

ALERON LATERAL VILLETON (DERECHA-IZQUIERDA)

El alerón lateral permite aumentar el ancho de limpieza de nieve complementándolo con el de la cuchilla frontal.

Fijación

Anclaje rápido según norma en vigor sobre placa lateral montado a la derecha del vehículo entre el segundo y tercer eje.

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.
- Rascadora en acero segmentada en tres partes Hardox 400 con seguridad mecánica.
- Carro de transporte manual con ruedas.
- Señalización luminosa con LED y bandas refractantes clase 2.
- Deflector contra las proyecciones de nieve construido en caucho.

Geometría

- Elevación mediante paralelogramos deformables.
- Apertura-cierre 40 grados.
- Dispositivo de oscilación entre 3 y 8,5 grados.
- Articulaciones con engrasadores y ejes fabricados en acero zincado con bulonería de acero inoxidable.

Montaje hidráulico

- Abertura y cierre del alerón por cilindro doble efecto.
- Elevación hidráulica por cilindros de doble efecto con limitador de descenso.
- Inclinación hidráulica permitiendo un mejor seguimiento del rasante de la calzada



Seguridad

- Cilindro de orientación por válvula de descarga.
- Sobre la rascadora de acero por sistemas de muelles escamoteables.

Garantía

Dos años, excepto consumibles.

Modelos y características

Modelo	Altura adelante/atrás	Ancho de limpieza	Ancho total	Peso
AE PM32	0,85 m/1,00 m	1,80 m	3,20 m	750 kg
AE PM34	0,85 m/1,00 m	2,00 m	3,40 m	800 kg
AE GM36	0,85 m/1,00 m	2,20 m	3,60 m	910 kg
AE GM40	0,95 m/1,20 m	2,50 m	4,00 m	1.100 kg