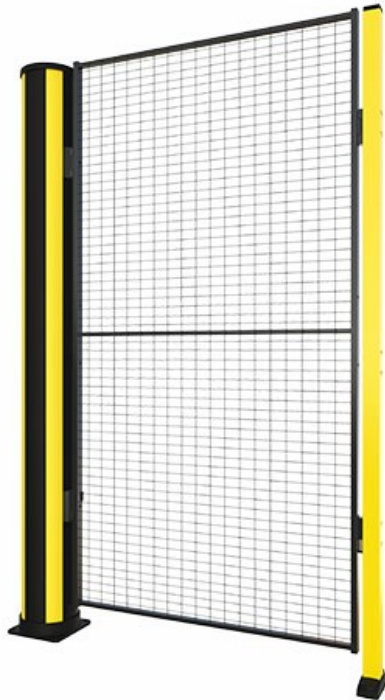


X-Guard Verbindung

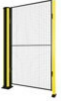

Verwenden Sie unsere X-Protect-Poller zum Schutz von Türen, frei stehenden Ecken und Maschinen. Außerdem ziehen die schwarz-gelben Poller die Aufmerksamkeit des Gabelstaplerfahrers auf sich und dienen an Verkehrswegen als Orientierung.

Wenn Sie unser Maschinenschutzsystem X-Guard installiert haben, können Sie die X-Protect-Reihe einfach hiermit kombinieren. Der Verbindungspoller ist passend zu unseren gängigsten Wandelement-Varianten in drei Höhen erhältlich. Ausgehend vom Poller können Sie dann eine beliebige Konfiguration von X-Protect auswählen.

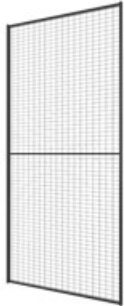


X-Protect ist eine Reihe modularer Rammschutz-Barrieresysteme und das jüngste Mitglied in der Axelent-Produktfamilie. Unübertroffene Modularität mit nur wenigen Systemkomponenten und integrierter Dämpfung für ein Rammschutzsystem, das sich an Ihren Arbeitsplatz anpasst. X-Protect ermöglicht eine schnelle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

Modelle

ARTIKEL / BESCHREIBUNG	BREITE (MM)	HÖHE (MM)	FARBE
 BCP0-140-0000 Rammschutz-Poller	200	1400	Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 CCS3-140-XGC X-Guard Verbindung		1400	Graphite Black (RAL 9011)
 BCP0-200-0000 Rammschutz-Poller	200	2000	Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 CCS3-200-XGC X-Guard Verbindung		2000	Graphite Black (RAL 9011)
 BCP0-230-0000 Rammschutz-Poller	200	2300	Zinc Yellow (RAL 1018) Graphite Black (RAL 9011)
 CCS3-230-XGC X-Guard Verbindung		2300	Graphite Black (RAL 9011)

Verwandte Produkte



PANELS

Gitterelement

Unsere Wandelemente in Gitterausführung ermöglichen normkonformen und stabilen Schutz. Diese sind in zwei Maschenweiten erhältlich: Premium 50x20 mm und Classic 50x30 mm. Beim Sicherheitsabstand er...

75 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 BOLLARDS

Rammschutz-Poller

X-Protect Bollards safeguard corners, doorways and equipment from vehicle impacts. The black and yellow colour scheme enhances visibility and helps direct forklift traffic, creating safer, well-org...

7 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