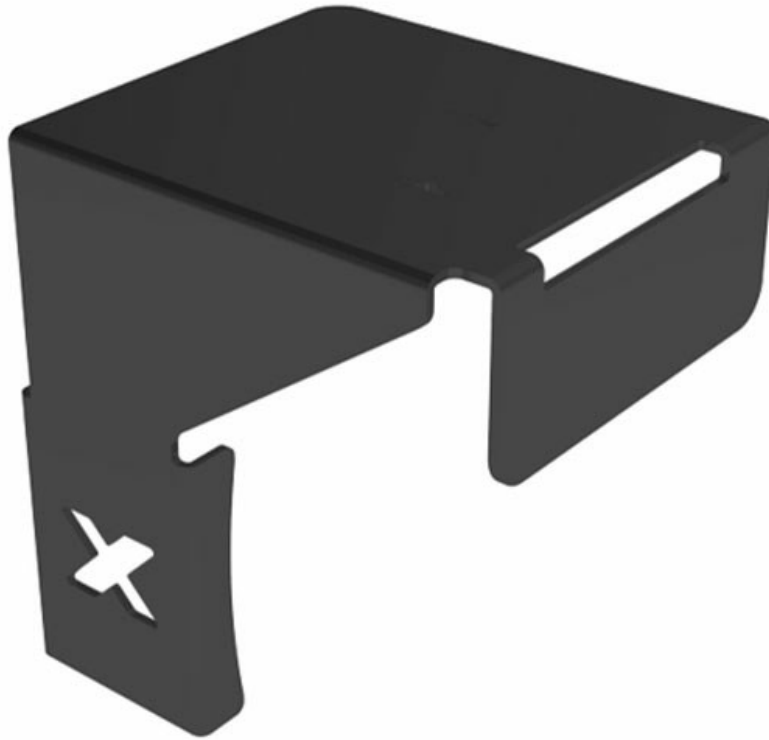


Porastusmalli

Meidän X-Protect-mallimme porausmalli on erityisesti suunniteltu säilyttämään turvallisuustoimenpiteiden ehdoton luotettavuus. Tarkkuudella ja käyttäjäystävällisyydellä valmistettu tämä työkalu yksinkertaistaa mukautusprosessia, mikä tekee tuotteiden pituuksien säätämisestä vaivatonta omiin tarpeisiisi tinkimättä turvallisuudesta tai suorituskyvystä. Tätä työkalua käytetään ensisijaisesti iskunestopuskureiden ja jalankulkijapuskureiden kokoonpanoissa.



Poran mallipohja on suunniteltu varmistamaan, että liitospintojen reiät on sijoitettu tarkasti joka kerta. Tämä huolellinen yksityiskohtiin kiinnittäminen takaa, että esteet säilyttävät täydet suojauskykynsä säädön jälkeen, tarjoten mielenrauhaa turvallisuusinfrastruktuurisi johdonmukaisuudessa ja luotettavuudessa. Tämän innovatiivisen työkalun avulla riski väärin kohdistetuista komponenteista ja mahdollisesta esteiden eheyden heikkenemisestä poistuu, ylläpitäen työpaikan turvallisuuden standardeja.

Asennus- ja säätöprosessien tehokkuus paranee myös merkittävästi. Yksinkertaistamalla esteiden leikkaamista vaadittuun pituuteen, poran mallipohja ei ainoastaan säästä aikaa, vaan myös vähentää työvoimakustannuksia ja minimoi virheiden mahdollisuuksia. Sen intuitiivinen muotoilu tarkoittaa, että sitä voidaan käyttää helposti työmaalla, varmistaen nopean ja tarkan säätöprosessin, joka pitää projektisi aikataulussa turvallisuudesta tinkimättä.

Models

ARTICLES / DESCRIPTION



RC-DRILL
Porausmalli ja poranteräpakka

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" -

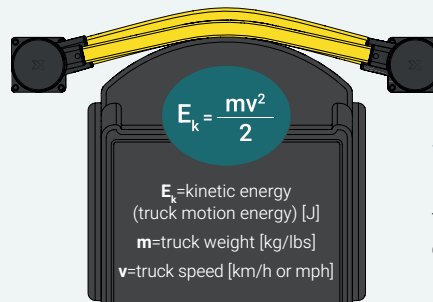
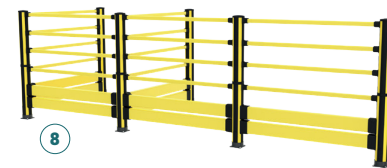
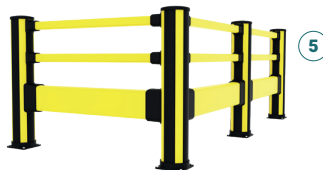
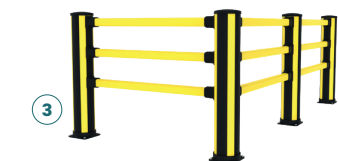
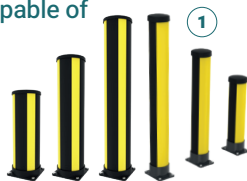
46 1/16"



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.

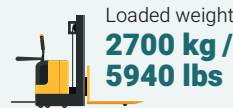


Impact testing

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

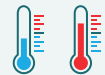
Speed	Load
6 km/h 3.7 mph	2930 J
8 km/h 5 mph	5180 J
12 km/h 7.5 mph	11670 J

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. 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