

PORTWEST®

ProducentPortwest, Westport, Co. Mayo, Ireland

Alle overensstemmelseserklæringer for Portwest-produkter findes på www.portwest.com/declarations

CE0194
CE0321
CE1105

EF-typeafprøvning af testinstitut, der er involveret i designfasen og produktionskontrollfasen, udføres af:
INSPEC International Ltd., 56, Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, UK. **Notified Body : 0194**
SATRA Technology Centre Ltd., Wyndham Way Telford Way,Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, UK **Notified Body : 0321**
CCQS UK Ltd Level 2, 5 Harbour Exchange Square, London, E14 9GE, UK **Notified Body : 1105**

EN355, EN360, EN362, EN353-2, EN795

DK BRUGSANVISNING

KOBLINGER

LÆS VENLIGST DISSE INSTRUKTIONER, INDEN DU BRUGER ETHVERT UDSTYR

Alle disse produkter overholder kravene i regulativ (EU 2016/425) EN355:2002, EN360:2002, EN362:2004, EN795:2012 og EN353-2:2002

ADVARSEL- DET ER IKKE TILLADT AT LAVE TILFØJELSER ELLER ÆNDRINGER PÅ ENHEDEN.

Dette produkt er en del af et Personligt Faldsikringssystem. Brugeren skal læse og følge producentens anvisninger for hver komponent eller del af det komplette system. Disse instruktioner skal gives til brugeren af dette udstyr. Brugeren skal læse og forstå disse instruktioner eller have dem forklaret dem før de anvender dette udstyr. Fabrikantens anvisninger skal følges for korrekt brug og vedligeholdelse af dette produkt.

Ændringer eller misbrug af dette produkt eller manglende overholdelse af instruktioner kan resultere i alvorlig skade eller død. PORTWEST accepterer ikke ansvar for mangler, der skyldes produktmisbrug, forkert brug, ændring eller ændring eller mangler, der skyldes manglende installation, vedligeholdelse eller brug af produktet i overensstemmelse med producentens anvisninger.

Det er brugerens ansvar at de er fortrolige med disse instruktioner og er uddannet i den korrekte pleje og brug af dette udstyr. Brugeren skal også være opmærksom på driftsegenskaber, anvendelsesgrænser og konsekvenserne af ukorrekt brug af dette udstyr. Hvis du har spørgsmål vedrørende brug, pleje eller egnethed af dette udstyr til din ansøgning, skal du kontakte producenten, inden du fortsætter. Ved brug af dette udstyr skal arbejdsgiveren have en redningsplan og midler til rådighed for at gennemføre den og formidle denne plan til brugere, autoriserede personer og redningsmænd. Ejeren skal sikre, at en redningsplan, der omhandler nødsituationer, der kan opstå under arbejdet, er på plads, og at brugerne er bekendt med dette.

Der skal være tilstrækkelig frihøjde under brugeren til at stoppe et fald, før brugeren rammer jorden eller forhindringer nedenfor. Den nødvendige frihøjde er afhængig af følgende faktorer: højden af forankring, forbundne delystemsylængde, decelerationsafstand, fri faldafstand, brugerens højde, bevægelse af faldsikringsudstyret.

Et fald arrestsystem består af de illustrerede individuelle komponenter og må kun anvendes med testede og godkendte komponenter. Udstyr eller forsat ikke misbrug dette udstyr. Kontakt producenten, når du bruger dette udstyr i kombination med komponenter eller andre delystemer end dem, der er beskrevet i denne vejledning. Nogle delystemer og komponentkombinationer kan forstyrre driften af dette udstyr.

ANVENDELSE, FORMÅL OG BEGRÆNSNING -

ADVARSEL

Hvis en Faldsikring udsættes for stødbelastning, som følge af et fald eller et andet pludseligt stød, skal det fjernes fra brug.

BEGRÆNSNINGER

Tilslut aldrig mere end én person til faldsikringsudstyret

Anbefalet arbejdstemperatur — 30°C to 50°C.

Krav til forankringsstyrke er 12kN

Undgå lanyard har kontakt med skarpe kanter

Udstyret skal forankrets direkte over bruger for at undgå penduleffekt

Svingfære. Vinkel må ikke være over 30°

ADVARSEL:

Tillad aldrig mere end én person at være tilkoblet faldsikringssystemet ad gangen.

BRUGERVEJLEDNING -

Manglende overholdelse af instruktioner vedrørende brug af opbevaring af vedligeholdelse kan skade og / eller ændre udstyrets korrekte funktion.

Disse produkter skal anvendes af uddannede og / eller kompetente personer, eller brugeren skal overvåges af en uddannet og / eller kompetent person.

Før og efter brug skal der vurderes højde af fald. Brugeren skal altid kontrollere det åbne rum under sig selv for at undgå sammenstød med forhindringer.

Udstyret skal inspiceres før hver brug (FØR BRUG) og mere grundigt med regelmæssigt mellemrum (PERIODISK INSPEKTION). Resultater af alle detaljerede inspektioner bør registreres, og der bør også opbevares optegnelser for brug og vedligeholdelse.

Det anbefales at udstede nyt udstyr til hver bruger af PPE, så han / hun kender udstyrets brughistorie. Hvis det er nødvendigt, skal brugeren markere sit eget navn et sted på udstyret til identifikation. Brugeren har også ansvaret for at bevare produktet godt.

Åben aldrig faldsikringsblok da tilbagetræksfjederen er under spænding. Udstyret med en indtrækbar lanyard fremstillet af webbing bånd (polyester eller nylon) kan kunne klare en belastning på mindst 15 kN eller skal være fremstillet af ståltråd (stål) og have en styrke på mindst 12 kN.

FØR BRUG:

Før brug af personlige vænemidler er det obligatorisk at foretage en forudgående kontrol af udstyret for at sikre, at det er i brugbar tilstand og fungerer korrekt uden den bruges. Sørg for, at anbefalingerne for brug af hver af komponenterne overholdes som angivet i brugervejledningen. Det anbefales kraftigt, at komponenter, der anvendes på systemet, kommer fra samme producent for at sikre produktets pålidelighed og ydeevne. Du skal læse og forstå eller have følgende instruktioner forklaret for du bruger dette udstyr. Hvis du ikke gør det, kan det resultere i skade eller død.

Brug ikke personlig faldsikringsudstyr, hvor kroppen i løbet af et uventet fald kan ramme forhindringer, der kan forårsage skader eller død for brugeren.

Kontrollen forud for brug består af en visuel og manuel inspektion, som skal udføres før første brug hver dag. Inden hver brug skal du kontrollere faldblokken, herunder låsfunktionen (træk skarpt for at teste), tilbagetrækningsfunktionen, lanyards tilstand, funktion og tilstand af koblinger, bolte og fastgørere, etiketternes læsbarhed og eventuelle tegn på fejl, beskadigelse eller manglende dele.

Kontrollér, at alle etiketter er til stede og er fuldt læselige.

Undersøg forankringskoblinger for beskadigelse, korrosion og korrekt arbejdsfunktion.

Hele enheden er i perfekt stand, og sørg for, at der ikke er fremmedlegemer kommet ind i huset. Alle de synlige monteringskruer og nitter er til stede og ordentligt spændt.

Kobling på toppen af faldblok og sikrer bevægelsesfriheden. Kontroller tegn på forvrængning, revner, forbrændinger eller slidte dele og sørg for, at lås er lukket.

Kontroller forbindelserne før hver brug. Sørg for, at den er fri for skader, deformiteter eller for meget slid eller korrosion. Åbning og låsen skal fungere problemfrit uden problemer. Åbning skal lukke helt på krogen.

Hvis den er til stede, skal du kontrollere falddæmperen for at afgøre, om den er blevet aktiveret. Der bør ikke være tegn på forlængelse. Sørg for, at overtrækket på energisnorborben er helt og ikke revnet eller beskadiget. Sørg for, at lanyard bevæger sig frit i hele dets længde. Træk kraftigt i lanyard for at teste låsningen. Sikre en korrekt, jævn tilbagetrækning.



FP3

KOBLINGER

MODEL

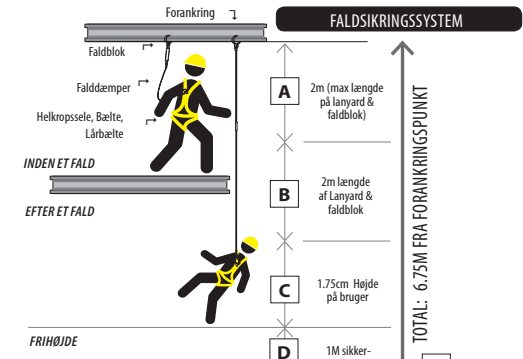
- FP02
- FP05
- FP30
- FP32
- FP33
- FP35
- FP36
- FP39
- FP40
- FP41
- FP42
- FP48

Undersøg lanyard for skade. Udstyret må under ingen omstændigheder anvendes, hvis lanyardet har nogen defekter som brud, flossede kanter, syninger eller ikke trækkes jævnt tilbage i huset. Skulle der nogensinde være tvivl om tilstanden af udstyr, skal sagen henvises til en kompetent person, eller udstyret skal sættes i karantæne eller kasseres. Brugere skal være medicinsk egned til aktiviteter i højden. Advarsel, inert suspension i en faldsikringssele kan medføre alvorlig skade eller død.

FALDSIKRINGS FRIHØJDE

Den nødvendige frihøjde afhænger af typen af forbindelsessystem, forankringsstedet og lanyards forlængelseskarakteristika. Sørg for, at ankerpunktet er korrekt placeret, for at begrænse risikoen og faldets højde.

Den nødvendige minimum frihøjde under brugerens fødder for at undgå sammenstød med konstruktionen eller jorden i et fald fra en højde — 3 meter. Med en vægt på 100 kg er frihøjden 2 meter plus en ekstra 1 meter.



ANVENDELSE

- Dette udstyr bør kun bruges af uddannede og kompetente personer. Ellers skal brugeren være under direkte tilsyn af en uddannet og kompetent person.
- Dette er vigtigt for sikkerheden, at ankerankeringspunktet eller forankringspunktet altid skal placeres, og arbejdet udføres på en sådan måde, at der minimeres både potentiale for fald og potentiel faldhøjde.
- Pendulsving kan minimeres ved at arbejde så direkte under forankringen som muligt. Et fald fra mere end 30° fra lodret vil producere en swing effekt, der kan forårsage skade eller død som følge af at ramme en forhindring.
- Lad ikke lanyard være udtrukket i lange perioder mens enheden ikke er i brug. At lade lanyard blive udtrukket i længere tid kan forårsage for tidlig svækkelse af tilbagetrækningsfjederen.
- Hold altid lanyard ren og fri for tørr mudder, cement osv. Hvis du ikke gør det, kan det resultere i fejl funktion af lås og tilbagetrækning.
- Det er vigtigt at undgå kontakt med kemikalier, som kan påvirke udstyrets ydeevne. Disse omfatter alle syrer og stærke ætsende stoffer. Udstyret skal trækkes ud af brug, hvis der opstår kontakt eller endog mistænke om det.
- Hvis der opdagges skade eller fejl under driften, eller i tilfælde af omstændigheder, der kan true sikkerheden: **STOP ARBEJDET MED UDSTYRET ØJeblikkeligt**

FORSIGTIGHED FØR BRUG

Udstyret kræver regelmæssig service for at sikre korrekt arbejdsfunktion

Træk kraftigt på der lanyard for at teste sikkerhedslåsen før hver brug. Sørg for en ordentlig jævn tilbagetrækning

Brug ikke personligt faldsikringsudstyr hvor forhindringer kan påvirke brugeren og forhindre udstyret i at sikkerhedslåse.

Hvis et fald opstår, låses enheden og stopper faldet. Ethvert udstyr, der udsættes for kræfterne til at stoppe et fald eller viser skade, der er i overensstemmelse med effekten af faldskader, skal straks tages ud af brug.

INSTALLATION OG BRUG

Brugeren skal læse og følge producentens anvisninger for hver komponent eller del af det komplette system. Disse instruktioner skal gives til brugeren og installatøren af dette udstyr. Brugeren og installatøren af dette udstyr skal læse og forstå disse instruktioner inden brug eller installation. Følg producentens anvisninger for sikkerhedsudstyr, der anvendes med dette system.

Dette udstyr er beregnet til at blive installeret og brugt af personer, der er blevet uddannet i korrekt anvendelse og brug.

Forankringspunkter skal så vidt muligt være direkte over brugeren. Pendulsving forekommer, når forankringspunktet ikke er lodret over det punkt, hvor et fald opstår.

Undgå at arbejde ved mere end 30 ° fra lodret. Kraften ved at ramme et objekt i et pendul fald kan forårsage alvorlig skade eller død.

Overvej risici forbundet med tilkobling og afkobling fra systemet. Sørg for tilstrækkelige ankerpunkter, landingsplatforme eller andre midler til rådighed på koblings- og frakoblingspunkter for at tillade sikre overgange til og fra systemet.

Den svageste del af de fleste koblinger er åbningen. Belastning imod den bør undgås. Koblinger skal bevæge sig frit uden forhindringer; enhver begrænsning, belastning over en kant eller ekstern tryk reducerer dets styrke.

Mens tilkoblet til faldsikringssystemet, er brugeren fri til at bevæge sig inden for anbefalede arbejdsområder ved normale hastigheder. Lanyard skal følge bruger uden forsinkelser.

ADVARSEL:

Alt udstyr, der anbefales af PORTWEST, skal bruges som en del af et komplet faldsikringsssystem. Køberen eller brugeren vælger at ignorere denne advarsel er alene ansvarlig for sikkerheden i hele systemet. Arbejdsgiveren og medarbejderen erkender, at alle komponenter i faldsikringssystemet er kompatible med hinanden før brug.

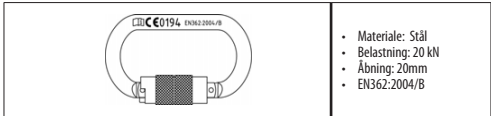
FORANKRINGSPUNKTER

Forankringsstedet skal vælges omhyggeligt for at reducere mulige pendulsving og undgå at ramme en forhindring under et fald.

Ankerpunktet for systemet skal helst placeres lige over brugerens position og skal opfylde kravene i EN 795-standarden (minimumsstyrke på 12 kN).

D2

KARABINER:



- Materiale: Stål
- Belastning: 20 kN
- Åbning: 20mm
- EN362:2004/B

KOBLINGER / EN362

Denne kobling kan bruges med faldsikringssystem, som f.eks. en faldblok, fastholdelsesanordning, arbejdspositionering, suspension eller redningssystem. Brugeren skal læse og forstå producentens anvisninger for hver komponent eller en del af det komplette system. Disse koblinger er designet til kun at blive brugt som angivet i produktets brugsanvisninger.

KARABINER:

SE DIAGRAM I BEGYNDELSEN AF BRUGERVEJLEDNING

Oblongformet karabiner har en høj brudstyrke. Styrken af en konnektor bestemmes ved at påføre en udadrettet kraft langs dens længde (hovedaksen) ved anvendelse af to rundmetalstænger.

Trin 1 Drej lås 90 grader

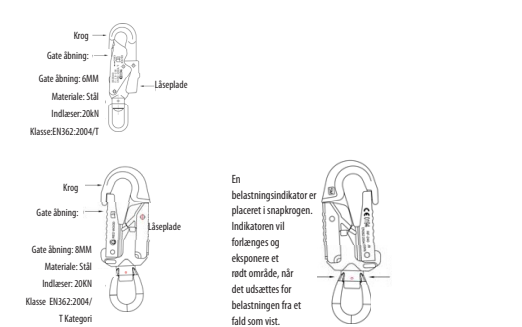
Trin 2 Pres lås indad for at åbne den

Trin 3 Når man slipper låsen vil den automatisk lukke og låse.

Klasse 2 betyder Basic kobling

SVINGBAR KROG:

En belastningsindikator er placeret i snapkrogen. Indikatoren vil forlænges og eksponere et rødt område, når det udsættes for belastningen fra et fald som vist.



Klasse T betyder: Termination kobling

BRUG

KONTROLLER SVINGBARE KROG AT ALLE FUNKTIONER FUNGERER FRIT.

Trin 1: For at forbinde snapkrogen til forbindelsespunktet, tryk låsemekanismen på bagsiden med fingeren og tryk ind på låsen med tommelfingeren.

Trin 2: Når krog er placeret om om et forbindelsespunkt, skal du slippe låsen og den låser automatisk.

Trin 3: Undersøg tilkoblingen. Krogen skal helt omslutte forbindelsesstedet og være forsvarligt lukket og låst. Kontroller altid!

HUSK:

Kobling skal altid bruges lukket og låst., dets styrke reduceres stærkt, hvis låsen er åben.

Åbn lås og kontroller, at den lukker og låser automatisk, når den slippes. Kontroller systematisk, at låsen er helt lukket og låst ved at trykke den med hånden.

Når den er lukket, har kobling størst styrke langs sin lange aks. Belastning i enhver anden retning reducerer dens styrke.

Kobling skal kunne bevæge sig frit og uden forhindring; enhver begrænsning eller ekstern tryk er farligt. Ændringer eller misbrug af dette produkt eller manglende overholdelse af instruktioner kan resultere i alvorlig skade eller død.

FORSIGTIG: Kasser udstyret, hvis det viser tegn på nedsat styrke eller nedsat funktion. Ødelæg kasseret udstyr for at forhindre yderligere brug.

VEDLIGEHOLDELSE, SERVICERING OG OPBEVARING

Udstyret skal opbevares og vedligeholdes korrekt og skal spores tilbage til fabrikanten eller hans autoriserede repræsentant. God vedligeholdelse og passende opbevaring af din PPE vil forlænge produktets levetid, samtidig med at du garanterer din sikkerhed. Manglende overholdelse af instruktioner vedrørende opbevaring og vedligeholdelse kan skade eller ændre den korrekte funktion af disse produkter. Konsekvenserne af ikke at følge disse instruktioner kan være alvorlige og alvorlige.

LEVETID

Livstiden er vanskelig at forudsæ uden at tage hensyn til brugsbetingelserne. Det afhænger af intensitet og hyppighed af brug, og på det miljø, hvor produktet bruges. For at forlænge levetiden for dette produkt, pas på, når du transporterer og bruger det. Undgå indvirkning og kontakt mod slidende overflader eller skarpe kanter mv.

Disse produkter forringes langsomt med alder usanset brug, og denne aldrig accelereres af tunge og dynamiske belastninger.

Visse miljømæssige faktorer vil i høj grad fremskynde slidtage: salt, sand, sne, is, fugt, kemikalier mv. (Liste ikke fyldtsgørende).

Et produkt skal kasseres når:

- Det har været udsat for et fald eller tilsvarende belastning
- Det kan ikke godkendes ved inspektion
- Produktet viser tegn på stærkt slid eller nedbrud
- Du har tvivl om dets holdbarhed
- Du kender ikke produktets brughistorie
- Når det bliver forældet på grund af ændringer i lovgivning, standarder, teknik eller uforenelighed med andet udstyr mv.

HÅNDBTERING

Dette produkt skal altid beskyttes mod ekstreme temperaturer, mekaniske kræfter, kemiske stoffer, skarpe genstande og UV-stråling. Disse udstyr kræver ingen særlig vedligeholdelse, men det anbefales at: For produktforbarhed må ikke fjernes markeringer eller etiketter. Du skal kontrollere, at produktmærkerne

BRUG

Trin 1 Drej lås 90 grader	Trin 2 Pres lås indad for at åbne den	Trin 3 Når man slipper låsen vil den automatisk lukke og låse.

forbliver læsbare i hele produktets levetid.

Opbygning af snavs, maling osv. kan forhindre, at udstyret fungerer korrekt og i alvorlige tilfælde nedbryde produktet til et punkt, hvor det svækkes og skal fjernes fra brug.

Efterlad ikke enheden uden i dårligt vejr.

Hvis du har spørgsmål vedrørende tilstanden af dit produkt, eller har nogen tvivl om at tage det i brug, skal du kontakte producenten.

RENGØRING OG DESINFEKTION

Forurenede emmer som mudder, sand, maling, is, snavset vand osv. Kan forhindre enheden i at fungere korrekt. Rengør og tør produktet om nødvendigt.

Rengør med jævne mellemrum ydersiden af disse enheder med en blød, fugtig klud uden brug af opløsningsmidler, syrer eller alkaliske opløsninger.

Tør alle overflader snavs, mudder, støv osv. Af med en fugtig svamp. Færdiggør med svamp med rent vand og tør efter med en ren klud.

Smør ikke dele på enheden.

Metaldele skal tørres af med en klud vredet op med med rustfrit olie.

Undgå at nedsænke udstyret i vand eller anden væske, der kan ændre lanyardstyrken eller funktionen af faldsikringsudstyret.

PERIODISK INSPEKTION -

Ud over inspektionen før hver brug, skal udstyret mindst hver 12 måned, gennem en inspektion af enheden udført af en kompetent inspektør. Denne frekvens kan variere afhængigt af hyppigheden og intensiteten af brugen. Udførelse af regelmæssig undersøgelse med jævne mellemrum er afgørende for at sikre den fortsatte effektivitet og holdbarhed af enheden, som brugerens sikkerhed afhænger af. Resultaterne af undersøgelsen vil være relateret til "Registrering af inspektion", der leveres sammen med hver enhed, og som skal ledsage enheden.

Registrer inspektionsresultaterne med følgende detaljer: Type og model af udstyr, handelsnavn, serienummer, fabrikantens kontaktoplysninger, fremstillingsår, købsdato, første anvendelsesdato, dato for næste periodiske inspektion, problemer, kommentarer, navn og inspektørens underskrift.

INSPEKTIONSTRIN

Undersøg hele udstyret, herunder koblinger, fastgørelsesanordninger, hus, etc. Undersøg hele udstyret for beskadigelse, korrosion eller rust. Kig efter revner, bøjninger eller slid, der kunne påvirke styrken og driften af udstyret.

- Undersøg huset for forvrængning; revner; eller anden skade.
- Faldblok huset er samlet uden sprækker og mellemrum mellem de forskellige dele.
- Kontroller faldblok for løse bolte og bolter eller beskadiget dele.
- Kontroller for kontakt med syrer eller andre kemikalier
- Træk lanyard ud i fuld længde og kontroller den ikke er skadet.
- Enhver komponent med skære eller kraftig slidskade skal kasseres.
- Inspektion af webbing:
- Lanyard skal være fri for knuder, overdreven snavs, tung malingopbygning og rustfarvning.
- Alle Webbing's skal være fri for flosset, skåret eller brudte fibre. Kontroller for slidtage, form, vameskader, misfarvning osv.
- Kig efter skæreskader i lanyard, slid og beskadigelse på grund af brug, varme og kontakt med kemiske produkter mv. Vær særligt forsigtig med at tjekke for fejl i tråde og løs eller brudte sømme.
- Undersøg sømme for trukne eller skåret søm. Brutte sømme kan være en indikation, at falddæmper delen har været belastet og skal fjernes fra brug.
- Kontrol af stålwire udføres altid med handsker på for at undgå skæreskader fra løse wirender.) :
- Kontroller ved at trække hele længden af lanyard ud og tillade dens langsomme tilbagetrækning gennem din beskyttede hånd. Lad ikke lanyardet trække sig ukontrolleret. Hvis du gør det, kan det medføre skader på lanyard eller tilbagespølningsfjederen.
- Undersøg stålviseren for skæreskader, kinks, Varneskader, ødelagte tråde, kemisk skade og kraftig slid.
- Skader på stålwire kan indikere at lanyardet har været belastet og skal fjernes fra brug.
- Inspektion af metaldele:
- Metaldele må ikke være beskadiget, ødelagt, eller have skarpe kanter, revner, slidte dele, eller korrosion.
- For belagte komponenter kontrolleres forringelse af beskyttelsen og tegn på korrosion.
- Kontroller låsesystemet på koblinger, sørg for, at returfjederen fungerer korrekt, og at der ikke er sideslid på låsen i lukket stilling. Åbn og slip lås for at kontrollere, at den lukker og låses ordentligt.
- Lås må ikke spæres af fremmedlegemer. Som mudder, sand, maling, is, snavset vand mv kan forhindre låsesystemet i at fungere.
- Kontroller låsefunktion:
- Kontroller, at lanyardet trækker ud og trækker sig helt tilbage uden taven på linjen.
- Træk lanyardet ud hurtigt nok til at låse systemet; Gentaag funktionen 3-5 gange for at sikre en tilfredsstillende funktion.

MÆRKERINGER

D1 SE DIAGRAM I BEGYNDELSEN AF BRUGERVEJLEDNING

1. Retractoren fungerer ved dynamisk trækker lanyard. Lanyard skal blokere og stoppe lanyard. Efter frigivelse af lanyard skal retraktoren trække lanyard tilbage.
2. Brug altid kun en fuld kropsslede, der er i overensstemmelse med EN361. Sørg altid for, at kun den øverste dorsal D-ring mærket med hovedstammen "A" på hele kropssenet skal anvendes i en fastgørelsesanordning.
3. Sørg for, at udstyret er tilsluttet et fast forankringspunkt, som er i overensstemmelse med EN795, og som kan modstå op til 12 kN trækraft.
4. Undgå at kaste med enheden. Reparer aldrig udstyret selv
5. Anbefalet arbejdstemperatur -30°C to 50°C
6. Dette udstyr kan stoppe et med en person på 100kg incl. beklædning og værktøj.
7. Træk lanyardet lodret og kontroller indtræknings- og låsningsfunktionen på wiren / webbing.
8. Kan ikke stoppe en synkende (pulverformige eller mudrede produkter)
9. Det er tilladt at bevæge sig 30 ° værk fra lodret linje under arbejde med udstyret. .
10. Lanyardet viser ikke tegn på slid (Nedbrud, flosning, brud, korrosion, misfarvning osv.)

UDFYLD DEN FØLGENDE UDYSTRYSREGISTER OG GEM DENNE INSPEKTION FOR REFERENCE
SE DIAGRAM I SLUTNINGEN AF HÆFTE