



MADE IN ITALY
INTERNATIONAL SUCCESS

stargate *S111*

Dalla creatività e dall'innovazione Aquarama
il futuro prende forma



AQUARAMA®

CAR WASH SYSTEM

stargate *S111*

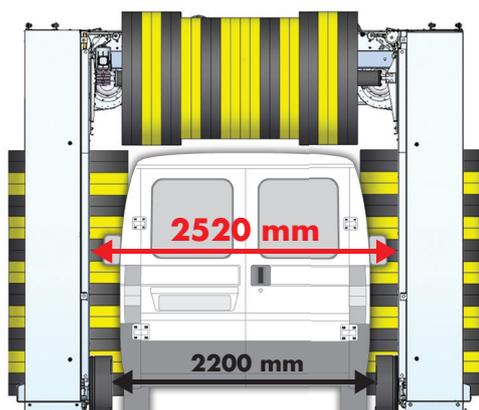
- Soluzioni tecnologiche innovative
- Affidabilità nel tempo
- Alta produttività



BASSA MANUTENZIONE

Grazie a materiali auto-lubrificanti.

Larghezza utile di passaggio



Altezze di lavaggio disponibili

2500 mm

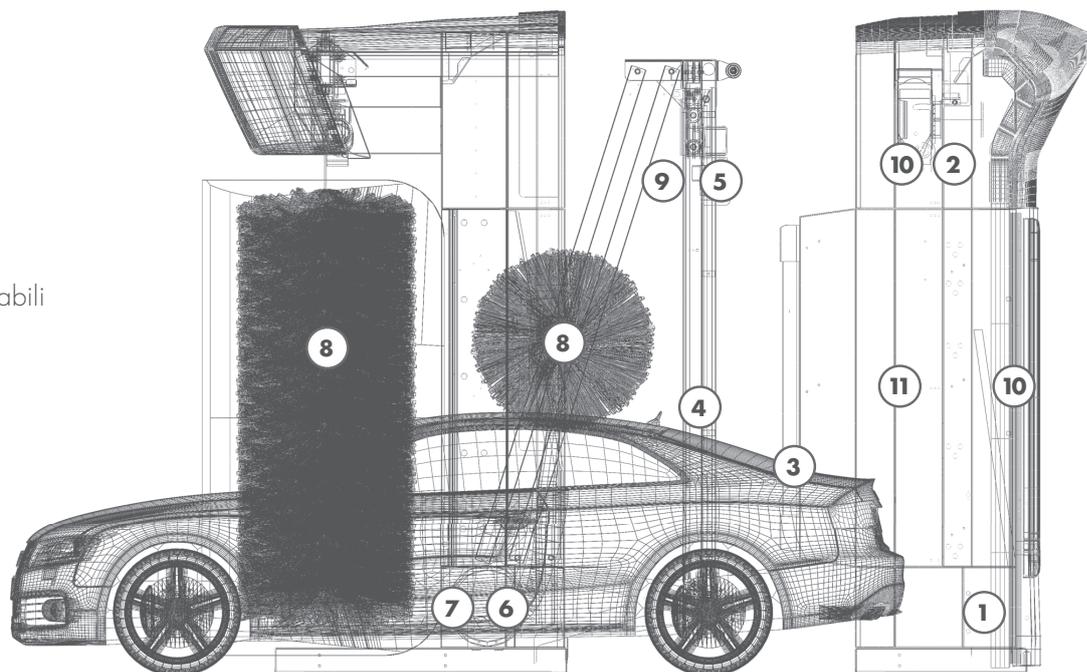
2300 mm

L'ARCO MOBILE INTERMEDIO RIDUCE I TEMPI CICLO MANTENENDO LA CORRETTA FILOSOFIA DI LAVAGGIO

VANTAGGI

Tempi di reazione
detergenti e cera
appropriati e programmabili

Due passaggi completi
spazzole



IN MENO DI QUATTRO MINUTI...

Andata

- 1 - Prodotto cerchi
- 2 - Moscerini
- 3 - Schiuma emolliente
- 4 - Alta pressione laterale
- 5 - Alta pressione tetto a copiare
- 6 - HP rotante
- 7 - Lavaruote
- 8 - Spazzole con shampoo

Ritorno

- 8 - Spazzole e risciaquo
- 9 - Cera a copiare
- 10 - Asciugatura

IN MENO DI SEI MINUTI...

1. Andata

- 1 - Prodotto cerchi
- 2 - Moscerini
- 3 - Schiuma emolliente
- 4 - Alta pressione laterale
- 5 - Alta pressione tetto a copiare
- 6 - HP rotante
- 7 - Lavaruote
- 8 - Spazzole con shampoo

1. Ritorno

- 8 - Spazzole e risciaquo
- 10 - Asciugatura veloce

2. Andata

- 11 - Erogazione polish
- 8 - Lucidatura polish spazzole

2. Ritorno

- 8 - Spazzole e risciaquo
- 9 - Cera a copiare
- 10 - Asciugatura

SISTEMA
BREVETTATO

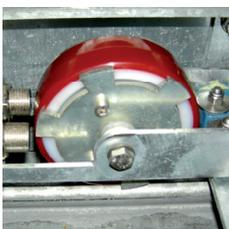
stargate *SIII*

IL MASSIMO, DI SERIE



SETTE CONVERTITORI DI FREQUENZA

I sette convertitori consentono un movimento veloce e lineare per un lavaggio di precisione su tutte le parti del veicolo.



SENSORE DI TRAIÑO E SOLLEVAMENTO

Misurazione movimenti con doppio sensore per una maggiore precisione e affidabilità.



BASSA MANUTENZIONE

Grazie a materiali auto-lubrificanti.



ASCIUGATURA PERFETTA IN UNA SOLA PASSATA

Convogliatore superiore in acciaio inox a seguire il profilo, orientabile su tre posizioni. Bocche laterali inclinate. Quattro ventilatori da 5,5 kW.



ARCO MOBILE INTERMEDIO

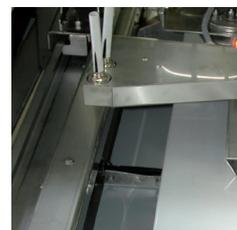
Arco mobile avanzato rispetto alle spazzole. Permette l'erogazione della cera a copiare e dell'alta pressione contemporaneamente al lavaggio spazzole.





SICUREZZA

Segnalazione allentamento cinghie di sollevamento. Sistema di bloccaggio anticaduta della lama di asciugatura.



ALTA PRESSIONE CON TESTE ROTANTI

Costituita da 13 teste rotanti a 30° in acciaio INOX di cui 7 orientabili a 3 posizioni e fisse nelle parti laterali..



INCLINAZIONE E BLOCCAGGIO SPAZZOLE VERTICALI



EROGAZIONE CERA

La cera viene erogata a doppio orientamento sul tetto a copiare il profilo dell'auto, e lateralmente tramite ugelli posizionati vicini alla carrozzeria per un perfetto effetto idrorepellente.



Colori Disponibili



Giallo
Ral 1003



Rosso
Ral 3001



Bianco

Alta pressione



RUOTE

Lavaruote inclinabile con alta pressione rotante integrata per un'accurata pulizia di cerchi, passaruote e fiancate.



LATERALE FISSA

Montata su arco mobile intermedio. Posizione avanzata per un corretto prelavaggio rispetto all'azione delle spazzole.



SUPERIORE A COPIARE

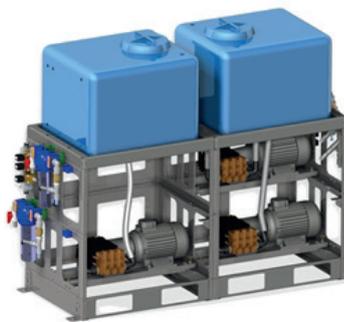
Montate su arco mobile intermedio. Orientabile su tre posizioni. Posizione avanzata per un corretto prelavaggio rispetto all'azione delle spazzole.

Sistema pompe ad alta pressione

Sistema pompe ad alta pressione da 126 o 168 litri per un prelavaggio efficace e accurato. Disponibile in armadio coibentato da esterno o in telaio per locale tecnico.



ARMADIO POMPE



TELAIO POMPE



LAVARUOTE INOX

L'inversione di rotazione e inclinazione della spazzola permette un'accurata pulizia dei cerchi di varie dimensioni.



SPAZZOLE TESSUTO

Nuove, molto delicate a contatto della vernice. Ottime per lucidare. Consigliate con alta pressione.



SPAZZOLE CARLITE

Nuove, leggere e più delicate a contatto della vernice. Consigliate con alta pressione.



SEMAFORO LED INTEGRATO NEL MONTANTE

Ampio semaforo grafico a led luminosi, indicazioni scorrevoli. Perfetto anche in condizione di luce intensa.

BARRIERA FOTOCELLULE

Il portale intelligente
che rivoluziona la tecnica di lavaggio



BARRIERA FOTOCELLULE (Optional)

Grazie alla barriera a fotocellule è possibile rilevare qualsiasi sagoma di veicolo, ottimizzando il contatto della spazzola orizzontale ed il passaggio della lama di asciugatura.

■ Precisione di rilevazione

Rilievo automatico sagome particolari
(Es. Skibox, lampeggianti, Pickup)

■ Velocità di rilevazione

Prima passata del portale di asciugatura fino a 20 m/min.

■ Fluidità di movimento

Lama di asciugatura - Spazzola orizzontale - Alta pressione orizzontale



Struttura

- Telaio in acciaio zincato e verniciato
- Carenatura in ABS (optional)
- Traino portali diretto con inverter
- Chiodatura ad alta resistenza di tipo aeronautico
- Bulloneria in acciaio inox

Spazzole verticali

- Guida monotrave in acciaio zincato
- Movimentazione elettrica con inverter
- Doppia spazzolata sul fronte e retro dell'auto
- Doppia inclinazione e bloccaggio a mezzo cilindro
- Controllo elettronico della potenza

Spazzola orizzontale

- Sollevamento elettrico con inverter
- Controllo elettronico della potenza
- Guide in acciaio inox

Arco mobile intermedi

- Movimento automatico di estensione a parallelogramma.
- Elemento orizzontale in acciaio inox a seguire il profilo per erogazione cera. Orientabile su 3 posizioni per alta pressione superiore (optional)
- Sollevamento elettrico con inverter
- Guide in acciaio inox
- Supporto per alta pressione laterale fissa (optional)

Asciugatura

- Lama orizzontale in acciaio inox a seguire il profilo, orientabile su 3 posizioni
- Sollevamento elettrico con inverter
- Guide in acciaio inox
- Asciugatura laterale 2 elettroventilatori con lame inclinate
- Sistema di sicurezza anticaduta

Dotazioni standard

- Impianto idraulico con elettrovalvole e rampe dedicate
- Pompa dosatrice per shampoo
- Pompa dosatrice per cera
- 2 alimentazioni monofestone a parete
- Comando con display e pulsantiera a parete
- Predisposizione Self-Service completamente integrata nell'elettronica della macchina

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

SCHEDA TECNICA

Dimensioni Stargate S111 (in millimetri)

Altezza utile di lavaggio	2.300	2.500
Altezza macchina	*3.300 (3.180)	*3.500 (3.380)
Larghezza macchina	*3.715 (3.600)	
Larghezza utile di passaggio	2.520	
Profondità macchina	*3.200 (2.500)	
Peso macchina	1.900 + 1.700	2.000 + 1800
Interasse rotaie	3.000 (2.800 a richiesta)	
Lunghezza rotaie	12.000	

* Dimensioni con carenatura in ABS

() Dimensioni con fascione alluminio standard

Dimensioni sala o baia lavaggio per lavaggio mezzi lungh. 5 metri (in millimetri)

Altezza	*3.400 (3.300)	*3.600 (3.500)
Larghezza	**4.100 (4.600)	
Lunghezza	*11.700 •• **11.450 • (11.300) •••(10.750)	

* Dimensioni con carenatura in ABS

** Con dispositivi opzionale antischiacciamento

() Dimensioni con fascione alluminio standard

Dati tecnici

Velocità di traslazione	m/min	0-22
Pressione acqua	Bar/l	3-5
Pressione aria	Bar	8
Tensione	V/Hz	400 3/N/PE 50
Potenza totale	kW	30
Tensione controllo	V	24
Potenza asciugatura	kW	4x5,5

Alta pressione pompe (optional)

Alta pressione acqua	Bar	80
----------------------	-----	----

I dati sono indicativi e non impegnativi.



Certificato
Nr 50 100 7925



AQUARAMA®
CAR WASH SYSTEM

www.aquarama.it

Seguici anche su

