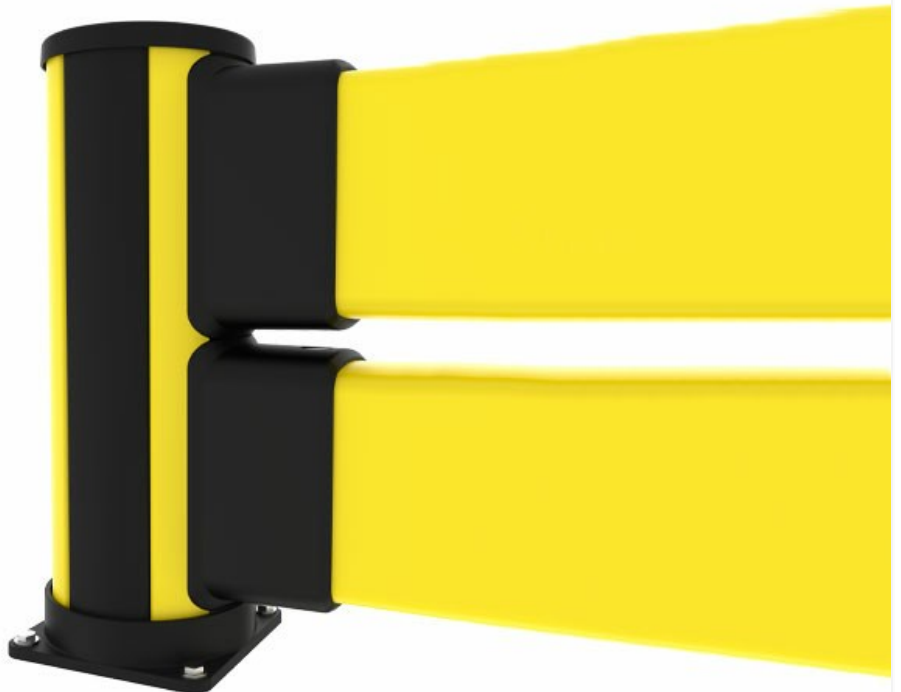


Rammschutz "Double Low"

Verwenden Sie die Rammschutz-Barriere „Double Low“, um Bauwerke vor schweren Stößen in Bodennähe zu schützen. Dies ist eine unserer robustesten Rammschutzkonfigurationen. Sie ist ideal zum Schutz von Palettenregalen geeignet.




Dank unserer modularen Planken und Rammschutz-Poller können beschädigte oder verschlissene Teile auf Komponentenebene ausgetauscht werden. Dies geschieht ganz einfach durch Heraus- und Hineinschieben.



X-Protect ist eine Reihe modularer Rammschutz-Barriersysteme und das jüngste Mitglied in der Axelent-Produktfamilie. Unübertroffene Modularität mit nur wenigen Systemkomponenten und integrierter Dämpfung für ein Rammschutzsystem, das sich an Ihren Arbeitsplatz anpasst. X-Protect ermöglicht eine schnelle Änderung oder Reparatur und einen schnellen Austausch vorhandener Barrieren, und die Anzahl individueller Konfigurationen ist unbegrenzt.

Modelle

Posts 3 artikel

ARTIKEL / BESCHREIBUNG	HÖHE (MM)	LÄNGE (MM)	CC (MM)	FARBE
 BCE0-061-I200 Rammschutz-Endpoller "Double-Low"	610			Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 BCM0-061-I200 Rammschutz-Mittelpoller "Double-Low"	610			Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 BCC0-061-I200 Rammschutz-Eckpoller "Double-Low"	610			Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)

Impact rails 9 artikel

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

Verwandte Produkte



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Rammschutz "Double"

Verwenden Sie die Rammschutz-Barriere „Double“, um Bauwerke vor schweren Stößen in der Höhe zu schützen. Dies ist eine unserer robustesten Rammschutzkonfigurationen. Dank unserer modularen Planken...

12 artikel



Fußgänger-Barriere + Rammschutz

Verwenden Sie die Konfiguration aus Fußgänger-Barriere + Rammschutz, um Fußgängerwege vor mittelschweren Fahrzeugen zu schützen, bei denen ein erhöhtes Aufprallrisiko in Bodennähe besteht. Die Fußg...

16 artikel



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Rammschutz "High"

Verwenden Sie die Rammschutz-Barriere „High“ als Schutz vor Stößen in der Höhe. Sie ist ideal zur Abgrenzung von leichten Fahrzeugen oder zur Definition von Lagerbereichen geeignet. Dank unserer mo...

13 artikel



X-PROTECT IMPACT PROTECTION

Rammschutz

Verwenden Sie die Rammschutz-Barriere „Low“ als bodennahen Aufprallschutz. Sie ist ideal zur Abgrenzung von leichten Fahrzeugen oder zur Definition von Lagerbereichen geeignet. Dank unserer modular...

12 artikel

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