

CUCHILLAS QUITANIEVES MARCA HILLTIP SERIE SP

Para Pick up

¡¡ Por qué la cuchilla Hilltip es superior al resto de las cuchillas del mercado!!

Hablemos de hechos objetivos:

- Angulo de rotación de 30º (26º en Meyer Drive Pro).
- Inclinación frontal de la cuchilla.
- Construcción de habitáculo trasero en vez de refuerzos para conseguir una mejor distribución de las torsiones generadas en la limpieza de nieve.
- Rascadora en dos segmentos (menos afectación al vehículo).
- Ajuste de ángulo de ataque de las rascadoras.
- Luces calefactadas.
- Marcadores laterales en luces LED.
- Control eléctrico mediante sistema CanBus.
- Mando a distancia por Joystick programable.
- Sistema de autodiagnóstico de averías.
- Sistema de seguridad acoplado únicamente a hojas rascadoras, (menor afectación de la estabilidad del coche en caso de choque contra un obstáculo).
- Sistema de presión sobre el suelo para nieve endurecida y/o hielo.
- Anclaje mecánico en dos puntos (mayor robustez).
- Luces LED para Señalización de anchura máxima (mayor seguridad).
- Oscilación lateral de hasta 6 grados.



- **Posibilidad de reconocer si la cuchilla esta bajada o subida cuando el vehículo incorpora un sistema de control GPS.**
- **Patín de ajuste en altura que recuerda la altura del último vehículo donde fue montado.**
- **Acero de alta resistencia.***

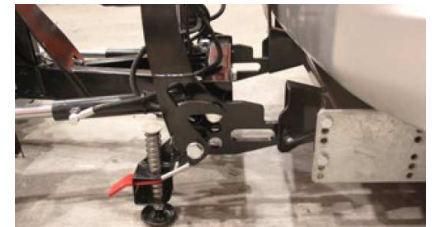
***En contraposición con el acero dulce empleado en la construcción de otras marcas, este acero es mucho más robusto y resistente, como su propio nombre indica, para los esfuerzos necesarios para la limpieza de nieve.**

La marca finlandesa Hilltip ha desarrollado en los últimos años diferentes gamas de cuchillas quitanieves para toda la clase de vehículos que se emplean habitualmente en servicios de vialidad invernal.

La serie SP es la más adecuada a toda la gama de vehículos pick up y vehículos UTV presentes en el mercado europeo. A continuación detallamos las **características más importantes de la misma:**

- La gama SP dispone de un sistema de anclaje al vehículo en dos puntos dotando al conjunto de una mayor robustez en el trabajo de limpieza de nieve.

- Otro detalle importante a la hora de definir la maniobra de ensamblaje y desensamblaje de la cuchilla sobre el vehículo es que aquella dispone de un sistema que “recuerda” la altura del vehículo último donde ha sido montada, de tal manera que el conductor puede realizar la maniobra sin necesidad de ayuda.



Ajuste en altura para el mismo vehículo

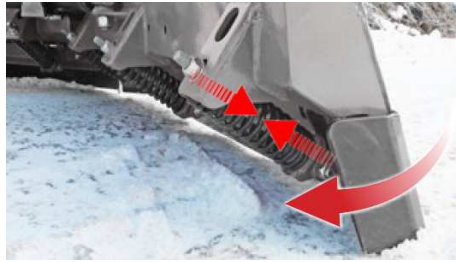
- El mando a distancia montado en la cabina es tipo joystick, lo cual representa una mayor facilidad para su operación.

El mando tiene la posibilidad de auto diagnosticar los problemas en la Instalación eléctrica que se puedan presentar.



Joystick

- Como sistema de seguridad novedoso, podemos decir que está compuesto de unos resortes elásticos que hacen retroceder solamente las hojas rascadoras de la cuchilla que están divididas en dos segmentos (solamente lo hará la que haya recibido el impacto) lo cual significa una menor influencia en la estabilidad direccional del vehículo.



Sistema de seguridad por muelles sobre rascadora

Otras características reseñables:

- Ángulo de ataque autoajutable.
- Función de presión de la cuchilla sobre el suelo para romper capas de nieve endurecidas.
- Centralita electrohidráulica 12 V perfectamente encapsulada para evitar que le afecte la humedad y la acción corrosiva de la sal.
- Bastidor de luces tipo LED.
- Marcador de anchura máxima de la cuchilla con luces LED.
- Lámina curvada para conseguir un mejor despeje y lanzamiento de la nieve, y dotada de una pintura de protección contra la corrosión y la humedad.
- Alimentación eléctrica por una sola toma.
- Oscilación lateral de hasta 6 grados para trabajos en carreteras o vías con peralte.
- Cilindro de elevación y descenso y de orientación de doble efecto.



Oscilación lateral hasta 6 grados

Si la cuchilla va montada en el mismo vehículo con un extendedor de sal, se incluye un sistema de seguimiento por GPS que identifica cuando la cuchilla está bajada o subida.

Dimensiones según modelo

MODELO	1850-SP	2100-SP	2250-SP
Anchura total	185 cm	210 cm	225 cm
Anchura de trabajo	160 cm	185 cm	200 cm
Altura	55 cm	55 cm	55 cm
Peso	135 kg	140 kg	145 kg
Muelles de rascadoras	6	6	6

Garantía 2 años.