

แผงเตือนความสูง

อุปกรณ์เตือนจำกัดความสูง (X-Protect Height Guard) เป็นโซลูชันเตือนระดับความสูงที่เรียบง่ายและยืดหยุ่นสำหรับคลังสินค้าและสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม เหมาะสำหรับติดตั้งในพื้นที่ขนถ่ายสินค้า ทางผ่านที่มีข้อจำกัดด้านความสูง และเส้นทางการสัญจรภายใน เพื่อช่วยลดความเสี่ยงจากการชนโดยไม่ตั้งใจกับโครงสร้างเหนือศีรษะ



อุปกรณ์เตือนจำกัดความสูง (X-Protect Height Guard) ได้รับการออกแบบสำหรับคลังสินค้าและโรงงานอุตสาหกรรมที่มียานพาหนะสัญจรใกล้กับโครงสร้างเหนือศีรษะและทางผ่านที่มีข้อจำกัดด้านความสูง

การออกแบบที่มีน้ำหนักเบาและมองเห็นได้อย่างชัดเจน ช่วยให้ติดตั้ง ปรับตั้ง และปรับให้เหมาะกับรูปแบบพื้นที่และข้อกำหนดด้านความสูงที่แตกต่างกันได้ง่าย เหมาะสำหรับพื้นที่ขนถ่ายสินค้า คลังสินค้า และเส้นทางการสัญจรภายใน ช่วยเพิ่มทัศนวิสัยและสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัยยิ่งขึ้น

โซลูชันที่เรียบง่ายและยืดหยุ่นนี้เหมาะสำหรับสถานที่ที่ต้องการระบบเตือนระดับความสูงที่ติดตั้งง่าย และสามารถปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับความต้องการในการดำเนินงานที่เปลี่ยนแปลงไป

คุณสมบัติเด่น (Key Features)

- จุดเตือนระดับความสูงที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน
- ติดตั้งได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย
- การออกแบบที่มีน้ำหนักเบาและยืดหยุ่น
- ปรับให้เหมาะกับรูปแบบพื้นที่ที่แตกต่างกันได้
- เหมาะสำหรับทางผ่านที่มีข้อจำกัดด้านความสูง

Models

Height Guard 3 articles

ARTICLES / DESCRIPTION	WIDTH (MM)	COLOR
 RCI1-177-HG แผงเตือนความสูง	1770	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-227-HG แผงเตือนความสูง	2270	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RCI1-277-HG แผงเตือนความสูง	2770	Zinc Yellow (RAL 1018)

Related products



COLUMN GUARDS

X-protect Column guard

ใช้ X-Protect Column Guard เมื่อคุณต้องการปกป้องเสาในสถานที่ของคุณจากความเสียหายจากการชน ออกแบบเฉพาะมีช่องอากาศที่ถูกสร้างขึ้นมาอย่างดีซึ่งสามารถกระจายแรงกระแทกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนที่เซ...

1 articles



NEW

X-PROTECT DOCK GATE

ประตูปิ่นที่โหลดสินค้า

X-Protect Dock Gate ช่วยปกป้องพื้นที่โหลดสินค้าและบริเวณท่าโหลดในสภาพแวดล้อมคลังสินค้าและ
โลจิสติกส์ที่มีการใช้งานหนัก ออกแบบมาเพื่อการเปิดปิดที่ราบรื่นและควบคุมได้ พร้อมผสานการป้องกันแรง
กระแทกที่เซ...

3 articles



NEW

ตัวจำกัดความสูง

เสากันกระแทกทรงโกลโฟสต์

X-Protect Goal Post ออกแบบมาเพื่อสร้างสัญญาณเตือนความสูงที่ชัดเจนสำหรับยานพาหนะในคลังสินค้าและสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม เมื่อติดตั้งในพื้นที่โหลดสินค้า ทางผ่านที่มีข้อจำกัด และเส้นทางจราจรภายใน ผลลัพธ์...

9 articles



X-PROTECT BOLLARDS

เสาโพลสต์

X-Protect Bollards ช่วยป้องกันมุม ทางเข้าประตู และอุปกรณ์จากการชนของรถยนต์ โทนีส์ดำและสี เหลืองช่วยเพิ่มความตระหนักรู้และช่วยกำกับการจราจรของรถยก สร้างเส้นทางอุตสาหกรรมที่ปลอดภัยและ เป็นระเบียบมากขึ้น

7 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 -

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" -

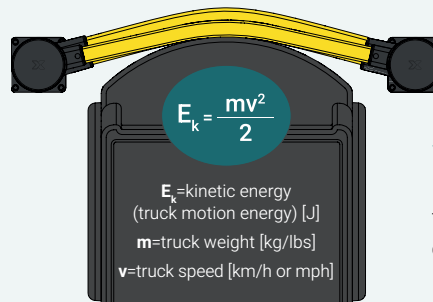
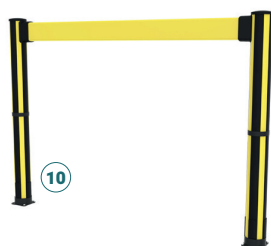
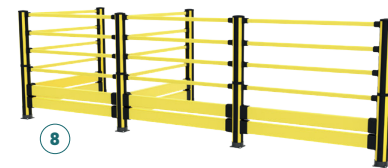
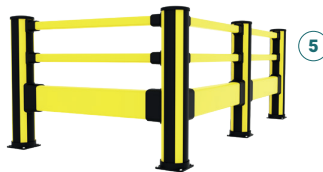
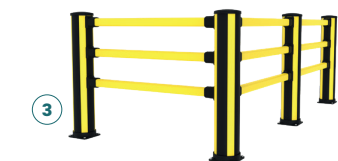
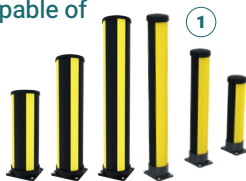
46 1/16"



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



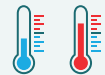
RAL 1018



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. Toppler Barriers

- Pedestrian | 5250 J
- Impact | 6200 J

9. Dock Gate | 10200 J

10. Height Restrictors

- Goal Post | 4200 J
- Height Guard

11. Upright Protector