



CRESTO®

FOR PROFESSIONALS WORKING AT HEIGHTS

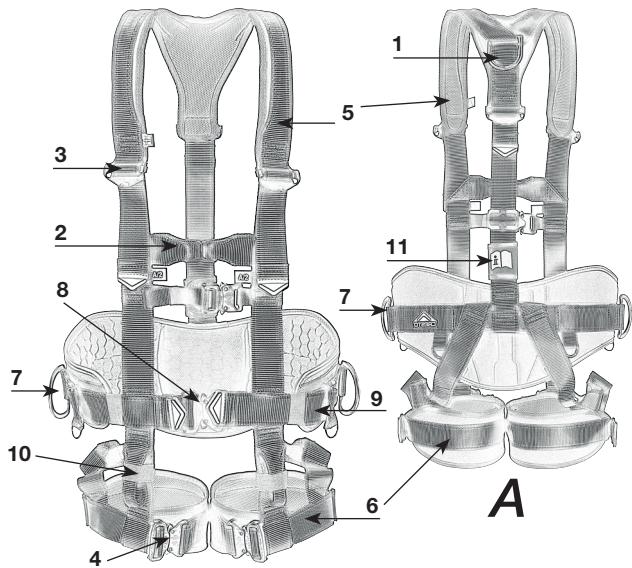
F A L L
—
P R O T E C T I O N
—
U S E R ' S G U I D E

CRESTO 1136

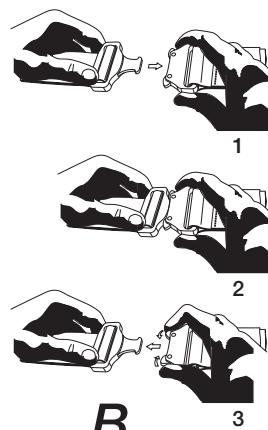
ENG | SE | NO | DK | FI | EE | DE

FOR PROFESSIONALS WORKING AT HEIGHTS

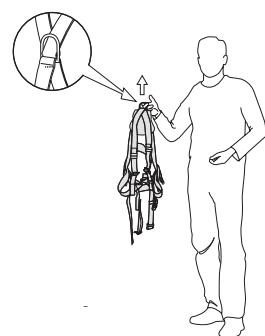




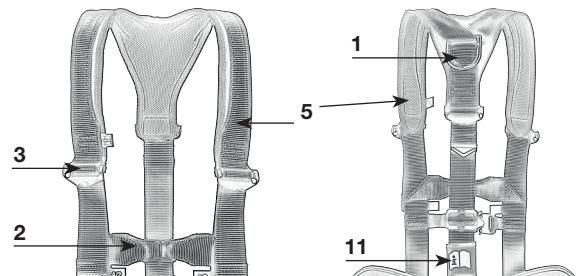
A



B



C



D

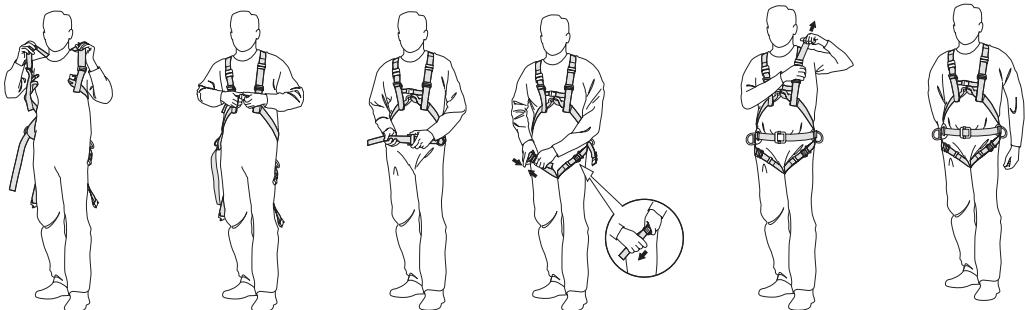


Figure A Parts of the harness

1. D-ring back, for connection to fall protection system; EN355, EN 353-1/-2, EN360
2. D-ring on the chest for connection to fall protection system; EN355, EN 353-1/-2 EN360
3. Adjustment for shoulder straps
4. Leg strap lock, adjustable
5. Shoulder straps
6. Leg straps
7. Two D-rings for connection to the support equipment system (EN-358).
8. Belt lock
9. Adjustment for the support belt.
10. Two wraps that are connected together for sit function/positioning/support (EN-813).
11. Marking label with production information and serial number, RFID/NFC Chip

Figure B

1. Closing lock
2. Locked position
3. Opening lock

Figure C Donning

1. Locate and hold the D-ring at the back.
2. Ensure that the parts of the harness fall out naturally without any tapes twisting.
3. Hold the harness shoulder strap and don the harness as you would a jacket.
4. Put the chest strap together with the plastic buckle.
5. Connect the waist-belt's buckle, taking care to hear a click sound that indicates the buckle is properly fastened.
6. Grab the leg straps and put them together with the respective buckle. Adjust the leg straps so they sit together tightly around the legs horizontally (adjust the circumference so that you can get your fingers through, but not the hand).
7. If the harness is fitted with shoulder strap adjustment, adjust them so that the harness sits tightly against the body, but without straining.
8. Adjust the waist-belt's circumference in the same manner as for the thigh adjustment.
9. Adjust the shoulder so that it starts to strain when you stretch backwards, and that it does not prevent you from bending fully forwards.

Figure D

- The attachment points on the harness that are used for Fall Protection (EN 361) are D-rings at the back and the chest-mounted D-ring. Rescue equipment is best connected to these attachment points.
- Full-body harness in accordance with EN-361, EN-813:2008, EN-358

NOTE! Read and understand the entire instructions for use before using the equipment!

The harness has been tested and certified in accordance with EN standards EN-361 (fall protection), EN-813:2008 (sitting harness) as well as EN-358 (support belt). The harness is made from 45 mm wide polyester tape and webbing cover in metal. The harness may be connected to (read EN-363:2008): Fall arrestor line, Fall damper line, Fall protection block or Sliding lock/Carriage for fixed installations, these attachment points are marked by a label "A" which may be used for fall protection systems. These points are the D-ring at the back or chest, and as necessary both tape eyes (wraps) on the chest together. A full-body harness (EN361) is the only type of harness that can keep the body in an upright position when it is used in a fall protection system.

If the harness is fitted with a support belt or its equivalent, (EN-358), the belt's two side D-rings can only be used for support lines. Connection to the belt only is not counted as a fall protection system. The same applies to the sitting harness function (EN 813), where a device is connected for safe access up and down and positioning or support function along a static core-mantled lanyard (EN 1891).

Warning! Work in a fall protection environment requires that the user is fully healthy (ref EN-365), has completed training in the use of the equipment and is aware of the risks that can arise. Prior to starting to work in fall risk environments plans shall be made for how to evacuate a person who has fallen or been injured and/or possibly been left hanging in the harness. If you are unsure, contact your dealer or the manufacturer for further information.

Warning! Prior to using the product for the first time, the product ought to be fitted to the individual. The fitting must take place in a safe location to ensure the right size, that there is an adequate degree of adjustment and an acceptable level of comfort for the work that is to be carried out.

Warning! The attachment point for the sitting harness (EN813:2008) is only for support/positioning and not for fall protection.

Warning! The harness may not be modified or supplemented with accessories other than those supplied by the manufacturer. Repairs or replacement of parts may only be carried out by the manufacturer.

Warning! The harness is only for Personal Protection Equipment use. All other usage is forbidden. If possible each user shall have their own personal harness (ref EN-365). It is important that the user visually checks their equipment prior to use (self-check).

Warning! For connection to a system in accordance with EN-363:2008 the user shall be fully conversant with all the functions of the component parts and their use. In case of doubt contact your dealer or the manufacturer.

Prior to each use: Carry out a careful visual check of the material and function and ensure that the equipment works. Be careful in relation to tape breaches, broken seams/stitching, cut damage, discolouration, damaged D-rings and locks, and the function of eyelets and wraps.

Warning! If any fault in the equipment is detected which may impact on the safety of its use, the product must be replaced immediately. In case of doubt contact your dealer or the manufacturer for inspection.

Warning! If the equipment has been subjected to a fall the product shall immediately be discarded and replaced.

Warning! For connection to a fall protection system the anchorage point shall be of an approved type in accordance with EN-796 or the equivalent, and cope with a static loading of 12 kN. As far as possible the anchorage point shall be directly above the user. The work shall be carried out in such a manner so that the fall distance and fall risk are minimised. Avoid lateral movements that cause pendulation whereby a person is slung into an object or a wall!

Warning! Max user weight is (140 Kg incl tools and clothes)

Warning! Make sure that there is sufficient free space below the workplace; in certain cases the distance can need to be up to 6 metres below the user if the fall damper is exposed to the maximum possible loading. Make sure the fall damper length in extended/braked position (can vary between different fall dampers), the height of the user, the position of the anchorage points and the line/wire/tape length.

Warning! When carrying out work with a harness the greatest possible care shall be observed when hanging freely in the system. If the user were to fall unconscious in a suspended position it is vital to get him/her down to the ground as fast as possible. Rescue equipment and knowledge is consequently very important. Ensure

that no-one works alone where there is a risk of falling. Ensure that you are feeling alert and fit for work, have drunk sufficiently and that you are properly clothed for the conditions.

NOTE! Make it a practice to regularly check the buckles and their correct adjustment during use (EN 813 ? EN 358).

NOTE! The harness's material or its function can be affected if it is exposed to: extremely high temperature, chemicals, electrical current, grinding, cropping, abrasion against sharp edges and exposure to weather.

NOTE! All Cresto fall protection equipment has labels for marking. The label shows the manufacturer's name, product name, model type, unique serial number, date of manufacture, EN norm and Certification Institute number.

NOTE! The product's maximum lifecycle is 10 years from the date of first use (max 2 years' addition from the first production date). Incorrect handling and wear-and-tear can significantly shorten the lifecycle. The product shall be discarded if it has: corrosion damage, several thread breakages, cut-off tape edges by more than 2 mm, discoloured tapes, heavy wear-and-tear "colour worn away", corroded metal parts or if it lacks functionality and marking (ask Cresto if unsure).

Warning! If the product is exported, the retailer shall provide a translation of this user's instruction, maintenance and inspection instruction to the language where the product is to be used.

MAINTENANCE

NOTE! The equipment shall be stored in a dry, dark and well-ventilated location, protected against steam, sharp edges, vibration and UV-light. The equipment shall be kept clean for best functionality and durability. Metal parts can be blown clean with compressed air. Avoid lubricating oil! Lightly soiled equipment can be washed with a brush in lukewarm water. A mild soap solution can be used. Heavily soiled equipment can be machine-washed in a wash-bag with phosphate-free detergent in a 40° programme. Wet equipment is hung up to dry. Equipment shall be allowed to air-dry without being subjected to open fire or any other heat source.

INSPECTION

Warning! For the user's safety the product shall be inspected at least every twelfth month in order to ensure its functionality and durability (refer to EN 365). The inspection can be registered in Inspector online at www.cresto.se

NOTE! In cases of frequent usage of the equipment or in aggressive environments, inspections shall be carried out at shorter intervals (as decided by a trained competent person).

Warning! The inspection shall be carried out by a competent person (a person who has been trained and is competent in fall protection equipment inspection) who holds a certificate for inspection and in accordance with the manufacturer's inspection procedure as well as EN 365.

NOTE! The product's label marking shall be legible! (The harness is also fitted with a RFID/NFC chip for traceability if the label is not legible)

LOG

Each component in a fall protection system (EN363:2008) shall be entered in a log. The log is completed by a "competent person" at least every twelfth month. (Refer to Inspector at www.cresto.se). Documentation is available for download from www.cresto.se

REPAIRS

Repairs to the products may only be carried out by the manufacturer.

EU type inspection carried out by:

SP - Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Box 857. SE-501 15 BORÅS. Sweden. www.sp.se Notified Body no. 0402

Figur A Selens delar

1. D-ring rygg, för inkoppling till fallskyddssystem; EN355, EN 353-1/-2, EN360
2. Två Öglor på bröstet för inkoppling till fallskyddssystem; EN355, EN 353-1/-2 EN360
3. Justering för axelremmar
4. Benremsläs med justering
5. Axelremmar
6. Benremmar
7. Två D-ringar för inkoppling till stödutrustningssystem (EN-358).
8. Bältesläs
9. Justeringar för stödbältet.
10. Två söjor som gemensamt kopplas för sittfunktion/positionering/stöd (EN-813).
11. Märketikett med produktinformation och Senenummer,RFID/NFC-Chip

Figur B

1. Stängning av lås
2. Låst läge
3. Öppning av lås

Figur C Påklädnad

1. Fatta selens D-ring på ryggen.
2. Sätt till att selens delar faller naturligt utan att band tvinnas.
3. Håll i selens axelband och ta på selen som en jacka.
4. Sätt ihop bröstremmen med plastsprängt.
5. Koppla ihop spännet som hör till midjebältet, var noga med att höra ett klicksjud så att spännet är ordentligt läst.
6. Fatta benremmarna och sätt ihop med respektive spänne. Reglera benremmarna så dessa sitter tätt kring benen (justera omfåget till att du kan få mellan fingrarna men inte handen).
7. År selen utstrad med reglering av axelbanden, justera dessa så att selen sitter tätt intill kroppen, dock utan att strama.
8. Justera midjebältets omfang på liknande sätt som läjusteringen.
9. Justera axelbanden så att det böjar stram då du sträcker dig bakåt, samt att det inte ska hindra dig från att kunna böja dig fullt framåt.

Figur D

- Infästningspunkter på selen som får användas för fallskydd (EN-361) är D-ringar på rygg samt tygsöjor på bröstet. Räddningsutrustning kopplas lämpligen i dessa punkter.
- Helkropssele enligt EN-361, EN-813:2008, EN-358

OBS! Läs och förstå hela bruksanvisningen före användande av utrustningen!

Selen är testad och certifierad enligt EN-standarder EN-361 (fallskydd), EN-813:2008 (sittselle) samt EN-358 (stödbälte).

Selen är tillverkad av 45 mm breda polyesterband samt bandlös/spänne i metall. Selen får kopplas till (läs EN-363:2008): Fallstopplina, Fallfäldämparna, Fallskyddsblock eller Glidlös/Vagn för fasta installationer, dessa infästningspunkter markeras med ett etikett "A" som får användas för fallskyddssystem. Dessa punkter är D-ringar på rygg eller bröst samt i förekommande fall de båda bandögorna (söjorna) på bröstet tillsammans. En helkropssele (EN361) är den enda typen av sele som kan hålla kroppen i ett upprätt läge då den används i ett fallskyddssystem.

Om selen är utstrad med stödbälte (EN-358) får bälrets båda D-ringar i sida endast användas för stödbälte. Inkoppling endast i bälret räknas inte som fallskyddssystem. Det samma gäller sittselle funktion (EN 813), här kopplas den för säker tillträde upp och ner samt och positionering eller stödfunktion längs ett statiskt käntrörelse (EN 1891).

Varning! Arbete i fallriskmiljö kräver att användaren är fullt frisk (se EN-365), har fått utbildning i utrustningens användande och är medveten om de risker som föreligger. Innan arbetet i fallriskmiljö påbörjas skall det planeras för en evaluering av person som faller eller blivit skadad och/eller eventuellt blivit hängande i selen. År du osäker, kontakta återförsäljaren eller tillverkaren för mer information.

Varning! Innan första användning av produkten bör en tillpassning av produkten göras. Tillpassningen ska ske på en säker plats för att säkerställa rätt storlek, att man har tillräcklig justeringsmöjlighet samt en acceptabel komfortnivå för det arbete man ska utföra. Varning! Inkopplingspunkten för sittselle (EN813:2008) är endast till för stödpositionering ej för fall.

Varning! Selen får ej modifieras eller kompletteras med andra tillbehör än de som tillverkaren tillhandahåller. Reparationer eller utbyte av delar får endast utföras av tillverkaren.

Varning! Selen är endast till för Personligt Skydd, all annan användning är otillåten. Om möjligt skal användaren ha sin egen personliga sele (se EN-365). Det är viktigt att användaren visuellt besiktar sin utrustning innan användning (egenkontroll).

Varning! Vid inkoppling i system enligt EN-363:2008 skal användaren vara fullt informerad i alla ingående komponenters funktion och användande. Vid tekniskt kontakta återförsäljare eller tillverkaren.

Före varje användning: Kontrollera noga visuellt material och funktion och försäkra dig om att utrustningen fungerar. Var uppmärksam på ev. bandbrott, trasiga sömmar, skärs-kador, missfärgningar, skadače D-ringar samt lös, spänns och söjornas funktion.

Varning! Upptäcks fel på utrustningen som misstänks nedsätta säkerheten, skall produkten omgående bytas ut. Vid tekniskt kontakta återförsäljaren eller tillverkaren för besiktning.

Varning! Om utrustningen varit med om ett fall skal produkten omgående kasseras och bytas ut.

Varning! Vid inkoppling i ett fallskyddssystem skal förankringspunkten vara godkänd enligt EN-795 och motsvarande och fåla en statisk belastning av 12 KN. I möjligaste mån skal förankringspunkten vara rakt ovanför användaren. Arbetet skal utföras på sådant sätt att fallsträckan och fallrisiken minimeras. Undvik rörelser i sidled som orsakar pending varvid man slungas in i ett föremål eller en vägg!

Varning! Max användnings vikt är 140 Kg inkl vertikty och kläder)

Varning! Beakta tillräckligt fritt utrymme under arbetsplatsen, i vissa fall kan sträckan behöva vara upp till 6 meter under användaren om fallfäldämparen utsätts för högst möjliga belastning. Beakta fallfäldämparnas längd i utvret/bromsts låge (kan variera mellan olika fallfäldämpare), längden på arbetaren, förankringspunkten position och linan/vajern/bandets längd.

Varning! Vid arbete med sele skal största vaksamhet beaktas då man hänger i systemet. Skulle användaren bli medvetlös i ett hängande läge är det extremt bråttom att få den avsvimmande till säker mark. Räddning's utbildning/kunskap är därför av största vikt. Se till att aldrig arbeta ensam vid risk för fall. Se till att du är pigg, är i lagom

rörelse under tiden för arbetet, har druckit tillräckligt och du är korrekt klädd efter rådande omständigheter.

OBS! Ta för vana att regelbundet kontrollera spännen och deras korrekta justering under användning (EN 813 + EN 358).

OBS! Fallskyddets material eller dess funktion kan påverkas om det utsätts för: extremt höga temperatur, kemikalier, elström, slipning, kapning, nötning mot vassa kanter och väderpåverkan.

OBS! Alla Cresto:s fallskyddsprodukter har etiketter för märkning. På etiketten finns tillverkarens namn, produktion, modellbeteckning, unikt serienummer, tillverkningsdatum, EN-standard och Certifieringsinstitutes nummer.

OBS! Produktens maximala livslängd är 10 år från första användning dag (med max 2 år tillägg från första produktionsdag). Fel handhavande och silitage kan förkorta livslängden avsevärt. Produkten skal kasseras om den har: frätskador, fientl trädbröd, avskurna bandkanter med mer än 2 mm, missfärgade band, grov försilting "färg bortslet", korrodierade metaldelar eller om den saknar funktionsduglighet och märkning (fråga Cresto vid osäkerhet).

Varning! Om produkten exporteras skal återförsäljaren omgesöja översättning av denna bruks-, underhålls- och besiktningssanvisning till det språk där produkten skal användas.

UNDERHÅLL

OBS! Utrustningen skal förvaras i ett torrt, mörkt och väl ventilerat utrymme skyddat mot ånga, skarpa kanter, vibrationer och UV-ljus. Utrustningen skal hållas ren för bästa funktion och hållbarhet. Metalldelar kan bläsas ren med tryckluft. Undvik smörjolja! Lätt nedsmutsad utrustning tvättas i ljummet vatten med en mjuk borste. End mil tvättlösning är tillåten i 40° program. Vät utrustning hängs upp och torkas. Utrustningen skal självtorka utan att utsättas för öppen eld eller annan värmekälla.

BESIKTNING

Varning! För användandens säkerhet skal produkten besiktgas minst var tolfe månader för att säkerställas dess funktion och hållbarhet (läs EN-365). Lampligen registreras besiktningen i Inspector på www.cresto.se.

OBS! Vid frekvent användning av utrustningen eller i aggressiv miljö skal besiktning ske med flera intervaller (beslut tages av utbildad kompetent person).

Varning! Besiktningen skal utföras av en kompetent person (det är en person som är utbildad och kompetent i besiktning av fallskydd) som har certifikat för besiktning och i enlighet med tillverkarens besiktningssprocedur samt EN 365.

OBS! Produktens märketikett skal vara läslig! (Selen är även utrustad med RFID/NFC chip för spårbarhet om ej etiketten är läslig)

LOGG

Varje komponent i ett fallskyddssystem (EN363:2008) skal föras i en logg. Loggen fylls i av "kompetent person" minst var tolfe månader. (Se Inspector på www.cresto.se). Doc finns att hämta i Inspector på www.cresto.se

REPARATION

Reparation av produkterna får endast utföras av tillverkaren. EG-typkontroll utförd av:

S - Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Box 857. SE-501 15 BORÅS. Sverige. www.sp.se Notified Body no. 0402

Figur A Selens deler

1. D-ring rygg, for tilkobling til fallsikringssystem; EN355, EN 353-1-2, EN360
2. To løftører på brystet for tilkobling til fallsikringssystem; EN355, EN 353-1/-2 EN360
3. Justering for skulderremmer
4. Benremslas med justering
5. Skulderremmer
6. Benremmer
7. To D-ringer for tilkobling til støtteutstyrsystem (EN-358).
8. Beltebånd
9. Justeringer for støttebeltet.
10. To spennere som sammen kobles for sittefunksjon/posisjonering/statte (EN-813).
11. Merkeetikett med produktinformasjon og serienummer, RFID-/NFC-brikke

Figur B

1. Stenging av lås
2. Låst posisjon
3. Åpning av lås

Figur C Påkledning

1. Ta tak i selens D-ring på ryggen.
2. Sørg for at selens deler faller naturlig uten at bånd tvinnes.
3. Hold i selens skulderbånd, og ta på selen som en jakke.
4. Sett sammen brystremmen med plastspennene.
5. Koble sammen spennene som hører til midjebelten, du hører en klikkelyd når spennene er ordentlig i lås.
6. Ta tak i benremmene, og sett sammen med den aktuelle spennen. Reguler benremmene slik at disse sitter tett rundt bena (juster til du kan få fingrene mellom, men ikke hånden).
7. Hvis selen er utstyrt med regulering av skulderbåndene, justerer du disse slik at selen sitter tett inntil kroppen, men uten å stramme.
8. Juster midjebelten på samme måte som lårjusteringen.
9. Juster skulderbåndet slik at det begynner å stramme når den strekker deg bakover. Du skal imidlertid kunne bøye deg helt forover.

Figur D

- Innfestingspunkter på selen som kan brukes til fallsikring (EN-361) er D-ringer på rygg samt løypespenner på brystet. Redningsutstyr kobles praktisk til disse punktene.
- Helkroppssele iht. EN-361, EN-813:2008, EN-358

OBS! Du må lese og forstå hele bruksanvisningen før du tar i bruk utstyret!

Selen er testet og sertifisert iht. EN-standarder EN-361 (fallsikring), EN-813:2008 (sittsesle) samt EN-358 (stattebelte).

Selen er produsert av 45 mm brede polyesterbånd samt båndlås/spenner i metall. Selen kan kobles til (les EN-363:2008): fallstoppere, fallfaldemperne, fallsikringsblokk eller glidelås/vogn for faste installasjoner. Disse innfestingspunktene merkes med en etikett "A" som kan brukes for fallsikringssystem. Disse punkter er D-ringen på rygg eller bryst samt eventuelt begge båndfesteene (spennene) på brystet sammen. En helkroppssele (EN361) er den eneste seletypen som kan holde kroppen oppestrømt når den brukes i et fallsikringssystem.

Hvis selen er utstyrt med stattebelte (EN-358), kan belteset D-ringer i siden kun brukes til støttebelte. Tilkobling kun i beltet regnes ikke som fallsikringssystem. Det samme gjelder for sitteselen funksjon (EN 813). Her kobles kontakt for sikker tilgang opp og ned samt for posisjonering eller støttefunksjon langs et statisk kjermementepalte (EN 1891).

Advarsel! Ved arbeid i fallriskomiljø kreves det at brukeren er helt frisk (se EN-365), at han har fått opplevelser i bruken av utstyret og at han eller klar over risikoene som foreligger. For arbeidet i fallriskomiljøet kan starte, skal man planlegge evaluering av en person som har fall ned eller som har blitt skadd og/eller som henger i selen. Hvis du er usikker, kan du kontakte forhandleren eller produsenten for å få mer informasjon.

Advarsel! Produktet bør tilpasses for du bruker det for første gang. Tilpassningen skal skje på et sikert sted for å sikre riktig størrelse, etter at man har tilstrekkelige justeringsmuligheter samt et akseptabelt komfortnivå for arbeidet man skal utføre.

Advarsel! Tilkoblingspunktene for sitteselen (EN813:2008) er kun til for støtte/posisjonering, og ikke for fall.

Advarsel! Selen må ikke modifiseres eller suppleres med annet tilbehør enn det som leveres av produsenten. Reparasjoner eller utskifting av deler må kun utføres av produsenten.

Advarsel! Selen er kun til for personlig beskyttelse, all annen bruk er ikke tillatt. Om mulig skal brukeren sin egen personlige sele (se EN-365). Det er viktig at brukeren ser over utstyret for bruk (egenskontroll).

Advarsel! Ved tilkobling i sistem iht. EN-363:2008 skal brukeren kjenne til hvordan alle inngående komponenter fungerer og brukes. Ta kontakt med forhandleren eller produsenten ved tvil.

Før hver gangs bruk: Se nøye over materialer og funksjoner, og forviss deg om at utstyret fungerer. Vær oppmerksom på avvrevne bånd, skadefede bånd, kuttskader, misfarginger, skadete D-ringer samt funksjonen til løsen, spennene og båndfesteene.

Advarsel! Hvis det oppdages feil på utstyret som man tror kan redusere sikkerheten, skal produktet umiddelbart skiftes ut. Ved tvel må du kontakte forhandleren eller produsenten for inspeksjon.

Advarsel! Hvis utstyret har vært med på et fall, skal produktet umiddelbart kasseres og skiftes ut.

Advarsel! Ved tilkobling til et fallsikringssystem skal forankringspunktene være godkjente iht. EN-795 eller tilsvarende og tale en statisk belastning på 12 KN. I den grad det lar seg gjøre skal forankringspunktene være rett over brukeren. Arbeidet skal utføres på en slik måte at fallsikringen og fallfaldemperen er på et minimum. Unngå bevegelser så deveis som forårsaker pendeling slik at man slenges inn i en vegg eller andre gjenstander!

Advarsel! Maks. brukverktøy er (140 kg inkl. verktoy og klær)

Advarsel! Sorg for tilstrekkelig fritt rom under arbeidsplassen, i noen tilfeller må det være opp til 6 meter under brukeren hvis fallfaldemperen utsettes for maksimal belastning. Vær klar over fallfaldemperens lengde i bremset posisjon (kan variere mellom ulike fallfaldemper), lengden på arbeideren, forankringspunktets posisjon og lengden på linen/voien/båndet.

Advarsel! Ved arbeid der man henger i sele må man utvise den største oppmerksomhet. Hvis brukeren skulle bli bevisstløs i hengende posisjon, er det svært viktig å få personen ned på bakkens så raskt som mulig. Opplysningskunnskap om livredding er derfor svært viktig. Sorg for at du arbeide alene eller med en annen risiko for fall. Sorg for å være opplagt, at du har god bevegelighet før arbeidet, at du har fått i deg nok væske og at du er kledd etter forholdsreglene.

OBS! Gjør det til en vane å regelmessig kontrollere spennene og riktig justering av disse under bruk (EN 813 + EN 358).

OBS! Fallsikringens material eller funksjoner kan påvirkes hvis den utsettes for: svært høy temperatur, kjemikalier, strøm, sliping, kapping, slitasje mot kvasse karter og værpåvirkning.

OBS! Alle Crestos fallsikringsprodukter har etiketter for merking. Etiketten inneholder produsentens navn, produktnavn, modellbetegnelse, unikt serienummer, produksjonsdato, EN-standard og sertifiseringsinstituttets nummer.

OBS! Produktets maksimale levetid er 10 år fra første bruksdag (med maks. 2 år tillegg fra første produksjonsdag). Feil bruk og slitasje kan redusere levetiden betydelig. Produktet skal kasseres hvis det har: tilseskader, flere trådrubbrudd, båndkarter avskåret med mer enn 2 mm, misfargede bånd, grov slitasje der "farge er slitt bort", korroderte metalldele eller hvis det mangler funksjonsdyktighet og merking (spør Cresto ved usikkerhet).

Advarsel! Hvis produktet eksporteres, skal forhandleren sørge for å få oversatt denne bruks-, vedlikeholds- og inspeksjonsanvisningen til språket der produktet skal brukes.

VEDLIKEHOLD

OBS! Utstyret skal oppbevares i et tørt, mørkt og godt ventilert rom beskyttet mot motfuktighet, skarpe kanter, vibrasjoner og UV-lys. Utstyret skal holdes rent for optimal funksjon og holdbarhet. Metalldeler kan blåses rent med trykkluft. Unngå smøreolje! Let skitt utstyr skalnes i lunkent vann med en myk borste. En mild såpelesjon kan brukes. Svært skittent utstyr kan maskinvaskes i vaskepose med fosfatfritt vaskemiddel på 40°. Vått utstyr henges opp til tørk. Utstyret skal selvtyrke uten å utsettes for åpen ild eller annen varmekilde.

INSPEKSJON

Advarsel! For brukerens sikkerhet skal produktet inspireres minst hver tolvte måned for å sikre funksjonen og holdbarheten (les EN-365). Inspeksjonen registreres i Inspector på www.cresto.se

OBS! Ved hyppig bruk av utstyret eller ved bruk i aggressivt miljø skal det utføres hyppigere inspeksjoner (fastsettles av faglært kompetent person).

Advarsel! Inspeksjonen skal utføres av en kompetent person (det er en person som er opplært og kompetent til å inspirse fallsikringsutstyr) som har sertifikat for inspeksjon i tråd med produsentens inspeksjonsprosedyre samt EN 365.

OBS! Produktets merkeetikett skal være leselig! (Selen er også utstyrt med en RFID-/NFC-brikke for sporbarhet hvis etiketten ikke er leselig)

LOGG

Hver komponent i et fallsikringssystem (EN363:2008) skal føres i en logg. Loggen fylles ut av "kompetent person" minst hver tolvte måned. (Se Inspector på www.cresto.se). DoC kan hentes i Inspector på www.cresto.se

REPARASJON

Reparasjon av produktene må kun utføres av produsenten.

EU-typekontroll utført av:

SP - Sveriges Tekniske Forskningsinstitut.

Box 857. SE-501 15 BORAS. Sverige. www.sp.se Varslet instans nr. 0402

Figur A Selens dele

1. D-ring ryg, til indkobling i faldskiringsystem; EN355, EN 353-1/-2, EN360
2. To øjér på brystet til indkobling i faldskiringsystem; EN355, EN 353-1/-2, EN360
3. Justering til skulderremme
4. Benremslås med justering
5. Skulderremme
6. Benremme
7. To D-ringe til indkobling i støtteudstyrssystem (EN-358).
8. Bætelås
9. Justeringer til støttebæltet.
10. To spender, som sammen kobles til siddefunktion/positionering/støtte (EN-813).
11. Mærkeletet med produktnformation og serienummer, RFID/NFC-chip

Figur B

1. Lukning af lås
2. Låst tilstand
3. Åbning af lås

Figur C Iføring

1. Fat selens D-ring på ryggen.
2. Sørg for, at selens dele falder naturligt, uden at remme bliver snoet.
3. Hold i selens skulderremme, og tag selen på som en jakke.
4. Sæt brystrammen sammen med plastspendet.
5. Kobi spendet, der hører til hoftebæltet, sammen. Den skal høres en kliklyd som tegn på, at spendet er ordentligt låst.
6. Fat benremmene, og sæt dem sammen med de respektive spender. Juster benremmene, så de sidder tæt omkring benene (indstil omfanget, til du kan få fingrene, men ikke hånden, ind under).
7. Hvis selen er udstyret med justering af skulderremmene, skal disse justeres, så selen sidder tæt ind til kroppen, dog uden at stramme.
8. Juster hoftebæltets omfang på samme måde som lårjusteringen.
9. Juster skulderremmene, så det begynder at stramme, når du strækker dig bagud, men så du ikke er forhindret i at beje dig helt fremover.

Figur D

- Fæste punkter på selen, som skal bruges til faldskirking (EN-361), er D-ringe på ryggen samt syede loops på brystet. Disse punkter er egnete til at indkoble redningsudstyr i.
- Helkropssele ifølge EN-361, EN-813:2008, EN-358

OBS! Læs og forstå hele brugsanvisningen, før udstyret tages i brug!
Selen er testet og certificeret ifølge EN-standarderne EN-361 (faldskirking), EN-813:2008 (siddesele) samt EN-358 (støttebælte).

Selen er fremstillet af 45 mm brede polyesterremme samt remlås/spender i metal. Selen skal kobles til (æs EN-363:2008): fatstolpine, falddempere, faldskiringsblok eller glidelås/vogn til faste installationer. Disse fastgørelsespunkter er mærket med en etiket med "A", som skal bruges til faldskiringsystemet. Disse punkter er D-ringen på ryggen eller brystet samt i visse tilfælde begge remørnene (loopene) på brystet. En helkropssele (EN-361) er den eneste type selen, der kan holde kroppen oprejst, når den bruges i et faldskiringsystem.

Hvis selen er udstyret med støttebælte (EN-358), må bæltets D-ringe i siden kun bruges til støttelinen. Ved indkobling udelukkende i bæltet anses det ikke for at være et faldskiringsystem. Det samme gælder siddeseles funktion (EN 813). Her indkobles redskab til sikker forflytning op og ned samt positionering eller støttefunktion langs et statisk kemantleb (EN 1891).

Advarsel! Arbejde i faldskirkompløj kræver, at brugeren er helt rask (se EN-365), har modtaget udannelse i brugen af udstyret og er klar over de risici, vedkommende kan blive utsat for. For arbejde i faldskirkompløj påbegyndes, skal der være lagt planer for evakuering/redning af personer, der efter fald er blevet hængende i selen, uden mulig for at bringe sig vel i sikkerheden. Hvis du er i tvivl, beder du kontakten forhandleren eller producenten for at få flere oplysninger.

Advarsel! For første anvendelse af produktet bør det tilpasses. Tilpassningen skal ske på et sikert sted, så den rette størrelse bliver valgt, og så man har tilstrækkelig mulighed for tilpassing, samt at der er en acceptabel komfort i forhold til det arbejde, der skal udføres.

Advarsel! Indkoblingspunktet for siddesele (EN813:2008) er kun til støtte/positionering, ikke til fall.

Advarsel! Selen må ikke modificeres eller supplieres med andet tilbehør end det, producenten leverer. Reparationer eller udskiftning af dele må kun udføres af producenten. Advarsel! Selen er kun til bruk som personlig værnehjelpe; al anden anvendelse er ikke tilladt. Om muligt skal brugeren have sin egen personlige sele (se EN-365). Det er vigtigt, at brugeren visuelt besigter sit udstyr for bruk (egenkontrol).

Advarsel! Ved indkobling i systemer ifølge EN-363:2008 skal brugeren have fuld forståelse af alle tilhørende komponenters funktion og brug. Ved tvivl kontaktes forhandleren eller producenten.
Før hver bruk: Kontrollér noje visuelt materiale og funktion, og vær sikker på, at udstyret fungerer. Vær opmærksom på evt. brud på remmen, syninger der er gået op, opskæringer, misfarvninger og ødelagte D-ringe samt spændrets og loopenes funktion.

Advarsel! Hvis det opdagdes fejl på udstyret, som mistænkes for at nedsætte sikkerheden, skal produktet omgående udskiftes. Kontakt i tvivlstilfælde forhandleren eller producenten med henblik på inspektion.

Advarsel! Hvis udstyret har været utsat for et fald, skal produktet omgående kasseres og udskiftes.

Advarsel! Ved indkobling i et faldskiringsystem skal forankringspunktet være godkendt ifølge EN-795 eller tilsvarende og tale en statistisk belastning på 12 kN. Forankringspunktet skal så ved muligt være lige oven for brugeren. Arbejdet skal udføres på en sådan måde, at faldstrekningen og faldrisikoen minimeres. Undgå bevægelser på siden, i forhold til anhungringspunktet, som kan medføre, at personen slenges ind i konstruktionen (pendulering)!

Advarsel! Maks. brugervægt er (140 kg inkl. værkøjte og tej)

Advarsel! Søm for tilstrækkeligt med fri plads under arbejdsslæden. I visse tilfælde kan der være behov for en faldvej på op til 6 meter under brugeren, hvis falddæmperen utsættes for den størst mulige belastning. Vær opmærksom på falddæmpernes længde i siden, i forhold til anhungringspunktet, kan variere mellem forskellige falddæmpere, brugeren højde, forankringspunktets position og linjen/wirens/båndets længde.

Advarsel! Ved arbejde med selen skal man udvise den største påpasselighed, når man hænger i systemet. Skulle brugeren blive bevidstløs hængende i selen, haster det medmed at få den besvimedede ned på sikker grund. Derfor er udannelse/viden om redning

af største vigtighed. Sørg for aldrig at arbejde alene ved risiko for fald. Sørg for, at du er rask, er i passende bevægelse i løbet af arbejdspasset, har drukket tilstrækkeligt, og at du er klædt korrekt på efter de aktuelle forhold.

OBS! Gør det til en vane øjenvigtigt at kontrollere spenderne og deres korrekte justering under brug (EN 813 + EN 358).

OBS! Faldskiringsudstyrsets materiale eller funktion kan blive påvirket, hvis det utsættes for: høje temperaturer, kemikalier, strøm, slibning, overhugning, skraben mod skarpe kanter og vejprævirkninger.

OBS! Alle Crestos faldskiringsprodukter har etiketter til mærkning. På etiketten står producentens navn, produktnavn, modelbetegnelse, unikt serienummer, fremstillingsdato, EN-standard og certificeringsinstitutets nummer.

OBS! Produktets maksimale niveaulevel er 10 år fra den første anvendelsesdag (med et tillegg på maks. 2 år fra produktionsdagen). Forkert behandling og slettage kan forstørre niveaulevel betydeligt. Produktet skal kasseres i følgende tilfælde: Hvis det har gnaskrav, flere bristede tråde, afskærne gjordkanten med mere end 2 mm, misfarvede gjorder, kraftigt slid "farven slidt af", korroderede metaldele, eller hvis det er uden funktionsevne eller mærknign (sparg Cresto i tvivlstilfælde).

Advarsel! Hvis produktet eksporteres, skal forhandleren sørge for oversættelse af denne brugs-, vedligeholdelses- og inspekitionsanvisning til det sprog, der benyttes, hvor produktet skal anvendes.

VEDLIGEHOLDELSE

OBS! Udstyret skal opbevares på et tørt, mørkt og godt ventileret sted beskyttet imod damp, skarpe kanter, vibrationer og UV-lys. Udstyret skal holdes rent for at sikre optimal funktion og holdbarhed. Metaldele kan blæses rent med trykluft. Undgå smørølie! Let snævt udstyr vaskes i lukent vand med en blød borste. En mild sæbeoplosning kan anvendes. Størkt snævt udstyr kan maskinvaskes med fosfatfrit vaskemiddel ved 40° i vaskepose. Vådt udstyr hænges op og tørres. Udstyret skal tørre af sig selv, uden at det utsættes for åbenild eller anden varmekilde.

INSPEKTION

Advarsel! Af hensyn til brugeren sikkerhed skal produktet efteres mindst hver 12. måned for at sikre dets funktion og holdbarhed (læs EN 365). Det er hensigtsmæssigt at registrere inspektionen i Inspector på www.cresto.se

OBS! Ved hyppig brug af udstyret eller i aggressiv miljø skal inspektioner foretages med mindre intervaler (afgøres af udannet kompetent person).

Advarsel! Inspektionen skal udføres af en kompetent person (det er en person, som er udannet og kompetent i inspektion af faldskirking), som har certifikat til inspektion og overensstemmelse med producentens inspekçõesprocedure samtid EN 365.

OBS! Produktets mærkeletet skal være læselig! (Selen er også udstyret med RFID/NFC-chip til sporbarhed, hvis etiketten ikke er læselig)

LOG

Hver komponent i et faldskiringsystem (EN363:2008) skal føres i en log. Loggen udfyldes af "kompetent person" mindst hver 12. måned. (Se Inspector på www.cresto.se). DCO kan hentes i Inspector på www.cresto.se

REPARATION

Reparation af produkterne må kun udføres af producenten. EG-typekontrol udført af: SP - Sveriges Tekniske Forskningsinstitut.

Box 857 SE-501 15 Borås, Sverige. www.sp.se Notified Body no. 0402

Kuva A Valjaiden osat

1. D-rengas selkäpuolella, turvajärjestelmän kiinnitystä varten; EN355, EN 353-1/2, EN360
2. Kaksi silmukkaa rinnassa, turvajärjestelmän kiinnitystä varten; EN355, EN 353-1/2, EN360
3. Olkahihnojen sääto
4. Jalkahihnojen kiinnitys ja sääto
5. Olkahihnat
6. Jalkahihnat
7. Kaksi D-rengasta tukijärjestelmään kiinnitystä varten (EN-358).
8. Vyöluukko
9. Jalkahihnan sääto.
10. Kaksi silmukkaa, joita käytetään yhdessä istuma-asennon/työasennon/tuen ylläpitämiseksi (EN-813).
11. Merkintälipuke, sisältää tuotetiedot ja sarjanumeron, RFID/NFC-siru

Kuva B

1. Lukon sulkinneen
2. Lukitus
3. Lukon avaaminen

Kuva C Pukeminen

1. Ota kiinni valjaiden selkäpuolella olevasta D-renkasta.
2. Varmista, että valjaiden osat laskeutuvat luonnollisesti hihnojen kiertymättä.
3. Pidä kiinni valjaiden olkahihnaista ja paa suojaan päälle takin tavoin.
4. Sulje rintahihna muovisoljella.
5. Sulje vyötärihöhnän solki. Varmista, että se nakshtaa kiinni hyvin.
6. Sulje kumpikin jalkahihna soljen avulla. Sääda jalkahihnat niin, että ne asettuvat jalkeen ympärille tiiviisti (säädä hihnojen pituutta, kunnes hihnan ja jaljan välin menee kaksi sormea mutta ei koko kätä).
7. Jos valjaissa on olkahihnojen sääto, säädä ne tiiviisti istuviksi – ne eivät saa kuitenkaan kiristää.
8. Sääda vyötärihöhnän pituus jalkahihnojen tapaan.
9. Sääda olkahihnat niin, että ne alkavat kiristää, kun ojentaudut taaksepäin, mutta eivät estä kehoa taipumasta kokonaan eteenpäin.

Kuva D

- Turvajärjestelmä (EN-361) voidaan kiinnittää selkäpuolen D-renkaisiin sekä rinnassa oleviin kangassilmukoihin. Nämä pisteeet soveltuват parhaiten pelastusjärjestelmän kiinnittämiseen.
- Kovalojaat, standardi EN-361, EN-813:2008, EN-358

HUOM! Lue koko käyttöohje ajatuksella ennen varustuneen käyttämistä!

Valjaat on testattu ja hyväksytyt EN-standardien EN-361 (putamissuojaileimet), EN-813:2008 (antivalojaat) ja EN-358 (varmistusjyötä).

Valjaat on valmistettu 45 mm leveästä polyesterihihnaesta sekä metallisista hihnalukkoista/soljista.

Valjaat voidaan kiinnittää (k. standardi EN-363:2008): kiinteään järjestelmään liittyvään liitskosteerteen, valmentavaan liitskosteerteen, turvakelan tai tarraimeen/vaunun kiintiysoisteiseen, joilla on putamissuojailejärjestelmä tarkoitettava merkitä. Naita pisteleitä ovat sellässä ja rinnassa olevat D-renkat sekä mahdolliset rinnassa olevat hihnasilmukat yhdessä. Kokovaljaat (EN-361) ovat ainoia valjastyyppiä, joka pystyy pitämään kehon pystyruuhissa putamissuojailejärjestelmässä.

Mikäli valjaissa on varmistusyöy (EN-358), valjaiden molempia sivu-D-renkaita saa käyttää vain varmistusköydelle. Pelkkä varmistusyöykiinnitys ei riitä putamissuojausjärjestelmäksi. Samo koskee lantiovaljaista (EN 1813). Kiintiysoisteeseen voidaan kiinnittää nousemisen ja leikuttamisen, työasennon tai tutkitoiminnon turvaava läte, joka liikkuu staattisessa ydinpunktiössä (EN 1891).

Varoitus! Korkealla paikalla työskentelevän henkilön on oltava täysin terve (k. EN-365), varusteiden käytön koulutettiin sekä hietoisen kaikista työhön liittyvistä varoista. Ennen työskentelyn aloittamista on laadittava pelastusasunnotilma puodenne tai loukkaantuneen/jältei valjaisiin mahdollisesti ripuumpana jääneen henkilön palatamiseksi. Mikäli tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä tuotteen myyjään tai valmistajaan.

Varoitus! Ennen ensimmäistä käytöä tuotteen soveltuvaltaan on varmisteltava. Se on tehtävä turvallisuussa paikassa, ja siinä varmistetaan, että valjaat ovat oikean kokoiset, niissä on riittävästi säätovaloja ja että ne ovat riittävän mukavat työn suorittamista varten.

Varoitus! Lantiovaljaiden (EN 813:2008) kiintiysoisteet soveltuvat vain tuki-/laseiminkinäkytökseen, ei putamissuojailejärjestelmälle.

Varoitus! Valjaita ei saa muuttaa, ja niitä saa täydentää vain saman valmistajan tarjoamilla varusteilla. Valjaiden osia saa korjata tai vaihtaa vain valjauden valmistaja.

Varoitus! Valjaat on tarkoitettu vain henkilönsuojauskeen – kaikenlaisten muun käytölle on kielletty. Valjaiden tulee olla mahdollisuksien mukaan vain henkilökohtaisessa käytössä (ks. EN-365). On tärkeää, että käytää tarkastaa varusteesta itse ennen käytöä (omavalvonta).

Varoitus! Jos valjaat liitetään standardin EN-363:2008 mukaiseen järjestelmään, käytäjän on tunnettava kaikkien siihen kuuluvien komponenttien toimintaa ja käyttötarkoitus täydellisesti. Epävarmoissa tapauksissa yhdytetään on otettava tuotteen myyjän tai valmistajan.

Ennen jokaisista käytöistä: Tarkasta materiaalit ja toiminnost kiinnityksiin huolellisesti ja varmistu, että varuste on toimintakuntoinen. Etsi valjaista merkkejä hihaavauroista, auenneista ompeleista, vilvoista, väryytymistä, D-rengaiden vaunoista sekä lukkojen, sotkien ja silmukoiden toimintaa heilkenheitäviä seikoista.

Varoitus! Jos havaitset vikoja, joiden epäilet heilkenheitävän tuotteen turvallisuutta, tuote on vaikkatöltävä. Epävarmoissa tapauksissa valjaat on toimitettava myyjän tai valmistajan tarkastettavaksi.

Varoitus! Jos varuste on ollut osana putamissuojaamattuma, se on poistettava käytöstä ja korvattava uudella välittömästi.

Varoitus! Putamissuojausjärjestelmän ankkurointipisteiden tulee vastata standardin EN-795 vaatimukseja ja kestää 12 kN:n staattista kuormitusta. Ankkurointipiste on pyrittää aina sijoittamaan suoraan käytäjän yläpuolelle. Aseennus on tehtävä niin, että putamisvaara ja putamissuoja ovat mahdollisimmat pienet. Vältä sisuvaunuista liikkeitä, sillä ne voivat johtaa helillantaan ja törmäykseen seuraan tai tällä olevia esineitä paini!

Varoitus! Käytäjän maksimipaino on 140 kg (tykalut ja vaatteet mukaan).

Varoitus! Varmista, että työpisteen alla on riittävä vapautapaikka: sitä tarvitaan joissakin tapauksissa jopa 6 metriä, mikäli nykyäksenvaihtimeen pituis ulosvedettäessä ensinosa/jarrettutuna (se voi vaihdella nykyäksenvaihtimesta riippuen), työntekijän pituus, ankkurointipisteen sijainti sekä köyden/vaijerin/hihnan pituus.

Varoitus! Valjastyskentelyssä on oltava erityisen valpaaana, koska käytäjä on kokonaan järjestelmän varassa. Mikäli käytäjä menettää tajutensa valjaiden varassa

ollessaan, hänet on saatava lujalle alustalle hyvin nopeasti. Tämän vuoksi pelastustaidot ja -tiedot ovat erittäin tärkeitä. Älä koskaan työskentele yksin korkilla paikilla. Varmista, että olet virkeä, pystyt liikkumaan työssä riittävästi, olet juonut hyvin ja että vaatetuskeskus on sopiva valitsemassa ollosuhteesta huomioiden.

Huom! Ota tavaksi tarkastaa valjaiden soljet ja niiden säädet säännöllisin välein käytön aikana (EN 813 + EN 358).

Huom! Seuraavat tekijät voivat heilkeästi putoamissuojaimien materiaaleja tai sen toimintaa: korkeat pölytilät, kemikaalit, sahkövirrat, sääolosuhteet sekä hiututuminen, leikkautuminen tai hankautuminen terävää reunoja vasten.

Huom! Kaikissa Creston putamissuojaaintoitteissa on merkintälipukeet. Niissä on ilmoitettu valmistajan nimi, tuotteen nimi, mallimerkintä, varustekohainen sarjanumero, valmistuspäivä, EN-standardi sekä tarkastuslaitoksen numero.

Huom! Tuotteen maksimikäytöltä on 10 vuotta ensimmäisestä käyttöpäivästä lukien (eräitä 2 vuoden lisäksi ensimmäisestä valmistuspäivästä). Virheellinen käsitteily ja kuluminen voi lyhentää käyttöikää huomattavasti. Tuote on poistettava mikäli sitä ei haluta: syöpämä, useita katkenneita lankoja, yli 2 mm viillo hihnan reunaessa, väryjäytymä, voimakas kulumus ('vári kulumut pois') tai syöpynä metallisoa, tai mikäli sitä ei ole tarkastuslaitoja ja mikäli sitä pututut merkinnät (epävarmoja tapauksissa lisätietoja on kysytty Crestolla).

Varoitus! Mikäli tuote viedään toiselle kielialueelle, jälleenmyyjän on huolehdittava tähän käytöö-, kunnossapito- ja tarkastushoehen käännättämistä koodealueen kielelle.

KUNNOSSAPITO

Huom! Varustetta on säilytettävä kuivassa, pimeässä ja hyvin tuetteluvassa paikassa höyryiltä, teräviltä reunoilta, tärinöiltä ja UV-valolta suojuittuna. Toimivuuden ja kestävyyden varmistamiseksi varuste on pidettävä puhtaana. Metalliosat voi pudistaa paineillalla. Älä käytä voitelutöylää! Lievästi likanantun varuste päästelee häälellä vedessä pheimällä harjalla. Veiteen voi lisätä mietoa saippuaa. Voimakaasti likaanantun varuste voidaan pestä pesupussissa koneessa 40 °C:n ohjelman. Määrä varuste ripustetaan kuivumaan. Varusteeseen tullee kuivua Itsestään ilman avotulen tai muun lämmön läheisyydestä vakuutusta.

TARKASTAMINEN

Varoitus! Karttajan turvallisuuden vuoksi tuotteen kestävyyss ja toimivuuden on tarkastettava vähintään 12 kuukauden välein (ks. EN-365). Tarkastus kannattaa tehdä Inspector-järjestelmään osoitteessa www.cresto.se

Huom! Jos varustetta käytetään paljon tai käytöfölösuhheet ovat syövyttävät, tarkastus on tehtävä uusimmin (välit määrästävä asiannuksesta koulutettu ja pätävä henkilö). Tarkastus suoritetaan valjaidilla on oltava asiannukseinen ammattiitato (koulutus ja kennostu putamissuojaainteri tarkastuksesta) ja oikeus suorittaa tarkastuksia valmistajan tarkastusmenetelyn ja standardin EN 365 mukaisesti.

Huom! Tuotteen merkintälipukeen on oltava luettavissa! (Valjaissa on myös RFID/NFC-siru, jolla tuote voi jäljittää, mikäli merkintälipuke ei ole luettavissa).

TARKASTUSPÖYTÄKIRJA

Putoamissuojausjärjestelmän (EN363:2008) jokaisesta komponentista on pidettävä tarkastuspöytäkirja. Tarkastusmenetelmä tekee asiannukseisen koulutuksen saanut pätävä henkilö vähintään 12 kuukauden välein. (Inspector, ks. www.cresto.se). Dokumentti voi ladata Inspectorista, ks. www.cresto.se

KORJUKSET

Tuotetta saa korjata vain valmistaja. EY-tyypitarkastuksen suorittaja: SP - Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Box 857 SE-501 15 BORÅS Sverige www.sp.se Ilmoitettu laitos nro 0402

Joonis A Rakmete osad

- D-rõngas seljal, ühendamiseks kukkumiskaitsestüsteemiga; EN 355, EN 353-1/2, EN 360
- Kaks aasa rinnal, ühendamiseks kukkumiskaitsestüsteemiga; EN 355, EN 353-1/2, EN 360
- Olarihmade reguleerimine
- Reguleeritavad jalarihmade pandlad
- Olarihmad
- Jalarihmad
- Kaks D-rõngast ühendamiseks tugivarustuse süsteemiga (EN 358)
- Võöpannal
- Tugivõö reguleerimine
- Kaks pannat, mis ühendatakse koos, et kasutada istumisfunktsiooni/töötasendi fikseerimist/tuge (EN 813)
- Tooteinfo ja seerianumbriga märgistusetiketti, RFID-/NFC-küp

Joonis B

- Pannalde sulgemine
- Sületud asend
- Pannalde avamine

Joonis C Selgapanemine

- Haarake rakmete seljal asuvast D-rõngast.
- Jäljige, et rakmete osad istuvad loomulikult ja et lindid pole keerdu.
- Hoiike rakmete olarihmadel ja lõmmake rakmed selga nagu jope.
- Ühendage riinharimid plastmasspandlagi.
- Ühendage võõrihuma juurde külvinud pannal. Veenduge, et kostab klopustas, sest ainult siis on pannal korralikult lukustunud.
- Haarake jalarihmadel ja ühendage need vastavate pannaldega. Reguleerige jalarihmased nii, et need oleksid tihedalt keha ümber, ent ei pigistaks.
- Kui rakmed on varustatud reguleeritavate olarihmadega, siis reguleerige neid nii, et rakmed oleksid tihedalt keha ümber, ent ei pigistaks.
- Reguleerige võõrihuma pingusust samamoodi nagu jalarihmade oma.
- Reguleerige olarihmased nii, et need hakkaksid taha kalutades soonima, samas aga ei takistaks ettepoole kummardumist.

Joonis D

- Kinnituspunktide rakmetel, mida tohib kasutada kukkumiskaitseks (EN 361), on D-rõngas seljal ja kangast aasad rinnal. Päästevarustus ühendatakse soovitataval just nendes punktides.
- Kerarakmed vastavalt standarditele EN 361, EN 813:2008, EN 358

NB! Lugege kogu kasutusjuhend enne varustuse kasutamist mõttega läbi! Rakmed on katsetatud ja need on saanud sertifkaadi, mis töestab nende vastavust standarditele EN 361 (kukkumiskaitsevahendil), EN 813:2008 (istumerakmed) ja EN 358 (tugivõõr nõuetele).

Rakmed on valmistatud 45 mm laiusest polüüsterlindist, lükustid/pandlad on metallist. Rakmed tohib kinnitada (vt EN 363-2008) kukkumiskaitsevahendil, kui kukkumist leevendava kõie, kukkumiskaitsepliki või liiglukku/kelguga (fikseeritud paigaldiste puuli); need kinnituspunktidel mida võib kasutada kukkumiskaitsestüsteemina, märgistatakse etiketiga A. Need punktid on D-rõngas seljal või rinnal, vajadus korral ka koos mõlemad lindaaslast (pandlid) rinnal. Kerarakmed (EN 361) on ainus rakmetüüp, mis suudab hoida keha püstises asendis, kui rakmed kasutatakse kukkumiskaitsestüsteemina osana. Kui rakmed on varustatud tugivõõruga (EN 358), võib mõlemad või kulgeldet asuvalt. D-rõngas kasutada ainult tugivõõre jaoks. Ühendamist ainult võib ei loeta kukkumiskaitsestüsteemiks. Sama kehitib istmerakmefunktsiooni kontoga (EN 813), mille puhul seadmend ühendatakse, et tagada turvaline liikumine üles-alla, töötasendi fikseerimine või tugifunktsioon piki staliatist kermantel-kööt (EN 1891).

Hoatus! Töö kukkumiskaitseks keskkonnas nõub, et kasutaja on täiesti teine (vt EN 365), on läbinud varustuse kasutamise koolituse ja on teadlik võimalikest ohtudest. Enne töö alustamist peab koolitusest tuleb koostada kukkumist või vigastatud ja/või rakmetesse ripumaanu ja õlu isiku evakueerimise plaan. Kahtluste korral tuleb lisainfo saamiseks võtta ühendust edasimüüja või tootjaga.

Hoatus! Enne toote esmakordset kasutust tuleb teob kasutajale parajaks seada. Parajaks seadmisse peab toimuma turvalises kohas, et oleks võimalik tagada rakmete õige suurus, nii et kasutajal on piisavalt reguleerimisruumi ja teostatava töö tegemiseks vastuvõetav mugavustas.

Hoatus! Istmerakmed (EN 813:2008) ühenduspunktid on mõeldud ainult toeks/töötasendi fikseerimiseks, mitte kukkumiskaitseks jaoks.

Hoatus! Rakmed ei tohi muuta ega täienda muude või tootja väljatöötatud turvalikute. Remontimise või osade väljavahetamiseks lihgi tegleda ainult tootja.

Hoatus! Rakmed on mõeldud kasutamiseks ainult istmerakmefunktsioonide, igasuguse muul olstarbel kasutamisele on keelatud. Võimaluse korral peaks kasutaja omama isiklikku rakmeid (vt EN 365). Tahitis on meesles pidada, et enne kasutust tuleb kasutajal varustus visuaalselt üle vaadata (enesekontroll).

Hoatus! Kui rakmed ühendatakse standardile EN 363:2008 vastava süsteemiga, peab kasutaja täielikult mõistma kõikide komponentide funktsiooni ja kasutamist. Kahtluste korral tuleb võtta ühendust edasimüüja või tootjaga.

Enne igat kasutamist: kontrollige hoiulood valitsustamiseks materjal ja funktsioneerimist ning veenduge varustuse töökindlusest. Pöörake enilist tähelepanu katkenud lintide, katikiste õlbumiste, lõikekahjustuse, värvimustute ja kahjustunud D-rõngaste tuvastamisele ning lükustile ja pannalde töökõrasoleku.

Hoatus! Kui tootel avastatakse vigu, mille puhul tekib kahtlus, et need võivad vähendada turvalisuust, tuleb tööle viivitamatult välja vahetada. Kahtluste korral tuleb kontrollimiseks võtta ühendust edasimüüja või tootjaga.

Hoatus! Kui varustusega on läbi tehtud kukkumine, tuleb toode viivitamatult kasutuselt kõrvalevada ja välja vahetada.

Hoatus! Kui varustus ühendatakse kukkumiskaitsestüsteemiga, peab ankuruspunkt olema heaks kiidetud standardi EN 795 järgi või vastama samaväärsetele nõueteketele ja taluma 12 KN suurust staliatist koormust. Ankuruspunkt peab nii palju kui võimalik asetsema otse kasutaja kohal. Tööle tuleb teostada sellisel viisil, et kukkumisvahemaa ja kukkumisoht on viidud minimiinimiini. Vältige kulgusuunalisi liigutusi, mis tekivad kõikumist ja võivad põhjustada kasutaja põrkumise vastu mõnda aega või seina.

Hoatus! Kasutaja max kaal on 140 kg (ka töötasend ja rõivad).

Hoatus! Jätké töökoha alla piisavalt vaba ruumi. Teatud juhtudel, kui kukkumisleevendile langeb maksimaalne koormus, peab kasutaja all olema kuni 6-meetrine vahemaa. Arvestage sõltuvalt kõuest erineda, tõtajata pikkusega, ankuruspunktus asukohta ja kõie/trossi lindi pikkusega.

Hoatus! Rakmeid kandes tuleb eriti valvas olla süsteemis ripumise korral. Kui kasutaja peaks rippuvas asendis teadvuse kaotama, on minnestanu alla kindlale pinna

aitamisega erakordseti kiire. Seepärast on päästekoolitus ja päästesuskused äärmiselt tähstdat. Ärge kunagi töötage kukkumisohu korral ükski. Jäljige, et te ei oleks unine, liigutaksite ennast töötamise ajal parajalt, oleksite piisavalt juonud ja riides vastavalt ilmaoluolele.

NB! Võtke endale harjumuseks pandlaid ja nende korrektset reguleerimisasiendit kasutamise ajal regulaarselt kontrollida (EN 813 + EN 358).

NB! Kukkumiskaitsevahendil materjalid või selle toimimist võivad möjutada äärmiselt kõrga temperatuuri, kemikaliate, elektrivoolu, kulumine, lõikamine, hõrdumine vastavalt teravalt serv ja ilmastikutingimustes.

NB! Kresto Cestro kukkumiskaitseloodetoditel on märgistusetiketid. Etiketil on kirjas tootja nimi, toote nimi, mudeli lähe, ainsulaadne seerianumber, tootmiskuupäev, EN standard ja sertifitseerimisasiundus number.

NB! Toote maksimaalne kasutusiga on 10 aastat alates esimesest kasutuspäevast (maksimaalselt 2 aastat lisaks alates tootmise päevast). Vale käsitsemine ja kulumine võivad toota kasutusiga määrmitseväärselt lühendada. Toode tuleb kasutust eemaldada, kui sellel võib märgata sõltuvustkahjustust, mitut katkenut nitti, üle 2 mm sügavusi siselõikeid, lindte servades, lindte läbimõõtus, tugevaid kulumisjälgi (nõ välva maha kulunud), rosteraatud metallosi või kui see pole töökorraas ja sel puudub märgitus (kahtluste korral kujuse Cresto).

Hoatus! Kui toode eksportidatakse, peab edasimüüja hoolitsema selle kasutus-, hooeldus- ja ülevaatustühjendatud töökimise eest keelde, mida kõneletakse riigis, kus toodet kasutama katalakte.

HOOLDUS

NB! Varustust tuleb hoida kuivas, pimedas ja hästi ventileeritud ruumis, kaitstuna auru, teravate servade, vibratsiooni ja UV-kiirguse eest. Varustus tuleb hoida puhtana, et puiskuid selle toimivust ja vastupidavust. Metallosad võib puhuda patsiks suurhõigu. Vältige määrdelisi kasutamist! Kergelt määrdunud varustust tuleb pesta leiges vees pereha ja hõrja. Kasutada võib öntatoimelist seebilahust. Tugevalt määrdunud varustust võib pesta pesumasmas pesukosid 40 °C jures, kasutades fostaadivaba pesuainet. Märgi varustusest tuleb lasta kuivada rippuides. Varustus peab kuvama ise ja kuivamise kiirendamiseks ei tohi kasutada lahti tuld või muud soojusallikat.

ÜLEVAATUS

Hoatus! Kasutaja turvalisuse huvides peab toode läbima ülevaatuse vähemalt iga kahteistkümmene kuu järel, et tagada toote töökindlus ja vastupidavus (vt EN 365).

Soovitatakse on registreerida ülevaatust Inspectoris veebisaisil www.cresto.se.

NB! Varustus sagestades kasutamise või agressiivses keskkonnas kasutamise korral tuleb ülevaatuse teha lühemate ajavahemike tagant (otsuse langetab väljaõppse saanud kompetentse isik).

Hoatus! Ülevaatuse peab läbi viima kompetentne isik (isik, kes on saanud väljaõppse ja on kukkumiskaitsevahendite ülevaatuse teostamises pädev), kellegi on ülevaatuse teostamist lubav sertifikaat ning kes tegutseb vastavalt tootja ülevaatusprotseduuridele ja standardidele EN 365.

NB! Toote märgistusetiket peab olema loetav! (Juhiks, kui etiket on loetamatu, on rakmed jälgitavuse eesmärgil varustatud ka RFID-/NFC-kübiga.)

LOGI

Iga kukkumiskaitsestüsteemiga (EN 363-2008) komponent tuleb kanda logis. Logi täidab kompetentne isik vähemalt iga kahteistkümmene kuu tagant. (Vaadake alajaotust Inspectoris veebisaisil www.cresto.se). DoCi saab alla laadida Inspectorist veebisaisil www.cresto.se.

PARANDAMINE

Toodete parandustööd tuleb teha ainult tootja. EÜ tüübikontrolli teostaja: SP - Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (Rootsi tehniline uuringute instituut) Box 857, SE-501 15 Borås, Rootsi. www.sp.se Teavitatud asutuse number 0402.

Abb. A Teile des Gurts

1. D-Ring Rücken, zum Befestigen des Absturzsicherungssystems; EN-355, EN-353-1/-2, EN-360
2. Zwei Osen auf der Brust zum Befestigen des Absturzsicherungssystems; EN-355, EN-353-1/-2 EN-360
3. Schutterniemer-Regulierung
4. Beinriemen-Schloss mit Regulierung
5. Schutterniemen
6. Beinriemen
7. Zwei D-Ringe zum Befestigen des Haltesystems (nach EN-358).
8. Gurtgeschloss
9. Einstellung Stützgurt
10. Zwei Schnallen, gemeinsam zu verbinden für Sitzfunktion/Positionierung/Haltefunktion (EN-813).
11. Kennzeichnungsetikett mit Produktdaten und Seriennummer, RFID/NFC-Chip

Abb. B

1. Schloss schließen
2. Verriegeltes Schloss
3. Schloss öffnen

Abb. C Anziehen

1. Den Gurt am rückwärtig angebrachten D-Ring hochheben.
2. Sicherstellen, dass alle Teile des Gurts locker herabhängen und dass keine Bänder verdreht sind.
3. Den Gurt an den Schutterniemen nehmen und wie eine Jacke anziehen.
4. Den Brustriemen mithilfe der Kunststoffschlaufe schließen.
5. Die Schnalle des Tailengurts schließen, dabei auf das Klickgeräusch achten – erst wenn die Schnalle hörbar klickt, ist sie sicher geschlossen.
6. Die Beinriemen mit der jeweiligen Schnalle schließen. Die Beinriemen anziehen, sodass sie dicht am Bein anliegen (die Finger sollten zwischen Gurt und Bein Platz haben, nicht aber die ganze Hand).
7. Hat der Gurt verstellbare Schutterniemen, werden sie so eingestellt, dass der Gurt dicht am Körper anliegt, ohne einzuziehen.
8. Den Umfang genau wie bei den Beinriemen einstellen.
9. Beim Zurücklehnen dürfen die Bänder nicht einengen; sie dürfen den Träger auch nicht daran hindern, sich uneingeschränkt nach vorn zu beugen.

Abb. D

- Die Befestigungspunkte am Gurt, die für die Absturzsicherung (EN-361) verwendet werden, sind die D-Ringe am Rücken und die Textilschnallen an der Brust. Die Rettungsausrüstung wird nach Möglichkeit an diesen Punkten angebracht.
- Komplettgurt nach EN-361, EN-813:2008, EN-358

Hinweis: Lesen Sie die gesamte Gebrauchsanleitung vor Benutzung der Ausrüstung durch und stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen verstanden haben. Der Gurt ist im Einklang mit der EN-361 (Absturzsicherung), der EN-813:2008 (Sitzgurt) und der EN-358 (Haltegurt) getestet und zertifiziert.

Der Gurt besteht aus 45 mm breiten Polyesterbändern mit einem Bandschlüssel/Schnallen aus Metall.

Der Gurt darf verbinden werden mit (EN-363:2008): Fallstoppsellen, Falldämpfersellen, Höhensteigerungsgeräten und militärfähigen Aufangriffsergänzungen einschließlich fester/beweglicher Führung. Diese Befestigungspunkte sind mit dem Etikett „A“ gekennzeichnet und für die Verwendung von Absturzsicherungssystemen geeignet. Diese Punkte sind der R-Ring an Rücken und Brust und ggf. die beiden Bandschlaufen (Schnallen) auf der Brust zusammen. Der Komplettgurt (EN-361) ist der einzige Gurttyp, der – mit einem Absturzsicherungssystem verwendet – den Körper in einer aufrichteten Position halten kann. Wenn der Gurt mit einem Haltegurt (EN-358) versehen ist, dürfen die beiden seitlichen D-Ringe des Gurts nur für den Haltestell verwendet werden. Die ausschließliche Befestigung am Gurt gilt nicht als zulässiges Absturzsicherungssystem. Das gleiche gilt für die Funktion des Sitzgurts (EN-813); hier wird die Vorrichtung für sicheren Zugang nach oben/unten, für die Positionierung oder die Haltefunktion mit einem statischen Kennmarketeil (EN 1891) verbunden.

Warnung! Bei Arbeiten in hohen Höhen muss der Benutzer bei guter Gesundheit (siehe EN-365), für die Verwendung der Ausrüstung geschult und sich aller Risiken bewusst sein. Vor Beginn der Arbeiten müssen Vorkehrungen zur evtl. Bergung einer abgestürzten und im Gurtzug hängengebliebenen Person getroffen werden. Bei Unsicherheiten und Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Hersteller.

Warnung! Vor der ersten Verwendung muss das Produkt an den Benutzer angepasst werden. Die Anpassung hat an einem sicheren Ort zu erfolgen, um die richtige Größeneinstellung sicherstellen zu können. Dabei ist auf ausreichenden und angemessenen Tragekomfort für die auszuführenden Arbeiten zu achten.

Warnung! Die Befestigungspunkte des Sitzgurts (EN-813:2008) sind nur zum Halten/Positionieren des Benutzers konzipiert, sie bieten keinen Schutz im Falle eines Absturzes.

Warnung! Es dürfen keine Änderungen am Gurt vorgenommen werden. Der Gurt darf nur durch die beim Hersteller erhältlichen Zubehörteile ergänzt werden. Nur der Hersteller darf Reparaturen durchführen oder Teile austauschen.

Warnung! Der Gurt wurde ausschließlich als persönliche Schutzausrüstung entwickelt, jegliche andere Verwendung ist unzulässig. Nach Möglichkeit sollte jeder Benutzer über einen anderen, persönlichen Gurt verfügen (siehe EN-365). Es ist wichtig, dass der Benutzer die Verwendung vor der Verwendung visuell überprüft.

Warnung! Bei der Verwendung in Systemen nach EN-363:2008 muss der Benutzer mit der Funktion und Nutzung aller Komponenten vertraut sein. Bei Unsicherheit wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Hersteller.

Vor jedem Einsatz: Nehmen Sie eine sorgfältige Sichtprüfung von Material und Funktion vor und stellen Sie sicher, dass die Ausrüstung einwandfrei funktioniert. Achten Sie auf eventuelle Defekte am Gurtband, beschädigte Nähte, Einschnitte, Verfärbungen, beschädigte D-Ringe und die Funktion von Schlossern und Schnallen.

Warnung! Wenn Mängel an der Ausrüstung entdeckt werden, bei denen Gefahr besteht, dass sie die Sicherheitgefährdet, ist das Produkt unverzüglich auszutauschen. Im Zweifelsfall ist eine fachmännische Inspektion durch den Händler oder Hersteller durchführen zu lassen.

Warnung! Nach einem Sturz ist die Ausrüstung unverzüglich zu entsorgen und durch ein neues Produkt zu ersetzen.

Warnung! Für die Verwendung in einem Absturzsicherungssystem muss der Anschlagpunkt nach EN-795 o. A. zugelassen sein und einer statischen Last von 12 kN standhalten. Der Anschlagpunkt sollte möglichst genau über dem Benutzer angeordnet sein. Die Arbeiten sind so auszuführen, dass die Fallhöhe und das Risiko eines Sturzes auf ein Minimum begrenzt werden. Vermeiden Sie seilförmige Bewegungen, die Sie ins Schwingen versetzen und gegen einen Gegenstand oder eine Wand schleudern könnten!

Warnung! Das max. Benutzergewicht beträgt 140 kg einschl. Kleidung und Schuhwerk. **Warnung!** Stellen Sie sicher, dass genügend Freiraum unter dem Arbeitsbereich vorhanden ist; in manchen Fällen sind mindestens 6 m unter dem Benutzer erforderlich, wenn der Falldämpfer maximaler Belastung ausgesetzt wird. Beachten Sie die Länge des Falldämpfers im ausgedehnten/gebremsten Zustand (kann von Falldämpfer zu Falldämpfer variieren), die Körpergröße des Benutzers, die Anordnung des Anschlagpunkts und die Länge des Sels/Drahtseils/Bands.

Warnung! Bei Arbeiten mit Gurt ist stets mit größerer Vorsicht vorzugehen, da der Träger des Gurts im Absturzfall im System hängen bleibt. Hängt eine verunfallte Person bewusstlos im Gurt, ist sie schnellstmöglich zu bergen. Daher sind Schulungen/

das Wissen zur Bergung von größter Bedeutung. Arbeiten mit Absturzgefahr sollten niemals alleine durchgeführt werden. Achten Sie darauf, dass Sie ausgerüst sind, sich in Bewegung halten, ausreichend getrunken haben und an die Umstände angepasste Kleidung tragen.

Hinweis: Machen Sie es sich zur Gewohnheit, die Schnallen und ihre korrekte Einstellung während des Einsatzes regelmäßig zu überprüfen (EN-813 + EN-358).

Hinweis: Das Material und die Funktion des Absturzsicherungssystems können durch folgende Faktoren beeinträchtigt werden: extrem hohe Temperaturen, Chemikalien, Strom, Schleifen, Schneiden, Reiben an scharfen Kanten und Wettereinflüsse.

Hinweis: Alle Absturzsicherungsprodukte von Cresto sind mit Etiketten gekennzeichnet. Auf ihnen finden Sie den Namen des Herstellers, die Produktbezeichnung, die Modellbezeichnung, die Seriennummer, das Herstellungsdatum, die geltende EN-Norm und die Nummer des Prüfinstanz.

Hinweis: Die maximale Lebensdauer des Produkts beträgt 10 Jahre ab der ersten Verwendung (zzgl. max. 2 Jahre für die Zeit zwischen Herstellung und Erstverfügung). Unsachgemäße Handhabung und Verschleiß können die Lebensdauer wesentlich beeinträchtigen. Das Produkt ist zu entsorgen, wenn einer der folgenden Mängel vorliegt: Verätzungen, Mehrfach-Drahtbruch, abgetrennte Bandkanten (mehr als 2 mm), Verfärbungen, starker Verschleiß, „Lack verschissen“, korrodierte Metallteile, mangelnde Funktionsfähigkeit oder fehlende Kennzeichnung (im Zweifelsfall wenden Sie sich an Cresto).

Warnung! Wenn das Produkt exportiert werden soll, hat der Händler die Übersetzung dieser Gebrauchs-, Instandhaltungs- und Inspektionsanweisung in die Sprache des Landes zu beauftragen, in der das Produkt verwendet wird.

INSTANDHALTUNG

Hinweis: Die Ausrüstung ist an einem trockenen, dunklen und gut belüfteten Ort aufzubewahren, an dem sie vor Dämpfen, scharfen Kanten, Vibrationen und UV-Licht geschützt ist. Für optimale Funktion und Lebensdauer ist die Ausrüstung sauber zu halten. Metallteile können mit Druckluft gereinigt werden. Schmieröl vermeiden! Leichter Schmutz kann in lauwarmem Wasser mit einer weichen Bürste entfernt werden. Fälschlich notwendig ist eine milde Seife lauwarmen Wasser. Bei starker Verschmutzung kann die Ausrüstung in einem Waschbeutel mit phosphatfreiem Waschmittel bei 40° in der Maschine gewaschen werden. Die nasse Ausrüstung zum Trocknen aufhängen. Sie muss an der Luft trocknen und darf dabei nicht offenen Flammen oder anderen Wärmequellen ausgesetzt werden.

INSPEKTION

Warnung! Um die Sicherheit des Benutzers sicherstellen zu können, muss das Produkt mindestens alle zwölf Monate auf Funktionsfähigkeit und Haltbarkeit überprüft werden (Anforderungen der EN-365 lesen). Die Inspektion ist nach Möglichkeit in Inspector auf www.cresto.se zu registrieren.

Hinweis: Bei häufigem Einsatz und beim Einsatz unter aggressiven Bedingungen ist das Produkt häufiger zu inspizieren (die Entscheidung hierzu wird von geschultem, autorisiertem Personal getroffen).

Warnung! Die Inspektion ist in Übereinstimmung mit den Inspektionsvorschriften des Herstellers sowie der EN-365 von einer autorisierten Person (d.h. einer auf die Überprüfung von Absturzsicherungssystemen geschulten Person) mit Inspektionszertifikat durchzuführen.

Hinweis: Das Kennzeichnungsetikett am Produkt muss gut lesbar sein! (Der Gurt ist aber zudem mit einem RFID/NFC-Chip ausgestattet, um auch bei unleserlichem Etikett volle Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten.)

PROTOKOLL

Über alle Bestandteile von Absturzsicherungssystemen (EN363:2008) ist Protokoll zu führen. Das Protokoll wird mindestens alle zwölf Monate von einer entsprechend befähigten Person ausgefüllt. (Siehe Inspector auf www.cresto.se). Das Dokument steht in Inspector auf www.cresto.se zum Download bereit.

REPARATUR

Reparaturarbeiten dürfen nur vom Hersteller ausgeführt werden. EG-Baumusterprüfung durchgeführt durch:
SP – Schwedisches Technisches Forschungsinstitut.
Box 857. SE-501 15 BORAS. Schweden. www.sp.se Benannte Stelle Nr. 0402

Model no
Serial no/
Product name
Date of Purchase
Date of first use
Year of manufacture
Manufacturer contactinfo/

- SE** Bästa kund. Bruksanvisning på ditt språk kan laddas ner från
www.cresto.se/usersguide
- FI** Hyvä asiakas. Käyttöohjeet voit ladata sivulta
www.cresto.se/usersguide
- NO** Kjære kunde. Du kan laste ned bruksanvisningen på ditt språk på adressen
www.cresto.se/usersguide
- EE** Hea klient. Toote kasutusjuhendi leiad allalaadimiseks
www.cresto.se/usersguide
- DK** Kære kunde. Du kan downloade brugsanvisningen på dit sprog på adressen
www.cresto.se/usersguide
- GB** Dear customer. Operating instructions can be downloaded from
www.cresto.se/usersguide
- DE** Hinweis für unsere Kunden! Sie können eine Gebrauchsanweisung in Ihrer Sprache herunterladen unter
www.cresto.se/usersguide



CRESTO AB
Lägatan 3
SE-302 63 Halmstad
Sweden

Telephone: +46 10 45 47 500
Fax: +46 +46 10 45 47 501
office@cresto.se
www.cresto.se

**Instruction
Movies**



**Instruction
Manuals**



**Inspector
DataBase**

