

**ISTOBAL M'1**La funcionalidad es lo primero



# LA FUNCIONALIDAD ES LO PRIMERO.

El puente de lavado ISTOBAL M'1 desarrollado por ISTOBAl ofrece el equipamiento necesario para conseguir una calidad y una eficacia acorde a las exigencias del mercado.

Descubre todas las ventajas que ofrece el modelo ISTOBAL M'



El modelo más competitivo de ISTOBAL sorprende en muchos aspectos: estética, mecánica y funcionalidad.

Ha sido diseñado con el objetivo de ofrecer un lavado sencillo y de calidad.

Su estilo basado en líneas puras es la carta de presentación de un interior que incorpora la máxima fiabilidad tecnológica.



# Características





# Rendimiento

#### Fases de lavado

Nueva distribución de las boquillas encargadas de la aplicación del champú y del agua en el aclarado, que maximizan el rendimiento, minimizan el consumo y optimizan la aplicación del producto.

- Champú:

6 boquillas en la estructura de 5,82 L/min a 3 bar.

- Aclarado:

2 boquillas externas de 19,6 L/min a 3 bar.

# Tecnología

#### Autómata de control

Autómata con módulos unificados y modularidad para opciones extras. Con la incorporación del protocolo de comunicación Profinet: comunicación sencilla y reducción de cableado y conexiones en la máquina.



#### Puesto de mando

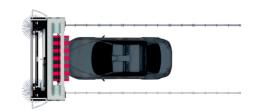
Permite la conexión de todos los opcionales externos de la máquina.

Puede ser externo o integrado en la estructura.



Dimensiones de lavado			
Altura paso vehículo	2.3	2.300	
Anchura paso vehículo	2.5	2.500	
Longitud raíles	9.000	10.000	
Distancia entre raíles	2.8	2.854	

Todas las medidas en mm.



# Estructura

### Diseño compacto

Estructura galvanizada y compacta, diseñada para optimizar el montaje de los diferentes elementos ofreciendo un aspecto sólido y atractivo.



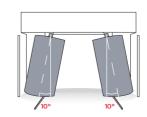
# Mecanismo

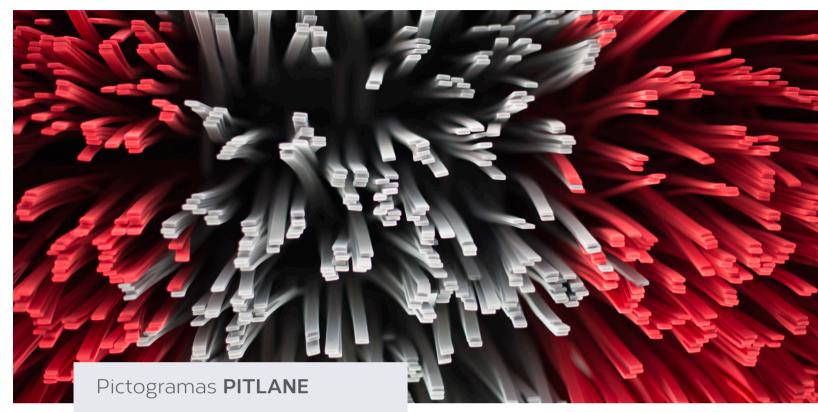
## Cepillos verticales

Doble fregado completo de los cepillos verticales gracias al sistema de traslación mediante motorreductores.

**ISTOBAL** 

El control de la inclinación de los cepillos verticales durante el proceso de lavado aporta calidad y precisión en la confluencia entre el lateral y el techo del vehículo.







Pictogramas decorativos que representan las fases de lavado. Disponible en dos versiones de montaje diferentes.

### Colores **CEPILLOS**

Azul celeste (Feel/foam)	Azul ultramar (Feel/foam)	Azul zafiro (Feel/foam)	Azul cobalto (Feel/foam)
Lila (Foam)	Negro grafito (Feel/foam)	Gris polvo (Feel/foam)	Gris antracita (Feel/foam)
Amarillo azufre	Naranja	Rojo fresa	
(Feel/foam)	(Feel/foam)	(Feel/foam)	
Verde lima (Feel/foam)	Verde esmeralda (Foam)	Verde pino (Feel/foam)	

## Colores CARENADO



#### Secado



El secado fijo de 12 kW está compuesto por dos toberas superiores y dos laterales en las que se distribuyen 4 turbinas de 3 kW cada una.

### Lavado de bajos



Se puede elegir entre estas dos opciones: el lavado de bajos fijo 10 bar, 90 L/min y el lavado de bajos oscilante 15 bar, 120 L/min.

### Cera de secado



Producto recomendado para conseguir una mayor calidad de secado. La aplicación se realiza a través de las boquillas externas.

## Espuma



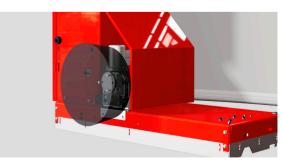
Producto espumante recomendado para desintegrar la suciedad más incrustada. Su aplicación se realiza a través de un segundo circuito de boquillas de 12,2 L/min a 3 bar.

## **Pantallas** antisalpicaduras

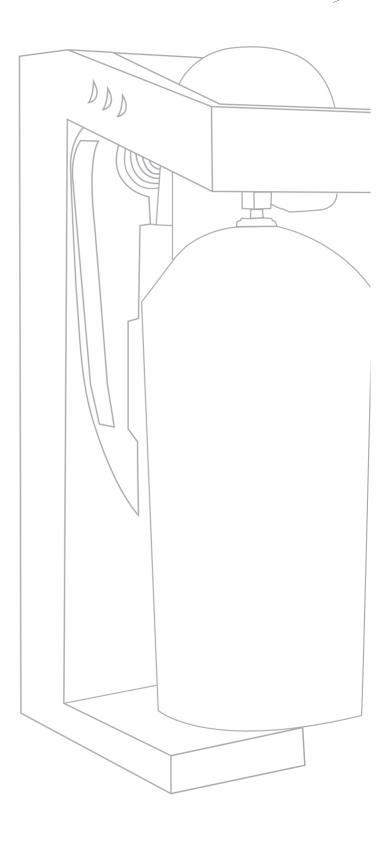


Lonas microperforadas que protegen de las salpicaduras que la máquina puede ocasionar al realizar el lavado.

### Lava-ruedas



Una limpieza integral debe incluir las ruedas del vehículo. Disponible con cepillos planos o en espiral.



Las imágenes, videos e informaciones que aparecen en este espacio son meramente ilustrativos y no vinculantes, pueden ser opcionales o no estar disponibles según el modelo, y no constituyen una oferta. Puede contactar con el departamento comercial de ISTOBAL para cualquier información adicional o solicitud de oferta de nuestros productos.