

Reolbeskyttelse

Reolbeskyttelse bidrar til å beskytte reolben mot påkørsler fra gaffeltrucker og jekktraller i travle lagermiljøer. Dens energiabsorberende design bidrar til å redusere skader, nedetid og reparasjonskostnader, samtidig som den understøtter en sikker og effektiv lagerdrift.



Reolbeskyttelse er designet for å bidra til å beskytte reolben mot påkørsler forårsaket av gaffeltrucker, jekktraller og øvrig lagertrafikk. Ved å absorbere og avbøye kollisjonskrefter før skaden når selve reolstrukturen, bidrar den til å redusere reparasjonskostnader, nedetid og sikkerhetsrisikoer i travle lagermiljøer.

Beskytteren er fremstilt av høyytelsespolymer og kombinerer en lett konstruksjon med en slitesterk slagfasthet for pålitelig beskyttelse i hverdagen. Dens integrerte, kraftige borrelås muliggjør rask og ukomplisert installasjon uten å forstyrre lagerdriften eller tilgangen til reolene.

Løsningen er tilgjengelig i tre standardstørrelser for å passe til de mest gitte reolbenprofiler, og den er testet i henhold til FEM 10.2.02-retningslinjene for pålitelig bruk i krevende logistikk- og industrifasiliteter.

Nøkkelfunksjoner




- Rask og enkel installasjon

Kraftig borrelåsfeste

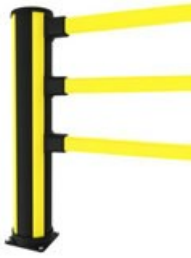
- Energiabsorberende polymerdesign

- Passer til de fleste reolbenprofiler

Models

ARTICLES / DESCRIPTION	WIDTH (MM)	MIN WIDTH (MM)	MAX WIDTH (MM)	HEIGHT (MM)	COLOR
 RG-07083	95	70	83	500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RG-07992	104	79	92	500	Zinc Yellow (RAL 1018)
 RG-92105	117	92	105	500	Zinc Yellow (RAL 1018)

Related products



SIKKERHETSREKKVERK KLASSISK

Sikkerhetsrekkverk

Bruk X-Protect sikkerhetsrekkverk for å definere fotgjengeruter og beskytte mot lette støt. Det er også mulig å kombinere med en fotgjengerport. Fotgjengerporten er selvstengende, utstyrt med et u...

9 articles



SØYLERBESKYTTELSE

Multifunksjons søylebeskytter

Multifunksjonell søylebeskytter er designet for å beskytte store bygningssøiler og søyler mot påkjenninger forårsaket av gaffeltrucker og annet materiellhånderingsutstyr. Med asymmetrisk justering...

3 articles



PÅKJØRINGSBARRIERER

Påkjøringsbarrierer

Bruk X-Protect påkjøringsbarrierer for beskyttelse mot nedslag i bakkenivå. Den er ideell for å segregere lette kjøretøy eller definere lagerområder. Våre modulære skinner og søyler tillater at skad...

12 articles



X-PROTECT PULLERT

Pullerter

X-Protect pulleter sikrer hjørner, dører og utstyr mot kjøretøy påkjenninger. Den svarte og gule fargekombinasjonen øker synligheten og hjelper til med å dirigere gaffeltrucker, noe som skaper...

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 – 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