



SUMINISTRO E INSTALACIÓN EQUIPOS
LAVADO AUTOMÁTICO VEHICULOS

Túnel Híbrido



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

Túnel Coleman Hanna Híbrido con Rodillos retráctiles para opción Touch Free (16,8 Mts)

Ultima tecnología en Rodillos de espuma suave!!!
Equipo Híbrido que contempla pre lavado con alta Presión Oscilante!



Imagen Ilustrativa

Túnel Coleman Hanna Híbrido con Rodillos retráctiles para opción Touch Free (16,8 Mts)



Todos los equipos Túneles automáticos de lavado de Coleman Hanna son modulares y se pueden adaptar con una variedad de componentes de lavado para cumplir con cualquier necesidad de servicio requerido.

El Coleman Hanna Híbrido es un túnel de lavado multifunción, es decir lava y enjuaga con Alta Presión Oscilante además de usar suaves cepillos de material espumoso y elástico que no daña la superficie del vehículo. Dentro de sus componentes se encuentra:

- Arco Water Wizard que realiza un intenso enjuague de alta presión oscilante.
- Aplicación de detergentes alcalinos, espuma tricolor para máximo brillo, desengrasantes lava llantas y cera autosecante selladora.
- Fricción a través de cepillos bajos laterales, superior y cepillos abrazadores laterales para terminar en el área de goteo,
- Proceso de enjuague pudiendo utilizar agua tratada mediante proceso de ablandamiento de agua u osmosis inversa (ambas opcionales)
- Secado a través de Motores sopladores de alta potencia con difusores laterales.

Este equipo incluye un upgrade que permite la contracción total de los cepillos para que el cliente cuente con opción de un programa de lavado Touch Free en caso de ser requerido.

Túnel Híbrido – Requerimientos eléctricos y sanitarios



☐ Requerimiento Eléctrico:

- 180 Amp mínimo (320 Amp recomendado)

☐ Requerimiento Agua:

- Línea de 1 pulgada
- Presión mínima de 40 psi (2.75bar)
Max. 60 psi (4.5 bar)
Tasa de flujo Máximo: 46 Litros por minuto

☐ Requerimiento de Aire:

- 1/2" (13mm) de Aire
- Presión mínima 80 psi (5.5 bar) – Max. 120 psi (8 bar)
Tasa de Flujo Máximo: 10 cfm (.283 cubic meter)

Túnel Híbrido – Consumos



☐ Consumo de Agua:

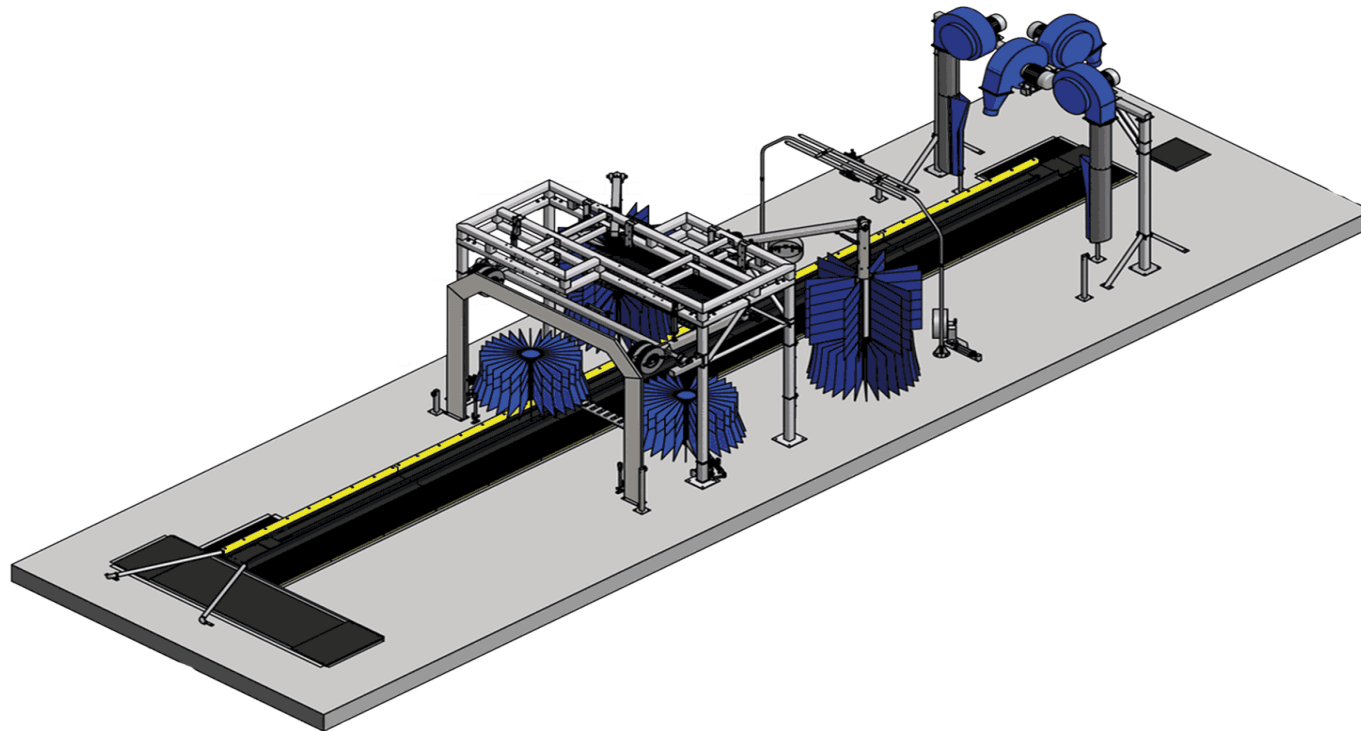
- 174 Litros por minuto

☐ Consumo detergentes básicos:

- | | |
|-----------------------------------|-------|
| • Presoak High PH alcalino: | 10 ML |
| • Desengrasante lava llantas: | 10 ML |
| • Cera tricolor Rojo: | 10 ML |
| • Cera tricolor Azul: | 10 ML |
| • Cera tricolor Amarilla: | 10 ML |
| • Super Sealer (Cera Autosecante) | 10 ML |

Componentes

Túnel Coleman Hanna Híbrido con Rodillos retráctiles para opción Touch Free (16,8 Mts)



RCV Conveyor y Correlator

- ✓ RCV Conveyor o correa transportadora diseñado para deslizar a los vehiculos de manera gentil y segura.
- ✓ Mecanismo Hidráulico lo que genera disminución considerable de fallas ya que no es eléctrico y no contempla motores independientes en la Bahía misma. La electricidad y el agua no van!!
- ✓ Rollers bajo un Deck , solo salen los que deslizan los vehiculos, la cadena no está expuesta lo que genera mas seguridad para operarios y clientes.
- ✓ Correlator o ajustador del vehiculo en la entrada.



Water Wizard Arch



- ✓ El Hanna Water Wizard Arch es unico en su categoría!
- ✓ Alta presión oscilante para todo el contorno del vehículo incluyendo lavado focalizado de llantas todo 1.000 PSI.
- ✓ Genera un Pre Lavado o enjuague según donde se use en la línea de lavado sin detener a los vehículos que ingresan en serie al
- ✓ Sigue al vehiculo a medida que avanza para mayor y completo acabo.
- ✓ Aplicación de alta presion oscilante superior, lateral y adicional enfocada en llantas y zonas bajas.



Cepillos de tela Suave que no daña la pintura del vehículo.



- ✓ Los cepillos Hanna Flex Wrap abrazan el contorno del vehículo en su totalidad.
- ✓ Tela de espuma suave de cepillos que protege al vehículo.
- ✓ Sistema hidráulico y 100% Acero inoxidable.

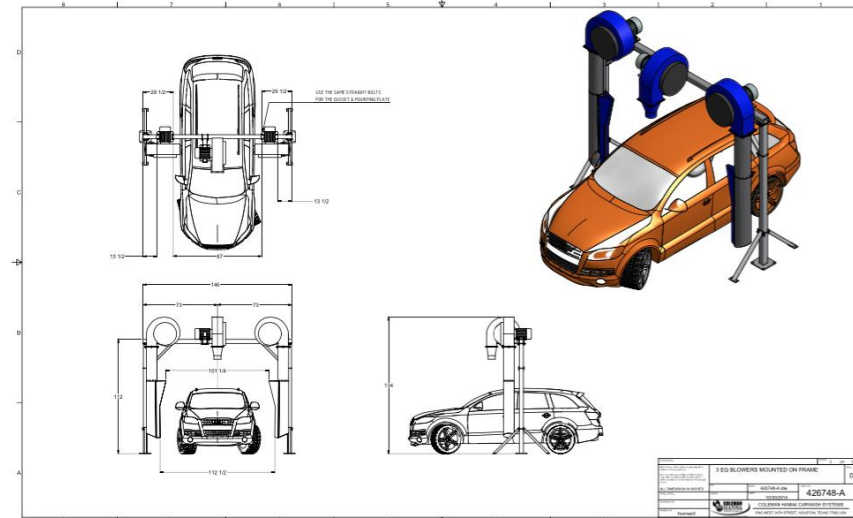


Secadores



Características:

- ✓ Secado seguro y libre de tacto
- ✓ Opción de secadores móviles o fijos.
- ✓ Opción para 3 o 4 secadores individuales
- ✓ Secador oscilante en el centro
- ✓ Tamaños ajustables
- ✓ Diseño abierto permite fácil acceso
- ✓ 10 HP TEFC motores en marco de acero inoxidable
- ✓ Marco de acero inoxidable.
- ✓ Flujo de aire: 10 HP Motor – 3,800 CFM Por secador
- ✓ Velocidad de soplado: 155 MPH





www.solargroup.cl



www.colemanhanna.com