



# RPS-H

Fijación del vehículo



El RPS-H es un limpiahitos que constituye un complemento ideal para el equipamiento municipal, ya que no sólo limpia los postes de fácil acceso. Por el contrario, la construcción especial del brazo de extensión de fácil montaje permite la limpieza fácil de aquellos hitos de difícil acceso montados detrás de las biondas. Ajustando manualmente la unidad de cepillado, la RPS-H también puede utilizarse para limpiar biondas.

## Lo más destacado

- Bajo consumo de agua
- Enclavamiento automático especial
- Cepillos con protector de salpicaduras integrado

## Ventajas para usted

- **Posibilidades de aplicación universales:** Adecuado para hitos libres, los que están detrás de las barreras de seguridad y para las biondas.
- **Fácil montaje:** El RPS-H se puede montar y desmontar fácilmente
- **Funcionamiento sencillo:** Proceso de limpieza totalmente automático

## Características de rendimiento

### Unidad de lavado

El RPS-H consta de **dos cepillos de lavado** con protección contra salpicaduras integrada, y un suministro de agua a cinco boquillas de rociado proporcionado por una **bomba de agua eléctrica**. El consumo de agua se optimiza, ya que el suministro de agua sólo se pone en marcha cuando los cepillos están girando, lo que produce un consumo de agua muy bajo, de 1 litro por ciclo de lavado. La unidad de trabajo está diseñada para colocarse lateralmente en la parte delantera, lo que garantiza una excelente visibilidad en todo momento, mientras que los cepillos pueden colocarse fácil y rápidamente en la posición de trabajo. Gracias a un sistema especial **de palpadores automáticos**, la limpieza puede realizarse hasta el nivel del suelo sin que los cepillos lleguen a tocar el suelo y arrojen suciedad. El proceso de limpieza se inicia a través de un **panel de control ergonómico** y se ejecuta automáticamente.



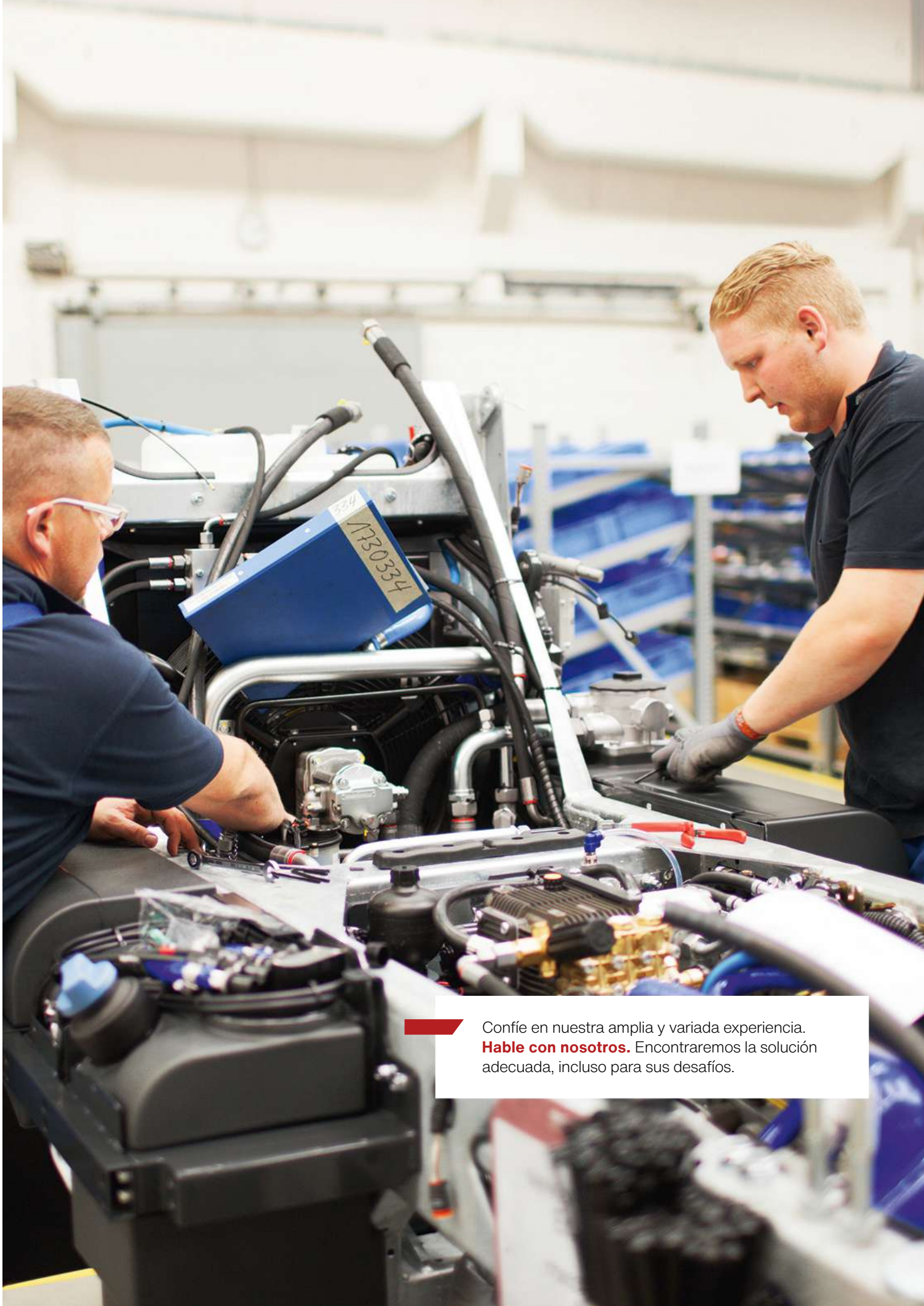
### Accionamiento

La RPS-H dispone de un **accionamiento directo hidráulico** para sus cepillos giratorios, lo que permite seleccionar fácilmente el sentido de giro y la velocidad de los cepillos. La velocidad y el sentido de giro de los cepillos de lavado pueden ajustarse según las necesidades, y los brazos de lavado son ajustables manualmente para su uso a la derecha y a la izquierda.

## Galería







Confíe en nuestra amplia y variada experiencia. **Hable con nosotros.** Encontraremos la solución adecuada, incluso para sus desafíos.

## Datos técnicos

### Unidad de limpieza

Diámetro del cepillo	500 mm
Longitud del cepillo	550 mm
Velocidad del cepillo	350 - 650 1/min
Consumo aprox. de agua	6 l/min

### Motor

Accionamiento	Hidráulica del vehículo
---------------	-------------------------

### Velocidad

Tiempo aprox. de lavado por poste	10 seg.
Velocidad de trabajo	2 - 4 km/h

### Pesos

Peso	230 kg
------	--------



© Aebi Schmidt Group  
[www.aebi-schmidt.com](http://www.aebi-schmidt.com)

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Suiza

Todos los derechos reservados. Los  
datos técnicos pueden cambiar.  
Las ilustraciones no son vinculantes.  
Sujeto a modificaciones y errores.

Document created on 17.12.2023

