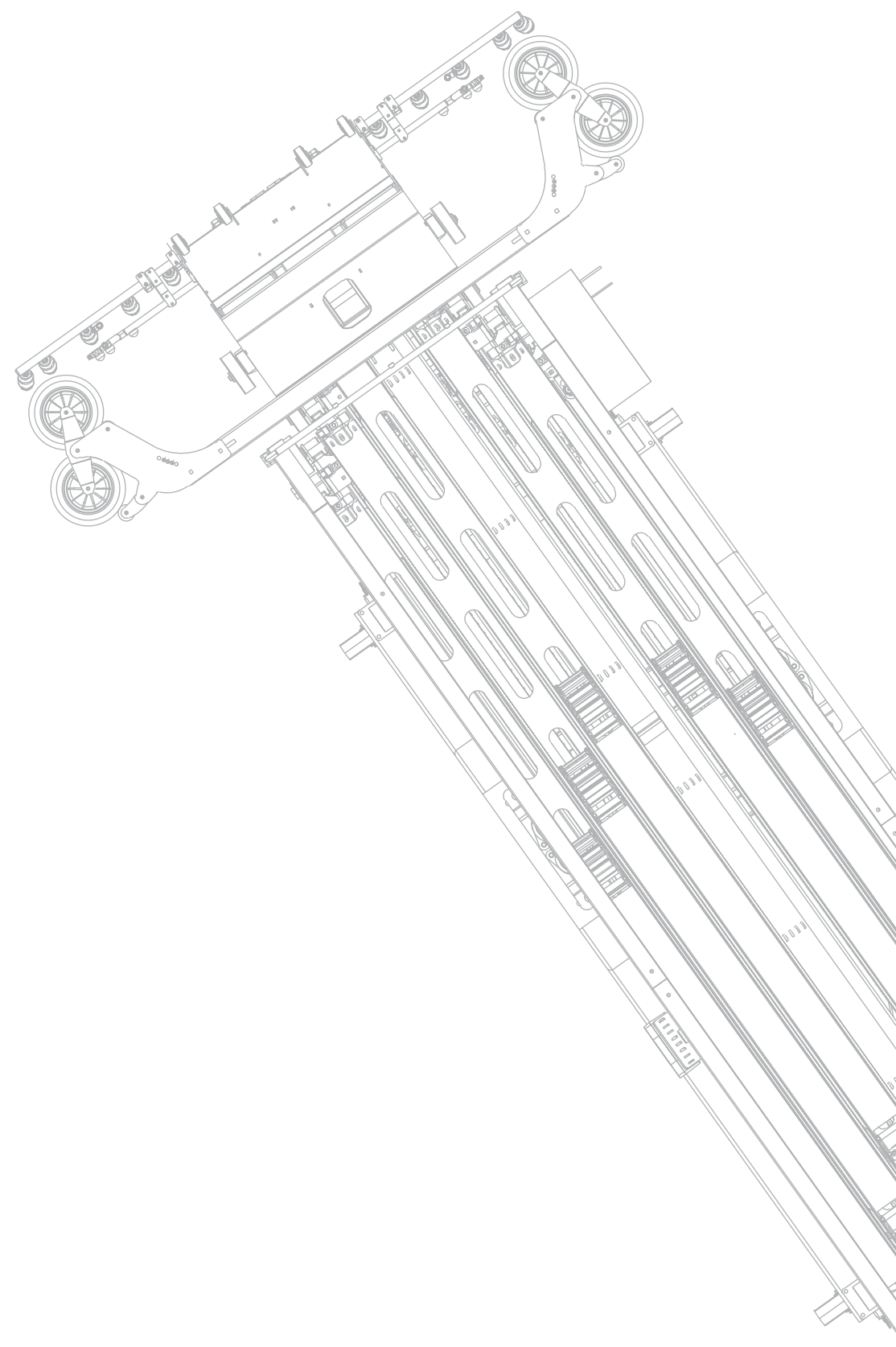


ISTOBAL

HW'INTRAWASH

ISTOBAL HW'INTRAWASH ofrece una solución óptima y profesional para el lavado y desinfección del interior de remolques frigoríficos. Se trata de una innovadora máquina automática capaz de garantizar una desinfección controlada, a través de la rigurosa aplicación de producto químico desinfectante, cumpliendo con los requisitos de concentración, cantidad y tiempo de reacción adecuados para cada flota de transporte. Gracias a su potente sistema de alta presión, es capaz de lavar en profundidad el interior de vehículos de hasta 13,6 metros de largo y arrastrar la suciedad hacia el exterior.

Profundidad en el lavado interior



V 12/2021 6CH1A10



ISTOBAL HW'INTRAWASH
Profundidad en el lavado interior

APLICACIÓN DE PRODUCTO QUÍMICO



Sistema de dosificación totalmente controlado para trabajar adecuadamente la desinfección del interior del vehículo. El equipo puede operar con dos productos químicos diferentes, para poder seleccionarlos dependiendo del tipo de carga que se necesite lavar y/o desinfectar.

SISTEMA DE ALTA PRESIÓN



Arco completo de alta presión a 70 bar con boquillas de alto impacto, con un sistema de giro en la tubería inferior que realiza un efecto barrido y permite alcanzar todos los rincones del interior del vehículo.

SISTEMA DE ARRASTRE



Conjunto de guías en acero inoxidable que se trasladan por medio de un motor de arrastre controlado por un convertidor de frecuencia, con el fin de ajustar las velocidades de cada pasada del programa.

TOLVA DE RECOGIDA DE RESIDUOS



Tolva en acero inoxidable para la recogida de residuos procedentes del lavado interior, que permite mantener la pista de lavado limpia y evitar la acumulación de sólidos y materia orgánica en la etapa de vertidos.

ARCO DE AUTOACLARADO



Con el fin de mantener el equipo limpio, el modelo ISTOBAL HW'INTRAWASH consta de un arco de autoaclorado para evitar la entrada de suciedad en el módulo de guías y en las cadenas portacables.

PUESTO DE MANDO



Puesto de mando exterior con pantalla táctil a color que permite una navegación fácil e intuitiva por el menú de la máquina. Dispone de pulsadores para el movimiento manual del equipo y selección de hasta seis programas, con la posibilidad de conexión online para un control remoto.



El lavado más profundo para las flotas de transportes

Desarrollado y patentado por ISTOBAL, HW'INTRAWASH es el sistema idóneo para el lavado y desinfección eficaz y segura de los interiores de remolques frigoríficos.

Ahorro del 60% en el tiempo medio de limpieza frente al lavado manual, mayor control en el uso de producto químico y un diseño robusto y de alto rendimiento son las características principales de este equipo.

Logra la máxima trazabilidad en la desinfección del interior de camiones y remolques frigoríficos con el sistema de gestión digital Smartwash Fleets, que te permite tener todo el proceso automatizado, recibir alertas y notificaciones ante cualquier anomalía y obtener informes y estadísticas de control, de forma fácil, en tiempo real y desde cualquier dispositivo.



Plataforma fija

Para instalaciones donde se dispone de una pista independiente para el lavado de interiores. El vehículo debe de posicionar marcha atrás, disponiendo de un paragolpes y una tolva fija en la pista.



Plataforma móvil

Plataforma motorizada sobre raíles, para poder compartir pista de lavado con un puente. No es necesario paragolpes, y la tolva de recogida de residuos va a bordo de la plataforma móvil.



Muelle de carga

Para empresas de logística que puedan independizar uno de los muelles para el lavado de interiores. Dispone de una plataforma móvil dejando espacio al operario para acceder al remolque desde el muelle.

Programa recomendado

Pasadas	Tareas	Tiempo estimado (min:seg)	Consumo agua (L)	kWh	Químico (mL) Mida Luftragerm
Pasada 1	Prelavado químico 360º	01:00	17	0,049	340
Pasada 2	Libre	00:45	9	0,037	-
	Tiempo de reacción	00:15	-	-	-
Pasada 3	Alta presión superior	01:15	105	0,245	-
Pasada 4	Alta presión inferior	02:00	189	0,456	-
Total		05:15	320	0,79	340