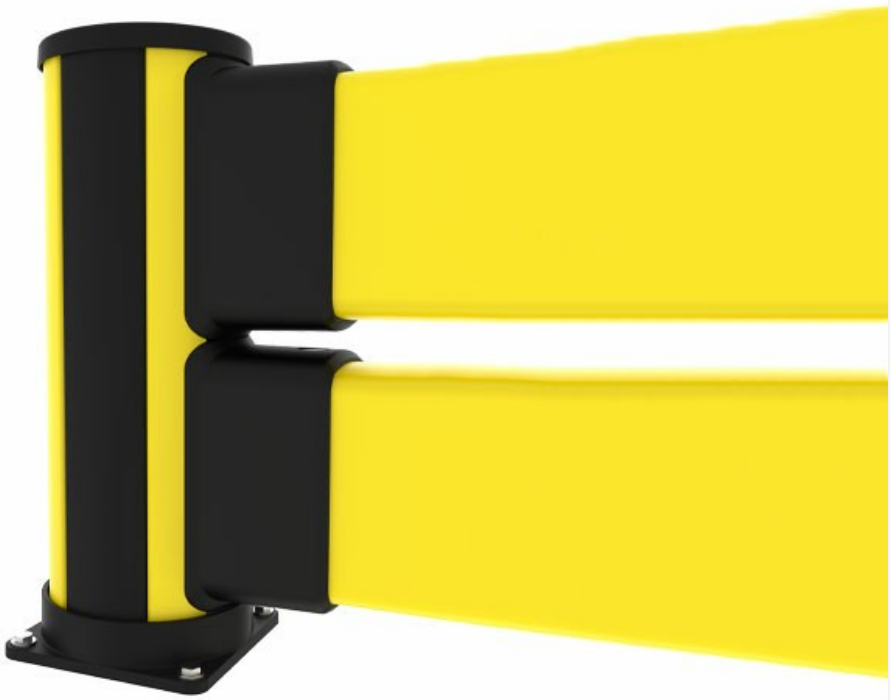
AXELENT

Est 1990

Doble impacto Bajo

Utilice la configuración de la barrera de doble impacto baja para proteger las estructuras a nivel de suelo de los impactos pesados. Es una de nuestras configuraciones de protección contra los impactos más sólidas.Es perfecta para proteger las estanterías para apilar palés.

Nuestros rieles modulares y bolardos permiten sustituir las piezas dañadas o desgastadas por componentes.
Si necesita sustituir cualquier componente, no tiene nada más que deslizar el producto.



X-Protect es un enfoque único en barreras de seguridad. Modularidad inigualable, utilizando solo unos pocos componentes del sistema y una amortiguación incorporada para crear un sistema de barrera que cambia al mismo tiempo que lo hace su lugar de trabajo. X-Protect permite una rápida transformación, reparación o sustitución de las barreras existentes y las configuraciones a medida son ilimitadas.

Modelos

Posts 6 artículos

ARTÍCULOS / DESCRIPCIÓN	ALTURA (MM)	LARGO (MM)	CC (MM)	COLOR
BCE0-061-I200 Doble impacto bajo, extremo	610			Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
BCE1-061-I200 Doble impacto bajo, extremo	610			Amarillo zinc (RAL 1018)
BCM0-061-I200 Doble impacto bajo, medio	610			Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
BCM1-061-I200 Doble impacto bajo, medio	610			Amarillo zinc (RAL 1018)
BCC0-061-I200 Doble impacto bajo, esquina	610			Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
BCC1-061-I200 Doble impacto bajo, esquina	610			Amarillo zinc (RAL 1018)

Impact rails 15 artículos

ARTÍCULOS / DESCRIPCIÓN	ALTURA (MM)	LARGO (MM)	CC (MM)	COLOR
RCI1-027-0050 impacto, rail		270	500	Amarillo zinc (RAL 1018)
RCI1-047-0070 impacto, rail		470	700	Amarillo zinc (RAL 1018)
RCI1-077-0100 impacto, rail		770	1000	Amarillo zinc (RAL 1018)
RCI1-127-0150 impacto, rail		1270	1500	Amarillo zinc (RAL 1018)
RCI1-177-0200 impacto, rail		1770	2000	Amarillo zinc (RAL 1018)
RCI1-227-0250 impacto, rail		2270	2500	Amarillo zinc (RAL 1018)

	RCI1-277-0300 impacto, rail	2770	3000	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-064-0087 Impact rail	640	870	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-067-0090 Impact rail	670	900	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-197-0220 Impact rail	1970	2200	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-201-0224 Impact rail	2010	2240	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-074-0097 Impact rail	740	970	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-207-0230 Impact rail	2070	2300	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-211-0234 Impact rail	2110	2340	Amarillo zinc (RAL 1018)
	RCI1-217-0240 Impact rail	2170	2400	Amarillo zinc (RAL 1018)

Productos relacionados

BARRERA CONTRA IMPACTOS

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...

21 artículos

BARRERA CONTRA IMPACTOS

Impacto alto

Utilice la barrera de impacto alta para una protección contra impactos a un nivel alto. Es perfecta para separar vehículos ligeros o definir zonas de almacén. Nuestros rieles modulares y bolardos p...

21 artículos

BARRERA CONTRA IMPACTOS

Doble impacto

Utilice la configuración de la barrera de doble impacto para proteger las estructuras altas de los impactos pesados. Es una de nuestras configuraciones de protección contra impactos más sólidas. Nu...

21 artículos

PEATONAL

Peatonal + impacto

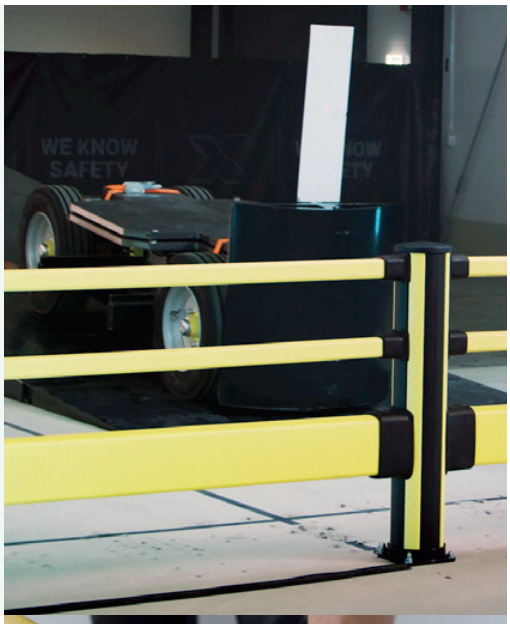
Utilice la configuración de la barrera peatonal + de impacto para proteger las pasarelas de los vehículos medianos donde existe un mayor riesgo de impactos a nivel del suelo. También es posible com...

19 artículos

Impact Protection

X-Protect is Safe

- Our impact protection products undergo rigorous testing at our state-of-the-art testing facility.
- With decades of experience in industrial safety, we've designed our impact protection to perform effectively in real-world conditions.
- We know safety and can guide you to the best solutions tailored to your specific needs.

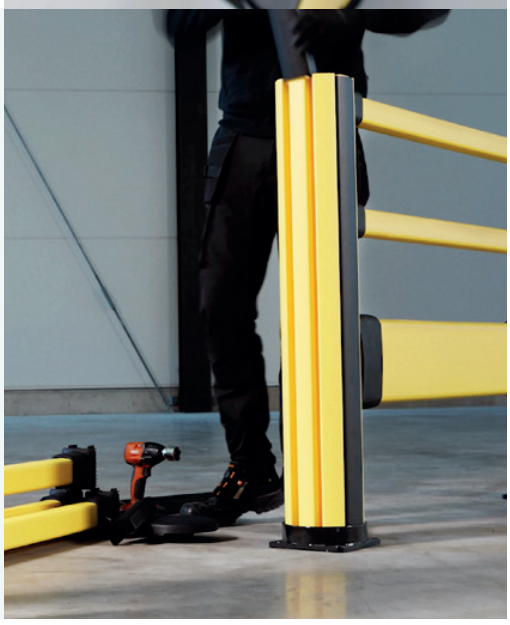


X-Protect is Modular

- Quickly modify barrier specifications with minimal waste.
- Perform easy and cost-effective repairs at a component level.
- Quickly build strong integrated installations with few parts.

X-Protect is Sustainable

- Simple end of life dis-assembly, even after an accident.
- Single material components that are easy to recycle.
- Repairable by design, damaged or worn components are easily replaced extending the barrier's life.



X-PROTECT

Technical Information

X-Protect components

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

BARRIERS & RAILS

Hand Rails

Width x Height:
68 × 72 mm | 2 11/16" × 2 27/32"
Length:
270 - 1770 mm | 10 5/8" - 69 11/16"

Impact Barriers

Width x Height:
116 × 220 mm | 4 9/16" x 8 21/32"
Length:
270 - 2770 mm | 10 5/8" - 109 1/16"

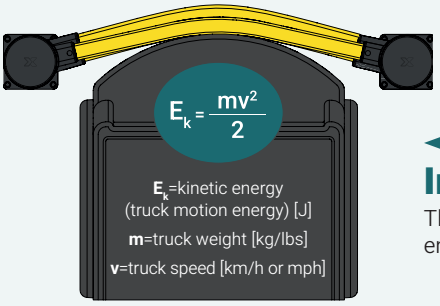
POSTS & BOLLARDS

Height:
350 - 1160 mm
13 13/16" – 45 11/16"
Width:
200 mm
7 7/8" in

Component Colours

RAL 1018

RAL 9011

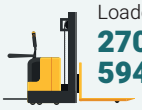


Impact testing

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

Loaded weight
3600 kg / 7930 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	5020 J
8 km/h | 5 mph	8880 J
12 km/h | 7.5 mph	19960 J



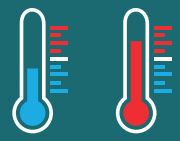
Loaded weight
2700 kg / 5940 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	3770 J
8 km/h | 5 mph	6660 J
12 km/h | 7.5 mph	14970 J

Loaded weight
2100 kg / 4620 lbs

Speed	Load
6 km/h | 3.7 mph	2930 J
8 km/h | 5 mph	5180 J
12 km/h | 7.5 mph	11670 J

Operating temperature



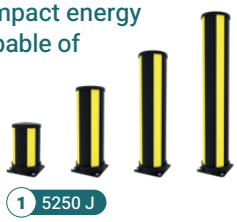
-10°C → 40°C

Assembly

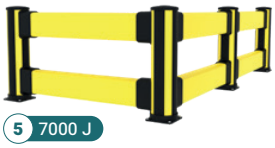
SCAN THE CODE TO DOWNLOAD OUR ASSEMBLY MANUALS

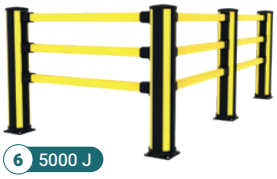
X-Protect Standard Configurations

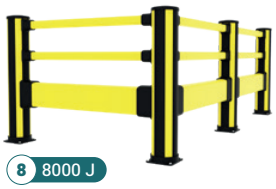
+ the highest impact energy (J) they are capable of withstanding*

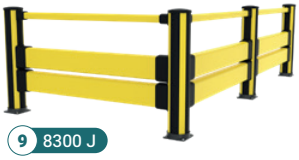


* The highest force depends on the C-C. More information is available upon request.









The Floor Barrier can be used in combination with configurations: **3, 6, 8 & 9**

1. Bollards
2. Impact
3. Impact High
4. Double Impact Low
5. Double Impact High
6. Pedestrian
7. Pedestrian + Impact
8. Pedestrian + Impact High
9. Pedestrian +Double Impact
10. Pedestrian Gate
11. Column Guard
12. Floor Barrier