Rammschutz "High" mit Bodenbarriere

Rammschutz "High" mit Bodenbarriere ist eine innovative Lösung, die den Endrahmen von Palettenregalen schützt und die Sicherheit Ihres Arbeitsbereichs erhöht. Dieses System kombiniert die Vorteile der Rammschutzlösung Impact "High" und der Rammschutz-Bodenbarriere und wurde speziell entwickelt, um erhebliche Stöße von Fahrzeuggabeln, AMRs, AGVs und anderen Gefahren aus niedriger Höhe zu absorbieren und die Sicherheit Ihrer Anlagen und Infrastruktur zu gewährleisten.



Der Rammschutz "High" mit Bodenbarriere ist ideal für den Schutz wichtiger Infrastrukturen vor den alltäglichen Risiken, die mit Fahrzeuggabeln und Paletten beim Transport verbunden sind. Ihr Design erhöht die Haltbarkeit und Sicherheit Ihrer Anlage und trägt dazu bei, die betriebliche Kontinuität gegen die besonderen Herausforderungen durch mit Gabeln ausgestattete Fahrzeuge aufrechtzuerhalten.

Die Installation von Rammschutz "High" mit Bodenbarriere ist unkompliziert und minimalinvasiv, mit einer geringen Anzahl von Befestigungen und einer Spannweite von bis zu 3,2 Metern in einem einzigen Abschnitt.

Darüber hinaus ist die Anpassungsfähigkeit des Systems ein Hauptmerkmal, das mit Steckteilen und hochbelastbaren Spreizbolzen für eine einfache Montage ausgestattet ist. Unsere Bohrschablone erleichtert die schnelle Anpassung des Systems an die sich verändernden Sicherheitsanforderungen Ihres Arbeitsbereichs.

Modelle

Posts 6 artikel

ARTIKEL / BESCHREIBUNG		HÖHE (MM)	LÄNGE (MM)	CC (MM)	FARBE
•	BCC1-061-I100 Rammschutz-Eckpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018)
	BCC0-061-I100 Rammschutz-Eckpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018) Graphitschwarz (RAL 9011)
1	BCM1-061-I100 Rammschutz-Mittelpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018)
1	BCM0-061-I100 Rammschutz-Mittelpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018) Graphitschwarz (RAL 9011)
	BCE1-061-I100 Rammschutz-Endpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018)
	BCE0-061-I100 Rammschutz-Endpoller "High"	610			Zinkgelb (RAL 1018) Graphitschwarz (RAL 9011)

Impact Rails 15 artikel

ARTIKEL / BESCHREIBUNG	HÖHE (MM)	LÄNGE (MM)	CC (MM)	FARBE
RCI1-277-0300 Rammschutz-Barriere		2770	3000	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-227-0250 Rammschutz-Barriere		2270	2500	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-177-0200 Rammschutz-Barriere		1770	2000	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-127-0150 Rammschutz-Barriere		1270	1500	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-077-0100 Rammschutz-Barriere		770	1000	Zinkgelb (RAL 1018)

RCI1-047-0070 Rammschutz-Barriere	470	700	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-027-0050 Rammschutz-Barriere	270	500	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-064-0087 Impact rail	640	870	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-067-0090 Impact rail	670	900	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-197-0220 Impact rail	1970	2200	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-201-0224 Impact rail	2010	2240	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-074-0097 Impact rail	740	970	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-207-0230 Impact rail	2070	2300	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-211-0234 Impact rail	2110	2340	Zinkgelb (RAL 1018)
RCI1-217-0240 Impact rail	2170	2400	Zinkgelb (RAL 1018)

End packs 2 artikel

ARTIKEL / BESCHREIBUNG	HÖHE (MM)	LÄNGE (MM)	CC (MM)	FARBE
FCE3-022-I100-2 Floor barrier end - 2 pack	221			Graphitschwarz (RAL 9011)
FCE3-022-I100-10 Floor barrier end - 10 pack	221			Graphitschwarz (RAL 9011)

Verwandte Produkte



RAMMSCHUTZ

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...

21 artikel

X-PROTECT

Rammschutz-Bodenbarriere



Sie ist als Einzellösung konzipiert und verbessert den Schutz von Gebäudegrenzen und lebenswichtiger Infrastruktur vor den alltäglichen Risiken von Fahrzeuggabeln, Transportpaletten, AMRs und AGVs...

17 artikel



CLASSIC FUSSGÄNGER-BARRIERE

Fußgänger-Barriere mit Bodenbarriere

Optimieren Sie die Sicherheit in Ihrem Arbeitsbereich und verbessern Sie den Fußgänger- und Verkehrsfluss mit der Konfiguration Fußgänger-Barriere mit Rammschutz und Bodenbarriere. Entwickelt, um F...

27 artikel

Impact Protection



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.



Technical Information



X-Protect components

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

BARRIERS & RAILS

Hand Rails



Width x Height:

68 × 72 mm | 2 11/16" × 2 27/32" Length:

270 - 1770 mm | 10 5/8" - 69 11/16"

Impact Barriers



Width x Height:

116 × 220 mm | 4 9/16" x 8 21/32" Lenath:

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



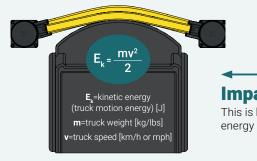
RAL 9011

X-Protect Standard Configurations



on the C-C. More information is available upon request.

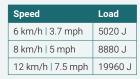




Impact testing

This is how we calculate the energy from a vehicle impact.





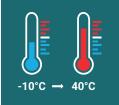


Speed	Load		
6 km/h 3.7 mph	3770 J		
8 km/h 5 mph	6660 J		
12 km/h 7.5 mph	14970 J		

Loaded weight 2100 kg/ 4620 lbs

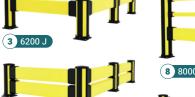
Speed	Load		
6 km/h 3.7 mph	2930 J		
8 km/h 5 mph	5180 J		
12 km/h 7.5 mph	11670 J		

Operating temperature





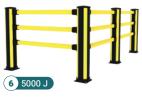




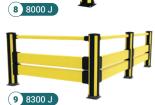
















The Floor Barrier can be used in combination with configurations: 3, 6, 8 & 9

- 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