



Dalla Creatività e dall'Innovazione Aquarama il Futuro Prende Forma





# stargate 5417



## La versatilità è la sua Forza!

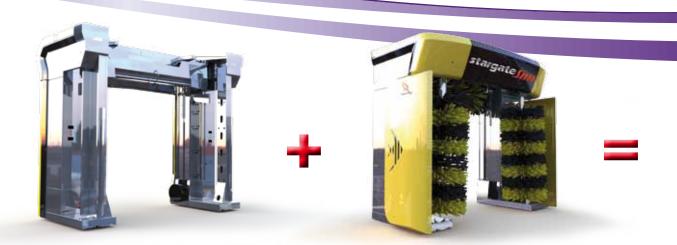


Possibilità di lavaggio in modalità touchless con solo il portale HP

Possibilità di lavaggio con solo il portale a spazzole



Possibilità di lavaggio combinato touchless HP + spazzole



## Una qualitá di lavaggio Unica!

Il primo impianto ad effettuare un lavaggio completo totalmente in alta pressione per un risultato senza eguali.



## PORTALE TOUCHLESS HP

#### Barriera fotocellule

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 di sagome particolari 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



#### Lavaruote HP

Testa rotante con 3 ugelli alta pressione per una precisa pulizia di cerchi, passaruote e fiancate.



## Prelavaggio con Mousse Attiva®

Per un'adesione perfetta alla carrozzeria. Regolazione precisa con pompa dosatrice ad alta portata. Un prodotto acido, due prodotti alcalini.



Ugelli rotanti e oscillanti su barra a seguire il profilo dell'auto e basculante a 4 posizioni, per un lavaggio completo della carrozzeria fin sotto i paraurti.

Sempre con la distanza e l'angolo ottimale.





## Alta pressione laterale

Ugelli rotanti e oscillanti, parzializzabile in 3 sezioni in base al profilo del veicolo, per un risparmio di acqua.

## **Erogazione** cera

La cera viene erogata sul tetto, e lateralmente tramite ugelli posizionati vicini alla carrozzeria per un perfetto effetto idrorepellente.





## Asciugatura perfetta anche in una sola passata.

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



## **PORTALE A SPAZZOLE**





Inclinazione e bloccaggio

## Spazzole verticali sensibili

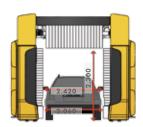
Spazzole verticali inclinabili, controllate elettronicamente per adattarsi perfettamente al profilo dell'auto.

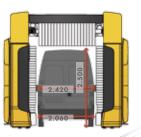


## **Erogazione cera**

## Più spazio per grandi veicoli

Grandi misure di lavaggio in dimensioni contenute.







## Sensore di traino e sollevamento

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



#### Sicurezza

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



Bassa manutenzione grazie a materiali auto-lubrificanti







## Sette convertitori di frequenza

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





#### Lavaruote

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

#### Lavaruote inox

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





## Semaforo LED integrato nel montante

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

## 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.





## Spazzole disponibili

#### **Polietilene**



La setola in polietilene garantisce un risultato ottimale dall'investimento moderato.

#### **FilOK**



Leggera e più delicate a contatto della vernice. Largo e piato il FilOK gli consente di frizionare accuratamente le superfici

#### Carlite Profile



Leggere e più delicate a contatto della vernice. Consigliate con alta pressione.

## Carlite Profile String



A differenza delle Carlite Profile hanno le stringhe più piccole per una maggiore pulizia nei dettagli. Consigliate con alta pressione.

#### Tessuto



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



#### Accetta



Programmazione



Smart Coin Card a valore o a programma



Banconote



Monete e/o gettoni



Bancomat
Solo Self Service Top Line

Terminale di comando progettato per un utilizzo semplice ed intuitivo, realizzato con materiale e finiture antiscasso per rendere operativo il lavaggio self-service 24 ore su 24.



**Self Service Standard** 



**Self Service Top Line** 

## Eroga



Possibilità per il gestore di configurare ciascuna passata per creare programmi personalizzati.

### **COLORI DISPONIBILI**





## Tecnologia avanzata per un successo e un'affidabilità che durano nel tempo

#### 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

### Alta pressione laterale

- 5 ugelli rotanti ed oscillanti per elevata forza di impatto e completa copertura della carrozzeria
- Struttura in acciaio INOX
- Parzializzabile in 3 sezioni in relazione al profilo del veicolo
- Testa rotante con 3 ugelli per ruote e fiancate basse

#### Alta pressione superiore

- 6 ugelli rotanti ed oscillanti per elevata forza di impatto e completa copertura della carrozzeria
- Struttura in acciaio INOX a copiare il profilo del veicolo e inclinabile in 4 posizioni
- Altezza minima da terra per pulizia targhe e paraurti.
- Doppia passata anteriore e posteriore
- Sollevamento elettrico con Inverter
- Guide 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

## 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
- Pompe dosatrici per shampoo
- Pompa dosatrice per cera
- Comando con display e pulsantiera a parete
- Predisposizione Self-Service completamente integrata nell'elettronica della macchina

#### Scheda tecnica

#### Dimensioni macchina (in millimetri)

Altezza utile di lavaggio	2.300 2.500	
Altezza macchina	*3.300 (3.180) *3.500 (3.3	
Larghezza macchina	*3.615 (3.500)	
Larghezza utile di passaggio	2.420	
Profondità macchina	*3.950 (3.250)	
Peso macchina	1.900 + 1.700	2.000 + 1800
Interasse rotaie	3.000 (2.500 a richiesta)	
Lunghezza rotaie	13.000	

<sup>\*</sup> Dimensioni con carenature in ABS

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

Altezza	*3.400 (3.300)	*3.600 (3.500)	
Larghezza	* * 4.000 (4.500)		
Lunghezza	*13.700 * **13.450	(13.300) **(12.750)	

<sup>\*</sup> Dimensioni con carenature in ABS

#### Dati tecnici

Velocità di traslazione	m/min	0-22
Pressione acqua	Bar	3-5
Pressione aria	Bar	8
Tensione	Hz	400 3/N/PE 50
Potenza totale	kW	30
Tensione controllo	٧	24
Potenza asciugatura	kW	4x5,5

#### Alta pressione pompe (optional)

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

Località Piano, 38 - 12060 Novello (Cn) Italia Tel. +39 0173 776822 - Fax. +39 0173 792501 www.aquarama.it - info@aquarama.it





<sup>()</sup> Dimensioni con fascione alluminio standard

<sup>\*\*</sup> Con dispositivi opzionale antischiacciamento

<sup>()</sup> Dimensioni con fascione alluminio standard