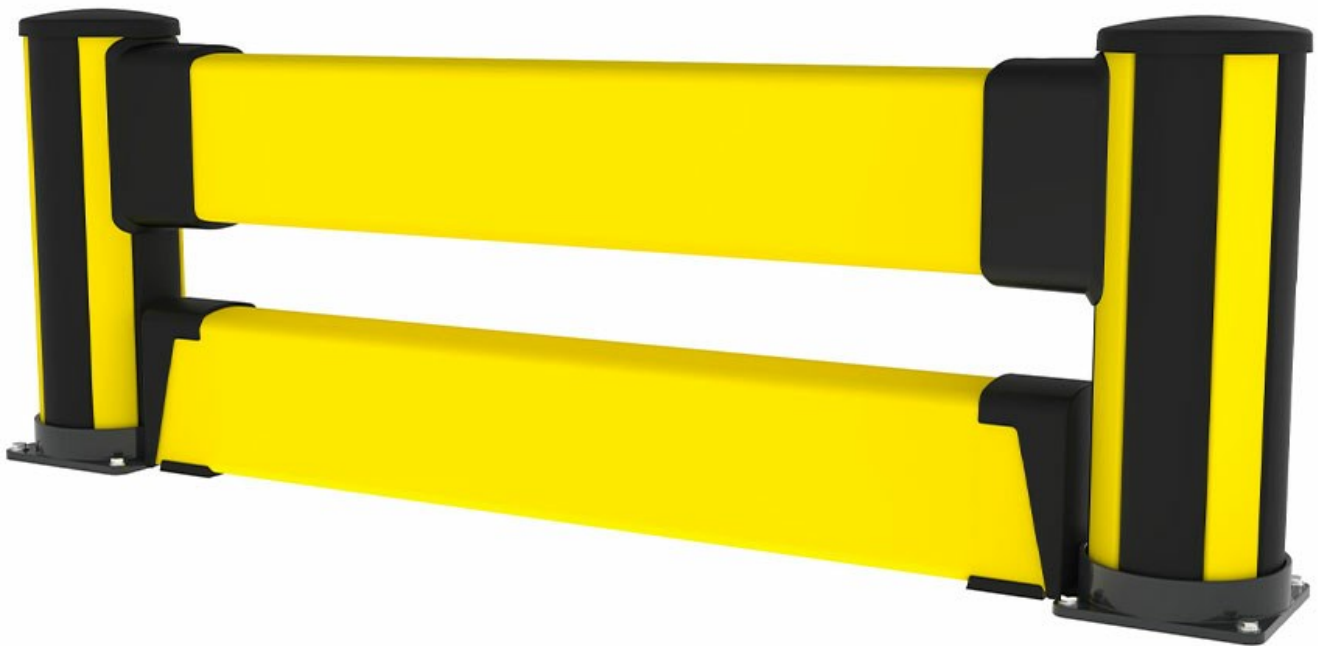


Impact High met Floor Barrier

De Impact High met Floor Barrier is een innovatieve oplossing die ontworpen is om het eindframe van palletstellingen te beschermen en de omtrek van uw werkruimte te beveiligen. Dit systeem combineert de voordelen van de Impact High en de Floor Barrier en is speciaal ontworpen om aanzienlijke schokken van vorken, AMR's, AGV's en andere lage risico's te absorberen, zodat de veiligheid van uw bedrijfsmiddelen en infrastructuur gegarandeerd is.



De Impact High met Floor Barrier is ideaal om vitale infrastructuur te beschermen tegen de alledaagse risico's van voertuigvorken en pallets tijdens het transport. Het ontwerp verhoogt de duurzaamheid en veiligheid van uw faciliteit en helpt de operationele continuïteit te handhaven tegen de specifieke uitdagingen van voertuigen met vorken.

De installatie van de Impact High met Floor Barrier is gestroomlijnd en minimaal invasief, met een laag aantal bevestigingen en een overspanning tot 3,2 meter in één sectie.

Bovendien is het aanpassingsvermogen van het systeem een belangrijk kenmerk, uitgerust met push-fit onderdelen en zware expansiebouten voor eenvoudige montage. Onze boorsjabloon maakt snelle aanpassingen mogelijk, zodat het systeem kan worden aangepast aan de veranderende veiligheidseisen van uw werkruimte.

Modellen

Posts 3 artikelen

ARTIKELN / OMSCHRIJVING		HOOGTE (MM)	LENGTE (MM)	CC (MM)	KLEUR
	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 artikelen

ARTIKELN / OMSCHRIJVING		HOOGTE (MM)	LENGTE (MM)	CC (MM)	KLEUR
	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 artikelen

ARTIKELN / OMSCHRIJVING	HOOGTE (MM)	LENGTE (MM)	CC (MM)	KLEUR
 FCE3-022-I100-2 Floor barrier end - 2 pack	221			Graphite Black (RAL 9011)
 FCE3-022-I100-10 Floor barrier end - 10 pack	221			Graphite Black (RAL 9011)

Gerelateerde producten



Pedestrian Barrier met Floor Barrier

Verbeter de veiligheid van uw werkruimte en de doorstroming van voetgangers en verkeer met de configuratie Pedestrian Barrier met Floor Barrier. Ontworpen om op efficiënte wijze voetpaden af te sch...

21 artikelen

AANRIJBEVEILIGING

Floor Barrier



Ontworpen als een zelfstandige oplossing, biedt het bescherming voor gebouwperimeters en vitale infrastructuur tegen de dagelijkse risico's van vorken van voertuigen, pallets in transit, AMR's en A...

11 artikelen



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Impact High

Gebruik de Impact High voor hoogwaardige aanrijdbeveiliging. Het is ideaal voor het scheiden van lichte voertuigen of het afbakenen van magazijnzones. Met onze modulaire rails en bolders kunnen besc...

13 artikelen

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 -

Width:

200 mm

7 7/8"

1160 mm

13 13/16" -

45 11/16"



Essential
2 connection sides

Height:

620 -

Width:

132 mm

5 3/16"

1170 mm

24 7/16" -

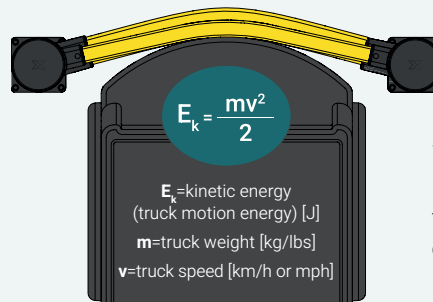
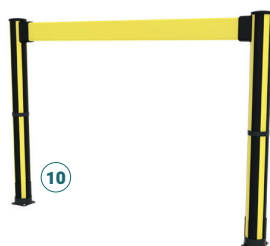
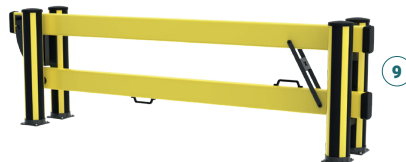
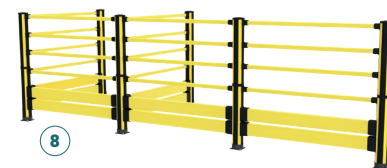
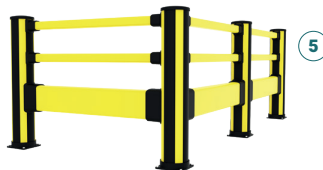
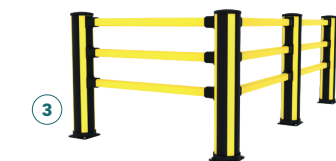
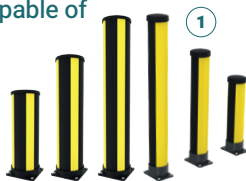
46 1/16"



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

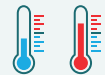
Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	2930 J
8 km/h 5 mph	5180 J
12 km/h 7.5 mph	11670 J

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