

Käytön seuranta kortti / kontrollkort.
Määraikaistarkastus ☐ / Käyttöönottotarkastus ☐

Tuotteen Nimi Produkters namn		
Valmistenumero Serienr.		
Valmistusvuosi Tillverkningsår		
Ostopäivä inköpstid		
Ensimmäinen Käyttöönottopäivä Första användningstid		
Käyttäjän nimi Användarens namn		
Myyjä Försäljare		

Tarkastuspäivämäärä / Kontrolldatum

1)	2)	3)	4)	5)
6)	7)	8)	9)	10)

Havainnot / Resultat ✓ = Kunnossa / Kodkänd

Tarkastuskohteet Kontrollens innehåll	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Suojainkokonaisuus/Hella produktenheten -Yleiskunto/allmän kondition - tuotteiden yhteensopivuus/produkter kompatibel										
Soljet ja haat Spännen och krokama -toimintakoe /Operatin - muodonmuutokset/ deformation -Syöpyvät/Korrosion										
Hihnat/Banmateriallet -Viillot, sulamisjäjet, hankaumat, kemikaalivauriot. -Skär-, smält-, abrasion- och kemikaliedefekter.										
Ompeleet/Sömmarna -tikit ehjät/hela stick										
Muut osat/andra delar -murtumat/brott -syöpyvät/korrosion -muodonmuutokset/deformation										
Merkinnät/ märkningarna										
Köysi/linorna -kuluminen/slitage. -Viillot, sulamisjäjet, hankaumat, kemikaalivauriot. -Skär-, smält-, abrasion- och kemikaliedefekter.										
TARKASTAJA /INSPEKTÖR										

Seuraavan määräaikaistarkastuksen eräpäivä/Nästa periodisk kontroll förfallodag

1)	2)	3)	4)	5)
6)	7)	8)	9)	10)

Tarkastajan Nimi/ Inspektor namn

YHTEYSTIEDOT:

Kärnä Oy | y-tunnus: FI04578547 | Uurontie 21, 80770, Kontiolahti
Puh: 0104399430 | www.karnaoy.fi | Sähköposti: info@karnaoy.fi



KÄYTTÖOHJE POMO VALJASVYÖ



KOMPONENTTI:

- Hihnat
- D- Lenkki
- Pikalukot
- Sivu D-lenkki
- Lantiovyö/ Olkapehmikkeet
- Sulkurengas
- Lantiovyönsolki
- Työkalutaskut
- Säätösoljet
- A ½ kiinnityslenkit
- Lantiovyön hihna

MATERIAALI:

- Polyesteri
- Teräs
- Alumiini
- Sinkitty
- Nylon, Polyesteri, Polyeteeni
- Alumiini
- Ruostumaton teräs
- Polyesteri
- Ruostumaton teräs
- Polyesteri
- Polyesteri

VALMISTAJA: Kärnä Oy

MALLI: POMO VALJASVYÖ

TUOTENUMERO: 1012

EN361:2002 Putoamissuojaimet.
Kokovaljaat.

EN358:2018 Työntekijää tukevat ja
putoamista estävät
henkilönsuojaimet. Pylväsvyöt ja
varmistusvyöt sekä niiden kanssa
käytettävät hihnat ja köydet

EN362:2004 Putoamissuojaimet.
Sulkurenkaat



SGS Fimko, Takomotie 8, 00380
Helsinki



Kehotus lukea käyttöohje



Kiinnityspiste



Puolikas kiinnityspiste

EU- Vaatimustenmukaisuusvakuutus
2016/425

www.karnaoy.fi

1.Johdanto

Tässä käyttöohjeessa on kuvattu valjasvön pukeminen ja käyttö. Ohjeiden laiminlyönti voi johtaa vakaviin seurauksiin. Valmistaja tai jälleenmyyjä kieltäytyvät kaikesta vastuusta, mikäli käyttö, varastointi ja ylläpito on tapahtunut tämän ohjeen vastaisesti. Jotta valjasvyö toimisi moitteettomasti on seurattava näitä ohjeita.

2.Käyttötarkoitus

Pomo- valjasvyö on suunniteltu putoamisen pysäyttävään ja putoamisen estävään käyttöön. Edellä mainittu EN361 standardin mukaisesti valmistettu valjas suojaa henkilöä vakavalta loukkaantumiselta pudottaessa valjaan A tai sulkurengaalla (6) yhdistettyjen A1/2 merkittyjen kiinnityspisteiden (10) varaan, kun käytetään vaimentimella varustettua liitoselintä. Ottaen huomioon kohteen riskienarvioinnissa vaarat. Tukivyoosuus on suunniteltu työasemitoimista varten, tukivyössä olevat D lenkit (4) ovat EN 358 standardin mukaiset. Selkätuessa olevat varusteiden ripustus lenkit eivät ole tarkoitettu henkilön kiinnittämiseen. Valjasta ei ole suunniteltu valjaan varassa tehtävään työskentelyyn. Valjasvyö on tarkoitettu käytettäväksi muiden komponenttien kanssa, jotka muodostavat yhdessä putoamisen estävän järjestelmän. (ks. EN363)

3. Käyttö

Varoitus; Tätä putoamissuojainta ei saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin sen käyttötarkoitukseen. Älä muuntele tätä putoamissuojainta tai käytä sitä tarkoituksella väärin.

Valjasvön käyttöohje on luettava jokaisen käyttäjän vähintään ennen ensimmäistä käyttökertaa ja ymmärrettävä miten tuotetta käytetään ja minkälaiseen työskentelyyn se soveltuu. Käyttäjällä tulee olla riittävät tiedot, joilla varmistetaan laitteen osien yhteensopivuus, kun se kootaan järjestelmäksi. Keskustele Kärnä Oyn kanssa, jos käytät tätä valjasvyötä yhdessä sellaisten osien tai järjestelmien kanssa, jota ei kuvata tässä käyttöohjeessa. Älä ota riskejä. Jos olet epävarma laitteen käytöstä, ota selvää asiasta. Korkealla työskentely vaatii hyvän fyysisen kunnon.

Huomio; Korkealla tapahtuva työskentely on riskialtista ja ne voivat aiheuttaa vakavia onnettomuuksia ja tapaturmia.

3.1 Aina ennen käyttöä

Valjasvyö on tarkastettava silmämääräisesti aina ennen jokaista käyttökertaa ja varmistauduttava, ettei siinä ole vaurioita, jotka heikentävät sen turvallista toimintaa. Tarkista myös tuotteen merkintöjen luettavuus. Tarkasta nauhojen kunto, lukitukset ja säätösoljet. Varmista A1/2 kiinnityspisteessä käytettävän lukittavan sulkurenkaan toiminta ja kunto.

3.2 Käytön suunnittelu

Käytön suunnittelussa on huomioitava myös lisälaitteiden moitteeton toiminta. Varmistu lisälaiteden yhteensopivuudesta tämän valjasvyöstandardin kanssa ja lisälaitteet täyttävät niille annetut standardit. Keskustele Kärnä Oyn kanssa, jos käytät tätä valjasvyötä yhdessä sellaisten osien tai järjestelmien kanssa, jota ei kuvata tässä käyttöohjeessa.

Pelastus

Huomio; Korkeanpaikan työskentely vaatii aina pelastussuunnitelman. Suunnittele pelastustoimet aina ennen korkeanpaikan työhön ryhtymistä.

Selässä oleva D-lenkki on tarkoitettu käytettäväksi putoamisen estämiseen ja pelastamiseen. Rinnalla olevat lenkit kiinnitettynä yhteen lukittuvalla sulkurengaalla on tarkoitettu putoamisen estämiseen ja pelastamiseen. Vyössä olevia sivu D-lenkejä käytetään työasemointiin (tukityöskentely).

Kiinnityspisteet

Kiinnityspisteen valinnassa ja kiinnityslaitteen sijoituksessa olennaista on, että putoamisen mahdollisuus ja putoamiskorkeus on mahdollisimman pieni. Käytä EN795 standardin mukaisia kiinnityspisteitä.

Varmistu jokaisessa työskentelytilanteessa, että kiinnityspisteet kestävät 12kN kuorman ja soveltuvat täydellisesti laitteen kiinnityspisteeksi. Mahdollisuuksien mukaan ja riippuen liitoselimen ominaisuuksista kiinnityspiste tulisi sijoita käyttäjän yläpuolella. Kiinnityspiste tulee sijoita työtasoon nähden pystyakselilla (maksimi kulma kiinnityspisteeseen enintään 30°).

Liitoselimen kiinnittäminen tuotteeseen on sallittu vain seuraaviin kiinnityspisteisiin;

* Takana oleva D-lenkki, jossa merkintä A (2)

* Rinnalla olevat A ½ merkinnällä olevat lenkit (10) yhdistettynä sulkurenkaalla (6). Liitoselimen kiinnitys sulkurenkaaseen. Tarkasta sulkurengas (6) aina, että se on kiinnitetty asianmukaisesti ja sulkurengas on lukitusasennossa. (kts. EN362 sulkurenkaan käyttöohje)

Ulkoiset rasitukset

Pyri suojaamaan valjasvyö käytön aikana ulkoisilta rasituksilta, kuten mekaanisilta iskuilta, hankautumiselta, korkealta lämpötilalta, happoroiskeilta, teräviltä reunoilta, leikkautumisilta. Huomioi ilmaston vaikutukset materiaalien kestävyYTEEN. Huomioi heilurimaisen putoamisen vaikutus valjasvön toimintaan.

Vapaatila

Jos on olemassa putoamisvaara tai kiinnityspistettä ei voida laittaa valjaiden kiinnityspistettä korkeammalle on käytettävä energiaa sitovaa välisosaa. (Nykykyksen vaimentaja). Kun käytetään nykykyksen vaimentajalla varustettua liitoselintä, turvallisuuden kannalta olennaista on todentaa kyseisen liitoselimen käyttöön vaadittava vapaatila jokaisessa käyttötilanteessa, jotta pudottaessa vältytään maahan tai rakenteisiin törmäminen.

Putoamisen jälkeen

Jo laite on pysäyttänyt putoamisen. ÄLÄ KÄYTÄ TUOTETTA! Ota yhteyttä valmistajaan tai valmistajan valtuuttamaan henkilöön ja toimita tuote tarkastusta varten. JOS TUOTE TODETAAN VIOTUNEEKSI JA KORJAUSKELVOTTOMAKSI, POISTETAAN TUOTE KÄYTÖSTÄ.

4.Valjaiden pukeminen ja kiinnittäminen

Suosittellemme seuraavaa menettelyä pukemisen helpottamiseksi.

Vaihe 1. Paikanna takana oleva D-rengas A (2). Nosta valjaat ylös ja pitele niitä D-renkaasta (2). Varmista, että hihnat (1) eivät ole kiertyneet.

Vaihe 2. Ota olkahihnoista kiinni ja vie valjaat käsivarren yli. D-rengas (2) sijoittuu nyt selkään. Varmista, että hihnat (1) eivät mene sekaisin ja riippuvat vapaasti. Vie vapaa käsivarsi valjaisiin ja sijoita olkahihnat hartioille. Kun valjaat on puettu oikein, valjaan etupuolessa olevat A ½ merkillä varustetut lenkit (10) asettuvat etupuoelle.

Vaihe 3. Kurota jalkojen välistä ja ota kiinni jalkahihnasta vasemmallalla puoleltasi. Vie hihna jalkojen välistä ja kiinnitä se työntämällä salvan uloke (3) pikakiinnityssalvan vastakappaleeseen (3) vasemmallalla puolellasi. Kuulet napsauksen, kun uloke lukittuu paikalleen. Kiinnitä oikean puolen jalan hihna samalla tavalla. Sääda jalkahihnat vetämällä hihnasta, jonka pää on vapaana. Jos haluat vapauttaa salvan, paina salvan ulokkeita toisiaan vasten yhdellä kädellä samalla kun vedät salvan ulokeosaa toisella kädellä.

Vaihe 4. Aloita A1/2 merkinnällä varustettujen rintalengkien (10) yhteen liittäminen avaamalla sulkurenkaan (6) lukitus pyörittämällä lukitusmutteria vastapäivään, kunnes se ei enää pyöri ja punainen merkki näkyy kokonaisuudessaan. Paina sulkurenkaan salpaa avataksesi sulkurenkaan ja pujota sulkurengas (6) molempien A1/2 merkinnällä olevien lenkkien (10) läpi siten, että sulkurenkaan lukitusosa osoittaa lopulta itsestä pois päin. Päästä irti salvasta ja **pyöritä sulkurenkaan lukitusmutteria myötäpäivään, kunnes punainen merkki ei enää ole nähtävissä**. Paina sulkurenkaan lukitusosalpaa varmistaaksesi sulkurenkaan lukittuminen.

Vaihe.5 Sääda olkahihnat sopiviksi vetämällä olkahihnojen päällä olevasta nauhasta (1)(9), jonka pää on vapaana, ylöspäin. Oikea ja vasen puoli tulisi olla säädettyinä samaan pituuteen ja rinnan kohdalla A1/2 (10) merkinnällä olevat lenkit keskellä rinnan alaosaa.

Vaihe.6 Tartu vasemmalla kädellä lantiovyönsolkeon (7) ja oikealla kädellä oikealla puolella olevaan lantiovyön kiristysihinaan (11). Vedä soljessa olevaa liukua peukalolla ja etusormella taaksepäin. Pujota kiristysihna soljen läpi soljen alapuolelta ja kiristä lantiovyö. Nosta vasemmalla kädellä soljen vasemmasta reunasta ja pujota hihna soljen reunan alta, näin hihna lukittuu haluttuun tiukkuuteen. kts. kuva alta.



5. Koulutus

Valjasvyötä saa käyttää ainoastaan osaava henkilö, joka on saanut siihen riittävän koulutuksen tai työskentelee pätevän valvonnan alaisena. Opettele valjasvön käyttö ja varmistu, että olet ymmärtänyt täysin valjasvön toiminnan.

6. Tarkastus

Valjasvön määräaikaistarkastuksen voi suorittaa Kärnä Oy tai Kärnä Oyn valtuuttama taho. Nämä ohjeet on säilytettävä käyttöohjeen yhteydessä toimitetun tuotekortin kanssa. Älä koskaan yritä korjata vialliseksi todettua tuotetta. Määräaikaistarkastuksessa merkataan tarkastuksen ajankohta valjasvön mukana toimitettuun seurantakorttiin tai vastaavaan pöytäkirjaan. Määräaikaistarkastus toimitetaan valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.

6.1 Tarkastusväli

Valjasvyö on tarkastettava vähintään kerran vuodessa (12kk välein).

6.2 Tarkastaminen

Valjasvyö on tarkastettava, ettei siinä ole vaurioita, jotka heikentävät sen turvallista toimintaa. Tarkista myös tuotteen merkintöjen luettavuus. Tarkasta nauhojen kunto, lukitukset ja säätösoljet. Varmista A1/2 kiinnityspisteessä käytettävän lukittavan sulkurenkaan toiminta ja kunto. Tarkasta sulkurengas/ jousihaka aina, että se on kiinnitetty kunnolla.

Huomio; Sulkurengas/ jousihaka on keskeinen turvallisuus väline. Tarkasta ennen jokaista käyttökertaa, ettei sulkurenkaassa esiinny vääntymiä tai kulumaa ja se toimii moitteettomasti. Jos sulkurengas on ollut putoamisen pysäytyksessä, on se turvallisuusyistä palautettava tarkastettavaksi.

Varoitus; Putoamissuojaimen turvallisuuden kannalta olennaista on poistaa valjasvyö ja sulkurengas käytöstä välittömästi, jos valjasvön ja sulkurenkaan turvallisuudesta käytökunnosta on epäilyksiä, tai valjasvyötä ja sulkurengasta on käytetty putoamisen pysäyttämiseen. Valjasvyötä ja sulkurengasta ei tule käyttää, ennen kuin Kärnä Oy tai Kärnä Oyn valtuuttama taho on varmistanut valjasvön ja sulkurenkaan toimivuuden

6.3 Käyttöikä

Valjasvön käyttöikä on 10 vuotta valmistuspäivämäärästä. Valjasvyössä käytettävän lukittavan sulkurenkaan käyttöikä määräytyy sulkurenkaan valmistajan ohjeiden mukaan. Seuraavat tekijät voivat alentaa käyttöikää: Käyttöohjeen vastainen kunnossapito ja varastointi, huolimaton ja tarkoitukseen sopimaton käyttö, putoamisen pysäytys, metalliosien vääntyminen, kuluttava käyttöympäristö, kipinät, kosketus kuumaan pintaan tai kuumat käyttöympäristöt ja joutuminen kosketuksiin kemikaalien kanssa.

7.0 Huolto, kunnossapito ja säilytys

Tämän käyttöohjeen mukaisesti suoritetun kunnossapito ja säilytys takaavat pidemmän käyttöiän ja turvallisuuden. Huollon, kunnossapidon ja säilytyksen osalta on noudatettava näitä ohjeita. Ohjeiden noudattamatta jättämisellä voi olla haitallisia vaikutuksia tuotteessa käytettyihin materiaaleihin ja tuotteen toimintaan.

Huomio; Vain Kärnä Oy tai Kärnä Oyn kirjallisesti valtuuttamat tahot saavat korjata vioittuneen tuotteen.

7.1 Pesuohjeet

Tuotteen voi pestä laimealla saippuavedellä. Älä missään tapauksissa käytä emäksisiä tai happamia liuottimia. Valkaisuaineiden käyttö on kielletty. Kuivaa tuote tuuletetussa tilassa, kaukana suorasta tulesta ja muista lämmön lähteistä. Pesuveden lämpötila enintään 40°C.

7.2 Säilytys

Säilytä valjasvyö viileässä, kuivassa ja puhtaassa paikassa suoralta auringon valolta suojattuna. Varmista, että ennen varastointia tuote on kuiva. Vältä alueita, joissa voi esiintyä kemiallisia höyryjä. Sääda kiinnitysoljet täyteen mittaansa ennen varastointia. Tarkasta valjasvyö pitkän säilytysajan jälkeen huolellisesti.

Käytön seurantakortti / kontrollkort.
Määraikaistarkastus ☐ / Käyttöönottotarkastus ☐

Tuotteen Nimi Produkters namn		
Valmistenumero Serienr.		
Valmistusvuosi Tillverkningsår		
Ostopäivä inköpstid		
Ensimmäinen Käyttöönottopäivä Första användningstid		
Käyttäjän nimi Användarens namn		
Myyjä Försäljare		

Tarkastuspäivämäärä / Kontrolldatum

1)	2)	3)	4)	5)
6)	7)	8)	9)	10)

Havainnot / Resultat ✓ = Kunnossa / Kodkänd

Tarkastuskohteet Kontrollens innehåll	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Suojainkokonaisuus/Hella produktenheten -Yleiskunto/allmän kondition - tuotteiden yhteensopivuus/produkter kompatibel										
Soljet ja haat Spännen och krokama -toimintakoe /Operatin - muodonmuutokset/ deformation -Syöpmät/Korrosion										
Hihnat/Banmateriallet -Viillot, sulamisjäjet, hankaumat, kemikaalivauriot. -Skär-, smält-, abrasion- och kemikaliedefekter.										
Ompeleet/Sömmarna -tikit ehjät/hela stick										
Muut osat/andra delar -murtumat/brott -syöpmät/korrosion -muodonmuutokset/deformation										
Merkinnät/ märkningarna										
Köysi/linorna -kuluminen/slitage. -Viillot, sulamisjäjet, hankaumat, kemikaalivauriot. -Skär-, smält-, abrasion- och kemikaliedefekter.										
TARKASTAJA /INSPEKTÖR										

Seuraavan määraikaistarkastuksen eräpäivä/Nästa periodisk kontroll förfallodag

1)	2)	3)	4)	5)
6)	7)	8)	9)	10)

Tarkastajan Nimi/ Inspektor namn

KONTAKTINFORMATION

Kärnä Oy | FO-nummer: FI04578547 | Uurontie 21, 80770, Kontiolax
Telefon: 0104399430 | www.karnaoy.fi | E-post: info@karnaoy.fi



BRUKSANVISNING POMO FALLSKYDDSSSELE MED STÖDBÄLTE



KOMPONENT:

1. Remmar
2. D-ring
3. Snabblås
4. D-ring för höfte
5. Höftbälte/Axeldynor
6. Kopplingsanordning
7. Spänne till höftbälte
8. Verktysfickor
9. Justeringsspännen
10. A ½ inkopplingslänkar
11. Rem för höftbälte

MATERIAL:

1. Polyester
2. Stål
3. Aluminium
4. Galvaniserad
5. Nylon, polyester, polyeten
6. Aluminium
7. Rostfritt stål
8. Polyester
9. Rostfritt stål
10. Polyester
11. Polyester

TILLVERKARE: Kärnä Oy

MODELL: POMO FALLSKYDDSSSELE
MED STÖDBÄLTE

PRODUKTNUMMER: 1012

EN361:2002 Personlig
fallskyddsutrustning. Helselar

EN358:2018 Personlig
fallskyddsutrustning. Stödbälten och
stödlinor

EN362:2004 Personlig
fallskyddsutrustning.
Kopplingsanordningar



SGS Fimko, Smedjevägen 8, 00380
Helsingfors



Läs bruksanvisningen noga



Inkopplingspunkt



½ inkopplingspunkt

Uppfyller kraven i EU 2016/425

www.karnaoy.fi

1. Inledning

I denna bruksanvisning beskrivs hur selen kläs på och hur den används. Att inte följa dessa instruktioner kan leda till allvarliga konsekvenser. Tillverkaren eller återförsäljaren avsäger sig allt ansvar om användningen, förvaringen och underhållet har skett på ett sätt som inte motsvarar dessa instruktioner. För att fallskyddsdelen ska fungera korrekt måste dessa instruktioner följas.

2. Användningsändamål

Pomo fallskyddssele med stödbälte är avsedd för att stoppa och förhindra fall. En sele som tillverkats i enlighet med ovan nämnda standard EN361 skyddar en person mot allvarlig skada vid fall om personen blir hängande i inkopplingspunkten A eller i inkopplingspunkterna A 1/2 (10) kopplat med en kopplingsanordning (6) i selen då personen använder ett kopplingsorgan med falldämpare. Med beaktan av objektets risker vid riskbedömningen. Stödbältesdelen är avsedd för arbetspositionering, stödbältets D-ringar (4) uppfyller kraven i standarden EN 358. Länkarna i ryggstödet är avsedda för upphängning av verktyg och länkarna är inte avsedda för fästning av person. Selen är inte utformad för hängande arbete. Selen är avsett att användas tillsammans med andra komponenter som tillsammans bildar ett system för att förhindra fall. (se EN363)

3. Användning

Varning: Denna fallskyddsutrustning får inte användas för något annat ändamål än dess användningsändamål. Gör inga ändringar i denna fallskyddsutrustning eller missbruka den inte avsiktligt.

Varje användare måste läsa bruksanvisningen för selen minst före den första användningen. Användaren måste förstå hur produkten används och för vilken typ av arbete den lämpar sig. Användaren måste ha tillräcklig information för att säkerställa att utrustningskomponenter är kompatibla när komponenterna formar ett system. Konsultera Kärnä Oy om du använder selen tillsammans med delar eller system som inte beskrivs i denna bruksanvisning. Ta inga risker. Om du är osäker på hur du ska använda utrustningen, ta då reda hur den används korrekt. Arbete på hög höjd kräver god fysisk kondition.

Obs! Arbete på hög höjd innebär risker och kan orsaka allvarliga olycksfall.

3.1 Obligatoriska åtgärder innan varje användning

Selen ska alltid inspekteras visuellt före varje användning och användaren ska säkerställa att selen inte har några skador som försämrar dess säkra funktion. Kontrollera även att markeringarna på produkten är läsbara. Kontrollera remmarnas skick, låssystem och justeringsspännen. Kontrollera att kopplingsanordningen som används vid inkopplingspunkten A1/2 fungerar och är i skick.

3.2 Planering av användning

Vid planeringen av användningen ska man också kontrollera att tilläggsutrustningen fungerar korrekt. Försäkra dig om att tilläggsutrustningarna är kompatibla med denna sele och dess standard samt att tilläggsutrustningarna uppfyller de standarder som de har tilldelats. Konsultera Kärnä Oy om du använder selen tillsammans med delar eller system som inte beskrivs i denna bruksanvisning.

Räddning

Obs! Arbete på hög höjd kräver alltid en räddningsplan. Planera alltid räddningsåtgärder innan du börjar arbeta på hög höjd.

D-ringen på ryggen är avsedd att användas för att förhindra fall och för räddning. De två länkarna som finns på bröstet är avsedda för att förhindra fall och för räddning då länkarna är kopplade tillsammans med en kopplingsanordning. D-ringar i höftbältet används för arbetspositionering (stöd i arbete).

Förankringspunkter

Vid valet av en förankringspunkt och placeringen av förankringsanordningen är det väsentligt att fallrisken och fallhöjden är så låga som möjligt.

Använd förankringspunkter enligt standarden EN795.

Vid varje arbetsstillfälle ska du försäkra dig om att förankringspunkterna håller 12kN last och passar fullkomligt som förankringspunkter för anordningen. Om det är möjligt och beroende på typen av kopplingsorgan bör förankringspunkten vara placerad ovanför användaren.

Förankringspunkten ska vara placerad på en vertikal axel i förhållande till arbetsplattformen (maximal vinkel till förankringspunkten högst 30°).

Det är endast tillåtet att koppla ett kopplingsorgan till produkten genom följande inkopplingspunkter:

* Bakre D-ring med markeringen A (2)

* Länkarna (10) markerade med A ½ som finns på bröstsidan av selen kopplade med en kopplingsanordning. Hur kopplingsorganet fästs på inkopplingsanordningen Kontrollera alltid att kopplingsanordningen har fästs korrekt och att anordningen är i låst position. (se EN362 bruksanvisning för kopplingsanordningar)

Extern belastning

Skydda selen under användning mot yttre påfrestningar, såsom mekaniska stötar, friktion, hög temperatur, syraspill, vassa kanter, skärning. Beakta den påverkan klimatförhållanden har på materialets beständighet. Beakta påverkan av pendelfall på selens funktion.

Fri höjd

Om det finns risk för fall eller om förankringspunkt inte kan placeras högre än inkopplingspunkten i selen ska en energiabsorberande mellandel användas. (Falldämpare). Vid användning av ett kopplingsorgan som är utrustat med en falldämpare är det av säkerhetsskäl nödvändigt att kontrollera den fria höjden som krävs för att kopplingsorganet i fråga för att undvika kollision med marken eller konstruktioner.

Efter fall

Om anordningen har stoppat ett fall. ANVÄND INTE PRODUKTEN! Kontakta tillverkaren eller en person som tillverkaren har bemyndigat och lämna in produkten för kontroll. OM DET KONSTATERAS ATT PRODUKTEN HAR SKADATS OCH INTE KAN REPARERAS, SKA PRODUKTEN TAS UR BRUK.

4. Så här klär du på dig selen

Vi rekommenderar att du tar på dig selen på det följande sättet:

Steg 1. Finn den bakre D-ringen A (2) Lyft upp selen och håll den i D-ringen (2). Se till att remmarna (1) inte är vridda.

Steg 2. Håll i axelremmarna och för selen över armarna. D-ringen (2) placeras nu på ryggen. Se till att remmarna (1) inte är trassliga och hänger fritt.

För in den fria armen i selen och placera axelremmarna på axlarna. När selen sitter på ett korrekt sätt befinner sig länkarna (10) med markeringen A ½ på framsidan.

Steg 3. Böj dig efter selen mellan benen och tag benremmen på din vänstra sida. För remmen mellan benen och fäst remmen genom att trycka den utskjutande delen i spärren (3) i snabbfästets motpart (3) på din vänstra sida. Du hör ett klick när den utskjutande delen är låst. Sätt fast remmarna på höger sida på samma sätt. Justera benremmarna genom att dra i remmen vars ände hänger fritt. Om du vill lossa spännet, tryck låsets utskjutande delar mot varandra med en hand samtidigt som du drar av den andra änden.

Steg 4. Börja koppling av länkarna på bröstsidan (10) märkta med A 1/2 genom att öppna kopplingsanordningens (6) låsning genom att vrida låsskruv moturs tills den inte längre roterar och den röda markeringen syns helt. Tryck på spärren i kopplingsanordningen för att öppna den. Trä anordningen (6) genom de båda länkarna (10) märkta med A 1/2 så att hakens spärrdel slutligen pekar bort ifrån dig själv. Släpp spärren och vrid

låsskruv i kopplingsanordningen medurs tills den röda markeringen inte längre syns. Tryck på låsningsspärren på kopplingsanordningen för att säkerställa att anordningen är låst.

Steg 5 Justera axelremmarna så att de passar genom att dra banden placerad uppe på axelremmarna(1) (9) uppåt. Höger och vänster sida ska vara justerade till samma längd och länkarna vid bröstet markerade med A1/2 (10) ska sitta mitt i nedre delen av bröstet.

Steg.6 Ta tag i höftbältets spänne (7) med vänster hand och i höftbältets spännrem (11) med höger hand. Dra glidspännet bakåt med tummen och pekfingeret. Trä spännremmen genom spännets undersida och spänn höftbältet. Lyft den vänstra kanten av spännet med vänstra hand och sätt remmen under spännet. Remmen låses till önskad spändhet (se bilden nedan).



5. Utbildning

Selen får endast användas av en kompetent person som har fått tillräcklig utbildning för det eller som arbetar under kompetent övervakning. Lär dig att använda selen och se till att du har full förståelse för hur selen fungerar.

6. Inspektion

Periodisk besiktning av selen kan utföras av Kärnä Oy eller en instans bemyndigad av Kärnä Oy. Dessa anvisningar ska förvaras tillsammans med det produktkort som levereras med bruksanvisningen. Försök aldrig reparera en produkt som konstaterats som felaktig. Vid periodisk besiktning antecknas tidpunkten för besiktningen på det uppföljningskort som medföljer selen eller på ett motsvarande protokoll. Den periodiska besiktningen ska utföras enligt tillverkarens anvisningar.

6.1 Inspektionsintervall

Utrustningen ska inspekteras minst en gång om året (12 månaders mellanrum).

6.2 Kontroll

Selen ska kontrolleras så att selen inte har några skador som försämrar dess säkra funktion. Kontrollera även att markeringarna på produkten är läsbara. Kontrollera remmarnas skick, låssystem och justeringsspännen. Kontrollera att kopplingsanordningen som används vid inkopplingspunkten A1/2 fungerar och är i skick. Kontrollera alltid att kopplingsanordningen/karbinhaken har fästs ordentligt.

Obs! Kopplingsanordningen/karbinhaken är en central säkerhetsutrustning. Kontrollera före varje användning att det inte finns några förvridningar eller slitage på kopplingsanordningen och att den fungerar korrekt. Om en kopplingsanordning har stoppat ett fall, ska den av säkerhetsskäl returneras för besiktning.

Varning: För fallskyddsutrustningens säkerhet är det viktigt att omedelbart ta selen och kopplingsanordningen ur bruk om det råder tvivel om att selens och kopplingsanordningens säkra bruk, eller om selen och kopplingsanordningen har använts för att stoppa ett fall. Selen och kopplingsanordningen ska inte användas förrän Kärnä Oy eller en av Kärnä Oy bemyndigad instans har kontrollerat selen och kopplingsanordningen fungerar på ett korrekt sätt.

6.3 Användningstid

Selens livslängd är 10 år från tillverkningsdatumet. Livslängden av den läsbara kopplingsanordningen i selen bestäms enligt anvisningar av den som tillverkat kopplingsanordningen. Följande faktorer kan minska livslängden: Underhåll och förvaring som strider mot bruksanvisningen, slarvig och olämplig användning, stopp vid fall, förvridning av metalldelar, skadlig användningsmiljö, gnistor, kontakt med varm yta eller heta användningsmiljöer och kontakt med kemikalier.

7. Underhåll, skötsel och förvaring

Underhåll och förvaring enligt denna bruksanvisning garanterar längre livslängd och säkerhet. Dessa anvisningar ska iaktas för underhåll, skötsel och förvaring. Om dessa anvisningar inte följas kan detta ha en skadlig inverkan på de material som används i produkten och på produktens funktion.

Obs! Endast Kärnä Oy eller en instans som Kärnä Oy har skriftligen bemyndigad kan reparera en skada produkt.

7.1 Tvättråd

Produkten kan tvättas med utspätt tvålatten. Använd under inga omständigheter alkaliska eller sura lösningsmedel. Det är förbjudet att använda blekmedel. Låt produkten torka i ett ventilerat utrymme långt från öppen eld eller andra värmekällor. Tvättvattnets temperatur får inte överstiga 40°C.

7.2 Förvaring

Förvara selen i ett svalt, torrt och rent utrymme skyddat mot direkt solljus. Se till att produkten är torr före förvaring. Undvik områden där kemiska ångor kan förekomma. Justera spännen till dess fulla längd innan förvaring. Kontrollera selen noggrant efter lång förvaringstid.