



ALKUPERÄINEN KÄYTTÖOHJE – TUOTENIMIKE “SSTRUKE”

NOSTOADAPTERI TRUKKIIN, SUURSÄKEILLE

– KEHIKKOMALLI SALPAKOUKUILLA, NELIPISTE

Käyttäjän tulee lukea tämä käyttöohje huolellisesti ja ymmärtää sen sisältö ennen tuotteen käyttöä. Väärinkäyttö voi johtaa onnettomuuksiin. Tämä dokumentti on säilytettävä tuotteen koko elinkaaren ajan. Tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain pätevän henkilöstön toimesta.

Huomio: Kaikki tässä ilmoitetut tiedot perustuvat tulostushetkellä käytettävissä olevaan informaatioon. Valmistaja pidättää itsellään oikeuden muokata omia tuotteitaan milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta ja ilman seuraamuksia. On suositeltavaa tarkistaa mahdolliset päivitykset. **Käyttöohjeiden saatavuus:** Käyttöohjeet ovat ladattavissa Haklift-verkkosivuilta.

TARCOITETTU KÄYTTÖ & OMINAISUUDET

Tämä nelipisteinen nostoadapteri on tarkoitettu 4-lenkkisten suursäkkien nostoon ja siirtoon erilliseen trukkiin liitettynä. Sen jokainen kulma on varustettu salvallisella, kiinni hitsatulla koukulla, joten suursäkkiin voidaan tarttua sen jokaisesta neljästä nostolenkistä erikseen. Adapteri asetetaan trukin haarukkapiikkeihin rungon taskuistaan ja varmistetaan paikoilleen trukin haarukkakehikkoon kiinnitysketjulla. Trukin haarukkapiikkien pituuden tulisi ylittää ~1200 mm:iin. Vaikka ensisijainen käyttökohde on suursäkkien käsittely, voi nostoadapteria tarvittaessa hyödyntää myös muiden vastaavien taakkojen nostoon ja siirtoon (taakat, jotka sopivat adapterille painoltaan, rakenteeltaan, nostopistemäärältään ja mitoiltaan). Soveltuvan suursäkkikoon suhteen katso mittatiedot alla.

Ominaisarvot: Työkuormaraja 2000 kg. Nostopisteiden etäisyys toisistaan 900 mm. Kokonaismitat P 1200 x L 970 x K 160 mm. Haarukkataskut L 165 (170) x K 65 (70) mm, taskujen vapaaväli 430 mm. Paino ~70 kg.

TURVALLISUUS & VAROTOIMENPITEET

- Käyttömaan työturvallisuusmääräyksiä sekä muita asiaankuuluvia ohjeistuksia on noudatettava. Tämän dokumentin varoitukset ja ohjeet eivät pysty kattamaan kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita, joita voi esiintyä nostoadapterin käytössä – noudata aina tervettä järkeä ja varovaisuutta.
- Älä koskaan ylikuormita nostoadapteria. Adapterin kapasiteetti on merkittynä tuotteeseen. Kuormituksen tulee jakautua tasaisesti adapterin kaikille nostopisteille (koukuille), ja taakan painopisteen kohdistua vertikaalilinjassa nostoadapterin alle keskikohtaan. Kuormituksen keskittyminen vain osaan koukuista tai painopisteen kohdistuminen sivuun voi vioittaa laitetta tai johtaa vaaratilanteeseen epävakaiden olosuhteiden takia.
- Liitä nostoadapteriin vain sille painoltaan ja mitoiltaan sopivia taakkoja (suursäkkejä). Ei vinoja / sivulle viettäviä kuormitussuuntia, mikä altistaa laitetta (tai suursäkkiä) vääntäville (tai ”repiville”) voimille.
- Kuormituksen tulee kohdistua koukkujen pohjaan pyöristyssäteen keskikohtaan ja turvasalpojen on pystyttävä sulkeutumaan täydellisesti. Kytke koukkuihin vain istuvuudeltaan sopivia liitoselimiä.
- Tuotetta saa käyttää vain trukkien kanssa, ja se on tarkoitettu yhden taakan (4-lenkkisen suursäkin) käsittelyyn kerrallaan. Sitä ei tule soveltaa muunlaiseen käyttöön.
- Älä milloinkaan käytä nostoadapteria ilman kiinnitysketjua. Ketjun tulee olla aina paikoillaan, ja trukkiin liitettynä säädettynä/ankkuroituna asianmukaiseen kireyspituuteen.
- Älä tee mitään muutostöitä tuotteeseen: Ei epäpätevää hitsausta, hiomista, luvattomia varaosia jne.
- Älä poista tuotteen merkintöjä ja huolehdi, että ne ovat aina selvästi luettavissa.
- Älä tiputa tuotetta maahan äläkä altista sitä iskuille tai iskevälle/dynaamiselle kuormitukselle.
- Älä päästä taakkaa heilumaan tai adapteria kallistumaan (ei sivuttaiskuormitusta tai epätasapainoisia kuormia). Käsittele taakkaa aina hallitusti ja valvoen. Varmista, ettei kukaan ole lähellä nostettua kuormaa tai sen alla.
- Älä altista tuotetta syövyttävälle ympäristöille tai ääriolosuhteille.

ASENNUS & KÄYTTÖ

Ennen ensimmäistä käyttöä: Tarkasta tuote näkyvien vaurioiden varalta sekä normaalin toimintakunnon varmistamiseksi. On suositeltavaa kirjata nostoadapterin tyyppikilven tiedot ylös keskitettyyn tietokantaan, johon tallennetaan myös tulevat tarkastukset ja muut ylläpitotapahtumat.

- 1) Varmista, että nostoadapteri on yhteensopiva käytettävän trukin kanssa ja soveltuu kyseessä olevaan nostotarkoitukseen. Huomioi aina myös trukin omakohtainen kapasiteetti.
- 2) Säädä trukin haarukkapiikkien leveys vastaamaan nostoadapterin rungon haarukkataskuja – piikkien reunaleveyden tulisi vastata taskujen reunaleveyttä, jolloin adapteri keskittyy paikoilleen eikä pääse heilumaan sivuttaisesti. Vähintään toisen haarukkapiikin tulee olla lukittuna kiinni trukin haarukkakehikkoon. Lähesty nostoadapteria puolelta, jolla haarukkataskut työntyvät ”vapaana” ulos (poikkipalkilta ~20 cm mitalta). Huolehdi, että adapterin kiinnitysketju on tässä vaiheessa poissa tieltä, suositeltuna koukusta kiinni etuosan silmukassa. Aja/pujota piikit taskuihin perälle asti niin, että adapterirunko asettuu kiinni haarukkajuureen (vasten piikkien pystytukia).
- 3) Varmista nostoadapteri paikoilleen käyttämällä tyviosan silmukassa kiinni olevaa kiinnitysketjua: Ankkuroi vapaa pää (sis. koukku) soveltuvaan kohtaan trukin haarukkakehikossa siten, että se estää nostoadapterin lipeämisen pois haarukkapiikeistä. Huolehdi, ettei ketju kuitenkaan estä tai haittaa kelkan liikerataa mastossa, tai ettei hydrauliletkuja jää puristuksiin, kun adapteria nostetaan ja lasketaan. Ketjun hyötypituutta voi tarvittaessa säätää siirtämällä sakkelia toiseen ketjulenkkiin / muuhun kohtaan ketjua. **Huomautus:** Kiinnitysketjua ei ole tarkoitettu kestämään suuria kuormitusvoimia tai dynaamisia iskuja; Pyri säästämään sitä voimakkailta äkkikiristymisiltä. **Varotoimenpide:** Tarkista kiinnitysketjun sakkelitappien kireys sekä silmukan eheys säännöllisesti.
- 4) Huolehdi, että nostoadapteri on kiinnitetty asianmukaisesti eikä se pääse irtoamaan tahattomasti. Huomioi tämä koko operoinnin ajan. Maston ei tule olla kallistettuna eteenpäin.
- 5) Kiinnitä käsiteltävä taakka asianmukaisesti soveltuvilla komponenteilla nostoadapterin koukkuihin: Tyyppillisesti suursäkin yläkulmissa sijaitsevat neljä nostolenkkiä liitetään adapterin koukkuihin jokainen omaansa. Huolehdi, että lenkit kytketään kiinni ilman kiertymiä. Huomioi aina myös suursäkin käyttöohjeistus.



YLLÄPITO, TARKASTUKSET & SÄILYTYS

Tarkasta tuote ennen jokaista käyttökertaa näkyvien vaurioiden varalta, erityisesti koukut. Mikäli jotain seuraavista voidaan havaita, on tuote poistettava käytöstä välittömästi ja käännyttävä pätevän ammattihenkilön puoleen tarkempaa arviointia ja mahdollisia kunnostustoimenpiteitä varten:

- koukun ”avautuminen”, viallinen turvasalpa (ota yhteyttä toimittajaan varaosasarjan hankkimiseksi)
- liiallinen kuluma tai korrosio
- halkeama, murtuma (erityisesti hitsausaumoissa)
- muodonmuutos, vääntymä, rikkoutunut osa
- kiinnitysketjun puute tai epätäydellinen toiminta
- lukukelvottomaksi kulunut turvallisuuden kannalta oleellinen tuotemerkintä
- mikä tahansa vika, puute tai toimintahäiriö, joka vaarantaa laitteen turvallisen käytön

Viallista nostoadapteria ei tule käyttää missään tapauksessa. Tuotteelle on suoritettava myös perusteellinen tarkastus säännöllisesti (vähintään kerran vuodessa) pätevän henkilön toimesta keskittyen nostoadapterin kokonaisvaltaiseen rakenteelliseen eheyteen. Nämä tarkastukset tulee dokumentoida ja tallentaa ylös keskitettyyn tietokantaan. Kaikki ylläpito- ja huoltotyöt on suoritettava laitteen toimintaan ja rakenteeseen perehtyneen teknisesti pätevän henkilön toimesta. Pidä tuote puhtaana ja säilytä se turvallisessa paikassa, vakaasti asemoituna, suojattuna mekaanisilta iskuilta ja korroosiolta. Älä jätä nostoadapteria irrallisena työmaalle, jossa se on alttiina ulkoisille voimille.

Käytöstä poisto: Tuote on lajiteltava/hävitettävä yleisenä teräsromuna (paikallisia määräyksiä noudattaen).



Rev. 20260327



Alkuperäinen vaatimustenmukaisuusvakuutus liitteen 2:1A mukaisesti

FI: SCM Citra Oy vakuuttaa, että alla mainitut toimittamamme nostovälineet täyttävät konedirektiivin 2006/42/EY vaatimukset. SCM Citra Oy ei vastaa toimittamiensa tuotteiden turvallisuudesta, mikäli niihin tehdään muutoksia asiakkaan toimesta, tai niihin liitetään yhteensopimattomia komponentteja.

Tuotekuvaus ja tuotekoodi: *Nostoadapteri trukkin, suursäkeille – kehikkomalli salpakoukuilla, nelipiste;*

SSTRUKE: *Työkuormaraja 2000 kg*

Sarja-/eränumero:

FI: Konedirektiivin 2006/42/EY liitteen VII osan A mukaisen teknisen tiedoston valtuutettu kokoaja:

Philip Eliasson, SCM Citra Oy, Asessorinkatu 3-7, 20780 Kaarina, Finland

Valmistaja:

SCM Citra Oy

Asessorinkatu 3-7, 20780 Kaarina, Finland

Tel: +358 2 511 5511, sales@haklift.com

www.haklift.com

Päiväys: