

KÄYTTÖOHJE

LAATIKKOKAHMARI Z61 (Nostolaite)

1. Yleistä

Nostolaitteen käyttäjän on ehdottomasti noudatettava näitä ohjeita.

1.1 Ohjeidenmukainen käyttö

Nostolaitteen mitat käyvät ilmi erillisestä piirustuksesta. Ohjeiden mukainen käyttö sallii tuotetta käytettäväksi ainoastaan seuraavalla tavalla:

laatikoiden kuljettamiseen

Sallittu käyttölämpötila 0° - 150°C. Kuljetettavien laatikoiden on oltava tukevia, eikä niiden pinnalla saa olla rasvoja tai öljyä. Laatikoiden päällä ei saa olla irrallisia kansia.

1.2 Epäasianmukainen käyttö

Muiden kuin yllä kuvattujen tuotteiden nostaminen tai kuljettaminen ei ole sallittua. Epäasianmukaisesta käytöstä saattaa seurata vaaratilanteita. Epäasianmukaista käyttöä on mm. ei sallittujen osien liittäminen nostolaitteeseen, sallitun työkuorman ylittäminen tai liian suurikokoisen taakan nostaminen.

1.3 Vaaroja nostovälineen käytössä

Nostoväline on valmistettu nykyisen teknisen tietämyksen ja tunnettujen turvallisuusmääräysten mukaisesti. Epäasianmukaisen käytön johdosta voi kuitenkin seurata vaaratilanteita käyttäjän tai muun henkilön terveydelle tai omaisuusvahinkoja.

Nostolaitetta saa ainoastaan käyttää:

- sille ilmoitettuun käyttötarkoitukseen
- turvallisuusteknisesti moitteettomassa kunnossa

2. Turvallisuus ja varoitustiedotteet

Riskianalyysin perusteella on annettu seuraavat turvallisuus- ja varoitus tiedotteet. Riskianalyysin puitteissa on tutkittu ja arvioitu seuraavat mahdolliset vaaratekijät:

- kuolema
- vakauden menetys
- rutistuminen
- liikkuvat osat
- leikkautuminen
- palaminen
- säteily
- sähköjännite
- melu/kovat äänet
- silmävammat
- suojautumiskeinot (suojavälineet)



Oleskelu kuorman alla on hengenvaarallista ja kielletty.



Nostoväline on sijoitettava tukevasti, jottei se putoa tai kaadu. Hengenvaara mikäli tätä ohjetta ei noudateta.



Liikkuvat osat voivat aiheuttaa turvallisuusriskin ja suositellaan turvavälin pitämistä, koska muutoin on olemassa rutistumisvaara:

- liikkuvien osien yhteydessä
- kiinnitettäessä nostolaitta nostokoukkuun
- kuormaa kiinnitettäessä

Nostoväline saadaan kiinnittää vain sopivaan nostimeen. Nostovälineen työkuorma ja oma paino eivät saa ylittää nostimen työkuormaa.

Nostolaitteen tyyppikilvessä olevia tietoja ei saa ylittää.

Nostovälineen käyttönotossa on noudatettava yleisiä asennusohjeita.

Nostovälineen saa asentaa, ottaa käyttöön ja huoltaa ainoastaan asiaa tunteva henkilöstö.

3. Turvapuutokset

Mikäli turvallinen työskentely ei enää ole mahdollista, on nostoapuväline poistettava käytöstä ja varmistuttava siitä, ettei sitä oteta vahingossa käyttöön.

3.1 Työpaikan turvallisuustoimet

Työnantajan on hankittava tarpeelliset suojavaarusteet. Tämän nostovälineen käytön yhteydessä ei tarvita erityisiä suojavaarusteita. Kaikki turvavälineet on tarkistettava säännöllisesti.



4. Tekniset tiedot

Tekniset tiedot löytyvät kunkin laitteen tyyppikilvestä:

Työkuorma kg:

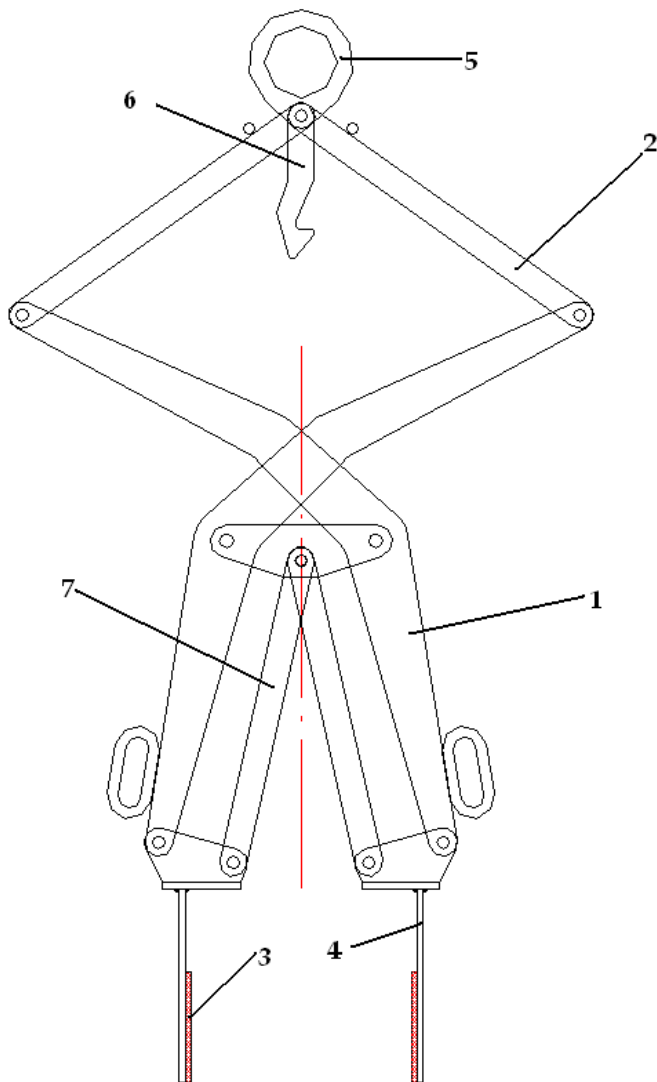
Tarttumaväli mm:

Paino n. kg:

5. Nostovälineen rakenne

Laatikkokahmarin pääosat:

- saksi (3) kahdella tartuntakahvalla (1), jotka nivelen alapuolelta tarttuvat työkappaleeseen puristamalla leuoilla (4) ja tangot (7) rinnakkaisohjaukseen. Profiloitu tartuntapinta (3) varmistaa liukumattoman kiinnittymisen työkappaleeseen. Laatikkokahmaria voidaan ohjata nostotilantessa käsikahvoista. Laatikkokahmari kiinnitetään nostolenkistä (5) nostokoukkuun. Aukipitosalpa (6) lukkiutuu kuormittamattomassa tilassa ja pitää laatikkokahmarin auki.



6. Käyttö

Nostolaite on tarkoitettu tukevien laatikoiden nostamiseen.



Työkappaleeseen on tartuttava sen tasapainopisteestä. Mikäli työkappale kallistuu enemmän kuin 5°, on se laskettava takaisin alas ja haettava uusi tasapainopiste

Laatikkoahmaria saa ohjata käsin vain kahdesta käsikahvasta.

Siirrettävä kuorma on purkauspisteessä asetettava tukevasti purkauspinnalle. Työkappaleen irrottamisen jälkeen aukipitosalpa voidaan lukita ja laatikkokahmari pysyy avattuna. Tässä asennossa sitä voidaan siirtää tai laittaa säilytykseen.

Nostovälinen säilytetään kuivana ja vältetään äärimmäisiä sääympäristöjä.

7. Käyttöönotto ja huolto

Ennen käyttöönottoa on varmistauduttava siitä, että tyyppikilven ja asiakirjojen tiedot vastaavat toisiaan.

Ennen jokaista käyttöä on suoritettava silmämääräinen tarkastus ja toimintotarkastus. Mikäli jossain osassa on pysyvä muodonmuutos vaurio, ei nostovälinettä saa enää käyttää.

Nostovälineelle on suoritettava kerran vuodessa vuositarkastus asiaa tuntevan henkilön toimesta. Havaitut vauriot on kirjattava tarkastuskirjaan ja korjattavat asianmukaisesti.

Nostolaitteeseen ei saa tehdä mitään muutoksia ilman lupaa Carl Stahl oy:ltä.

8. Ohjeistus ja koulutus

Käyttäjän on luettava ja ymmärrettävä käyttöohjeet. Ainoastaan riittävästi koulutettu henkilöstö saa käyttää nostolaitetta.