS MATERIALES AUTOLUBRICANTES

Materiales innovadores para movimientos silenciosos que no requieren lubricantes o mantenimiento.

Ancho de lavado



Alturas de lavado disponibles

2800 mm
2500 mm
2300 mm
2100 mm