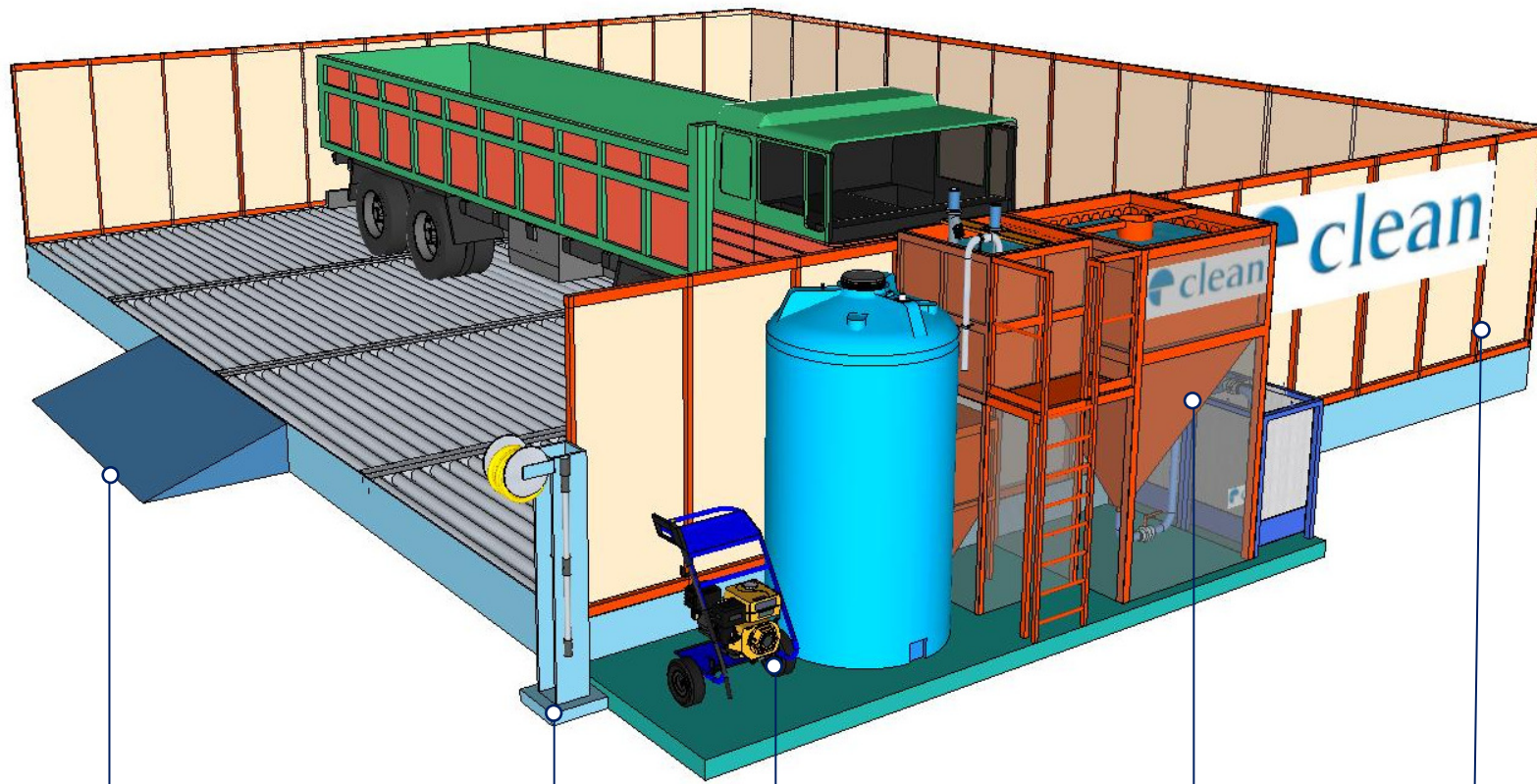




## Wash Rack mod. 120 Clean<sup>®</sup> 12.000 x 10.000



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.

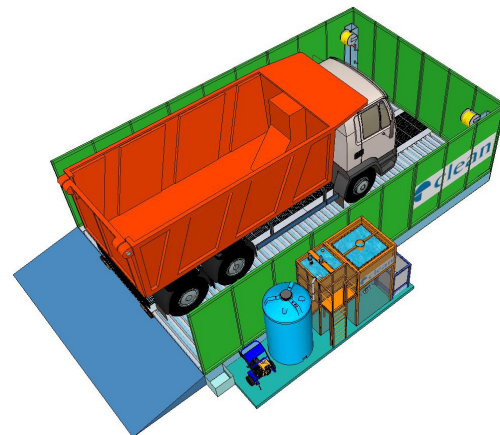
Muros laterales de protección.



## SISTEMA WASH RACK MÓVIL mod. 120

### Datos técnicos mod. 120 Clean® 12.000 x 10.000

Anchura de la pista interna de lavado.	mm	12.000- VARIABLE
Largo de la pista interna de lavado.	mm	10.000- VARIABLE
Área total.	m <sup>2</sup>	≈120
Largo total del sistema de lavado con rampa de entrada y salida.	mm	12.000
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	33.700
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. 120 Clean® 12.000 x 10.000:

- ▶ 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. 120 - Clean® 12.000 x 10.000

<p><b>Sistema de limpieza manual con hidrolavadora</b> 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><b>Sistema de depurador químico/físico</b> personalizado, completo de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bomba de membrana para la aspiración de las aguas residuales hacia el depurador.</li> <li>■ Filtros de hidrocarburos y aceites.</li> <li>■ Tanque de almacenaje floculante.</li> <li>■ Tanque de floculación.</li> <li>■ Un agitador.</li> <li>■ Depurador final de las aguas clarificadas por medio de filtración TNT para la eliminación de las partículas fines. Grado de filtración hasta 10 µ.</li> <li>■ Bastidor para big-bags y big bags para la recogida de los lodos.</li> <li>■ Tanque de agua depurada para la utilización acqua con la hidrolavadora de agua caliente.</li> <li>■ Kit anticaliza completo de Bomba peristáltica.</li> <li>■ Conexiones hidráulicas y eléctricas.</li> <li>■ Equipo eléctrico , accesorios, instalación y conexiones.</li> <li>■ Cuadro eléctrico con PLC Siemens programa dedicado y variable, completo de monitor TOUCH – SCREEN da 4,3”.</li> <li>■ Depurador completo de cabina para la recogida de las bombas, productos y accesorios para evitar rupturas por el frío.</li> </ul> <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](http://www.clean-impianti.it)  
[www.abbattimento-polveri.it](http://www.abbattimento-polveri.it)  
[www.lavaruote.it](http://www.lavaruote.it)  
e-mail: [clean@clean-impianti.it](mailto:clean@clean-impianti.it)

