



 **schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# Tarron HP

Quitanieves



La Tarron HP es una cuchilla multisector de alto rendimiento, ideal para su uso en autopistas y para operaciones de limpieza de gran anchura con alturas de nieve medias. Su sistema multisectorial garantiza una excelente calidad de limpieza en una anchura de 4.415 mm con cuchillas que se adaptan perfectamente al perfil de la carretera. La Tarron HP es adecuada para su montaje en camiones a partir de 18 toneladas.

## Lo más destacado

- Sistema **multisector**
- Rendimiento eficiente en **autopistas** y en operaciones de limpieza **de gran anchura**
- Retirada de nieve en **diferentes ángulos**

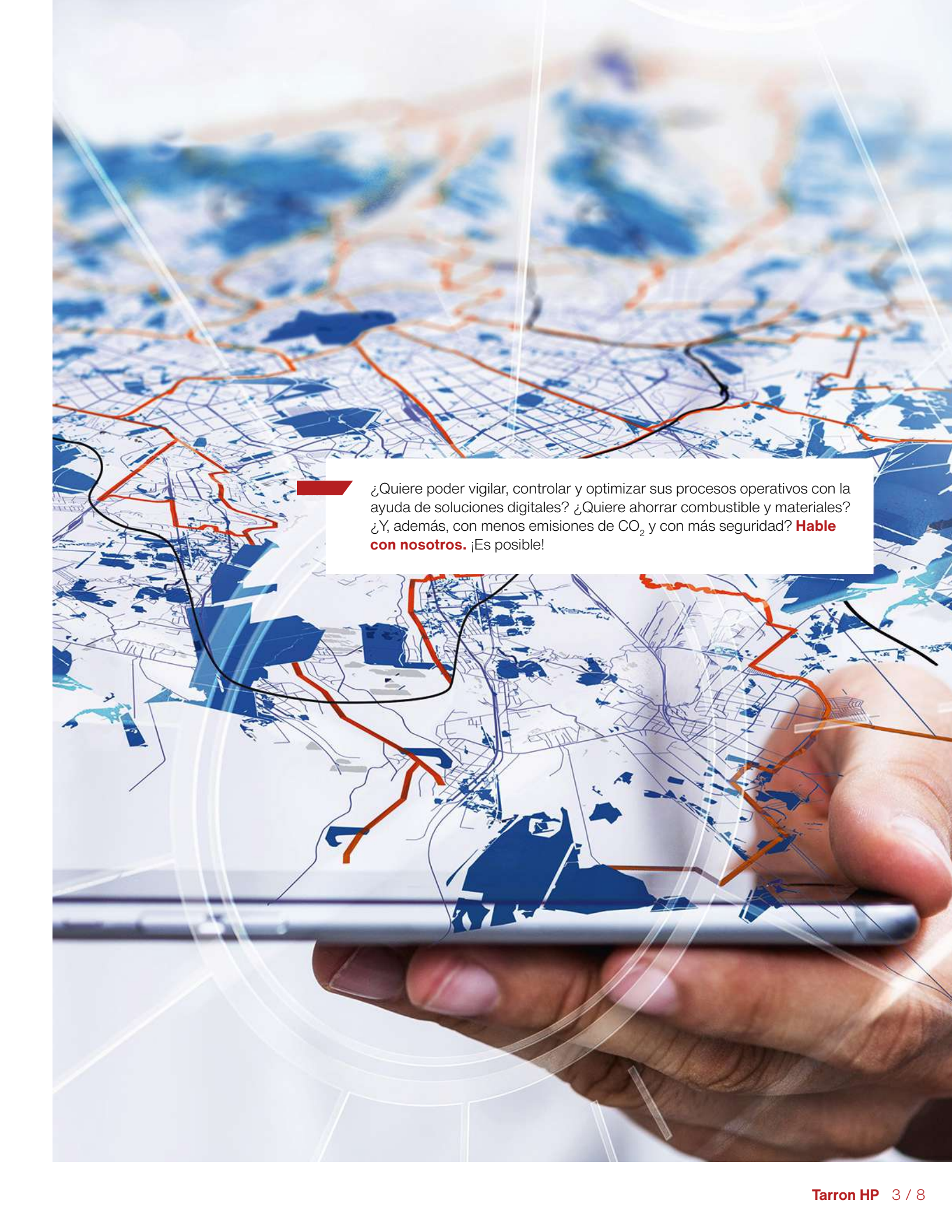
## Ventajas para usted

- Resultados de **retirada de nieve limpios** incluso a altas velocidades
- **Los segmentos de la cuchilla se ajustan automáticamente** a las irregularidades de la superficie de la carretera
- Cuchilla de nieve de **peso optimizado** para minimizar la carga sobre el eje delantero

Sabemos lo importante que es que tanto las máquinas como los aparatos estén siempre operativos. **Hable con nosotros** para obtener más información sobre ofertas de servicio a medida y piezas de repuesto originales.







¿Quiere poder vigilar, controlar y optimizar sus procesos operativos con la ayuda de soluciones digitales? ¿Quiere ahorrar combustible y materiales? ¿Y, además, con menos emisiones de CO<sub>2</sub> y con más seguridad? **Hable con nosotros.** ¡Es posible!

## Características de rendimiento

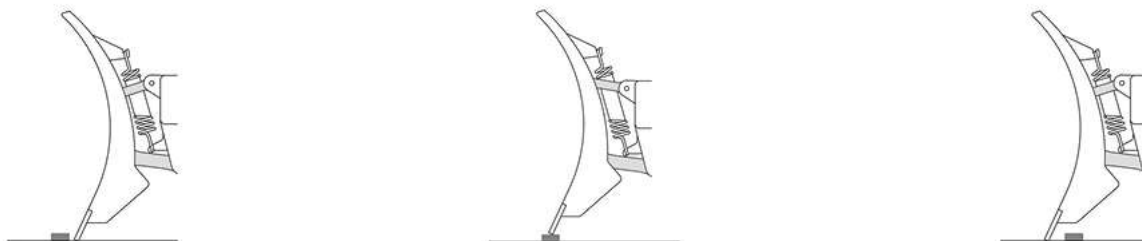
### Cuchilla quitanieves

Gracias a su suspensión individual, los cuatro segmentos de la cuchilla se adaptan de forma óptima al perfil de la carretera y permanecen siempre en la posición de limpieza, lo que permite obtener un resultado de retirada de nieve limpio incluso a altas velocidades. Las cuchillas rascadoras pretensadas permiten una operación de limpieza de nieve intensa y hacen que la retirada de nieve sea más eficiente. Tanto en la posición de transporte como en la de limpieza, la cuchilla exterior izquierda puede plegarse hidráulicamente, minimizando la anchura de limpieza.



### Sistema de seguridad ante obstáculos

Gracias al sistema de seguridad ante obstáculos libre de mantenimiento con cuchillas guiadas por brazos de unión giratorios, los obstáculos del terreno se pasan con seguridad sin causar ningún daño.



### Rascadoras

#### Acero (S)

Una solución polivalente y de coste optimizado para la limpieza eficiente de nieve compacta o endurecida. Las rascadoras de acero son resistentes a la flexión y a la torsión, ofreciendo un resultado óptimo.

#### Combi (tamaño 36 y 50) (C36 / C50)

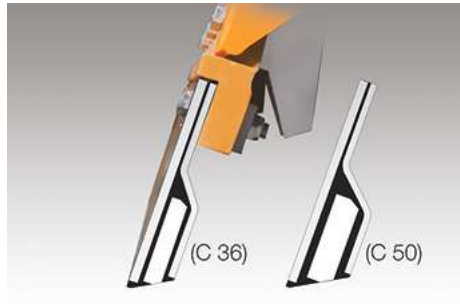
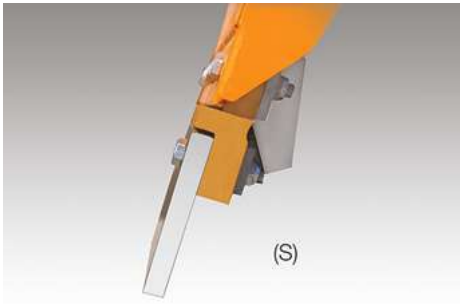
Una rascadora más duradera debido a su mezcla de acero, goma y cerámica. Está pensada para la limpieza agresiva de la nieve y puede ser una buena alternativa a la rascadora de acero debido a su menor desgaste. La combinación de materiales garantiza la reducción de ruido y vibraciones.

#### TUCA SX

Rascadora de última generación y alto rendimiento, diseñada para un uso a largo plazo. La tecnología patentada Küper Wave, que utiliza un perfil curvado para retirar la nieve sin resistencia. Los segmentos son de tungsteno incrustados en goma y vulcanizados entre la placa delantera, fabricada en acero Hardox 400, y la trasera, que hacen que la TUCA SX sea increíblemente duradera.

#### GK 5 (GK 7)

La rascadora GK permite una limpieza más eficiente, con una vida útil más larga y menos fricción. Está fabricada en acero, caucho y corindón, por lo que es más agresiva que una rascadora de goma.



### **Dispositivo de elevación**

Un dispositivo de elevación de tres puntos garantiza una transmisión óptima de la potencia al vehículo portador y la elevación y el descenso sin tensión en la cuchilla. Además, permite conseguir gran altura de elevación y es fácil de manejar.

### **Sistema de giro**

El sistema de adaptación del ángulo de plegado permite limpiar la nieve de la cuchilla base en varios ángulos. Los sensores de ángulo evitan que se produzca una colisión con el vehículo al bascular hacia la izquierda.

### **Protección hidráulica ante colisiones**

El bloque de válvulas lleva incorporado de serie un dispositivo hidráulico de seguridad contra colisiones para la hoja de extensión, que evita la sobrecarga de la hoja lateral. Todas las funciones se realizan a través del bloque hidráulico optimizado.

### **Dispositivos de soporte**

#### **Ruedas giratorias**

Las ruedas giratorias son de altura regulable, sin escalonamientos y con protectores contra salpicaduras opcionales que garantizan un ajuste preciso de la cuchilla quitanieves y proporcionan la agresividad adecuada durante la limpieza de la nieve. Apoyan el bastidor al pasar por encima de obstáculos y prolongan la vida útil de la rascadora.

#### **Patines deslizantes**

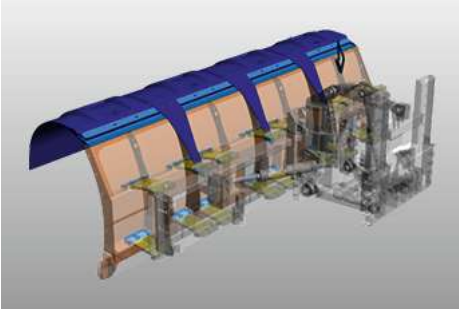
Como alternativa, se pueden instalar patines deslizantes, de altura ajustable, que no requieren mantenimiento. Están fabricados en acero altamente resistente al desgaste o de una combinación de acero, goma y cerámica.

#### **Deflector de nieve**

La Tarron HP puede estar equipada con los siguientes protectores de nieve:

1. Deflector de nieve de poliuretano, que protege contra la nieve húmeda y pesada





### Deflectores de bordillo

Los deflectores laterales ayudan a evitar que la cuchilla se raspe contra bordes y bordillos al quitar la nieve en áreas urbanas.

### Montaje

El dispositivo de montaje es ajustable en altura, por lo que las cuchillas de la serie Tarron pueden colocarse correctamente en diferentes placas de montaje de vehículos.

### Opciones

- Señales de advertencia, banderas de advertencia o LumiFog
- Luces de señalización LED

## Producto relacionado

### Tarron HP-2W

Quitanieves



### Stratos 4.0 - 12.0 m<sup>3</sup>

Esparcidor





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

## Datos técnicos

### Construcción

Número de palas	4
-----------------	---

### Dimensiones

Altura de la cuchilla con cubierta de poliuretano	42.4" *
Longitud del rascador	17' 1" *
Anchura de limpieza	14' 6" * con la cuchilla girada hacia la derecha y la pala lateral desplegada 10' 10" * con la cuchilla girada hacia la derecha y la pala lateral plegada 12' 1" * con la cuchilla girada hacia la izquierda y la pala lateral plegada

### Pesos

Peso aprox. con rascadores de acero	2 910.1 lbs*
-------------------------------------	--------------



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

Aebi Schmidt North America Inc.  
Chilton, WI 53014, USA

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

Document created on 19 ABR 2024

