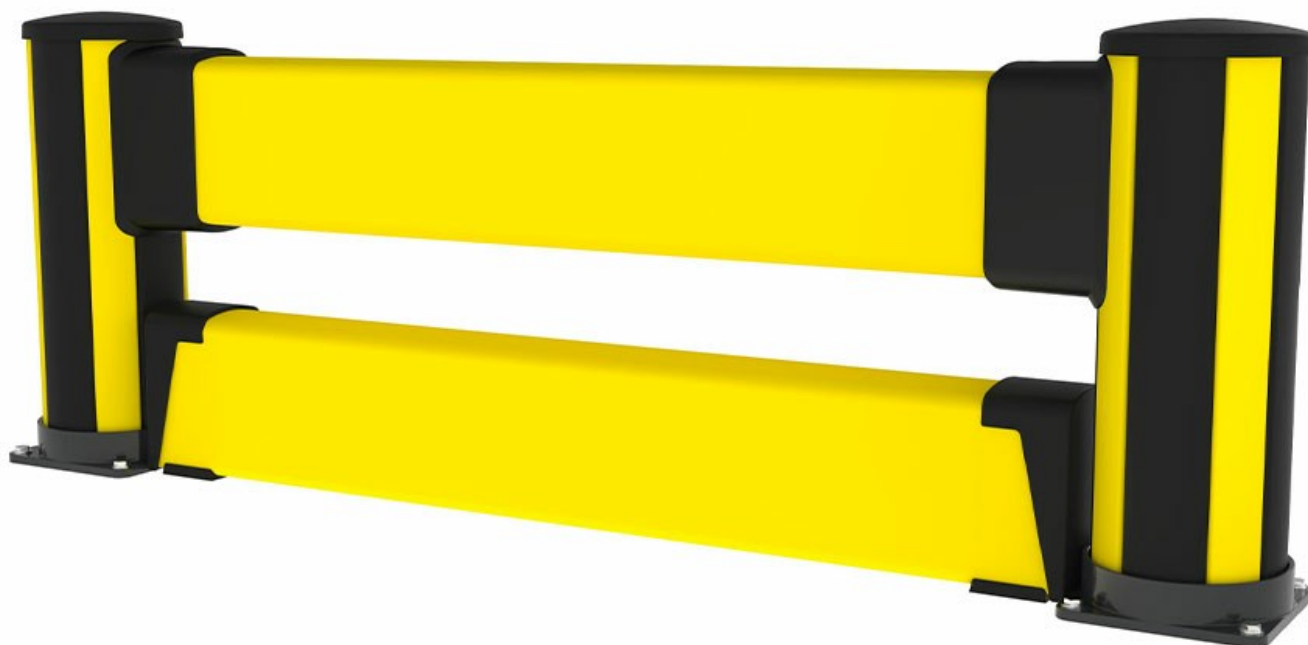


Barriera antiurto alta con barriera a pavimento

La nostra protezione antiurto alta con barriera a pavimento è una soluzione innovativa progettata per offrire protezione agli estremi dei telai di stoccaggio di pallet e sicurezza perimetrale all'interno del vostro spazio di lavoro. Questo sistema combina i vantaggi della barriera anti-impatto alta e della barriera a pavimento, specificamente progettata per assorbire impatti significativi derivanti dalle forche dei veicoli, AMR, AGV e altri pericoli a bassa altezza, garantendo così la sicurezza di beni e infrastrutture.






La barriera per impatti alti unita alla barriera a pavimento è la soluzione ideale per proteggere le infrastrutture vitali dai rischi quotidiani associati alle forche dei veicoli e ai pallet in transito. Il suo design aumenta la longevità e la sicurezza della vostra struttura, contribuendo a mantenere la continuità operativa contro le sfide specificatamente poste in essere dai veicoli dotati di forche.










L'installazione della barriera antiurto alta congiuntamente alla barriera a pavimento è snella e poco invasiva, con un numero minimo di fissaggi ed una copertura che arriva fino a 3,2 metri in una singola sezione. Inoltre, una delle caratteristiche chiave del sistema è la sua adattabilità; essendo dotato di componenti a innesto e robusti bulloni di espansione, infatti, il montaggio è estremamente semplice ed intuitivo. Il nostro template per la perforazione facilita aggiustamenti rapidi, permettendo quindi al sistema di adattarsi ai differenti e mutabili requisiti di sicurezza del vostro spazio di lavoro

Modelli



Posts 3 articoli

ARTICOLI / DESCRIZIONE	ALTEZZA (MM)	LUNGHEZZA (MM)	CC (MM)	COLORE
 BCC1-061-I100 Impact High corner	610			Zinc Yellow (RAL 1018)
 BCC0-061-I100 Impact High corner	610			Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 BCM0-061-I100 Impact High mid	610			Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)

Impact Rails 9 articoli

ARTICOLI / DESCRIZIONE	ALTEZZA (MM)	LUNGHEZZA (MM)	CC (MM)	COLORE
 RCI1-027-0050 Impact rail		270	500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-047-0070 Impact rail		470	700	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-067-0090 Impact rail		670	900	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-077-0100 Impact rail		770	1000	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-127-0150 Impact rail		1270	1500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-177-0200 Impact rail		1770	2000	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-197-0220 Impact rail		1970	2200	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-227-0250 Impact rail		2270	2500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-277-0300 Impact rail		2770	3000	Zinc Yellow (RAL 1018)

End packs 2 articoli

ARTICOLI / DESCRIZIONE	ALTEZZA (MM)	LUNGHEZZA (MM)	CC (MM)	COLORE
 FCE3-022-I100-2 Terminale della barriera a pavimento - 2 pack	221			Graphite Black (RAL 9011)
 FCE3-022-I100-10 Terminale della barriera a pavimento - 10 pack	221			Graphite Black (RAL 9011)

Prodotti correlati



Pedonale con barriera a pavimento

Migliora la sicurezza, i flussi pedonali ed il traffico nel tuo ambiente di lavoro con la configurazione pedonale + barriera a pavimento. Progettato per distinguere efficacemente i percorsi pedonal...

21 articoli

PROTEZIONI ANTIURTO

Barriera indipendente a pavimento



Progettata per fungere da soluzione autonoma, protegge i perimetri degli edifici e le infrastrutture vitali dai rischi quotidiani derivanti dalle forche dei veicoli, dai pallet in transito, dagli A...

11 articoli



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Barriera di impatto alta

Utilizzare la barriera di impatto alta per una protezione dagli impatti di alto livello. È la soluzione ideale per separare veicoli leggeri o definire zone del magazzino. Le nostre guide modulari e...

13 articoli

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
 Width: 200 mm | 13 13/16" – 7 7/8" | 45 11/16"

Essential
 2 connection sides

Height: 620 – 1170 mm
 Width: 132 mm | 24 7/16" – 5 3/16" | 46 1/16"

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.

Loaded weight
3600 kg / 7930 lbs

Loaded weight
2700 kg / 5940 lbs

Loaded weight
2100 kg / 4620 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

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

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

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