



Ramirent TrafficSolve™

En säkrare vägarbetsplats

RAMIRENT

Din lokala maskinuthyrare

Vårt mål är att göra ditt vägarbete så säkert som möjligt

Dina medarbetares säkerhet är A & O. Med rätt kunskap och utrustning förebygger du skador och olycksfall.

Ramirent hjälper dig att förutse riskerna och minimera dem. Vi erbjuder en mängd tjänster, utbildningar och produkter som gör arbetet mer effektivt och säkert. Både för vägarbetare och trafikanter. Våra utbildningar gör det enklare att hålla alla medarbetare uppdaterade i säkerhetsfrågor och ser till att rätt kompetens finns på vägen.

Ramirent kan hjälpa dig att planera och projektera vägarbetet så att du redan från början har med dig alla säkerhetsaspekter. Vi hyr också ut all tänkbar utrustning som du kan behöva. Ramirent har dessutom utvecklat flera egna unika produkter som höjer säkerheten för alla som arbetar på, eller passerar, en vägarbetsplats.

Vår arbetsmodell fångar upp dina behov

Vi är med dig hela vägen och hjälper till med planering, utbildning, leveranser, etablering, support, avetablering och utvärdering. Smidigt, kostnads-effektivt och säkert.

Varmt välkommen till Ramirent TrafficSolve™.



Dra nytta av vår erfarenhet hela vägen

För att ditt vägprojekt ska bli så säkert som möjligt lägger vi ned mycket tankekraft i början av projektet. Att investera i program- och projekteringskedet är även ett bra sätt att skapa en bättre totalekonomi för ditt projekt.

En hel del av vårt säkerhetstänkande och våra idéer har vi hämtat från byggindustrin där vi har mycket lång erfarenhet av arbetarskydd. I fyra steg, från programskede till avetablering, fångar vi upp dina behov. I varje steg strävar vi efter att göra det enklare för dig att uppnå ett säkert och effektivt vägprojekt.

Rätt kunskap, rätt utrustning och god planering är det bästa sättet att öka säkerheten och effektiviteten så att ditt vägprojekt kan genomföras utan störningar.

Låt oss hjälpa dig.

4. Produktion

- Kompletta produktsortiment
- Montage
- Etablering, utsättning
- Dokumentation
- Visualisering genom BIM-modellering*
- Skyddsronder
- Löpande kontroller/service
- Avetablering

3. Produktionsplanering

- Detaljerad riskanalys
- Metodbeskrivning
- Visualisering genom BIM-modellering*
- Arbetsberedning
- TA-plan
- APD-plan
- Kostnadskalkyl
- Tillståndshantering
- Utbildning/certifiering

2. Projektering

- Övergripande riskanalys
- Teknisk lösning/metodval
- Visualisering genom BIM-modellering*
- Virtuell skydds rond
- Speciallösningar

1. Programskede

- Kravställning
- Arbetsmiljöplan



Utbildning är det första steget för säkerhet

Med kunskap minskar riskerna för alla som arbetar på vägen. Ramirentskolans utbildningar är anpassade till modern teknik och följer gällande lagar och regler.

Utbildningarna gör inte bara att dina medarbetare utför ett bättre arbete på vägen. De kommer även att känna sig tryggare på sin arbetsplats.

Utbildningar för arbete på väg

Utbildningarna riktar sig till olika yrkesgrupper som planerar, vistas på eller utför arbete på en vägarbetsplats. Allt enligt Trafikverkets krav.

Efter godkänt kunskapstest ger kurserna deltagaren behörighet enligt Trafikverkets kompetenskrav.

Läs mer om utbildningarna på: ramirent.se/services/utbildningar

* BIM – Building Information Modelling

Vad behöver du?

Effektivitet

Projektledare: är med i ett tidigt skede och kan optimera flödet runt arbetsplatsen samt i arbetsområdet. Detta gör att arbetet blir kostnadseffektivt och kan genomföras snabbare.

TA-ingenjör/handläggare: upprättar en TA-plan så som kund önskar samt ser till att den blir godkänd mot väghållare.

TMA-bilar: finns tillgängliga 24/7 och används vid etablering, flytt och avetablering samt vid intermittenta arbeten.

Trafikreglering

I vissa fall ställs krav på att passerande trafik ska regleras med trafiksignal eller kanske med farthinder och nedsatt hastighet. Olika typer av reglering kräver olika typer av utmärkning. I Ramirents sortiment hittar du det som behövs.

Projektledning

Projektledning i ett tidigt skede för att hjälpa kunden att hitta de bästa lösningarna. TA-planering, handläggning, TMA-bilar, kranbil, totalentreprenad med full etableringsservice, tillsyn med åtgärd samt ansvariga för utmärkning.

Tillgänglighet

För att underlätta framkomligheten för oskyddade trafikanter, som fotgängare och cyklister, erbjuder vi bland annat gångbroar och GC-räcken. Vi har även körplåtar om du är i behov av det. Vi ser också till att tillfällig skyltning finns på plats för att leda trafikanterna rätt.

Trafikskyltning

Vid ett vägarbete krävs alltid någon form av trafikskyltning. Ramirent erbjuder alla alternativ för olika typer av montering och uppsättning. Storlek och typ av vägmärke styrs av olika föreskrifter och kravdokument som vi har bra koll på och ser till att ni får rätt vägmärke på rätt plats.

Skyddsanordningar

Vi tillhandahåller avstängningsmaterial som till exempel fordonsbarriärer och trafikbuffertar. Dessa produkter höjer säkerheten för såväl trafikanter som vägarbetare. Att uppfylla Trafikverkets eller kommunens krav är en självklarhet för oss på Ramirent.

Egen utbildning

Utbildningarna riktar sig till olika yrkesgrupper som planerar, vistas på eller utför arbete på en vägarbetsplats. Allt enligt Trafikverkets krav.

Efter godkänt kunskapstest ger kurserna deltagaren behörighet enligt Trafikverkets kompetenskrav.

Vägarbeten ska märkas

Ramirent har ett brett sortiment av produkter för att genomföra så säkra vägarbeten som möjligt.

Med ett 70-tal kundcenter runt om i Sverige finns vi i din närhet. Kom gärna in så berättar vi mer om våra produkter och tjänster för säkrare arbeten på väg.

Trafikskyltning

Vi har ett brett sortiment av skyltar och information som kan behövas vid vägarbeten. Vi levererar och monterar på plats, så att du kan koncentrera dig på vägen. När du är klar löser vi avetablering och transport tillbaka till vårt kundcenter.

Exempel:

- Alla förekommande vägmärken
- Skyltbärare
- Trafksignaler



Avstängningsmaterial

Vi erbjuder de bästa avstängningsprodukterna för att minska risken för trafikant och vägarbetare.

Exempel:

- Tung avstängning
- GC-räcken
- Trafkbuffertar



Tillträdesmaterial

Våra tillträdeslösningar minimerar vägarbetets påverkan på trafiken – behovet är störst i tätorter. Ramirent har material som gör det möjligt att passera säkert för fotgängare, cyklister och motorfordon.

Exempel:

- Körplåtar
- Gångbroar
- Arbetsplatsinhegnad



Farthinder

Säkerheten vid ett vägarbete ökar för alla om hastigheterna hålls nere. Vi har olika typer av farthinder som hjälper till att reglera hastigheten för trafikant, både de som sitter i bil och på cykel.

Exempel:

- Farthinder fordon
- GC-Matta, unik för Ramirent



Unika produkter som du bara hittar hos Ramirent

SafePass™ är Ramirents egenutvecklade barriärsystem för arbete på eller intill väg. Det flexibla systemet ger en komplett lösning som skyddar alla som befinner sig i närheten – vägtrafikanter, oskyddade trafikanter och vägarbetare.

SafePass™ är det första systemet på marknaden som tar ett helhetsgrepp för allas säkerhet, oavsett om det handlar om säkrare montage eller eliminerade skaderisker för oskyddade trafikanter. Fordonsbarriären har dessutom bra kapacitet med kort installationslängd och låg arbetsbredd.

**SafePass™
Fordonsbarriär
har utvecklats
utifrån fem
grundkriterier:**

- Säkerhet för bilister och oskyddade trafikanter
- Säker arbetsmiljö för vägarbetare
- Säkert montage
- Smidig och snabb etablering
- Enkel logistik



RAMIRENT



SafePass™ Fordonsbarriär

Två problemområden är utmärkande vid användning av temporära fordonsbarriärer – säkerhet vid hantering och skaderisker för trafikanter.

Den patentsökta lösningen är testad med mycket goda resultat enligt EN 1317-2, kapacitetsklass T3 och N2. Barriärens utformning minimerar krockvård för förare vid kollision och är fri från skarpa kanter eller utstickande delar som kan utgöra risker för MC- och GC-trafikanter. Den låga tyngdpunkten minskar risken för tipping. Den unika självlåsande kopplingen, tillsammans med den styrande spontänden, gör att montaget går snabbt och enkelt, utan klämrisker för händer eller fötter. Barriärerna kan dessutom staplas utan strö, vilket gör att arbete på höjd kan undvikas.

SafePass™ Fordonsbarriär har en servicekanal som möjliggör enkel montering av bland annat GC-räcken, trafikskyltar, arbetsplatsinräddning och kabeldragning. Fötterna, med integrerat gummi, ökar friktionen mot underlaget samtidigt som de tillåter vattenavrinning. Precis som resten av SafePass™-systemet har fordonsbarriären hög visibilitet tack vare sitt gula färgstråk.

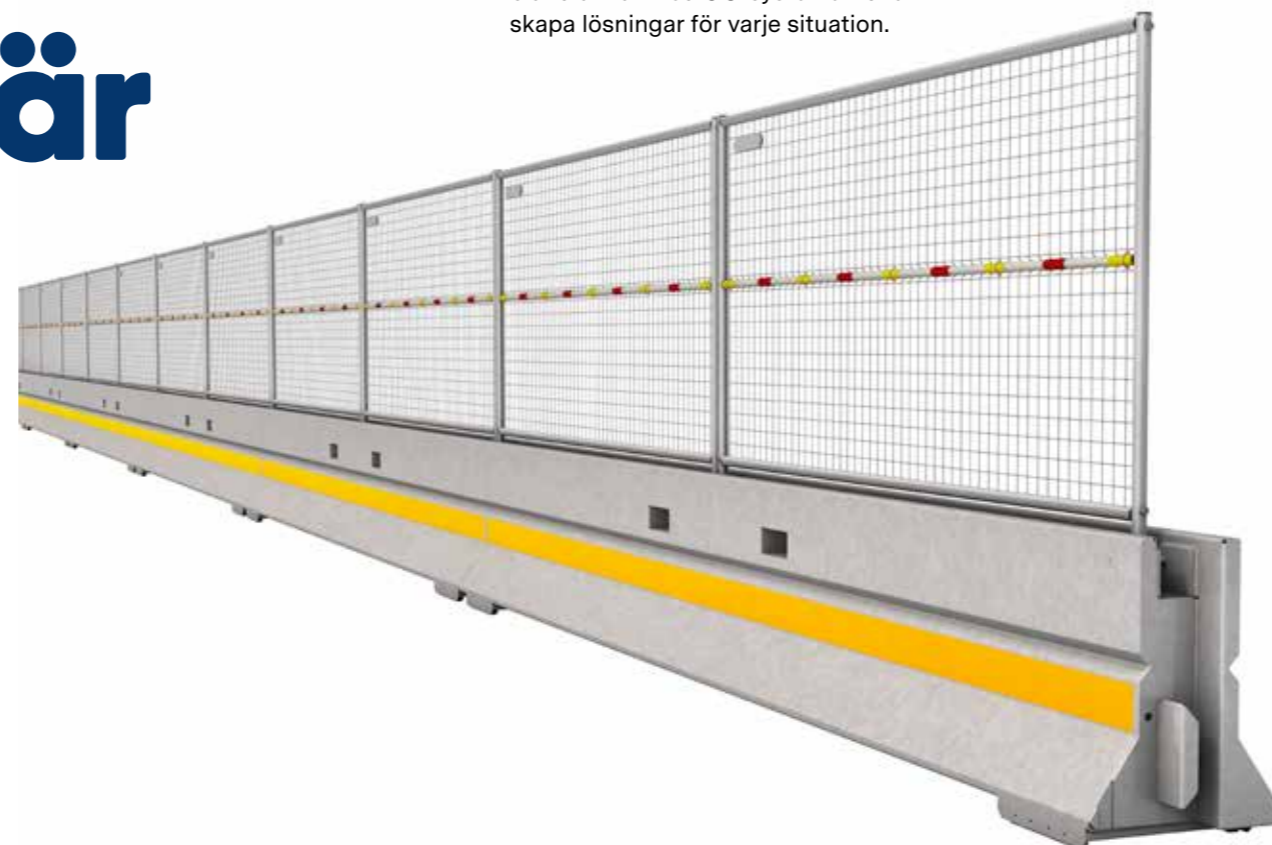
På en standardtrailer kan ett komplett system med 100 m barriär och 120 m GC-räcken fraktas på en och samma gång. Dessutom kan barriären hanteras med sling, gafflar och lyftsax.

Fakta

- Kapacitetsklass T3
- Arbetsbredd W3 (1,0 m)
- Testad längd: 67 m
- Skaderiskklass A

- Kapacitetsklass N2
- Arbetsbredd W6 (2,1 m)
- Testad längd: 78 m
- Skaderiskklass C

- 1 200 kg
- L: 5,16 m (5,26) B: 0,45 m H: 0,70 m
- Snabbt montage
- Låg tyngdpunkt
- Riktningsoberoende montage
- Sjävlåsande koppling
- Hanteras med sling/gafflar/lyftsax
- 100 m på standardtrailer
- Systemet behöver inte ändförankras



Barriären kan kombineras på olika sätt, bland annat med GC-systemet för att skapa lösningar för varje situation.

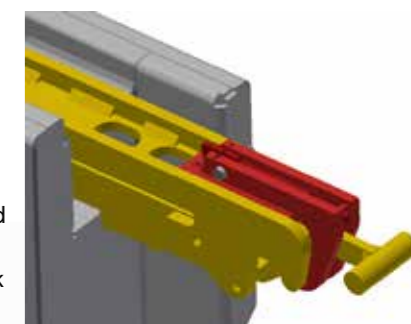


Barriärernas utformning medger stadig stapling utan strö.

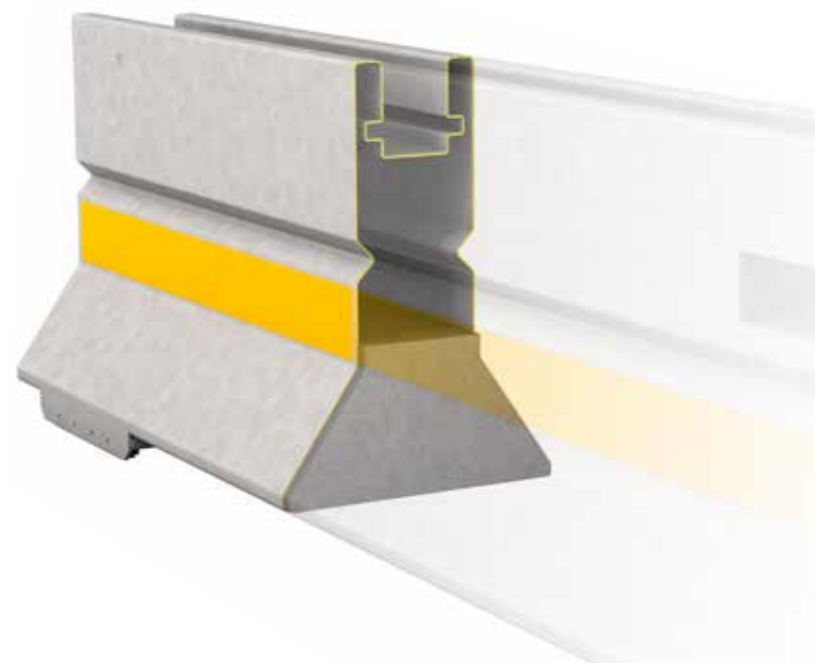
Barriärens spontade ändrar och självlåsande kopplingar ökar säkerheten och underlättar montage. De centrerade lyfthålen medger säker lastning och lossning med lyftgafflar.

Kopplingsbalk med SafeLock™

Den geniale självlåsande kopplingsbalken gör att montaget sker snabbt på ett mycket säkert sätt. När etableringen är gjord säkras systemet med SafeLock™ som förstärker kopplingen och ger den ännu mer styrka när den utsätts för belastning. SafeLock™ kan dessutom säkras med hänglås eller dylikt för att undvika obehörig frångkoppling av systemet. Till varje kopplingsbalk ingår en SafeLock™.



Barriärens låga tyngdpunkt bidrar till maximal stabilitet. Gummi-fötterna håller barriären på plats och underlättar vattenavrinningen på vägbanan.





SafePass™

Fordonsbarriär 5,16 m

Fullängdsbarriär inklusive 1 st kopplingsbalk. För långa raksträckor och svaga kurvor.

- Cat-class: 042-3735
- Vikt: 1200 kg



SafePass™

Fordonsbarriär 2,58 m

Kortare barriär inklusive 1 st kopplingsbalk. Vid snävare kurvor och som kortare passbit. Radiekapacitet R 54 m.

- Cat-class: 042-3740
- Vikt: 625 kg



SafePass™

Ändelement 5,16 m

Sluttande ändbarriär som start och stopp på avstängningen, 1 st kopplingsbalk ingår. Kan förankras med markspik.

- Cat-class: 042-3745
- Vikt: 810 kg



SafePass™

Vinkel-element

Vinkelelement med steglös justering $\pm 95^\circ$. Förberedd med hållare för GC-räcken. Kan förankras med markspik. 1 st kopplingsbalk ingår.

- Cat-class: 042-3770
- Vikt: 680 kg



SafePass™

Multifäste

Används som fäste till GC-räcken och skyltar. Passar både för cirkulära och kvadratiska rör. Låses med bajonettfattning i barriärens servicekanal.

- Cat-class: 042-3765
- Vikt: 3,7 kg

SafePass™

Sidoadapter

Sidoadaptern används tillsammans med Multifästet eller X3-Fäste 360° och möjliggör placering av X3-skylt på sidan av barriären, kan dessutom monteras på två sätt vilket ger två olika höjdplaceringsmöjligheter. Passar bra tillsammans med GC-räcke eller Zone-systemet.

- Cat-class: 042-3777
- Vikt: 0,8 kg



SafePass™

X3-Fäste 360°

Enkelt och snabbmonterat fäste för X3-skyltar. Låses med bajonettfattning i barriärens servicekanal. Vridbar 360° för optimal skyltpositionering.

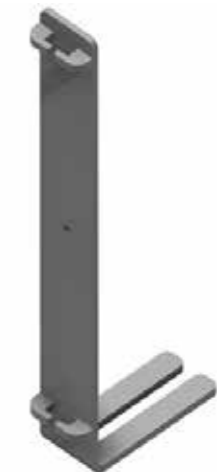
- Cat-class: 042-3825
- Vikt: 1,8 kg

SafePass™

Ändelement 2,65 m

Kortare ändelement utan sluttande del, kan förankras med markspik. 1 st kopplingsbalk ingår. Komplettera med SoftEnd.

- Cat-class: 042-3780
- Vikt: 610 kg



SafePass™

SoftEnd

Gör vägarbetsplatsen säkrare för oskyddade trafikanten med SoftEnd. Madrass klädd i tålig PVC-duk.

- Cat-class: 042-3785
- Vikt: 3 kg



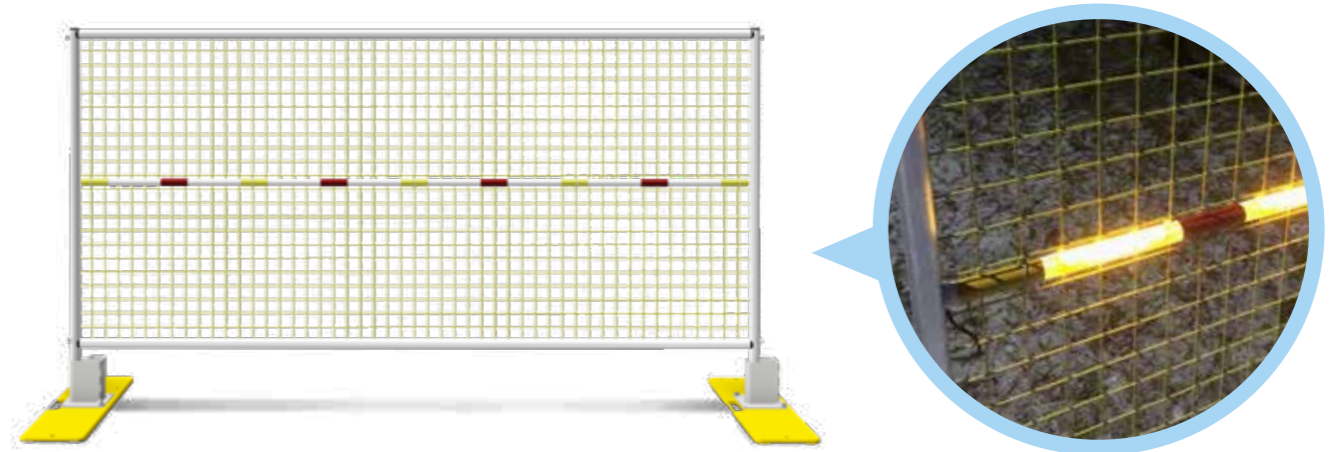


SafePass™
håller alla
på den
säkra sidan

SafePass™ GC-räckessystem

När ett vägarbete startas påverkar det alla. Här är förstas säkerheten för trafikanter och arbetare prioriterad. Det gäller inte minst oskyddade fotgängare och cyklister.

Med vår kunskap och erfarenhet av att utveckla skydd för byggindustrin har vi tagit fram nya, innovativa och lättanvända produkter vars främsta syfte är att skydda cyklister och fotgängare, något som tidigare har saknats.



SafePass™

GC-Räcke/GC-Räcke LED

Vårt helt unika och patenterade GC-Räcke har konstruerats för att separera cyklister från faror och fånga upp kraften i händelse av en kollision. Det finmaskiga nätet hindrar att styret hakar i, samtidigt som räckets höga synlighet varnar cyklisten i god tid. Räckets finns i två varianter – en med reflexer och kontrasterande vita fält och en som kompletteras med LED-belysning för att synas bra även i mörker. Räckets höga höjd förhindrar att en cyklist flyger över vid kollision. Räckets har låg vikt, hög stabilitet och monteras enkelt och snabbt utan specialverktyg.

- Enkel ihopkoppling
- GC-Räcke utformat för maximal synlighet i dagsljus och skymning
- Cat-class GC-Räcke: 041-6710
- Vikt GC-Räcke: 14 kg
- GC-Räcke LED ger mycket hög synlighet dygnet runt
- Cat-class GC-Räcke LED: 041-6730
- Vikt GC-Räcke LED: 14,5 kg

SafePass™

GC-Räcke XL

En 2 m hög variant av GC-räcket som därmed också ger en högre nivå av arbetsplatsinräddning. Monteras i samma GC-Fot som GC-räcket.

- Cat-class: 041-6740
- Vikt: 19 kg

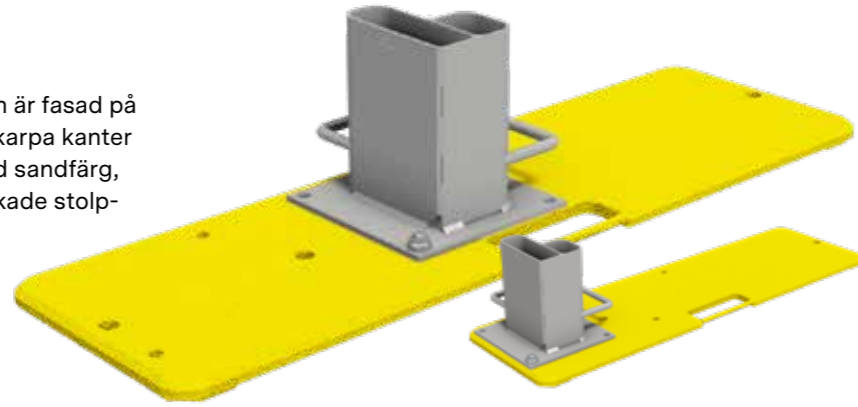


SafePass™

GC-Fot

GC-foten ger GC-räcket en stabil bas. Foten är fasad på kanterna för att undvika snubblingar eller skarpa kanter mot cykeldäck. Dessutom är den målad med sandfärg, vilket minimerar halkrisken. Det varmförzinkade stolpfästet kan flyttas för att helt frigöra en sida.

- Cat-class: 041-6715
- Vikt 18 kg



SafePass™

GC-Matta

GC-Mattan är ett enkelt och säkert sätt att dämpa cyklisterens hastighet vid exempelvis vägarbeten. Mattan, som är gjord i gummi, har en halkfri yta som gör att olycksrisken minimeras. Mattans tyngd gör att den ligger stadigt, men den kan också fixeras med markspik eller asfaltsskruvar för att ligga helt stilla.

- Enkel användning
- Effektiv
- Halkfri
- Cat-class: 042-3960
- Vikt 33 kg



SafePass™

Batteriaggregat

För drift av GC-Räcke LED där nät drift ej är tillgänglig. Komplet box med allt som behövs för batteridrift av upp till 40 st räckerna i två veckor. Ljusrelä för optimerad drifttid. Inbyggd batteriladdare. Kan hanteras med sling/kätting och gafflar.

- 48V
- Cat-class: 769-1115
- Vikt 117 kg

SafePass™

Nättaggregat

För nät drift av GC-Räcke LED. Omvandlar nätspänningen till driftspänning och klarar drift av upp till 100 st GC-Räcke LED.

- 230V till 48V
- Cat-class: 041-6735
- Vikt 2,2 kg



SafePass™

GC-Bärhandtag

Ett smidigt handtag som underlättar hantering av GC-räcken.

- Cat-class: 041-6720
- Vikt 0,8 kg



SafePass™

GC-Räckesklämman

Kopplar ihop GC-räcken vid behov.

- Cat-class: 041-6725
- Vikt 0,25 kg

SafePass™

Panelbox

Vår varmförzinkade panelbox är speciellt anpassad för skyddsräcken från Ramirent. Den rymmer 27 SafePass™ GC-räcken eller andra räckerna ur Ramirents övriga sortiment.

- Stapelbar
- Cat-class: 039-4370
- Vikt 62 kg
- Vikt packad (27 GC-räcken): 440 kg



SafePass™

GC-Rack

GC-racken ger en smart och ergonomisk hantering av GC-fötter. Rymmer 28 GC-fötter. Kan hanteras med sling/kätting och gafflar.

- Stapelbar
- Cat-class: 769-1113
- Vikt 67 kg
- Vikt packad (28 fötter) 570 kg

SafePass™ Zone

Den senaste nyheten inom SafePass™-familjen, nu används fordonsbarriären som grund i det nya flexibla och patentsökta arbetsplatsinhägnadssystemet SafePass™ Zone.

Arbetsplatsinhägnader brukar vanligtvis arrangeras genom byggstängsel kring arbetsplatsen. På senare tid har kraven höjts så att inhägnaderna även ska fungera som en trafikavskiljande lösning. Därför har vi nu utvecklat en lösning som bygger på SafePass™ Fordonsbarriär och som systematiserar hela arbetet med arbetsplatsinhägnader - SafePass™ Zone.

SafePass™ Fordonsbarriär används som stomme till inhägnaden och kombineras sedan med heltäckande paneler som är speciellt framtagna för att monteras i barriärernas servicekanaler. Inget behöver därför byggas på plats och panelerna kan monteras smidigt från både in- och utsidan av arbetsplatsen. Fullt insynsskydd och ljuddämpande material är ytterligare fördelar med den

nya lösningen. Standardhöjden är två meter, och kan höjas med hjälp av ett stålnät ovanpå panelerna som minskar risken för inbrott utan att nämvärt påverka systemets vindfång. Stolparna på insidan av systemet är utformade för att kunna byggas på med kabelrännor och andra tillbehör.

Förutom de praktiska fördelarna kan det visuella intrycket höjas på ett enkelt sätt med SafePass™ Zone. I utgångsläget har panelerna en grå färg som matchar barriärerna. Reklamlösningar med loggor, bilder eller andra visuella inslag kan spännas fast i aluminiumskenor på panelen, men även på barriären så att varken barriär eller paneler blir synliga.



SafePass™ Zone

Säker

- Integrerade handtag för ergonomiskt och säkert montage
- Kan monteras från både in- och utsida
- Ljudavskärmande
- Inga utstickande delar

Snabb & smidig

- Monteras direkt på fordonsbarriären
- Monteras för hand av två personer
- Smidig fraktlösning med löstagbara fötter

Snygg

- Neutral färg
- Enhetligt intryck
- Kan täckas med kundanpassad reklam



Vindlastberäkning

Varje projekt är unikt och likaså vindlasterna som etableringen utsätts för. Hur vindlaster och dess påverkan på inhägnader ska hanteras kräver stor kunskap inom området - något Ramirent besitter. Med hjälp av ett specialutvecklat beräkningsverktyg får du snabbt hjälp med att utforma etableringen för rådande förhållanden.



SafePass™ Zone Panel

Panelen består av en aluminiumskodd sandwichskiva med ljuddämpande egenskaper. Skivan är lackerad grå. Fötterna till panelens stolpar levereras bredvid för optimal lagring/hantering och monteras snabbt och enkelt på plats. Därefter monteras panelen på en SafePass™ Fordonsbarriär. En panel passar till en kort (2,58 m) barriär, 2 st paneler används till den långa (5,16 m) barriären.

- Cat-class: 042-3787
- Vikt: 36 kg



SafePass™ Zone Skarvlist

Mellan varje Panel finns ett mellanrum som tillåter att systemet kan vinklas åt olika håll. En skarvlist som effektivt täcker öppningen på ett enkelt och effektivt sätt.

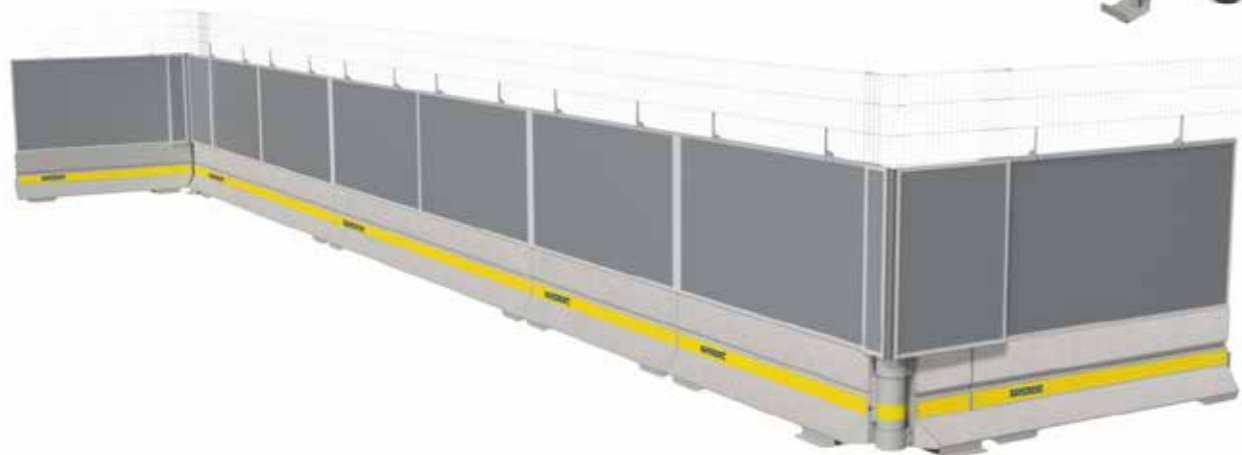
- Cat-class: 042-3789
- Vikt: 2 kg



SafePass™ Zone Lösning för vinklar

När man vinklar av fordonsbarriärer med vinklelement ska vinkelpaneler användas, dessa fungerar både i innerhörn och i ytterhörn. Till varje panel ingår 4 st klämmor som fixerar vinkelpanelen.

- Cat-class: 042-3795
- Vikt: 16 kg
- Vinkelpanel Klämma: 0,8 kg



Tillbehör för förstärkt inbrottskydd

SafePass™ Zone Täcklock för gaffelfickor

När man vill försvåra insyn på arbetsplatsen och klättring på barriären används täcklock. De monteras snabbt i gaffelfickorna på fordonsbarriären och fixeras med en mutter från insidan.

- Cat-class: 042-3793 · Vikt: 1,2 kg



SafePass™ Zone Top-Up

För förstärkt inbrottskydd används stål nätet Top-Up på panelerna och ger systemet en totalhöjd på över 2,6 m. En Top-Up hakas enkelt fast på varje panel och fixeras med de ingående skruvarna. Självklart finns även en speciell lösning för vinkelpanelerna.

- Cat-class Top-Up: 042-3791
- Vikt: 11 kg
- Cat-class Top-Up Vinkel: 042-3797
- Vikt: 6 kg



SafePass™ Fordonsbarriär Ställningsfäste

Ställningsfästet monteras snabbt och enkelt i kanalen på fordonsbarriären och kan därefter användas som infästning till stagning av Zonesystemet om vindlastberäkningarna visar att detta behövs. Som namnet antyder så passar ett ställningsrör i fästets hylsa och detta rör kan sen stagas på en mängd olika sätt beroende på aktuellt projekts utformning. Fästet kan också användas utan Zonesystemet som exempelvis skyltinfästning.

- Cat-class: 042-3782
- Vikt: 4,8 kg



Sprid ditt budskap

Arbetsplatsinhägnader är en utmärkt reklamplats för er och ert byggprojekt. Önskas reklambudskap eller information till förbipasserande har Ramirent lösningen. Specialdesignade vepor för just ert byggprojekt kan monteras mot panelen och antingen täcka in bara panelen eller både panel och barriär. Välj vepans längd utifrån aktuellt behov.



Rätt skylt på rätt plats

Ramirent har ett brett sortiment av produkter för att genomföra så säkra vägarbeten som möjligt.

Rätt skyltning är en självklarhet i varje projekt. Lika viktigt är att kontrollera skyltarnas skick under arbetets gång. En enstaka repa på vägskylten kan göra att TA-planens höga krav inte uppfylls. Samma sak gäller om en reflektor har blivit dålig på grund av att skylten har utsatts för solljus under långa perioder.

Ramirent har rikstäckande service med kundcenter på ett stort antal orter. Därmed kan ni få hjälp med kontroll av skyltarna och om de behövs bytas ut får ni snabb leverans av nya produkter. I sortimentet finns ett flertal varianter med olika typer av montering och uppsättning.



				
A5-1 Varning för avsmalnande väg. Catclass: 042-6450	A9 Varning för farthinder. Catclass: 042-6550	A20 Varning för vägarbete. Catclass: 042-7610	A40 Varning för annan fara. Catclass: 042-6410	B1 Väjningsplikt. Catclass: 042-6322
				
B3 Övergångsställe. Catclass: 042-7135	B6 Väjningsplikt mot mötande trafik. Catclass: 042-6152	B7 Mötande har väjningsplikt. Catclass: 042-7278	C1 Förbud mot infart med fordon. Catclass: 042-6022	C2 Förbud mot trafik med fordon. Catclass: 042-7283
				
C3 Förbud mot trafik med motordrivna fordon. Catclass: 042-6181	C31-3 Hastighetsbegränsning. Catclass: 042-6060	C39 Förbud mot att stanna & parkera. Catclass: 042-6017	D7-1 Påbjudna gång- & cykelbanor. Catclass: 042-6270	E11-3 Rekommenderad lägre hastighet. Catclass: 042-7010

				
E17-1 Återvändsväg. Catclass: 042-7280	F24 Hänvisningspil. Catclass: 042-7672	F25 Körfält upphör. Catclass: 042-7672	F26 Körfält avstängt. Catclass: 042-7660	T2 Tilläggstavla avstånd. Catclass: 042-7945
				
T12-1 Tilläggstavla riktning. Catclass: 042-7845	T12-5 Tilläggstavla riktning. Catclass: 042-7847	T22 Tilläggstavla fri text. Catclass: 042-7995	X1 Markeringspil. Catclass: 042-6580	
				
X2 2200mm. Markerings-skärm Orange botten. Catclass: 042-7730	X2 2200mm. Markerings-skärm Blå botten. Catclass: 042-7730	X3 Sidomarkeringskärm HÖ/VÅ. Catclass: 042-3036	X3 Sidomarkeringskärm HÖ/VÅ. Catclass: 042-3036	

Trafikbuffertar för olika behov

Våra trafikbuffertar finns i tre olika utförande. Samtliga är krocktestade och godkända enligt VVMB351.

- 100km/h inkl kedjematta (vikt 840kg)
- 80km/h utan kedjematta (vikt 1050kg)
- 80km/h inkl kedjematta (för trånga miljöer) (vikt 640kg)

Vi har skyltstativ med blyxtljus till alla varianter. Skyltstativen kan även utrustas med Solcellspanel för att utöka livslängden på batteriet.

OBS! Måste lyftas med godkänt lyftok.



Ökad säkerhet

Våra godkända buffertar klarar krocktesten VVMB351. Trafikbufferterna är godkända av Trafikverket. Buffertar ökar säkerheten för såväl trafikanter som vägarbetare.



RAMIRENT

Ramirent AB
Box 2064
SE-196 02 Kungsängen

Phone +46 31 57 84 00
info@ramirent.se

Org.nr 556 559-4610
www.ramirent.se

Gear Up. Ramirent – Din lokala maskinuthyrare.