

A detailed view of a car's rear end as it moves through a car wash. Large rotating brushes and high-pressure water jets are cleaning the vehicle. A blue LED light strip is visible on the left side of the machine.

ALPHA

Splende per te!

Be part of the Christ Group

Christ
WASH SYSTEMS





ALPHA

Impianto di lavaggio a portale

Con il nuovo ALPHA di Christ desideriamo soddisfare tutte le vostre esigenze nei centri di lavaggio e nelle stazioni di servizio. Lasciatevi entusiasmare, ed entusiasmate anche i vostri clienti, con il suo design moderno e accattivante. ALPHA lavora con basse emissioni acustiche, ed è quindi indicato per un utilizzo flessibile in qualsiasi luogo.

La capacità di lavaggio dall'elevata produttività aumenta la soddisfazione dei vostri clienti grazie a tempi di attesa ridotti. È ecologico grazie al suo ridotto consumo di energia e acqua, in accoppiata ai nostri impianti di trattamento delle acque, vengono così soddisfatte queste esigenze. I consumi e i costi di manutenzione ridotti consentono di massimizzare i ricavi. Il principio di costruzione modulare vi consente di personalizzare al massimo il vostro impianto in base alle vostre richieste. Stupite la vostra clientela con gli effetti speciali del nuovo ALPHA.

Punti di forza:

- Rivestimento in ALUNOX pratico ed elegante
- BLADE con WASH VEGA
- Asciugatura laterale XL
- WHEEL MASTER
- Spazzole laterali snodate
- Alta pressione laterale Vitesse
- Per sale di lavaggio lunghe fino a 10 metri



1. BLADE PREMIUM

- Carter retroilluminati in base alla tabella colori di Christ

2. Display VISUS

- Semaforo di posizionamento in entrambi i lati
- Visualizzazione delle fasi di lavaggio

3. Rivestimento laterale PREMIUM

- Un design moderno a completamento dell'impianto di lavaggio
- Robusto e facile da pulire
- Consigliato per l'installazione all'esterno
- Disponibile anche per sale strette



4. BLADE WASH VEGA

- Visualizzazione animata delle fasi di lavaggio
- Visualizzazione semaforo in entrambi i lati
- Scelta del colore personalizzata in base alla tabella colori di Christl

5. Tubi guidaruote RGB

- Illuminazione ad effetto dei guidaruote

6. Paraspruzzi laterale PREMIUM

- In materiale robusto per limitare gli spruzzi d'acqua
- Facili da pulire grazie alle superfici lisce





FOAM SPLASH

Ottenere il massimo è possibile!

L'applicazione della schiuma attiva avviene in modo uniforme con effetto a cascata su tutta la larghezza del veicolo venendo illuminata da uno scenografico fascio di luci a LED. A fine applicazione si attiva una apposita grondaia che ne impedisce il gocciolamento consentendo così un'asciugatura brillante e senza fastidiosi problemi.

Punti di forza:

- Aumento del prezzo medio
- Differenziarsi dalla concorrenza
- Applicazione della schiuma attiva in maniera ottimale su tutta la larghezza del veicolo
- Passaggio veloce e senza perdite di tempo
- Insensibile agli effetti causati da correnti d'aria

1. PROTECT SHINE Xpress

Programma polish per la massima lucentezza

2. Rivestimento posteriore Premium

Look pratico ed elegante in ALUNOX

3. Spazzole snodate opzionali

Lavaggio intensivo delle superfici laterali ottimizzato dal doppio passaggio delle spazzole nelle fiancate





Potenza da tutte le parti

Prelavaggio ad alta pressione

Orizzontale:

- Prelavaggio ad alta pressione a scelta con 4 o 8 ugelli oscillanti nella trave superiore del portale oppure con 8 ugelli rigidi nella lama a copiare la sagoma del veicolo
- Ciclo di lavaggio separato

Laterale:

- Prelavaggio ad alta pressione laterale Vitesse con 5 ugelli oscillanti o 6 ugelli rigidi per lato

Azionamento diretto delle spazzole

Spazzole laterali e orizzontali



Caratteristiche:

- Numero di giri a comando variabile per una migliore qualità di lavaggio:
 - Cambio del senso di rotazione delle spazzole senza perdite di tempo
 - Rotazione della spazzola orizzontale a 300 g/min prima dell'asciugatura, per evitare gocciolamenti
- Consumo di energia ridotto per un risparmio energetico di circa un 10%
- La sostituzione del materiale di lavaggio non comporta costi aggiuntivi visto che non vengono sostituiti i riduttori ma solamente riprogrammato il software
- Rumorosità di rotazione e usura migliorata grazie all'assenza di riduttori

Migliori risultati di lavaggio

Le nostre opzioni raccomandate



Prodotto chimico stagionale

Per una efficace eliminazione degli insetti



Dispositivo di lavaggio dei sottoporta con lavaruote ad alta pressione

Rimozione dello sporco grossolano



Erogazione detergente cerchi

Efficace rimozione della polvere dei freni

Opzionale: Prodotto cerchi schiumato



Dispositivo lavaggio sottoscocca, con ugelli basculanti

Opzionale: espandibile tramite segmenti



Dispositivo lavaggio sottoscocca mobile

Con rilevamento della lunghezza del veicolo con basso consumo d'acqua

Spazzole snodate

Rilevamento ottimale del profilo

- Ottime prestazioni di pulizia
- Pressione di contatto ottimizzata e uniforme per una pulizia più efficace
- Profondità di contatto minima per una pulizia delicata ed efficace
- Una esclusiva di Christ







ALPHA

Potenza Vitesse laterale

Quando si parla di autolavaggi, per i clienti i brevi tempi di attesa rappresentano un importante vantaggio dal punto di vista della competitività. La nostra soluzione a questa sfida è il concetto Vitesse! I programmi Vitesse combinano il prelavaggio con la schiuma attiva e l'alta pressione laterale in un unico passaggio con il lavaggio delle spazzole. In questo modo non sono più necessarie due corse separate, e la capacità dell'impianto risulta più veloce fino al 20% rispetto ai tradizionali portali di lavaggio.

Questo concetto, in questa forma, è disponibile a livello mondiale solo sugli impianti Christ e come equipaggiamento, è un "vincitore" assoluto in termini di prezzo e prestazioni.

- Schiuma attiva con ugelli a ventaglio installati sulla parte frontale
- Lavaggio ad alta pressione laterale oscillante
- Lavaggio a spazzole e lavaruote nello stesso passaggio
- Un'esperienza di lavaggio unica
- Risparmio di 2 corse del portale
- Fino a 2 lavaggi in più all'ora – tempo di attesa ridotto = maggior soddisfazione dei clienti con qualità al top
- 20% di capacità in più = 20% in più di potenziale di incasso – risparmio di oltre 1:30 min per ogni lavaggio







WHEEL MASTER

Il lavar ruote intelligente

Il sistema del lava ruote intelligente è la risposta a una varietà crescente di ruote di dimensioni sempre più grandi. Grazie a un sistema di sensori, e fotocellule vengono riconosciute sia la posizione sia il diametro della ruota, selezionando automaticamente il programma di lava ruote più adatto, (se inserito nel programma di lavaggio selezionato dal cliente)

Punti di forza:

- Migliori risultati di lavaggio per ruote di tutte le dimensioni
- Tecnica 4D con 3 assi di lavoro e traslazione
- Evoluzione di un sistema di lavar ruote già super collaudato
- Possibilità di estensione del dispositivo per le utilitarie



Opzionale:

- Lavaggio ad alta pressione delle ruote con 2 o 4 ugelli rotanti
- Lavar ruote touchless ad alta pressione senza spazzola*

*non disponibile in combinazione con WHEEL MASTER

TURBO DRY

Asciugatura più potente

- Consumo energetico efficiente grazie a tre livelli di potenza
- I livelli di potenza variano a seconda della zona di asciugatura della carrozzeria
- Combinazione ottimale di risparmio energetico e potenza di asciugatura con durata costante del programma







15% in più di potenza

Sistema di asciugatura a flusso ottimizzato

- Concetto di asciugatura SILENT
- Soffiante orizzontale XL maggiorata di 150 mm
- Soffiante laterale/altezza di asciugatura 1.900 mm
 - Progettato anche per utilizzo su furgoni e SUV
- Rotazione della lama di asciugatura orizzontale 2 x 60°

Terminale dell'utente

TOUCH POS

TOUCH POS con illuminazione

- Buona leggibilità anche in caso di forte luce solare
- Interfaccia di comando touch da 10,1 pollici
- Interfaccia utente moderna
- Ideale per il funzionamento Drive-in
- Tonalità di colori selezionabili

Varianti self-service:

- Lettore di carte transponder
- Sistema con codice PIN
- Lettore di codici a barre
- Terminale per carte di credito integrato



Montaggio su base

Ulteriori modelli sono disponibili nel
dépliant dei dispositivi di comando



Punti di forza delle spazzole di lavaggio:

- Diametro delle spazzole maggiorato
- Profondità di contatto ottimizzata per migliori risultati di lavaggio
- Densità del materiale maggiore di 1/3
- Qualità di lavaggio più elevata

Materiali di lavaggio consigliati:

POWERBRUSH+ | SENSOFIL+
| MICROMIX+ | MICROTEx+

Colori disponibili per le spazzole di lavaggio:

| RAL 7021 grigio nerastro
| RAL 7037 grigio polvere
| RAL 650-M standard Christ
| RAL 5015 azzurro
| RAL 5002 blu oltremare
| RAL 6024 verde traffico
| RAL 6018 giallo verde
| RAL 3000 rosso fuoco

Dimensioni di funzionamento ottimali

Caratteristiche	Valori	Indicazioni
Altezza dell'impianto	3.050mm	Con altezza di passaggio 2.300 mm
Larghezza dell'impianto (senza paraspruzzi)	3.520mm 3.670mm 3.820mm	Larghezza di passaggio 2.400 mm Larghezza di passaggio 2.550 mm Larghezza di passaggio 2.700 mm
Larghezza del veicolo	2.400mm	Nella zona specchi, opzionale anche: 2.550 mm 2.700 mm
Altezza del veicolo	2.300 - 3.200 mm	In passi da 100 mm
Carreggiata tubi guidaruote	2.050mm 2.100mm	Con/senza interruzione di uscita Con larghezza di passaggio 2.550 mm 2.700 mm
Carreggiata rotaie (Opzionale anche in acciaio inossidabile)	2.500mm 2.700mm 2.800mm 2.900mm	Larghezza del veicolo 2.400 mm Larghezza del veicolo 2.400 mm 2.550 mm Larghezza del veicolo 2.400 mm 2.550 mm 2.700 mm Larghezza del veicolo 2.400 mm 2.550 mm 2.700 mm
Diametro spazzola orizzontale	915mm 950mm 850mm	POWERBRUSH+ SENSOFIL+ MICROMIX+ MICROTEx+
Diametro spazzole laterali	1.015mm 1.040mm	POWERBRUSH+ MICROTEx+ SENSOFIL+ MICROMIX+
Diametro spazzole dei lavar ruote	550mm	Sistema lineare con setole sagomate



BLADE WASH VEGA



BLADE Standard,
non illuminato

- | RAL 7021 grigio nerastro
- | RAL 7037 grigio polvere
- | RAL 9010 bianco puro
- | RAL 650-M standard Christ
- | RAL 5015 azzurro
- | RAL 5002 blu oltremare
- | RAL 6024 verde traffico
- | RAL 6018 giallo verde
- | RAL 3000 rosso fuoco
- | RAL 2009 arancio traffico
- | RAL 1023 giallo traffico

BLADE PREMIUM,
illuminato

- | RAL 9010 bianco puro
- | RAL 650-M standard Christ
- | RAL 5015 azzurro
- | RAL 5002 blu oltremare
- | RAL 6024 verde traffico
- | RAL 6018 giallo verde
- | RAL 3000 rosso fuoco
- | RAL 2009 arancio traffico
- | RAL 1023 giallo traffico

BLADE PREMIUM+,
RVB commutabile

- | Bianco
- | Blu
- | Verde
- | Rosso
- | Ciano
- | Giallo
- | Magenta

BLADE WASH VEGA,
Animazione RVB

- | Bianco
- | Blu
- | Verde
- | Rosso
- | Ciano
- | Giallo
- | Magenta

Tutto da un unico fornitore

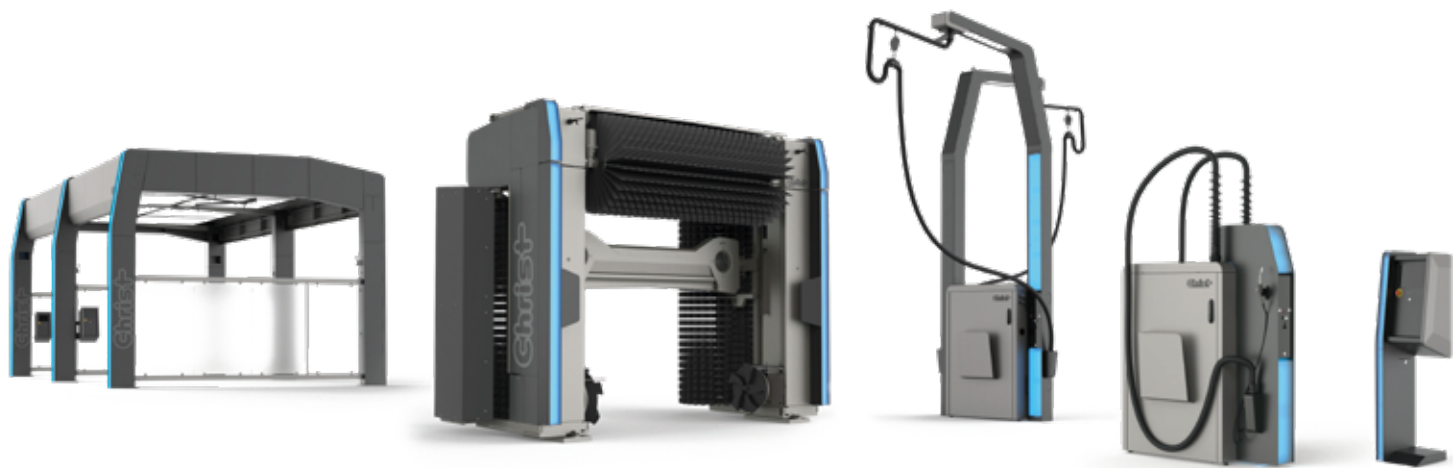
...da Christ Wash Systems

oltre **140 anni**
di tradizione familiare

Certificati:
Sicurezza, qualità, ambiente

oltre **20.000** impianti
attivi in tutto il mondo

69 distributori di cui
8 affiliate



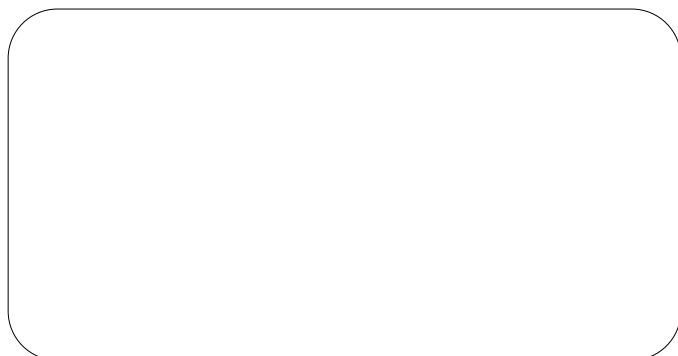
> 97%*
di clienti
soddisfatti del servizio

> 97%*
di tecnici addetti
all'assistenza e
all'installazione

> 98%*
di garanzia sulla disponibilità
degli impianti

> 95%*
First Time
Fix Rate

* usando la Germania come esempio



Otto Christ AG • Wash Systems • Casella postale 12 54 • 87682 Memmingen • Germania
Telefono: +49 83 31/857-200 • E-Mail: sales@christ-ag.com • www.christ-ag.com

