



AANRIJBEVEILIGING

 **Screwdriving technology**

 **Workspace Organisation**

 **Safety & Ergonomics**

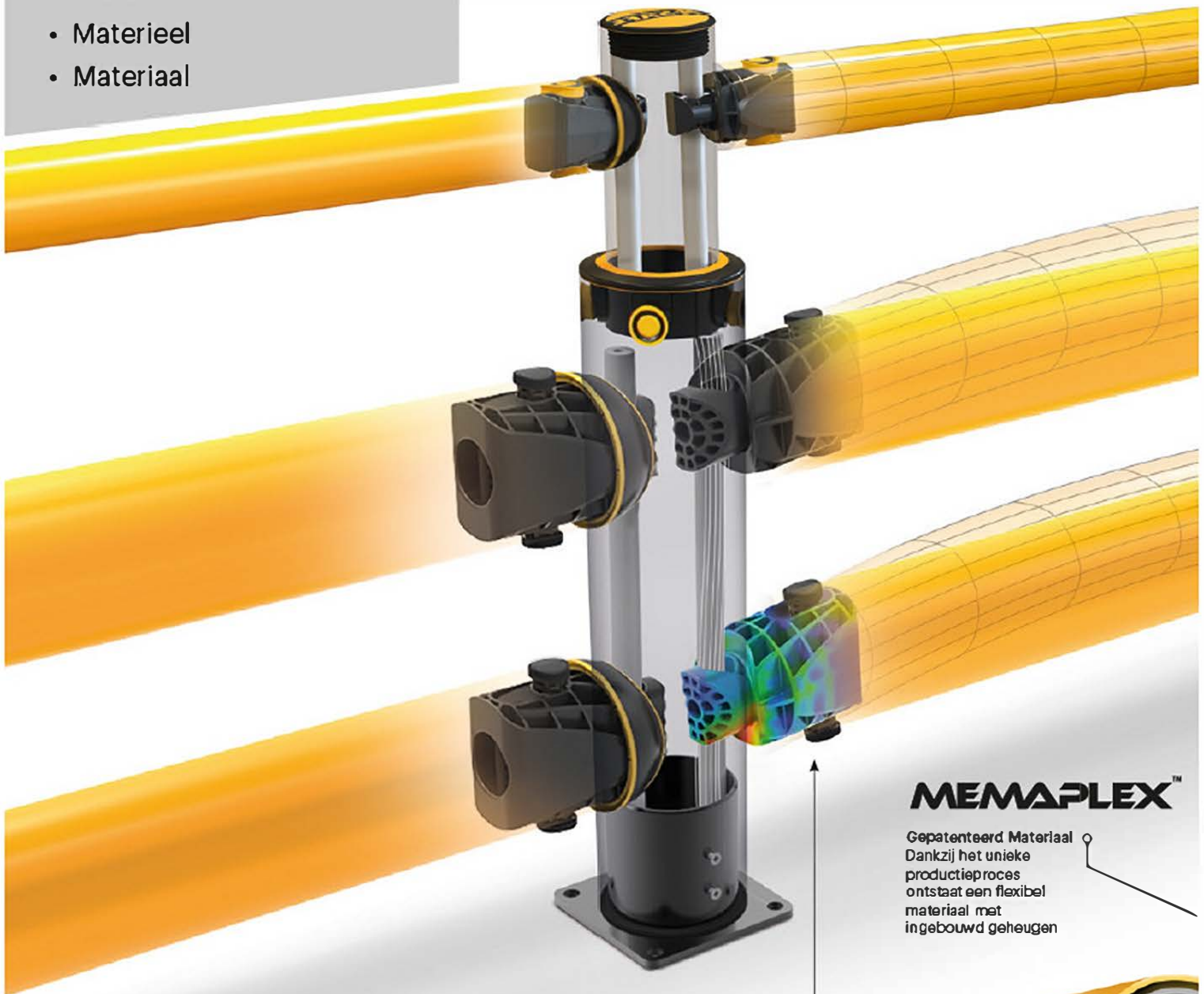


Your Assembly Workspace Partner

Wetenschappelijk Ontworpen Bescherming

Beschermt:

- Mens
- Materieel
- Materiaal

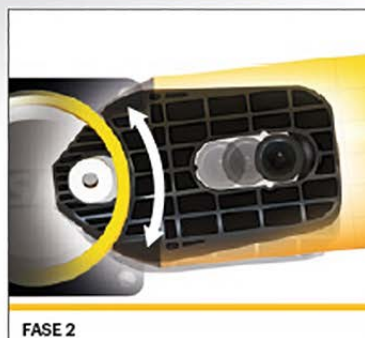
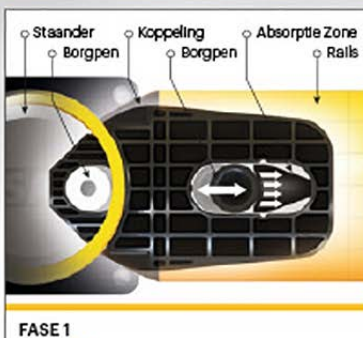


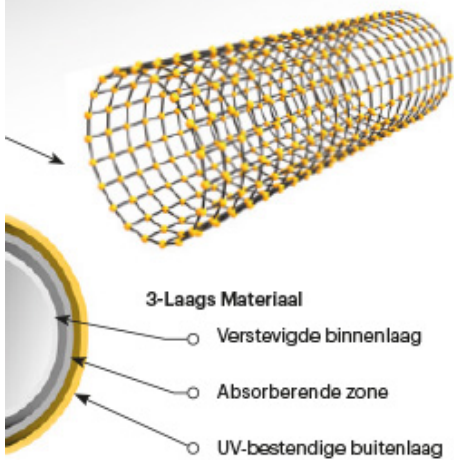
MEMAPLEX™

Gepatenteerd Materiaal
Dankzij het unieke
productieproces
ontstaat een flexibel
materiaal met
ingebouwd geheugen

Gepatenteerd Systeem voor Energieabsorptie

Systeem dat zorgt in 3 fases dat de energie die vrijkomt bij een aanrijding wordt geabsorbeerd en afgevoerd





Onovertroffen Producten



Beschermend



Absorberend



Zelf Herstellend

- ✓ Memaplex™ Exclusief schokabsorberend materiaal
- ✓ Ingebouwd geheugen zorgt dat het materiaal terugkeert in de originele vorm
- ✓ Gepatenteerde koppelingen die zorgen dat de energie die vrijkomt evenredig wordt verdeeld over de aanrijdbeveiliging
- ✓ 80% van de impact wordt geabsorbeerd
- ✓ Geen vloerschade
- ✓ Enorme reductie van onderhouds- en reparatiekosten
- ✓ Kleurvaste componenten, dus geen schilderwerk
- ✓ UV-bestendig en getest volgens ISO 4892-3
- ✓ Goed zichtbaar door de opvallende geel-zwarte kleurstelling
- ✓ Geen roestvorming of reactie met chemische stoffen ISO/TR 10358
- ✓ Krasbestendig met een gemeten hardheid van 66 volgens ISO 868
- ✓ Zijn geschikt voor ruimtes met BRC en HACCP normeringen en vervangt de roestvrij stalen aanrijdbeveiligingen
- ✓ Hygiënisch afgesloten
- ✓ Lagere CO² footprint dan staal, dus beter voor het milieu
- ✓ Zijn modulair uit te breiden en eenvoudig te monteren zonder bouten en moeren, lassen of slijpen
- ✓ Uitvoerig getest volgens de Britse norm PAS 13:2017
- ✓ TÜV gecertificeerd



Voetgangershekken



"A-SAFE was de beste optie. Op lange termijn zijn zij het meest kostenbesparend... A-SAFE biedt een volledige flexibele oplossing."

**Senior Health and Safety Specialist
TOYOTA MANUFACTURING**

IFlex Voetgangershek 3 Rail



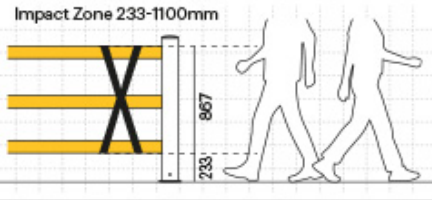
eFlex

Pedestrian Barrier 3 Rail

2kN*

Gewicht van drie leunende volwassenen (200kg).

- ✓ Elektroforetische gecoate basis



iFlex

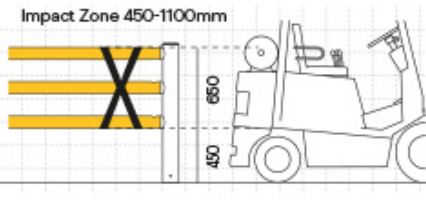
Pedestrian Barrier 3 Rail

8,200 Joule*

3.2 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten



Toegangspoorten



Lang

Kort

iFlex

Swing Gate

Kort - Aan te passen aan de breedte - 800-1200mm

Lang - Aan te passen aan de breedte - 1300-2000mm

- ✓ Korte Gate - Hydraulisch zelf sluitend
- ✓ Lange Gate - Blijft open
- ✓ Dubbele openingsrichting
- ✓ Gate stops standaard inbegrepen



iFlex

Slide Gate

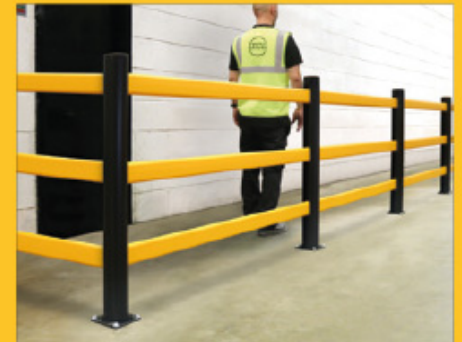
Beschikbaar in 1000mm, 1500mm en 2000mm breedte

- ✓ Blijft open
- ✓ Telescopische glijdende beweging
- ✓ Ruimte geoptimaliseerd

- Scheiden van voetgangers
- Begeleiden van werknemers en bezoekers
- Definiëren van wandelpaden en veilige gebieden
- Toegang verbieden in bepaalde zones
- Duidelijke markering van oversteekplaatsen
- Aanwijzing van veiligheidsingangen en -uitgangen



iFlex Voetgangershek 3 Rail scheidt het verkeer en beschermt voetgangers in een werkomgeving.



eFlex Voetgangershek 3 Rail begeleidt voetgangers langs vastgelegde wandelpaden in een magazijn.



iFlex Swing Gate voorziet toegang tussen een productieomgeving en de werkvloer.



iFlex Slide Gate creëert een onopvallende opening op een voetgangers-voertuig kruispunt.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 1.5m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

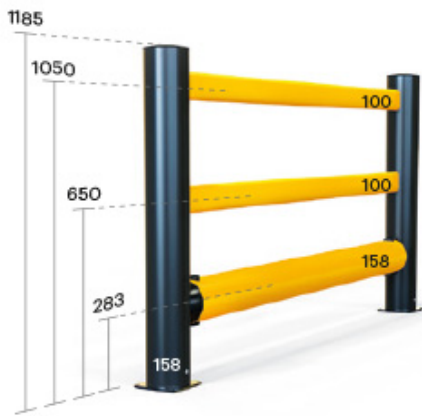
Voetgangershekken Zware Toepassing



“Schade aan chauffeurs, voetgangers en de afscherming zelf wordt verlaagd door de flexibiliteit en het vermogen van het product.”

**Facilities Engineer
KIMBERLY-CLARK**

IFlex Dubbele Rails+



eFlex

Single Traffic Barrier+

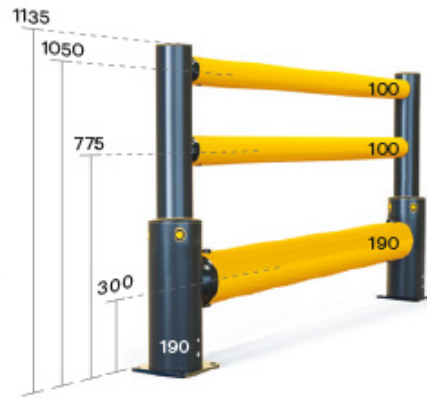
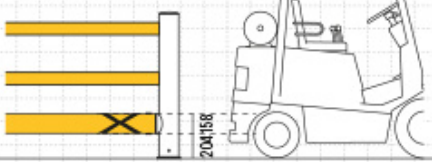
14,400 Joule*

4 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis

Impact Zone 204-362mm



iFlex

Single Traffic Barrier+

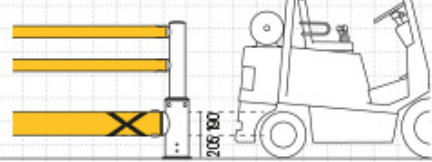
21,350 Joule*

5.9 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-395mm



iFlex

Double Traffic Barrier+

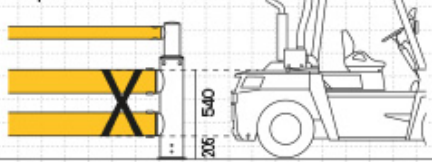
28,950 Joule*

8 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-745mm



Atlas

Double Traffic Barrier+

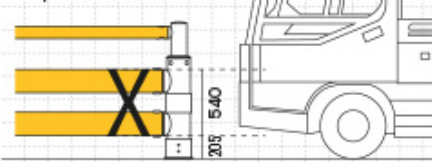
28,950 Joule*

8 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Standaard verzonken basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Heavy Duty Self-Undercutting Anchors
- ✓ Roterende kragen
- ✓ Verbeterde pull-out weerstand
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-745mm



- Scheiden van voetgangers en voertuigen
- Beschermen tegen zware impacten waar mensen werken
- Bepalen en beschermen van voetgangers- en verkeerspaden
- Voorzien van veilige zones voor voetgangers
- Controle van het rijdend verkeer



iFlex Enkele Rail+ beschermt een zone waar werknemers werken in drukke distributie centra.



iFlex Enkele Rail+ creëert voorziene laadzones in een magazijn met druk verkeer.



iFlex Dubbele Rails+ beschermt voetgangerspaden van zware voertuigen.

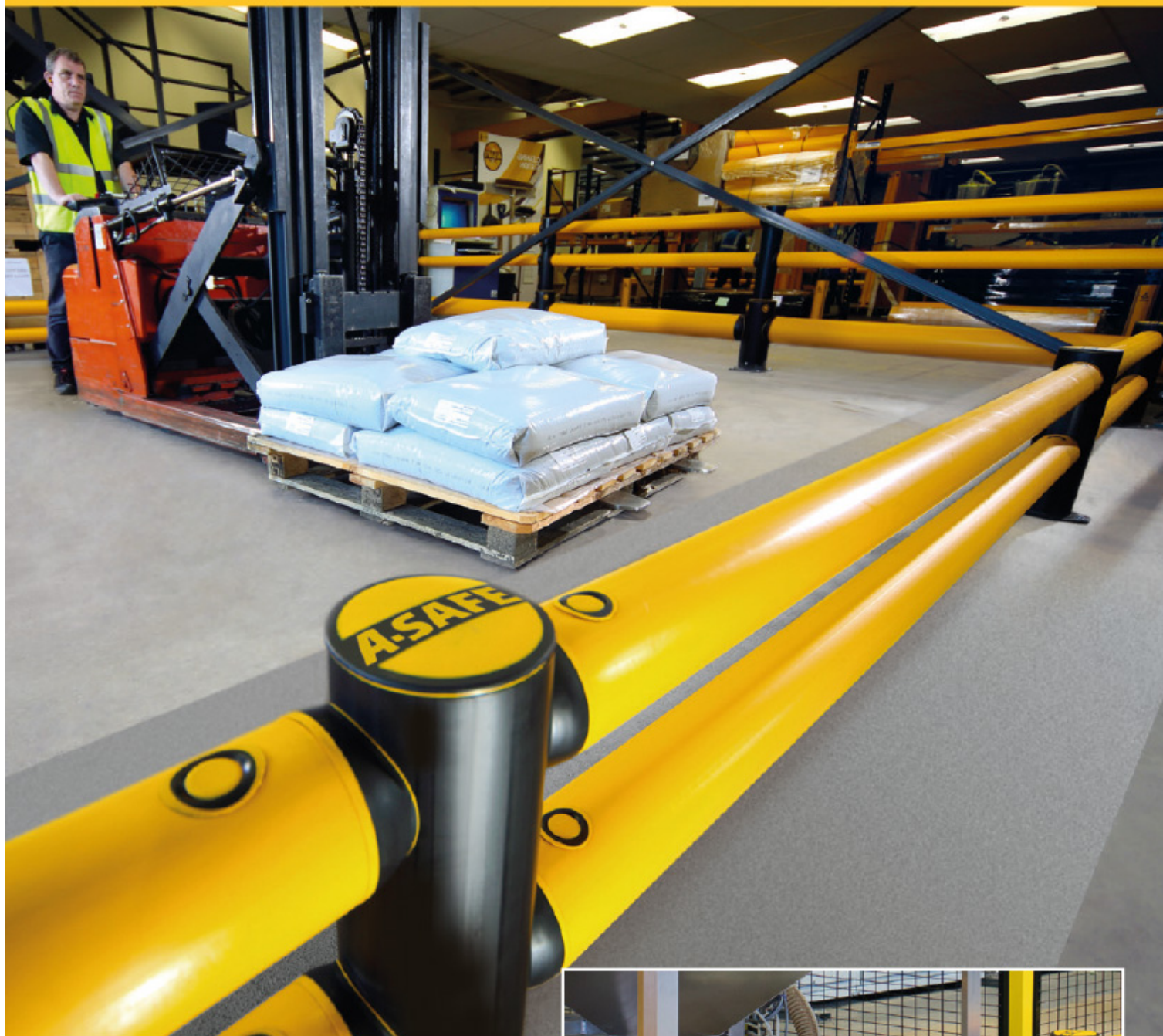


Atlas Dubbele Rails+ beschermt een bagageband tegen impacts van extreem zware voertuigen.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 2m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Vangrails Lichte Toepassing



“Naast de goede werking van de aanrijdbeveiliging, zijn de schade- en reparatiekosten drastisch gedaald.”

**Regional Supply Chain Director
NESTLÉ**

mFlex Enkele Rail



mFlex

Single Traffic Barrier Ground Level

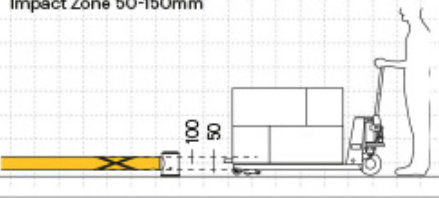
3,850 Joule*

1.5 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 50-150mm



mFlex

Single Traffic Barrier

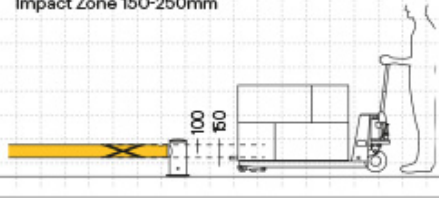
3,850 Joule*

1.5 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 150-250mm



mFlex

Double Traffic Barrier

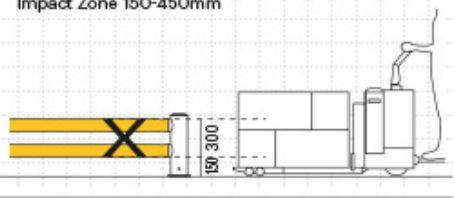
6,500 Joule*

2.6 Ton voertuig op 8km/h

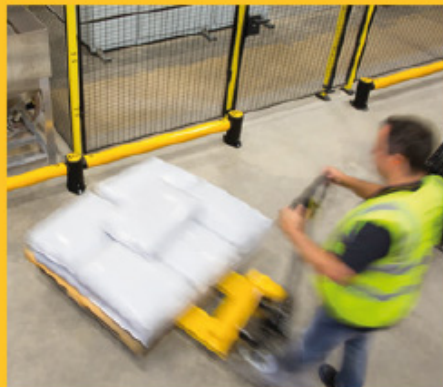


- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 150-450mm



- Scheidt lichte voertuigen van looproutes.
- Beveiligt muren, kolommen, goederen en machines.
- Beschermt tegen lichte impacten.
- Beschermt muren tegen slijtage door veelvuldige lichte aanrijdingen.
- Beperkt voertuigen tot bepaalde ruimtes.
- Zorgt voor een goed zichtbare afscherming.
- Markeert opslagzones.



mFlex Enkele Rail beschermt metalen afscherming tegen heftrucks met lage impact.



mFlex Dubbele Rail creëert een perimeter voor opslagruimte.



mFlex Enkele Rail Vloerniveau creëert een afbakening in zones waar pallets geladen worden.



mFlex Enkele Rail begeleidt voertuigen en beperkt de toegang tot de productie.



mFlex Dubbele Rail beschermt apparatuur langs de routes van de voertuigen.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 1.5m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Enkele Vangrails



"A-SAFE werd gekozen als onze preferred supplier doordat zij onze behoeftes begrijpen en zij de best passende producten voorstellen op basis van ons budget."

**Engineering Manager
COCA-COLA**



IFlex Enkele Rail



eFlex

Single Traffic Barrier

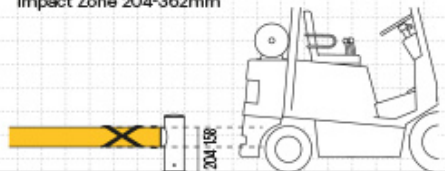
14,400 Joule*

4 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis

Impact Zone 204-362mm



iFlex

Single Traffic Barrier

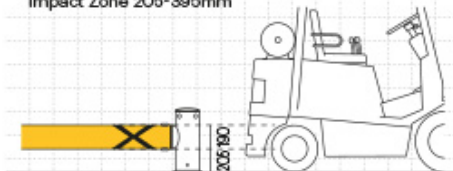
21,350 Joule*

5.9 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-395mm



iFlex

Single Traffic Barrier High Level

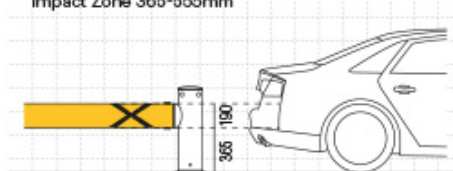
21,350 Joule*

2 Ton voertuig op 16km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 365-555mm



- Scheiden van voertuigen en de werkplaats.
- Beschermen van gebouwen, machines en uitrusting van schade door impact.
- Voorziet visuele begeleiding voor chauffeurs.
- Definieert verkeersroutes.
- Stroomlijnt het verkeer.
- Voorkomt ongevallen en downtime.



iFlex Enkele Rail beschermt machines in verpakkingsbedrijven.



iFlex bescherming voor parkeergarages schermt de wanden van een parkeerplaats af.



eFlex Enkele Rail beschermt apparatuur in een productieomgeving.



iFlex Enkele Rail duidt verkeersroutes aan in nieuwe verpakkingsbedrijven.

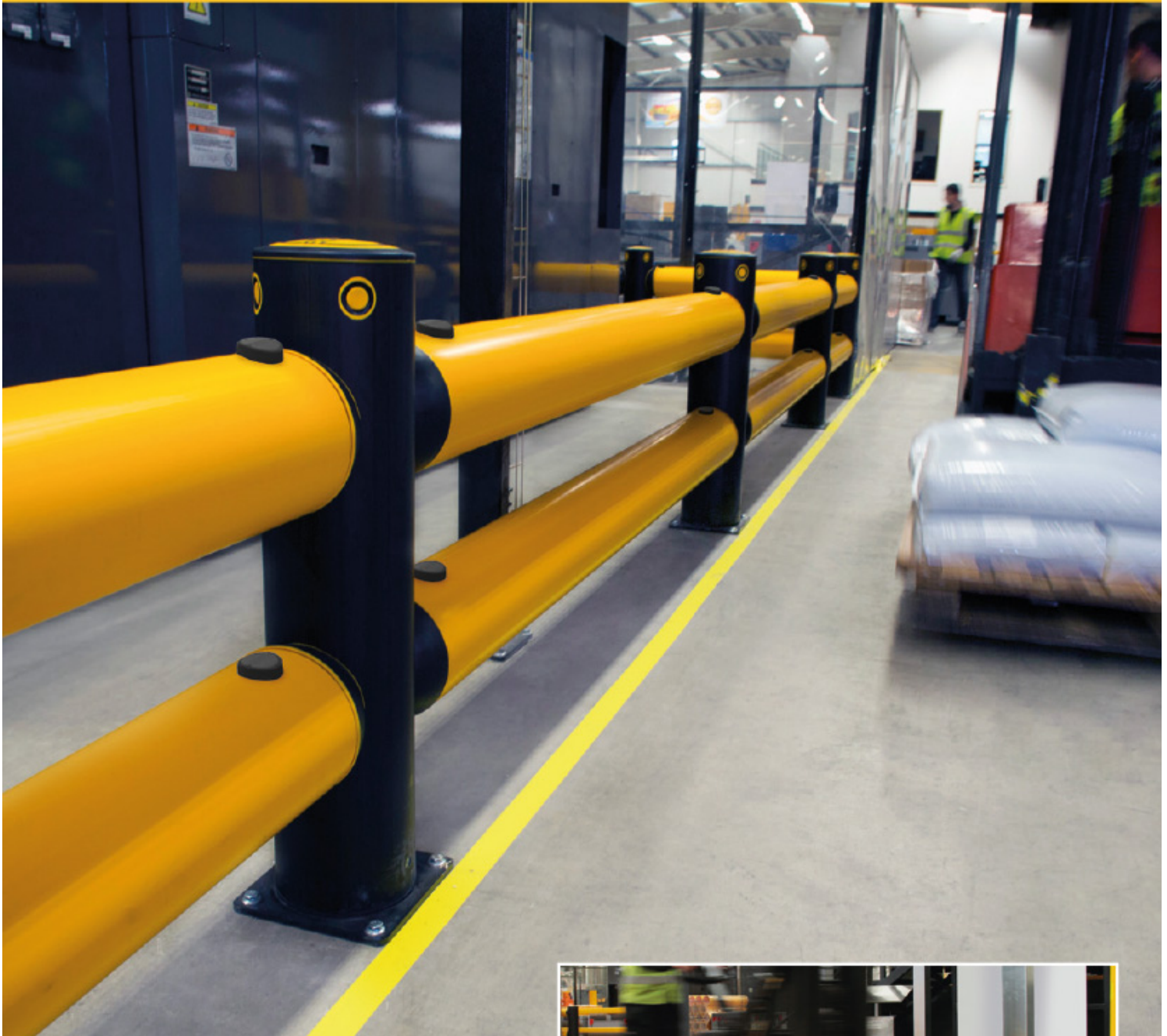


iFlex bescherming voor parkeergarages zorgt dat auto's van bezoekers niet beschadigd worden.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 2m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Dubbele Vangrails Zware Toepassing



“Aanrijdbeveiligingen die 8 jaar geleden geïnstalleerd werden in onze transitzone vertonen nog geen tekenen van erosie... Sinds de installatie van de A-SAFE bescherming, is het aantal schadegevallen in het gebouw en op onze faciliteiten enorm gedaald.”

**Occupational Safety Specialist
RITTER SPORT**



IFlex Dubbele Rails



eFlex

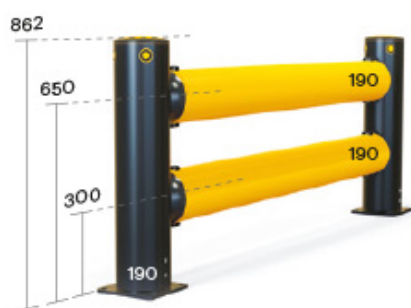
Double Traffic Barrier

19,000 Joule*

5.2 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis



iFlex

Double Traffic Barrier

28,950 Joule*

8 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten



Atlas

Double Traffic Barrier

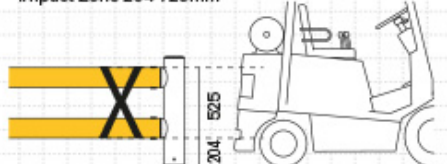
28,950 Joule*

8 Ton voertuig op 9.6km/h

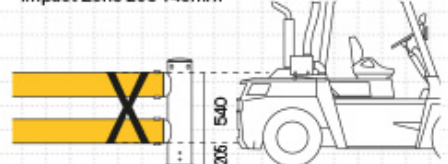


- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Standaard verzonken basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Heavy Duty Self-Undercutting Anchors
- ✓ Roterende cragen
- ✓ Verbeterde pull-out weerstand
- ✓ Hygiënisch afgesloten

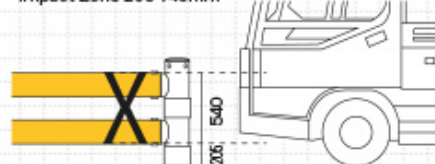
Impact Zone 204-729mm



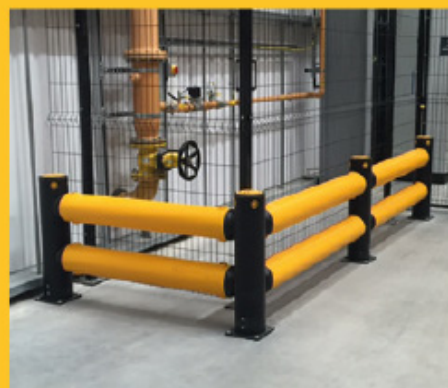
Impact Zone 205-745mm



Impact Zone 205-745mm



- Scheiden van zware voertuigen.
- Bescherming van drukke verkeerszones.
- Beschermen van gebouwen, machines, apparatuur en kolommen.
- Voorziet visuele begeleiding voor chauffeurs.
- Definieert verkeersroutes.
- Stroomlijnt het verkeer.
- Voorkomt ongevallen en downtime.



iFlex Dubbele Rails beveiligd het sproeisysteem in een voedselverwerkingsbedrijf.



Atlas Dubbele Rails met reflecterende strepen beschermen masten en elektrische eenheden op luchthavens.



eFlex Dubbele Rails beschermt apparatuur in een productieomgeving.



iFlex Dubbele rails beschermt CNC machines in een productieomgeving.

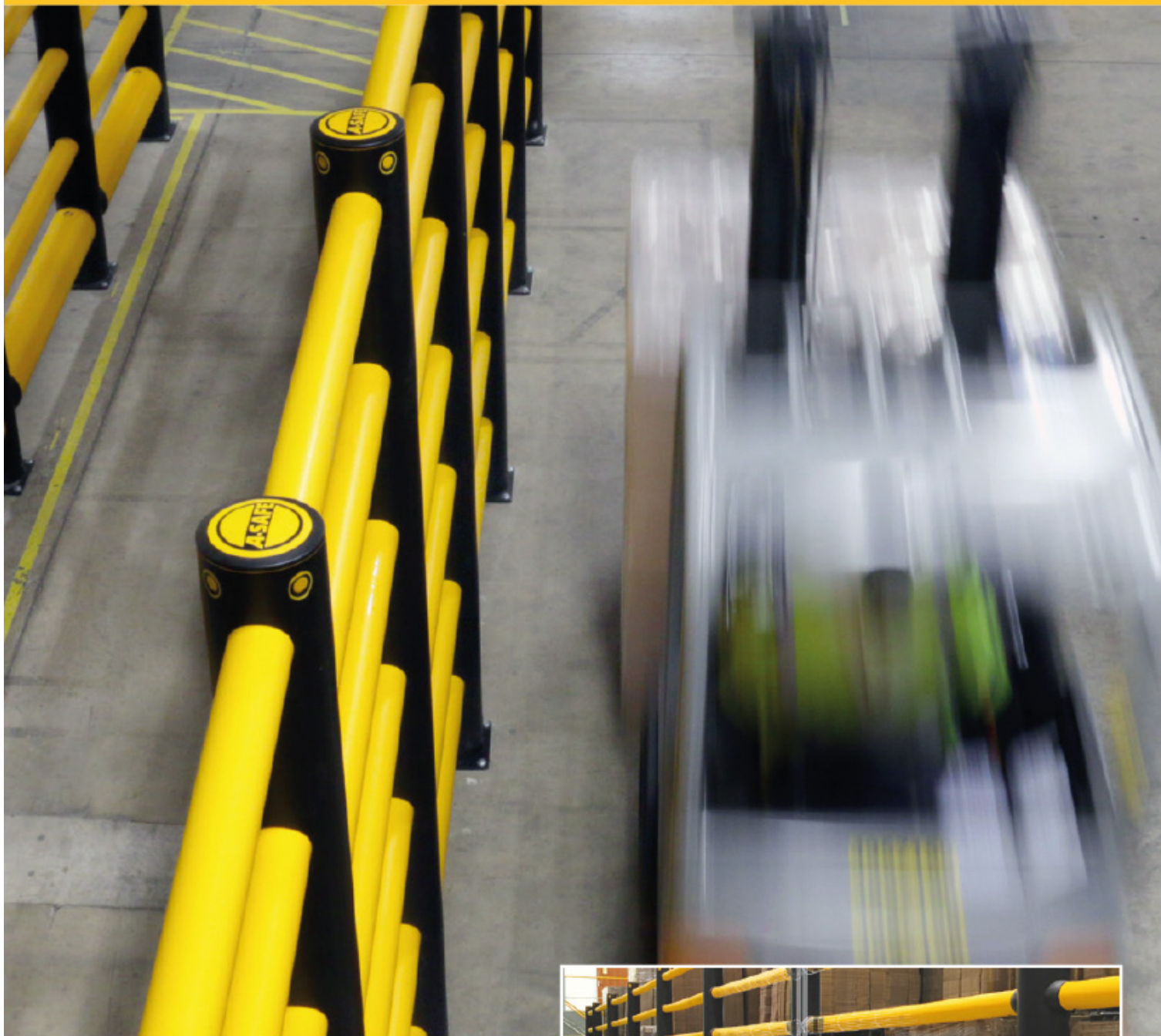


Atlas Dubbele Rails beveiligd de verlichting op de start- en landingsbaan op luchthavens.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 2m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Hoge Aanrijdbeveiliging



“In vergelijking met andere veiligheidsbarrières, blijkt A-SAFE de meest kosteneffectieve manier van bescherming op hoog niveau op onze site... Door A-SAFE te kiezen hebben we het risico op schade enorm verlaagd.”

**Quantity Surveyor
IBM**



IFlex Voetgangershek+ 6 Ralls



iFlex

High Level Pedestrian
Barrier 7 Rail

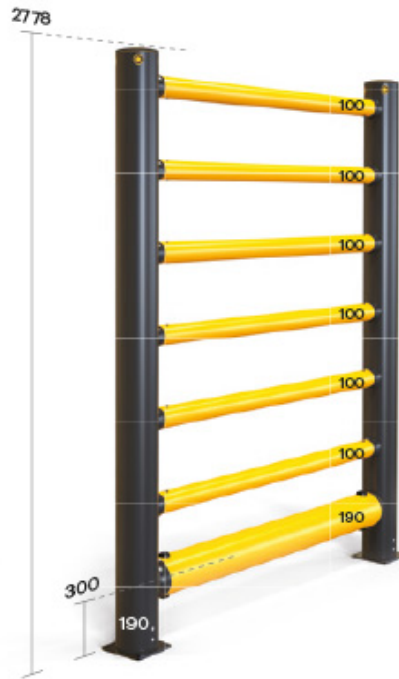
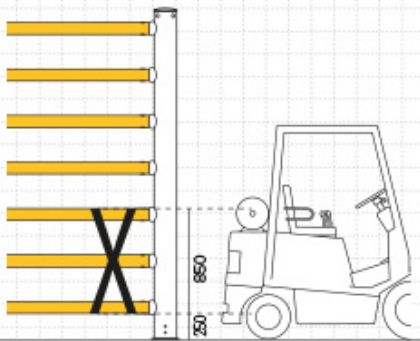
8,200 Joule*

3.2 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 250-1100mm



iFlex

High Level Single Traffic
Barrier+ 6 Rails

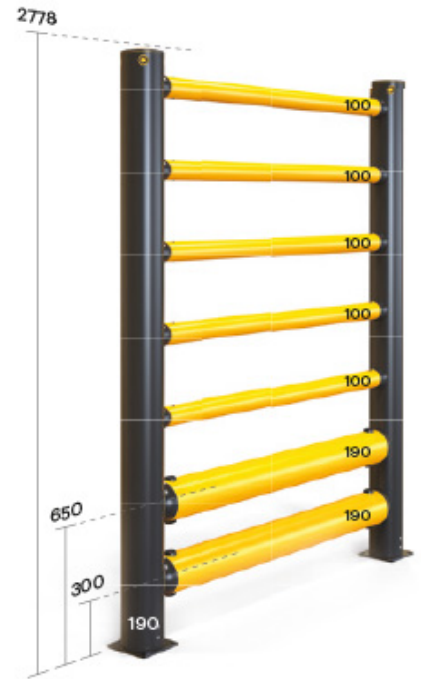
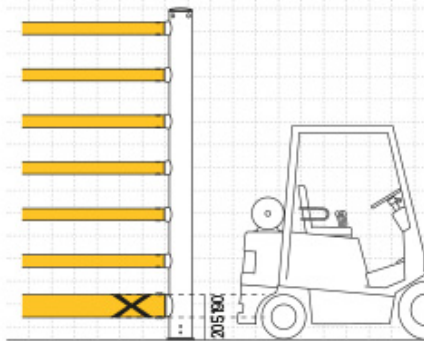
21,350 Joule**

5.9 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-395mm



iFlex

High Level Double Traffic
Barrier+ 5 Rails

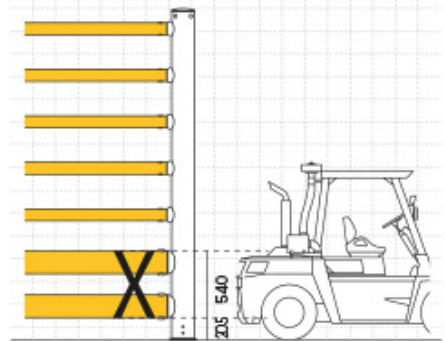
28,950 Joule**

8 Ton voertuig op 9.6km/h

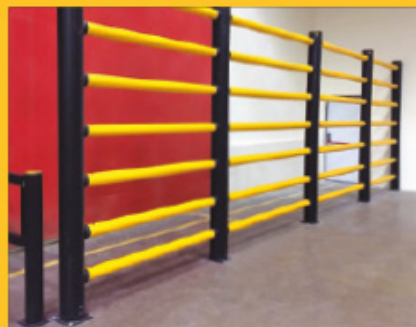


- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-745mm



- Scheiden van voertuigen, gebouwen en apparatuur.
- Bescherming van vloer tot plafond.
- Isoleren van hoog niveau gevaren.
- Afschermen van een mezzanine en gebouwen met verschillende verdiepingen.
- Definieert verkeersroutes.
- Beveiligen van hoge opslag zones.
- Voorkomen van het vallen van gestapelde goederen.



Voetgangershek 7 Rails beschermt voetgangerszones in een nieuwbouw opslagplaats.

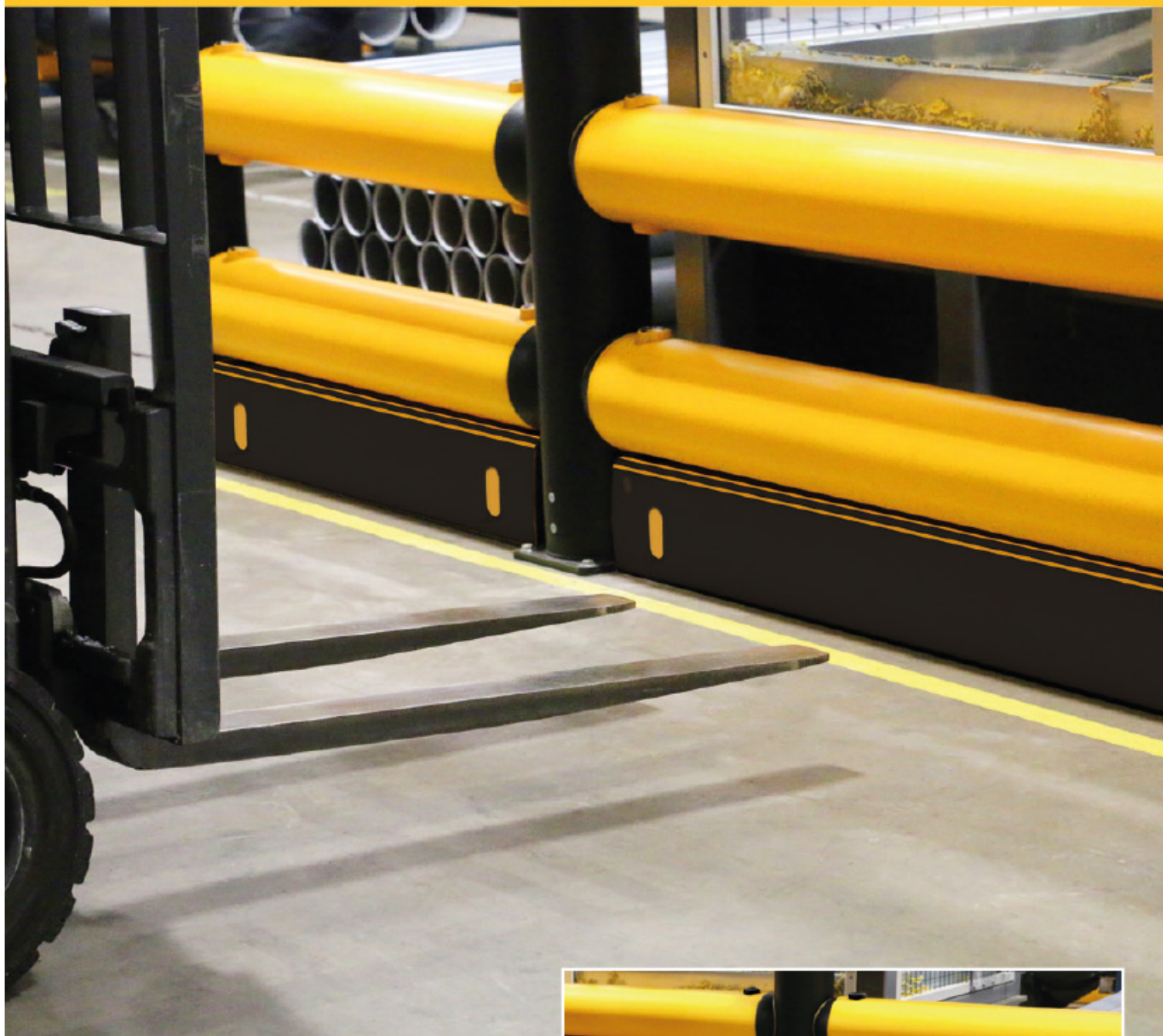


Voetgangershek+ 6 Rails biedt beveiliging tegen het omvallen van goederen in een distributie magazijn.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 1.5m. **Uitme energie belasting op 45° op een rail van 2m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

ForkGuard

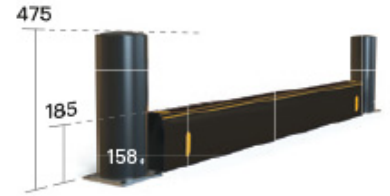


"Het is vooraf gekleurd en roest niet. Het is resistent tegen heftrucks en moet daarom nooit opnieuw geschilderd worden. Het is ook zeer zichtbaar... meer kosteneffectief dan staal, gemakkelijk te reinigen met normale kuisproducten, gemakkelijk en voordelig geïnstalleerd met weinig extra onderhoudskosten; briljant!"

Site Manager
SEABROOK CRISPS



IFlex ForkGuard Barrière



eFlex ForkGuard

Barrier

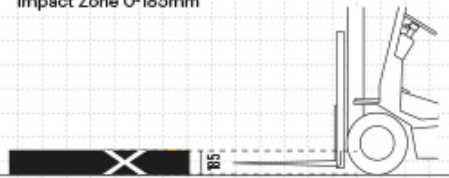
3,000 Joule*

1.9 Ton voertuig op 6.4km/h



- ✓ Gemakkelijk te installeren van bovenaf.
- ✓ Afbuiging van de vorken.

Impact Zone 0-185mm



iFlex ForkGuard

Barrier

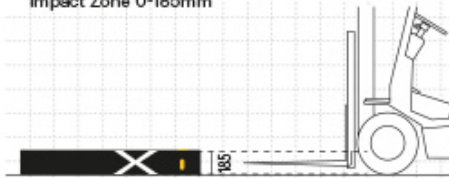
4,200 Joule*

2.6 Ton voertuig op 6.4km/h



- ✓ Gemakkelijk toe te passen onder bestaande aanrijdbeveiliging
- ✓ Verzwaarde kern (AERO™Core)
- ✓ Gemakkelijk te installeren van de zijkant.

Impact Zone 0-185mm



eFlex RackEnd Posts with iFlex ForkGuard

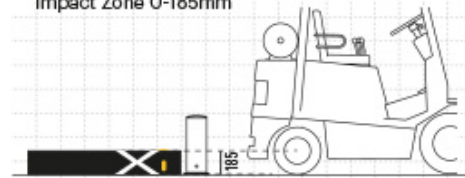
4,200 Joule*

2.6 Ton voertuig op 6.4km/h



- ✓ Gemakkelijk toe te passen onder bestaande aanrijdbeveiliging
- ✓ Verzwaarde kern (AERO™Core)
- ✓ Gemakkelijk te installeren van de zijkant.

Impact Zone 0-185mm



- Scheiden van voertuigen met lage impact zones.
- Beschermen van muren, gebouwen, structuren en apparatuur op grondniveau.
- Bescherming van de vorken van heftrucks.
- Definieert verkeersroutes.
- Beschermt tegen impacten op de hoek.
- Voorkomt uitstekende goederen in werkgebieden.
- Dient als palletaanslag.
- Kan toegepast worden onder bestaande aanrijdbeveiliging om te beschermen tegen doorstekende lepels.



eFlex ForkGuard met hoekposten beschermt de voet af van transportsystemen in distributiecentra.



iFlex ForkGuard bewaakt de kolommen tegen impact van een heftruck in een productieomgeving.



eFlex ForkGuard beschermt muren in distributiecentra.



iFlex ForkGuard beschermt gelijkvloerse muren in een logistiek centrum.

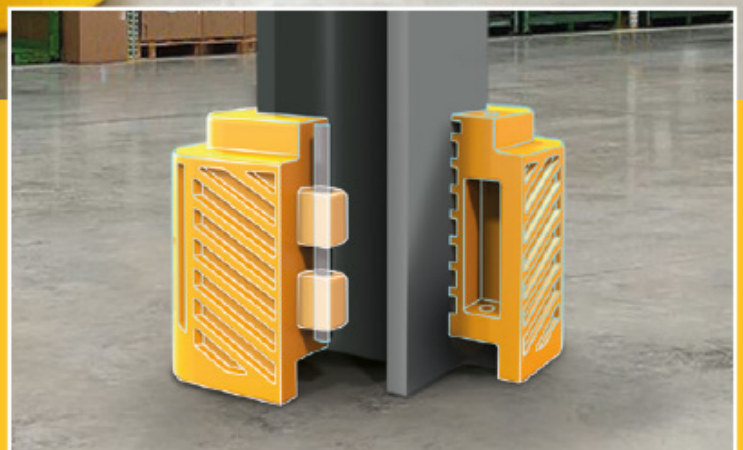


iFlex ForkGuard gecombineerd met twee staanders beschermt de kopse kanten van de stelling.

*Maximale energiebelasting op 45°. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Kolombeschermers



"A-SAFE kolombescherming zorgt voor de optimale bescherming voor alle kolommen in ons magazijn."

**Warehouse Manager
CO-OP**

FlexiShield



FlexiShield™

Column Guard

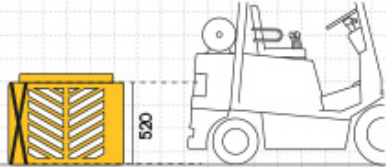
1,600 Joule*

1.8 Ton voertuig op 4.8km/h



- ✓ Gemakkelijk stapelbaar tot gewenste hoogte
- ✓ Universele vierkant en rechthoek kolommen
- ✓ Wikkel rond oplossing
- ✓ Ingemonteerde bevestigingen
- ✓ Afbuiging van vorken
- ✓ Eenvoudige installatie

Impact Zone 0-520mm



iFlexRail™

Column Guard

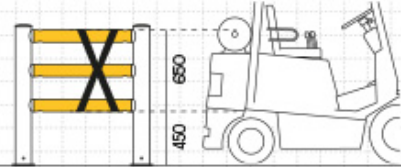
8,200 Joule**

3.2 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elke kolom vorm of locatie
- ✓ Geïsoleerd system
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 450-1100mm



iFlexRail™

Column Guard+

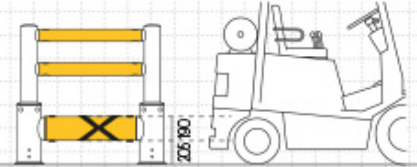
19,450 Joule**

5.4 Ton voertuig op 9.6km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Elke kolom vorm of locatie
- ✓ Geïsoleerd system
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-395mm



- Scheiden en begeleiden van voertuigen weg van kritische structuren.
- Fysieke bescherming van kolommen, ondersteunt het gebouw en de verticale structuren tegen schade.
- Visuele leidraad voor chauffeurs.
- Beschermt infrastructuur tegen aanrijdingen.
- Verdedigt elke grootte, vorm of locatie van de kolom.
- Bescherming van structuren op elke hoogte.



iFlexRail Kolombescherming beschermt de waterleiding in een voetgangersgebied van een distributiecentrum.



iFlexRail Kolombescherming+ beveiligt kolommen in een hygiëne gevoelige omgeving.



FlexiShield Kolombescherming beveiligen vierkante ondersteuning van een productie gebouw.



FlexiShield Kolombescherming beveiligd rechthoekige ondersteuning van distributiecentra.



FlexiShield Kolombescherming biedt bescherming op iedere gewenste hoogte.

*Maximale energiebelasting op 90°. **Uitme energie belasting op 45° op een rail van 1.5m. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

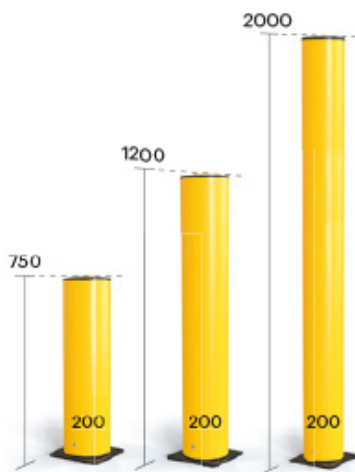
Doorgangsbescherming



"We hebben gekozen voor A-SAFE en we zijn enorm tevreden met de manier waarop ze meer veiligheid garanderen in ons depot."

**Risk & Facilities Manager
DHL**

Hoogtebegrenzing



Bollard

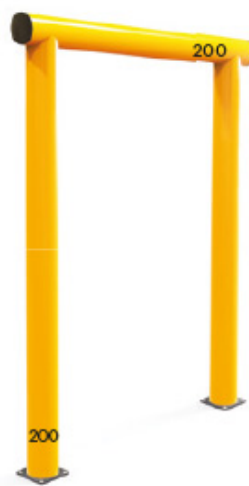
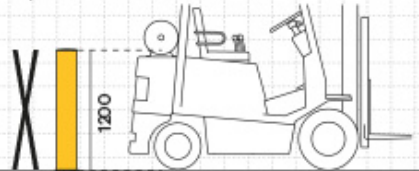
5,400 Joule*

6 Ton voertuig op 4.8km/h



- ✓ Energie absorberende kern
- ✓ Elektroforetische gecoate basis
- ✓ Bijkomende basis opties

Impact Zone 0-1200mm



Height Restrictor

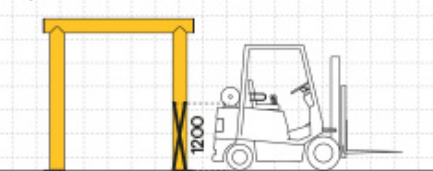
5,400 Joule*

6 Ton voertuig op 4.8km/h



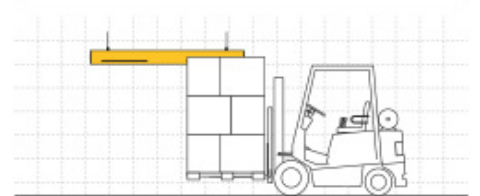
- ✓ Energie absorberende kern
- ✓ Gegalvaniseerde basis
- ✓ Bijkomende basis opties

Impact Zone 0-1200mm



Alarm Bar

- ✓ 102dB auditief alarm
- ✓ 68lm/M rode knipperende LED strips
- ✓ Dubbele fitting voor gemakkelijke installatie
- ✓ Levensduur van de batterij is 2 jaar
- ✓ Veelzijdige bovengrondse toepassingen



- Beschermen van doorgangen.
- Beveiligen van overhead apparatuur en kabels.
- Voorkomt schade als gevolg van aanrijdingen van hoge voertuigen en heftruck masten.
- Waarschuwen chauffeurs indien hun lading te hoog is.
- Bescherm structuren tegen schade door aanrijdingen.
- Vrijwaring van machines tijdens toegang.
- Beschermt scherpe bochten, hoeken en kwetsbare punten.
- Zorgt voor een fysieke aanwezigheid en begeleiding van voetgangers en chauffeurs.



Hoogtebegrenzing beschermt de elektriciteitskabels in een productieomgeving.



Alarm Bar samen met de Height Restrictor beschermt deur/poortopeningen in een magazijn.



Beschermipalen schermen dockdeuren af in magazijnen en distributiecentra.



Beschermipalen beschermen bedieningspanelen voor semiautomatische machines in fabrieken.

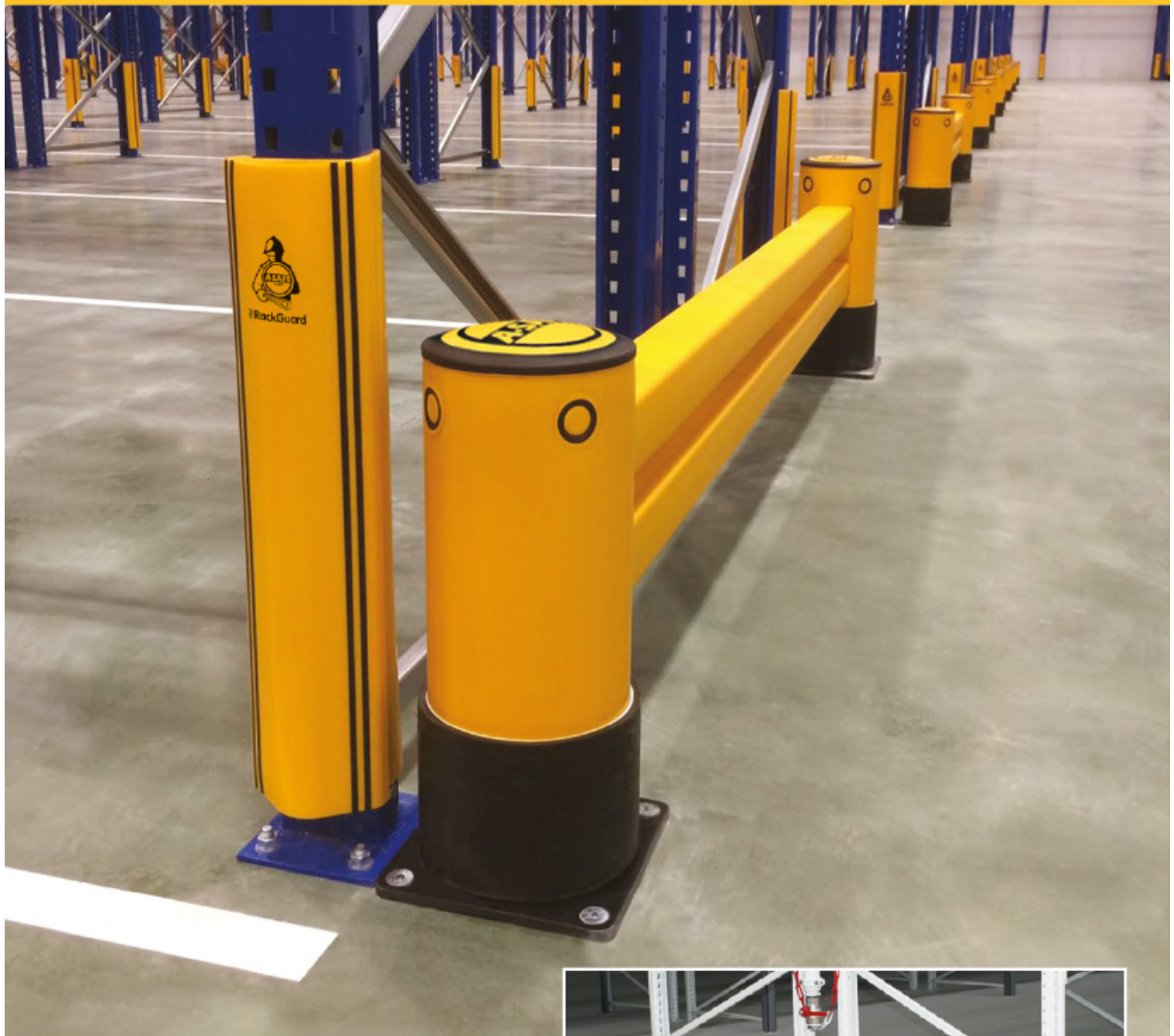


Beschermipalen worden gebruikt om ingangen te beveiligen in opslagruimtes.

*Maximale energiebelasting op 90°. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Stellingbescherming



“RackEnd Single Rail zijn geïnstalleerd in de nieuwe diepvries opslagfaciliteit... A-SAFE werkte nauw met ons samen om producten te voorzien die geschikt zijn voor lage temperaturen tot -20°C .”

Warehouse Manager
CO-OP Distribution Centre

RackGuard & Iflex Single RackEnd



eFlex

Single RackEnd Barrier

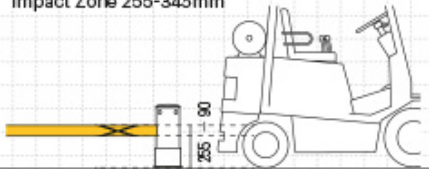
5,600 Joule*

3.5 Ton voertuig op 6.4km/h



- ✓ Roterende Wear Collars
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis

Impact Zone 255-345mm



eFlex

Double RackEnd Barrier

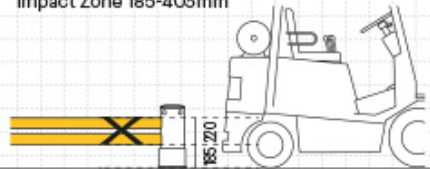
8,400 Joule*

5.2 Ton voertuig op 6.4km/h



- ✓ Roterende Wear Collars
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ Elektroforetische gecoate basis

Impact Zone 185-405mm



iFlex

Single RackEnd Barrier

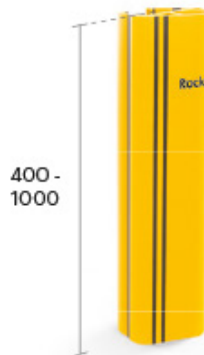
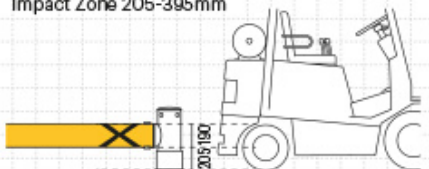
21,350 Joule*

8.5 Ton voertuig op 8km/h



- ✓ Gepatenteerde koppeling technologie
- ✓ Roterende Wear Collars
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ Hygiënisch afgesloten

Impact Zone 205-395mm



RackGuard™

Rack Leg Protector

1,000 Joule**



- ✓ Compressie klem
- ✓ Centreerende rubber strips
- ✓ Eenvoudige installatie

Impact Zone



- Beschermt kwetsbare stellingen en voorkomt zo zware schade.
- Absorbeert herhaaldelijke impacten van manoeuvrerende voertuigen.
- Beschermt tegen impacten van de vorken van een heftruck.



eFlex RackEnd Enkele Rail samen met de RackGuard zorgen voor de optimale bescherming van stellingen.



eFlex Rack End Dubbele Rails met daaronder de iFlex ForkGuard zorgt voor bescherming tegen aanrijdingen en doorstekende lefels.



iFlex Single RackEnd gebruikt met een iFlex ForkGuard om de rekken in een retail magazijn en distributiecentra te beveiligen.

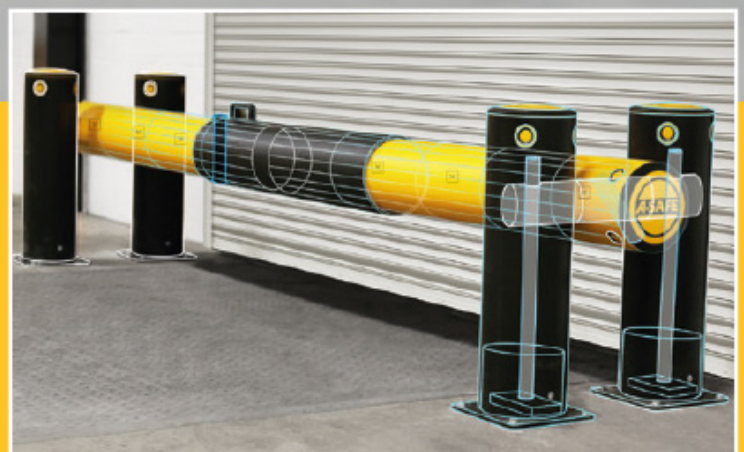
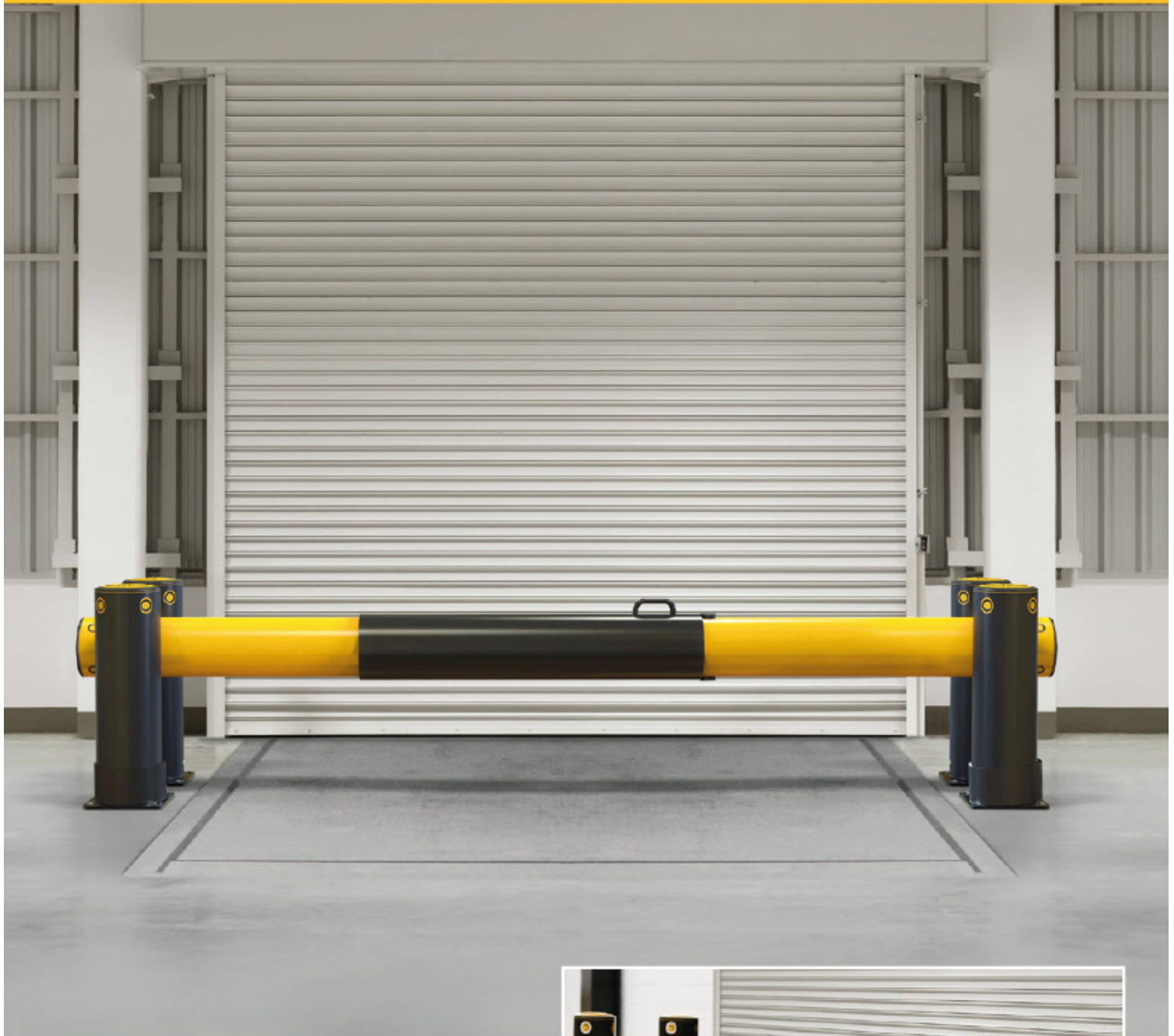


RackGuards worden gebruikt op de meest kwetsbare punten van de rek benen in een verpakkingsmagazijn.

*Maximale energiebelasting op 45° op een rail van 2m. **Uitme energie belasting op 90°. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Dockbescherming



IFlex Dock Gate

"Onze General Manager was zo onder de indruk dat we vanaf nu alle aanrijdbeveiliging bij A-SAFE kopen. We vervangen nu alles op onze site."

Engineering Manager
DHL



iFlex

Dock Gate

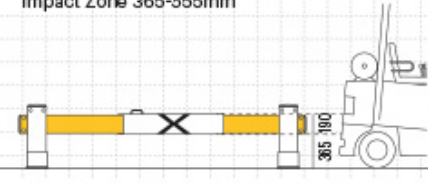
12,000 Joule*

7 Ton voertuig op 6.4km/h



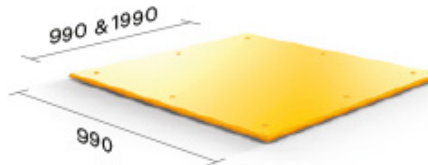
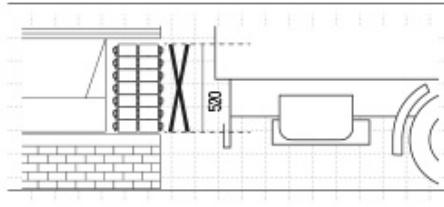
- ✓ Gepatenteerde koppelingen
- ✓ Roterende kragen
- ✓ Elektroforetische gecoate basis

Impact Zone 365-555mm



Dock Roller

In tegenstelling tot standaard dock buffers werken onze innovatieve rolsystemen anders om slijtage te voorkomen en om bescherming te garanderen. Het uniek rolsysteem heeft langs de buitenkant een hoog impact polymeer en een schokabsorberende kern.



Trailer Plate

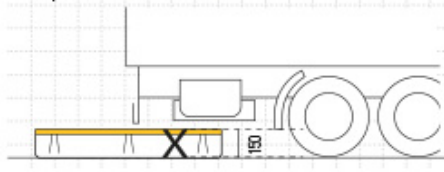
Een afscherming tussen vrachtwagens en de laad/los zone, verzekert een ondersteunend oppervlak voor de steunpoten van de aanhangwagen. Ontwikkeld uit ons gepatenteerde Memaplex™, Trailer Plates zijn roest- en corrosiebestendig.



Wielkeg

Vervaardigd uit hoogwaardig gerecycleerd rubber. De Wielkeggen zijn bestendig tegen alle weersomstandigheden en behouden hun vorm onder druk. Zichtbaarheidsmarkeringen zorgen ervoor dat ze gezien worden door chauffeurs. Vijf bevestigingen per eenheid zorgen voor een veilige bevestiging in beton of asfalt.

Impact Zone 0-150mm



- Bescherming van Laadkuilen.
- Zorgt voor visuele waarschuwingen en begeleiding.
- Bestendig tegen slijtage.



Hoge Bollard is een visuele waarschuwing voor vrachtwagens om de infrastructuur binnen een distributiecentra te beschermen.



Dock Rollers beschermen de wanden van de docks in magazijnen en distributiecentra.



Trailer Plates worden gebruikt om de betonnen ondergrond in laadkuilen te beschermen tegen het verschuiven van steunpoten van trailers.



Wielkeg zorgen voor een zichtbaar en fysiek stop punt voor retail distributiecentra.

*Maximale energiebelasting op 90°. Alle afmetingen in mm.

Joule-noteringen zijn ter referentie. Onze deskundige technische teams zullen altijd de juiste producten adviseren voor uw specifieke situatie. Slagvastheid is onderhevig aan omgevingsfactoren. Bekijk de datasheets per product voor meer informatie. Data is correct op het moment van schrijven.

Oplossingen en Accessoires op Maat



“A-SAFE zorgde voor op maat gemaakte oplossingen voor iedere specifieke situatie in onze fabriek.”

Supply Chain Director
NESTLÉ

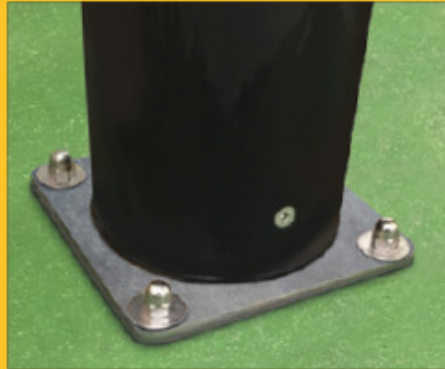


Toonaangevende deskundige bieden een optimale oplossing voor uw behoeften.

Ons assortiment is zo ontworpen om samen te werken als onderdeel van veiligheidsbeheersysteem. Onze experts adviseren over de beste configuraties en bieden unieke oplossingen voor elke behoefte in uw bedrijf, dit ondersteunt met een waaier aan accessoires.



Slider Plates zorgen ervoor dat barrières gemakkelijk te verplaatsen zijn.



Meerdere base plates mogelijkheden: gegalvaniseerd, roestvrij staal en verzonken ankers.



Verschillende bouten op maat van de boomhoogtes.



Roterende kragen om kracht af te wenden en beschadiging te voorkomen.



Signalisatieborden ter ondersteuning van operationele en Arbo-eisen.



Wall Buffers om schrammen en schade aan muuroppervlakken te voorkomen.



Op maat gemaakte hoogte bescherming voor loopbruggen en transportbanden.



Aangepaste breedte en impact zone hoogte voor de kopse kant van het rek.



Unieke barrière configuraties, ontworpen om in iedere ruimte te passen.



Transparante anti-klim Perspec schermen.



















Zeer zichtbare tape als begeleiding uit gevaarlijke zones.



Sterke reinigings- en onderhoudsproducten.

Product Samenvatting

Product	Merk	Product Naam	Post Diameter (mm)	Rail Diameter (mm)	Rail Toename (mm)	Impact Zone (mm)	Uitsteun energie belasting in Joule				Hygiënisch Afgesloten	Extra Grond plaat Opties	Meerdere Hoek-opties
							10° Hoek Impact	22.5° Hoek Impact	45° Hoek Impact	90° Hoek Impact			
AANRIJD BEVEILIGING													
	mFlexi	Single Barrier Ground Level	130	100	200	50-150	15,650J	7,100J	3,850J	2,700J	✓	✓	✓
	mFlexi	Single Barrier	130	100	200	150-250	15,650J	7,100J	3,850J	2,700J	✓	✓	✓
	mFlexi	Double Barrier	130	100	200	150-450	26,450J	12,000J	6,500J	4,550J	✓	✓	✓
	eFlexi	Single Traffic Barrier	158	158	500	204-362	58,700J	26,600J	14,400J	10,200J	✗	✗	✓
	iFlexi	Single Traffic Barrier	190	190	200	205-395	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✓
	iFlexi	Single Traffic Barrier High Level	190	190	200	365-555	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✓
	eFlexi	Double Traffic Barrier	158	158	500	204-729	77,700J	35,200J	19,000J	13,500J	✗	✗	✓
	iFlexi	Double Traffic Barrier	190	190	200	205-745	118,000J	53,550J	28,950J	20,500J	✓	✓	✓
	Atlas	Double Traffic Barrier	190	190	200	205-745	118,000J	53,550J	28,950J	20,500J	✓	✓	✓
VOETGANGERSHEKKEN ZWARE TOEPASSING													
	eFlexi	Single Traffic Barrier+	158	100x35 158	500	204-362	58,700J	26,600J	14,400J	10,200J	✗	✗	✓
	iFlexi	Single Traffic Barrier+	190	100 190	200	205-395	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✓
	iFlexi	Double Traffic Barrier+	190	100 190	200	205-745	118,000J	53,550J	28,950J	20,500J	✓	✓	✓
	Atlas	Double Traffic Barrier+	190	100 190	200	205-745	118,000J	53,550J	28,950J	20,500J	✓	✓	✓
VOETGANGERSHEKKEN													
	eFlexi	Pedestrian Barrier 3 Rail	130	100x35	500	233-1100	-	-	-	-	✗	✗	✗
	iFlexi	Pedestrian Barrier 3 Rail	130	100	200	450-1100	33,400J	15,150J	8,200J	5,800J	✓	✓	✓
HOGE AANRIJD BEVEILIGING													
	iFlexi	High Level Pedestrian Barrier 7 Rail	190	100	400	250-1100	33,400J	15,150J	8,200J	5,800J	✓	✓	✓
	iFlexi	High Level Single Traffic Barrier 6 Rails	190	100 190	400	205-395	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✓
	iFlexi	High Level Double Traffic Barrier 5 Rails	190	100 190	400	205-745	118,000J	53,550J	28,950J	20,500J	✓	✓	✓

Product	Merk	Product Naam	Post Diameter (mm)	Rail Diameter (mm)	Rail Toename (mm)	Impact Zone (mm)	Uitreme energie belasting In Joule				Hygiënisch Afgesloten	Extra Grondplaat Opties	Meerdere Hoek-opties
							10° Hoek Impact	22.5° Hoek Impact	45° Hoek Impact	90° Hoek Impact			
TOEGANGSPOORTEN													
	iFlex:	Swing Gates	130	-	100	-	-	-	-	-	✗	✓	✗
	iFlex:	Slide Gate	130	-	500	-	-	-	-	-	✗	✓	✗
FORKGUARD													
	eFlex:	ForkGuard	-	-	100	0-185	-	-	3,000J	-	✗	✗	✗
	iFlex:	ForkGuard	-	-	100	0-185	-	-	4,200J	-	✓	✗	✗
KOLOMBESCHERMERS													
	FlexShield	Column Guard	-	-	-	0-520	-	-	-	1,600J	✗	✗	✗
	iFlex:Rail	Column Guard	130	100	200	450-1100	33,400J	15,150J	8,200J	5,800J	✓	✓	✗
	iFlex:Rail	Column Guard+	190	100 190	200	205-395	79,200J	35,950J	19,450J	13,750J	✓	✓	✗
DEURBESCHERMING													
	A-SAFE	Height Restrictor	200	200	200	0-1200	-	-	-	5,400J	✗	✓	✗
	A-SAFE	Alarm Bar	-	130	One Size	-	-	-	-	-	✗	✗	✗
	iFlex:	Dock Gate	190	190	One Size	365-555	-	-	-	12,000J	✗	✗	✗
BESCHERMPAAL													
	A-SAFE	Bollards	200	-	-	0-1200	-	-	-	5,400J	✗	✓	✗
STELLINGBESCHERMING													
	RackGuard	Rack Leg Protector	-	-	-	0-1000	-	-	800J	1,000J	✗	✗	✗
	eFlex:	RackEnd Posts with iFlex ForkGuard	158	-	100	0-185	-	-	4,200J	-	✗	✗	✗
	eFlex:	Single RackEnd Barrier	190	90 x 90	100	255-345	23,000J	10,400J	5,600J	4,000J	✗	✓	✗
	eFlex:	Single RackEnd Barrier with iFlex ForkGuard	190	90 x 90	100	255-345	23,000J	10,400J	5,600J	4,000J	✗	✓	✗
	eFlex:	Double RackEnd Barrier	190	90 x 90	100	185-405	34,000J	15,600J	8,400J	6,000J	✗	✓	✗
	eFlex:	Double RackEnd Barrier with iFlex ForkGuard	190	90 x 90	100	185-405	34,000J	15,600J	8,400J	6,000J	✗	✓	✗
	iFlex:	Single RackEnd Barrier	190	190	100	205-395	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✗
	iFlex:	Single RackEnd Barrier with iFlex ForkGuard	190	190	100	205-395	86,950J	39,450J	21,350J	15,100J	✓	✓	✗

BUMPER GUARDS



17 Profiles Spanning Three Categories

Pipe & I-Beam Protectors



Conic I-Beam Protector



Square I-Beam Protector



Half Circle I-Beam Protector



Half-Circle Pipe Bumper



Half-Circle Pipe Bumper ESD



Large Half-Circle Pipe Bumper

Corner Protectors



Conic Corner Protector



Round Corner Bumper



Large Round Corner Bumper



Square Corner Bumper



Large Square Corner Bumper



XLarge Square Corner Bumper

Surface Protectors



Conic Surface Bumper



Round Surface Bumper



Rectangle Surface Bumper



Large Rectangle Surface Bumper

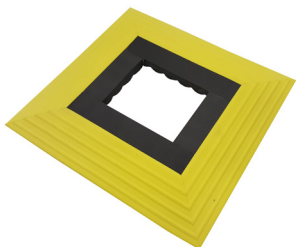


Rounded Edge Surface Bumper

Additional Products

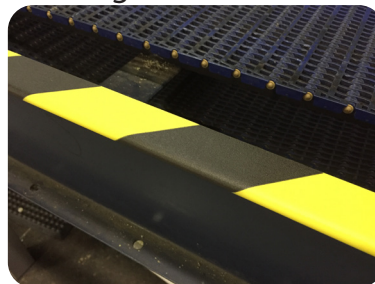
Cart Stop

A single stop keeps heavy carts from rolling away. Custom sizes available to accommodate different diameter casters.



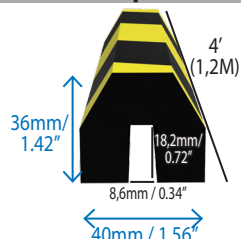
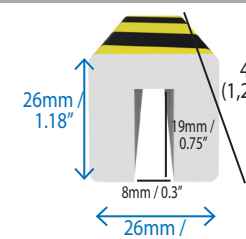
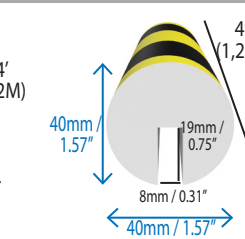
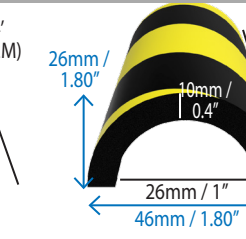
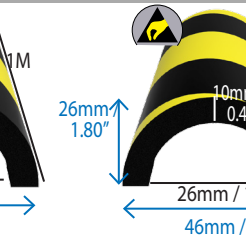

DuraStripe Edge Protectors

Pliable, padded DuraStripe cushions flat surfaces and edges.

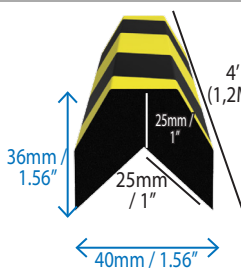
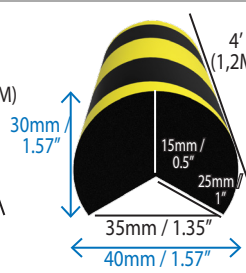
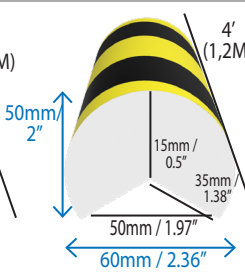
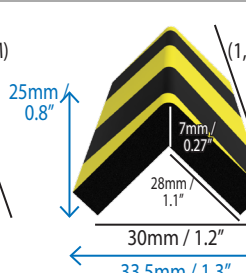
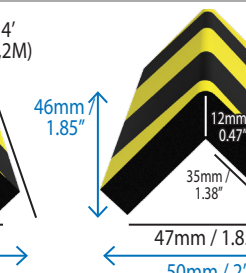
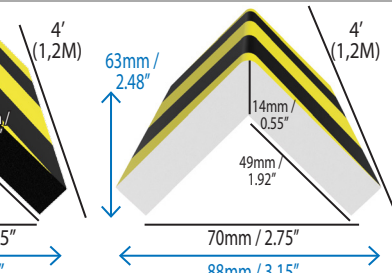


Parts & Personnel Protection

Pipe & I-Beam Protectors

 <p>4' (1,2M) 36mm / 1.42" 8,6mm / 0.34" 18,2mm / 0.72" 40mm / 1.56"</p>	 <p>4' (1,2M) 26mm / 1.18" 8mm / 0.3" 19mm / 0.75" 26mm / 1.02"</p>	 <p>4' (1,2M) 40mm / 1.57" 8mm / 0.31" 19mm / 0.75" 40mm / 1.57"</p>	 <p>1M 26mm / 1.80" 10mm / 0.4" 46mm / 1.80"</p>	 <p>1M 26mm / 1.80" 10mm / 0.4" 46mm / 1.80"</p>	 <p>4' (1,2M) 35mm / 2.76" 10mm / 0.39" 50mm / 1.97" 70mm / 2.76"</p>
<p>Conic I-Beam Protector Part #: CIBP120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Square I-Beam Protector Part #: SIBP120 Quantity / Pack: 1 Color: White only</p>	<p>Half Circle I-Beam Protector Part #: HCIB120 Quantity / Pack: 1 Color: White only</p>	<p>Half-Circle Pipe Bumper Part #: HCPB100-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Half-Circle Pipe Bumper ESD Part #: HCPB100-ESD-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Large Half-Circle Pipe Bumper Part #: LHCPB120 Quantity / Pack: 1 Color: White only</p>

Corner Protectors

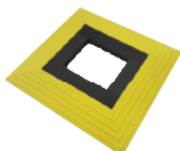
 <p>4' (1,2M) 36mm / 1.56" 25mm / 1" 40mm / 1.56"</p>	 <p>4' (1,2M) 30mm / 1.57" 15mm / 0.5" 25mm / 1" 35mm / 1.35" 40mm / 1.57"</p>	 <p>4' (1,2M) 50mm / 2" 15mm / 0.5" 35mm / 1.38" 50mm / 1.97" 60mm / 2.36"</p>	 <p>4' (1,2M) 25mm / 0.8" 7mm / 0.27" 28mm / 1.1" 30mm / 1.2" 33.5mm / 1.3"</p>	 <p>4' (1,2M) 46mm / 1.85" 12mm / 0.47" 35mm / 1.38" 47mm / 1.85" 50mm / 2"</p>	 <p>4' (1,2M) 63mm / 2.48" 14mm / 0.55" 49mm / 1.92" 70mm / 2.75" 88mm / 3.15"</p>
<p>Conic Corner Protector Part #: CCP120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Round Corner Bumper Part #: RCB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Large Round Corner Bumper Part #: LRCB120 Quantity / Pack: 1 Color: White only</p>	<p>Square Corner Bumper Part #: SCB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Large Square Corner Bumper Part #: LSCB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>XLarge Square Corner Bumper Part #: XLSCB120 Quantity / Pack: 1 Color: White only</p>

Surface Protectors

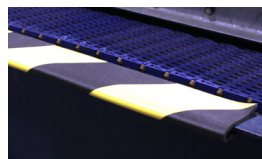
 <p>4' (1,2M) 36mm / 1.56" 36mm / 1.42"</p>	 <p>4' (1,2M) 30mm / 1.18" 40mm / 1.57"</p>	 <p>4' (1,2M) 20mm / 0.8" 50mm / 2"</p>	 <p>4' (1,2M) 20mm / 0.79" 75mm / 2.95"</p>	 <p>4' (1,2M) 11mm / 0.43" 40mm / 1.57"</p>
<p>Conic Surface Bumper Part #: CSB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Round Surface Bumper Part #: RDSB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Rectangle Surface Bumper Part #: RSB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Large Rectangle Surface Bumper Part #: LRSB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>	<p>Rounded Edge Surface Bumper Part #: RESB120-BK Quantity / Pack: 1 Color: Black only</p>

Surface Protectors available with magnets instead of adhesive!

Additional Products



Cart Stop
Part #: CP1010
Size: 10" x 10"
(25.5 x 25.5cm)
Quantity / Pack: 1



DuraStripe Edge Protectors
Part #: DEP-10x48-B/Y-KIT
Size: 10" x 48"
(25.5cm x 1.3M)
Quantity / Pack: 3

DuraStripe Edge Protectors
Part #: DEP-4x48-B/Y-KIT
Size: 4" x 48"
(10cm x 1.3M)
Quantity / Pack: 6



LED Bumpers

Ergomat LED Bumpers imbed dimmable LED strips into our various bumper profiles. They are available for both mobile and fixed-point applications to improve work processes as well as safety. If you have a project that would benefit from applying an LED Bumper solution, please contact us to discuss your needs.