

NOVA

La nueva dimensión



Be part of the Christ Group

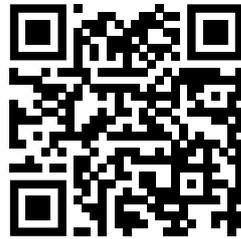
Christ
WASH SYSTEMS



NOVA

para todo

Con el nuevo NOVA, queremos satisfacer las necesidades de lavado de autobuses, autocares y vehículos industriales. Con NOVA, podrá lavar sus vehículos comerciales de forma fiable, rápida y cuidadosa. En comparación con el lavado manual o los sistemas de cepillado, ahorrará tiempo, dinero y energía. Gracias a su consumo reducido de energía y agua, NOVA es respetuoso con el medioambiente y, al mismo tiempo, ahorra recursos. El bajo consumo y los bajos costes de mantenimiento permiten un funcionamiento económico de la instalación de lavado con muy poca necesidad de mantenimiento. Para las empresas industriales, de transporte y de autobuses, los vehículos limpios son imprescindibles como herramienta publicitaria eficaz. Gracias a los numerosos elementos de diseño, la instalación se puede adaptar a sus necesidades específicas.



Lo más destacable:

- Líneas de diseño BLADE, STRIPE y STRIPE con LED
- Sistemas de alta presión modulares
- Alojamiento de cepillos laterales cardán o doble
- Gran diámetro de los cepillos
- Equipos de posicionamiento fáciles de usar
- Mantenimiento sencillo
- Revestimiento frontal de alta calidad

Se reserva el derecho a acometer cambios en la estructura y versión. Las figuras del folleto muestran también accesorios con coste adicional.





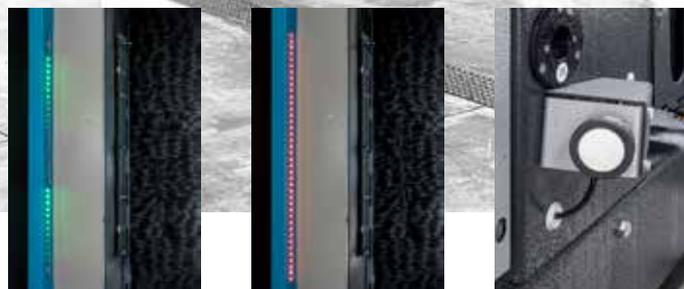
NOVA STRIPE



- Diseño básico
- Equipo de posicionamiento: semáforo LED en la parte trasera del pórtico para un posicionamiento óptimo
- Elección libre del color de STRIPE dentro de la gama de colores de Christ
- Puertas revestidas con pintura en polvo
- La estructura, de serie, esta galvanizada en caliente y opcionalmente puede pedirse con pintura en polvo



NOVA STRIPE con LED



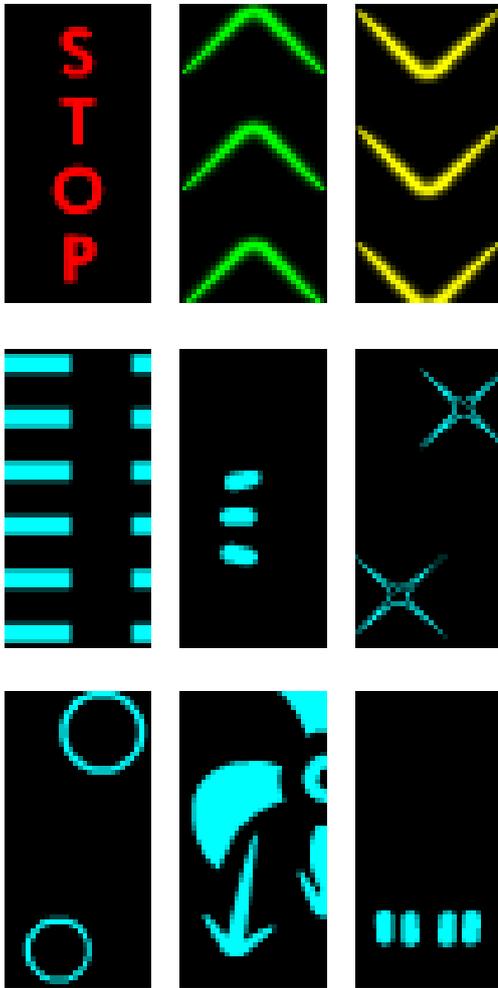
- Diseño atractivo
 - Equipo de posicionamiento: LED integrado en STRIPE
 - Percepción visual de los LED para el posicionamiento
 - Cambio de color de los LED durante el lavado
- Opcional: El sensor ultrasónico ayuda a posicionarse en el pórtico y cambia de color cuando el vehículo se acerca



NOVA

BLADE

- El centro de atención de la nueva dimensión
- Posicionamiento correcto gracias a la indicación de posicionamiento animada
- Indicación animada de cada paso de lavado
- BLADE de serie (sin iluminar)
- PREMIUM (iluminado)
- PREMIUM + RVA conmutable disponibles
- Elección libre del color de BLADE dentro de la gama de colores de Christ



Resistencia

¿Por qué se necesita el revestimiento de polvo?

- Protege la instalación de lavado de la corrosión y otros agentes perjudiciales
- Es resistente al calor y fácil de limpiar
- Prolonga la vida útil
- Diseño elegante y atemporal en gris neogruzo (color estándar)
- Hay disponibles otras opciones de colores
- Puertas de acero galvanizado y con recubrimiento de polvo





ATV

MAN

MM C 8570





Equipo de espuma activa

Gracias al equipo de espuma activa, se percibe visualmente la aplicación de espuma potente por toda la superficie y, gracias a la mayor adherencia de los productos químicos, la suciedad se elimina eficazmente del vehículo.

Productos químicos Christ recomendados:

FOAM REX

Espuma potente repelente de insectos

Lo más destacable:

- Equipo de espuma activa con boquillas en abanico
- Efecto visible de los productos químicos
- Aplicación de productos químicos en toda la superficie











| Equipo rociador de llantas

Los productos químicos para llantas son la mejor opción para eliminar la suciedad inorgánica (polvo de frenado). La aplicación en forma de espuma de los productos químicos prolonga el tiempo de actuación en la llanta. Combinándolo con un lavado de chasis de alta presión, se consigue un resultado de limpieza óptimo.

Productos químicos Christ recomendados:

RIM-REX

Detergente ácido para llantas



Equipo de prerrociado de productos químicos en el sistema de alta presión en el techo

Mediante las barras de alta presión verticales del techo, se aplica una capa de producto químico completa en las partes delantera y trasera. De este modo, se consigue un mejor resultado de lavado en las zonas más propensas a la suciedad. Las superficies laterales del vehículo se rocían mediante tuberías rociadoras laterales.

Productos químicos Christ recomendados:

TRUCK PRECLEAN

Limpiador preliminar especial para vehículos utilitarios



Sistema de alta presión en el techo oscilante

El sistema de alta presión garantiza una limpieza integral en las zonas frontal, superior y trasera del vehículo. Las diferentes configuraciones de las boquillas permiten adaptar la potencia a las necesidades de cada cliente.

Para conseguir el máximo rendimiento, el concepto Vitesse permite el uso en paralelo con el sistema de alta presión lateral.





ELECTROS



Chrysler

MM C 8570

Alta presión lateral de Vitesse

Para conseguir el máximo rendimiento

El sistema de alta presión Vitesse aumenta el rendimiento gracias a la combinación de un lavado a alta presión y un lavado con cepillos. Para ahorrar agua, la altura de lavado se selecciona en función del vehículo.





La presión de apriete óptima de los cepillos, que se controla electrónicamente mediante los rodillos de lavado electrónicos, garantiza un lavado de vehículo cuidadoso y adaptado al contorno. Con ella, incluso los vehículos con los contornos más complejos se lavan de manera cuidadosa y eficaz.



Lavado de la mitad superior del vehículo

NOVA lleva a cabo un lavado completo de la mitad superior del vehículo, tanto por la parte trasera como por la parte delantera. Se garantiza un resultado de lavado uniforme y sin marcas de rayas en todas las superficies.



Detección automática de espejos y sistemas de cámara

En los autobuses, se realiza el lavado frontal entre los retrovisores laterales. El equipo los detecta y evita automáticamente gracias a la medición de potencia activa inteligente. El flujo de trabajo se simplifica considerablemente, ya que los espejos laterales no tienen que descolgarse ni plegarse. Los sistemas de cámara se evitan automáticamente para evitar daños en los espejos.



NOVA

Para una mayor flexibilidad



Alojamiento de rodillos laterales cardán



Alojamiento de rodillos laterales doble



Alojamiento de rodillos laterales cardán

Para una mayor flexibilidad

El alojamiento de rodillos laterales cardán aumenta la limpieza y la flexibilidad. Permite una guía precisa de los rodillos laterales sin que los retrovisores fijos de autocares y camiones supongan un problema. El mecanismo de traslación de plataforma baja está integrado de serie, por lo que incluso los autobuses de piso bajo rebajable pueden limpiarse completamente hasta 175 mm por encima del borde superior del suelo con los rodillos laterales.



Alojamiento de rodillos laterales doble

Para contornos complejos

El alojamiento de rodillos laterales doble garantiza una limpieza intensiva de los contornos de vehículo más complejos, como el de los vehículos con depósito, los camiones cisterna o los vehículos de eliminación de desechos, así como una mayor presión de apriete en la zona inferior del chasis.





Autocaravanas y caravanas

Limpieza en movimiento

El programa de cabinas es una parte importante de nuestro paquete de programas para autocaravanas y caravanas. En combinación con nuestro material de lavado para el cuidado del vehículo SENSOFIL+, la cabina se lava con sumo cuidado para que los vehículos se mantengan en perfecto estado.

Como opción, ofrecemos un equipo de prelavado manual para la limpieza exterior de zonas de difícil acceso de los vehículos. Con este servicio, los profesionales de centros de lavado de vehículos pueden tratar y eliminar de forma eficaz las marcas de lluvia que se forman con el tiempo en las autocaravanas y las caravanas estacionadas.



NOVA | LA NUOVA





NEVA DIMENSIÓN





Cotas funcionales óptimas

Área	Valores	Indicaciones
Altura de máquina	4820 mm*	Sin rodillo horizontal
	5100 mm*	Sin antisalpicaduras horizontal
	5150 mm*	Con antisalpicaduras horizontal
Ancho de máquina	4600 mm*	Rodillos laterales con alojamiento cardán
	4880 mm*	Rodillos laterales con alojamiento doble
Ancho de paso	3400 mm*	Rodillos laterales con alojamiento cardán
	3200 mm*	Rodillos laterales con alojamiento doble
Altura de lavado	3200-5000 mm	En pasos de 100 mm
Ancho de vía de guías de desplazamiento	4000 mm	Estándar
	3430-4400 mm	Opcional
Diámetro de rodillo horizontal	915 mm	POWERBRUSH+ SENSOFIL+
Diámetro de rodillos laterales	1015 mm	POWERBRUSH+
	1050 mm	SENSOFIL+

* Diseño STRIPE para una altura de lavado de 4200 mm y un ancho de lavado de 2900 mm, carriles de desplazamiento estándar, sin equipamiento adicional

Línea de diseño

Gama de colores de Christ

Características destacadas de los accesorios de lavado:

- Mayor diámetro de los cepillos
- Profundidad optimizada de inmersión para un mejor resultado de lavado
- Mayor potencia de lavado

Materiales de lavado especialmente adaptados:

POWERBRUSH+ | SENSOFIL+

Colores disponibles para los accesorios de lavado:

- | RAL 7021 gris negruzco
- | RAL 7037 gris polvo
- | RAL 650-M Christ Standard
- | RAL 5015 azul celeste
- | RAL 5002 azul ultramar
- | RAL 6024 verde tráfico
- | RAL 6018 verde amarillento
- | RAL 3000 rojo vivo

Colores disponibles para STRIPE y BLADE:

Estándar, sin iluminar

- | RAL 7021 gris negruzco
- | RAL 7037 gris polvo
- | RAL 9010 blanco puro
- | RAL 650-M Christ Standard
- | RAL 5015 azul celeste
- | RAL 5002 azul ultramar
- | RAL 6024 verde tráfico
- | RAL 6018 verde amarillento
- | RAL 3000 rojo vivo
- | RAL 2009 naranja tráfico
- | RAL 1023 amarillo tráfico

PREMIUM, iluminado

- | RAL 9010 blanco puro
- | RAL 650-M Christ Standard
- | RAL 5015 azul celeste
- | RAL 5002 azul ultramar
- | RAL 6024 verde tráfico
- | RAL 6018 verde amarillento
- | RAL 3000 rojo vivo
- | RAL 2009 naranja tráfico
- | RAL 1023 amarillo tráfico

PREMIUM+,

RVA, conmutable

- | Blanco
- | Azul
- | Verde
- | Rojo
- | Cian
- | Amarillo
- | Magenta

Terminal de mando

Incluido



De serie:

- VARIO-XS
- VARIO-L



MONTAJE sobre pie TOUCH START

Puede encontrar otros modelos en el folleto de dispositivos de mando



Todo lo que necesita de un solo proveedor

... Christ Wash Systems

Más de **140 años**
de tradición familiar

Más de **20 000** instalaciones
en funcionamiento por todo el mundo

Certificados:

Seguridad, calidad y medioambiente

69 distribuidores
8 filiales



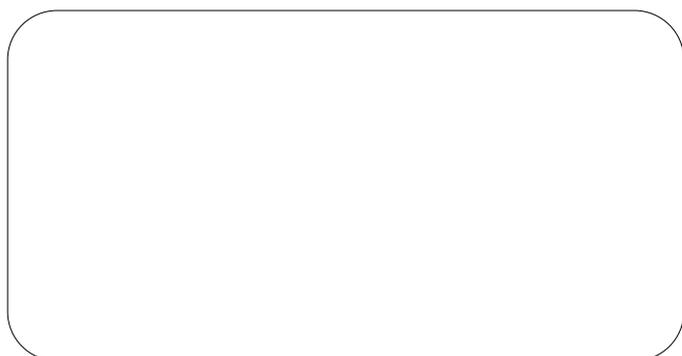
Más del 97 %*
de clientes
satisfechos con el servicio

* Cifras de Alemania

Más del 97 %*
de técnicos de servicio e
instaladores propios

Más del 98 %*
de garantía de disponibilidad
de las instalaciones

Más del 95 %*
de problemas
solucionados a la primera



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

