

TYÖOHJE: SUURSÄKKIEN JA LAASTILAVOJEN TURVALLINEN NOSTAMINEN

Tarkoitus

Tässä on yleisohje suursäkkien ja laastilavojen turvalliseen nostamiseen. Ohje tulee sovitaa työmaan käytäntöihin, käytettävään kalustoon ja työnantajan turvallisuusohjeisiin.

Tarkoitus on varmistaa suursäkkien ja laastilavojen turvallinen siirtäminen nostokalustolla sekä ehkäistä tapaturmia ja materiaalivaurioita.

Ennen nostoa

- Tarkista, että nostotyö on suunniteltu ja nostoreitti on vapaa
- Varmista, että nostokalusto on käyttötarkoitukseen sopiva ja tarkastettu
- Tarkista nostovälineiden (nostoliinat, ketjut, koukut ym.) kunto ja riittävä kantavuus
- Tarkista nostettavan kuorman paino ja varmista nosturin soveltuvuudesta taakalle
- Tarkista, että suursäkki tai lava on ehjä eikä siinä ole vaurioita
- Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia:
 - suojakypärä
 - turvajalkineet
 - suojakäsineet
 - näkyvä varoitusvaatetus
 - tarvittaessa silmien suojaus

Suursäkin nostaminen

1. Käytä vain säkin omia hyväksytyjä nostolenkkejä
2. Varmista, että säkki ja nostolenkit ovat täysin ehjät
3. Kiinnitä kaikki nostolenkit nostokoukkuun
4. Varmista, etteivät nostolenkit ole kiertyneet tai puristuksissa
5. Nosta säkki ensin muutama senttimetri ilmaan ja tarkista tasapaino
6. Jatka nostoa rauhallisesti ilman nykäyksiä
7. Pidä kuorma mahdollisimman matalalla siirron aikana
8. Älä koskaan oleskele riippuvan kuorman alla

Suursäkin nostaminen trukin piikeillä on turvallisinta tehdä käyttämällä tähän tarkoitukseen suunniteltua nostopuomia, sillä suoraan piikeistä nostaminen vahingoittaa helposti säkin nostolenkkejä. Trukin piikit ovat usein kulmikkaat ja terävät.

Mikäli nostat säkkejä trukin piikeillä, niin varmista, että piikkien yläreunat on pyöristetty (säde vähintään 5 mm), jotta ne eivät leikkaa nostolenkkejä poikki. Säädä piikkien leveys: Aseta piikit niin leveälle, että suursäkin lenkit asettuvat niihin suorassa linjassa ilman sivuttaista vääntöä tai hankausta. Suursäkki ei missään tapauksessa saa liukua trukin piikkiä pitkin.

Laasti- tai muun lavan nostaminen

1. Käytä tarkoitukseen soveltuvaa haarukkavaunua, trukkia tai nostokehikkoa.
2. Varmista, että lava on täysin ehjä ja kuorma vakaa.
3. Työnnä haarukat kokonaan lavan alle.
4. Säädä haarukoiden leveys mahdollisimman suureksi kuorman vakauden parantamiseksi.
5. Nosta kuorma rauhallisesti.
6. Siirrä kuormaa hitaasti ja vältä äkillisiä liikkeitä.
7. Laske kuorma tasaiselle ja kantavalle alustalle.
8. Älä koskaan oleskele riippuvan kuorman alla.

Nostotyön aikana

- Estä sivullisten pääsy noston alueelle.
- Käytä opastajaa, jos näkyvyys on rajoittunut.
- Huolehdi selkeästä viestinnästä nosturin tai trukin kuljettajan kanssa.
- Keskeytä työ, jos sääolosuhteet (esim. voimakas tuuli) vaarantavat turvallisuuden.
- Älä koskaan ylitä nostolaitteen tai nostovälineiden sallittua kuormitusta.

Noston jälkeen

- Laske kuorma hallitusti.
- Irrota nostovälineet vasta, kun kuorma lepää turvallisesti alustalla.
- Tarkista nostovälineet vaurioiden varalta.
- Ilmoita havaitut viat välittömästi ja poista vialliset välineet käytöstä.

Kiellettyä

- Riippuvan kuorman alla työskentely.
- Vaurioituneen suursäkin tai lavan nosto.
- Vaurioituneiden nostolenkkien tai nostovälineiden käyttö.
- Kuorman vetäminen vinoon.
- Henkilöiden nostaminen tavaranoistoon tarkoitettulla kalustolla.
- Epävakaan tai huonosti sidotun kuorman nostaminen.

Vastuut

- **Nostotyön suorittaja:** tarkistaa kuorman, nostovälineet ja tekee noston turvallisesti.
- **Työnjohto:** varmistaa, että työntekijät ovat perehdytettyjä ja käytössä on asianmukaiset nostovälineet.
- **Kaikki työntekijät:** noudattavat annettuja turvallisuusohjeita ja ilmoittavat havaitsemistaan vaaratekijöistä.

Tämä ohje soveltuu esimerkiksi rakennustyömaille, joissa nostetaan suursäkkejä nosturilla sekä siirretään laasti- ja harkkolavoja torninosturilla, ajoneuvonosturilla tai trukilla.