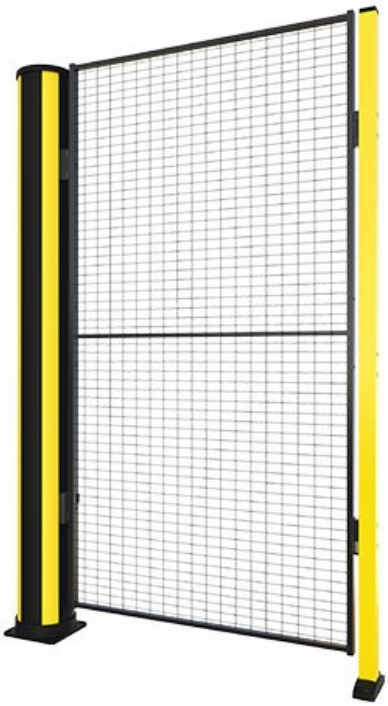
Conectores X-Guard

Utilice nuestros bolardos X-Protect para proteger puertas, esquinas y maquinaria expuesta. Los bolardos negros y amarillos también atraen la atención del conductor de la carretilla elevadora y hacen las veces de guía a lo largo de las rutas de tráfico.

Si tiene instalado nuestro sistema de protección para maquinaria X-Guard, es fácil integrarlo con nuestra gama X-Protect. El bolardo de conexión está disponible en tres alturas para adaptarse a nuestras opciones de panel más habituales. A partir del bolardo puede elegir cualquier configuración de X-Protect.

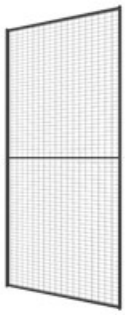


X-Protect es un enfoque único en barreras de seguridad. Modularidad inigualable, utilizando solo unos pocos componentes del sistema y una amortiguación incorporada para crear un sistema de barrera que cambia al mismo tiempo que lo hace su lugar de trabajo. X-Protect permite una rápida transformación,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

Modelos

ARTÍCULOS / DESCRIPCIÓN		ANCHURA (MM)	ALTURA (MM)	COLOR
	BCP0-230-0000 Bollard	200	2300	Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
	BCP1-230-0000 Bollard	200	2300	Amarillo zinc (RAL 1018)
	BCP0-200-0000 Bollard	200	2000	Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
	BCP1-200-0000 Bollard	200	2000	Amarillo zinc (RAL 1018)
	BCP0-140-0000 Bollard	200	1400	Amarillo zinc (RAL 1018) Negro grafito (RAL 9011)
	BCP1-140-0000 Bollard	200	1400	Amarillo zinc (RAL 1018)
	CCS3-230-XGC X-Guard Connection		2300	Negro grafito (RAL 9011)
	CCS1-230-XGC X-Guard Connection		2300	Amarillo zinc (RAL 1018)
	CCS3-200-XGC X-Guard Connection		2000	Negro grafito (RAL 9011)
	CCS1-200-XGC X-Guard Connection		2000	Amarillo zinc (RAL 1018)
	CCS3-140-XGC X-Guard Connection		1400	Negro grafito (RAL 9011)
	CCS1-140-XGC X-Guard Connection		1400	Amarillo zinc (RAL 1018)

Productos relacionados



PANELES

Panel de malla

Los paneles de malla X-Guard vienen en dos tamaños de malla; Premium 50x20 y Clásico 50x30 mm. La distancia de seguridad determina el tamaño de malla necesaria. La malla Classic 50x30 requiere una...

75 artículos

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

X-PROTECT

Bolardos

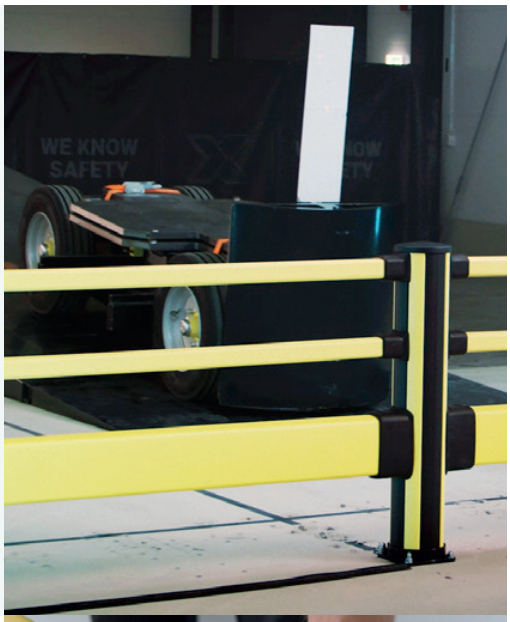
Utilice nuestros bolardos X-Protect para proteger puertas, esquinas y maquinaria expuesta. Los bolardos negros y amarillos también atraen la atención del conductor de la carretilla elevadora y hace...

8 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.

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"

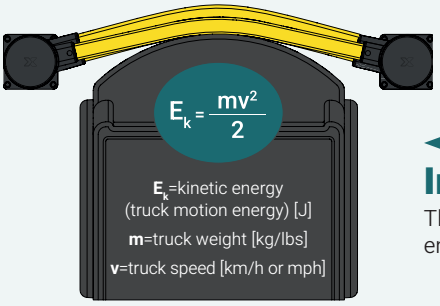
POSTS & BOLLARDS

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

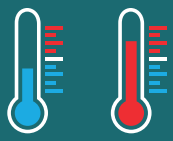
Loaded weight
2700 kg / 5940 lbs

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



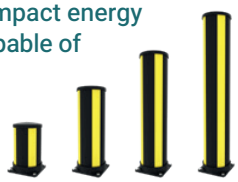
-10°C → 40°C

Assembly

SCAN THE CODE TO DOWNLOAD OUR ASSEMBLY MANUALS

X-Protect Standard Configurations

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

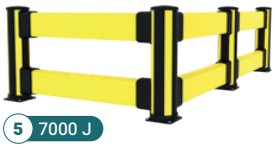


1 5250 J

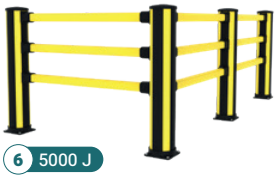
2 4500 J

3 6200 J

4 7700 J

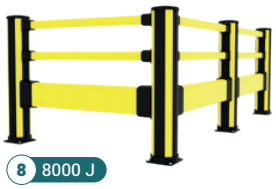


5 7000 J

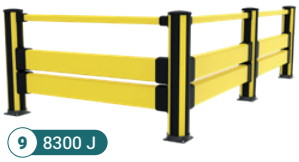


6 5000 J

7 6700 J



8 8000 J



9 8300 J

10 0 J

11 1800 J

12 3000 J

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

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