

FI TUOTETIEDOTE: PUTOAMISELTA SUOJAAVAT VALJAAT, KIINNITYSVYÖ JA ISTUIMELLA VARUSTETUT VALJAAT MALLI ATLAS

Putoamiselta suojaavat valjaat, kiinnitysvyö ja istuimella varustetut valjaat on suunniteltu eurooppalaisten standardien EN 358, EN 361 ja EN 813 vaatimusten mukaisesti; sekä Kunninlaisten osuksien 1407/1992 työturvallisuuteen ja -terveyteen liittyviä vaatimuksia noudattaen.

EY-Yhtäysherätyksestä vastaava ilmoittelu tarkastuslaitos: **SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House**. Tuotannon valvontaan osallistuva laitos (11A): **SATRA Technology Centre Ltd, SATRA House**

TÄRKEÄÄ

Tämä tuote soaavat käyttöä ainoastaan pätevät henkilöt, jotka ovat saaneet opastusta niiden välineiden käytössä, tai edellämainittujen henkilöiden suorassa näkövalvonnassa olevat henkilöt.

Käyttäjille tulee antaa asianmukaista opastusta ennen välineiden käyttöä. Lue huolellisesti nämä tekniset käyttöohjeet. Tässä tuoteohjeessa on esitetty tuotteen oikeat käyttötavat. Tuoteita saa käyttää ainoastaan esitetyillä tavoilla. Mikä tahansa muu käyttötapa on kielletty hengenvaarallista. Mikäli sinulla on kysymyksiä tai ymmärrysvaikeuksia, ota yhteyttä valmistajaan Products Climax, S.A. Korkealla moonpinnasta suoritettavat työtehtävät ovat vaarallisia toimenpiteitä, jotka voivat aiheuttaa vakavia vammoja ja jopa hengenvaaran. Asianmukaisten käytöntehtävien ja turvatoimien opettelu tapahtuu käyttäjän yksinomaisella vastuulla. Käyttäjän on henkilökohtaisesti vastustava kaikkia riskejä ja välttämättä kaikkien varhainkeinojen, varmojen ja kuolemantapauksien syyten, jotta mahdollisesti saattaisi tapahtua tuotteen käytön yhteydessä missä tahansa olosuhteissa. Mikäli sinulla ei ole valtuuksia kyseisen vastuun tai välttämättä omaksuunsa, älä käytä tuotetta.

TARKISTUKSET

Ennen jokaista käyttökertaa tulee hihnat tarkistaa kiinnikkeiden D-renkaiden korkeudelta, ja säätöosien sekä turvasuojaimen kohdalta. Tarkkaile käytöstä, kuumeudesta, kemiallisista tuotteista jne. johuttavia reipymä, kulmia ja vaurioita. Vain kalennella säikeillä. Varmista, että automaattisohjaimet toimivat oikein. Tarkista kiinnityshakansuunta, niitti, turvalohki, säröttömyys, väntömyyminen, syöpmäinen... Aava liipasin ja varmista, että se sulkeutuu automaattisesti kun se vapautetaan. Varmista, että turvalohki toimii asianmukaisesti.

Käytön aikana on tärkeä tarkistaa säännöllisesti tuotteen kunto. Varmista kytkentä ja turvasuojainten oikea sijoitus toisinsa nähden.

KÄYTTÖOHJEET

ATLAS muodostavat henkilökohtaisen suojausjärjestelmän, joka on tarkoitettu: **Suojaamaan putoamiselta korkeista paikoista** (putoamiselta suojaavat valjaat), ja niitä tulee käyttää yhdessä standardin EN 795 mukaisen ankkurointilaitteen kanssa, sekä EN 362 mukaisen liittimen ja EN 355 mukaisen energian absorboivia välineiden kanssa, jne.

Kannattelemaan oikealla tavalla tajuissaan olevaa henkilöä tämän työskentelyyhteisessä (istuimella varustetut valjaat ja kiinnitysvyö)

Ennen turvasuojaimen käyttöä tulee varmistaa kaikki tarvittavat toimenpiteet, joiden avulla voidaan käyttää pelotusta turvallisuella tavalla kaikissa odotamattomissa tilanteissa. Tämä tarkoittaa myös asianmukaista koulutusta pelastuslaitoksissa. Varmista tuotteen yhteysoyppäyksen muiden käytettävien materiaalien kanssa (ks. tuoteohje).

Turvajärjestelmän ankkurointipisteen tulee sijaita mieluiten käyttäjän työskentelypisteen yläpuolella ja sen tulee noudattaa ankkurointi- ja kiinnityslaitetta koskevan standardin EN 795 määräyksiä, erityisesti mitä tulee ankkurointikiinnityksen vahvistusajuteen, jonka tulee olla 10 kN.

1. Valjaiden pukeminen

Aava sääriosen kiinnityssojlet.

a. Erotä oikaimet toisistaan, ota valjoista kiinni vyötärön kohdalta ja pue ne päädiesi aloitusta

b. Säädä vyötä

c. Käbi vilittävään hihnoosuute kunnolla kiinnityslenkkeihin

d. Sijoita ensin yksi olkain polkulleen, ja sen jälkeen toinen

e. Sulje automaattisohjaimet. Vain ylimääräiset osat, jotka saattaisivat vaikeuttaa pikasäätöä toimintaa. Varmista, että ne on osanmukaisesti lukittu.

Käyttäjän tulee suorittaa koelikeillä ja kannatuskoe jokaisen kiinnityspisteen kohdalta turvalaitteellaan voidakseen varmistaa, että valjaat ovat oikeaa kokoa, ovat riittävästi mukavat niiden käyttökohtaisista varten ja että ne on säädetty parhaalla mahdollisella tavalla.

2. Kiinnitys ja pidätys (EN 358)

Nämä kiinnityspisteet on tarkoitettu sekä pittelemään käyttäjää oikeassa asennossa työpisteeseen (työskentelykiinnitys), että estämään käyttäjän pääsy alueelle, josta hän voisi pudota (hinnan ollessa pidätys). Näitä kiinnityspisteitä saa käyttää ainoastaan niiden liittämiseksi kiinnitysjärjestelmään tai pidätysjärjestelmään; enimmäisputoamiskorkeus 0,5 m.

Näitä kiinnityspisteitä ei ole suunniteltu käytettäväksi putoamissuojajuna ja soaotta ota tarpeen yhtenäistä kiinnitys- tai pidätysjärjestelmää erityisesti suurille korkeuksille tarkoitettuihin yleisiin putoamissuojaimiin (esimerkiksi turverivestit) tai henkilökohtaisiin suojaimiin (esimerkiksi standardin EN 363 mukainen putoamissuojajärjestelmä).

2.1. Vatsanpuoleinen kiinnityspiste

2.1.2. Vyön sivukiinnityspisteet

Käytä aina kohta sivurengasta yhtäaikaan yhdistämällä ne kiinnityselämentillä siten, että tukipiste vyössä on käyttäjälle mukava. Jotta turvalajoinnilla olisi mukava käyttää, tulee jaloille aina olla tukipiste. Säädä kiinnityselämenttiä niin, että ankkurointipiste on vyötärön tasolla tai sen yläpuolella. Kiinnityselämentin tulee pysyä jännitettyinä ja vapaa liikkuvaran rajoittu 0,5 m:n.

3. Rintapuolen (korkealla työskentelyelämentillä) (EN 813)

Käytä vatsanpuolella olevaa rengasta tarvittavien laskeutumis-, kiinnitys- tai progressiivisten kiinnityselämenttien kytkemiseen. Tämä kiinnityspiste ei ole tarkoitettu puto-

missuojaksi.

4. Putoamisestä (EN 361)

4.1. Selkäpuolen putoamisesta estävä kiinnityspiste

4.2. Rintapuolen putoamisesta estävä kiinnityspiste

Vain nämä pisteet voi käyttää putoamissuojajärjestelmän kiinnittämiseen, esimerkiksi liukuva putoamissuojajoinn käytä varten, energian absorboiva laite... jotka ovat kaikki standardissa EN 363 kuvattuja menetelmiä. Kiinnityspisteen tunnistamiseksi se on merkitty kirjaimella A.

Käyttäjän olla tulee riittävä vapaa tila niin, että hän ei törmää edellä mainittuihin putoamissuojauksessa. Turvatoimien erityiset laskeutunelementit on yksilöity muiden komponenttien teknisissä tuoteohjeissa (energia absorboivat laitteet, liukuva putoamissuojajoinn...)

5. Yhteensopivuus: renkaat / liittimet

Yhteensopivat kytkelementit voivat aiheuttaa kiinnityksen irtoamisen vahingossa, sen rikkoutumisen, tai ne voivat vaikuttaa muiden varusteiden toimintaturvallisuuteen. Varmista järjestelmällesi kädellä painamalla että liipasin on asianmukaisesti lukittu. Varmista liittimen kunto käyttöohjeiden ilmoittamalla tavalla.

Varoitus: Vyötärövaljaiden kiinnityksenavat voivat aiheuttaa vipuvaikutuksen liittinhakansuuntaan liipasin. Sellaisissa tapauksissa, joissa muodostuu yhtäkkiä kiinnityselämentin jännittymisen ja/tai lukitusjärjestelmän iskeytymisen, yhdistettyä liittimen väärään asentoon, voi aiheuttaa turvahaknin rikkoutumisen ja liipasinin avautumisen. Tällaisen mahdollisuuden poistamiseksi tulee aina pyrkiä sijoittamaan kiinnityshakansuuntaan asentoon silloin, kun järjestelmään kohdistuu voimakas rasite. Tarkasta myös aina, että kiinnityshakansuunta on yhteensopiva D-solkin kanssa, ja poista käytöstä sellaiset hakaset, joilla on taipumus aukeaa jatkuvasti väärin.

KÄYTTÖIKÄ

Laitteiston teoretinen käyttöikä on 5 vuotta laskeutena sen käyttöönottopäivästä, edellyttäen että laiteen varastointiolosuhteet ovat olleet asianmukaiset.

Laitteiston toimivuus käyttöikä rippuu kuitenkin sen käytön intensiteetistä, käyttötyydydestä, käyttöolosuhteista, käytäjän pätevyyydestä, huollosta, varastoinnista, jne.

Valmistajan tai asianmukaisesti valtuutetun ammatin tulee ehdottomasti tarkistaa laitteen säännöllisesti 12 kuukauden välein. Tuotteen mukana toimitetaan seurantaokti, jonka avulla laitteisto voidaan valvoa paremmin. On suositeltavaa nimetä jokainen laitteisto aina vain yhden käyttäjän käyttööksi, joka näin parhaalla tavalla sen tilanteen.

Tarkastuksessa tulee huomioida seuraavaa:

Kuudokse tarkistetaan käytöstä, kuumeudesta, kemiallisista tuotteista jne. johuttavat katkeamat, kulmat ja puuheet.

Saumot: kiinnityselämenttiä huumeita katkenneisiin ja purkautuneisiin säikeisiin.

Soljet: kunnollinen toiminta.

Mikäli laite on pulautunut voimakkaan iskun kohteeksi, sitä ei enää saa käyttää: laitteiston sisäiset, ulospäin näkyvät osat rikkoutuvat voivat aiheuttaa sen käyttöajuteen vähenemisen ja rajoittaa sen toimintaa. Epävarmuustapauksissa ota yhteyttä valmistajaan Products Climax, S.A.

VARASTOINTI, PUHDISTAMINEN JA HUOLTO

Istuvajaloille tulee säilyttää paikkasuussissaan kuivassa paikassa, etäällä kosteudesta, lämmönvaihteesta, auringonvalolta ja syövyttäviltä aineilta suojitettuna. Varmista, että tuote ei ole liian lukuissa puristuksessa. Turvajoiden vyöt kunto on paras torkku niiden turvallisuudesta.

Istuvajalojden hihnat on valmistettu polyesteristä ja ne tulee pestä käsin tai pesukoneessa hienopesuaineella, huuhdella puhtaalla vedellä (lämpötila korkeintaan 30°C), ja sen jälkeen antaa kuivua varjoissaan, ilmastoidussa ja viileässä paikassa. Käytuneet hihnat kutsutavat varjoissaan hiukan. Mikäli tuote tarvitsee desinfiointia, käytä sellaista desinfiointiaainetta, joka on yhteensopiva polyamidin, polyesterin, polykarbonaatin, PVC:n jne. kanssa. Valjaat jätetään ilkommaan tuntiin auki veteeniliuhteella desinfiointioskeeseen, lämpötila korkeintaan 42°C. Sen jälkeen ne huuhdellaan runsaalla, puhtaalla ja kylmällä vedellä. Lämmin tuote hihnoit etäällä kaikista suorista lämmönlähteistä.

MERKINNÄT

Istuvajalojden on ommeltu etiketti, jossa on seuraavat tiedot:

Valmistaja merkki: **CLIMAX**

Malli: **ATLAS**

Standardi: **EN 361, 358, EN 813**

Valmistuskokous- ja vuosi:

Eränumero:

Kulttuurimerkki: Polyesteri

Valvontaviranomainen: **0321**

Tarkastusmerkki: CE

VAROTOIMENPITEET

Tuotteen hankautuminen syövyttävien materiaaleihin tai villittäviin kappaleisiin on kiellettyä.

Käyttäjien tulee olla terveydeltään kykeneviä työskentelemään korkeissa paikoissa. Valjoissa rakkaimmin liikkumattomassa tai heddottomassa tilassa voi aiheuttaa fyysiologia ongelmia tai hengenvaaran.

Tuotteen merkinnät tulee säilyttää lukuelpoisina koko tuotteen käyttöä.

Varmista, että valjoitset lait ja voimassoivat turvamääräykset sallivat tuotteen käytön aiotussa käyttökohtauksessa.

Kaikkien tämän tuotteen yhteydessä käytettävien varusteiden teknisissä heddoteissa on annettu käyttöohjeita tulee noudattaa.

Tuotteen tuotteen käyttöohjeet tulee luovuttaa sen käyttäjälle. Jällemyynnin tulee taata yksilölliset ohjeet käyttöohjeen kielellä, mikäli tuote jällemyynnin ensimmäisen kohde- maan ohjeelle.