



EQUIPOS LAVADO SEMI AUTOMÁTICO  
BUSES Y CAMIONES



## confidencialidad

Aviso: Este documento es material confidencial y propiedad de **Solar Group**. Se prohíbe el uso, reproducción o la divulgación del contenido de este material sin permiso previo y por escrito de la empresa propietaria.

Derechos de Autor

© 2016, **Solar Group**. All rights reserved

# Introducción

## Objetivos



- Automatizar y optimizar el actual sistema lavado completo de Buses/Camiones.
- Implementar equipos que cuenten con los más altos estándares de calidad y durabilidad, que aseguren un lavado óptimo y una vida útil acorde a las exigencias del proceso y medio ambiente en el que se implementaría la solución.
- Entregar un servicio de instalación apto y en los plazos acordados, de acuerdo a las exigencias y normativas del mercado.
- Capacitar de manera funcional al personal a cargo respecto de la operatividad y cuidados de nuestros equipos.
- Ejecutar un servicio de soporte técnico orientado a las necesidades del cliente.
- Orientación y asesoría completa en todo tipo de soluciones de lavado semi automático, en base a nuestra especialización y foco absoluto al negocio del lavado automático, desde la fabricación de equipos, distribución e implementación de las soluciones de lavado.

# Descripción Técnica de Equipos



**Mono Cepillo Speedy Wash Semi Automático para lavado de Buses Marca BITIMEC**, empresa **Italiana** con mas de 30 años de trayectoria y mas de 4.500 ventas alrededor del mundo, líder en Mono cepillos.

Sitio web de Bitimec: [www.Bitimec.it](http://www.Bitimec.it)

Video explicativo: <https://www.youtube.com/watch?v=pMkX94ketD4>

- Mono Cepillo Semi Automático completamente autónomo desplazable alrededor del Bus/camion operado con 1 solo operador.
- Confeccionado en acero inoxidable.
- Opciones en Bateria recargable con duracion de 4 horas aproximadas, de suministro eléctrico en 380v 50 Hz, y el Top de línea en version Hibrida (Bateria/Diesel)
- Lavado realizable en 10 minutos aprox.
- Equipo práctico, adaptable a cualquier centro de distribución.
- Incluye aplicación de agua a baja presión y detergente alcalino de alto PH.
- Consumo de 2.5 Litros de agua por cada Metro lineal de vehículo.

# Descripción Técnica de Equipos

## Carro Móvil Rodillo de Lavado de Camiones



# Descripción Técnica de Equipos

## Speedy Wash 101 ST – Eléctrico 380v 50 Hz



# Descripción Técnica de Equipos

## Speedy Wash 101 ST – Eléctrico 380v 50 Hz



- Sistema eléctrico el cual debe estar conectado constantemente a suministro de 380v 50 Hz y red de abastecimiento de agua.
- Tiene operación dual para ser utilizado en ambas direcciones.
- Inclinación del cepillo de 0 a 10 grados.
- Peso de 250 Kgs.
- Altura con cepillo estándar de 420 cms.
- Dimensiones de la base 105 X 120 cms.
- Diámetro del cepillo de 103 cms.
- Revoluciones por minuto del cepillo de 100 RPM.
- Potencia del motor del cepillo de 1,1 KW.

# Descripción Técnica de Equipos

## Speedy Wash 626 LX EZ drive – Autónomo a Batería de 24v



### Speedy Wash 626 EZ

Il rivoluzionario sistema di guida Easy Drive 4WS (four wheel steering) permette di avere un controllo completo del veicolo. È comodo, semplice e intuitivo, soprattutto negli spazi di marcia.

The revolutionary operation of the intuitive Easy Drive 4WS (four wheel steering) system, allows complete control of the machine and high speed moving.





# Descripción Técnica de Equipos

## Speedy Wash 626 LX EZ drive – Autónomo a Batería de 24v



- Sistema autónomo de batería recargable de 24 v.
- Tiene operación dual para ser utilizado en ambas direcciones. Opera con rueda central motorizada que facilita la maniobra considerablemente.
- Inclinación del cepillo de 0 a 10 grados.
- Peso de 980 Kgs. Peso incluye batería y tanque portátil almacenador de agua y químicos.
- Tanque acumulador de agua con capacidad para 420 Litros.
- Altura con cepillo estándar de 420 cms.
- Dimensiones de la base 105 X 120 cms.
- Diámetro del cepillo de 103 cms.
- Revoluciones por minuto del cepillo de 100 RPM.
- Potencia del motor del cepillo de 1,1 KW.

# Descrizione Tecnica de Equipos

## Speedy Wash A225 EZ Drive Diesel – Aut3nomo Diesel



# Descripción Técnica de Equipos

## **Speedy Wash A225 EZ Drive Diesel – Autónomo Diesel**



- Sistema autónomo el cual funciona con Diesel.
- Inclinación del cepillo de 0 a 10 grados.
- Peso de 920 Kgs. Peso incluye tanque portátil almacenador de agua y químicos.
- Tanque acumulador de agua con capacidad para 420 Litros.
- Altura con cepillo estándar de 420 cms.
- Dimensiones de la base 105 X 120 cms.
- Diámetro del cepillo de 103 cms.
- Revoluciones por minuto del cepillo de 100 RPM.
- Potencia del motor 5 KW.
- Velocidad de movimiento de 60 mts/min

# Descrizione Tecnica de Equipos

## Speedy Wash Pony LX – Aut3nomo H3brido

Speedy Wash  
Pony LX



Cabinato, confortevole, a batteria oppure ibrido  
(diesel/elettrico). Primali assoluti su cinque  
continenti.

Comfort cab-equipped, battery only or hybrid  
(diesel/electric). World leading technology work-  
ing 24/7 on 5 continents.

# Descripción Técnica de Equipos

## Speedy Wash Pony LX – Autónomo Híbrido



- Sistema autónomo híbrido el cual funciona con Diesel y batería recargable de 24 v.
- Tiene operación a través de vehículo incorporado de dirección hidráulica que facilita la maniobra y el proceso de lavado mediante control en cabina.
- Inclinación del cepillo de 0 a 10 grados.
- Peso de 1270 Kgs. Peso incluye batería y tanque portátil almacenador de agua y químicos.
- Tanque acumulador de agua con capacidad para 420 Litros.
- Altura con cepillo estándar de 420 cms.
- Dimensiones de la base 105 X 120 cms.
- Diámetro del cepillo de 103 cms.
- Revoluciones por minuto del cepillo de 100 RPM.
- Potencia del motor 5 KW.
- Velocidad de movimiento de 60 mts/min

