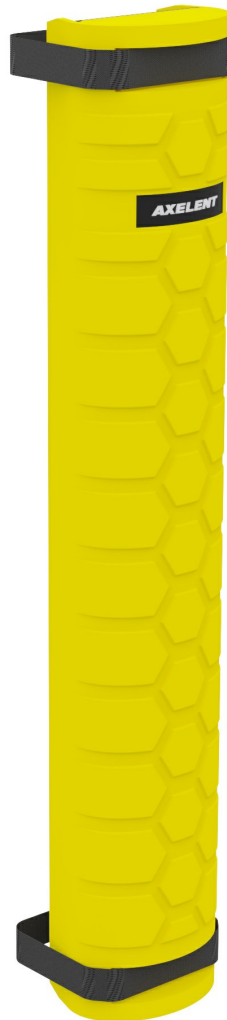


Protector de montantes

El protector de montantes ayuda a proteger los montantes de las estanterías frente a impactos de carretillas elevadoras y transpaletas en entornos de almacén con alta actividad. Su diseño de absorción de energía ayuda a reducir daños, tiempos de inactividad y costes de reparación, al tiempo que favorece operaciones de almacén seguras y eficientes.



El protector de montantes está diseñado para ayudar a proteger los montantes de las estanterías de almacén frente a impactos causados por carretillas elevadoras, transpaletas y el tráfico interno. Al absorber y desviar las fuerzas del impacto antes de que alcancen la estructura del estante, ayuda a reducir costes de reparación, tiempos de inactividad y riesgos de seguridad en entornos de almacén con alta actividad.

Fabricado en polímero de alto rendimiento, el protector combina una construcción ligera con una alta resistencia a los impactos para ofrecer una protección fiable en el uso diario. Su cinta de velcro de alta resistencia integrada permite una instalación rápida y sencilla sin interferir en las operaciones del almacén ni en el acceso a las estanterías.

Disponible en tres tamaños estándar para adaptarse a la mayoría de los perfiles de montantes de estanterías habituales, la solución está probada conforme a las directrices FEM 10.2.02 para un uso fiable en instalaciones logísticas e industriales exigentes.

Características principales

-

Instalación rápida y sencilla

•

Fijación mediante velcro de alta resistencia




•

Diseño en polímero con absorción de energía

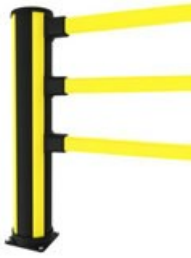
•

Compatible con la mayoría de perfiles de montantes de estanterías

Modelos

ARTÍCULOS / DESCRIPCIÓN	ANCHURA (MM)	MIN ANCHURA (MM)	MAX ANCHURA (MM)	ALTURA (MM)	COLOR
 RG-07083 95	95	70	83	500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RG-07992 104	104	79	92	500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RG-92105 117	117	92	105	500	Zinc Yellow (RAL 1018)

Productos relacionados



Peatonal

Utilice la configuración de la barrera peatonal para definir las rutas peatonales y proteger a los peatones de los impactos ligeros.

9 artículos



COLUMN GUARDS

Protector de columna multifuncional

El protector de columna multifunción está diseñado para proteger columnas y pilares de edificios grandes de los impactos provocados por carretillas elevadoras y otros equipos de manipulación de mat...

3 artículos



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Impacto

Utilice la barrera de impacto para la protección contra impactos a nivel del suelo. Es perfecta para separar vehículos ligeros o definir zonas de almacén. Nuestros rieles modulares y bolardos permi...

12 artículos



X-PROTECT BOLLARDS

Bolardos

Los bolardos X-Protect protegen esquinas, puertas y equipos frente a impactos de vehículos. Su esquema de color negro y amarillo mejora la visibilidad y ayuda a dirigir el tráfico de carretillas, c...

7 artículos

X-Protect components

These are the building blocks of our modular Impact Protection range.

BARRIERS & RAILS

Pedestrian Rails



Width x Height:

68 x 72 mm | 2 11/16" x 2 27/32"

Length:

270 - 1770 mm | 10 5/8" - 69 11/16"

Impact Barriers



Width x Height:

116 x 220 mm | 4 9/16" x 8 21/32"

Length:

270 - 2770 mm | 10 5/8" - 109 1/16"

POSTS & BOLLARDS

Classic
4 connection sides

Height: 350 – 1160 mm
13 13/16" – 45 11/16"

Width: 200 mm
7 7/8"

Essential
2 connection sides

Height: 620 – 1170 mm
24 7/16" – 46 1/16"

Width: 132 mm
5 3/16"

X-Protect Standard Configurations

+ the highest impact energy (J) they are capable of withstanding*

* The highest force depends on the C-C. More information is available upon request.



Impact testing

This is how we calculate the energy from a vehicle impact.

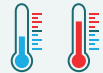
Speed	Load	Speed	Load	Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	5020 J	6 km/h 3.7 mph	3770 J	6 km/h 3.7 mph	2930 J
8 km/h 5 mph	8880 J	8 km/h 5 mph	6660 J	8 km/h 5 mph	5180 J
12 km/h 7.5 mph	19960 J	12 km/h 7.5 mph	14970 J	12 km/h 7.5 mph	11670 J

Component Colours

● RAL 1018 ● RAL 9011

Operating temperature

-10°C → 40°C



1. Bollards

- Classic | 5220 J
- Essential | 1500 J

2. Impact Barriers

- Impact | 4500 J
- Impact High | 6200 J
- Double Impact Low | 7700 J
- Double Impact High | 7000 J

3. Pedestrian Rails

- Pedestrian | 5000 J
- Essential Pedestrian | 2250 J
- Essential Pedestrian 2 rail | 1700 J
- Essential Pedestrian | 2250 J

4. Floor Barrier | 2250 J

- Can be used both with Impact & Pedestrian configurations or as stand-alone protection.

5. Pedestrian Rails + Impact Barriers

- Pedestrian + Impact | 6700 J
- Pedestrian + Impact High | 8000 J
- Pedestrian + Double Impact | 8300 J
- Essential Pedestrian + Impact High | 3100 J

6. Pedestrian Gate | 0 J

7. Column Guard | 1800 J

8. Topple Barriers

- Pedestrian | 5250 J
- Impact | 6200 J

9. Dock Gate | 10200 J

10. Height Restrictors

- Goal Post | 4200 J
- Height Guard

11. Upright Protector