



RackGuard Protector de Puntal de Estantería

Diseñado para proteger los frágiles soportes de las estanterías contra los impactos frontales, laterales y los rasguños ocasionados por los vehículos industriales.

Los protectores RackGuard absorben y desvían impactos alrededor del soporte en lugar de a través de este, evitando daños y manteniendo la integridad estructural de las estanterías.

Puntos de agarre por fricción proporcionan un agarre seguro a los soportes de las estanterías.



Este material requiere muy poco mantenimiento, es resistente a productos químicos y al agua, no se raya ni decolora, por lo que no necesita pintarse, no se oxida, ni se descama, ni se corroe.

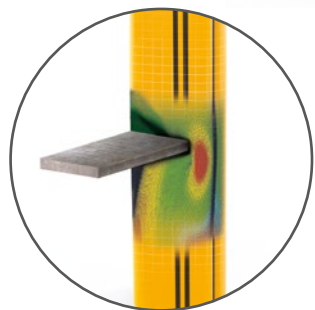


- ✓ Rigurosamente probado para cumplir plenamente con EN 15512, EN 15635 y el Estand Australiano AS 4084
- ✓ Certificado independientemente por expertos de primer nivel TÜV Nord

Gran retorno de la inversión en la prevención de incidentes y al evitar tiempos de inactividad, gracias a las resistentes características de compresión y material único que puede soportar múltiples impactos.



Bisagras de compresión.
Una bisagra de compresión de goma proporciona resistencia adicional bajo impacto, mejorando el rendimiento y longevidad del producto.



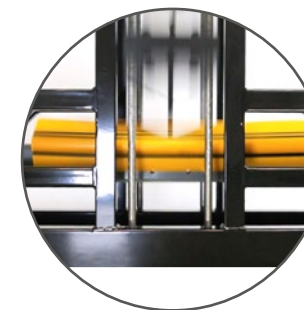
De reorientación molecular durante el proceso de fabricación crea una memoria interna única que permite al RackGuard una recuperación total tras los impactos.



Con la opción de marca dual, RackGuard puede personalizarse con el logotipo de su empresa para crear una experiencia de marca unificada en todas sus instalaciones. El logo de su empresa se imprime de manera muy visible encima del logo de A-SAFE en cada uno de los RackGuards.



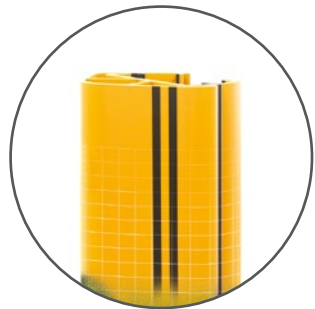
RackGuard funciona con un kit de herramientas de instalación especialmente diseñado (se vende por separado) para garantizar que se pueda instalar y retirar fácilmente.



RackGuard ha sido rigurosamente probado para cumplir plenamente con los más altos estándares para equipamiento de almacenes, incluyendo EN 15512, EN 15635 y el estándar australiano AS 4084. Además, las pruebas se han realizado de forma independiente, verificado por el TÜV Nord - uno de las principales empresas de pruebas de certificación e inspección independientes del mundo - para una total tranquilidad.



Hay disponibles opciones de almacenamiento en frío, especialmente diseñadas para entornos de almacenamiento en temperaturas de hasta -30°C. Más información en la ficha técnica específica.



El polímero de máxima Resistencia Memaplex™ tiene una exclusiva composición de los polímeros más sofisticados y aditivos de goma, que han sido combinados por expertos para proporcionar resistencia y flexibilidad sin comparación. Las barreras, vehículos, suelo y equipamiento no necesitan reparación ni mantenimiento.



Ergonómicamente diseñado con un perfil delgado para limitar la intrusión en los pasillos del almacén.



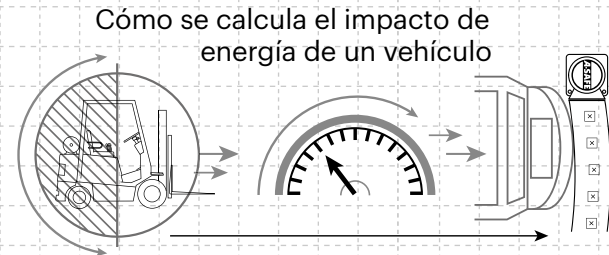
Ecológicos, son 100% reciclables.



RackGuard también se puede instalar por encima del nivel del suelo para proteger estanterías de daños durante carga y descarga.



Información Técnica



$$\frac{1}{2} \text{ Masa} \times \text{Velocidad}^2 = \text{Julios}$$

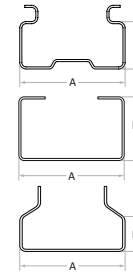
Energía de Impacto Verificada

1.000 Joules

Equivalent vehicle and speed

3 toneladas x **2.9 km/h** impacto
90° Impacto en el RackGuard

Perfiles de Estantería



Tamaños de RackGuard

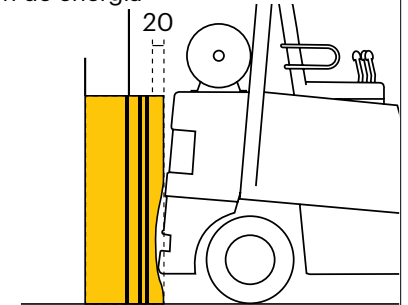
Descripción	A- Ancho de puntal máximo	B- profundidad de puntal máximo
RackGuard (S) SL	102	44
RackGuard (S) ML	102	68
RackGuard (S) LL	102	80
RackGuard (S) SLR	85	45
RackGuard (S) MLR	85	68
RackGuard (S) LLR	85	80
RackGuard (L) SL	126	75
RackGuard (L) SLR	112	75

Todos los RackGuard están disponibles en alturas de 400 y 600mm.

Prueba de Impactos

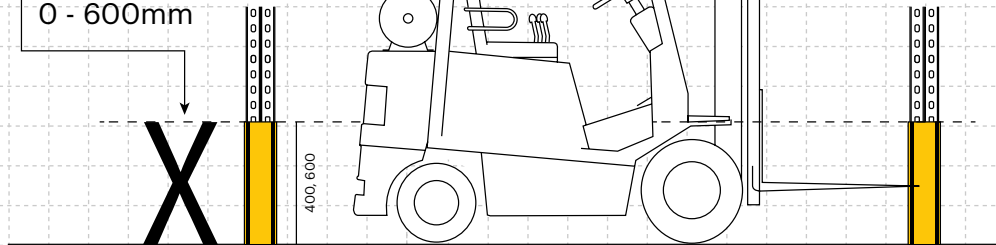
Energía máxima (Julios) **1.000**

Máxima desviación de energía
20mm



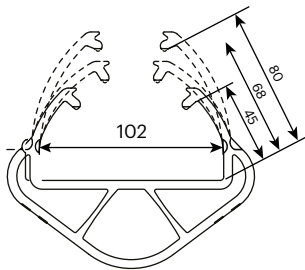
Dimensiones (mm)

X = Zona de impacto
0 - 600mm

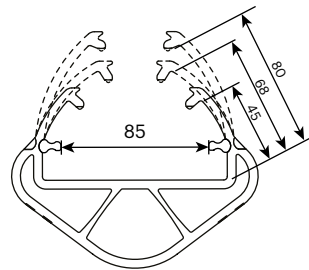


Las bisagras de compresión tienen varios anchos para adaptarse a una variada gama de puntales de estanterías

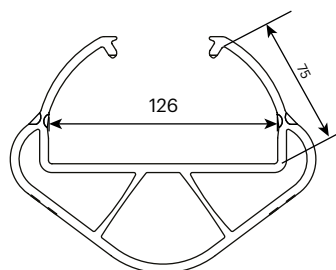
RackGuard (S) SL, ML, LL



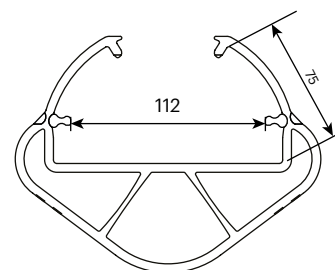
RackGuard (S) SLR, MLR, LLR



RackGuard (L) SL



RackGuard (L) SLR



Propiedades del material

MEMAPLEX™

Rango de Temperatura	-10°C to 50°C
Temperatura de combustión	370°C to 390°C
Punto de inflamación	350°C to 370°C
Riesgo de Toxicidad	No es peligroso
Resistencia a productos químicos y Estabilidad al clima	Excelente - ISO/TR 10358
Estabilidad a la luz (Escala Grey)	5/5*
Índice estático (Escala Blue Wool)	7/8**
(Resistividad superficie)	10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ Ω/sq

* Escala clima : 1 es muy baja y 5 excelente

** Escala estabilidad a la luz: 1 es muy baja y 8 excelente

A-SAFE Soluciones S.L.

Edificio Manuel Borso, Bloque A, Calle Botiguers 5, Paterna, oficinas 201-202-203

www.asafe.com

