



Sistemas de boxes de
lavado en autoservicio.
El concepto correcto
para cada ubicación

Christ
WASH SYSTEMS

Invierta en vehículos limpios

Un vistazo al mercado y a sus previsiones

El mercado del “Lavado comercial de vehículos” está en continuo movimiento.

Un 50% de los conductores sigue lavando todavía el coche a mano. El creciente respeto por el medio ambiente y unas normativas cada vez más duras ponen sin embargo, más tarde o más temprano, fin a ese lavado “delante de la puerta de casa”. Esto hace crecer constantemente el potencial de los propietarios de equipos de lavado. Ese gran número de conductores que hasta ahora no han lavado su vehículo en pórticos de lavado, túneles o sistemas en autoservicio, ofrece un potencial de negocio aproximado de 1.200 millones de euros al año.

La previsión del aumento del número de automóviles, junto con la reducción de la densidad de las gasolineras, ofrece la posibilidad de una inversión beneficiosa en un sistema de lavado en autoservicio.



No sólo cuidamos del medio ambiente, sino también de su bolsillo



Frente a los sistemas tradicionales, le ofrecemos una técnica totalmente moderna, concebida para la optimización de los costes de servicio y que ofrece los mejores resultados en el lavado



Hasta un 25% de ahorro en calefacción, gracias al empleo de una técnica de quemador optimizado que ahorra energía. Adicionalmente, se puede contar con un ahorro potencial, empleando placas solares para calentar el agua.

Hasta un 45% de ahorro en energía gracias a las unidades de aprovisionamiento de alta presión. Tienen una vida útil más elevada y más estabilidad en marcha, gracias a su régimen lento. Se pueden combinar adicionalmente con variadores de frecuencia.



Hasta un 80% de ahorro de agua fresca (y su proporcional parte por impuestos sobre vertidos) en los programas de cera caliente y aclarado (agua osmotizada), gracias al sistema Christ de baja presión de serie.

Hasta un 80% en ahorro de cera caliente y sal regeneradora en los programas de cera caliente y aclarado (agua osmotizada) gracias al sistema Christ de baja presión de serie.



Sistema de boxes de lavado SKYWING



SKYWING – La simbiosis entre un diseño innovador y una fórmula comercial perfecta

La amplitud, la luz y la transparencia consiguen crear un buen ambiente mientras se lava. La anchura ampliada del box de lavado a 5.100mm ofrece al cliente una amplia zona de trabajo en todas las operaciones alrededor del vehículo. Con esto se tiene en cuenta a los nuevos tipos de vehículos, cada vez más anchos. La apariencia total del diseño y de la estructura de techo, con una construcción que recuerda a las alas de un avión, resulta tremendamente atractiva para el cliente.

Moderno, robusto, exclusivo



En combinación con técnica de Suministro, rentabilizada, de Christ, se consigue el mejor resultado de lavado con unos gastos de explotación completamente optimizados. Estas ventajas les vienen bien a todos: al propietario, al cliente y al Medio Ambiente.

Sistema de boxes de lavado SKYWING



SKYWING – el sentido del lavado como centro de atención.

Una altura de lavado de 3.100mm y una anchura de lavado de 5.100mm satisfacen todos los deseos. La construcción en acero está concebida para la entrada y salida dirigida hacia delante (Boxes de paso). Para dejar pasar toda la luz natural posible en la zona de lavado, se diseñó la construcción del

techo con una forma translúcida y ondulante. Las paredes laterales de separación se pueden ejecutar tanto con placas sandwich o con láminas de cristal de seguridad (ESG). La disposición de las paredes con cristal ESG le confiere al conjunto una transparencia adicional.



Espuma XXL el programa adicional rentable



Con la espuma XXL el lavado es divertido

Un aroma fresco, una espuma densa – y la seguridad de estar retirando la suciedad a fondo. La espuma XXL se proyecta por medio de una lanza desarrollada especialmente para ello. Con esta espuma, la suciedad incrustada se ablanda y se disuelve. Tras dejar actuar unos 30 segundos, se continúa el lavado con el siguiente programa de lavado “Prelavado con alta presión”.

La suciedad se elimina más fácilmente con la lanza de alta presión.

La inversión en el equipo de espuma XXL ofrece al propietario la oportunidad de conseguir un precio medio de lavado más alto, consiguiendo así una amortización más rápida de la inversión total.

Sistema de boxes de lavado CLASSIC



CLASSIC – La estructura variable de acero galvanizado para todo tipo de lugar

El sistema de boxes de lavado CLASSIC está indicado para cualquier lugar. Gracias a las facilidades que ofrece su desarrollo variable, se pueden conseguir centros de lavado en autoservicio pequeños, así como muy grandes.

La óptica y la realización técnica se pueden adaptar específicamente al lugar. En la planificación del techo o la ejecución de las paredes se pueden barajar diversas opciones. El sistema de boxes de lavado CLASSIC , con una anchura de paso de 4.900mm

y una altura de paso de 2.800mm, ofrece un gran espacio a la hora de lavar, con una estructura compacta. Las paredes de separación se integran en la estructura de acero configurando el sistema box (entrada y salida sólo en una dirección). En el sistema de boxes de lavado CLASSIC se pueden integrar todas las variantes de contenedor Christ. Así como en el sistema SKYWING, la técnica de suministro, rentabilizada, de Christ alcanza también en el sistema CLASSIC el mejor resultado en el lavado.

Polivalente y funcional



Attika – el Highlight óptico

El Attika en plástico reforzado de Christ, es más que un perfil de contorno de techo. Al estar orientado hacia el exterior, se convierte para el propietario en el mejor argumento ante sus clientes. Especialmente su ejecución iluminada, en la que se emplea un plástico translúcido para conseguir un efecto colorido, resalta la instalación en las horas de oscuridad y consigue que se vea desde la distancia.



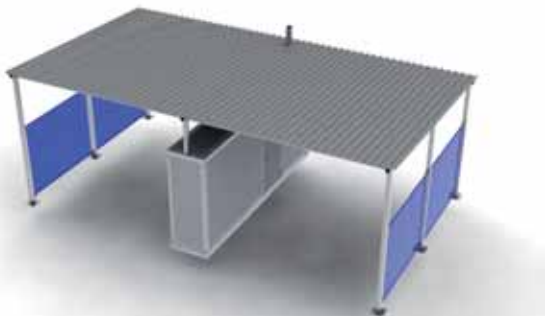
Sistema CLASSIC con techo plano y paredes separadoras sandwich con rótulo

Múltiples posibilidades de combinación

Sistema de boxes de lavado

CLASSIC – de 1+1 hasta 7+0

Box CLASSIC hasta 3 pistas de lavado



Ejemplo de box CLASSIC 2+0 con techo plano, sin Attika, contenedor accesible y paredes separadoras de lona



Ejemplo de box CLASSIC 2+1 con techo redondeado, Attika, contenedor accesible y paredes separadoras sándwich.

Box CLASSIC a partir de 4 pistas de lavado



Ejemplo de box CLASSIC 4+0 con techo plano, Attika, contenedor accesible y paredes separadoras de lona.



Ejemplo de box CLASSIC 4+1 con techo redondeado, sin Attika, con contenedor accesible y paredes separadoras sándwich



Ejemplo de box CLASSIC 3+1 con techo plano, con placas solares, Attika, contenedor accesible y paredes separadoras sándwich



Ejemplo de box CLASSIC 6+0 con techo redondeado, techo redondeado sobre el Contenedor, Attika, contenedor accesible y paredes separadoras sándwich

Los complementos necesarios para el box de lavado Sistemas de aspirado



Limpieza interior profesional del vehículo – para cada centro de lavado

Todo tipo de posibilidad para la limpieza interior del vehículo debe formar parte de un centro de lavado, como la sal en la sopa. Aspiradores independientes o centrales de aspirado – Christ ofrece en cada lugar o terreno el sistema de aspirado adecuado.

Encontrará información más detallada sobre nuestros sistemas de aspirado en nuestro catálogo “Sistemas de aspirado en autoservicio”.



Sistema de boxes de lavado COMPACT



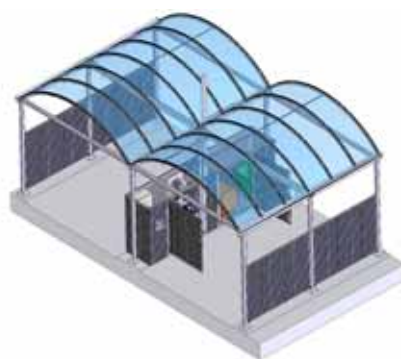
COMPACT – El sistema de lavado barato para lugares pequeños

El Compact ofrece la posibilidad de ser emplazado de manera independiente sin recubrimiento.



Combinación con estructura CLASSIC

El Contenedor COMPACT se puede combinar con la estructura CLASSIC y, por ejemplo, anexarse a un pórtico de lavado



Integración en una estructura ya existente

Gracias a su especial construcción, el Contenedor COMPACT se puede acoplar en las estructuras de otros fabricantes existentes en el mercado.

Barato y compacto



El COMPACT está diseñado para el suministro de hasta 3 puestos de lavado. Gracias a su construcción modular y la posibilidad de realizar un buen centro de lavado en autoservicio incluso sin estructura, el sistema COMPACT es muy recomendable especialmente para lugares con un potencial reducido de lavados en autoservicio.

Esta característica le hace interesante como complemento a pórticos o cadenas de lavado. Estos centros de lavado combinados se ajustan perfectamente a los cambios en las tendencias del lavado según las diferentes estaciones (en meses cálidos, clientes de lavado en autoservicio; en meses fríos, clientes de servicio de lavado mecánico).

Con el sistema de lavado COMPACT se puede complementar también la oferta de servicios de concesionarios de coches, talleres o similares, aprovechando cualquier terreno no utilizado en ellos para su ubicación.

Accesorios útiles:

Paredes anti-salpicaduras independientes para COMPACT sin estructura de acero.



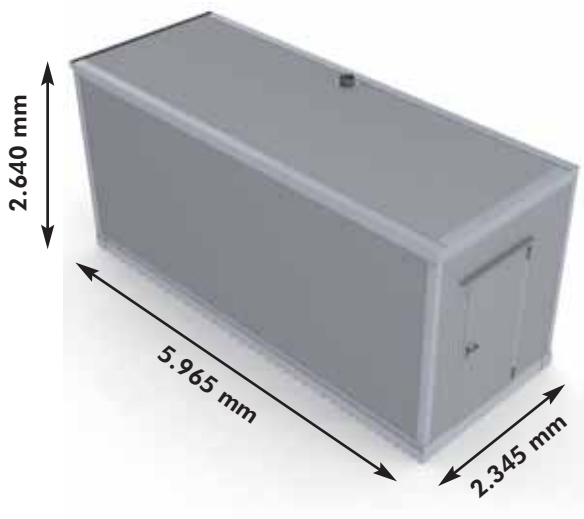
El Contenedor COMPACT, compuesto de 2 partes, está equipado con la reconocida técnica de suministro Christ para conseguir el mejor resultado de lavado con unos costes de explotación optimizados. Como en otros sistemas de lavado en autoservicio más grandes, el sistema COMPACT puede equiparse también con todos los componentes de suministro para ofrecer una paleta de programas completa (desde el prelavado hasta el aclarado con agua osmotizada).

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Contenedores de técnica

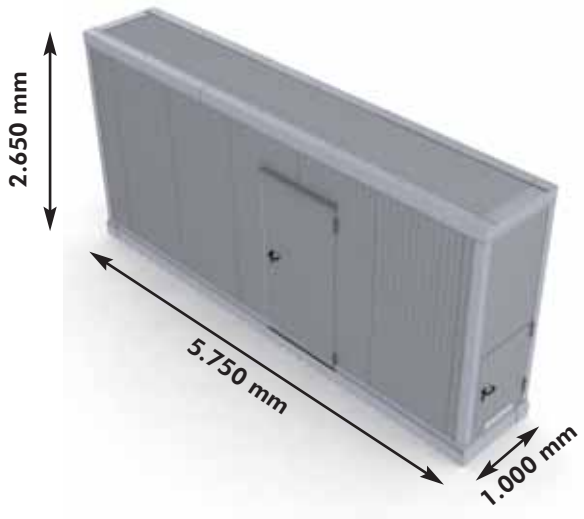
El contenedor de técnica Christ

Para el alojamiento de la técnica de suministro cuando no se cuente de obra con ninguna caseta técnica.



Contenedor, accesible, para hasta 7 puestos de lavado

La entrada se coloca en el frontal. Las paredes se realizan con elementos sandwich en color blanco Aluminio RAL 9006.

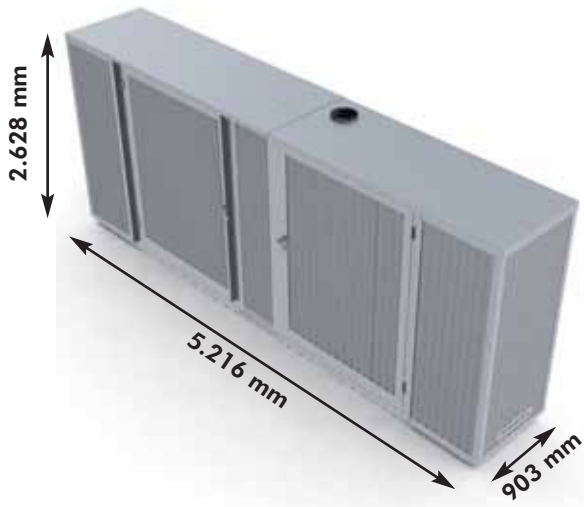


Contenedor, accesible, hasta 3 puestos de lavado

La entrada se coloca en un lateral.

Para el acceso y revisión de la caldera, se coloca una puerta frontal.

Las paredes se realizan con elementos sandwich en color blanco aluminio RAL 9006



Contenedor COMPACT, construcción en armario, hasta 3 puestos de lavado

La entrada se realiza por 2 puertas laterales correderas tipo armario (contenedor no accesible).

Las paredes del contenedor se realizan con elementos sandwich en color blanco aluminio RAL 9006.

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Terminales de servicio / elección de programa

Elección de programa de fácil manejo

Las teclas de elección de programa en color azul, ordenadas de manera lógica en el sentido de las agujas del reloj y un Display LED con marcador del dinero introducido/ dinero restante ayudan a una perfecta comprensión en su manejo. El monedero electrónico acepta monedas y fichas. Se puede integrar un sistema de alarma dentro de su carcasa. La carcasa ofrece protección contra las salpicaduras y contra el hielo.



UBT WPS BASIC

Terminal de servicio moderno e independiente con acabado en aluminio con tapa de cierre lateral para el acceso a la técnica y a la caja. También cuenta con su versión de montaje sobre pared.



UBT WPS PREMIUM

Se realiza con sus placas frontal y laterales en acero inoxidable como protección adicional contra el vandalismo.

Puerta de acceso a la técnica y a la caja reforzada con doble cerrojo



UBT WPS integrado en el contenedor

Una solución de montaje para las pistas de lavado colindantes con el contenedor.

Sistemas de fidelización de clientes

En todos los equipos de servicio se puede integrar el lector de tarjetas electrónicas de cliente con nuestro sistema Wash Manager System (véase página 22). Así se produce la transmisión del importe del lavado seleccionado de la tarjeta, previamente cargada, en el UBT (Lavado sin dinero en efectivo en la pista de lavado).

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Equipamiento de la pista de lavado



Lanza de alta presión con soporte para lanza

Lanza manual y robusta de alta presión que se utiliza para el programa de prelavado con alta presión, lavado, aclarado, conservado con cera caliente y aclarado con encerado. El soporte para la lanza se realiza en acero inoxidable.

Cepillo de espuma con soporte
Lanza con un cepillo para espuma incorporado que se utiliza para el programa de lavado de limpieza efectiva, con cepillo y espuma. El soporte se realiza en acero inoxidable.



Soporte combi para lanza de alta presión y cepillo de espuma

Cuando se utiliza un brazo giratorio doble (por ejemplo, en la pista de lavado independiente), se puede emplear este soporte especial. Los marcos del soporte son de acero inoxidable.

Lanza de espuma XXL con soporte
Lanza manual muy ligera, especial para el programa de espuma XXL (para un buen reparto de la espuma con un consumo de producto químico optimizado). Marcos del soporte en acero inoxidable.





Brazo giratorio individual 360º sistema transversal

Combinable con la lanza de alta presión, la lanza proyectora de espuma XXL y el cepillo de espuma. Ejecución en acero inoxidable con una capacidad de oscilación de 360º para un recorrido libre de obstáculos.



Brazo giratorio doble

Para la lanza de alta presión y el cepillo de espuma (por ejemplo, en la pista libre). Ejecución en acero inoxidable con una capacidad de oscilación de 360º.

Montaje modular para pista libre

Brazo de acero galvanizado, altura de paso 4.000mm. El sistema está preparado para acoger al brazo giratorio doble.



Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Técnica de suministro



Proceso de baja presión para un servicio rentable

Para el ahorro de agua, electricidad y producto químico, los programas de lavado de cera caliente y encerado se equipan de serie con baja presión (3 bar) y un caudal de agua reducido (un potencial de ahorro de hasta 80% frente al servicio de alta presión). La cera caliente y el permeato se pueden utilizar de manera precisa y sin nebulizar. Para conseguir un aumento de la fidelización del cliente, el propietario puede utilizar una parte del ahorro de estos costes para prolongar el tiempo de duración del programa. El cliente recibe más por su dinero.

Suministro de alta presión

El armario de bombas, de reducido mantenimiento, está equipado con bombas de émbolo de gran calidad. La innovadora combinación de bomba/motor consigue con sus suaves 950 U/min, una poderosa fuerza de trabajo de +/- 85 bar a 10 L/min

El armario de bombas de alta presión se puede montar también en el armario técnico de obra. Por cada pista de lavado, se monta una unidad compacta por separado sobre la consola. Las bombas dosificadoras y el resto de la grifería se ordenan por la misma zona de instalación.

Unas piezas de alta calidad y un entubado de acero inoxidable garantizan una larga vida en activo del equipo y una funcionalidad óptima.



Equipo descalcificador



Equipo agua osmotizada

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Calefacción



Calefacción con técnica de quemador

Para la reducción de los gastos de calefacción, Christ apuesta por la técnica de quemadores, respetuosa con el Medio Ambiente. Frente a las calefacciones convencionales, se aprovecha el escape sobrante de la combustión de Gasoil o gas y se conduce a un intercambiador de calor. El calor recuperado se lleva al circuito de agua caliente. El sistema ahorra energía y costes.

En el caso de que el propietario quiera instalar paneles solares sobre el techo de la instalación, se puede dotar a la calefacción de la correspondiente toma para guardar en la calefacción el calor generado por los rayos solares.



Intercambiador de calor

La transmisión del calor del distribuidor de circuito de la calefacción a la conducción de agua separada para el suministro de alta presión. Con el montaje de la conexión correspondiente, se puede integrar la calefacción en el suelo del fundamento de la pista de lavado, evitando con ello la formación de hielo sobre la pista.

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Control del equipo



Armario de control

La central de conexiones del sistema de lavado en autoservicio. En la puerta del armario se integra un teclado de folio con Display. Con este teclado se controlan todas las funciones. Se pueden mostrar las actas, los tiempos en servicio, las ventas por box y la diagnosis de fallos.

El armario de control cuenta con soportes para los componentes de conexión adicionales. Estos componentes adicionales están divididos por pista de lavado, con lo que se cuida de que el sistema del lavado en autoservicio siga funcionando a pesar de que un componente quede fuera de servicio. En el armario de conexiones se puede integrar una impresora a petición.

Ésta facilitaría la impresión de liquidaciones con número de impresión, tiempos de servicio, tiempos de lavado, volumen absoluto de lavados y lavados diarios.



Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Accesorios



Iluminación de boxes

Un juego de tubos fluorescentes se ocupa de darle al box de lavado una iluminación óptima. (También disponible con tubos LED).



Autómata para cambio de dinero con impresión de bonos. Aceptación de billetes y monedas, entrega de monedas o fichas para establecer el lavado en la pista sin dinero.



Elemento anunciador CAR-WASH para Attika
Elemento anunciador frontal iluminado para el Attika CLASSIC. El logo es muy conocido en el mercado.



Punto de agua caliente
Expendedor de agua caliente previo pago. Para clientes que quieren lavar el coche a mano.

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Fidelización de clientes

Cajero automático Wash Manager – más que solo para cambio de dinero

Este cajero automático con una placa frontal de acero inoxidable y una pantalla táctil de cristal blindado de 8.4" (también disponible en 15" con precio especial) satisface todos los deseos relacionados con el Handling.

Este aparato facilita:

- Cambio de billetes y monedas (es posible la emisión de monedas o fichas)
- Adquisición de tarjetas de cliente recargables (con chip integrado), adquisición de tarjetas por medio del pago de una tasa de retorno en los cajeros
- Recarga de la tarjeta de cliente directamente en el cajero con un importe a elegir, para su utilización como tarjeta de saldo
- Cuanto más alta sea la recarga, más alto será el bono de saldo (por ejemplo, recarga con 50€=10% bono, esto es, una recarga de 55€ en la tarjeta).

Beneficio para el propietario

- **Fidelización del cliente**
- **Crédito sin intereses** para el usuario por el método de prepago
- **Servicio del equipo sin dinero en efectivo** (los clientes sin tarjeta de cliente pagan en el monedero del terminal con fichas. Las fichas se consiguen en el cajero automático de cambio de monedas).



Otras ventajas:

El autómata se puede utilizar también como **control para un pórtico de lavado** (montaje del aparato en la pared a la entrada del portal de lavado). El programa de lavado se introduce por medio de la pantalla táctil y se paga o en efectivo (monedas o billetes) o con una tarjeta de cliente. Para la conexión de un pórtico de lavado de Christ se necesita tan solo un UBT-S y un interface Wash-Manager.



Pago con tarjeta en boxes de lavado en autoservicio

En el terminal de servicio UBT WPS se monta un tarjetero con tecla preliminar para el cargo del importe y un Display avisador (que muestra el saldo de la tarjeta o el importe que se va a cargar). Tras la operación y haber retirado la tarjeta, el importe se transmite al UBT. El importe aparece en el campo avisador LED y se puede utilizar para el lavado.

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio

Programas de lavado

Instrucciones de uso

1. Insertar moneda
2. Seleccionar programa
3. Seleccionar lanza o cepillo
4. Presionar gatillo pistola
5. Mantener orden de programas y distancia mín. de 30 cm desde boquilla.
6. El producto de limpieza no debe secarse
7. No aplicar alta presión directamente sobre las piezas electrónicas ni sobre las juntas
8. La limpieza debe de realizarse con un movimiento constante del proyector de alta presión
9. El proceso de lavado se debe de finalizar con un aclarado de agua fresco (válido sólo para Boxes, sin lavado posterior en pánico)
10. No está permitido utilizar otros productos para el lavado

Indicaciones de manejo y programas de lavado

El cartel indicador para la correcta utilización del sistema de lavado en autoservicio es de irrenunciable ayuda para el usuario del box de lavado.

Además de las indicaciones de uso, se explican y simbolizan los diferentes programas y su utilización.

Nuestros programas:



Los programas del sistema de boxes de lavado en autoservicio de Christ

Programas standard (1-5)

- **Prelavado con alta presión:** eliminación de la suciedad más basta con la lanza de alta presión (+/- 85 bar a 10 l/min), con añadido de espuma
- **Limpieza básica con cepillo de espuma:** Para la eliminación de la suciedad principal con el cepillo de espuma (+/- 3 bar a 2.5 l/min), con añadido de espuma.
- **Aclarado:** Aclarado de los restos de suciedad con la lanza de alta presión (+/- 85 bar a 10 l/min), sin añadido de producto químico.
- **Conservado con cera caliente:** Para el cuidado del lacado. Se realiza con la lanza de alta presión en modo de baja presión (+/- 3 bar a 2 l/min). Con cera caliente.
- **Aclarado con agua osmotizada:** para un secado del vehículo sin flocos, gracias a la utilización de agua osmotizada. Se realiza con la lanza de alta presión en modo de baja presión (+/- 3 bar a 2 l/min).

Programa de prelavado adicional

- **Espuma XXL:** Remojado y disolución de la suciedad incrustada con una espesa espuma XXL (tiempo de efecto de +/- 30 segundos). Se administra por medio de una lanza rociadora de espuma especial (+/- 3 bar a 2.5 l/min). El programa se ordena con la tecla de programa 1; los programas standard se ordenan posteriormente.

Programa de prelavado alternativo

- **Mosquitos/llantas:** remojado y disolución de la suciedad incrustada con producto químico líquido (tiempo de efecto de +/- 30 segundos). Se administra por medio de la lanza de alta presión en modo de baja presión (+/- 3 bar a 2.5 l/min). El programa se ordena con la tecla de programa 1; los programas standard se ordenan posteriormente.

Otras opciones para programas de lavado

- **Equipo dosificador de polvo:** Con la instalación de un equipo dosificador de polvo, el programa "Prelavado Alta Presión" se abastece con un polvo detergente granulado disuelto en agua caliente. Gracias al efecto del chorro, se consigue un mejor resultado en la alta presión en comparación con los detergentes líquidos. Recomendamos este equipamiento para sistemas de lavado en autoservicio que no cuenten con cepillo de espuma.
- **Función Happy-Hour:** El espacio de tiempo se regula en el armario de conexiones. El cliente recibe un tiempo extra en cada programa de lavado. La Happy-Hour se muestra en el avisador LED del terminal de servicio.

Sistemas de boxes de lavado en autoservicio MULTI JET

Una oferta adicional atractiva

La posibilidad de contar con un prelavado manual intensifica el atractivo de su equipo de lavado. El cliente puede lavar las zonas más sucias del vehículo de manera intensiva antes del lavado mecánico del mismo.

Manejo sencillo

El cartel indicador informa al cliente sobre los 5 pasos de los diferentes programas de lavado.

Manejo sin problemas

Gracias a su sistema de guía, se puede mover la manguera y la lanza de alta presión sin problemas alrededor de todo el vehículo. Tras la finalización del prelavado manual, se guarda la lanza de alta presión, quedando la manguera fuera de la zona de paso.

Limpieza enérgica

El equipo de suministro trabaja con una enérgica presión de 85 o 120 bar.

Otras ventajas para usted como propietario:

Los problemas más frecuentes con los sistemas móviles como, por ejemplo, mala adaptación al modo en autoservicio, falta de protección anti-heladas, construcción al principio del equipo, un gran requerimiento de espacio en o ante la zona de lavado, la manguera de alta presión en la zona de paso, etc... todos esos problemas pertenecen ya al pasado.



Puesto de prelavado para instalaciones de lavado de vehículos



Pértigas

Con placa de acople, completamente galvanizada. Altura de la pértiga 3.370mm. Brazo 2.300mm. El brazo puede ser equipado como brazo giratorio sencillo o brazo giratorio doble.

Monedero

Con una carcasa plástica resistente para sujeción a la pared y Display avisador del saldo restante. El tiempo de conexión se ajusta de manera individual por medio de un control temporal.

Cartel anunciador

Unas indicaciones claras informan al cliente sobre su manejo.

Lanza de alta presión

Pistola con función anti-heladas, longitud 6502mm o 1.050mm; incluye manguera de alta presión.

Sistema de boxes de lavado en autoservicio

MULTI JET



Brazo giratorio con sujeción a la pared

Campo de oscilación de 180°. Incluye sujeción a la pared con paragolpes. Conducción de alta presión en acero inoxidable. El montaje se hace en el revoque.

Perfil C con carros de arrastre

El montaje del perfil C se efectúa por medio de soportes a pared. La manguera de alta presión se guía por medio de carros de arrastre.

En caso de montaje en exterior, se puede montar un sistema de columnas de anclaje al suelo.



Soporte de manguera

De chapa de acero galvanizado. Para montaje sobre pared.



Soporte para lanza

Con apertura opcional para desagüe o con empalme para la conexión al desagüe de obra.

Enrolla mangueras

De chapa de acero galvanizado, incluyendo consola oscilante para sujeción sobre pared. Contiene adicionalmente una manguera de alta presión con anillo tope.

Su lucrativa oferta adicional para sus clientes

Equipo de suministro

Se puso gran valor en conseguir una construcción compacta. Se garantiza así su integración en pequeños espacios sin problemas.

Consola

Consistente en una chapa de acero lacado. Con toda la tornillería en acero inoxidable.

Medidas

Anchura 687 mm

Altura 595 mm

Fondo 367 mm

Bomba de alta presión con control

Montada sobre paragolpes de goma para amortiguar la vibración.

Modelos disponibles:

Bomba de suministro 2,2 KW

Presión de trabajo 85 bar

Consumo agua 10 l/min.

Bomba de suministro 2,2 KW

Presión de trabajo 20 bar

Consumo agua 10 l/min.

Separador de agua corriente de red

Consistente en un contenedor plástico, material de ajuste y control de nivel.



Otros accesorios disponibles para la unidad de suministro:

Vaciado de agua automático (protección anti-heladas)

Se controla la temperatura exterior por medio de un termostato. En caso de riesgo de heladas, se vacía la conducción de alta presión con aire comprimido.

Equipo dosificador

Consistente en una bomba dosificadora con sistema de inyección. El caudal de la bomba se puede regular de manera individual.

Pie soporte

Si no fuera posible el montaje de la consola de bombas sobre la pared, se puede utilizar un pie soporte afianzado al suelo.

Todos los productos Christ en una mirada



Nuestros productos:

- Portales de lavado
- Cadenas modulares
- Recuperadores de agua
- Boxes de lavado en autoservicio
- Equipos de lavado para vehículos industriales
- Aspiradores en autoservicio
- Material publicitario y accesorios relacionados con el mundo del lavado
- Productos para el cuidado de su vehículo



Nuestros servicios

- Estudios de mercado
- Cálculos de rentabilidad
- Proyectos
- Cursos para el correcto manejo de su equipo
- Conceptos de financiación
- Marketing y publicidad

Nuestro servicio técnico en todo el territorio nacional garantiza una rápida asistencia

- Servicio rápido y eficaz
- Hotline Servicio Técnico
- Rápido suministro de repuestos



Christ Equipamiento de Lavado

C/Resina, 59G
28021 Madrid

Tel: +34 91 488 10 20
Fax: +34 91 612 46 75
lgarcia@christ-ag.com
www.christ-ag.com

Christ
WASH SYSTEMS