



Axelent **X-Protect**

TIL ALLE DINE BEHOV FOR KOLLISIONSBESKYTTELSE



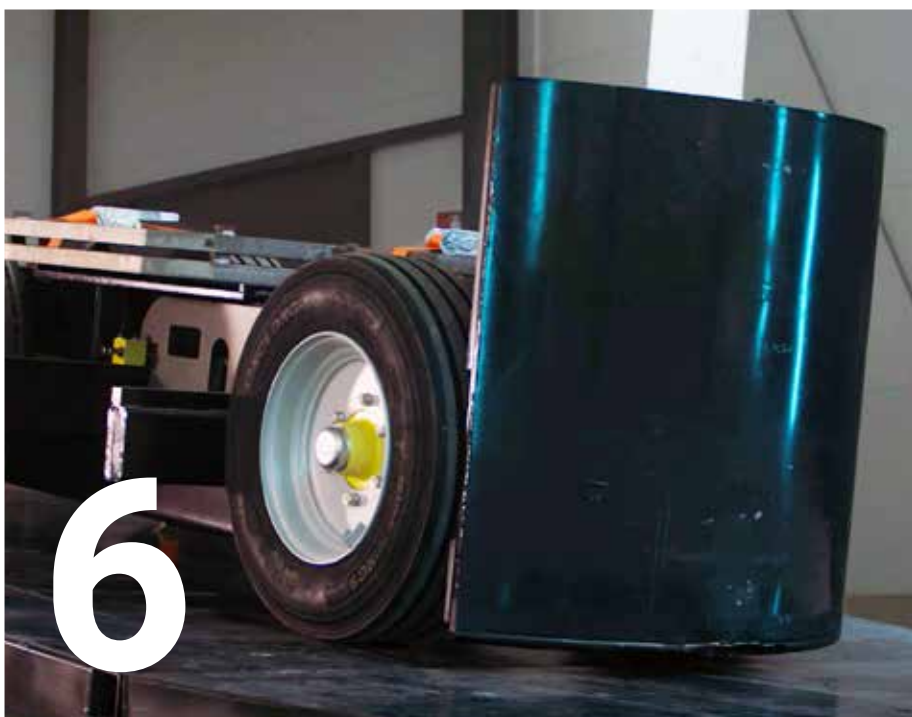
12

Axelent **X-Protect**

- 2. Indhold
- 3. Axelent
- 4. X-Protect
- 8. Pullerter
- 10. Kollisions- og Gulvbarrierer
- 12. Fodgænger + kollisionsbarrierer
- 14. Søjleværn



10



6

Din sikkerhed har været vores mission siden 1990

**Axelent er en komplet leverandør af sikkerhed til produktion, lagre og ejendomme.
Vores mission er, at alle medarbejdere skal have et sikkert arbejdsmiljø.**

I dag er vi en af de største leverandører af sikkerhedsløsninger til industrien, og de fleste af vores medarbejdere er placeret på hovedkontoret i Hillerstorp, Sverige, hvor alle vores produkter udvikles og fremstilles.



På vej mod en bæredygtig fremtid

Løbende forbedringer og smarte løsninger er centrale i Axelents bæredygtighedsarbejde.

Med en strategi, der indebærer løbende udvikling og fornyelse, sigter vi mod at reducere vores miljøpåvirkning på alle driftsområder.



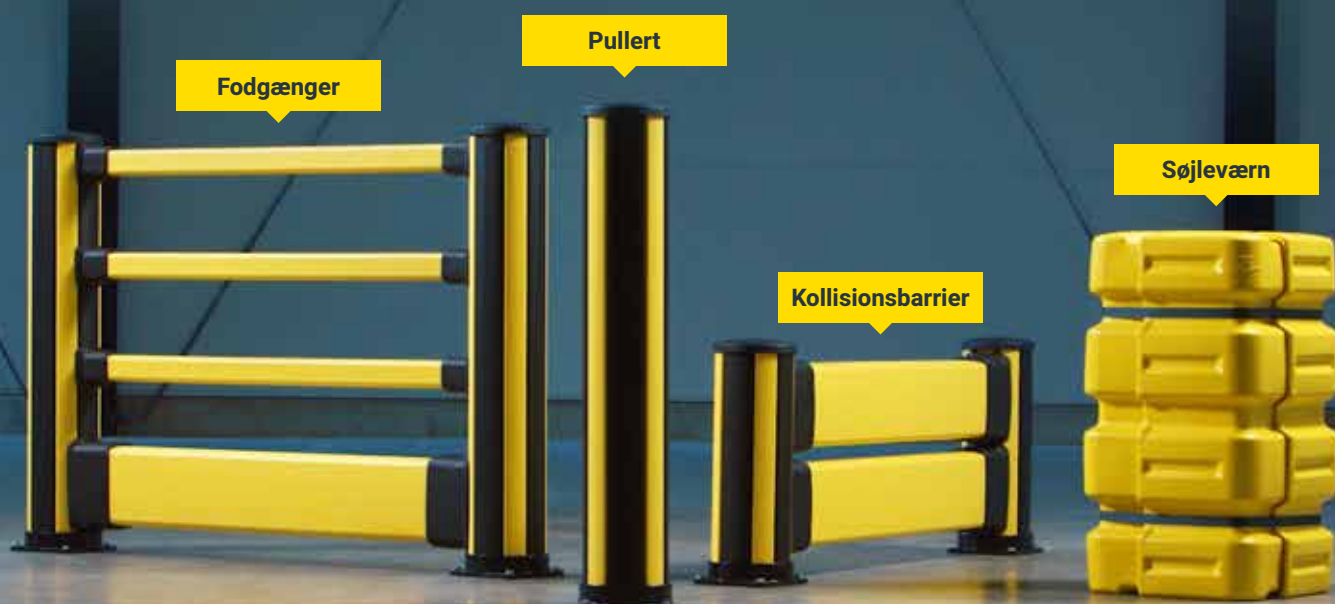
X-PROTECT | KOLLISIONSBESKYTTELSE

Konstrueret til en enkel fremtid

Axelent tilbyder en bred vifte af smarte produkter til et sikrere produktions- og lagermiljø. Uanset udfordringen kender vi betydningen af at skabe løsninger der kan håndtere dem. Vi har brugt år på udvikling for at sikre, at vores produkter overgår alle forventninger.

For at lykkes er vi nødt til at skabe noget, ingen nogensinde har gjort før. Presser konstruktionen til det yderste. Resultatet er vores raffinerede kollisionsbeskyttelsessystem. Vi kalder det X-Protect.

X-Protect er en serie af modulopbyggede kollisionsbarrieresystemer og er den seneste tilføjelse til Axelents program af sikkerhedsprodukter på arbejdspladsen. Sikkerhed er kun vores udgangspunkt. Vores mål er fleksibilitet. Velkommen til en ny æra af kollisionsbeskyttelse med produkter, der er konstrueret til at forenkle din fremtid!



En ny måde at forebygge skader i industrielle miljøer på

Hvor ofte har du oplevet følgende? En gaffeltruck kommer på afveje og stoppes af en stålpullert eller sikkerhedsskinne.

Desværre beskadiger kollisionen stålpullerten. Samt betongulvet, gaffeltrucken og varerne. Desuden er operatøren kommet

til skade. Tingene behøver vel ikke at være sådan? Tænk, hvis du kunne udskifte disse kraftige kollisionsbeskyttere med et sæt løsninger, der er konstrueret til at absorbere stød og afværge kollisioner og samtidig reducere dine vedligeholdelsesomkostninger? Men, det kan du! Leveret af Axelent!



Fordelene ved Axelents kollisionsbeskyttelsesprodukter

De fleste produkter på markedet fungerer godt som stødbeskyttere, men er svære at samle. Axelent tilbyder dig noget, der er super nemt at montere. For det andet mangler de fleste af de eksisterende produkter reel fleksibilitet, er svære at udvide og ikke mulige at supplere et eksisterende beskyttelsessystem med.

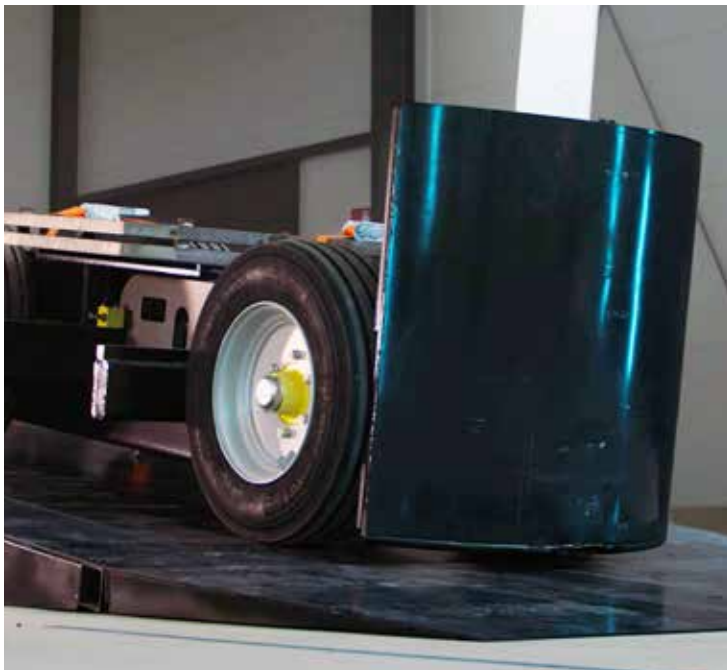
Hvis du har en produktion eller et lager, der skal udvides, bliver du nødt til at rive det nuværende system ned og starte forfra. Det er både tidskrævende og meget dyrt. Det var før X-Protect!

X-Protect er det eneste kollisionsbeskyttelsessystem, der kan ændres i takt med dine behov. Dets unikke modulopbyggede konstruktion giver dig mulighed for at ændre eksisterende konfigurationer. Med X-Protect kan du tilføje beskyttelse, hvor og når du har brug for det, og endda integrere med vores X-Guard maskinafskærmningssystem. Det er unikt på markedet.

Systemet er konstrueret med fleksibilitet og modularitet i tankerne. Mens konkurrerende produkter kræver specifikke stolper til forskellige konfigurationer, er Axelents X-Protect unikt udformet til at muliggøre ubegrænsede kombinationer.

Vores fleksible forbindelsesstykker hjælper med at fordele kræfterne fra et stød. Ikke alene er de nemme at montere og / eller udskifte, men også utroligt stærke. Det giver længere afstanden mellem stolperne, færre huller i gulvet og lynhurtig montering.

En af de store fordele er, at al beskyttelse er baseret på det samme princip: En 100% modulopbygget løsning med samme type forankring til gulvet. Det betyder, at du nemt kan skifte mellem eksempelvis kollisionsbarrierer og fodgængerbarrierer uden at skulle udføre nyt monteringsarbejde.



Kollisionstest

Vores kollisionbeskyttelse har været gennem krævende tests. Axelent er en sikkerhedsvirksomhed, så X-Protect er naturligvis blevet grundigt testet på vores avancerede anlæg. Ved hjælp af en kopi af en gaffeltruck med last kan vi påføre **reproducerbare kræfter svarende til den virkelige verden på kollisionszonerne.**

Alt dette for at give dig ro i sindet ved, at X-Protect giver dig al den beskyttelse, du har brug for.

Miljø

Bæredygtighed er forrest i vores bevidsthed. **Der bruges kun én type plast i hver enkelt del, hvilket gør produktet optimalt til genanvendelse.** Når det er slidt op, kan materialet blot genbruges.

Det giver også **mulighed for, at beskadigede eller slidte dele kan udskiftes på komponentniveau.** Materialerne er resultatet af omhyggelige valg, alt sammen for at gøre X-Protect så langtidsholdbar og miljøvenlig som muligt.



Emballage

Alle X-Protect-komponenter er **udformet med pakningseffektivitet i tankerne**, så pladsen optimeres.

Desuden bruger vi vores **X-Pack-**emballagefilosofi sådan, at de dele, du har brug for, er til rådighed, og montering kan starte hurtigt.



Montering på den nemme måde

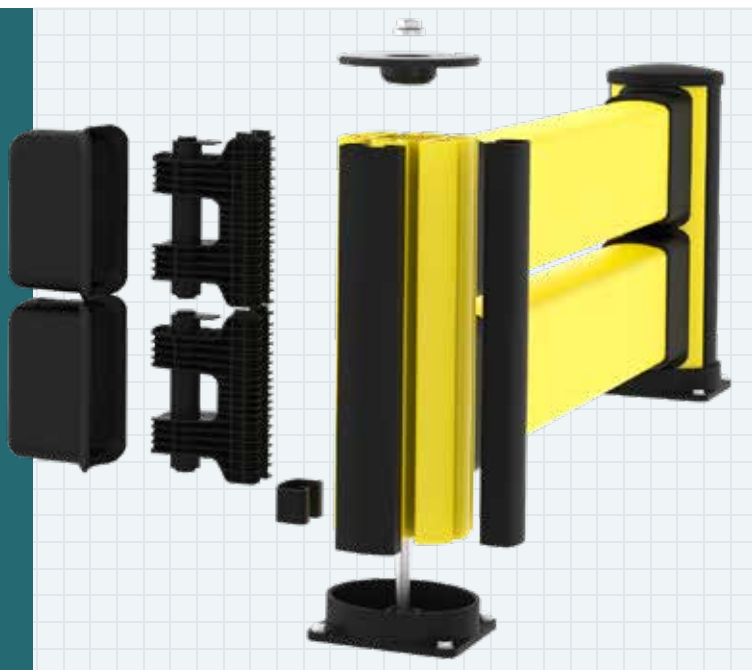
X-Protect er **utroligt nemt at samle og adskille** med et minimum af værktøj. Du skyder ganske enkelt skinnerne ind mellem stolperne. Det gør det også hurtigt og nemt at skifte til en anden konfiguration og at udskifte slidte komponenter.

Modulopbygning

Gennemført modulopbygning er nøglen til, at X-Protect er utrolig fleksibel.

Montering af vores kollisionsbeskyttelsessystem er på mange måder lige som at bruge byggeklodser. Du kan kombinere vores forskellige komponenter til at **udgøre den optimale konfiguration til dine specifikke behov.**

Og naturligvis kan du nemt integrere det med X-Guard, vores maskinafskærmning.



Dit rutinemæssige eftersyn af anlægget

Tilstanden af dine kollisionsbarrierer bør være en naturlig del af dit rutinemæssige eftersyn af anlægget.

Ingen andre kollisionsbeskyttelsessystemer giver mulighed for så **hurtig udskiftning af enkelte beskadigede eller slidte elementer.**

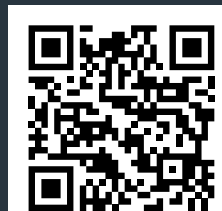


Pullerter

X-Protect pullerterne er konstrueret til at beskytte konstruktioner og udstyr mod skader som følge af påkørsel fra køretøjer. Den har en kerne, der fordeler energien fra kollisioner, hvilket forebygger skader på dit udstyr og er meget skånsom mod dit gulv.

De sorte og gule pullerter tiltrækker truckførernes opmærksomhed og kan også fungere som vejledning langs trafikbaner.

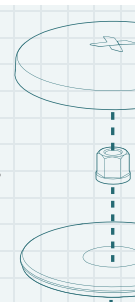
Pullerterne er **nemme at montere**, og der kræves kun få stykker værktøj. Download vores monteringsvejledning ved at scanne QR-koden til højre.

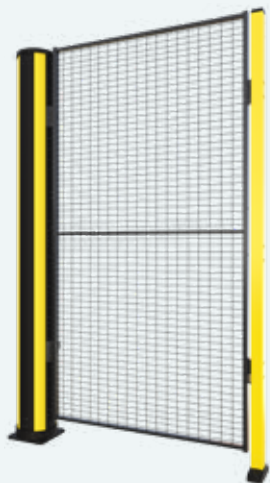


SCAN KODEN
FOR AT LÆSE
VORES **TEKNISKE**
BROCHURE



SCAN KODEN FOR
AT LÆSE VORES
MONTERINGS-
MANUAL





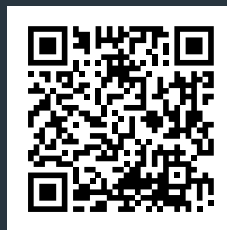
Hvornår kan du bruge X-Guard Connection?

Hvis du har installeret vores maskinafskærmning X-Guard, er det let at integrere det med vores X-Protect program. Tilslutningspullerter fås i tre højder, så den passer til vores mest udbredte panelmuligheder. Som fortsættelse af pullerten kan du derefter vælge en hvilken som helst konfiguration af X-Protect.

* Kontakt venligst din Axelent-repræsentant for korrekt brug.

X-Guard

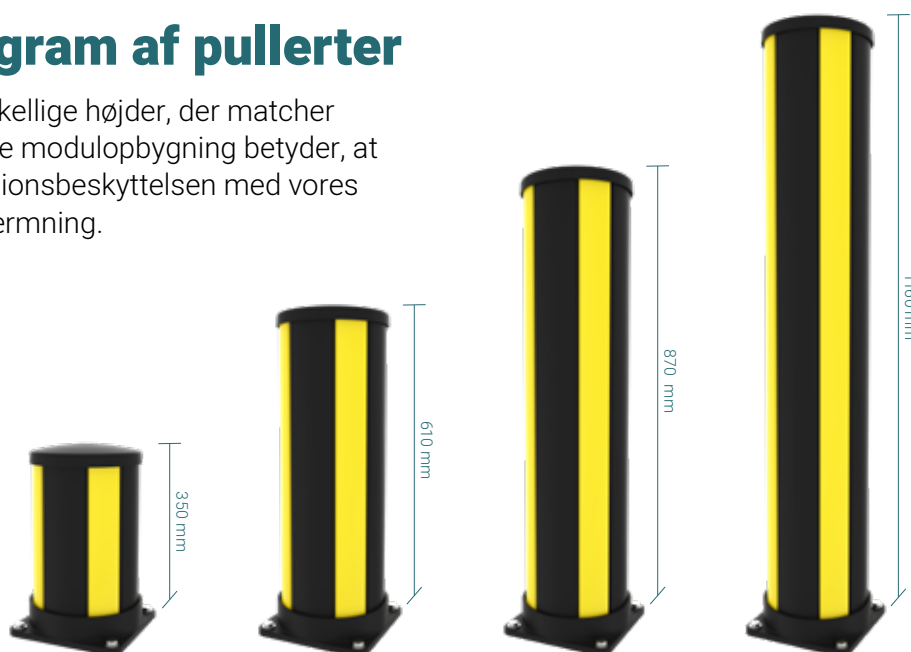
Vores maskinafskærmning X-Guard indeholder et stort udvalg af standardkomponenter og tilbehør. Det kan med sikkerhed dække alle dine behov for maskinafskærmning.



SCAN KODEN FOR
AT FÅ MERE AT
VIDE OM X-GUARD

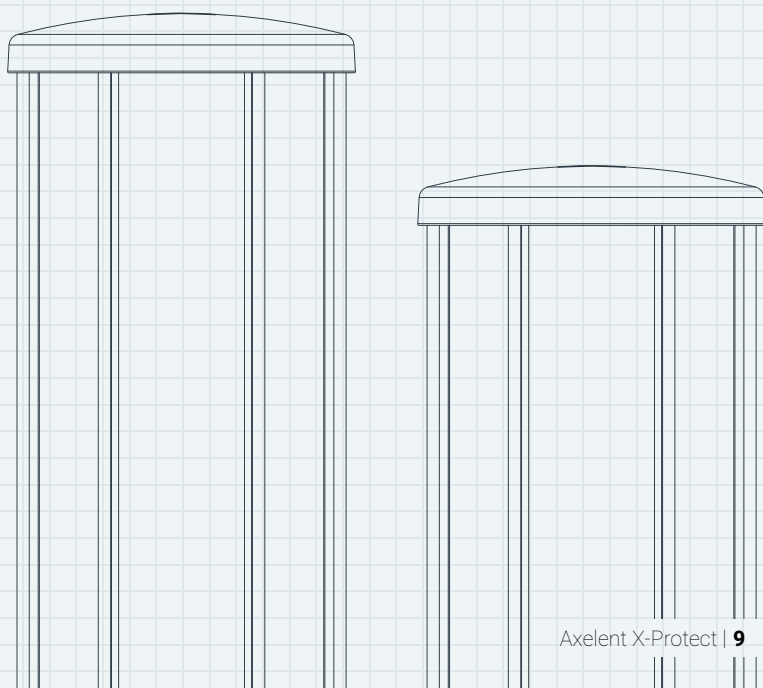
Et stort program af pullerter

Pullerter fås i fire forskellige højder, der matcher dine behov. Den unikke modulopbygning betyder, at du kan integrere kollisionsbeskyttelsen med vores X-Guard maskinafskærmning.



Fordelene ved X-Protect pullerter

- ✓ Indbygget dæmpning
- ✓ Pullerten har en energiabsorberende kerne
- ✓ Venlig mod gulvet
- ✓ Leveres i fire forskellige højder
- ✓ Flere ombyttelige konfigurationer kan leveres
- ✓ Genanvendelige materialer
- ✓ Kompatibel med vores X-Guard maskinafskærmning



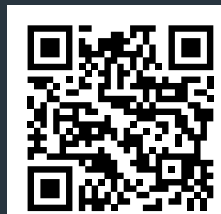


Kollisions- og Gulvbarrierer

Vores **kollisions- og gulvbarrierer** har stød-absorberende skinner og pullerter, og det innovative design giver fleksibilitet i hele systemet. Hvis du ønsker at ændre eller udskifte dele - er dette meget nemt at gøre.

Gulvbarrieren kan bruges i et enkelt lag langs omkredsen for at beskytte bygningsdele, maskiner og udstyr mod skader i gulvniveau. Det er også **en perfekt måde at definere baner**, rum og vejlede køretøjer, hvilket i sidste ende forhindrer kollisioner og ulykker.

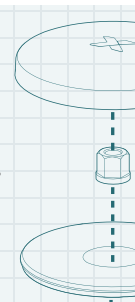
Kollisionsbarrierer er også **perfekte i to lag til at beskytte pallereoler** og andre områder, der har brug for ekstra beskyttelse.



SCAN KODEN
FOR AT LÆSE
VORES **TEKNISKE**
BROCHURE



SCAN KODEN FOR
AT LÆSE VORES
MONTERINGS-
MANUAL





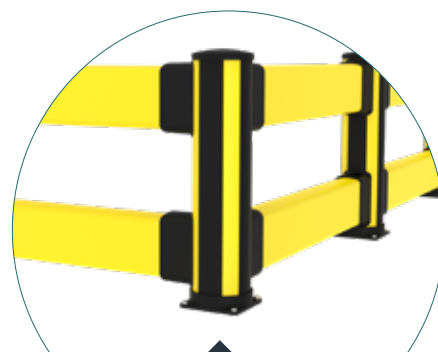
Impact Barrier

Til stødbeskyttelse i gulvniveau. Ideel til afskærmning mod lette køretøjer.



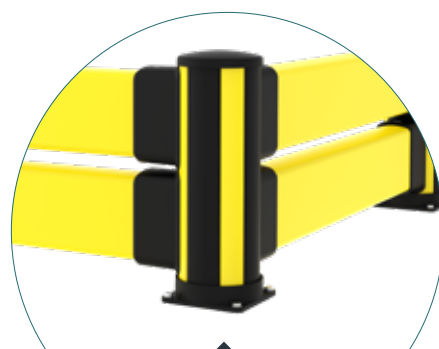
Impact High Barrier

Til stødbeskyttelse i højden. Ideel til afskærmning mod lette køretøjer.



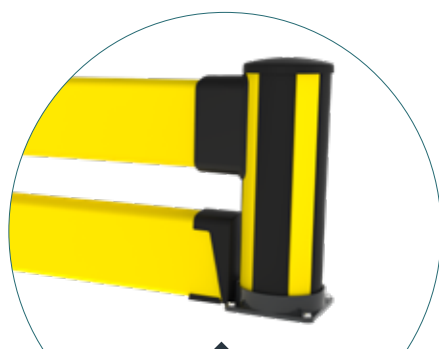
Double Impact Barrier

Beskytter konstruktioner mod kraftige stød i højere niveau. En af vores stærkeste kollisionsbeskyttelser.



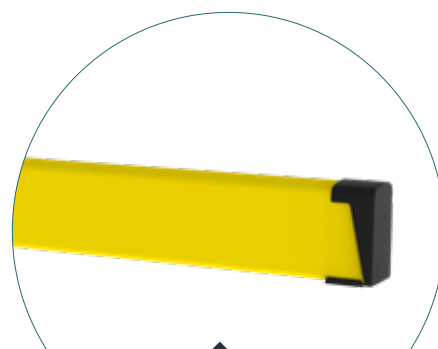
Double Impact Low Barrier

Beskytter konstruktioner mod kraftige stød i gulvniveau. En af vores stærkeste kollisionsbeskyttelser.



Impact High + Floor Barrier

Beskytter konstruktioner mod kraftige stød i gulvniveau. Det giver beskyttelse ned til gulvet.

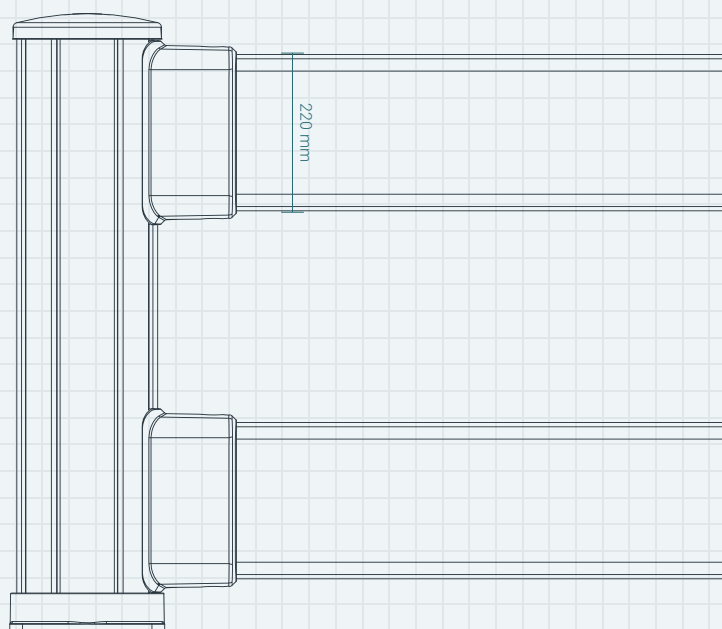


Floor Barrier

Beskytter konstruktioner mod lette stød i gulvniveau. Det giver beskyttelse ned til gulvet.

Fordelene ved kollisions- og gulvbarrierer

- ✓ Dæmpning inde i skinnerne
- ✓ Pullerten har en energiabsorberende kerne
- ✓ Venlig mod gulvet
- ✓ Nem montering med forskydelige dele
- ✓ CC-afstande op til 3000 mm
- ✓ Mange ombyttelige konfigurationer
- ✓ Genanvendelige materialer



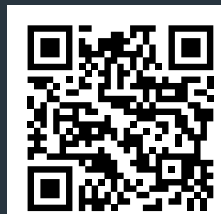


Fodgængerbarrierer

Fodgængerbarrierer er det vigtigste middel til beskyttelse for at adskille gaffeltrucks og potentielle risici på arbejdspladsen fra mennesker.

Vores fodgængerbarrierer har **indbygget dæmpning** i skinnerne såvel som i kernen, hvilket gør dem meget stødabsorberende. Selve skinnerne er utroligt stærke, hvilket resulterer i større afstand mellem stolperne, hvilket gør det til en meget **omkostningseffektiv** løsning.

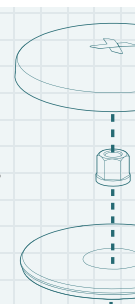
Men det bedste er måske den **modulopbyggede konstruktion** der gør X-Protect unik. Ved at kombinere vores fodgænger-, kollisions- og gulvbarrierer **tilbyder vi den optimale konfiguration til ethvert muligt behov**. Hvis dine krav ændres, kan du nemt ændre konfigurationen ved blot at skyde skinnerne ind og ud.

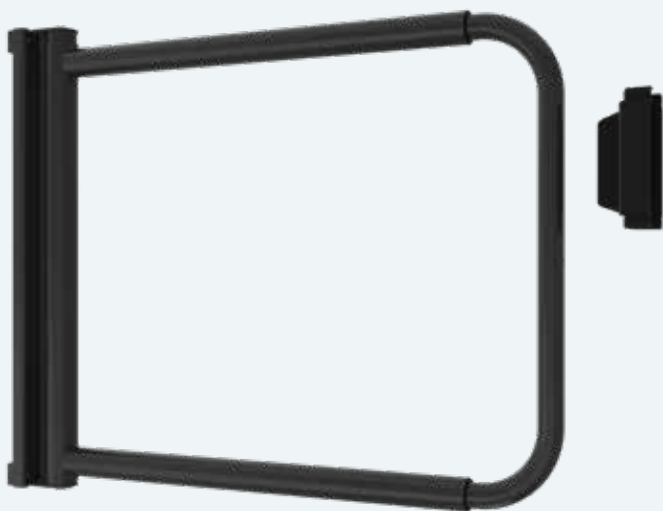


SCAN KODEN
FOR AT LÆSE
VORES **TEKNISKE**
BROCHURE



SCAN KODEN FOR
AT LÆSE VORES
MONTERINGS-
MANUAL





Fodgængerlåge

X-Protect fodgængerlågen giver mulighed for sikker passage gennem alle konfigurationer af vores fodgængerbarrierer. Den kan let hægtes på enhver stolpe.

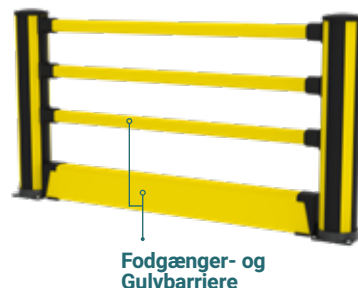
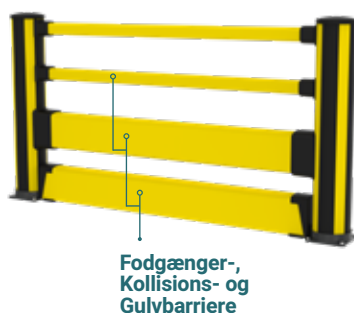
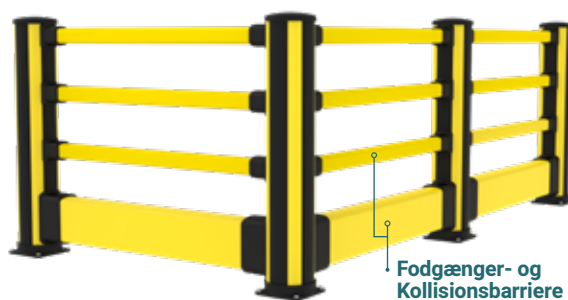
I kraft af det smarte design er lågen både universelt hængslet og selvlukkende. Bredden kan indstilles fra 690 mm op til 1210 mm.

Fleksibilitet gennem modularitet

Vores fodgænger- og kollisionsbarrierer kan kombineres til at give den optimale konfiguration til ethvert muligt behov. I visse områder vil fodgængerbarriererne alene være tilstrækkelige til at definere gangbaner og beskytte mod lette påvirkninger.

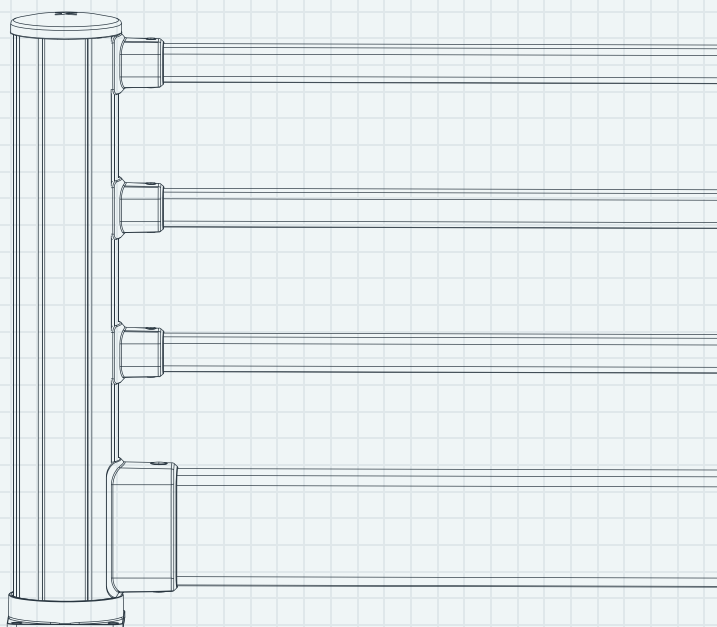
I mere udsatte områder, hvor du måske har tungere trafik, anbefales det stærkt at tilføje vores kollisions- og gulvbarrierer.

Uanset hvilken konfiguration du vælger, kan du altid ændre den senere. Du skal blot skyde skinnerne ind og ud for at skabe din nye, optimerede konfiguration.



Fordelene ved fodgænger- + kollisionsbarrierer

- ✓ Dæmpning inde i skinnerne
- ✓ Pullerten har en energiabsorberende kerne
- ✓ Venlig mod gulvet
- ✓ Nem montering med forskydelige dele
- ✓ CC-afstande op til 2500 mm
- ✓ Mange ombyttelige konfigurationer
- ✓ Genanvendelige materialer

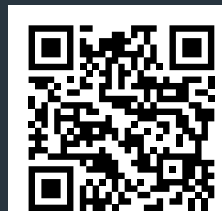




Søjleværn

Vores **søjleværn** er konstrueret til at give stødbeskyttelse til søjler og lodrette konstruktioner i dine bygninger. Søjleværnet er konstrueret med sammenlåsende sektioner, der indbærer, at størrelsen kan varieres. Det giver både en tæt pasform, men sparer også plads.

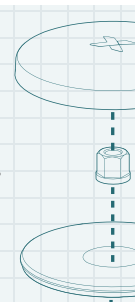
Den unikke konstruktion med specielt udformede luftkanaler fordeler effektivt stødkræfter.



SCAN KODEN
FOR AT LÆSE
VORES **TEKNISKE**
BROCHURE



SCAN KODEN FOR
AT LÆSE VORES
MONTERINGS-
MANUAL



Et søjleværn til alle lodrette konstruktioner

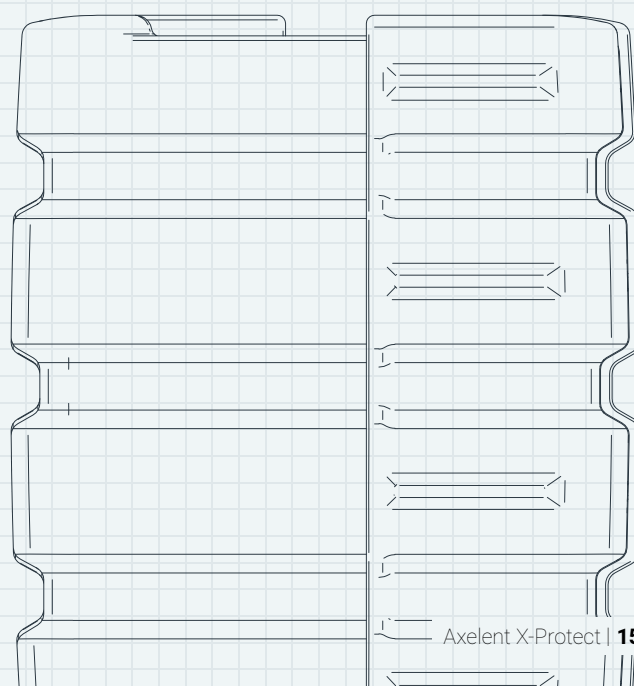
De **sammenlåsende sektioner** er modulopbyggede, hvilket gør Column Guard let at montere og sikrer tæt pasning til alle sider af søjlen for at spare plads.



Afslut installationen med **justerbare stropper** for at holde afskærmningen sikkert på plads.

Fordelene ved vores søjleværn

- ✓ Beskytter søjler op til 375 mm
- ✓ Teleskopisk justering af størrelse
- ✓ Hul, letvægts, stødabsorberende konstruktion
- ✓ Rillet grundafskærmning
- ✓ Genanvendelige materialer





LÄS BROCHUREN
ONLINE VED AT
SCANNE QR-KODEN



AXELEN
X-Protect



AXELEN · AXELEN ENGINEERING · AXELEN SOLUTIONS · AXELEN SAFE-X

AXELEN AB · BOKS 1 · KÄVSJÖVÄGEN 17 · 335 04 HILLERSTORP, SVERIGE
+46(0)370-37 37 30 · NORDICSALES@AXELEN.COM · WWW.AXELEN.DK

