

Instruktionsmanual Miniblok



LÄS NOGGRANT INSTRUKTIONERNA INNAN DU ANVÄNDER FALSTRÄMNINGEN

Fallskyddet Miniblok klassas som PPE (Personal Protective Equipment) i enlighet med EU-förordning 2016/425 om PPE och är i överensstämmelse med den europeiska normen EN 360:2002 + VG 11.060:2014 (skarpkant typ A radie 0,5mm).

Försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress:

<http://www.irudek.com/es-es/descargas/>

BESKRIVNING

Fallskyddet Miniblok är en infällbar typ av fallskydd med integrerad energidämpare. Dess funktionen är automatisk, antingen under upp- och nedstigning, och kräver ingen manuell ingripande från användaren. Vid ett fall blockeras enheten automatiskt.

Enheten består av:

- Övre aluminiumskruvlåskoppling Irudek ref. 1135 (EN 362).
- Infällbar rem, Technora®-väv 21 mm, utrustad med en automatisk låsning av aluminium kontakt Irudek (EN 362).
- Vridbar toppling som gör att fallskyddet enkelt kan rotera runt sin axel i fall bandet skulle få vriden.

ARBETSKAPACITET, max: 140 kg.

LÄNGD: 2 meter.

MATERIAL: Bandet på Miniblok är tillverkat av Technora®, anslutningarna Irudek 1135, Irudek är gjorda av aluminium och kontakten, som används för tvilling Twinblok, är gjord från stål.

ANVÄNDNING: Utrustningen kan användas både vertikalt och horisontellt (skarp kant typ A radie 0,5 mm). Den är lämplig för användning i alla applikationer som riskerar att falla över vassa kanter.

ANVÄNDNINGOMRÅDE

Fallskyddet är ett delsystem som när det är anslutet till en helkroppssle enligt EN 361, utgör ett av de fallskyddssystem som specificeras i normen EN 363. Vid fall, fall avledare blockerar och minimerar stötkrafterna på användarens kropp <6 kN. Certifierad att användas både vertikalt och horisontellt med vertikalt fall över en vass kant. Det överensstämmer med de strängaste kraven för användning i horisontell enligt VG 11.060:2014 (skarp kant typ A, radie 0,5 mm). På grund av den nya designen, med integrerad energiabsorbent, faller garanterat över skarp kant, undviker eventuella brott under och efter stöten och begränsar slagkraft till 6 kN. För att optimera säkerheten vid arbeten på höjden är det viktigt att begränsa rörelserna så mycket som möjligt och att sidorörelserna inte gör det överskrida en kon på 40° till den vertikala axeln för dess förankringspunkt och flytta vid måttlig hastighet, för att säkerställa att fallskyddet fungerar under korrekt skick.

Undvik alltid att vrida bandet. Se till att bandet inte rullas tillbaka under användning med en tvist. Undvik att låta den infällbara typen av fallskydd flätas in under dina armar eller ben, eller undvik att bandet kommer i kontakt med grova ytor eller vassa kanter som kan orsaka skärsår eller skavsår.

HUR MAN ANVÄNDER – MINIBLOK

Följ steg 1 till 3 för att använda utrustningen MINIBLOK:

1. Anslut utrustningen till förankringspunkten genom karbin Irudek 1135 (EN 362) levereras i den övre delen av fallarresteraren. Systemet bör alltid placeras ovanför positionen av användaren och bör ha en minsta statisk styrka på 12kN och bör vara i enlighet med kraven i EN 795. Formen och konstruktionen av ankarpunkten bör inte låta självverkande fränkoppling av enheten.
2. Anslut karbinen Irudek (EN 362) som medföljer på ytterkanten av webbing, till selens bakre förankring eller främre förankringspunkt (EN 361).
3. Se till att karbienerna är ordentligt låsta.

HUR MAN ANVÄNDER – TWINBLOK

Följ steg 1 till 4 för att använda utrustningen TWINBLOK:

1. Använd kontakten Twinconnect 111 för att ansluta 2 MINIBLOK, och gör en tvillingutrustning, TWINBLOK.
2. Installera kontaktdonet Twinconnect 111 på den bakre förankringsplattan på selen (EN 361),
3. Anslut anslutningsdonet Irudek (EN 362) som medföljer på ytterkanten av bandet, till strukturen.
4. Se till att kontakterna är ordentligt låsta.

INSPEKTION

- Under kontrollen före användning är det nödvändigt att inspektera alla delar av utrustning med avseende på skador, överdrivet slitage, korrosion, nötning, nedbrytning på grund av UV, skärsår eller felaktig användning, speciellt ta hänsyn till fallskyddsanordningens kropp och komponenter, webbing, låsmekanism fungerar, förankringsringar och kontakter.

-Före varje användning verifiera låsfunktionen genom att dra kraftigt vävbandet ska fallskyddet blockera och förhindra det från varva ner. När du släpper bandet måste det spolas tillbaka fritt.

- Ta ut bandet för att kontrollera eventuella fel och tecken på skärsår. Kontrollera att den spolas tillbaka och att den förvaras korrekt.

-Kontrollera att energiabsorbenten är korrekt packad i sitt fodral.

-Kontrollera korrekt funktion hos kontakterna och deras låsning.

BEGRÄNSNINGAR FÖR ANVÄNDNING

- Personlig skyddsutrustning bör vara en personlig fråga

- Det rekommenderas att ankarpunkten alltid är kopplad ovanför användarens position. Infästningen bör ha en statisk hållfasthet på minst 12 kN och vara i överensstämmelse enligt EN 795-kraven.

- Personlig skyddsutrustning får inte användas av en person med medicinskt tillstånd som kan påverka säkerheten för utrustningsanvändaren vid normal användning och nödsituation.

- Personlig skyddsutrustning får endast användas av en person som är utbildad och kompetent i dess säkra användning.

UPPMÄRKSAMMA

- En helkroppssele är den enda acceptabla kroppshållaren som kan användas vid ett fall arresteringssystemet.
- Fallskyddssystemet får endast anslutas till de identifierade selens förankringspunkter med stor bokstav "A". Identifiering "A/2", indikerar behovet av att sammanfoga de två punkterna som visas samma identifikation tillsammans. Det är förbjudet att ansluta systemet till en enda ankarpunkt identifieras som "A/2".
- Anslutning till ankarpunkt och övrig utrustning ska göras genom kontakter i överensstämmelse med EN 362.
- För användning med fallskydd i enlighet med EN 353-1, EN 353-2 rekommenderas att anslut utrustningen till den främre förankringspunkten på selen. För användning med energiabsorbenter EN 355 eller fallskydd EN 360 rekommenderas att ansluta utrustningen till den bakre ankarpunkten på selen.
- Före varje användning av personlig skyddsutrustning är det obligatoriskt att utföra en för användning kontrollera utrustningen för att säkerställa att den är i ett funktionsdugligt skick och fungerar korrekt innan den är använd.

INFORMATION & RÅD

- En räddningsplan ska finnas på plats för att hantera eventuella nödsituationer som kan uppstå under arbete.
- Det är förbjudet att göra några ändringar eller tillägg till utrustningen utan tillverkarens skriftliga medgivande i förväg.
- Personlig skyddsutrustning får inte användas utanför dess begränsningar, eller för något syfte annat än det som det är avsett för.
- Före användning kontrollera att utrustningsdelar är kompatibla när de är monterade till en systemet. Se till att alla artiklar är kompatibla och lämpliga för den föreslagna applikationen. Det är förbjudet att använda kombinationer av utrustning i vilka den säkra funktionen för en artikel är påverkas av eller stör en annans säker funktion. Kontrollera med jämna mellanrum anslutningen och justering av komponenterna för att undvika oavsiktlig fränkoppling och lossning.
- Personlig skyddsutrustning måste omedelbart tas ur bruk vid tveksamhet uppstå om dess tillstånd för säker användning och inte användas igen förrän det har bekräftats skriftligen av en behörig person att det är acceptabelt att göra det.
- Personlig skyddsutrustning ska tas ur bruk omedelbart när den har gjorts används för att stoppa ett fall.
- Det är viktigt för säkerheten att verifiera det lediga utrymme som krävs under användaren på arbetsplatsen före varje användningstillfälle (4 M), så att det vid ett fall inte kommer att ske någon kollision med mark eller annat hinder i fallbanan. Det erforderliga värdet på det fria utrymmet bör tas från bruksanvisning för begagnad utrustning.
- Det finns många faror som kan påverka utrustningens prestanda och motsvarande säkerhetsåtgärder som måste iaktas när utrustningen används, särskilt:

- Efterföljande eller ögla av linor eller livlinor över vassa kanter,
- Eventuella defekter som skärning, nötning, korrosion
- Klimatexponering,
- Pendeln faller,
- Extrema temperaturer
- Kemiska reagenser,
- Elektrisk konduktivitet

-Det är viktigt för användarens säkerhet att om produkten säljs vidare utanför det ursprungliga landets destination ska återförsäljaren tillhandahålla instruktioner för användning, för underhåll, för periodisk undersökning och för reparation på språket i det land där produkten ska användas.

LIVSTID

Produktens beräknade livslängd är 11 år från tillverkningsdatum (1 års lagring + 10 år för användning). Följande faktorer kan minska produktens livslängd: intensiv användning, kontakt med kemiska ämnen, särskilt aggressiv miljö, extrem temperaturexponering, UV-exponering, nötning, skärsår, våldsamma stötar, dålig användning eller underhåll. De årliga undersökningarna som krävs kommer att bekräfta att utrustningen fungerar korrekt. Det är obligatoriskt att utrustningen undersöks av tillverkaren eller dennes representant på minst en gång om året. Om den har använts för att stoppa ett fall måste utrustningen tas ur bruk.

TRANSPORT

Den personliga skyddsutrustningen ska transporteras i en förpackning som skyddar den mot fukt eller mekaniska, kemiska och termiska angrepp.

UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

- RENGÖRING: Den personliga skyddsutrustningen måste rengöras utan att orsaka negativ effekt på de material som används vid tillverkningen av utrustningen. För textil (väv och rep) och plastdelar torka med bomullstrasa eller en mjuk borste. Använd inga slipande material. För intensiv rengöring tvätta selen i en temperatur mellan 30°C och 60°C med ett neutralt rengöringsmedel. För metalldelar torka av med en våt trasa. När utrustningen blir blöt, antingen av att den används eller när den på grund av rengöring ska vara tillåten torka naturligt och ska hållas borta från direkt värme.

- LAGRING: Personlig skyddsutrustning ska förvaras löst förpackad i ett torrt och välventilerad plats, skyddad från direkt ljus, UV-nedbrytning, damm, vassa kanter, extrem temperatur och aggressiva ämnen.

REPARERA

All reparation får endast utföras av utrustningstillverkaren eller dennes auktoriserade representant följa tillverkarens procedurer.

MÄRKNING Utrustningen är märkt med följande information:

- i) CE-märkning, överensstämmelse med europeisk lagstiftning
- ii) Identifiering av tillverkaren

iii) Referens till utrustningen

iv) Partinummer eller serienummer

v) Tillverkningsår vi) Europeisk norm vii
Anmält organs nummer

viii) Piktogram för att indikera

nödvändigheten för användaren att läsa bruksanvisningen



INSTRUKTIONER FÖR PERIODISKA EXAMEN

Det är nödvändigt att utföra regelbundna periodiska undersökningar. Användarnas säkerhet beror på utrustningens fortsatta effektivitet och hållbarhet. Den personliga skyddsutrustningen ska undersökas minst var 12:e månad. Den periodiska undersökning kan endast utföras av tillverkaren eller dennes auktoriserade representant. De kommentarer ska inkluderas i utrustningens kontrollkort. Efter det periodiska tentamen, kommer nästa förfallodag för periodisk tentamen att fastställas. Vid periodisk inspektion är det nödvändigt att kontrollera utrustningsmärkningens läsbarhet.

KONTROLLKORT

Checkkortet ska fyllas i före första användningen. All information om den personliga skyddsutrustningen (namn, serienummer, inköpsdatum och datum för driftsättning, användarnamn, periodisk undersökning och reparationshistorik, och nästa periodiskt undersökningsdatum) ska noteras på kontrollkortet. Alla register i checkkortet kan endast fyllas i av behörig person. Använd inte den personliga skyddsutrustningen utan ett korrekt ifyllt checkkort.

UTRUSTNINGSREKORD

REFERENS	<input type="text"/>
SERIENUMMER	<input type="text"/>
TILLVERKNINGSÅR	<input type="text"/>
DEN KAN ANVÄNDAS MED	<input type="text"/>
INKÖPSDATUM	<input type="text"/>
DATUM FÖR FÖRSTA INLÄGGNING I	<input type="text"/>
ANVÄNDARNAMN	<input type="text"/>
KOMMENTARER	<input type="text"/>

PERIODISKA UNDERSÖKNINGAR OCH REPARATIONSHISTORIA

DATUM	<input type="text"/>
SKÄL TILL INTRÄDE (Periodisk undersökning/reparation)	<input type="text"/>
BEHÖRIG	<input type="text"/>
PERSON Namn+Signatur	<input type="text"/>
KOMMENTARER	<input type="text"/>
NÄSTA DATUM FÖR Periodisk Undersökning	<input type="text"/>

CE-typkontroll utförd av det anmälda organet: AITEX, Instituto Tecnológico Textil, Plaza Emilio Sala 1, 03801 Alcoy, Spanien (anmält organ nummer 0161) och pågående bedömning utförd av det anmälda organet: AITEX, Instituto Tecnológico Textil, Plaza Emilio Sala 1, 03801 Alcoy, Spanien (anmält organ nummer 0161)