

CUCHILLA VILLETON DOBLE RASCADORA GAMA LRB

Las cuchillas de la gama LRRB están diseñadas para equipar vehículos medianos y pesados de 12 a 26 toneladas. Ellas son particularmente eficaces para la limpieza de nieve en zonas de altitud media.

Fijación

Anclaje rápido según norma EN-15432

Estructura

- Acero E 36.4
- Tablero en polietileno de alta densidad favoreciendo el deslizamiento de la nieve.
- Partes con protección contra la estanqueidad que evitan la penetración de agua y permiten la evacuación de la condensación.
- **Se trata de una cuchilla con doble sistema rascador de caucho reversible (BI Shore) y acero (120x12 hardox 400).** La seguridad cuando se trabaja con la rascadora de acero viene dada por unos acumuladores de gas que escamotean o hacen que basculen hacia atrás en casos de choques contra obstáculos. La rascadora de acero está dividida en dos partes y el número de acumuladores es de uno disponiendo así mismo de dos amortiguadores hidráulicos.
- Patas soporte.
- Señalización luminosa con LED y bandas refractantes clase 2.
- Deflector contra las proyecciones de nieve construido en caucho.

Geometría

- Elevación mediante paralelogramos deformables.
- Orientación derecha-izquierda hasta 35 grados.
- Oscilación lateral mediante pivote central de más menos 7 grados.
- Articulaciones con engrasadores y ejes fabricados en acero zincado con bulonería de acero inoxidable.

Montaje hidráulico y seguridad

- Orientación hidráulica mediante cilindros de orientación con dispositivo de seguridad para choques laterales.



- Elevación hidráulica por cilindros de doble efecto con limitador de descenso.
- Dispositivo de seguridad hidráulica para cuchilla en posición de transporte

Equipamiento

- Central electrohidráulica de 12 o 24 voltios.
- Caja de conexión hidráulica con enchufes múltiples.
- Dos luces de galibo tipo LUMIFOG.

Materiales

- Soldaduras continuas sobre partes metálicas y protección de las mismas mediante pintura Epoxy con granallado previo de arena de acero.
- Calidad del acero utilizado E36-4 ó E690.
- La parte metálica de la estructura se haya protegida por la acción de las sales fundentes mediante un chorreado de arena, pintura epoxi y una imprimación final con componentes de poliuretano.

Garantía

Dos años, excepto consumibles.

Modelos y características

Modelo	Altura	Ancho de limpieza	Ancho total	Distancia al centro gravedad	Peso
LRB 3000	1,00 m	2,60 m	3,00 m	0,73 m	480 kg
LRB 3200	1,00 m	2,77 m	3,20 m	0,73 m	500 kg
LRB 3400	1,00 m	2,94 m	3,40 m	0,73 m	520 kg
LRB 3600	1,00 m	3,12 m	3,60 m	0,73 m	540 kg
LRB 4000	1,00 m	3,46 m	4,00 m	0,73 m	560 kg