

## ISTOBAL HW'ROTATORS

El único sistema mototizado del mercado

## SISTEMA MODULAR DE 3 ALTURAS

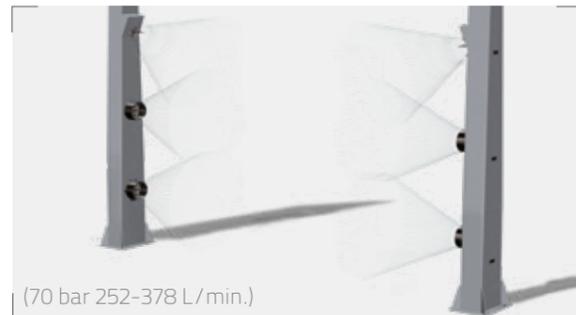
### ROTANTES INFERIORES



(70 bar 84-126 L/min.)

Versión que consiste en **2 columnas con rotantes inferiores** de alta presión motorizados eléctricamente para garantizar una velocidad de giro constante. Los brazos aspersores con estabilizador evitan la pérdida de presión durante el lavado. Con un rango de trabajo desde el suelo que abarca desde **250 mm hasta 1.450 mm**, es el complemento ideal para incidir en el lavado de los laterales inferiores de vehículos del sector del transporte, obra pública o minería.

### ROTANTES LATERALES COMPLETOS



(70 bar 252-378 L/min.)

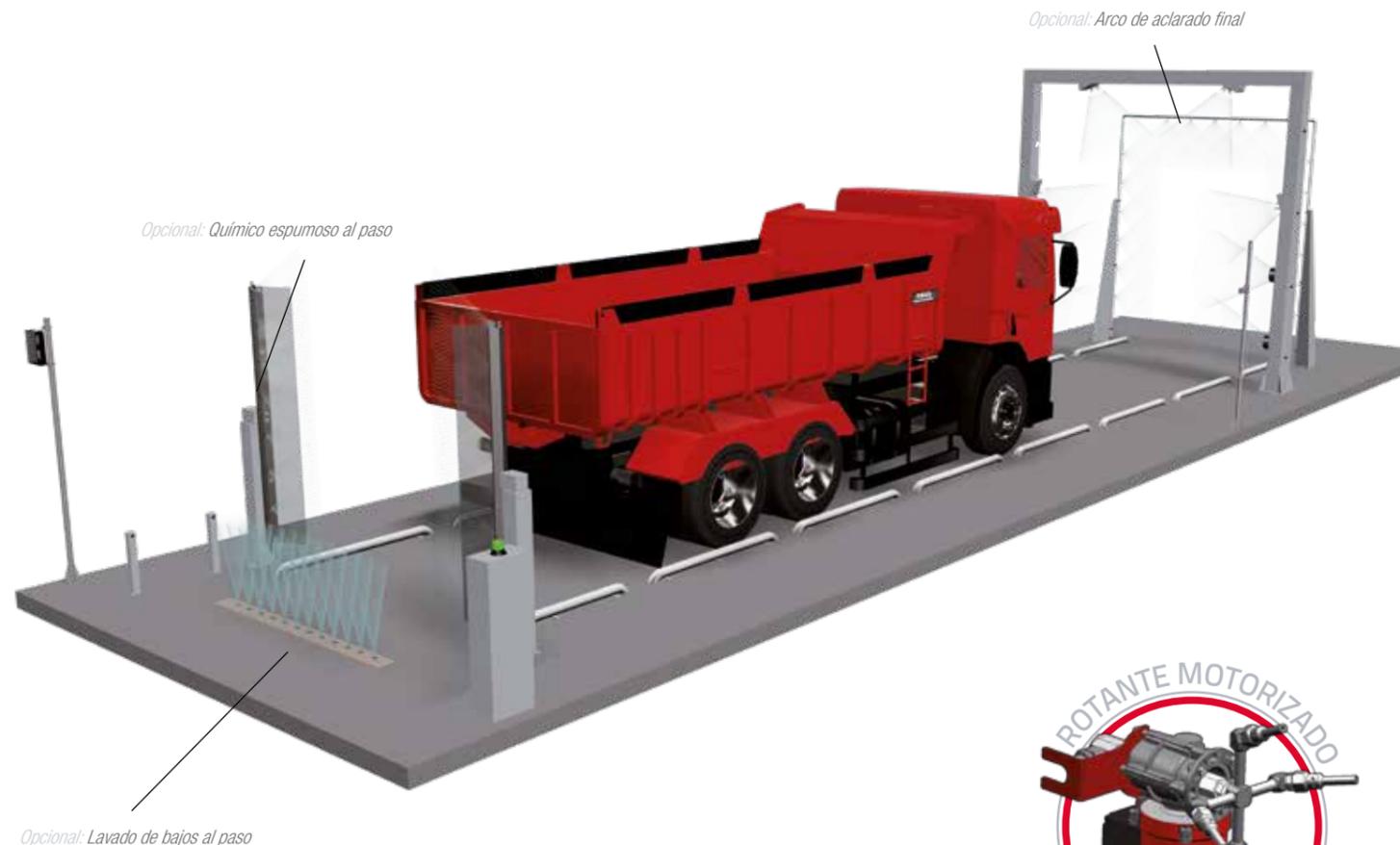
Esta versión de rotantes laterales completos incluye 2 columnas con un total de **6 rotantes motorizados**. Además, ambos rotantes laterales superiores son orientables y permiten lavar vehículos industriales de **hasta 3.850 mm de altura de lavado**, lo que le convierte en la versión más versátil para el lavado de todo tipo de flotas de vehículo industrial.

### ARCO ROTANTES COMPLETO



(70 bar 336-504 L/min.)

El arco de rotantes completo dispone de un total de **8 rotantes de alta presión motorizados** eléctricamente para garantizar una velocidad de giro constante. En esta versión, tanto los dos rotantes laterales superiores como los rotantes del arco superior, son orientables para permitir el lavado de vehículos de **hasta 4.200 mm de altura**. Es el equipo perfecto para el lavado integral de camiones de basura, camiones con bañera o tipo cisterna.



Opcional: Químico espumoso al paso

Opcional: Arco de aclarado final

Opcional: Lavado de bajos al paso



## 4HWR100

El nuevo modelo **ISTOBAL HW'ROTATORS** es un arco de lavado modular compuesto por hasta 8 unidades de rotantes motorizados.

Este equipo de lavado a alta presión está especialmente indicado para el lavado al paso de todo tipo de vehículos industriales que no pueden ser lavados con un puente de cepillos convencional, como es el caso de camiones de basura, camiones bañera o cisternas, vehículos militares, etc.

**ISTOBAL HW'ROTATORS es el único sistema de lavado al paso del mercado con rotantes motorizados** que garantiza máxima presión de lavado con velocidad constante y que incluye brazos aspersores con estabilizador para evitar pérdidas de presión.

El equipo dispone de arranque automático mediante fotocélulas en cualquiera de sus tres versiones y de varios opcionales para completar el lavado de cualquier tipo de flota de vehículo industrial, lo que lo convierte en un equipo totalmente dinámico y adaptable.

### SER UN PROFESIONAL SIGNIFICA TRABAJAR JUNTO A LOS MEJORES

En **ISTOBAL** utilizamos componentes de los fabricantes líderes en el mercado, para así poder garantizar la calidad y durabilidad de nuestros equipos, como por ejemplo los autómatas **Siemens** y los brazos aspersores **Mosmatic** empleados en el diseño del modelo **ISTOBAL HW' ROTATORS**.



## OPCIONALES

### LAVADO DE BAJOS AL PASO



Sistema de alta presión para el lavado de bajos al paso a 70 bar y 126 L/min. Dispone de fotocélulas de entrada para su accionamiento automático y **10 boquillas de alto impacto**. Se puede alimentar con el mismo rack de alta presión que los rotantes inferiores si existe suficiente distancia en la pista entre el módulo de rotantes y el de lavado de bajos.

### QUÍMICO ESPUMOSO AL PASO



El opcional de químico espumoso al paso incluye tuberías y pantallas de protección en acero inoxidable. Recomendamos la aplicación en caliente para una mayor eficacia del producto químico de nuestra gama **esens®** específica para el lavado de vehículo industrial. El conjunto incluye depósito de pre-mezcla de 100 L y bomba de aplicación de alta presión a 100 bar y 28 L/min.

### RACKS DE ALTA PRESIÓN



Disponemos de racks de electrobombas para el lavado a alta presión a 70 bar y 126 L/min, con una potencia total de 11 o 16,5 kW, compuestos respectivamente por 2 o 3 electrobombas de 70 bar a una potencia de 5,5 kW. Incluyen un depósito de agua de 200 L en posición elevada para alimentar correctamente las electrobombas y una válvula by-pass con regulador de presión. Su filtro de entrada de 100 micras protege las electrobombas y evita la obturación de las boquillas.