

TURVAVAUNU No. 931 CE KÄYTTÖOHJEET



1 TURVAVAUNUN KÄYTTÖTARKOITUS

Turvavaunulla No. 931 CE tarkoitetaan laitetta joka on suunniteltu henkilökäyttöön ja sitä kautta kytkettäväksi turvakiskorakenteisiin (Turvakisko B) suojaamaan henkilöä terveyttä tai turvallisuutta uhkaavilta vaaratekijöiltä työskentelyn aikana.

2 KÄYTTÖNOTTO JA TARKASTUKSET

2.1 Pätevyys ja tarkastuskohteet

Käyttäjällä tulee olla riittävä koulutus ja kokemus turvavaunun käyttöönottoa varten tai hän työskentelee pätevän valvonnan alaisena.

Käyttäjän tulee ennen turvavaunun käyttöönottoa suorittaa sen ja järjestelmän osien silmämääräinen tarkastus. Tällöin on kiinnitettävä huomiota seuraaviin asioihin:

- kokovaljas on kunnossa, kuten sitä koskevissa määräyksissä edellytetään.
- turvavaunu on kunnossa.
- turvatikasrakenteet samoin kuin rakenteet, joihin turvatikasjärjestelmä on kiinnitetty, ovat ehjät ja kunnossa. Käyttäjän on tutustuttava turvakiskon asennusohjeeseen varmistaakseen että turvatikas/kisko rakenne on oikein asennettu. Tarvittaessa asennusohje on saatavissa valmistajan kotisivulta www.turvaticas.fi

2.2 Sovellettavat standardit

Turvavaunu / turvakisko-yhdistelmä on testattu standardin EN353-1:2002 ja metodin VG11 RfU11.073 mukaisesti ja se täyttää EU:n henkilösuojaindirektiivin 89/686/EEC vaatimukset. Tyyppihyväksyntätodistuksen on myöntänyt Työterveyslaitos, Topeliuksenkatu 41a, Fi-02500 Helsinki, ilmoitettu laitos no 0403.

2.3 Henkilökohtaisten varusteiden tarkastukset

Turvavaunu pitää tarkastaa säännöllisesti jotta vauriot ja/tai heikentyminen havaitaan ajoissa. Henkilökohtaisten varusteiden säännöllinen perustarkastus (turvavaunu) suoritetaan muiden henkilökohtaisten varusteiden (kokovaljas ja -köydet) määräaikaistarkastusten yhteydessä. Määräaikaistarkastuksessa merkitään tarkastusajankohta tuoterekisterikorttiin ja mahdolliset huomiot kirjataan ylös.

3 HUOLTO / KÄYTTÖIKÄ

Turvavaunujen rakenteet ovat haponkestävää terästä, teflonia ja pronssia, joten ne eivät ole korroosiolle tai säälle alttiita. Vaunuissa ei ole niveliä tai tarkkoja sovitteita. Niitä ei tarvitse öljytä eikä rasvata. Vaunut kestävät karkeatakin käsittelyä ja niiden säilytykselle tai huollolle ei ole erityisvaatimuksia. Turvavaunujen rakenne on kehitetty raskaaseen käyttöön jolloin pitkäaikainenkaan raskas käyttö huonoissa olosuhteissa ei estä niiden varmaa toimintaa.

HUOMIO

Jos vaunussa havaitaan erityistä kulumista tai joustovaimentimen yli 10 mm avautuminen tai vaunun kieleen vaikuttava jousivoima katoaa (kieli ei ole automaattisesti ulkona vaunun rungosta), on vaunu heti poistettava käytöstä ja toimitettava valmistaja Eltel Networks Oy:lle tarkastettavaksi ja korjattavaksi.

Vaunu on ehdottomasti tarkastettava jos sen varaan on pudottu.

HUOMIO

Vaunussa olevan tapin on oltava vasemmalla puolella ja nuolen on osoitettava ylöspäin kiivetessä.

4 KÄYTTÖOHJEET JA TOIMINTA

4.1

Noudata myös kokovaljaiden ja -köyden omaa käyttöohjetta tarkasti.

Asenna turvavaunu kiskoon siten, että turvavaunussa oleva nuoli osoittaa ylöspäin ja vaunussa oleva tappi on vasemmalla puolella.

Turvavaunu voidaan asentaa kiskoon (kiskon alapää noin 0.7m korkeudella maasta) joko avaamalla kiskon alapäässä oleva nousuvaunuuste no. 851 tai jos sitä ei ole niin pujottamalla vaunu sitä kautta kiskon sisään. Sama voidaan toistaa päinvastoin, kun halutaan irrottaa vaunu kiskosta.

4.2

Turvavaunu kiinnitetään kokovaljaaseen (liitäntäpiste A tai ½ A) karbiinihaalla.

4.3 Yhteensopivuus

Varmista että tämä tuote sopii yhteen varusteidesi muiden osien kanssa kts. kunkin osan tuotekohtaiset ohjeet. Turvavaunu No 931 CE on yhteensopiva vain järjestelmän kanssa, jossa on turvakisko B.

Turvakiskon B takaa löytyy merkintä No 931 CE/ No 930 CE, joka tarkoittaa että turvavaunu on tarkoitettu käytettäväksi vain nousuprofiili B kanssa.

4.4

Kiivettäessä nojataan kevyesti taaksepäin. Kiskon etureunan ja kokovaljaan kinnityspisteen välisen etäisyyden tulee olla mahdollisimman lyhyt. Vaunun ja kiskon väliin ei saa lisätä mitään vaimentimia tms. Tällöin vaunu kulkee esteettömästi. Käsiä tarvitaan pääasiassa vain kiipeämisen ohjaamiseen.

4.5

Jos vaunuun kohdistuva ulospäin suuntautuva voima lakkaa vaikuttamasta - esim. pudotessa - niin turvavaunu lukkiutuu turvaprofiilin seuraavaan pohjakynnykseen max. 15 cm matkalla.

Ohje! Käyttäjän on kiinnitettävä erityistä varovaisuutta viimeisen kahden metrin matkalla poistuessaan järjestelmästä.

Varoitus! Pahimman mahdollisen tilanteen vuoksi käyttäjän jalkojen alla olisi oltava vähintään kahden metrin vapaa tila.

Varoitus! Vaunuun ei saa tehdä mitään muutoksia, lisäyksiä tai korjauksia ilman valmistajan kirjallista lupaa.

Varoitus! Vaunua ei saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen, kuin kiipeämiseen.

Varoitus! Älä koskaan käytä laitetta alkoholin tai huumeiden vaikutuksen alaisena.

5 MERKINNÄT

Turvavaunu on varustettu asianmukaisilla merkinnöillä seuraavasti:

- tuotemerkki (Turvatikas®)
- → nuoli osoittaa kiivetessä suunnan ylöspäin
- CE0403 tuotteen valvontavaiheeseen osallistuvan laitoksen numero



- maksimikuorma 120 kg
- EN 353-1 = käytetty standardi
- No 931 CE = tuotenumero
- tuotteen pakkauspäivämäärä esim. 270311
- tuotteen sarjanumero esim. 09888
- kehoitetaan lukemaan käyttöohjeet



6 HUOMIO

6.1 Pelastussuunnitelma

Pelastussuunnitelma on tehtävä ennen jokaista käyttöä ja nopeasti toteutettavat pelastuskeinot on oltava käytettävissä, jos turvavaunun käytön aikana ilmaantuu ongelmia.

6.2

Käytettäessä kokovaljaiden ja -vaunun välinen etäisyys säädetään sellaiseksi, että käyttäjän nojauskulma on mahdollisimman pieni. Polvet eivät saa kuitenkaan ottaa kiivettäessä kiinni tikaspuoliin.

TUOTEREKISTERI

Malli/tyyppi No 931 CE Turvavaunu		Sarjanumero
Valmistaja Eltel Networks Oy Fax: +358 20 411 4653	Osoite Komentajankatu 5 PL 50 02611 ESPOO FINLAND	e-mail/web-sivu www.turvaticas.fi
Valmistusvuosi	Ostopäivä	Käyttöönottopäivä

TUOTTEEN NO. 931 CE TARKASTUS PVM JA HUOMAUTUKSET

Pvm.	Tarkastuksen syy	Huomiot	Tarkastajan nimi ja allekirjoitus	Seuraava tarkastus, pvm.