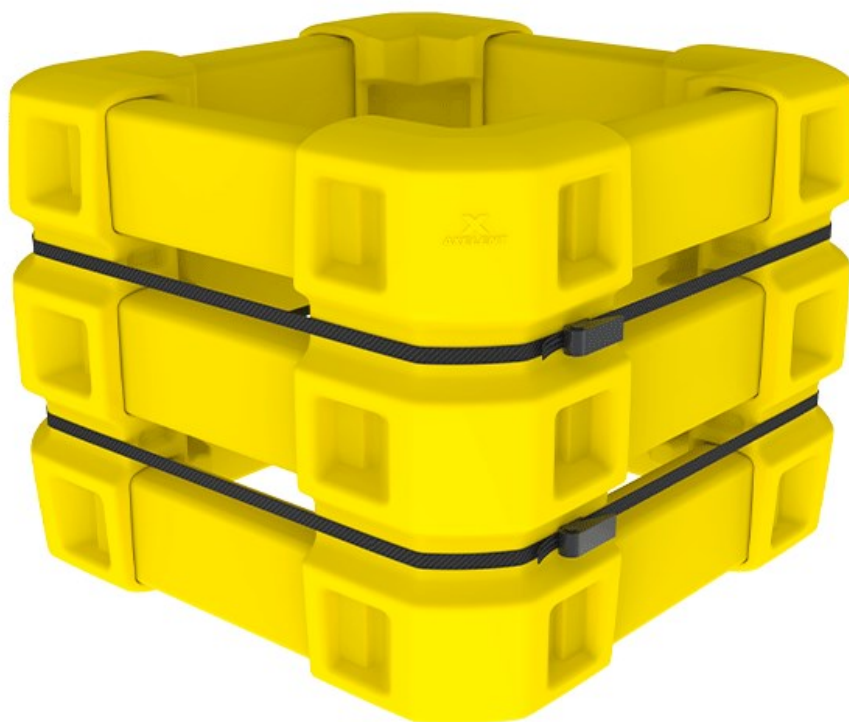


Protezione multifunzione per colonne

Le nostre protezioni multifunzione per colonne sono pensate e progettate per proteggere le colonne ed i pilastri di grandi dimensioni dagli impatti causati dai carrelli elevatori e dalle altre attrezzature utilizzate per la movimentazione dei materiali.

Con una regolazione asimmetrica che va da 250 a 700 millimetri, il paracolpi può essere personalizzato per adattarsi a colonne di varie dimensioni semplicemente tagliando le guide.



Una protezione flessibile per colonne e pilastri




Il design modulare consente di avere un'installazione rapida e di semplificare le riparazioni in caso di necessità, garantendo al tempo stesso una perfetta aderenza alla colonna per risparmiare spazio.

Queste protezioni sono costruite per fermare veicoli come ad esempio i carrelli elevatori, per proteggere le colonne e per resistere ad impatti pesanti. Al termine del loro ciclo di vita, queste protezioni possono essere facilmente smontate, ed i materiali separati rapidamente per uno smaltimento sostenibile.

Caratteristiche principali:

- **Regolazione asimmetrica:** la protezione si adatta a larghezze che vanno da 250 a 700 millimetri, offrendo così la flessibilità che serve per colonne di varie dimensioni;
- **Dimensioni personalizzabili:** facilmente adattabile tagliando le guide che ne formano i lati, la nuova protezione per colonna si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente di lavoro;
- **Resistenza agli urti:** la protezione arresta efficacemente i veicoli, come ad esempio i carrelli elevatori, eliminando o minimizzando i danni;
- **Protezione del pavimento:** il profilo antiurto per colonne protegge anche il pavimento attorno all'area d'interesse, così da mantenere l'integrità strutturale;
- **Facilità di installazione e riparazione:** il nostro prodotto è stato pensato e disegnato per una configurazione rapida e per essere riparato senza fatica in caso di necessità;
- **Sostenibilità al termine del ciclo di vita:** lo smontaggio è semplificato ed i materiali sono facilmente separabili per garantire uno smaltimento ecologico.

Modelli

ARTICOLI / DESCRIZIONE		MIN LARGHEZZA (MM)	MAX LARGHEZZA (MM)	ALTEZZA (MM)	COLORE
	CCP1-025		250	910	Giallo zinco (RAL 1018)
	CCP1-025-0030	250	300	910	Giallo zinco (RAL 1018)
	CCP1-025-0070	250	700	910	Giallo zinco (RAL 1018)

Prodotti correlati



PROTEZIONE PER COLONNA

X-Protect Protezione per colonna

Use the X-Protect Column Guard when you need to protect the columns in your facility from impact damage. The unique design features specially formed air channels that effectively dissipate impact f...

[1 articoli](#)



PROTEZIONE PER COLONNA

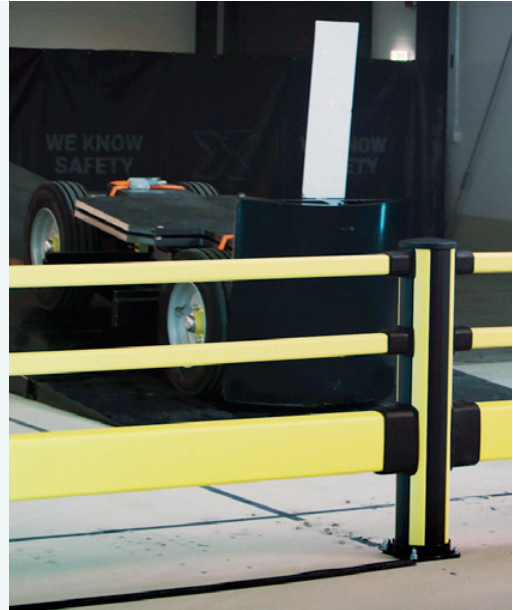
Protezione della colonna di grandi dimensioni

Axelent offre una protezione per colonne più grande, per una protezione più flessibile per le colonne più grandi. Questa protezione è adatta a colonne quadrate di 400 mm come standard. Sono disponi...

[3 articoli](#)

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 components

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

BARRIERS & RAILS

Hand 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



Height:

350 - 1160 mm

13 13/16" -

45 11/16"

Width:

200 mm

7 7/8" in



Component Colours



RAL 1018



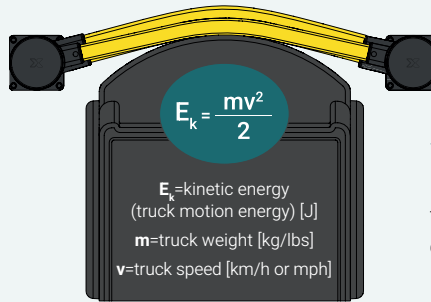
RAL 9011

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



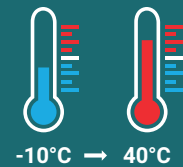
Loaded weight
2100 kg / 4620 lbs

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

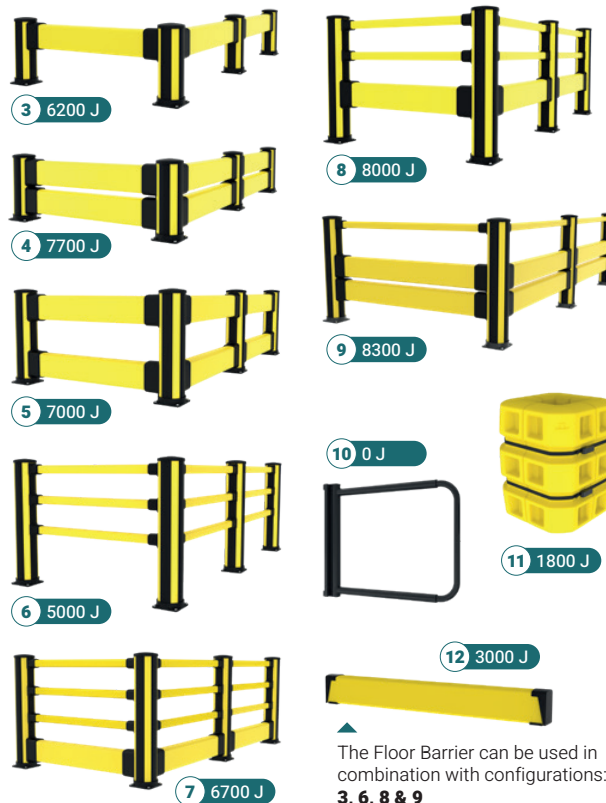
Operating temperature



Assembly



SCAN THE CODE TO
 DOWNLOAD OUR
 ASSEMBLY MANUALS



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