



Wash Rack mod. 180 Clean[®] 12.000 x 15.000



Rampa
de entrada y
salida.

Sistema de limpieza manual completo
de: lanza, tubo, enrollador, y unidad
de distribución productos químicos.

Hidrolavadora de alta
presión y de agua
caliente.

Depurador de
ciclo cerrado.

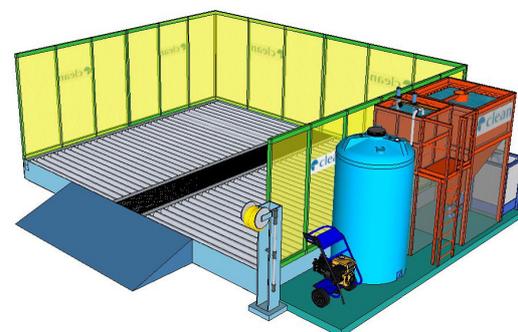
Muros laterales
de protección.



SISTEMA WASH RACK MÓVIL mod. 180

Datos técnicos mod. 180 Clean® 12.000 x 15.000

Anchura de la pista interna de lavado.	mm	12.000- VARIABLE
Largo de la pista interna de lavado.	mm	15.000- VARIABLE
Área total.	m ²	≈180
Largo total del sistema de lavado con rampa de entrada y salida.	mm	17.000
Altura de la pista de lavado.	mm	200
Altura del sistema de lavado.	mm	2.000
Anchura de la rampa de entrada y salida.	mm	3.000
Largo de la rampa de entrada y salida.	mm	2.000
<hr/>		
Peso total de todo el sistema de lavado.	kg	48.700
Capacidad.	kg	80.000
<hr/>		
Sistema de limpieza manual.	nº	1
Característica del agua.	--	Depurada
Materiales utilizados en la estructura autoportante.	--	Acero al carbono Fe 510.
Protección de las corrosiones.		Galvanizado.



Sistema de lavado WASH RACK MOBILE "sin trabajos de excavaciones o cimentaciones" mod. 180 Clean® 12.000 x 15.000:

- ▶ Sistema de lavado con equipo manual.
- ▶ Rampa de entrada y de salida construidas en hormigón armado con una pendiente máxima de 10%.
- ▶ La configuración de la pista de lavado ha sido expresamente estudiada para facilitar la eliminación de los residuos y de las aguas residuales.
- ▶ El Sistema de limpieza manual completo de: cabina de protección del equipo, lanza de lavado de presión variable, Tubo de 20 metros R2-400 bar Ø3/8", Enrollador en acero inoxidable AISI 304/L, unidad de distribución.
de productos químicos.
- ▶ No teme el hielo, el sistema ha construido para evitar rupturas por el frío.
- ▶ Ningún órgano mecánico.

Clean® está continuamente ocupado en la investigación, el desarrollo, el planeamiento y la construcción de sistemas nuevos y personalizados.

Sistema de limpieza manual Clean®



Características y Datos técnicos mod. 180 - Clean® 12.000 x 15.000

<p>Sistema de limpieza manual con hidrolavadora de alta presión y de agua caliente.</p> <p>- A pedido, Clean podrá proveer diversos modelos de hidrolavadoras de alta presión, agua caliente o fría, potencia y cuadal personalizadas y variables.</p>	n.	--
<p>Sistema de depurador químico/físico personalizado, completo de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bomba de membrana para la aspiración de las aguas residuales hacia el depurador. ■ Filtros de hidrocarburos y aceites. ■ Tanque de almacenaje floculante. ■ Tanque de floculación. ■ Un agitador. ■ Depurador final de las aguas clarificadas por medio de filtración TNT para la eliminación de las partículas fines. Grado de filtración hasta 10 µ. ■ Bastidor para big-bags y big bags para la recogida de los lodos. ■ Tanque de agua depurada para la utilización acqua con la hidrolavadora de agua caliente. ■ Kit anticaliza completo de Bomba peristáltica. ■ Conexiones hidráulicas y eléctricas. ■ Equipo eléctrico , accesorios, instalación y conexiones. ■ Cuadro eléctrico con PLC Siemens programa dedicado y variable, completo de monitor TOUCH – SCREEN da 4,3”. ■ Depurador completo de cabina para la recogida de las bombas, productos y accesorios para evitar rupturas por el frío. <p>Nota: todo el equipo será instalado dentro de la cabina de protección.</p>	n.	01
Potencia total absorbida.	kW	≈4

Hidrolavadora Clean®



Depurador de ciclo cerrado Clean®



Funcionalidad del sistema:

- ▶ El sistema WASH RACK mod. Clean® consiste en una estructura de ciclo cerrado, instalado sin trabajos de excavaciones y cimentaciones, completo de tratamiento de aguas, aceites y lodos.
- ▶ El vehículo, por medio de una rampa delante del Wash Rack, entra en el sistema y se detiene.
- ▶ El encargado se ocupa del lavado del vehículo por medio de un sistema de limpieza manual.
- ▶ Terminado el lavado, las aguas residuales usadas serán automáticamente tratadas por el sistema de depuración de ciclo cerrado. El sistema incluye el tratamiento de los lodos.

Una solución que ofrece numerosas ventajas:

- ▶ Lavados de ciclo cerrado.
- ▶ Ningún desagüe de agua, ningún contaminación ambiental, sistema móvil y personalizado.
- ▶ Máximo reciclado de las aguas y mínimo reintegro. El agua puede ser casi interamente reciclado.
- ▶ Soluciones altamente estéticas.
- ▶ Instalación y puesta en marcha en pocas horas.
- ▶ Concepción del sistema de tipo modular, se puede extender sucesivamente.
- ▶ El sistema se puede instalar en otras obras.

NUESTROS OBJETIVOS



Clean S.r.l.
Via Borgo Padova, 64
35012 CAMPOSAMPIERO (PD) Italy
Tel. +39 049 9300500 r.a.
Fax. +39 049 9320042
Web site: www.clean-impianti.it
www.abbattimento-polveri.it
www.lavaruote.it
e-mail: clean@clean-impianti.it

