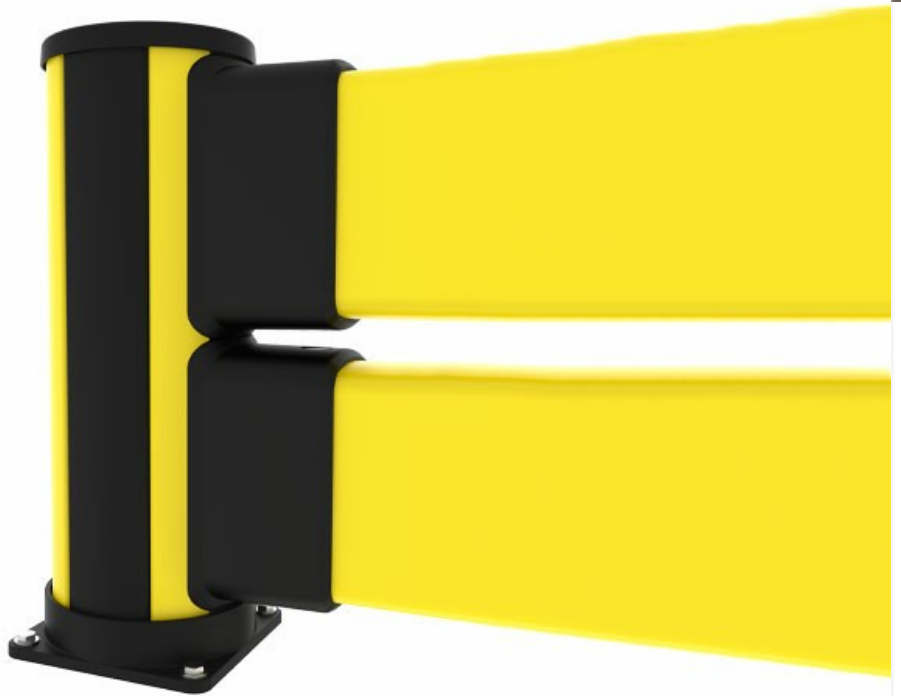


Double bastaing de protection bas

La configuration du double bastaing de protection bas protège les structures contre les chocs lourds au niveau du sol. Il s'agit de l'une de nos protections contre les chocs les plus robustes, parfaite pour protéger les chariots élévateurs.




Nos rails et poteaux antichocs permettent de remplacer les pièces endommagées ou usées au niveau des composants. Cette opération est facilitée grâce à un système d'emboîtement glissant.





X-Protect est fondé sur une approche unique des barrières de sécurité. Modulaire comme nul autre et doté d'un amortisseur intégré, le système n'est basé que sur quelques composants qui permettent de constituer un système de protection évolutif. X-Protect permet de transformer, réparer et remplacer rapidement les barrières existantes dans un nombre de configurations sur-mesure illimité.

Modèles

Posts 3 articles

ARTICLES / DESCRIPTION	HAUTEUR (MM)	LONGUEUR (MM)	CC (MM)	COULEUR
 610	610		Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)	
 610	610		Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)	
 610	610		Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)	

Impact rails 9 articles

ARTICLES / DESCRIPTION	HAUTEUR (MM)	LONGUEUR (MM)	CC (MM)	COULEUR
 270	270	500	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 470	470	700	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 670	670	900	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 770	770	1000	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 1270	1270	1500	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 1770	1770	2000	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 1970	1970	2200	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 2270	2270	2500	Zinc Yellow (RAL 1018)	
 2770	2770	3000	Zinc Yellow (RAL 1018)	

Produits associés



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Double bastaing de protection haut

La configuration de double bastaing de protection protège les structures contre les chocs lourds en hauteur. Il s'agit de l'une de nos protections contre les chocs les plus robustes. Nos rails et p...

12 articles



Barrière piétonne avec bastaing

La barrière piétonne avec le bastaing de protection protègent les allées des véhicules de gamme moyenne lorsque le risque de chocs au niveau du sol est accru. Il est également possible de le combine...

16 articles



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Bastaing de protection haut

Le bastaing de protection haut protège contre les chocs en hauteur. Elle convient parfaitement pour séparer les voies de circulation de véhicules légers ou définir des zones dans un entrepôt. Nos ra...

13 articles



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Bastaing de protection

Le bastaing de protection protège contre les chocs au niveau du sol. Elle convient parfaitement pour séparer les voies de circulation de véhicules légers ou définir des zones dans un entrepôt. Nos...

15 articles

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