



Kasutusjuhend

Superlift Contractor

First Edition
Ninth Printing
Part No. 33547ET

Tähtis

Enne selle masina kasutamise alustamist lugege need ohutusreeglid ja kasutusjuhised läbi ning tehke endale arusaadavaks. Selle masinaga tohivad töötada ainult väljaõppe saanud ja kvalifitseeritud töötajad. Suhtuge sellesse kasutusjuhendisse kui masina lahutamatusse osasse ja hoidke seda alati masina juures. Küsimuste korral kontakteeruge meiega.

Meie kontaktandmed:

Internet: www.genielift.com

E-post: awp.techpub@terex.com

Sisukord

Sissejuhatus.....	1
Ohutusnõuded	2
Legend	6
Kasutuseelne ülevaatus.....	7
Funktsioonitested	9
Töökoha ülevaatus.....	13
Kasutusjuhised.....	14
Kandevõime tabelid	16
Kleebised	18
Transportimise ja tõstmise juhised	22
Tehnilised andmed.....	23

Autoriõigused kaitstud © 1995 Genie Industries

Esimene väljaanne: Üheksas trükk, veebruar 2009

Genie on ettevõtte Terex South Dakota, Inc. registreeritud kaubamärk USA-s ja paljudes teistes riikides.

Sissejuhatus



Ohtlik

Käesolevas kasutusjuhendis toodud juhiste ja ohutusnõuete eiramine põhjustab surma või raskeid kehavigastusi.

Ärge töötage masinaga, kui täitmata on järgmised tingimused

- Te omandate käesolevas kasutusjuhendis sisalduvad masina ohutu kasutamise põhimõtted ja rakendate neid.
 - 1 Vältige ohtlikke olukordi.**
 - Enne järgmise osaga jätkamist tehke endale selgeks ohutusnõuded.**
 - 2 Teostage alati kasutuseelne ülevaatus.
 - 3 Testige enne kasutamist alati tööfunktsioone.
 - 4 Vaadake töökoht üle.
 - 5 Kasutage masinat ainult sihtotstarbeliselt.
- Te loete läbi ja järgite tootjalt saadud juhised ja ohutusnõuded – ohutus- ja kasutusjuhendid ning masina kleepse.
- Te loete läbi ja järgite tööandja ohutusnõuded ja töökohal kehtivad reeglid.
- Te loete läbi ja järgite kõik kohaldatavad riiklikud määrused.
- Te olete saanud nõuetekohase väljaõppe masina ohutuks kasutamiseks.

Ohutusnõuded

▲ Kukkumisoht

Ärge kasutage masinat personali tõsteplatvormina ega astmena.

Ärge seiske koormakäitlusseadmetel.

Ärge ronige mastile.

▲ Ümberminekuohud

Ärge tõstke koormat, välja arvatud juhul, kui stabilisaatorid (kui olemas) ja jalad on langetatud ja lukustatud ning rattad on maapinnaga täielikult kokkupuutes.

Ärge tõstke koormat, kui jalgade kinnitussõrmed pole korralikult läbi jala ja aluse sisestatud.

Ärge eemaldage jalgade kinnitussõrmesid, kui masin on laaditud ja/või tõstetud koormaga.

Ärge tõstke koormat, kui masin ei asu tugeval ja tasasel pinnal.



Enne kasutamist kontrollige töökohta järsakute, aukude, muhkude, prahti, ebastabiilsete või libedate pindade või muude võimalike ohtlike tingimuste suhtes.

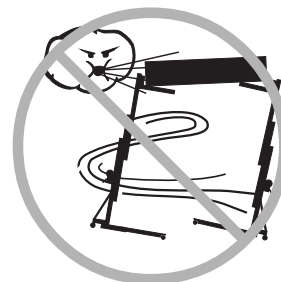
Ärge tõstke koormat, kui koormakäitlusseade pole masinale korralikult kinnitatud.

Ärge kasutage klotse masina loodimiseks.

Ärge liigutage masinat tõstetud koormaga, v.a väikesteks ümberpaigutamisteks.



Ärge töötage masinaga tugeva tuule või tuulepuhangute käes. Koorma pinna suurendamine vähendab masina stabiilsust tuulistes oludes.



Ärge jätke koormat ülestõstetud asendisse võimalike tuuliste olude korral, välja arvatud juhul, kui masin(ad) on korralikult trossiga ühendatud.

Ärge ületage nimikandevõimet. Vt kandevõime tabelite jaotist.

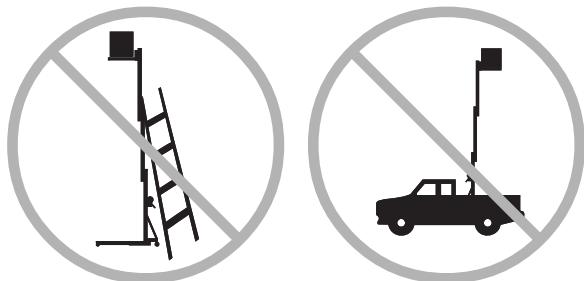
Liikudes masinaga, millel on jalad ülestõstetud asendis, vältige prahti ja ebatasaseid pindasid.

Ärge vahetage stabiilsuse või struktuuri jaoks üliolulisi masina osi teistsuguse massi või tehniliste andmetega komponentide vastu.

Ärge tekitage masinale horisontaal- ega külgjõudu fikseeritud või rippuva koorma tõstmise või langetamisega.

Ohutusnõuded

Ärge asetage masina mis tahes osale redeleid ega tellinguid.



Ärge kasutage masinat liikuval pinnal või sõidukil.

▲ Kokkupõrkeohud

Kontrollige, kas töökohas on ülalpool asuvaid takistusi või muid võimalike ohte.



Ärge kallutage masinat taha, kui alas on inimesi või takistusi.

Lähtuge praktilisest kaalutlustest ja planeerimisest, kui transpordite masinat kallakul või nõlval.

Ärge laadige transportimiseks, kui masin ja sõiduk ei ole tasasel pinnal. Kasutage ettenähtud tõstetehnikaid masina laadimiseks.

▲ Oht tõstmisel

Kasutage ettenähtud tõstetehnikaid masina laadimiseks või kallutamiseks.

Kasutage ettenähtud tõstetehnikaid koormakäitlusseadmete paigaldamisel või eemaldamisel.

▲ Surmava elektrilöögi oht

See masin pole elektriliselt isoleeritud ega paku kaitset elektrivooluga kontakti sattumise või selle läheduse puhul.

Hoidke masinast eemale, kui see satub kokkupuutesse pingestatud elektriliinidega. Personal ei tohi masinat puudutada ega käitada enne, kui pingestatud elektrijuhtmetest on vool välja lülitatud.



Hoidke elektriliinidest ja -seadmetest ohutuskaugusesse vastavalt kehtivatele riiklikele määrustele ning järgmisele tabelile.

Pinge faasidevaheline	Minimaalne turvaline lähenemiskaugus
0 kuni 300 V	Vältige kokkupuudet
300 V kuni 50 kV	10 ft 3,05 m
50kV kuni 200 kV	15 ft 4,60 m
200kV kuni 350 kV	20 ft 6,10 m
350kV kuni 500 kV	25 ft 7,62 m
500kV kuni 750 kV	35 ft 10,67 m
750kV kuni 1000 kV	45 ft 13,72 m

Arvestage masti liikumise, elektriliinide kõikumise või lõtvusega ja olge ettevaatlik tugeva tuule või tuulepuhangute suhtes.

Ärge kasutage masinat keevitamisel maandusena.

Ohutusnõuded

▲ Muljumisoht

Hoidke käed ja sõrmed kokkupandavatest jalgadest ja teistest potentsiaalsetest kiilumiskohtadest eemal.

Ärge tõstke, kui koorem ei asetse korralikult koormakäitlusseadme keskel.

Ärge tõstke koormat, kui koormakäitlusseadmed pole masinale korralikult kinnitatud.

Ärge seiske ise ega lubage personalil seista masina all, kui koorem on üles tõstetud.

Ärge seiske koorma all.
Ärge seiske koorma all.
Turvapidurdussüsteem (kui olemas) lukustab sambad, kui koorem on langenud 30 kuni 92 cm / 1 kuni 3 jalga.

Ärge langetage koormat, kui masina all oleval alal on inimesi või takistusi.

Lukustusplaatide vabastamisel hoidke stabilisaatorist tugevalt kinni. Stabilisaator langeb alla.

Kinnitussõrme eemaldamisel hoidke jalast tugevalt kinni. Jalg langeb alla.

Hoidke vintsi käepidemest tugevalt kinni, kuni pidur on lukustunud. Pidur on lukustunud, kui koorem ei põhjusta enam vintsi käepideme pöörlemist.

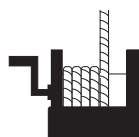


▲ Kahjustatud masinaga seonduvad ohud



Ärge kasutage kahjustatud või tõrgetega töötavat masinat.

Ärge kasutage kulunud, narmastunud, keerdus või kahjustatud kaabliga masinat.



Ärge kasutage masinat, millel on vähem kui neli keerdu kaablit vintsitrumlil, kui kelk on täielikult langetatud.

Teostage enne igat kasutust põhjalik kasutuseelne ülevaatus.

Veenduge, et kõik kleepsud on omal kohal ja loetavad. Vt kleebiste jaotist.

Veenduge, et kasutusjuhend on terviklik, loetav ning paikneb masinas olevas hoiulaekas.

Tagage alati vintsi piisav õlitatus. Üksikasjade jaoks vaadake *Genie Superlift Contractor Parts and Service*.

Ärge laske õlil või mäardel sattuda pidurdavatele pindadele.

Ärge kasutage ükskõik millist tüüpi määreid sammaste pindadel.

▲ Kehavigastuste oht

Ärge haarake kaablist.

▲ Väärkasutuse oht

Ärge jätke koormaga masinat kunagi järelevalveta. Volitamata personal võib üritada masinat ilma piisava väljaõppeta käitada, luues seeläbi ohtliku olukorra.

Ohutusnõuded

Kleebiste legend

Genie tootekleebistel kasutatakse sümboleid, värvikoode ja märksõnu, et teavitada järgmisest.



Hoiatussümbol – kasutatakse personali hoiatamiseks võimaliku kehavigastuse ohu eest. Võimalike kehavigastuste või surmajuhtumite vältimiseks järgige alati kõiki selle sümboliga kaasnevaid ohutusteateid.



Punane – kasutatakse tähistamiseks vahetut ohtlikku olukorda, mis mittevältimise korral põhjustab surma või raske kehavigastuse.



Oranž – kasutatakse tähistamiseks potentsiaalselt ohtlikku olukorda, mis mittevältimise korral võib põhjustada surma või raske kehavigastuse.



Kollane koos hoiatussümboliga – kasutatakse tähistamiseks potentsiaalselt ohtlikku olukorda, mis mittevältimise korral võib põhjustada kergeid või keskmisi kehavigastusi.

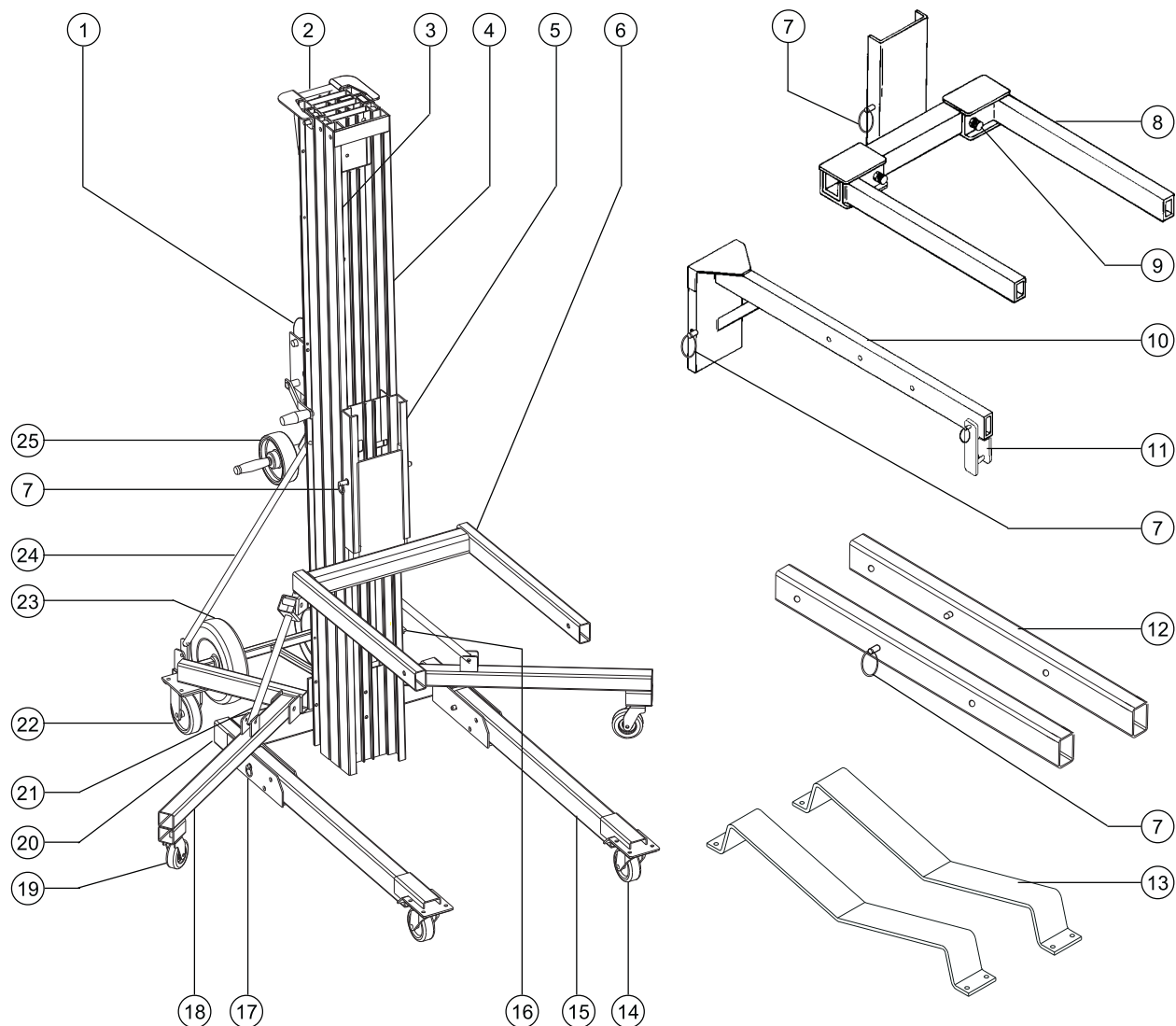


Kollane ilma hoiatussümbolita – kasutatakse tähistamiseks potentsiaalselt ohtlikku olukorda, mis mittevältimise korral võib põhjustada varalist kahju.



Roheline – kasutatakse töö- või hooldusteabe näitamiseks.

Legend



- | | | | | | |
|---|----------------------------------|----|----------------------------|----|---|
| 1 | Vints | 10 | Poom | 19 | Stabilisaatori rullik |
| 2 | Tõsteklamber | 11 | Tõstekinnitus | 20 | Alus |
| 3 | Kaabel | 12 | Kahvlipikendused | 21 | Stabilisaatori klamber |
| 4 | Mast | 13 | Toruhoidik | 22 | Aluse pöörd-/lukustusrullik koos piduriga |
| 5 | Kelk | 14 | Jala pöödrullik | 23 | Transpordiratas |
| 6 | Standardsed kahvlid | 15 | Jalg | 24 | Masti klamber |
| 7 | Koormakäitlusseadme kinnitussõrm | 16 | Kinnituslattu | 25 | Laadimisrattad/juhtraud |
| 8 | Reguleeritavad kahvlid | 17 | Jala kinnitussõrm | | |
| 9 | Tihvt | 18 | Stabilisaator (kui olemas) | | |

Kasutuseelne ülevaatus



Ärge töötage masinaga, kui täitmata on järgmised tingimused

- Te omandate käesolevas kasutusjuhendis sisalduvad masina ohutu kasutamise põhimõtted ja rakendate neid.
 - 1 Vältige ohtlikke olukordi.
 - 2 Teostage alati kasutuseelne ülevaatus. Enne järgmise osaga jätkamist tehke endale selgeks kasutuseelse ülevaatus kord.**
 - 3 Testige enne kasutamist alati tööfunktsioone.
 - 4 Vaadake töökoht üle.
 - 5 Kasutage masinat ainult sihtotstarbeliselt.

Kasutuseelse ülevaatus põhiteave

Kasutuseelne ülevaatus on visuaalne kontroll, mille teostab operaator enne iga vahetust. Ülevaatus eesmärgiks on enne funktsiooniteste kontrollida, ega masina juures pole miski silmanähtavalt valesti.

Vaadake järgmisel leheküljel olevat loendit ja tehke kõik toodud kontrollimistoimingud.

Kui leiate kahjustusi või lubamatuid muutusi võrreldes masina seisukorraga tehasest tarnimisel, tuleb masin sildistada ja kasutuselt kõrvaldada.

Masinat võib remontida ainult kvalifitseeritud hooldustehnik tootja juhiste järgi. Pärast remondi lõpetamist peab operaator enne funktsiooniteste juurde asumist uuesti kasutuseelse ülevaatus teostama.

Kasutuseelne ülevaatus

Kasutuseelne ülevaatus

- Veenduge, et kasutusjuhend on terviklik, loetav ning paikneb masinas olevas hoiulaekas.
- Veenduge, et kõik kleebised oleks loetavad ja omal kohal. Vt kleebiste jaotist.

Kontrollige, kas järgmistel komponentidel või järgmistes seksioonides esineb kahjustusi, valesti paigaldatud või puuduvaid osi ja omavolilisi modifikatsioone.

- Vints ja seonduvad komponendid
- Aluse komponendid
- Jalad
- Stabilisaatorid ja lukustusplaadid (kui olemas)
- Masti sambad
- Turvapiduri välimine plastikust kaitsekate (kui olemas)
- Kelgu kinnituslatt
- Kaabli ankur
- Kaabel ja talid
- Rattad ja rullikud
- Koormakäitlusseadmed
- Mutrid, poldid ja muud kinnitid
- Kaabel (keerdumised, narmastused, hõõrdumised)

Kontrollige kogu masinal järgmist.

- Pragude esinemist keevisliidetes või struktuuris
- Mõlkide või kahjustuste esinemist masinal
- Tugeva roostetamise, korrosiooni või oksüdeerumise esinemist
- Veenduge, et kõik struktuurikomponendid ja muud olulised komponendid on olemas ning nende kinnitid ja tihvtid on paigas ning korralikult kinni.
- Veenduge, et vintsitrumli ümber on vähemalt neli keerdu kaablit, kui kelk on täielikult langetatud.

Funktsioonitestedid



Ärge töötage masinaga, kui täitmata on järgmised tingimused

- ☑ Te omandate käesolevas kasutusjuhendis sisalduvad masina ohutu kasutamise põhimõtted ja rakendate neid.

- 1 Vältige ohtlikke olukordi.
- 2 Teostage alati kasutuseelne ülevaatus.
- 3 **Testige enne kasutamist alati tööfunktsioone.**

Enne järgmise osaga jätkamist tehke endale selgeks funktsioonitestedid kord.

- 4 Vaadake töökoht üle.
- 5 Kasutage masinat ainult sihtotstarbeliselt.

Funktsioonitestedide põhiteave

Funktsioonitestedid on mõeldud mis tahes tõrgete avastamiseks enne masina kasutamise alustamist. Operaator peab samm-sammulisi juhiseid järgides kõiki masina funktsioone testima.

Kunagi ei tohi kasutada tõrgetega masinat! Tõrgete avastamisel tuleb masin sildistada ja kasutuselt kõrvaldada. Masinat võib remontida ainult kvalifitseeritud hooldustehnik tootja juhiste järgi.

Pärast remonditööde lõpetamist ja enne masina kasutusse andmist peab operaator teostama uuesti kasutuseelse ülevaatus ja funktsioonitestedid.

Funktsioonitestid

Funktsioonitestid

- 1 Valige testimispind, mis on tugev, tasane ja takistusteta.

Seadistamine

Masina ilma stabilisaatorita

- 1 Eemaldage jala kinnitussõrm ja langetage jalg alumisse asendisse. Sisestage tihvt läbi jala ja aluse.



Masina stabilisaatoriga

- 1 Lükake alla, et vabastada stabilisaatori lukustusplaadid ja langetada stabilisaatorid, kuni rattad on maapinnaga täielikult kokkupuutes. Veenduge, et stabilisaatorid on lukustatud alumisse asendisse.



Koormakäitlusseadmed

Standardset kahvlid ja standardsete kahvlite valikud

- 1 Asetage kahvlid kelgu sisse.
- 2 Sisestage kinnitussõrm.



Koormaplatvorm standardsete kahvlitega

- 1 Asetage koormaplatvorm standardsetele kahvlitele.

Toruhoidik

- 1 Kinnitage toruhoidikud kahvlitele. Veenduge, et kinnitusvahendid on pingutatud.

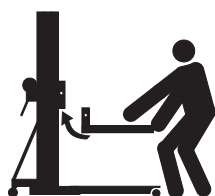
Kahvlipikendused

- 1 Lükake iga pikendustoru kahvlitele.
- 2 Reguleerige soovitud asendisse ja sisestage kinnitussõrmed.

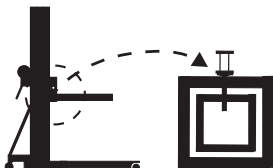
Funktsioonitestedid

Reguleeritavad kahvlid ja reguleeritavate kahvlite valikud

- 1 Asetage kahvlid kelgu sisse.
- 2 Sisestage kinnitussõrm.



- 3 Reguleerige kahvleid soovitud laiuks ja veenduge, et tihvt oleks korralikult kinnitatud igasse kahvlisse.

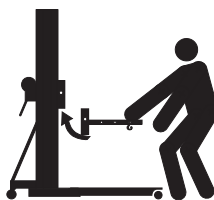


Kahvlipikendused

- 1 Lükake iga pikendustoru kahvlitele.
- 2 Reguleerige soovitud asendisse ja sisestage kinnitussõrm.

Standardne poom

- 1 Asetage poom kelgu sisse.
- 2 Sisestage kinnitussõrm.



- 3 Kinnitage tõstekinnitus poomi soovitud auku.

Koormaplatvorm reguleeritavate kahvlitega

- 1 Reguleerige kahvlite laiuks 58,4 cm / 23 tolli.
- 2 Asetage koormaplatvorm reguleeritavatele kahvlitele.

Toruhoidik

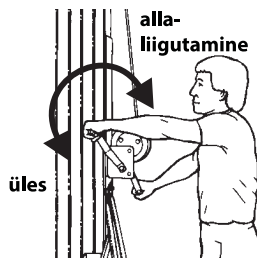
- 1 Kinnitage toruhoidikud kahvlitele. Veenduge, et kinnitusvahendid on pingutatud.

Funktsioonitestid

Kontrollige ühe kiirusega vintsi tööd

- 1 Paigaldage koormakäitlusseade.
 - 2 Tõstke kelku, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid masti poole.
- ☉ Tulemus: vints peaks töötama sujuvalt, tõrgete või sissemässimiseta.

- 3 Langetage kelku, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid mastist eemale. Pärast soovitud asendisse langetamist keerake vintsi käepidemeid masti poole (tõstke koormat) 1/4 pööret, et rakendada pidur.

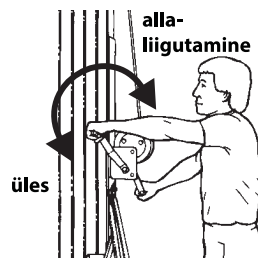


- ☉ Tulemus: vints peaks töötama sujuvalt, tõrgete või sissemässimiseta.

Kontrollige kahe kiirusega vintsi tööd

- 1 Paigaldage koormakäitlusseade.
 - 2 Lülitage vints ümber aeglasele kiirusele.
 - 3 Tõstke kelku, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid masti poole.
- ☉ Tulemus: vints peaks töötama sujuvalt, tõrgete või sissemässimiseta.

- 4 Langetage kelku, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid mastist eemale. Pärast soovitud asendisse langetamist keerake vintsi käepidemeid masti poole (tõstke koormat) 1/4 pööret, et rakendada pidur.



- ☉ Tulemus: vints peaks töötama sujuvalt, tõrgete või sissemässimiseta.

- 5 Lülitage vints ümber kiirele kiirusele ning korrake samme 3 ja 4.

Kontrollige masti järjestust

- 1 Paigaldage koormakäitlusseade.
- 2 Tõstke kelk täiskõrgusele, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid masti poole.
- 3 Tulemus: kelk peaks tõusma masti esiosa ülaossa, millele järgneb kindlas järjekorras masti iga osa.
- 4 Langetage kelk täielikult. Pärast soovitud asendisse langetamist keerake vintsi käepidemeid masti poole (tõstke koormat) 1/4 pööret, et rakendada pidur.

Töökoha ülevaatus



Ärge töötage masinaga, kui täitmata on järgmised tingimused

- Te omandate käesolevas kasutusjuhendis sisalduvad masina ohutu kasutamise põhimõtted ja rakendate neid.
 - 1 Vältige ohtlikke olukordi.
 - 2 Teostage alati kasutuseelne ülevaatus.
 - 3 Testige enne kasutamist alati tööfunktsioone.
 - 4 Vaadake töökoht üle.**
Enne järgmise osaga jätkamist tehke endale selgeks töökoha ülevaatus kord.
 - 5 Kasutage masinat ainult sihtotstarbeliselt.

Töökoha ülevaatus põhiteave

Töökoha ülevaatus aitab operaatoril välja selgitada, kas töökoht on masina ohutuks kasutamiseks sobiv. Operaator peab seda tegema enne masina töökohta liigutamist.

Operaatori kohuseks on lugeda läbi ja jätta meelde töökohaga seonduvaid ohtusid puudutav teave ning seejärel neid masina ülesseadmisel ja kasutamisel jälgida ning vältida.

Töökoha ülevaatus kontroll-loend

Olge tähelepanelik järgmiste ohtude suhtes ja vältige neid:

- järsakud või augud;
- pinnal leiduvad muhud, takistused või praht;
- kaldpinnad;
- ebastabiilsed või libedad pinnad;
- ülalpool olevad takistused ja kõrgepingeliinid;
- ohtlikud paigad;
- pind, mis on liiga nõrk kõigi masina poolt avaldatavate survete talumiseks;
- tuul ja ilmastikuolud;
- volitamata personali kohalviibimine;
- muud võimalikud ohtlikud tingimused.

Kasutusjuhised



Ärge töötage masinaga, kui täitmata on järgmised tingimused

- Te omandate käesolevas kasutusjuhendis sisalduvad masina ohutu kasutamise põhimõtted ja rakendate neid.
 - 1 Vältige ohtlikke olukordi.
 - 2 Teostage alati kasutuseelne ülevaatus.
 - 3 Testige enne kasutamist alati tööfunktsioone.
 - 4 Vaadake töökoht üle.
 - 5 **Kasutage masinat ainult sihtotstarbeliselt.**

Põhiteave

Kasutusjuhiste jaotis sisaldab juhiseid kõigi masina kasutamise aspektide kohta. Käitaja kohustuseks on järgida kõiki kasutusjuhendis, ohutusjuhendis ja vastutusalade dokumentatsioonis sisalduvaid ohutusreegleid ja -juhiseid.

Masina kasutamine ükskõik millisel otstarbel peale materjalide tõstmise on ebaturvaline.

Kui masinat kasutab ühe vahetuse jooksul erinevatel aegadel mitu käitajat, on iga käitaja kohuseks järgida kõiki kasutusjuhendis sisalduvaid ohutusreegleid ja -juhiseid. See tähendab, et iga käitaja peab enne masina kasutamist teostama kasutuseelse ülevaatus, funktsioonitestid ja töökooha ülevaatus.

Kasutusjuhised

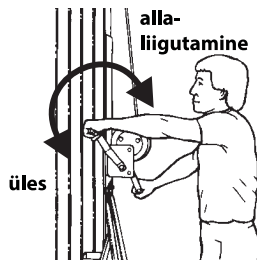
Seadistamine

Valige pind, mis on tugev, tasane ja takistusteta.

Järgige seadistamise protseduure funktsioonitestide lõigus.

Koorma tõstmine ja langetamine

- 1 Seadke koorem koormakäitlusseadme keskele. Vt kandevõime tabelite jaotist.
- 2 Kinnitage koorem koormakäitlusseadme külge.
- 3 Tõstke koormat, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid masti poole. Ärge laske kaabliil ebaühtlaselt vintsitrumlile keerduda.
- 4 Langetage koormat, hoides vintsi käepidemetest tugevalt kinni ja keerates neid mastist eemale. Pärast soovitud asendisse langetamist keerake vintsi käepidemeid masti poole (tõstke koormat) 1/4 pööret, et rakendada pidur.



Koormaga masina liigutamine

Kõige parem on masinat liigutada töökohas ilma koormata. Tõstetud koormat tuleks liigutada vaid selleks, et paigutada masin õigesse laadimis- ja mahalaadimiskohta. Kui masinat on vaja tõstetud koormaga liigutada, võtke arvesse ja järgige järgnevat ohutusreeglit:

- veenduge, et ala on tasane ja vaba takistustest;
- veenduge, et koorem asetseb koormakäitlusseadme keskel;
- veenduge, et koorem on kinnitatud koormakäitlusseadme külge;
- vältige äkilisi liikuma hakkamisi ja seiskamisi;
- liikuge nii, et koorem oleks võimalikult madalas asendis;
- hoidke personal masinast ja koormast eemal.

Pärast iga kasutamist

Masina ladustamiseks ettevalmistamiseks järgige seadistamise protseduuri vastupidises järjekorras.

Valige ohutu ladustamise koht – tugev ja tasane ilmastiku eest kaitstud pind, mis on vaba takistustest ja liiklusest.

Kandevõime tabelid



Järgige alltoodud nõudeid

- ☑ Suutmatus koormat õigesti positsioneerida võib põhjustada surma või tõsiseid vigastusi.
- ☑ Kontrollige, et koorem, mida soovite tõsta, ei ületaks teie koormuskeskme maksimaalset koormust. Vaadake kandevõime tabeleid järgmisel leheküljel.

⚠ HOIATUS!

Ümberminekuht. Koorma tõstmine, mis ületab masina kandevõimet, võib põhjustada surma või tõsiseid vigastusi.

- ☑ Koormusese on määratletud koorma tasakaalupunktina (gravitatsioonikeske) ja peab asuma koormuskeskme tsoonis.

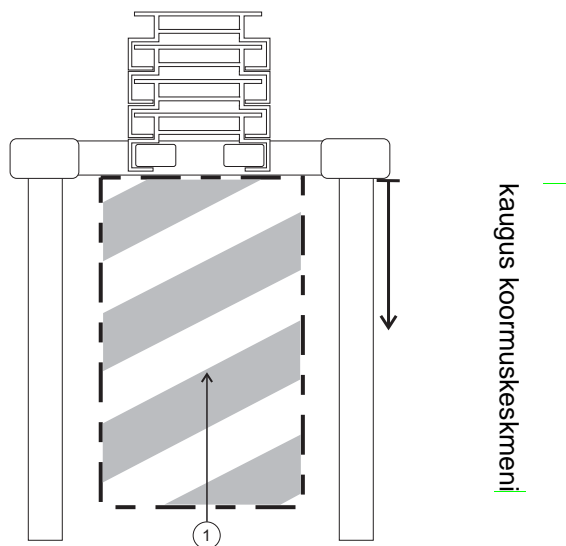
⚠ HOIATUS!

Ümberminekuht. Suutmatus positsioneerida koormuskeset koormuskeskme tsooni võib põhjustada surma või raskeid kehavigastusi.

Kahvlid

Koorma positsioneerimise juhised

- 1 Tuvastage koorma raskus ja selle koormuskeskme asukoht.
- 2 Mõõtke kaugust koormuskeskmeni koorma küljest, mis on kelgule kõige lähemal.
- 3 Vaadake järgmisel lehel toodud tabelit, et tuvastada, kas masin on võimeline kahvli asukohal koormat tõstma.
- 4 Asetage koorem selliselt, et see asetseks kahvlitel kelgule võimalikult lähedal.
- 5 Positsioneerige koorem selliselt, et koormuskeske asuks koormuskeskme tsoonis.
- 6 Kinnitage koorem kahvlite külge.



1. Koormuskeskme tsoon

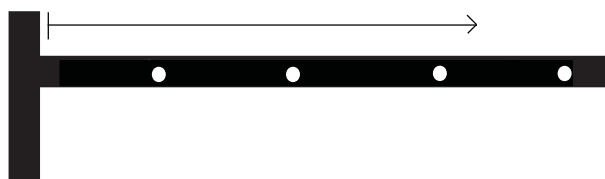
Vaadake reguleeritavate, standardsete ja lamedate kahvlite maksimaalset koormuskeset järgmisel lehel toodud tabelist.

Kandevõime tabelid

Poom

Koorma positsioneerimise juhised

- 1 Tuvastage koorma raskus ja selle koormuskeskme asukoht.
- 2 Vaadake alltoodud tabelit, et tuvastada, kas masin on võimeline poomi asukohal koormat tõstma.
- 3 Kinnitage koorem poomi tõstekinnitusesele.
kaugus koormuskeskmeni



18 in 24 in 32 in 42 in
46 cm 61 cm 81 cm 107 cm

Maksimaalsed koormuskeskmed

(mõõdetud kelgu esiosast)

Standardised kahvlid	24 in	61 cm
Reguleeritavad kahvlid	24 in	61 cm
Poom	42 in	107 cm
Koormaplatvorm	24 in	61 cm
Toruhoidik	18 in	46 cm
Kahvlipikendused	42 in	107 cm

Kandevõime tabel

Koormuskeske

tollid	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42
cm	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	97	102	107

Mudel

SLC-6	lb	650	610	565	515	470	425	385	350	315	285	260	235	215	195	180
	kg	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-12	lb	650	610	565	515	470	425	385	350	315	285	260	235	215	195	180
	kg	295	277	256	234	213	193	175	159	143	129	118	107	98	89	82
SLC-18	lb	650	610	565	515	470	425	385	345	310	275	250	225	200	180	160
	kg	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73
SLC-24	lb	650	610	565	515	470	425	385	345	310	275	250	225	200	180	160
	kg	295	277	256	234	213	193	175	157	141	125	113	102	91	82	73


Kleebised

Sõnadega kleebiste kontrollimine

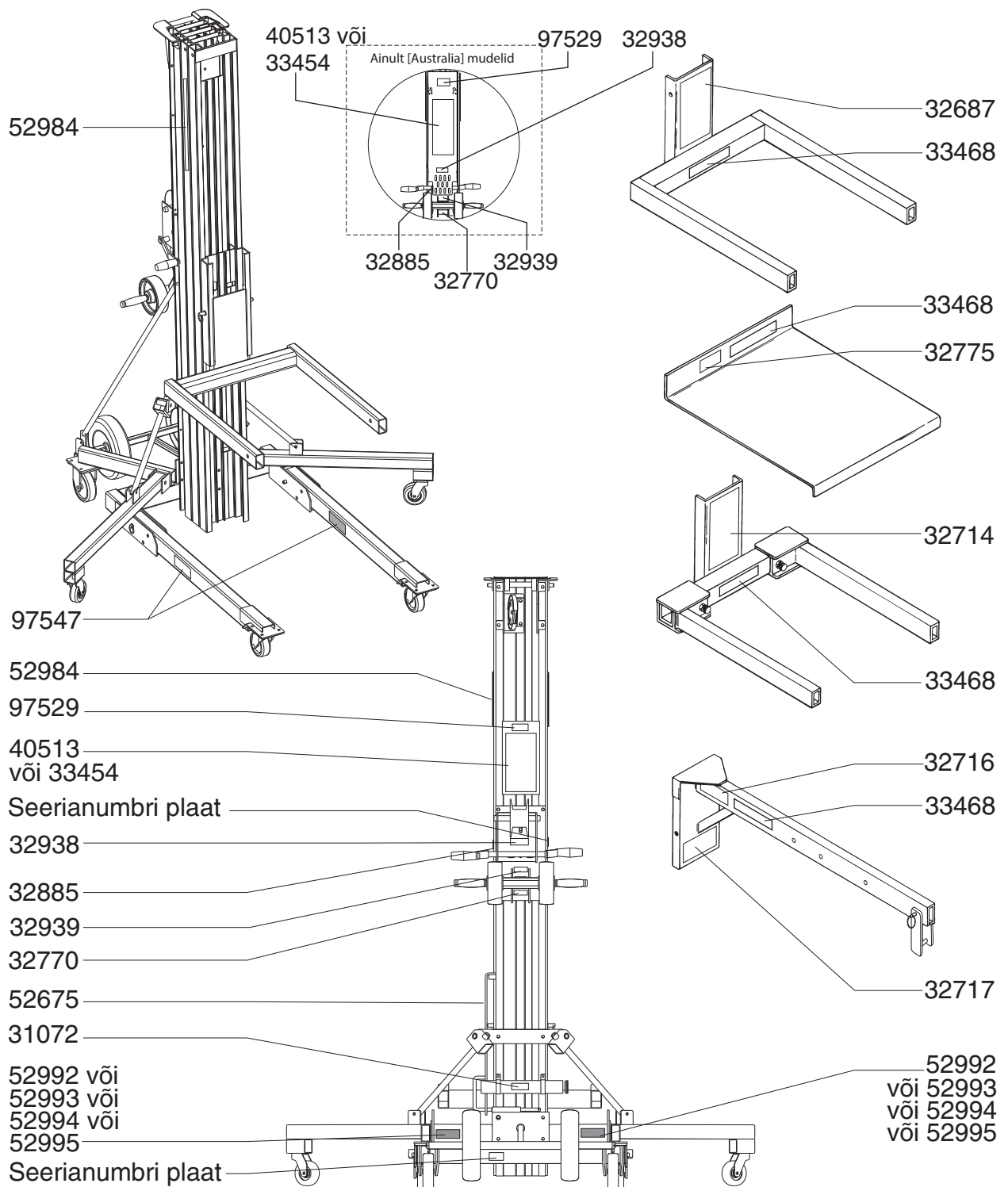
Tehke kindlaks, kas teie masinal olevatel siltidel on sõnad või sümbolid. Kontrollige sobivalt, kas kõik kleebised on loetavad ja omal kohal.

Osa nr	Kleebise kirjeldus	Kogus
31072	Silt – kasutusjuhendi hoidik	1
32687	Hoiatus – standardsete kahvlite ohutus/seadistus	1
32714	Hoiatus – reguleeritavate kahvlite ohutus/seadistus	1
32716	Märkus – poomi seadistus	1
32717	Hoiatus – poomi ohutus	1
32770	Märkus – kahe kiirusega käigu vahetamise juhised	1
32775	Hoiatus – kukkumisoht, koormaplatvorm	1
32885	Hoiatus – vaikne vints	1
32938	Silt – kasutage seda vintsi	1
32939	Hoiatus – muljumisoht, pidurilukk	1

Osa nr	Kleebise kirjeldus	Kogus
33468	Hoiatus – mitte sõita	1
33545	Hoiatus – masina ohutus ja seadistus (enne seerianumbreid 9596–5288)	1
40513	Hoiatus – masina ohutus ja seadistus (pärast seerianumbreid 9596–5287)	1
52675	Ettevaatust – kahjustatud masinaga seonduvad ohud	1
52984	Illustreeriv – Superlift Contractor Logo	2
52992	Illustreeriv – SLC-6	2
52993	Illustreeriv – SLC-12	2
52994	Illustreeriv – SLC-18	2
52995	Illustreeriv – SLC-24	2
97529	Ettevaatust – kehavigastuse oht	1
97547	Ohtlik – elektrilöögi oht	2

 Varjustus tähendab, et kleeps ei ole nähtaval, st asub katte all

Kleebised




Kleebised

Sümbolitega kleebiste kontrollimine

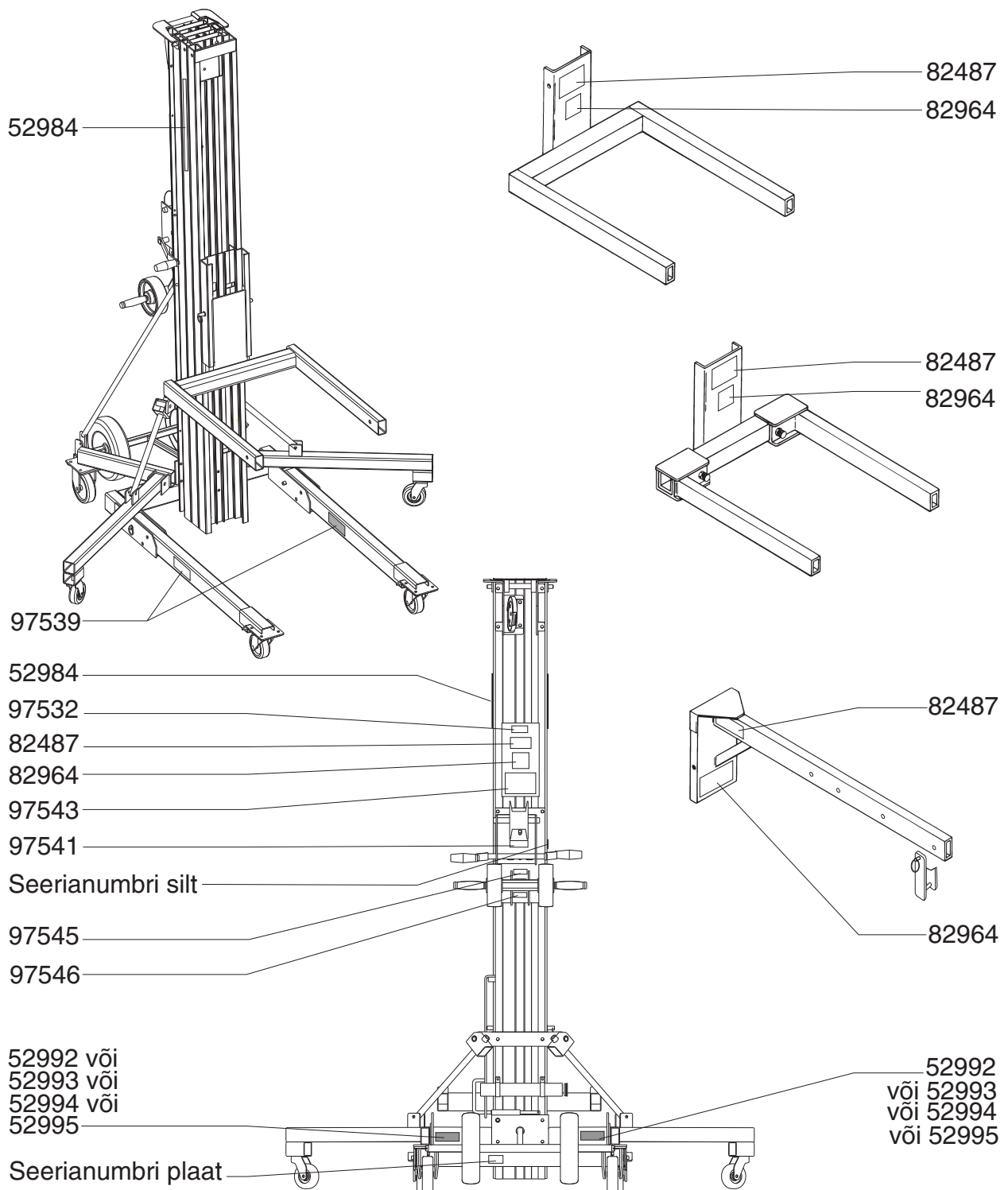
Tehke kindlaks, kas teie masinal olevatel siltidel on sõnad või sümbolid. Kontrollige sobivalt, kas kõik kleebised on loetavad ja omal kohal.

Osa nr	Kleebise kirjeldus	Kogus
52984	Illustreeriv – Superlift Contractor Logo	2
52992	Illustreeriv – SLC-6	2
52993	Illustreeriv – SLC-12	2
52994	Illustreeriv – SLC-18	2
52995	Illustreeriv – SLC-24	2
82487	Silt – lugege kasutusjuhendit	2

Osa nr	Kleebise kirjeldus	Kogus
82964	Hoiatus – mitte sõita	1
97532	Ettevaatust – kehavigastuse oht	1
97539	Ohtlik – elektrilöögi oht	2
97541	Silt – kasutage seda vintsi	1
97543	Hoiatus – koormuskeskme tabel	1
97545	Hoiatus – lukustuspidur	1
97546	Silt – kahe kiirusega käik	1

 Varjustus tähendab, et kleeps ei ole nähtaval, st asub katte all

Kleebised



Transportimise ja tõstmise juhised



Järgige alltoodud nõudeid

- ✓ Transpordiks kasutatav sõiduk peab olema pargitud tasasele pinnale.
- ✓ Transpordiks kasutatav sõiduk peab olema blokeeritud, et vältida selle veerema hakkamist masina laadimisel.
- ✓ Veenduge, et sõiduki kandevõime, koormapinnad ja ketid või rihmad on masina massi jaoks piisavad. Masina massi vt seerianumbri sildilt.
- ✓ Masin peab olema kindlalt transpordisõiduki külge kinnitatud. Kasutage piisava kandevõimega kette või rihmu.

Masina laadimine

Eemaldage masinalt koormakäitlusseade ja viige stabilisaatorid hoiuasendisse.

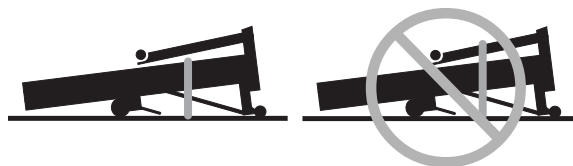
- 1 Transportimiseks lukustamiseks langetage kelk täielikult.
- 2 Keerake kelgu kinnituslatti kelgu kohale.
- 3 Tõstke kelgu seni, kuni see on kokkupuutes kelgu kinnituslatiga.
- 4 Reguleerige laadimisrattad soovitud asendisse. Veenduge, et tihvt on sisestatud korralikult.
- 5 Lukustage tagumised tugirattad.



- 6 Asetage masin vastu sõidukit. Kasutage ettenähtud tõstetehnikaid masina laadimiseks transpordisõidukisse. Veenduge, et kelk on lukustatud langetatud asendisse.



- 7 Masina kinnitamiseks sõidukile kasutage vähemalt üht ketti või rihma. Asetage kett või rihm üle masti. Ketid või rihmad asetamine üle jalgade võib neid kahjustada.



- 8 Mahalaadimiseks järgige laadimisjuhiseid vastupidises järjekorras.

Masina laadimine kraanaga

Asetage jalad ja stabilisaatorid hoiuasendisse.

Kontrollige kogu masinat ja võtke ära lahtised ja kinnitamata osad.

Kasutage mastisamba peal olevat tõsteklambrit.



Pistke tõstekonks alati tõsteaasa nii, et see on masinast eemale suunatud.

Tehnilised andmed

Mudel	SLC-6	SLC-12	SLC-18	SLC-24	
Kõrgus, kokkupandult	86 in 2,2 m	86 in 2,2 m	86 in 2,2 m	86 in 2,2 m	
Laius	31,50 in 80 cm	31,50 in 80 cm	31,50 in 80 cm	31,50 in 80 cm	
Laius, stabilisaatorid langetatud asendis (kui olemas)	66 in 1,7 m	66 in 1,7 m	66 in 1,7 m	66 in 1,7 m	
Pikkus, kokkupandud	34 in 86,4 cm	34 in 86,4 cm	34 in 86,4 cm	34 in 86,4 cm	
Pikkus, töötades	59 in 1,5 m	63 in 1,6 m	73 in 1,8 m	81 in 2 m	
Kliirens	2 in 50,8 mm	2 in 50,8 mm	2 in 50,8 mm	2 in 50,8 mm	
Kandevõime 14 in / 36 cm koormuskeskme juures	295 kg	295 kg	295 kg	295 kg	
Märkus: kandevõimet muudes koormuskeskmetes vt kandevõime tabeli jaotisest.					
Netokaal	75 kg	93 kg	139 kg	170 kg	
Masinate müratase õhus	85 dB	85 dB	85 dB	85 dB	
Maksimaalne müratase tavaliste töötavate tööjaamade juures (A-kaalutud)					
Koormakäitlusseadmed	Pikkus	Laius	Sügavus	Netokaal	
Standardsed kahvlid	28 in 71,1 cm	23 in 58,4 cm	2,50 in 6,4 cm	12 kg	
Reguleeritavad kahvlid	27,50 in 70 cm	11,50 in 29 kuni 76 cm	2,50 in 6,4 cm	23,8 kg	
Poom	44 in 1,1 m	1,50 in 3,8 cm	6 in 15,2 cm	15,6 kg	
Toruhoidik	27,50 in 70 cm	24,50 in 63 cm	6 in 15,2 cm	4,5 kg	
Koormaplatvorm	27,50 in 70 cm	23 in 58,4 cm	2,50 in 6,4 cm	12 kg	
Kahvlipikendused (iga pikendus)	30 in 76 cm	2 in 5 cm	3 in 7,6 cm	2 kg	
Mõõtmed	SLC-6	SLC-12	SLC-18	SLC-24	
Standardsed kahvlid	kahvlid all	5 ft 8 in 1,73 m	11 ft 2 in 3,40 m	16 ft 9 in 5,11 m	22 ft 3 in 6,78 m
	kahvlid üleval	7 ft 5 in 2,26 m	12 ft 11 in 3,94 m	18 ft 6 in 5,64 m	24 ft 0 in 7,32 m
Reguleeritavad kahvlid	kahvlid all	5 ft 8 in 1,73 m	11 ft 2 in 3,40 m	16 ft 9 in 5,11 m	22 ft 3 in 6,78 m
	kahvlid üleval	7 ft 5 in 2,26 m	12 ft 11 in 3,94 m	18 ft 6 in 5,64 m	24 ft 0 in 7,32 m
Poom	6 ft 8 in 2,03 m	12 ft 2 in 3,71 m	17 ft 9 in 5,41 m	23 ft 3 in 7,09 m	

www.genielift.com

Edasimüüja: