



# Tellefsdal U-LS

Quitanieves



La serie U-LS y sus potentes cuchillas quitanieves es ideal para limpiar la nieve de grandes áreas y cruces y recoger la nieve en espacios reducidos. La serie U-LS se puede montar en casi todos los tractores y cargadores frontales y está disponible en varios modelos y tamaños de 3 700 a 4 900 mm.

## Lo más destacado

- Forma **flexible** de la cuchilla
- Disponible en **diferentes tamaños**: 3 700 - 4 900mm
- **Sistema de seguridad de anulación**

## Ventajas para usted

- **Adaptación individual:** Puede utilizarse como cuchilla quitanieves en forma de U o unilateral
- **Flexibilidad:** La geometría adaptable de la cuchilla ofrece flexibilidad a la hora de limpiar la nieve en espacios reducidos.
- **Versatilidad:** Adecuada para casi todos los tractores y cargadores frontales.

## Características de rendimiento

### Cuña

La cuchilla quitanieves U-LS se compone de tres rejas centrales, izquierda y derecha. La geometría adaptable de la cuchilla quitanieves ofrece flexibilidad en la limpieza de la nieve y puede utilizarse como cuchilla quitanieves en forma de U o unilateral. Las cuchillas de la cuchilla pueden girar y ajustarse hidráulicamente durante la conducción.



### Sistema de seguridad contra obstáculos

Un sistema de anulación automática garantiza que los obstáculos se pasen con seguridad. Todas las rejas de arado están divididas en secciones individuales montadas sobre resortes que giran hacia atrás cuando se encuentra un obstáculo, y cada sección tiene su propia suspensión de goma.

### Rascadoras

#### Filo de corte estándar de 12 mm

Es un filo universal (hoja plana de metal duro o un filo dentado), que levanta con éxito el hielo y la nieve pisada. Está fabricado en acero y hay piezas de metal duro soldadas en el borde de la zona de trabajo de la cuchilla, lo que confiere a la cuchilla una excelente durabilidad. Estos bordes de corte son adecuados principalmente para operaciones de mantenimiento de carreteras en invierno, pero pueden utilizarse también para el mantenimiento de carreteras de grava en verano.

#### Filo de corte doble

Una buena solución para su uso en carreteras del centro de la ciudad y en propiedades especiales como aparcamientos. Debido a las características flexibles y elásticas del caucho, se desliza suavemente sobre la superficie. Una vez agotado un lado, el borde de corte puede darse la vuelta para un regular. Un borde de corte de caucho es especialmente eficaz cuando se limpia aguanieve.

#### Filo de corte de poliuretano

Los bordes de corte de poliuretano se utilizan a menudo para las zonas del aeropuerto. Estos bordes de corte permiten una limpieza de nieve más eficiente sin causar ningún daño a las superficies ni a las lámparas del suelo. Una vez agotado un lado, el filo de corte puede darse la vuelta para su uso regular. Los filos de corte PUR representan una resistencia al deslizamiento muy alta y un bajo nivel de ruido.

### Dispositivo de elevación y angulación

La cuchilla puede girar en ambas direcciones 30° (U-LS 3700 4300) o 35° (U-LS 4000 4900). Las aletas laterales pueden girar hacia delante 90°, lo que crea una forma de U con un gran rendimiento de recogida de nieve y una anchura de transporte reducida. El bastidor pendular central permite un giro lateral de  $\pm 2,5^\circ$ , o se puede utilizar un paralelogramo para el montaje en el vehículo portador. La parte central de la hoja de la cuchilla y las alas laterales pueden suministrarse en diferentes anchos para satisfacer las necesidades individuales.

### Sistema hidráulico

El sistema hidráulico de la unidad es suministrado por el vehículo portador, mientras que los cilindros hidráulicos están protegidos contra la sobrecarga por válvulas de choque. Todas las funciones pueden manejarse cómodamente desde la cabina del conductor.

## Montaje

El montaje y desmontaje de la serie U-LS de cuchillas quitanieves sólo requiere unos minutos, lo que es perfecto para los vehículos con placas de montaje.

## Opciones

- Aleta de rejilla
- Otras opciones a petición

## Galería



## Producto relacionado

### Tellefsdal U-H2

Quitanieves



### Tellefsdal VPL

Quitanieves



### KL-V

Quitanieves



## Datos técnicos

	Tellefsdal U-LS 3700 (6-3-3)	Tellefsdal U-LS 4300 (6-4-4)
<b>Dimensiones</b>		
Altura de la cuchilla	36" *	36" *
Longitud del rascador	12' *	14' *
Anchura de limpieza	10' 5" * pala un lado 6' 1" * forma de U	12' 2" * pala un lado 6' 1" * forma de U
<b>Pesos</b>		
Peso aprox. con rascadores de acero	2 832.94 lbs*	2 954.19 lbs*

  

	Tellefsdal U-LS 4600 (7-4-4)	Tellefsdal U-LS 4900 (8-4-4)
<b>Dimensiones</b>		
Altura de la cuchilla	36" *	36" *
Longitud del rascador	15' *	16' *
Anchura de limpieza	12' 4" * pala un lado 7' 1" * forma de U	13' 1" * pala un lado 8' 1" * forma de U
<b>Pesos</b>		
Peso aprox. con rascadores de acero	3 064.43 lbs*	3 163.63 lbs*



© Aebi Schmidt Group  
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 22 ABR 2024

