

CHASSIS CLEAN

FD 140



**Sistema automático para la descontaminación
de los bajos de vehículos**

CHASSIS CLEAN es

UN SISTEMA AUTOMÁTICO PARA LAVAR, DESENGRASAR Y DESCONTAMINAR LOS BAJOS. Se instala fácilmente sobre superficies planas o en fosos.

CHASSIS CLEAN ¿para qué sirve?

actúa sobre los vehículos para:

- **eliminar** las incrustaciones más resistentes,
- **eliminar** las capas de aceite, polvo y grasa antes de las reparaciones y/o el mantenimiento,
- **descontaminar-sanear** los vehículos cuando salen de terrenos contaminados.

CHASSIS CLEAN ¿dónde se aplica?

- en los talleres mecánicos de reparación de vehículos industriales pesados y ligeros,
- en los talleres de ferrocarril o de depósito de vehículos sobre carriles,
- en los concesionarios de venta de vehículos pesados, usados y nuevos,
- en los centros de lavado de vehículos industriales,
- en las empresas de transporte de pasajeros con una numerosa flota de vehículos.

CHASSIS CLEAN ¿cómo funciona?

El agua a alta temperatura y con una presión elevada sale de una barra oscilante para descontaminar las partes necesarias. Está formado de:

- barra oscilante con boquillas de lavado,
- par de carriles para el desplazamiento del robot automotor,
- cuadro de mandos para el funcionamiento del sistema,
- centralita para la programación de los tiempos de lavado,
- grupo energético que suministra el agua a alta temperatura y con una elevada presión.



Las boquillas (A) están instaladas sobre una lanza (B) que gira 60° sobre su eje y describe un arco de 135°, para cubrir todo el ancho del vehículo.

MOD.	Presión de trabajo bar (psi)	Caudal de agua l/m (gpm)	Longitud de trabajo m (ft)	Temperatura Trabajo °C (°F)	Tiempos de Lavado medios min	Potencia máxima absorbida kW	Tensión de alimentación
LCD/12*	180 (2610)	21 (8)	12 (39)	80 + 90 (176 + 194)	6 + 8	10	3 - 400V
LCD/26*	200 (2900)	30 (8)	26 (85)	80 + 90 (176 + 194)	12 + 16	15	3 - 400V
LCR/26**	200 (2900)	30 (8)	26 (85)	80 + 90 (176 + 194)	12 + 16	15	3 - 400V

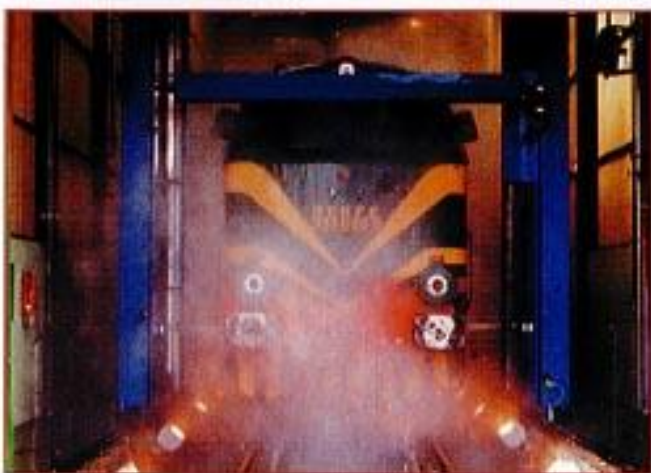
* Versión para instalación sobre plano ** Versión para instalación sobre fosa



CHASSIS CLEAN ¿por qué utilizarlo?

porque tiene grandes ventajas, a saber:

- **SEGURIDAD DEL TRABAJADOR:** eliminación de los riesgos higiénicos/sanitarios y de los peligros de accidentes;
- **HIGIENIZACIÓN** de las partes difíciles de llegar;
- **BAJO CONSUMO DE AGUA:** 160 litros por cada vehículo de 12 metros de longitud;
- **DISMINUCIÓN DE LA MANO DE OBRA** para el lavado;
- **RESPECTO DEL MEDIO AMBIENTE.**



CRISTANINI S.p.A.: MÁXIMA CALIDAD DESDE 1972

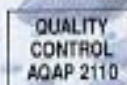
En la era industrial moderna es cada vez más imprescindible el uso de productos acordes con los principios de la CALIDAD TOTAL que tienden a aumentar la protección del hombre y del medio ambiente. Dicha protección, que se obtiene y que es una consecuencia de la calidad, se manifiesta con la disminución de la contaminación de gases y líquidos, y disminución del ruido, así como con una mejora de la economía de uso y de la seguridad de funcionamiento. En este contexto Chassis Clean es la respuesta más funcional y la solución más eficaz para una intervención rápida de descontaminación profunda de partes de los vehículos, tales como los bajos, que generalmente no se tienen en cuenta porque son difíciles de lavar y poco visibles.



CRISTANINI S.p.A. ESTÁ CERTIFICADA CON:



CERTIFICADO DEL FABRICANTE OTAN A5009



CERTIFICADO CONTROL DE CALIDAD PRODUCTO AQAP 2110



CERTIFICADO CONTROL DE CALIDAD EMPRESA ISO 9001:2000

N.36758

CRISTANINI S.p.A. - 37010 RIVOLI - VERONA - ITALY
Tel. +39 045 6269400 • Fax +39 045 6269411
www.cristanini.com • cristanini@cristanini.it