

ALTA PRO 42

SISTEMA DE LAVADO DE VEHÍCULOS COMERCIALES



EYNA

ADRIATECH

PUENTE DE LAVADO AUTOMÁTICO

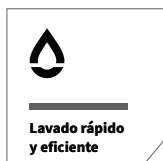
Alta Pro 42

Características excepcionales, tanto en el exterior como en el interior.

Fusión distintiva de tecnologías avanzadas, materiales de calidad y diseño de vanguardia.

Las cualidades que nos han situado a la vanguardia de la industria del lavado de vehículos en Europa, convirtiéndose en parte integral de nuestro ADN, también están incorporadas en nuestro sistema de lavado automático para vehículos comerciales.

El Alta Pro 42 está equipado con tecnologías avanzadas, materiales de calidad y presenta el diseño característico de Adriatech, lo que garantiza vehículos limpios con ahorro de tiempo y bajos costos operativos.



Lavado de todo tipo de vehículos comerciales

Los programas de lavado para camiones, remolques y autobuses están integrados de serie, realizándose el inicio del programa y la manipulación de la máquina a través de una pantalla táctil.

Protección anti-hielo incorporada de serie

Función antihielo automática con termostato incorporado y soplado de aire comprimido por toda la máquina. Puede combinarse con una cubierta de protección contra la lluvia para condiciones invernales intensas.

Sistema de transmisión duradero

Los cojinetes de las ruedas lubricados garantizan una larga vida útil de la máquina y permiten movimientos operativos suaves y armoniosos a lo largo de toda la longitud de los raíles de 9 a 12 metros.



Componentes electrónicos de alta gama

Creemos en la calidad y utilizamos solo componentes probados de los principales fabricantes, etiquetados con la marca original que indica su origen y especificaciones.

Tecnología y características



Sistema de posicionamiento óptimo del vehículo

El semáforo LED y las guías de entrada ayudan al conductor a posicionar de forma óptima el vehículo para el lavado automático.



Variadores de frecuencia integrados de serie

Movimientos rápidos, precisos y controlados reducen el tiempo de lavado y extienden la vida útil de los componentes internos.



PLC rápido en un armario resistente al agua

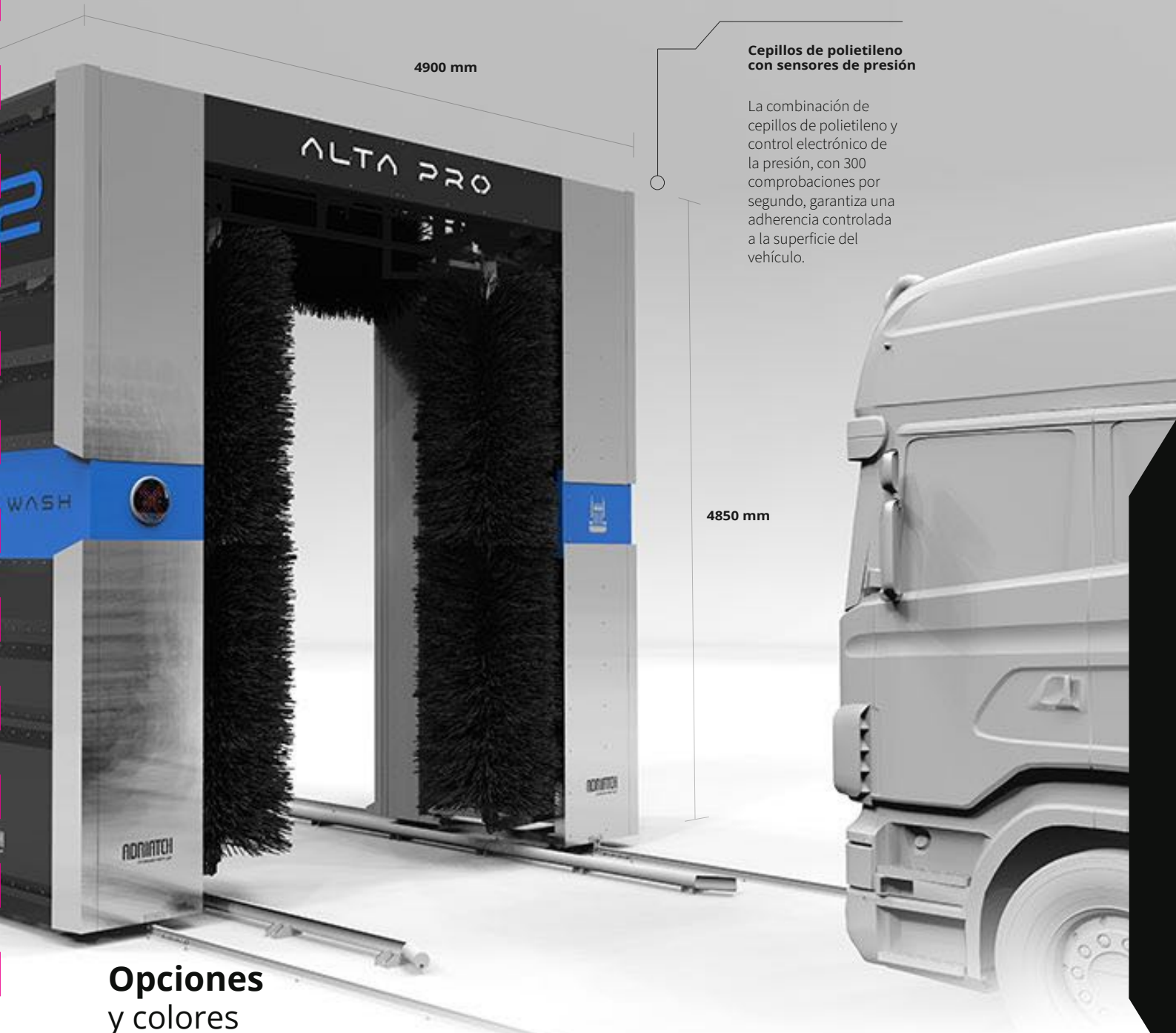
El PLC compacto y rápido, precargado con programas de lavado, está instalado en un armario seguro e impermeable.



Acero inoxidable, estética atemporal

Arcos de distribución fabricados en resistente acero inoxidable, con una imponente y minimalista silueta de 4,2 metros.





Cepillos de polietileno con sensores de presión

La combinación de cepillos de polietileno y control electrónico de la presión, con 300 comprobaciones por segundo, garantiza una adherencia controlada a la superficie del vehículo.

Opciones y colores



Lavado lateral con alta presión

Las boquillas, con un caudal de agua de 120 litros por minuto (70 bares), eliminan la suciedad incrustada en los laterales del vehículo.



Lavado de partes bajas de vehículos

Una serie de boquillas que rocían verticalmente limpian a fondo la suciedad de los bajos de los vehículos comerciales.



Mascaras de aluminio personalizadas

La apariencia del Alta Pro 42 se puede personalizar con paneles de aluminio pintado. Hay cuatro colores disponibles.



RAL 5010



RAL 7016



RAL 3003



RAL 1028

ALTA PRO 42

Características y especificaciones

Arcos de distribución y bombas

- Acero inoxidable
- Boquillas de larga duración

Cepillo horizontal

- Movimientos motorizados verticales
- Control de presión electrónico

Cepillos verticales

- Ejes de aluminio
- Posicionamiento electrónico
- Función de superposición para lavado delantero y trasero
- Estabilización de cepillos con cojinetes superiores e inferiores
- Control electrónico de presión

Programas de lavado

- Camión
- Remolque
- Autobús
- Semirremolque
- Retrovisores anulados (opcional)
- Vehículos especiales (opcional)

Aplicación de químicos

- Distancia calculada de forma óptima para aplicar químicos y diferentes aguas
- Bombas dosificadoras neumáticas ajustables

Construcción

- Acero inoxidable
- Movimiento regulado por el variador de frecuencia
- Fabricación y control de alta calidad
- Revestimiento estético con máscara de aluminio

Mantenimiento

- Raíles galvanizados de 25 metros
- Cojinetes de ruedas y componentes internos lubricados
- Protección anticongelante automática con purga de aire

Panel de control

- Pantalla táctil
- Fácil manejo
- Funciones manuales
- Notificaciones y estadísticas
- Armario impermeable

Movimientos de lavado

- Modulación del movimiento mediante convertidor de frecuencia
- Movimientos rápidos y precisos en todas las superficies del vehículo
- Sensores y fotocélulas de alta calidad de Schneider

PLC

- PLC rápido y compacto
- Programas preinstalados
- Configuración modular
- Rápido procesamiento de datos por parte del controlador

Opciones

- Lavado lateral con alta presión
- Lavado de bajos con alta presión
- Cubierta antilluvia
- Guías en suelo

Mascaras de aluminio

- RAL 5010
- RAL 7016
- RAL 3003
- RAL 1028

Dimensiones y datos técnicos

Dimensiones (mm/kg)

Altura operativa	4.200
Altura	4.850
Ancho operativo	2.900
Ancho	4.900
Profundidad	3.300
Peso	1.930
Ancho raíles	4.000
Longitud raíles	25.000

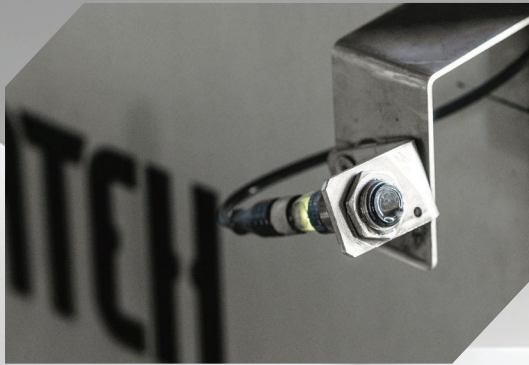
Detalles técnicos

Velocidad movimiento	4-16 m/min
Presión de agua	3-5 Bar
Presión de aire (opción)	8 Bar
Voltaje	400 3/N/PE 50 V/Hz
Energía	6-16 kW
Control de voltage	24 V/Hz

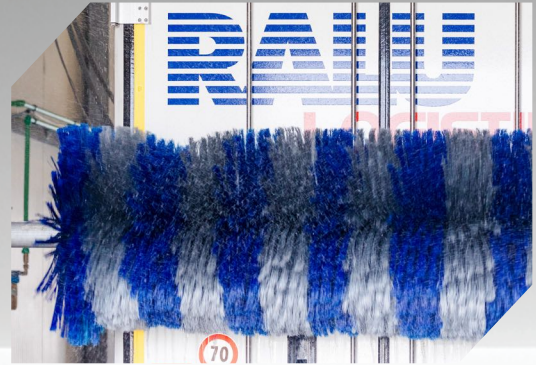
Alta presión (opción)

Presión de agua	80 Bar
-----------------	---------------

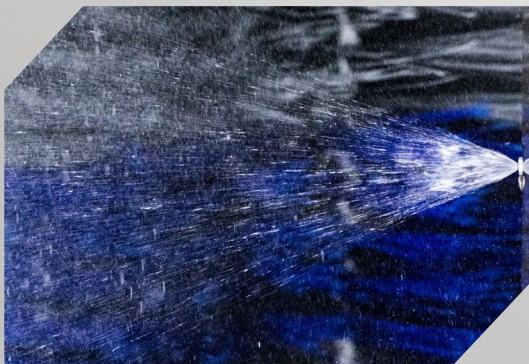




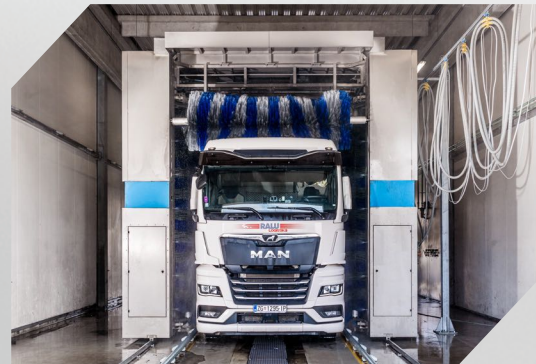
Alta Pro 42: Fotocélula



Alta Pro 42: Cepillo vertical en funcionamiento



Alta Pro 42: Detalle de boquilla



Alta Pro 42: Puente de lavado en funcionamiento



Alta Pro 42: Panel de control

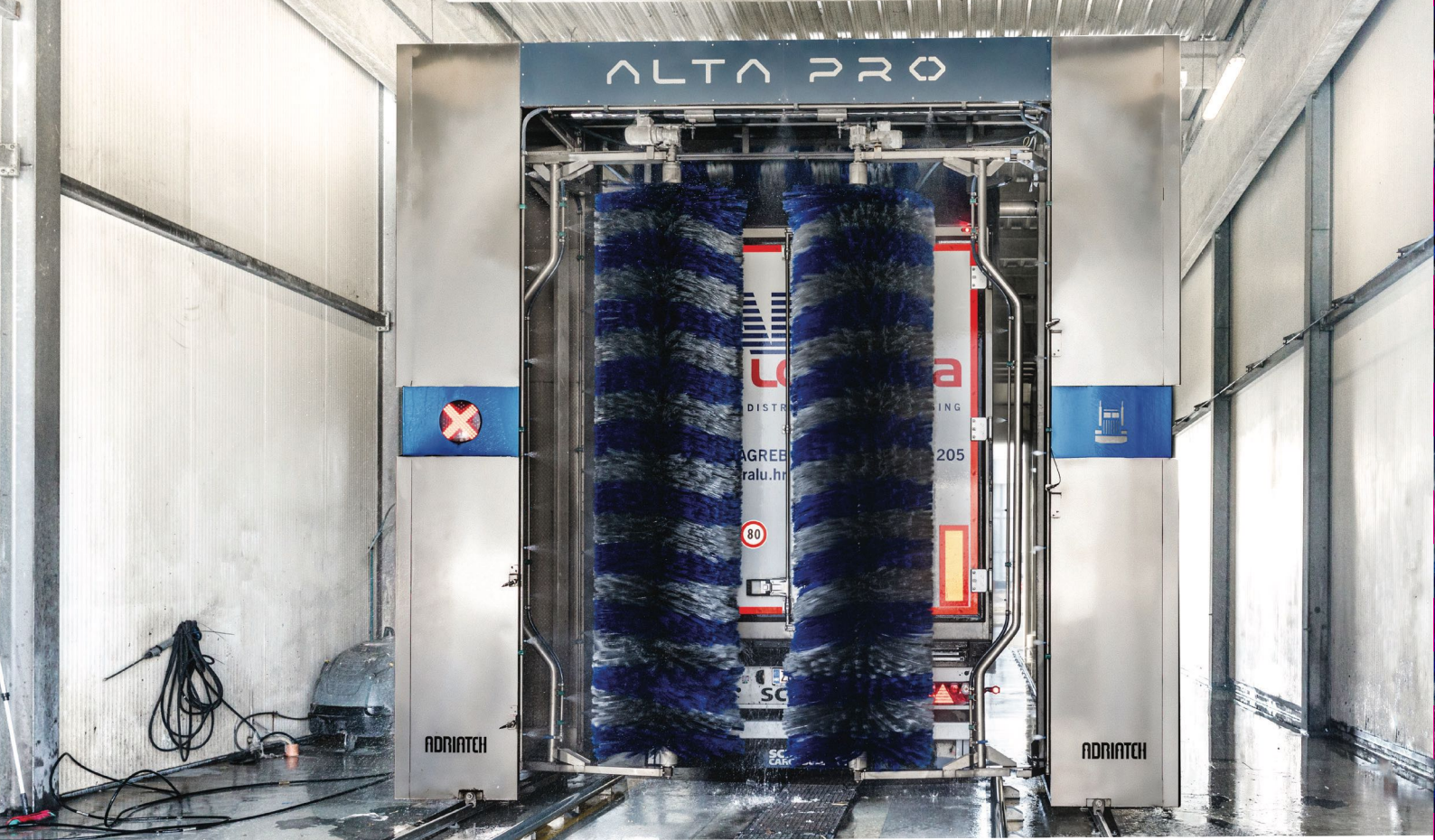


Alta Pro 42: Vista general

Alta 42 Pro

Galeria de fotos

Descubre más en www.eyna.eu



Sistema de lavado automático para camiones y buses.

Tecnología de última generación combinados con un diseño atemporal.

Más de 2000 proyectos completados en más de 40 países en todo el mundo.

2000+

La mejora continua del producto nos permite acceder a nuevas oportunidades

A lo largo de nuestros 28 años de existencia, hemos completado con éxito más de **2000 proyectos** en 40 países, marcando tendencias que se han convertido en estándares de la industria.

El sistema de lavado automático Alta Pro 42 ha sido diseñado y fabricado teniendo en cuenta las necesidades de los **operadores de flotas** de camiones y autobuses y las **instalaciones de lavado comerciales**.

Al igual que todos nuestros productos, el Alta Pro 42 combina tecnología de vanguardia, materiales resistentes, facilidad de uso y un diseño vanguardista y atemporal.



PRODUCCIÓN PROPIA



AVANZADA ELECTRONICA



MATERIALES PREMIUM



ECOSISTEMA INTEGRADO

Eyna car wash S.L.

Fuente de la mora, 9 - 1ª planta
28050 - Madrid
España

Adriateh d.o.o.

Zagrebačka ulica 2
10431 Novaki - Sv.Nedelja
Croatia



Diseñado y fabricado en la UE

¡Descubre más!
Más información de nuestros productos disponibles en www.eyna.eu



Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas y actualizaciones en cualquier momento. Los valores, características y demás información, así como las imágenes y dibujos mencionados o contenidos en esta especificaciones técnicas, folletos y otra documentación de oferta, sirven únicamente como ejemplos y están sujetos a actualizaciones y adaptaciones continuas. Si no hemos indicado explícitamente que los datos son vinculantes, la información correspondiente no constituye una garantía.