



CADIS

Portalwaschanlage

The Real Car Wash Factory

Christ
WASH SYSTEMS



D MM C 8570



CADIS

Die Funkelnde

Die CADIS ist eine leistungsstarke, moderne Portalwaschanlage der nächsten Generation mit sehr umfangreichen Ausstattungsoptionen und zwei Designlinien. Dieses Modell wurde im Hinblick auf die besonderen Anforderungen im Bereich Tankstellen, Waschcenter und in der Basisausstattungsvariante auch für kleine Servicebetriebe entwickelt.

Wesentliches Merkmal ist, dass die CADIS den neuen Christ-Standard (Low Emission, High Performance) erfüllt und mit sehr geringen Außenabmessungen und maximaler Waschbreite/-höhe überzeugt. Das variable Trocknungskonzept und ein Baukastenprinzip ermöglichen eine genaue Anpassbarkeit der Maschine auf die Bedürfnisse des Standortes. Niedrige Kosten bei Investition, Verbrauch und Instandhaltung garantieren dem Betreiber einen maximalen Ertrag.

Vitesse-Programmablauf:

- Aktivschaum, Seitenhochdruck und Walzenwäsche in nur einem Portalüberlauf
- Neues Wascherlebnis
- 20% mehr Umsatz/Ertrag

Highlights:

- SILENT-Gebläsekonzept
- 15% mehr Trockenleistung
 - Optimierte Gebläsekörper
 - Weniger Strömungsverluste
- Dachhochdruck konturenfolgend
- Vitesse-Programmabläufe
- XL-Radwäscher
- Vergrößerter Walzendurchmesser
- VISUS-Anzeige | Ampelfunktion | Waschprogrammschritte
- Kompakte Außenabmessungen
- OPTIFLEX-Seitenwalzenschrägstellung



Designlinie STRIPE:

- Attraktives Design bereits in der Grundausstattung
- Individuelle Farbwahl der STRIPES gemäß Christ-Farbpalette
- Optional:
 - Positionierampel wahlweise links und/oder rechts (Pfeil vor, Stop, Pfeil zurück)
 - Piktogrammanzeige mit 5, 6 oder 8 Feldern
 - Spritzschutz für Dach- und Seitenwalzen



Designlinie BLADE:

- Premium-Designlinie
- Individuelle Farbwahl der BLADES gemäß Christ-Farbpalette
- Optional: Spritzschutz für Dach- und Seitenwalzen
- Farbige VISUS-Anzeige für eine attraktive Kundenkommunikation
 - Ampelfunktion: (Pfeil vor, Stop, Pfeil zurück)
 - Anzeige der Waschprogrammsschritte
 - Hinweis bei Anlagenstörung
 - Anzeige max. Fahrzeughöhe/ -breite



Highlights Waschbesatz

- vergrößerter Durchmesser der Seiten- und Dachwalze
- optimierte Eintauchtiefe für besseres Waschergebnis
- erhöhte Umlaufgeschwindigkeit
- schnellerer Dachwalzenhubantrieb
- 1/3 größere Besatzdichte
- höhere Waschleistung

Speziell abgestimmte Waschmaterialien:

POWERBRUSH+ | SENSOFIL+ | MICROMIX+

Verfügbare Farben:

- | RAL 9007 Graualuminium
- | RAL 9005 Tiefschwarz
- | RAL 5015 Himmelblau
- | RAL 6024 Verkehrsgrün
- | RAL 6018 Gelbgrün
- | RAL 3000 Feuerrot
- | RAL 2009 Verkehrsorange

Optimale Funktionsmaße

Bereich	Werte	Hinweise
Maschinenhöhe	3.040 mm*	
Maschinenbreite	3.500 mm*	3.650 mm bei Fahrzeugbreite 2.700 mm
Fahrzeugbreite	2.550 mm*	im Spiegelbereich, optional: 2.700 mm
Fahrzeughöhe	2.100 - 3.100 mm	in 100 mm Schritten
Spurbreite Radführungsrohre	2.100 mm	mit/ohne Ausstiegsunterbrechung
Spurbreite Fahrschienen (Optional auch in Edelstahl)	2.700 mm 2.800 mm 2.900 mm 3.120 mm	Fahrzeugbreite 2.550 mm Fahrzeugbreite 2.550 2.700 mm Fahrzeugbreite 2.550 2.700 mm Fahrzeugbreite 2.550 2.700 mm
Durchmesser Dachwalze	950 mm	SENSOFIL+ MICROMIX+
Durchmesser Seitenwalzen	1.040 mm	SENSOFIL+ MICROMIX+
Durchmesser Radwaschbürsten	550 mm	Linearsystem Besatz mit Konturenschnitt

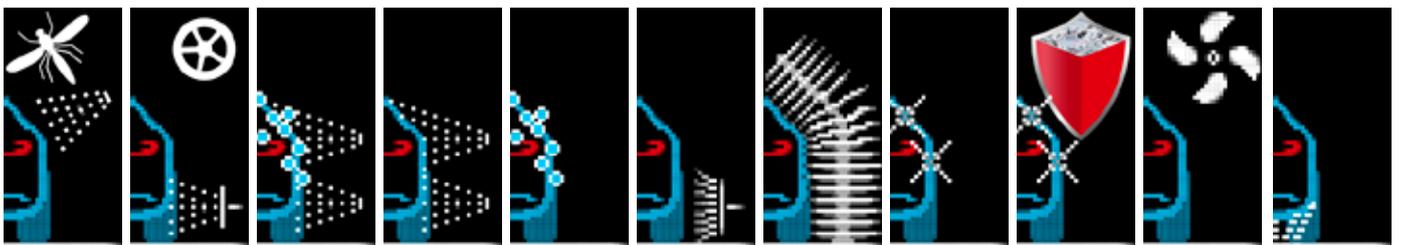
* Design STRIPE bei Fahrzeughöhe 2.300 mm

Mögliche Lackierungen für STRIPE und BLADE

- | RAL 7021 Schwarzgrau
- | RAL 9006 Weißaluminium
- | RAL 650-M Christ Standard
- | RAL 5015 Himmelblau
- | RAL 5002 Ultramarinblau
- | RAL 6024 Verkehrsgrün
- | RAL 6018 Gelbgrün
- | RAL 3000 Feuerrot
- | RAL 2009 Verkehrsorange
- | RAL 1023 Verkehrsgelb

BLADE

VISUS-Anzeige





Power von allen Seiten

Hochdruck-Vorwäsche

- Rad-Hochdruck mit zwei oder vier rotierenden Düsen
- Seitenhochdruck mit vier oder sechs starren Düsen

Optional zuwählbar:

- Konturenfolgender Dachhochdruck mit acht Düsen (zusätzlicher Portalüberlauf)





15% mehr Leistung

Strömungsoptimiertes Trocknungssystem

- SILENT-Gebläsekonzept
- viermotoriges Gebläsekonzept
- Verbreitertes XL-Dachgebläse (+150 mm) mit 2 x 3 kW
- Speziell für Transporter und SUV ausgelegt
- 100 mm tiefere Absenkung des Dachgebläses
- Seitengebläse 2 x 4 kW/Trockenhöhe 1.750 mm
- Dach-/Seitengebläse eloxiert

Optional zuwählbar:

- Fly-In Trocknung
- Pneumatisches Schwenken um 30° im Heckbereich



Besseres Waschergebnis

Unsere empfohlenen Optionen



Saison-Chemie

Optimale Anlösung von Insekten vor der Hauptwäsche



HD-Räder-Schwellerwäscher

Hauptverschmutzungen werden vor der mechanischen Fahrzeugwäsche entfernt



Sprühsystem Felgen-Chemie

Bremsstaub wird kontrolliert angelöst und garantiert ein optimales Felgenergebnis



Unterbodenwäscher, schwenkbar

Schwenkbarer Unterbodenwäscher
Optional: über Segmente verlängerbar



Fahrbarer Unterbodenwäscher

mit Längenmessung und niedrigem Wasserverbrauch



1 Heckverblendung PREMIUM

Moderne und hochwertige Maschinenoptik für Standorte, die an der Ausfahrt einsehbar sind

2 Schnellwaschausstattung

Optimale Erweiterung für den Programmablauf: Vorlauf Waschen, Rücklauf Trocknen

3 OPTIFLEX

Optimale Konturerfassung der Fahrzeugseitenflächen durch pneumatisch gesteuerte Seitenwalzenschrägstellung

Bedienterminal

TOUCH POS & TOUCH START



Wandmontage

TOUCH POS

- Modernes User Interface
- Touch-Bedienoberfläche, 10,1 Zoll

SB-Varianten:

- Transponderkartenleser
- PIN Code-System
- Barcodeleser
- Bankkartenterminal integriert



TOUCH START

- Modernes User Interface
- Touch-Bedienoberfläche, 10,1 Zoll
- Wandmontage

SB-Varianten:

- PIN Code-System



Fußmontage



1. BLADE als vorgezogenes Stilelement

Markenmerkmal von Christ-Waschanlagen, hoher Wiedererkennungswert

2. Zweiseitige VISUS-Anzeigen

Einfache Ampelpositionierung für den Waschkunden

3. Vergrößerter Dachwalzendurchmesser 950 mm

Verbessertes Waschergebnis. Fahrzeugkontur wird voll erfasst.

4. Vergrößerter Seitenwalzendurchmesser 1.040 mm

Verbessertes Waschergebnis. Fahrzeugkontur wird voll erfasst.

5. Vergrößerter Durchmesser der Radwaschbürste 550 mm

Verbessertes Radwaschergebnis

6. Fahr- und Walzantriebe mit Schneckengetriebe

Leiser Lauf der Fahr- und Walzantriebe

7. Seitengebläse 2 x 4 kW/Trockenhöhe 1.750 mm

Sehr gute Trocknung der Seitenflächen, niedrige Geräuschemission

8. Bis zu 6 Chemiesorten/Wachs mit Schaumpatrone

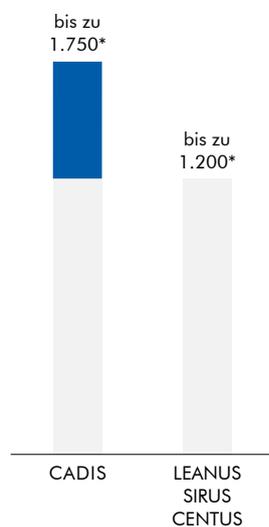
Fassungsvermögen 11 Liter, viele Programmoptionen



Höhere Durchsatzleistung

+45,8 % Maschinenkapazität

Durch optimierte Programmabläufe und der Vitesse-Option bietet die CADIS eine um bis zu 550 Wäschen höhere Maschinenkapazität.



Waschprogramme

Christ Empfehlung: Programmpaket SPEED

Programm	1. VL →	1. RL ←	2. VL →	2. RL ←	3. VL →	3. RL ←	4. VL →	4. RL ←	Zeit**
PREMIUM	Insektenlöser Felgenchemie	Aktivschaum	Waschen Radwäsche HD-Seite	Waschen	Polish	Einmassieren Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen	9:06
POLISH	Aktivschaum HD Seite Waschen Radwäsche	Waschen	Polish	Einmassieren Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen			7:48
WAX	Aktivschaum HD Seite Waschen Radwäsche	Waschen Schaum- wachs*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen					5:48
INTENSIV	Aktivschaum HD Seite Waschen Radwäsche	Waschen Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen					5:48
KOMFORT	Aktivschaum Waschen Radwäsche	Waschen Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen					5:48
BASIC	Waschen Radwäsche	Waschen Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen					5:48
QUICK	Waschen	Waschen Konservierer*	Trocknen (Fly-In)	Trocknen					5:36
OPTION	Die Unterbodenwäsche ist für alle Waschprogramme als zusätzliche Option wählbar								

* Kombiwachs Auftrag flüssig/geschäumt ** Referenzfahrzeug: BMW 320D Touring. Waschzeiten können bei abweichenden Fahrzeugabmessungen variieren. Fahrzeugwechselzeiten sind nicht enthalten.



Empfohlene Produkte der Christ CAR CARE:

Vorwaschprodukte:

- FOAM REX - Insektenlöser
- RIM-REX - Felgenchemie
- TWIN FOAM - Aktivschaum

Hauptwäsche und Konservierung:

- BLASTER - Shampoo
- PROTECT SHINE - Polish
- NANO FINISH - Konservierung

Alles aus einer Hand

...von Christ Wash Systems

The Real Car Wash Factory

Christ
WASH SYSTEMS



Unser flächendeckendes Servicenetz garantiert schnelle Hilfe.

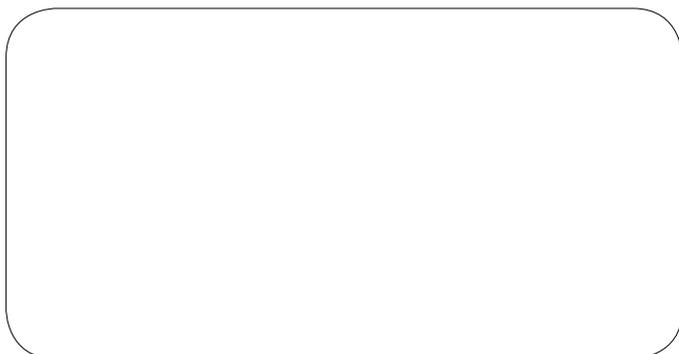
- flächendeckender Vor-Ort-Service
- Service-Zentrale mit Hotline
- Schnelle Versorgung mit Verschleiß- und Ersatzteilen bereits im Servicefahrzeug

Unsere Dienstleistungen:

- Standortanalysen
- Rentabilitätsberechnungen
- Projektierung
- Betreiberschulungen
- Finanzierungskonzepte
- Marketinghilfen

Unser Sortiment:

- Portalanlagen
- Waschstraßen
- Wasserrückgewinnungsanlagen
- SB-Waschsysteme
- Nutzfahrzeugwaschanlagen
- SB-Staubsauger
- Werbemittel und Zubehör rund um die Autowäsche
- Autowash- und Pflegeprodukte
- Kundenbindungssystem und Videoüberwachung



Otto Christ AG • Wash Systems • Postfach 12 54 • 87682 Memmingen • Deutschland
Telefon: +49 83 31/857-100 • E-Mail: info@christ-ag.com • www.christ-ag.com

