Genie
A TEREX BRAND

Naudotojo vadovas

Serijos numerių intervalas

TZ™50

from TZ50J-2900 to TZ50J-4255
nuo TZ50F-5000

ANSI/CSA
- North America
- South America
- Asia

CE

su techninės
priežiūros informacija

Originalių instrukcijų vertimas
Fourth Edition
Third Printing
Part No. 1272897LTGT

Turinys

Įvadas 1
Ženklų ir pavojų iliustracijų aprašymai 4
Bendroji sauga 6
Asmeninė sauga 12
Darbo vietos sauga 13
Legenda 20
Valdikliai 21
Patikros 26
Naudojimo instrukcijos 39
Transportavimo ir kėlimo instrukcijos..... 48
Techninė priežiūra 50
Specifikacijos 53
Pranešimas apie saugumo trūkumus 55

Copyright © 2003 m „Terex“

Ketvirta redakcija: trečiasis spausdintas leidimas, Lapkritis 2024

„Terex“ yra registruotasis „Terex USA, LLC“ prekių ženklas JAV ir daugelyje kitų šalių.

Šie įrenginiai atitinka ANSI A92.2 ir CSA C225

CE Atitinka EB direktyvą 2006/42/EB
Žr. EB atitikties deklaraciją

Įvadas

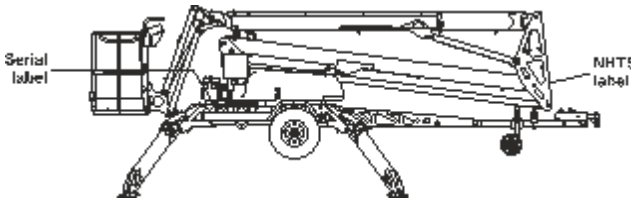
Apie šį vadovą

„Genie“ dėkoja Jums, kad pasirinkote mūsų įrenginį. Svarbiausias mūsų tikslas – naudotojų saugumas, o jį pasiekti geriausiai galima bendromis pastangomis. Ši knygelė yra „Genie“ naudotojui skirtas įrenginio eksploatavimo ir kasdienės techninės priežiūros vadovas.

Šis vadovas laikomas neatskiriama įrenginio dalimi ir visada turėtų būti įrenginyje. Jei kiltų klausimų, kreipkitės į „Genie“.

Gaminio identifikavimas

Įrenginio serijos numeris nurodytas serijos etiketė.



Paskirtis ir pažintinis vadovas

Šio įrenginio paskirtis kelti personalą, įskaitant įrankius ir medžiagas, į virš žemės esančią darbo vietą. Prieš pradedant eksploatuoti mašiną operatorius privalo perskaityti šį pažintinį vadovą ir jį suprasti.

- ☑ Kiekvienas asmuo turi būti išmokytas naudoti „Mobile Elevating Work Platform“ (MEWP).
- ☑ Kiekvienas įgaliotas, kompetetingas ir apmokytas asmuo turi būti supažindintas su MEWP.
- ☑ Naudoti įrenginį gali tik parengti ir turintys leidimą darbuotojai.
- ☑ Operatorius yra atsakingas už gamintojo instrukcijų ir saugos taisyklių, pateiktų naudotojo vadove, skaitymą, supratimą ir laikymąsi.
- ☑ Naudotojo vadovas laikomas platformoje esančioje rankinėje saugojimo talpykloje.
- ☑ Apie konkrečius įrenginio taikymo būdus žr. **„Kaip susisiekti su gamintoju“**.

Įvadas

Informacinių pranešimų platinimas ir atitiktis

„Genie“ itin rūpinasi gaminio naudotojų saugumu. „Genie“ naudoja įvairius informacinius pranešimus, skirtus perduoti platintojams ir įrenginio savininkams svarbią saugos ir gaminio informaciją.

Pranešimuose pateikiama informacija susiejama su konkrečiais įrenginiais nurodant įrenginio modelį ir serijos numerį.

Informacinių pranešimų platinimas vykdomas remiantis naujausiais turimais duomenimis apie savininką ir su juo susijusį platintoją, todėl svarbu užregistruoti savo įrenginį ir užtikrinti informacijos atnaujinimą.

Siekdami užtikrinti darbuotojų saugumą ir patikimą nuolatinį jūsų įrenginio eksploatavimą, būtinai vykdykite atitinkamame informaciniame pranešime nurodytą veiksmą.

Kaip susisiekti su gamintoju

Kartais gali prireikti susisiekti su „Genie“. Kai tai darote, būkite pasirengę nurodyti savo įrenginio modelio ir serijos numerius, savo vardą, pavardę ir kontaktinę informaciją. „Genie“ reikia susisiekti bent jau dėl šių dalykų:

pranešant apie avarijas;

klausimais dėl įrenginio taikymo būdų ir saugumo;

standartų ir teisinės atitikties informacijos;

naujausios savininko informacijos atnaujinimų, pvz., pasikeitus įrenginio savininkui arba jūsų kontaktinei informacijai. Žr. skyrių „Nuosavybės teisių perdavimas“, pateiktą toliau.

Įrenginio nuosavybės teisių perdavimas

Sugaišę vos kelias minutes ir atnaujinę savininko informaciją būsite tikri, kad gausite savo įrenginiui taikomą svarbią saugumo, techninės priežiūros ir eksploatavimo informaciją.

Prašom užregistruoti savo įrenginį apsilankę mūsų žiniatinklio svetainėje adresu www.genielift.com arba paskambinę nemokamu telefono numeriu 1-800-536-1800.

Įvadas



Pavojus

Jei nesilaikysite šioje instrukcijoje pateikiamų nurodymų ir saugos taisyklių, galite sunkiai susižeisti arba žūti.

Eksploatuokite tik tada, kai:

☑ Susipažinsite su įrenginio saugaus naudojimo principais, pateikiamais šiame operatoriaus vadove.

1 Venkite pavojingų situacijų.

Prieš pradėdami skaityti kitą skyrių susipažinkite su saugos taisyklėmis.

2 Kaskart atlikite patikrinimo prieš naudojimą procedūras.

3 Prieš naudodami kas kartą atlikite funkcijų patikrinimą.

4 Patikrinkite darbo vietą.

5 Naudokite įrenginį tik pagal paskirtį.

☑ Perskaitę galėsite laikytis gamintojo instrukcijų, saugos instrukcijų, saugos ir operatoriaus instrukcijų bei įrenginio lipdukų reikalavimų.

☑ Perskaitysite ir galėsite laikytis darbdavio saugos ir darbo vietos taisyklių.

☑ Įdėmiai perskaityse ir laikysitės visų galiojančių teisės aktų reikalavimų.

☑ Kai būsite tinkamai pasirengę saugiai eksploatuoti įrenginį.

Pavojų klasifikacija

Ant įrenginio esančiuose lipdukuose naudojami toliau nurodyti ženklai, spalvos ir įspėjamieji žodžiai:



Saugos signalo ženklas naudojamas įspėti apie galimus darbuotojų sužeidimo pavojus. Kad išvengtumėte sužeidimų ar mirties, vadovaukitės saugos pranešimais, pateikiamais prie šio ženklo.

⚠PAVOJUS Rodo pavojingą situaciją, kuri gali baigtis sunkiu sužeidimu arba žūtimi.

⚠ĮSPĖJIMAS Rodo pavojingą situaciją, kuriai esant kyla pavojus sunkiai susižeisti arba žūti.

⚠PERSPĖJIMAS Rodo pavojingą situaciją, kuriai esant galite nesunkiai ar vidutiniškai susižeisti.

PRANEŠIMAS Rodo pranešimą apie turto gadinimą.

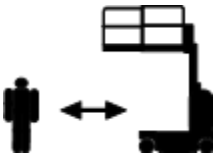
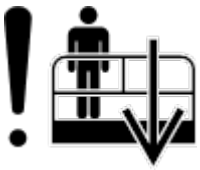
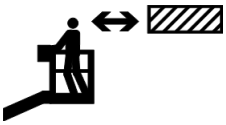
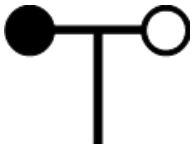
Saugos ženklų priežiūra

Pakeiskite trūkstamus arba pažeistus saugos ženklus. Visada galvokite apie operatoriaus saugumą. Saugos ženklus valykite šiek tiek muiluotu vandeniu. Nenaudokite valiklių tirpiklio pagrindu, nes jie gali pažeisti saugos ženklų medžiagą.

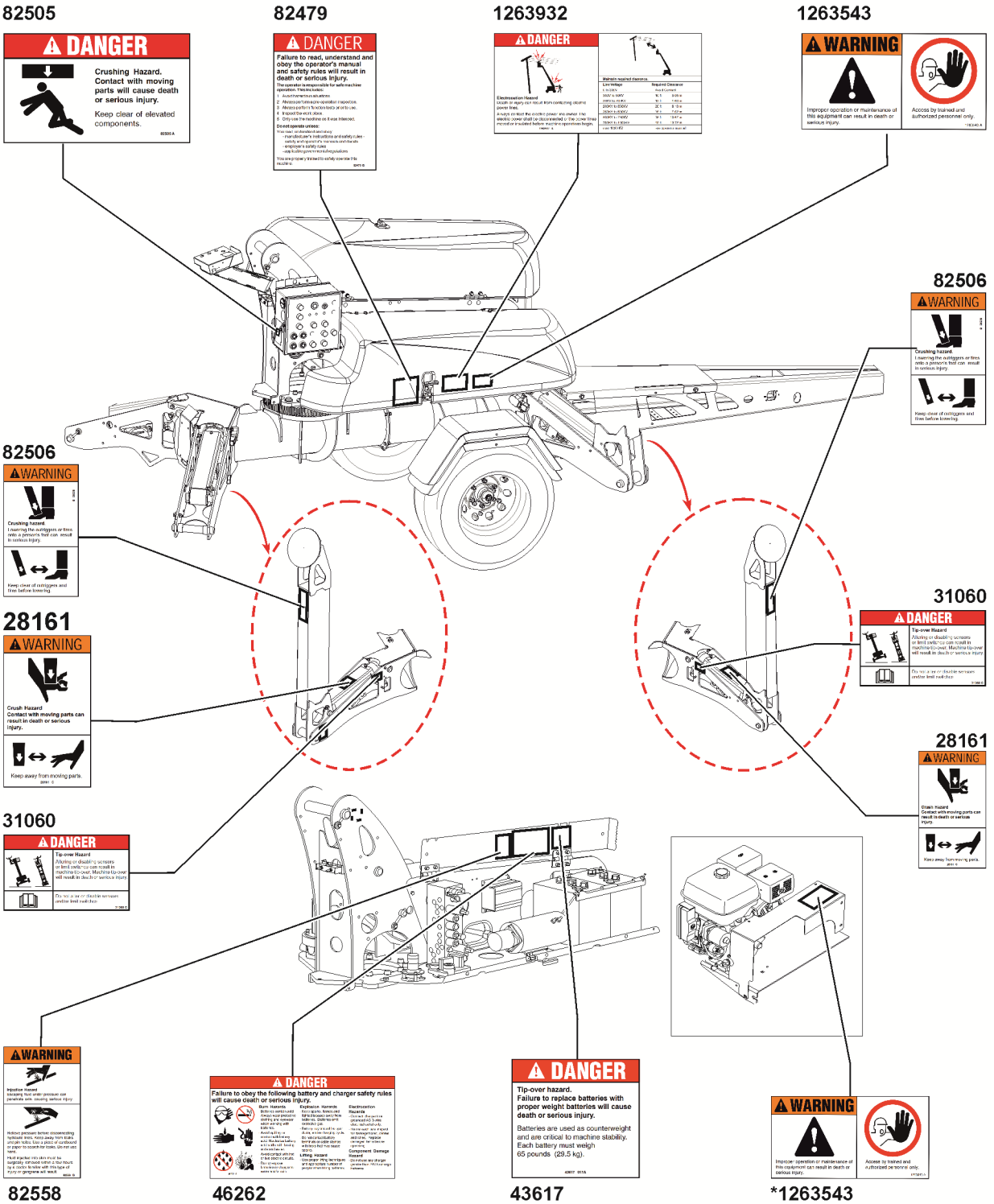
Ženklų ir pavojų iliustracijų aprašymai

 Skaitykite naudotojo vadovą	 Įeiti galima tik apmokytiems ir įgaliotiems darbuotojams	 Nukritimo pavojus	 Saugokitės strėlės	 Saugoti nuo vandens arba lietaus
 Elektros smūgio arba nudegimo pavojus	 Nerūkyti	 Ėsdinanti rūgštis.	 Sprogimo / nudegimo pavojus	 Dėvėkite apsauginius drabužius
 Sutraiškymo pavojus	 Saugokitės judančios platformos	 Sutraiškymo pavojus	 Laikykitės atokiau nuo judančių detalių	 Sutraiškymo pavojus
 Elektros smūgio pavojus	 Išlaikykite reikiamą atstumą	 Įšvirkštimo pavojus	 Netikrinkite hidraulinių nuotėkių rankomis	 Apvirtimo pavojus

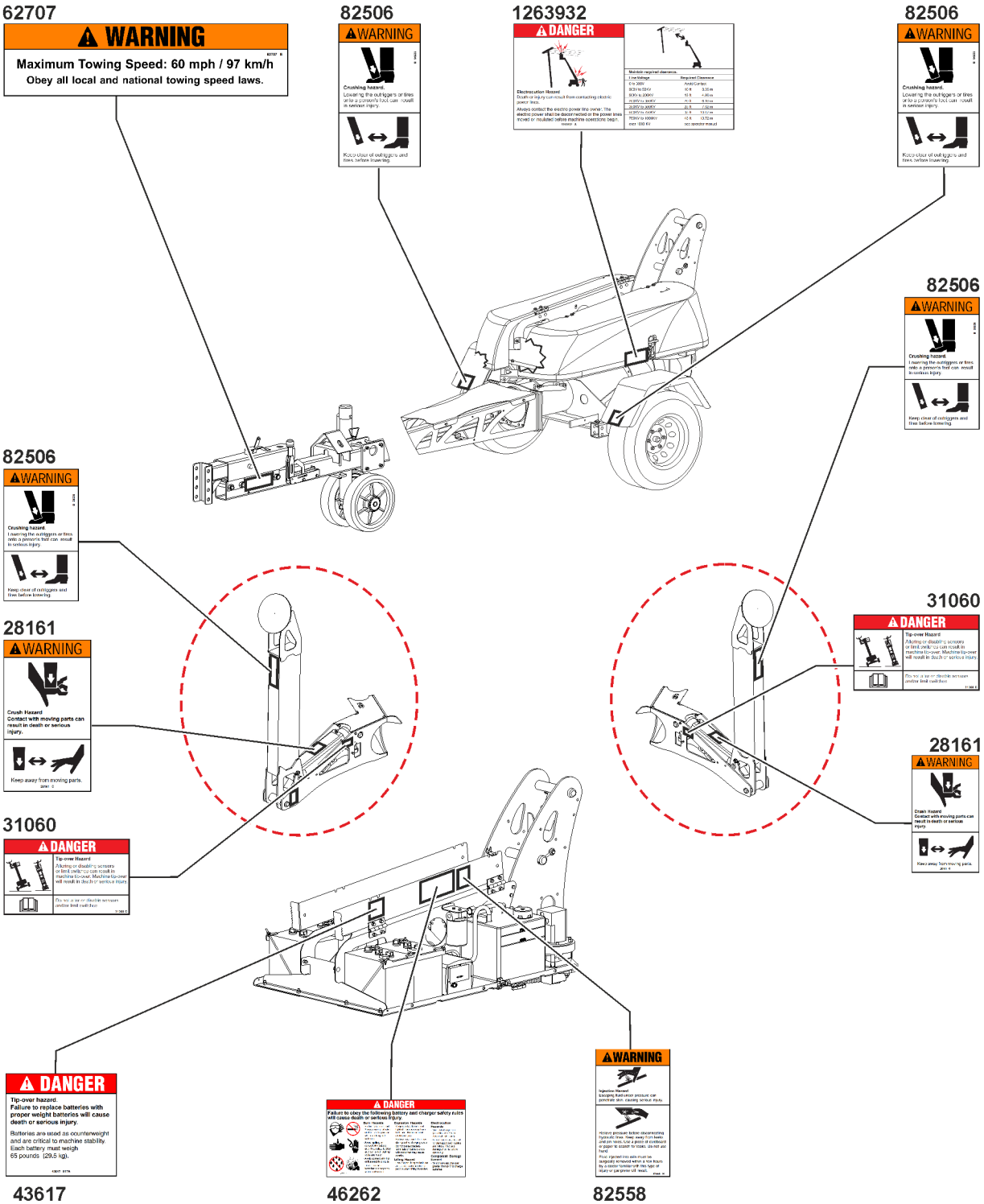
Ženklų ir pavojų iliustracijų aprašymai

 Ėsdinanti rūgštis.	 Sprogimo pavojus	 Sutraiškymo pavojus	 Nedegti ugnies	 Sutraiškymo pavojus
 Saugokitės judančių įrenginių	 Diržų tvirtinimo taškai	 Pagalbinis nuleidimas	 Platformos maitinimo įtampa	 Paremkite platformą arba strėlę techninių darbų atlikimo metu
 Susidūrimo pavojus	 Susidūrimo pavojus	 Rato apkrova	 Vėjo greitis	

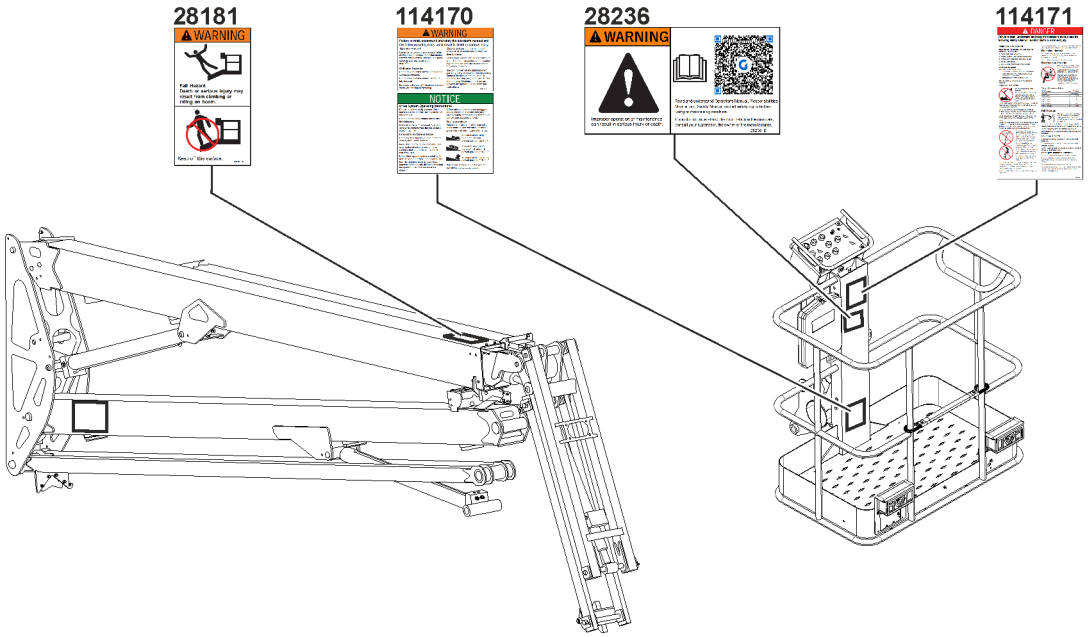
Bendroji sauga

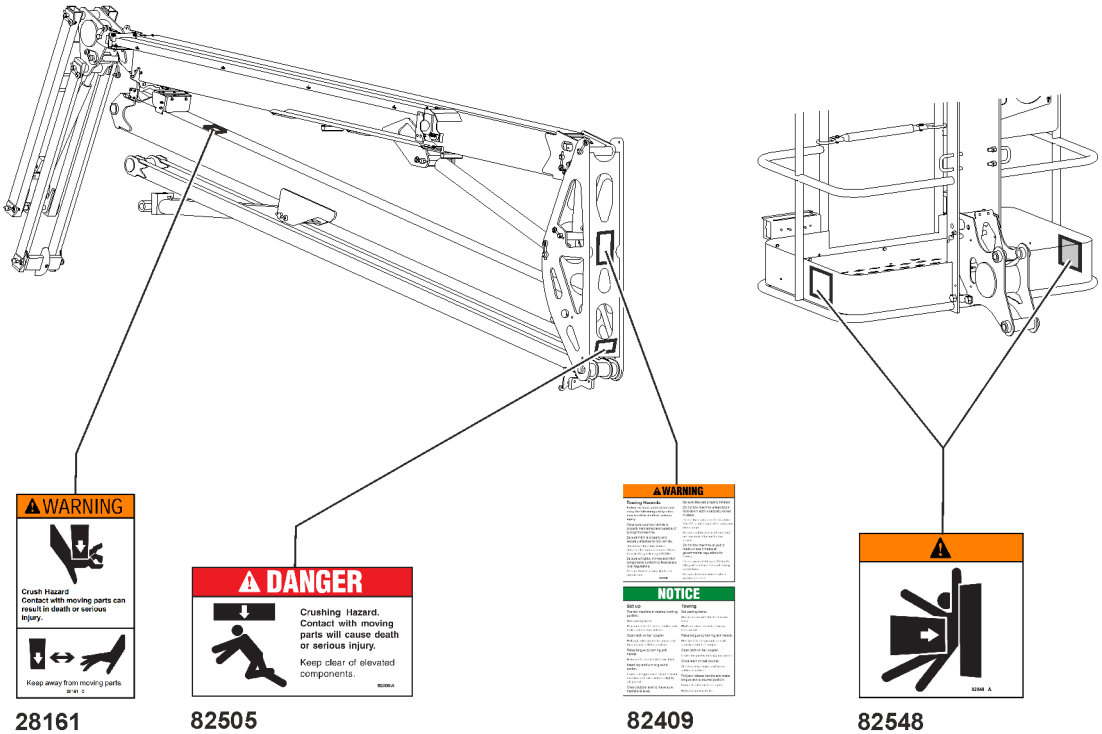


Bendroji sauga

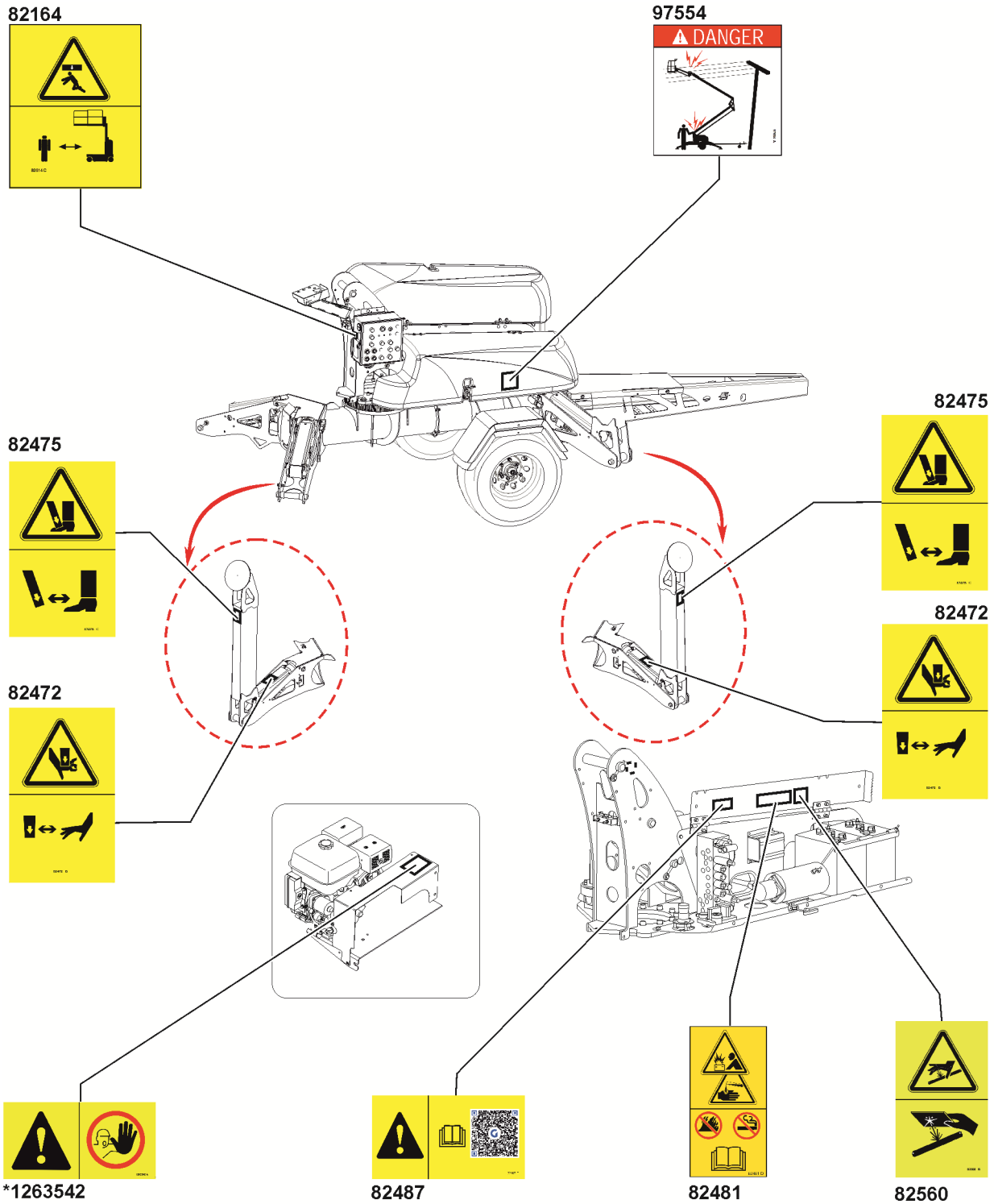


Bendroji sauga

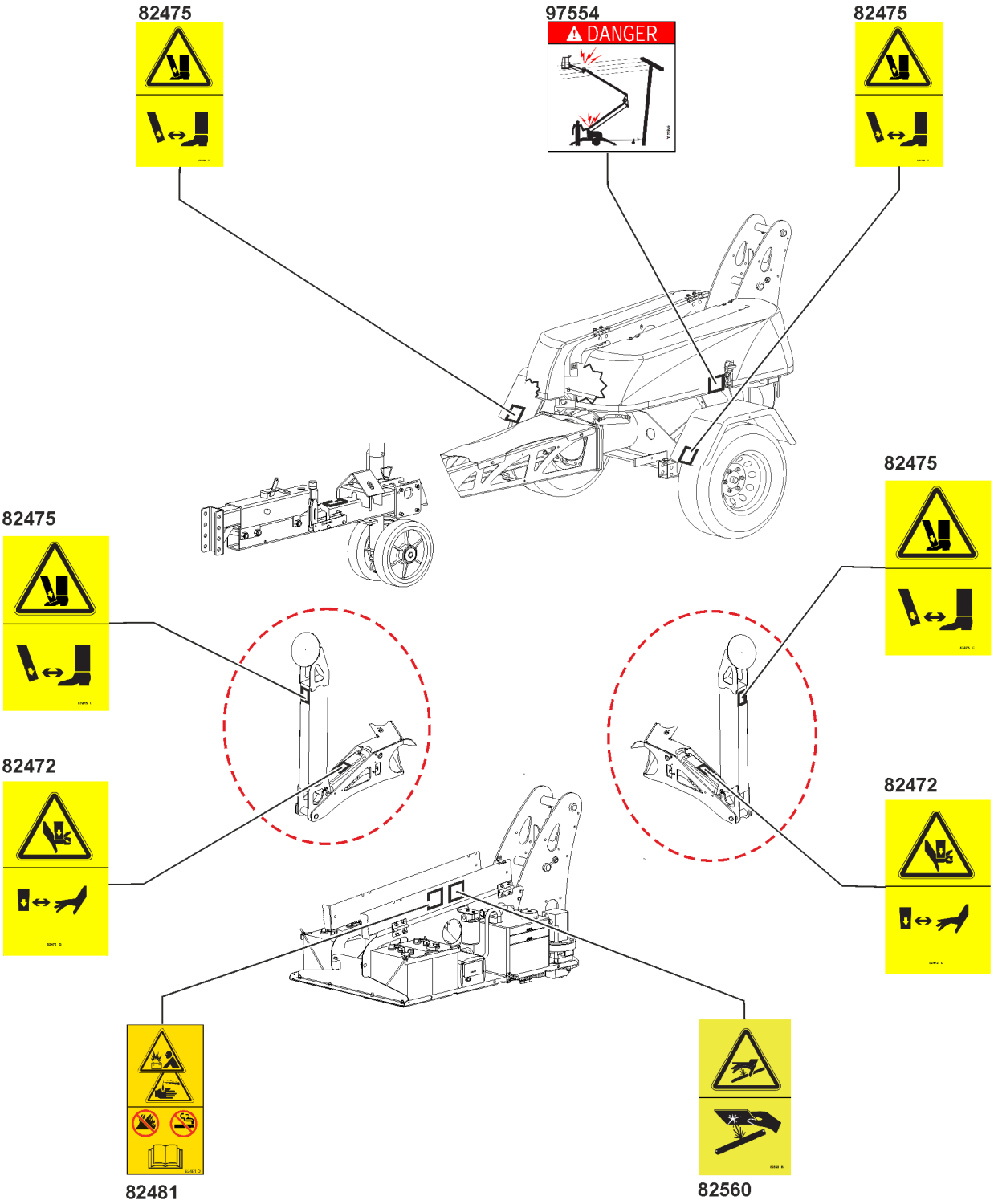




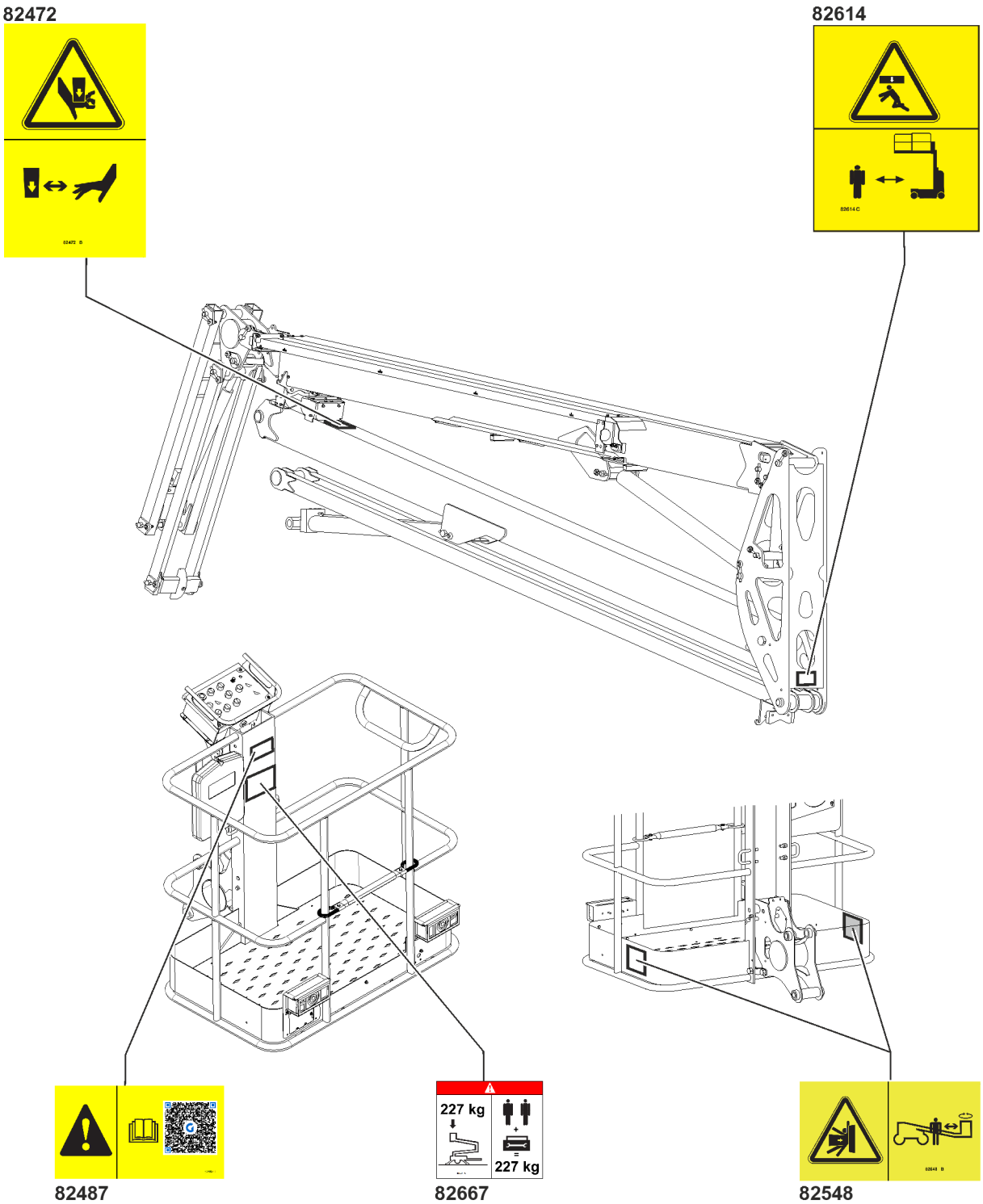
Bendroji sauga



Bendroji sauga



Bendroji sauga



Asmeninė sauga

Asmeninė apsauga nuo kritimo pavojaus

Naudojant šį įrenginį būtina naudoti asmeninę apsaugos nuo nukritimo priemonę (AANP).

Darbuotojai turi užsidėti saugos diržą arba jų komplektą, atsižvelgdami į galiojančius teisės aktus. Pritvirtinkite diržus prie platformoje įrengto inkaro.

Operatorius privalo laikytis darbdavio, darbo vietos ir teisės aktuose nurodytų taisyklių dėl asmeninių apsaugos priemonių.

Visos AANP turi atitikti teisės aktų reikalavimus, būti prižiūrimos ir naudojamos pagal AANP gamintojo instrukcijas.

Darbo vietos sauga

⚠ Elektros smūgio pavojai

Šis įrenginys neturi elektros izoliacijos ir neužtikrina apsaugos esant kontaktui su elektros srove.

Laikykitės vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų, reglamentuojančių reikiamus atstumus nuo elektros perdavimo linijų. Toliau pateikiamoje schemoje nurodyti mažiausi reikalingi atstumai.

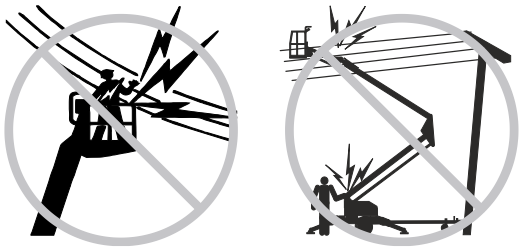
Linijos įtampa		**Reikiamas atstumas**
Nuo 0 iki 50 KV	10 ft	3,05 m
Nuo >50 iki 200 KV	15 ft	4,60 m
Nuo >200 iki 350 KV	20 ft	6,10 m
Nuo >350 iki 500 KV	25 ft	7,62 m
Nuo >500 iki 750 KV	35 ft	10,67 m
Nuo >750 iki 1000 KV	45 ft	13,72 m
virš 1000 KV		žr. žemiau

Mažiausią atstumą iki didesnės kaip 1000 kV galios elektros linijų turi nustatyti gamyklos savininkas arba operatorius, arba tai turi padaryti oficialus profesionalus inžinierius, turintis elektros srovės perdavimo ir paskirstymo kvalifikaciją.

Galimas platformos judėjimas, elektros linijų siūbavimas arba nukarimas, todėl atsižvelkite į stiprų ar šuoringą vėją.

Nenaudokite įrenginio per audras ar žaibuojant.

Nenaudokite įrenginio kaip virinimo įžeminimo priemonės.



Laikykitės atokiau nuo įrenginio, jei jis kontaktuoja su elektros perdavimo linija. Darbuotojai, esantys ant žemės arba platformoje, neturi liesti ar naudoti įrenginio, kol neatjungtos elektros perdavimo linijos.

Nenaudokite kintamąją srovę vartojančio įrenginio arba nuolatinės srovės akumuliatorių įkroviklio neprijungę 3 laidų įžeminto ilginamojo laido prie įžeminto kintamosios srovės grandinės. Nekeiskite arba neatjunkite 3 laidų įžemintų kištukų.

Darbo vietos sauga

⚠ Sprogimo ir gaisro pavojus

Modeliai su varikliais: neužveskite variklio, jei užuodžiate arba aptinkate suskystintųjų dujų (LPG), benzino, dyzelino ar kitų sprogių medžiagų.

Modeliai su varikliais: Nepilkite į įrenginį degalų varikliui veikiant.

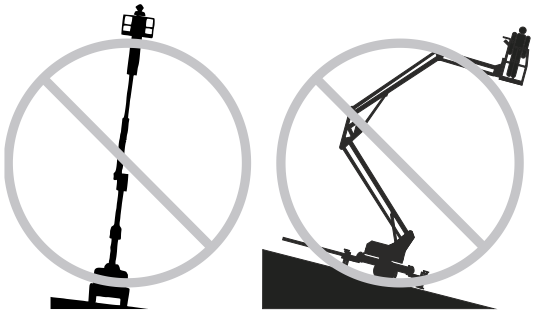
Pilkite į įrenginį degalus ir įkraukite akumuliatorių tik atviroje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo žiežirbų, liepsnos ir degančių cigarečių.

Neeksploatuokite įrenginio pavojingose vietose arba vietose, kur gali būti degių ar sprogių dujų arba kitų dalelių.

⚠ Apvirtimo pavojai

Darbuotojų, įrangos ir medžiagų svoris neturi viršyti didžiausios platformos keliamosios galios.

Didžiausia platformos galia be papildomo platformos sukimo	
ANSI/CSA modeliai – 2 asmenys	227 kg
EB modeliai – 2 asmenys	200 kg
Didžiausia platformos galia su papildomu platformos sukimu	
ANSI/CSA modeliai – 2 asmenys	227 kg
EB modeliai – 2 asmenys	200 kg



Nekelkite strėlės, jei įrenginys stovi ne horizontaliai. Nenaudokite įrenginio ant paviršiaus, kur jo negalima išlyginti naudojant spyrius.

Strėlę kelkite tik tada, kai visi spyriai bus nuleisti, atramos tvirtai atremtos į žemę ir įrenginys stovės horizontaliai.

Neruoškite įrenginio darbui, jei jis pastatytas ant netvirto paviršiaus. Venkite nuolydžių, kiaurymių, nestabilių arba slidžių paviršių ir kitų galimai pavojingų sąlygų.

Nejudinkite įrenginio, kai strėlė pakelta.

Nereguliuokite arba nestatykite spyrių, kai strėlė pakelta.

Nepasitikėkite posvyrio avariniu signalu kaip paviršiaus horizontalumo indikatoriumi. Įspėjamasis platformos posvyrio signalas pasigirsta tik tada, kai įrenginys pastatytas ant stataus šlaito.

Suskambėjus įspėjamajam posvyrio signalui, nedelsdami nuleiskite strėlę ir sureguliuokite spyrius, kad nustatytumėte įrenginį horizontaliai.

Nekeiskite ir neišjunkite galinių jungiklių.

Darbo vietos sauga

Nekelkite platformos jei vėjo greitis gali viršyti 12,5 m/s. Jei vėjo greitis viršija 12,5 m/s kai strėlė pakelta, nuleiskite ją ir įrenginio nebenaudokite.



Nenaudokite įrenginio esant stipriam ar šuoringam vėjui. Nedidinkite platformos ar krovinio ploto. Pučiant vėjui dėl didesnio ploto sumažėja įrenginio stabilumas.

Nekeiskite ir neatjunkite įrenginio komponentų, kurie veikia saugumą ir stabilumą.

Nekeiskite detalių, veikiančių įrenginio stabilumą, detalėmis, kurių svorio ar kitos charakteristikos skiriasi.

Nekeiskite ir neperdirbkite antžeminės darbo platformos iš anksto negavę rašytinio gamintojo sutikimo. Dėl platformoje sumontuotų laikiklių priedų ar kitų objektų gali padidėti tvorelės ar apsauginių grotelių sistemos svoris ir platformos bei krovinio paviršiaus plotas.

Negabenkite medžiagų ir įrankių, jei platformoje nėra darbuotojo (-ų), galinčio (-ių) tolygiai juos paskirstyti ir saugiai valdyti.

Į platformą ar kitas įrenginio dalis neremkite kopėčių ar pastolių.

Nenaudokite įrenginio, pastatyto ant judančio ar judraus paviršiaus arba įkelto į transporto priemonę.

Visos padangos turi būti gerai pripūstos ir geros būklės, ratų veržlės tinkamai priveržtos.

Nenaudokite platformos kaip krano.

Nekraukite krovinių už platformos ribų.

Nekraukite į platformą ir netvirtinkite prie jos pačios ar jos dalies per didelių gabaritų krovinių.

Didžiausia leistina rankinė jėga – CE 400 N



Nestumkite objektų už ir link platformos.

Nestumkite įrenginio ar kitų objektų strėle.

Nemėginkite atlaisvinti įstrigusios, užsikabinusios platformos, arba platformos, kurios įprastas judėjimas suvaržytas šalia esančios struktūros, naudodami platformos valdiklius. Visi darbuotojai turi pasišalinti nuo platformos prieš mėginant ją išlaisvinti naudojant antžemines valdymo priemones.

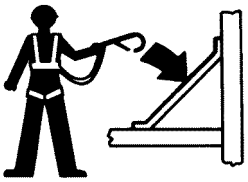
DC modeliai: nenaudokite akumuliatorių, kurie yra lengvesni už originalią įrangą. Keturi akumuliatoriai naudojami kaip atsvarai ir yra labai svarbūs įrenginio stabilumui užtikrinti. Kiekvienas akumuliatorius turi sverti 65 svarai / 29,5 kg.

Nelieskite šalia esančių konstrukcijų strėle.

Netvirtinkite strėlės arba platformos prie šalia esančių konstrukcijų.

Darbo vietos sauga

⚠ Nukritimo pavojus



Darbuotojai turi užsidėti saugos diržą arba jų komplektą, atsižvelgdami į galiojančius teisės aktus. Pritvirtinkite diržus prie platformoje įrengto inkaro.

Negalima sėdėti, stovėti ir lipti ant apsauginės platformos tvorelės. Ant platformos stovėkite patogiai.

Nelipkite iš platformos žemyn, kai ji pakelta.

Laikykite platformą švarią.

Prieš naudodami nuleiskite platformos įvado vidurinį atitvarą arba uždarykite vartelius.

⚠ Susidūrimo pavojai

Prieš atleidžiant stovėjimo stabdį įrenginys turi būti pastatytas ant lygaus paviršiaus arba pritvirtintas.

Nemėginkite pajudinti įrenginio rankiniu būdu, jei jis stovi ne ant tvirto, horizontalaus paviršiaus. Stumdami įrenginį kontroliuokite jo greitį naudodami stovėjimo stabdį.



Patikrinkite, ar darbo vietoje viršuje nėra kliūčių ar kitų pavojų.

Pasirūpinkite, kad apsauginiai turėklai nekontaktuotų su kitomis konstrukcijomis.

Neleiskite strėlės žemyn, kol apačioje yra darbuotojų ar kokių nors kliūčių.

Sukdami diską atkreipkite dėmesį į strėlės padėtį ir užpakalinės dalies sukimąsi.

Operatorius privalo laikytis darbdavio, darbo vietos ir teisės aktuose nurodytų taisyklių dėl asmeninių apsaugos priemonių.

Nenaudokite strėlės, jei ji yra krano kelyje, išskyrus atvejus, kai krano valdymo priemonės užblokuotos ir (arba) imtasi priemonių, leidžiančių išvengti galimo susidūrimo.

Naudodami įrenginį nepokštaukite, nelenktyniaukite.

Darbo vietos sauga

⚠ Pavojus susižeisti

Nenaudokite įrenginio, jei pastebėjote hidraulinės alyvos ar oro nuotėkį. Oro ar hidraulinės alyvos nuotėkis gali sužaloti, pvz., nudeginti odą.

Modeliai su varikliais: varikliui veikiant naudokitės įrenginiu gerai vėdinamoje zonoje, kad išvengtumėte apsinuodijimo anglies monoksidu.

Netinkamas kontaktas su komponentais, esančiais po gaubtais, gali sukelti sunkius sužeidimus. Šiuos skyrius gali atidaryti tik parengti techninės priežiūros darbuotojai. Operatoriui juos atidaryti rekomenduojama tik atliekant patikrinimo prieš naudojimą procedūras. Darbo metu visi skyriai turi būti uždaryti ir pritvirtinti.

⚠ Pažeisto įrenginio keliamas pavojus

Nenaudokite pažeisto arba sugedusio įrenginio.

Prieš pradėdami darbą atlikite patikrinimą prieš naudojimą ir išbandykite visas funkcijas. Nedelsdami pažymėkite pažeistą arba sugedusį įrenginį ir nutraukite darbą.

Patikrinkite, ar buvo atlikta visa šiame vadove ir atitinkamame „Genie“ techninės priežiūros vadove aprašoma techninė priežiūra.

Patikrinkite, ar įskaitomi ir ar yra vietose visi lipdukai.

Patikrinkite, ar yra visi operatoriaus, saugos ir atsakomybės vadovai, ar jie įskaitomi ir laikomi tam skirtoje platformoje esančioje dėžėje.

⚠ Komponentų gedimo pavojai

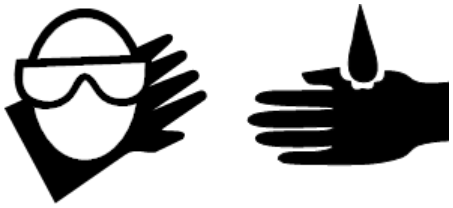
Nenaudokite įrenginio kaip įžeminimo priemonės virinant.

Iki galo nenuleiskite strėlių, kol jos nebus sulygiuotos su grąžulu. Pirminė strėlė turi būti nuleista į važiuoklės atramą.

⚠ Su akumuliatoriumi susijusi sauga – DC modeliai

Nudegimo pavojai

Akumuliatoriuose yra rūgšties. Dirbdami su akumuliatoriais dėvėkite apsauginius drabužius ir akių apsaugos priemones.



Saugokitės, kad neišpiltumėte akumuliatoriaus rūgšties ir venkite su ja kontakto. Išsipylusią akumuliatoriaus rūgštį neutralizuokite valgomosios sodos ir vandens tirpalu.

Sprogimo pavojai



Pasirūpinkite, kad kibirkštys, liepsnos ir uždegti tabako gaminiai būtų atokiau nuo akumuliatorių. Akumuliatoriai išskiria sprogias dujas.

Dangčiai turi būti atviri viso įkrovimo ciklo metu.

Nelieskite akumuliatoriaus gnybtų ar laido spaustukų įrankiais, galinčiais sukelti kibirkštis.

Darbo vietos sauga

⚠ Komponentų gedimo pavojus

Akumuliatoriams įkrauti nenaudokite didesnės kaip 24 V įtampos įkroviklio.

Įkrovimo metu saugokite akumuliatorių ir įkroviklį nuo lietaus ir apskritai nuo vandens.

⚠ Elektros smūgio pavojus



Akumuliatorių įkroviklį junkite tik į įžemintą 3 laidų KS elektros lizdą.

Kasdien apžiūrėkite, ar nepažeisti lynai, kabeliai ir laidai. Prieš naudodami pažeistas dalis pakeiskite.

Venkite elektros smūgio, sukeliamo kontakto su akumuliatoriaus gnybtais. Nusiimkite žiedus, laikrodžius ir kitus papuošalus.

⚠ Apvirtimo pavojus

Nenaudokite akumuliatorių, kurie yra lengvesni už originalią įrangą. Akumuliatoriai naudojami kaip atsvarai ir yra labai svarbūs įrenginio stabilumui užtikrinti. Kiekvienas akumuliatorius turi sverti 65 svarai / 29,5 kg.

⚠ Kėlimo pavojus

Akumuliatoriams pakelti pasitelkite į pagalbą daugiau žmonių ir naudokite tinkamą kėlimo techniką.

⚠ Su vilkimu susiję pavojai

Prieš vilkdami šį įrenginį perskaitykite, įsisąmoninkite visas velkančiosios transporto priemonės gamintojo rekomendacijas, perspėjimus ir instrukcijas bei jų laikykitės.

Įsitikinkite, kad velkantysis automobilis yra tinkamos techninės būklės ir gali vilkti šį įrenginį.

Įsitikinkite, kad kablys tinkamai ir tvirtai prikabintas prie velkančiojo automobilio.

Neperkraukite velkančiojo automobilio. Pasitikrinkite gamintojo didžiausios leistinos automobilio masės įvertinimą (GVWR). Norėdami sužinoti bendrąją automobilio masę, pridėkite priekabos grąžulo svorį prie automobilio svorio (apimančio automobilį, keleivius ir krovinį).

Įsitikinkite, kad visi žibintai, veidrodėliai ir kablio komponentai atitinka federalinius ir vietinius įstatymus.

Įsitikinkite, kad visi važiuojant naudojami žibintai veikia.

Įsitikinkite, kad padangos tinkamai pripūstos.

Nevilkite įrenginio, kol strėlė nebus nuleista į abi atramas ir laikantieji skląsčiai saugiai neužfiksuoti reikiamoje vietoje. Ant važiuoklės yra stiebo atrama, o ant įrenginio grąžulo svorio yra vidurinė sukamoji atrama.

Nedėkite ant įrenginio krovinio. TZ nėra skirtas gabenti papildomų krovinių.

Įsitikinkite, kad apsauginės grandinės (jei reikia) yra saugiai pritvirtintos prie velkančiojo automobilio. Sukryžiuokite grandines po kabliu. Taip bus suformuota atrama priekabos grąžului sugauti, jei jis atsijungtų nuo velkančiojo automobilio.

Nevilkite įrenginio viešaisiais keliais, jei nepavyksta laikytis visų teisės aktuose numatytų vilkimui taikomų nurodymų.

Neviršykite 97 km/val. greičio. Laikykitės visų vietinių ir šalyje galiojančių įstatymų dėl vilkimo greičio.

Būtinai pakiškite po priekabos ratais atramas, jei ją statote nuokalnėje arba įkalnėje.

Darbo vietos sauga

Užfiksavimas po kiekvieno naudojimo

1 Pasirinkite tvirtą, lygią stovėjimo vietą, kurioje nėra kliūčių ir eismo.

2 Pasukite diską taip, kad platforma būtų priešingoje įrenginio grąžului pusėje.

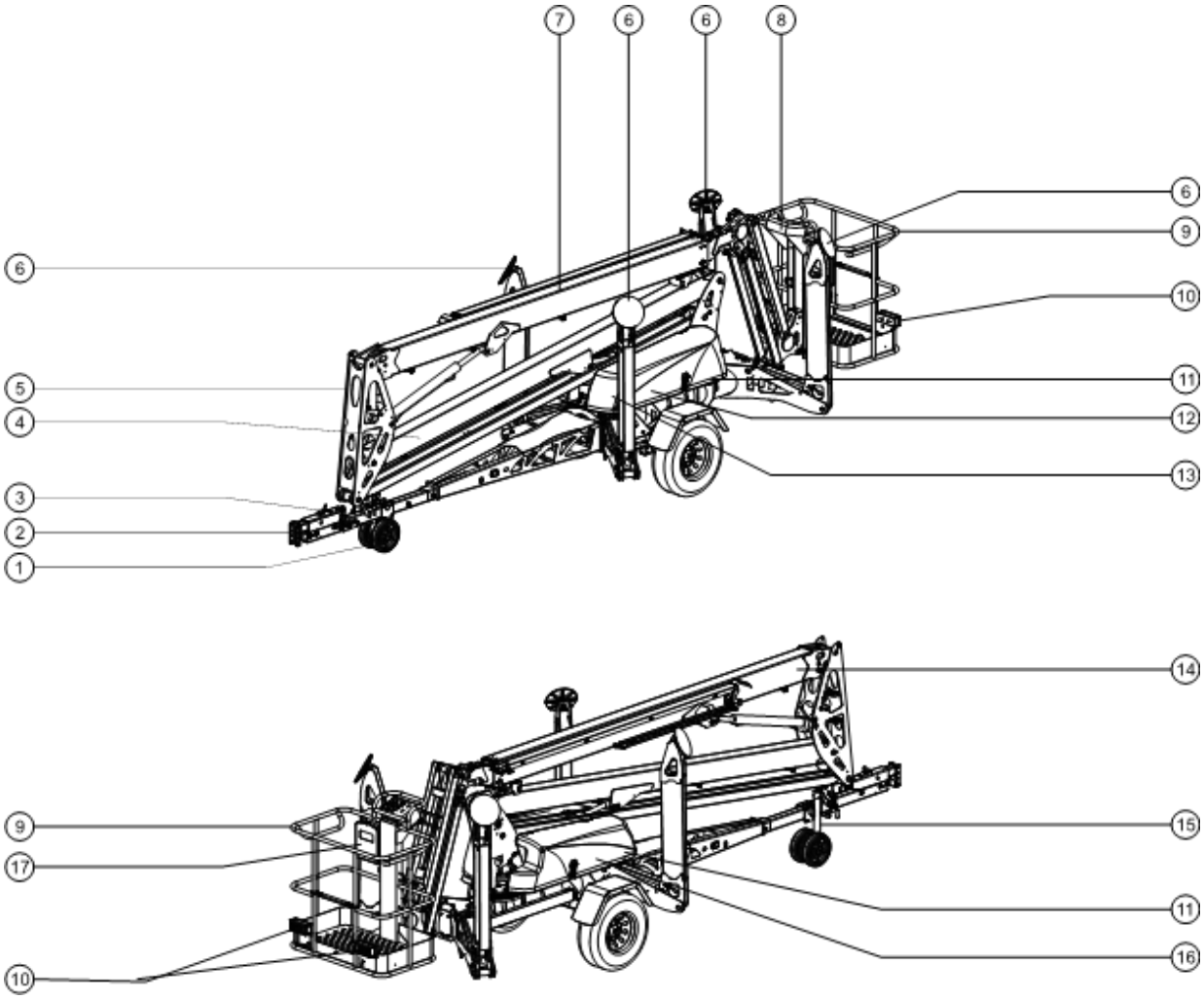
3 Nuleiskite strėlę į stiebo atramas.

4 Užfiksuokite strėlę laikančiaisiais skląsčiais.

5 Kad apsaugotumėte nuo neleistino panaudojimo, pasukite raktelį į išjungimo padėtį ir ištraukite jį iš spynelės.

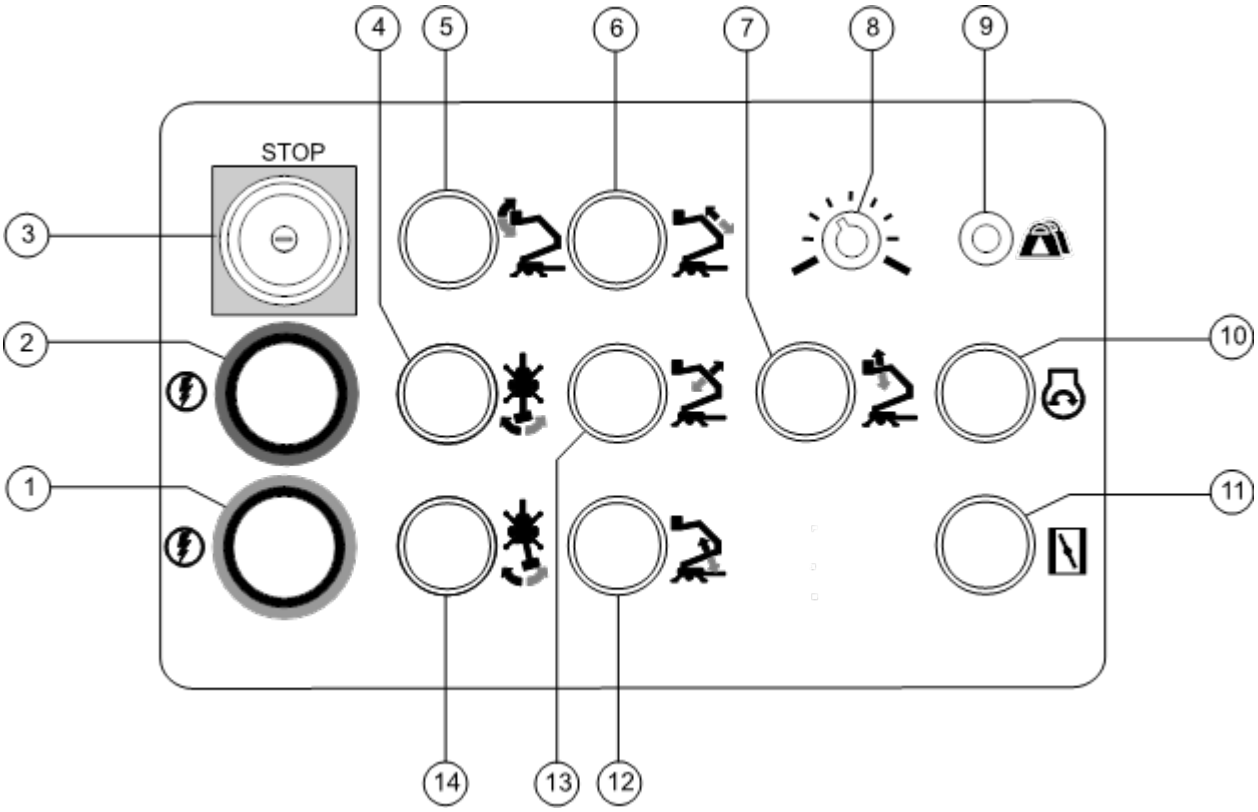
6 Paremkite ratus.

Legenda



1 Pneumatiniai grąžulo ratai
2 Kablys
3 Stovėjimo stabdys
4 Antrinė strėlė
5 Ašies mazgas
6 Spyris
7 Antrinė strėlė
8 Platformos valdikliai
9 Platforma
10 Žibintai galinėje dalyje
11 Disko mazgas
12 Akumuliatoriaus skyrius – kelio pusėje
13 Hidraulinis galios agregatas
14 Pirminė strėlė
15 Išlyginantis domkratas
16 Akumuliatoriaus skyrius – kelkraščio pusėje
17 Rankinė daiktų dėžė

Valdikliai



Platformos valdymo skydelis

1 Funkcijos įjungimo mygtukas (geltonas) skirtas:

platformai nuleisti
pirminei strėlei nuleisti
pirminei strėlei suskleisti
antrinei strėlei nuleisti
pasukamajam kranui nuleisti
diskui sukti į dešinę
platformai sukti į dešinę (jei yra)

2 Funkcijos įjungimo mygtukas (mėlynas) skirtas:

platformai pakelti
pirminei strėlei pakelti
pirminei strėlei išskleisti
antrinei strėlei pakelti
pasukamajam kranui pakelti
diskui sukti į kairę
platformai sukti į kairę (jei yra)

3 Raudonasis avarinio sustabdymo mygtukas

Paspauskite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į išjungimo padėtį, kad išjungtumėte visas funkcijas ir sustabdytumėte variklį. Patraukite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį, kad galėtumėte naudoti įrenginį.

4 Platformos sukimo mygtukas (jei yra)

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos sukimo mygtuką ir platforma pasisuks į kairę.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos sukimo mygtuką ir platforma pasisuks į dešinę.

Valdikliai

5 Platformos išlyginimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos išlyginimo mygtuką ir platforma pakils aukščiau.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos išlyginimo mygtuką ir platforma nusileis žemiau.

6 Pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtuką ir pirminė strėlė bus išskleista.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtuką ir pirminė strėlė bus įtraukta.

7 Pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pasukamasis kranas pakils.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pasukamasis kranas nusileis.

8 Strėlės funkcijos greičio valdiklis

Pasukdami ratuką padidinkite arba sumažinkite įrenginio funkcijų greitį.

9 Platformos perkrovos indikatorius (jei yra)

Šviečianti lemputė reiškia, kad platforma perkrauta ir neveiks nė viena funkcija.

Nuimkite svorį nuo platformos, kad būtų pratęsta įrenginio eksploatacija, arba pasirūpinkite, kad ant žemės būtų asmuo, galintis pasukti antžeminio valdymo raktinį jungiklį, tada nuleiskite platformą.

Pastaba: atsiradus perkrovos sąlygoms platformoje pasigirs pavojaus signalas, kuris išsijungs pašalinus svorį nuo platformos.

10 Variklio paleidimo mygtukas (jei yra)

Paspaudus variklio užvedimo mygtuką variklis užsives.

11 Variklio droselinės sklendės mygtukas (jei yra)

Šalto oro sąlygomis palaikykite droselinės sklendės mygtuką, tada užveskite variklį.

12 Antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir antrinė strėlė pakils.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir antrinė strėlė nusileis.

13 Pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pirminė strėlė pakils.

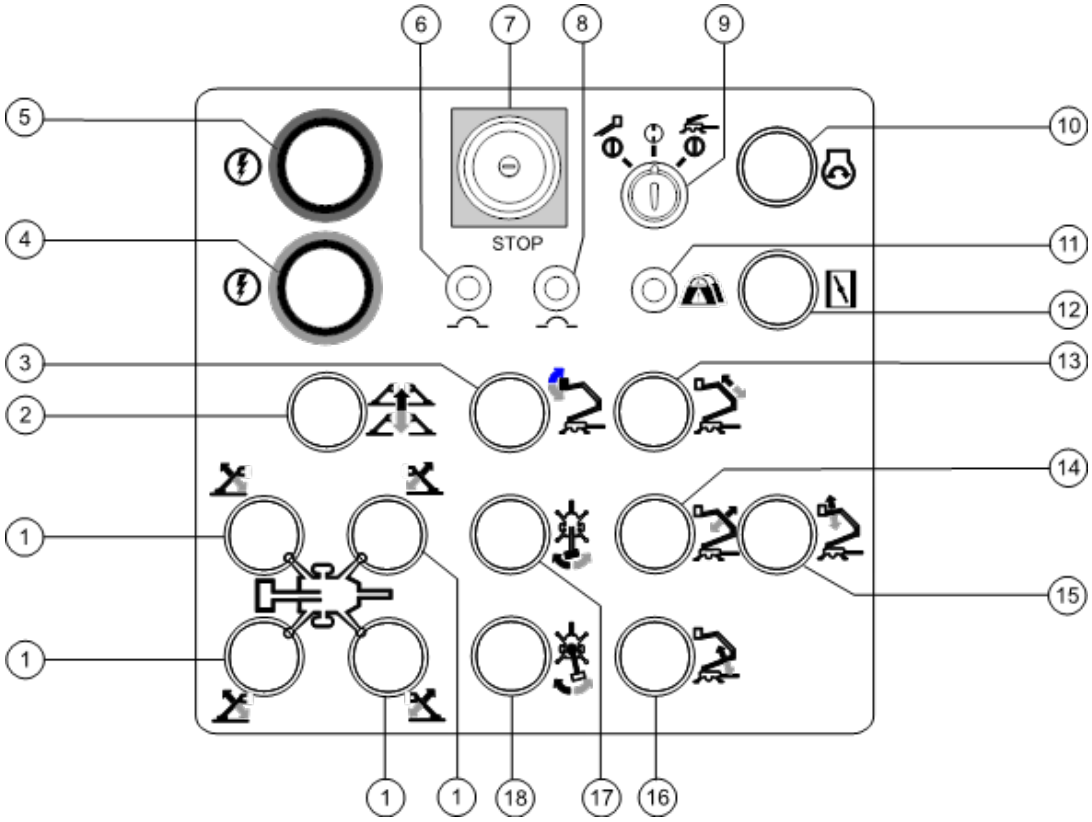
Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pirminė strėlė nusileis.

14 Disko sukimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite disko sukimo mygtuką ir diskas pasisuks į kairę.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite disko sukimo mygtuką ir diskas pasisuks į dešinę.

Valdikliai



Antžeminio valdymo skydelis

1 Spyrio pakėlimo / nuleidimo mygtukas (atskiro spyrio)

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite spyrio pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir atskiras spyris pakils aukščiau.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite spyrio pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir atskiras spyris nusileis žemiau.

2 Spyrių automatinio lygio nustatymo mygtukas

Paspaudus šį mygtuką įjungiama automatinio lygio nustatymo funkcija.

3 Platformos išlyginimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos išlyginimo mygtuką ir platforma pakils aukščiau.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos išlyginimo mygtuką ir platforma nusileis žemiau.

4 Funkcijos įjungimo mygtukas (geltonas) skirtas:

platformai nuleisti
pirminei strėlei nuleisti
pirminei strėlei suskleisti
antrinei strėlei nuleisti
pasukamajam kranui nuleisti
diskui sukti į dešinę
platformai sukti į dešinę
spyriui nuleisti

Valdikliai

5 Funkcijos įjungimo mygtukas (mėlynas) skirtas:

platformai pakelti
pirminei strėlei pakelti
pirminei strėlei išskleisti
antrinei strėlei pakelti
pasukamajam kranui pakelti
diskui sukti į kairę
platformai sukti į kairę
spyriui pakelti

6 15 A valdiklių grandinės saugiklis

7 Raudonasis avarinio sustabdymo mygtukas

Paspauskite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į išjungimo padėtį, kad išjungtumėte visas funkcijas ir sustabdytumėte variklį. Patraukite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį, kad galėtumėte naudoti įrenginį.

8 15 A saugiklis variklio valdikliams (jei yra)

9 Spynelė, skirta pasirinkti valdymo priemonėms: platformos / išjungta / antžeminės

Pasukus raktinį jungiklį į platformos padėtį veikia platformos valdikliai. Pasukus raktinį jungiklį į išjungimo padėtį įrenginys išjungiamas. Pasukus raktelį į antžeminio valdymo padėtį veikia antžeminės valdymo priemonės.

10 Variklio paleidimo mygtukas (jei yra)

Paspaudus variklio užvedimo mygtuką variklis užsives.

11 Platformos perkrovos indikatorius (jei yra)

Šviečianti lemputė reiškia, kad platforma perkrauta ir neveiks nė viena funkcija.

Nuimkite svorį nuo platformos, kad būtų pratęsta įrenginio eksploatacija, arba pasirūpinkite, kad ant žemės būtų asmuo, galintis pasukti antžeminio valdymo raktinį jungiklį, tada nuleiskite platformą.

Pastaba: atsiradus perkrovos sąlygoms platformoje pasigirs pavojaus signalas, kuris išsijungs pašalinus svorį nuo platformos.

12 Variklio droselinės sklendės mygtukas (jei yra)

Šalto oro sąlygomis palaikykite droselinės sklendės mygtuką, tada užveskite variklį.

13 Pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtuką ir pirminė strėlė bus išskleista.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės išskleidimo / įtraukimo mygtuką ir pirminė strėlė bus įtraukta.

14 Pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pirminė strėlė pakils.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pirminės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pirminė strėlė nusileis.

15 Pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pasukamasis kranas pakils.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite pasukamojo krano pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir pasukamasis kranas nusileis.

16 Antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir antrinė strėlė pakils.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite antrinės strėlės pakėlimo / nuleidimo mygtuką ir antrinė strėlė nusileis.

17 Platformos sukimo mygtukas (jei yra)

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos sukimo mygtuką ir platforma pasisuks į kairę.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite platformos sukimo mygtuką ir platforma pasisuks į dešinę.

18 Disko sukimo mygtukas

Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite disko sukimo mygtuką ir diskas pasisuks į kairę.

Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite disko sukimo mygtuką ir diskas pasisuks į dešinę.

Patikros



Eksploatuokite tik tada, kai:

☑ Susipažinsite su įrenginio saugaus naudojimo principais, pateikiamais šiame operatoriaus vadove.

1 Venkite pavojingų situacijų.

2 Kaskart prieš naudodami atlikite patikrinimą.

Prieš pradėdami skaityti kitą skyrių susipažinkite su patikrinimo prieš naudojant taisyklėmis.

3 Prieš naudodami kas kartą atlikite funkcijų patikrinimą.

4 Patikrinkite darbo vietą.

5 Naudokite įrenginį tik pagal paskirtį.

Patikrinimo prieš naudojimą pagrindai

Už patikrinimą prieš naudojimą ir einamąją techninę priežiūrą atsako operatorius.

Patikrinimas prieš naudojimą yra išorinė apžiūra, atliekama prieš kiekvieną darbo pamainą. Patikrinimo tikslas – apžiūrėti, ar viskas tvarkinga prieš operatoriui atliekant funkcinius testus.

Patikrinimas prieš naudojimą taip pat leidžia nustatyti, ar reikalinga einamoji techninė priežiūra. Operatorius turėtų atlikti tik einamuosius techninės priežiūros darbus.

Vadovaudamiesi kitame lape pateikiamu sąrašu, patikrinkite kiekvieną elementą.

Jei pastebimas pažeidimas ar neleistinas gamyklinės būklės pakeitimas, įrenginį būtina pažymėti ir jo nebenaudoti.

Įrenginį remontuoti gali tik kvalifikuotas technikas, vadovaudamasis gamintojo specifikacijomis. Po remonto darbų operatorius prieš išbandydamas funkcijas vėl privalo atlikti patikrinimą prieš naudojimą.

Techninės priežiūros plane nurodytas patikras turėtų atlikti kvalifikuoti technikai, vadovaudamiesi gamintojo specifikacijomis ir reikalavimais, išvardytais atitinkamose instrukcijose.

Laikykitės visų vietinių ir vyriausybinių taisyklių, susijusių su patikrinimais ir bandymais.

Patikros

Patikrinimas prieš naudojimą

- ❑ Patikrinkite, ar yra visi operatoriaus, saugos ir atsakomybės vadovai, ar jie įskaitomi ir laikomi tam skirtoje platformoje esančioje dėžėje.
- ❑ Patikrinkite, ar įskaitomi ir ar yra savo vietose visi lipdukai. Žr. skyrių „Patikrinimas“.
- ❑ Patikrinkite, ar nėra hidraulinės alyvos nuotėkio ir ar pakankamas jos lygis. Jei reikia, įpilkite alyvos. Žr. skyrių „Techninė priežiūra“.
- ❑ DC modeliai: patikrinkite, ar nėra akumuliatoriaus skysčio nuotėkio ir ar pakankamas jo lygis. Jei reikia, pripilkite distiliuoto vandens. Žr. skyrių „Techninė priežiūra“.
- ❑ Patikrinkite, ar tinkamas slėgis ir ratų veržlių priveržimo momentas. Jei reikia, pripūskite padangas papildomai. Žr. skyrių „Techninė priežiūra“.
- ❑ Modeliai su varikliais: patikrinkite, ar nėra variklio alyvos nuotėkio ir ar pakankamas skysčio lygis. Jei reikia, įpilkite alyvos. Žr. skyrių „Techninė priežiūra“.

Patikrinkite, ar šie komponentai ir vietos nepažeistos, ar tinkamai sumontuotos, ar jose netrūksta detalių, ar jos nėra neleistinai pakeistos:

- ❑ Elektros komponentai, laidai ir elektros kabeliai
- ❑ Hidraulinis galios agregatas, rezervuaras, žarnos, instaliacija, balionai ir kolektoriai
- ❑ Strėlės komponentai ir trinkelės
- ❑ Padangos ir ratlankiai
- ❑ Priekabos žibintai ir reflektoriai
- ❑ Stovėjimo stabdžio komponentai
- ❑ Spyriai ir trinkelės
- ❑ Galiniai jungikliai ir avariniai signalai
- ❑ Veržlės, varžtai ir kiti tvirtinimo elementai
- ❑ Platformos įėjimo vidurinis atitvaras arba varteliai
- ❑ Platformos laiptelis (jei yra)
- ❑ Kalnų stabdžio komponentai
- ❑ Apsauginės grandinės (jei reikia)
- ❑ Apšvietimo ir stabdžių kabeliai
- ❑ Variklis ir susiję komponentai (jei yra)
- ❑ Mechaninių stabdžių komponentai (jei yra)
- ❑ Ašies komponentai
- ❑ Švyturėliai ir avariniai signalai (jei yra)
- ❑ Diržų tvirtinimo taškai
- ❑ Įsitikinkite,kad hidraulinio siurblio rankinio siurblio rankena yra nuleista į vietą.

Apžiūrėkite visą įrenginį:

- ❑ Ar virinimo siūlėse ar konstrukcijos detalėse nėra įtrūkių
- ❑ Ar nėra įdubimų ar įrenginio pažeidimų

- ❑ Patikrinkite, ar yra visos konstrukcijos detalės ir kiti kritinės reikšmės komponentai, taip pat ar yra savo vietose ir tinkamai priveržti susiję tvirtikliai ir kaiščiai.
- ❑ Patikrinkite, ar akumuliatoriai yra reikiamoje vietoje ir tinkamai prijungti.
- ❑ Modeliai, kuriuose įrengtos hidraulinių kalnų stabdžių sistemos: patikrinkite hidraulinės alyvos lygį kalnų stabdžiuose. Patikrinkite,ar nėra nuotėkių.
- ❑ Baigę patikrą įsitikinkite, kad visų skyrių dangčiai uždėti ir užsklęsti.

Patikros



Eksploatuokite tik tada, kai:

☑ Susipažinsite su įrenginio saugaus naudojimo principais, pateikiamais šiame operatoriaus vadove.

1 Venkite pavojingų situacijų.

2 Kaskart atlikite patikrinimo prieš naudojimą procedūras.

3 Prieš naudodami kas kartą atlikite funkcijų patikrinimą.

Prieš pradėdami skaityti kitą skyrių susipažinkite su funkcijų patikrinimo taisyklėmis.

4 Patikrinkite darbo vietą.

5 Naudokite įrenginį tik pagal paskirtį.

Funkcinių testų pagrindai

Funkciniai testai skirti gedimams aptikti prieš pradedant darbus su įrenginiu. Kad patikrintų visas įrenginio funkcijas, operatorius turi nuosekliai laikytis instrukcijų.

Sugedusio įrenginio naudoti negalima. Pastebėjus gedimą įrenginį reikia pažymėti ir nebenaudoti. Įrenginį remontuoti gali tik kvalifikuotas technikas, vadovaudamasis gamintojo specifikacijomis.

Po remonto darbų operatorius prieš pradėdamas darbą vėl privalo atlikti patikrinimą prieš naudojimą ir funkcinius bandymus.

Patikros

Funkcijų patikrinimai

Įrengimas

1 Pastatykite įrenginį pageidaujamoje darbo vietoje.

2 Įjunkite stovėjimo stabdį.

3 Atjunkite priekabos žibintus, apsaugines grandines ir stabdžio kabelius nuo automobilio.

4 Atidarykite rutulinės jungiamosios movos skląstį.

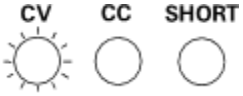
5 Patraukite domkrato atleidimo rankeną ir pasukite grąžulo domkratą į kėlimo padėtį.

6 Pakelkite grąžulą sukdami domkrato rankeną.

7 Įsitikinkite, kad strėlės laikantieji skląsčiai atidaryti.

8 Prijunkite prie tinkamo maitinimo šaltinio:
DC modeliai: prijunkite akumuliatorių blokus.
AC modeliai: prijunkite prie įžeminto 15 A AC maitinimo šaltinio.

9 AC modeliai: pasižiūrėkite elektros duomenų skydelį važiuoklės gale, už platformos.



⊙ Rezultatas: CV indikatorius turi šviesti. CC ir SHORT indikatoriai turi būti išjungti.

Išbandykite stovėjimo stabdį

10 Atleiskite stovėjimo stabdį.

11 Pastumkite įrenginį nuo grąžulo, kol važiavimo ratai pradės judėti.

12 Įjunkite stovėjimo stabdį.

13 Dar kartą pastumkite įrenginį.

⊙ Rezultatas: važiavimo ratai neturėtų judėti.

Prie antžeminių valdymo priemonių

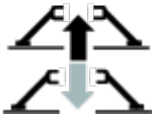
14 Įkiškite raktą ir pasukite į antžeminio valdymo padėtį.

15 Patraukite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį.

⊙ Rezultatas: švyturėlis (jei yra) turi mirksėti.

16 **Automatinis išlyginimas**
Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite ir laikykite automatinio lygio nustatymo mygtuką. Spyriai nusileis ir nustatys horizontalią įrenginio padėtį, pakeldami ratus nuo žemės. Išlyginkite įrenginį naudodami tik spyrius. Gulsčiuku patikrinkite įrenginio horizontalumą.





Horizontalumo nustatymas rankiniu būdu
Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Norėdami nuleisti spyrius, paspauskite ir laikykite kiekvieno spyrio mygtuką. Sureguliuokite spyrius taip, kad įrenginys būtų horizontalioje padėtyje, ir pakelkite ratus nuo žemės. Išlyginkite įrenginį naudodami tik spyrius. Gulsčiuku patikrinkite įrenginio horizontalumą.

17 Įsitikinkite, kad grąžulo domkrato ratai neliečia žemės.

Pastaba: jei grąžulo domkrato ratai liečia žemę, sukite grąžulo domkratą, kol ratai jos nebelies.

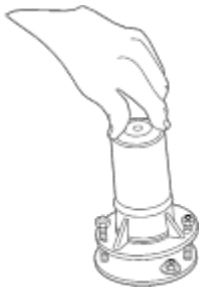
Patikros

Posvyrio jutiklio patikrinimas

18 Pakelkite strėlę 2 pėdos / 60 cm.

19 Pasukite raktinį jungiklį į platformos valdymo režimą.

20 Suraskite posvyrio jutiklį, esantį šalia šakinio krautuvo kiaurymės priešingoje antžeminio valdymo įtaisams įrenginio pusėje.



21 Paspauskite vieną posvyrio jutiklio pusę.

⊙ Rezultatas: pasigirs pavojaus signalas.

22 Nuleiskite strėlę.

Avarinio sustabdymo bandymas

23 Paspauskite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į išjungimo padėtį.

⊙ Rezultatas: visos antžeminės ir platformos valdymo funkcijos turi neveikti.

24 Patraukite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį.

Išbandykite strėlės funkcijas ir funkcijų suaktyvinimą

25 Nespauskite funkcijos aktyvinimo mygtuko. Pamėginkite suaktyvinti kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: nė viena strėlės funkcija neturi veikti.

26 Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Suaktyvinkite kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: turi veikti visos funkcijos: pirminės strėlės pakėlimas, pirminės strėlės išskleidimas, antrinės strėlės pakėlimas, platformos išlyginimas ir disko sukimas į dešinę.

27 Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Suaktyvinkite kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: turi veikti visos funkcijos: pirminės strėlės nuleidimas, pirminės strėlės įtraukimas, antrinės strėlės nuleidimas, platformos išlyginimas ir disko sukimas į kairę.

Patikros

Spyrių blokavimo patikrinimas

28 Nuleiskite strėlę į nuleidimo padėtį.

29 Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspaudę ir laikydami vieną spyrio mygtuką pakelkite spyrį nuo grindų.

30 Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką ir suaktyvinkite kiekvieną strėlės funkciją.

⊙ Rezultatas: nė viena strėlės funkcija neturi veikti.

31 Nuleiskite spyrį naudodamiesi išlyginimo mygtukais.

32 Kartokite šį veiksmą su kiekvienu spyriu.

33 Naudodamiesi funkcijų aktyvinimo mygtukais ir automatinio išlyginimo mygtuku arba spyrio išlyginimo mygtukais įsitikinkite, kad įrenginys stovi horizontaliai.

34 Pakelkite platformą maždaug 2 pėdos / 60 cm.

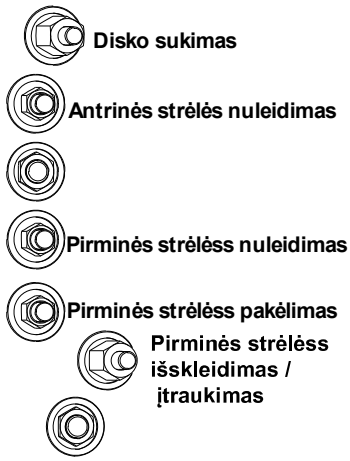
35 Paspaudę ir laikydami mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką pamėginkite pakelti kiekvieną spyrį nuo žemės.

⊙ Rezultatas: spyriai neturėtų pakilti.

Rankinis funkcijų naudojimo patikrinimas

Kolektoriaus vožtuvai yra po dangčiu, įrenginio antžeminių valdiklių pusėje.

Įrenginio funkcijas galima naudoti kolektoriuje esančiu rankiniu siurbliu.



36 atidarykite pageidaujamos funkcijos vožtuvą.

Disko sukimas į dešinę: paspauskite ir laikykite.
Diskas sukasi į kairę: patraukite ir laikykite.

Platformai išplėsti: paspauskite ir laikykite.
Platformai įtraukti: patraukite ir laikykite.

Antrinės strėlės nuleidimas ir pirminės strėlės pakėlimas / nuleidimas: paspauskite ir pasukite prieš laikrodžio rodyklę, kol mygtukas įsistatys į vietą.

37 Įjunkite rankinį siurblį.

38 Atlikite vožtuvo atstatą. Įrenginys neveiks, kol nebus atlikta vožtuvų atstata.

Diskas sukasi ir platforma išskleidžiama / suskleidžiama. Paleidimas.

Antrinės strėlės nuleidimas ir pirminės strėlės pakėlimas / nuleidimas: paspauskite ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol mygtukas įsistatys į vietą.

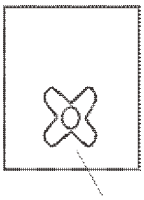
Patikros

Rankinis stiebo naudojimas (tik Australijos modeliai)

Stiebo strėlės nuleidimo kolektorius yra ant pirminio strėlės prailginimo.

39 Pasukite stiebo kolektoriaus rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad nuleistumėte stiebą.

40 Norėdami atlikti atstatą, pasukite rankenėlę iki galo pagal laikrodžio rodyklę.



Stiebo kolektoriaus rankenėlė

Prie platformos valdymo skydelio

41 Pasukite raktinį jungiklį į platformos valdymo režimą.

42 Patraukite platformos raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį.

Avarinio sustabdymo bandymas

43 Paspauskite platformos raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į išjungimo padėtį.

⊙ Rezultatas: visos platformos valdymo funkcijos turi neveikti.

44 Patraukite platformos raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį.

Išbandykite strėlės funkcijas ir funkcijų suaktyvinimą

45 Nespauskite funkcijos aktyvinimo mygtuko. Pamėginkite suaktyvinti kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: nė viena strėlės funkcija neturi veikti.

46 Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Suaktyvinkite kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: turi veikti visos funkcijos: pirminės strėlės pakėlimas, pirminės strėlės išskleidimas, antrinės strėlės pakėlimas, platformos išlyginimas ir disko sukimas į dešinę.

47 Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Suaktyvinkite kiekvieną strėlės funkcijos mygtuką.

⊙ Rezultatas: turi veikti visos funkcijos: pirminės strėlės nuleidimas, pirminės strėlės įtraukimas, antrinės strėlės nuleidimas, platformos išlyginimas ir disko sukimas į kairę.

Bandomasis važiavimas ir stabdžių sistema (jei yra)

ANSI, CSA ir Australijos modeliai: atlikite šį bandymą nuo platformos arba nuo žemės, naudodamiesi važiavimo valdymo bloku, esančiu šalia platformos.

EB modeliai: atlikite šį bandymą nuo platformos arba nuo žemės, naudodamiesi važiavimo valdymo bloku, sumontuotu šalia antžeminių valdiklių.

Pastaba: naudodami pavaros valdymo sistemą nuo žemės, išimkite pavaros valdymo bloką iš laikiklio ir atsitraukite nuo įrenginio. Išlaikykite saugų atstumą tarp operatoriaus, įrenginio ir nejudančių objektų.

48 Iki galo suskleiskite ir nuleiskite platformą.

49 Rankiniu būdu įtraukite pavaros ratus, patraukdami varomojo rato svirtį link padangos kiekvienoje įrenginio pusėje.

50 Atleiskite ant grąžulo esantį stovėjimo stabdį.

51 **ANSI, CSA ir Australijos modeliai:** pavaros valdymo bloke, sumontuotame šalia platformos valdiklių, paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos įjungimo mygtuką ir pakelkite spyrius.

EB modeliai: antžeminiuose valdikliuose paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos įjungimo mygtuką ir pakelkite spyrius.

52 Paspauskite ir laikykite funkcijos aktyvinimo mygtuką, esantį ant pavaros valdymo svirties.

53 Lėtai stumkite pavaros valdymo svirtį mėlynos rodyklės rodoma kryptimi, kol įrenginys pradės judėti, tada sugrąžinkite svirtį į centrinę padėtį.

⊙ Rezultatas: įrenginys turi pajudėti kryptimi, kurią rodo mėlyna rodyklė, po to staiga sustoti.

54 Kartokite šį veiksmą su kiekviena mėlyna rodykle.

55 Lėtai stumkite pavaros valdymo svirtį geltonos rodyklės rodoma kryptimi, kol įrenginys pradės judėti, tada sugrąžinkite svirtį į centrinę padėtį.

⊙ Rezultatas: įrenginys turi pajudėti kryptimi, kurią rodo geltona rodyklė, po to staiga sustoti.

56 Kartokite šį veiksmą su kiekviena geltona rodykle.

Pastaba: stabdžiai turėtų išlaikyti įrenginį visuose šlaituose, į kuriuos jis geba įvažiuoti.

Patikros



Eksploatuokite tik tada, kai:

☑ Susipažinsite su įrenginio saugaus naudojimo principais, pateikiamais šiame operatoriaus vadove.

1 Venkite pavojingų situacijų.

2 Kaskart atlikite patikrinimo prieš naudojimą procedūras.

3 Prieš naudodami kas kartą atlikite funkcijų patikrinimą.

4 Patikrinkite darbo vietą.

Prieš pradėdami skaityti kitą skyrių susipažinkite su darbo vietos patikrinimo procedūromis.

5 Naudokite įrenginį tik pagal paskirtį.

Darbo vietos patikrinimo pagrindai

Patikrinęs darbo vietą, operatorius gali nustatyti, ar darbo vieta tinkama įrenginį saugiai naudoti. Patikrinimą operatorius turėtų atlikti prieš atveždamas įrenginį į darbo vietą.

Operatorius atsako už tai, kad būtų susipažinta su darbo vietos pavojais ir jų vengiama važiuojant, dirbant įrenginiu ir jį statant.

Darbo vietos patikrų kontrolinis sąrašas

Vengtinos tokios pavojingos situacijos:

- ❑ įgriuvos arba kiaurymės
- ❑ kalneliai, grindų pažeidimai ar nuolaužos
- ❑ pasvirę paviršiai
- ❑ nestabilūs arba slidūs paviršiai
- ❑ aukštai esančios kliūtys ir aukštos įtampos laidininkai
- ❑ pavojingos vietos
- ❑ paviršiai, negalintys atlaikyti įrenginio apkrovos
- ❑ prastos vėjo ir oro sąlygos
- ❑ pašalinių darbuotojų buvimas
- ❑ kitos galimos nesaugios aplinkybės

Lipdukų su žodžiais patikra

Nustatykite, ar įrenginio lipdukuose yra žodžių ar simbolių. Tinkamai patikrinkite, ar visi lipdukai yra įskaitomi ir savo vietoje.

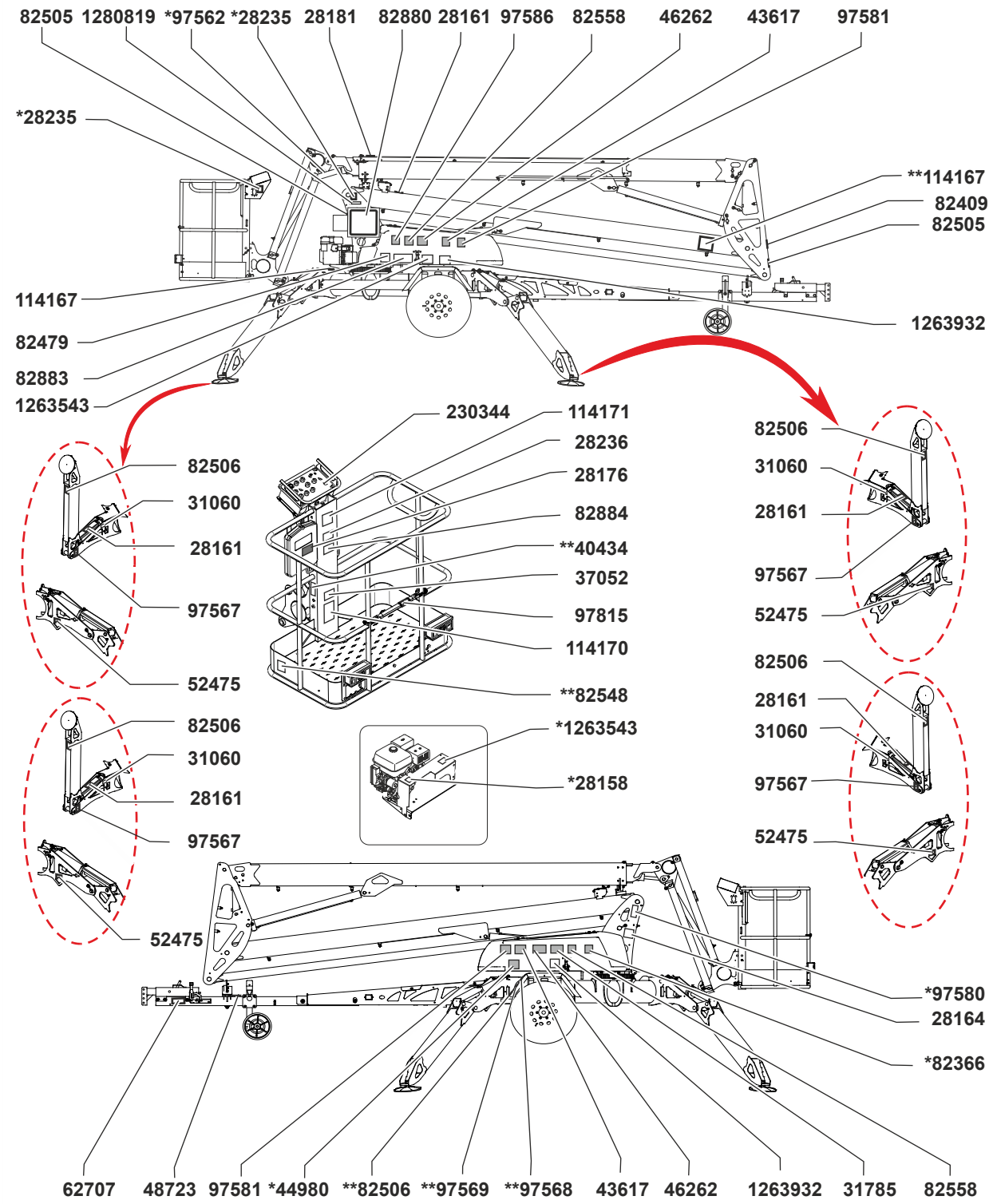
Toliau pateikiamas sąrašas su nurodytais skaičiais ir aprašymais.

Dalies Nr.	Lipduko aprašymas	Skaičius
28158	Žyma – Bešvinis	1
28161	Įspėjimas – sutraiškymo pavojus	5
28164	Pranešimas – pavojingos medžiagos	1
28176	Žyma – trūkstami vadovai	1
28181	Įspėjimas – neužlipti arba neužvažiuoti	1
28235	Žyma – Platformos maitinimas, 115 V	2
28236	Įspėjimas – netinkamas veikimas	1
31060	Pavojus – apvirtimo pavojus, galinis jungiklis	4
31785	Pranešimas – akumuliatoriaus įkroviklio darbo instr.	1
37052	Pranešimas – didž. keliamoji galia, 227 kg	1
40434	Žyma – Diržų tvirtinimo taškas	2
43617	Pavojus – apvirtimas (akumuliatoriai)	2
44980	Žyma – Įkroviklio maitinimas, 115 V	1
46262	Pavojus – akumuliatoriaus / įkroviklio sauga	2
48723	Žyma – stovėjimo stabdys	1
52475	Žyma – Transportavimo tvirtiklis	4
62707	Įspėjimas – vilkimo pavojus	1
82366	Žyma – „Chevron Rando“	1
82409	Įspėjimas – gabenimo instrukcijos	1
82479	Pavojus – bendroji sauga, įžeminimas	1
82505	Pavojus – sutraiškymo pavojus, pakelti komponentai	2
82506	Pavojus – kojų sutraiškymo pavojus	6
82548	Žyma – Platformos sukimas	1
82558	Įspėjimas – odos pažeidimo pavojus	2
82880	Antžeminio valdymo skydelis	1
82883	Pranešimas – naudojimo instrukcijos, antžeminis	1
82884	Pranešimas – naudojimo instrukcijos, platforma	1
97562	Pavaros valdymo skydelis (pasirenkamas)	1
97567	Žyma – spyrių apkrova	4
97568	Žyma – ratų apkrova	2
97569	Pranešimas – padangų specifikacijos	2
97580	Pranešimas – variklio specifikacijos (modeliai su varikliais)	1
97581	Pranešimas – akumuliatoriaus prijungimo schema	2
97586	Pranešimas – kolektoriaus vožtuvai	1
97815	Žyma – Apatinis vidurinis atitvaras	1
114167	Žyma – gabenimo schema	3
114170	Įspėjimas / pranešimas – pavaros sistemos veikimas (pasirenkama)	1
114171	Pavojus – bendroji sauga, platforma	1
230344	Platformos valdymo skydelis	1
1263543	Įspėjimas – Prieiga prie skyriaus	2
1263932	Pavojus – Elektros smūgio pavojus	2
1280819	Žyma – Įspėjimas, Prop 65	1

■ Užtušavimas rodo, kad lipdukas yra paslėptas ir nematomas, t. y. po gaubtais

* Šios žymos priklauso nuo modelio, papildomos įrangos ar konfigūracijos.

Patikros


82505
1280819
*97562
*28235
28181
82880
28161
97586
82558
46262
43617
97581
*28235
**114167
82409
82505
114167
82479
82883
1263543
1263932
230344
114171
28236
28176
82884
**40434
37052
97815
114170
**82548
*1263543
*28158
82506
31060
28161
97567
52475
82506
31060
28161
97567
52475
82506
31060
28161
97567
52475
82506
28161
31060
97567
52475
*97580
28164
*82366
62707
48723
97581
*44980
**82506
**97569
**97568
43617
46262
1263932
31785
82558

Lipdukų su simboliais patikra

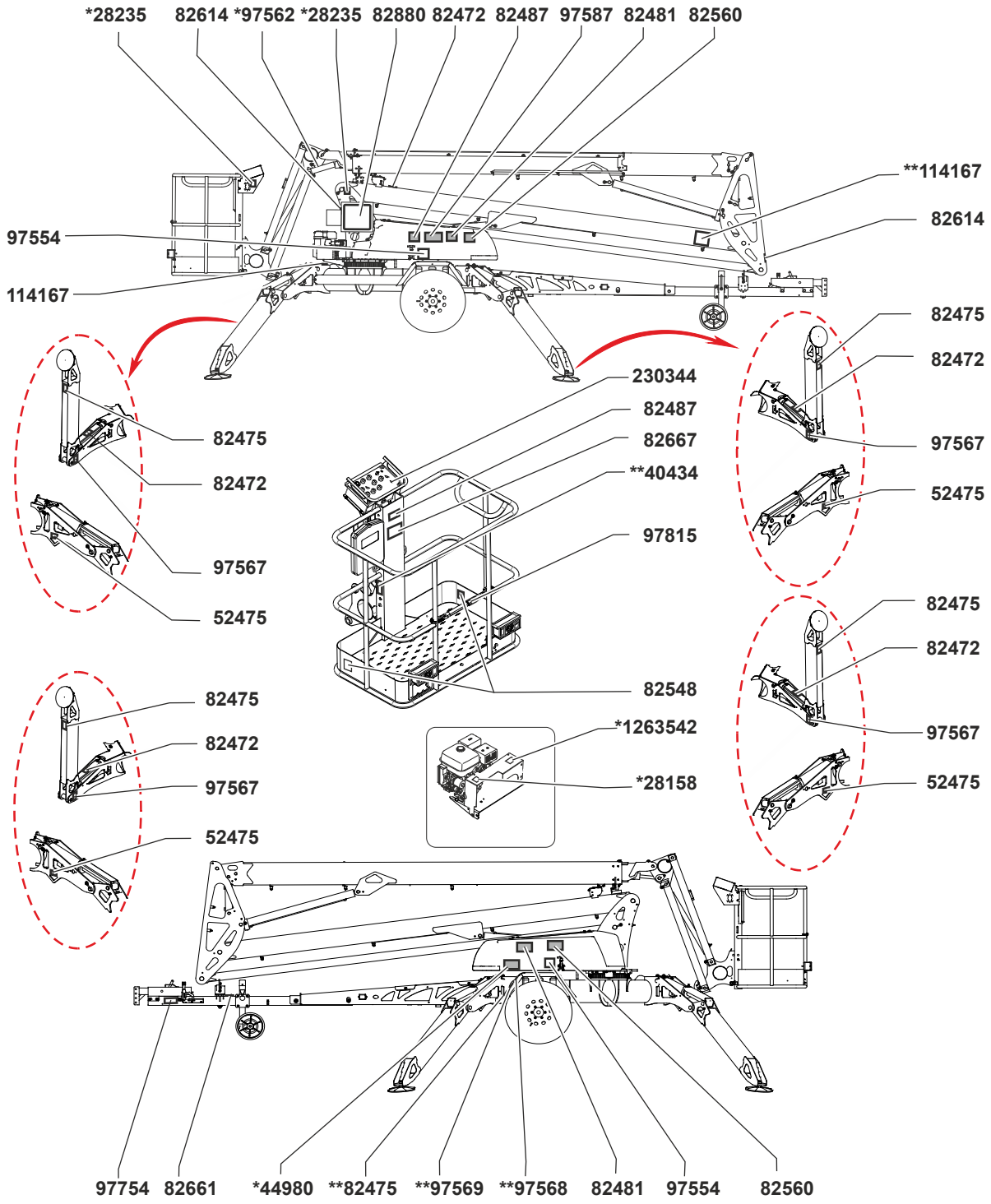
Nustatykite, ar įrenginio lipdukuose yra žodžių ar simbolių. Tinkamai patikrinkite, ar visi lipdukai yra įskaitomi ir savo vietoje.

Dalies Nr.	Lipduko aprašymas	Skaičius
28158	Žyma – Bešvinis	1
28235	Žyma – Platformos maitinimas, 115 V	2
40434	Žyma – Diržų tvirtinimo taškas	2
44980	Žyma – Įkroviklio maitinimas, 115 V	1
52475	Žyma – Transportavimo tvirtiklis	4
82472	Žyma – Sutraiškymo pavojus	5
82475	Žyma – Sutraiškymo pavojus, spyriai	6
82481	Žyma – Akumuliatoriaus / įkroviklio sauga	2
82487	Žyma – Skaitykite vadovą	2
82548	Žyma – Platformos sukimas	2
82560	Žyma – Odos pažeidimo pavojus	2
82614	Įspėjimas – Susidūrimo pavojus	2
82661	Žyma – stovėjimo stabdys, ANSI	1
82667	Pavojus – didžiausia keliamoji galia, 227 kg, ANSI & CSA	1
82880	Antžeminio valdymo skydelis	1
97554	Pavojus – elektros smūgio pavojus	2
97562	Pavaros valdymo skydelis (pasirenkamas)	1
97567	Žyma – spyrių apkrova	4
97568	Žyma – ratų apkrova	2
97569	Pranešimas – padangų specifikacijos	2
97587	Pranešimas – kolektoriaus vožtuvai	1
97754	Žyma – vilkties sertifikatas, EB	1
97815	Žyma – Apatinis vidurinis atitvaras	1
114167	Žyma – gabenimo schema	3
230344	Platformos valdymo skydelis	1
1263543	Įspėjimas – Prieiga prie skyriaus	1

■ Užtušavimas rodo, kad lipdukas yra paslėptas ir nematomas, t. y. po gaubtais

* Šios žymos priklauso nuo modelio, papildomos įrangos ar konfigūracijos.

Patikros


*28235
82614
*97562
*28235
82880
82472
82487
97587
82481
82560
**114167
82614
97554
114167
82475
82472
97567
52475
230344
82487
82667
**40434
97815
82548
*1263542
*28158
82475
82472
97567
52475
82475
82472
97567
52475
97754
82661
*44980
**82475
**97569
**97568
82481
97554
82560

Naudojimo instrukcijos



Eksploatuokite tik tada, kai:

☑ Susipažinsite su įrenginio saugaus naudojimo principais, pateikiamais šiame operatoriaus vadove.

1 Venkite pavojingų situacijų.

2 Kaskart atlikite patikrinimo prieš naudojimą procedūras.

3 Prieš naudodami kas kartą atlikite funkcijų patikrinimą.

4 Patikrinkite darbo vietą.

5 Naudokite įrenginį tik pagal paskirtį.

Pagrindai

Naudojimo instrukcijų dalyje pateikiamos kiekvienos įrenginio operacijos instrukcijos. Už operatoriaus saugos ir atsakomybės vadove esančių saugos taisyklių laikymąsi atsako operatorius.

Naudoti įrenginį gali tik parengti ir turintys leidimą darbuotojai. Jei vienos darbo pamainos metu įrenginiu naudosis daugiau operatorių, jie visi turi būti kvalifikuoti ir laikytis saugos taisyklių ir instrukcijų reikalavimų. Taigi kiekvienas naujas operatorius, prieš eksploatuodamas įrenginį, turi atlikti patikrinimą prieš naudojimą, funkcijų ir darbo vietos patikrinimą.

Naudojimo instrukcijos

Parengimas darbui

1 Pastatykite įrenginį po pageidaujama darbo vieta.

2 Įjunkite stovėjimo stabdį.

3 Atjunkite priekabos žibintus, apsaugines grandines ir stabdžio kabelius nuo automobilio.

4 Atidarykite rutulinės jungiamosios movos skląstį.

5 Patraukite domkrato atleidimo rankeną ir pasukite grąžulo domkratą į kėlimo padėtį.

6 Pakelkite grąžulą sukdami domkrato rankeną.

7 Įsitikinkite, kad strėlės laikantieji skląsčiai atidaryti.

8 Patikrinkite, ar prijungti akumuliatoriai.

Avarinis sustabdymas

Kad išjungtumėte visas funkcijas, paspauskite antžeminio arba platformos valdymo avarinio sustabdymo mygtuką į išjungimo padėtį.

Sureguliuokite visas funkcijas, kurios veikia, kai nuspaustas raudonas avarinio sustabdymo mygtukas.

Pasirinkus ir naudojant antžeminius valdiklius, raudono platformos avarinio sustabdymo mygtuko bus nepaisoma.

Naudojimas esant ant žemės

1 Perjunkite raktinį jungiklį į antžeminio valdymo padėtį.

2 Patraukite raudoną avarinio sustabdymo mygtuką į įjungimo padėtį.

3 Paspauskite ir laikykite geltoną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite ir laikykite automatinio išlyginimo mygtuką arba atskirų spyrių mygtukus, kad nuleistumėte spyrius ir išlygintumėte įrenginį.



4 Gulsčiuku patikrinkite įrenginio horizontalumą.

Platformos pastatymas

1 Paspauskite ir laikykite atitinkamą funkcijos aktyvinimo mygtuką.

2 Paspauskite ir laikykite strėlės funkcijos mygtuką atsižvelgdami į valdymo skydelio žymas.

Eksploatavimas nuo platformos

1 Perjunkite raktinį jungiklį į antžeminio valdymo padėtį.

2 Patraukite abu – platformos ir antžeminio valdymo raudoną avarinio sustabdymo mygtukus – į įjungimo padėtį.

Platformos pastatymas

1 Paspauskite ir laikykite atitinkamą funkcijos aktyvinimo mygtuką.

2 Paspauskite ir laikykite strėlės funkcijos mygtuką atsižvelgdami į valdymo skydelio žymas.

Naudojimo instrukcijos

Variklio paleidimas (jei yra)

Įrenginys gali būti eksploatuojamas varikliui veikiant arba ne.

1 Antžeminių valdiklių skyde pasukite raktinį jungiklį į pageidaujamą padėtį.

2 Įsitikinkite, kad tiek antžeminio, tiek platformos valdymo raudoni avarinio sustabdymo mygtukai yra ištraukti į įjungimo padėtį.

3 Įsitikinkite, kad raktinis jungiklis variklyje pasuktas į įjungtą padėtį ON.

4 Paspauskite variklio paleidimo mygtuką.

Jei variklis nepasileidžia per 15 sekundžių nuo įsukimo, nustatykite priežastį ir ištaisykite visas triktis. Palaukite 60 sekundžių prieš pamėgindami paleisti iš naujo.



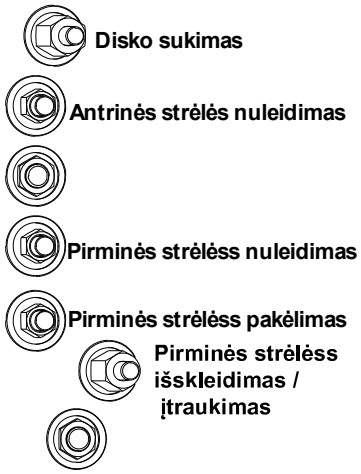


Šalto oro sąlygomis palaikykite droselinės sklendės mygtuką, tada užveskite variklį.

Rankinis funkcijų naudojimas

Kolektoriaus vožtuvai yra po dangčiu, įrenginio antžeminių valdiklių pusėje.

Įrenginio funkcijas galima naudoti kolektoriuje esančiu rankiniu siurbliu.



1 Atidarykite pageidaujamos funkcijos vožtuvą.

Disko sukimas į dešinę: paspauskite ir laikykite.
Diskas sukasi į kairę: patraukite ir laikykite.

Platformai išplėsti: paspauskite ir laikykite.
Platformai įtraukti: patraukite ir laikykite.

Antrinės strėlės nuleidimas ir pirminės strėlės pakėlimas / nuleidimas: paspauskite ir pasukite prieš laikrodžio rodyklę, kol mygtukas įsistatys į vietą.

2 **Tik ANSI, AUS ir CSA modeliams –**
Įjunkite rankinį siurblį.

Tik EB modeliams –
pertraukite apsauginį mazgą ir naudokitės rankiniu siurbliu.

Pastaba: jei apsauginio mazgo nėra arba jis sugadintas, skaitykite atitinkamą „Genie“ techninės priežiūros vadovą.

3 Atlikite vožtuvo atstatą. Įrenginys neveiks, kol nebus atlikta vožtuvų atstata.

Diskas sukasi ir platforma išskleidžiama / suskleidžiama. Paleidimas.

Antrinės strėlės nuleidimas ir pirminės strėlės pakėlimas / nuleidimas: paspauskite ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol mygtukas įsistatys į vietą.

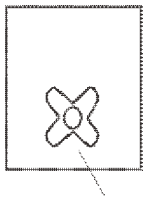
Naudojimo instrukcijos

Rankinis stiebo naudojimas (tik Australijos modeliai)

Stiebo strėlės nuleidimo kolektorius yra ant pirminio strėlės prailginimo.

1 Pasukite stiebo kolektoriaus rankenėlę prieš laikrodžio rodyklę, kad nuleistumėte stiebą.

2 Norėdami atlikti atstatą, pasukite rankenėlę iki galo pagal laikrodžio rodyklę.



Stiebo kolektoriaus rankenėlė

Platformos perkrovos indikatorius (jei yra)



Mirksinti lemputė reiškia, kad platforma perkrauta ir neveiks nė viena funkcija.

Nuimkite nuo platformos svorio, kol lemputė išsijungs.

Naudojimo instrukcijos

Papildomos pavaros sistemos naudojimas

1 Įsitikinkite, kad platforma nuleista iki galo. Pavaros funkcija neveiks, kol platforma nebus nuleista iki galo.

2 Rankiniu būdu įtraukite pavaros ratus, patraukdami varomojo rato svirtį link padangos kiekvienoje įrenginio pusėje.

3 Atleiskite ant grąžulo esantį stovėjimo stabdį.

ANSI, CSA ir Australijos modeliai: dirbkite pavaros sistema iš platformos naudodamiesi pavaros valdymo bloku, sumontuotu šalia platformos. Paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspaudę ir laikydami automatinio išlyginimo mygtuką pakelkite spyrius.

Pastaba: pavaros sistemos valdymo blokas gali būti atjungtas nuo įrenginio ir naudojamas stovint ant žemės. Išimkite pavaros valdymo bloką iš laikiklio ir atsitraukite nuo įrenginio, kad jis galėtų važiuoti.

EB modeliai: antžeminio valdymo skydelyje paspauskite ir laikykite mėlyną funkcijos aktyvinimo mygtuką. Paspauskite ir laikykite automatinio išlyginimo mygtuką arba atskirų spyrių mygtukus, kad pakeltumėte spyrius. Dirbkite pavaros valdikliais nuo žemės naudodamiesi valdymo bloku, sumontuotu šalia antžeminių valdiklių. Išimkite pavaros valdymo bloką iš laikiklio ir atsitraukite nuo įrenginio, kad jis galėtų važiuoti.

1 Paspauskite ir laikykite funkcijos aktyvinimo mygtuką, esantį ant pavaros valdymo svirties.

2 Stumkite pavaros valdymo svirtį iš centrinės padėties. Įrenginio judėjimo kryptį nustatysite naudodamiesi spalvomis pažymėtomis krypčių rodyklėmis valdymo skydelyje.

3 Prieš keldami platformą nuleiskite spyrius ir nustatykite horizontalią įrenginio padėtį, pakeldami ratus nuo žemės.

Pastaba: gulsčiuku patikrinkite įrenginio horizontalumą.

Naudojimo instrukcijos

⚠ Važiavimas šlaitu

Nustatykite įrenginiui įkalnės, nuokalnės ir šoninio šlaito rodiklį bei šlaito nuolydį.



Didžiausias nuolydis, grąžulas / kablys įkalnės pusėje, nuleidimo padėtis: 20 % (11°)



Didžiausias nuolydis, grąžulas / kablys nuokalnės pusėje, nuleidimo padėtis: 20 % (11°)



Didžiausias šoninio šlaito statumas nuleidimo padėtyje: 20 % (11°)

Pastaba: šlaito statumo rodiklis priklauso nuo grunto, vienam asmeniui esant platformoje, ir atitinkamų sukibimo parametrų. Papildomas platformos svoris gali sumažinti šlaito statumo rodiklį.

Šlaito statumo nustatymas

Šlaito statumą matuokite posvyrio matuokliu ARBA naudokite toliau aprašomą procedūrą.

Jums reikės:

- gulsčiuko
- bent 1 m ilgio tiesaus medinio tašo
- matavimo juostos

Paguldykite ant šlaito medinį tašą.

Šlaito apačioje ant tašo viršaus paguldykite gulsčiuką ir kelkite medinio tašo galą, kol tašas taps horizontalus.

Laikydami horizontaliai medžio tašą išmatuokite atstumą tarp apatinės tašo dalies ir žemės paviršiaus.

Išmatuotą atstumą (kelias) padalykite iš medinio tašo ilgio (pakilimas) ir padauginkite iš 100.

Pavyzdys:



Medinis tašas = 144 in (3,6 m)

Kelias = 144 in (3,6 m)

Pakilimas = 12 in (0,3 m)

12 in ÷ 144 in = 0,083 x 100 = 8,3 % nuolydis
0,3 m ÷ 3,6 m = 0,083 x 100 = 8,3 % nuolydis

Jei šlaitas statesnis nei leidžiama, įrenginį nuo šlaito nuleisti arba užvilkti galima naudojant gervę arba kitą velkančiąją transporto priemonę. Žr. skyrių „Transportavimo ir kėlimo instrukcijos“.

Naudojimo instrukcijos



Akumuliatoriaus ir įkroviklio naudojimo instrukcijos

Laikykitės šių taisyklių:

- ☑ Nenaudokite išorinio įkroviklio arba pagalbinio akumuliatoriaus.
- ☑ Akumuliatorių įkraukite gerai vėdinamoje patalpoje.
- ☑ Kraudami naudokite tinkamą kintamąją srovę, nurodytą ant įkroviklio.
- ☑ Naudokite tik „Genie“ patvirtintus akumuliatorių įkroviklius.

Akumuliatoriaus įkrovimas

1 Prieš įkraudami akumuliatorius patikrinkite, ar jie prijungti.

2 Atidarykite akumuliatoriaus skyriaus dangčius. Dangčiai turi būti atviri viso įkrovimo ciklo metu.

3 Išsukite akumuliatoriaus skyrių dangtelius ir patikrinkite elektrolito lygį. Jei reikia, įpilkite distiliuoto vandens, kad jis uždengtų plokšteles. Nepripilkite per daug prieš įkrovimo ciklą.

4 Pakeiskite akumuliatoriaus skyrių dangtelius.

5 Prijunkite akumuliatorių įkroviklį prie įžemintos KS grandinės.

6 Kai akumuliatorius bus visiškai įkrautas, įkroviklis tai parodys.

7 Baigę įkrovimo ciklą patikrinkite elektrolito lygį. Pripilkite distiliuoto vandens iki įpylimo vamzdelio apačios. Nepripilkite per daug.

Tuščio akumuliatoriaus pripildymas ir įkrovimas

1 Išsukite akumuliatoriaus skyrių dangtelius ir nuimkite plastikinius akumuliatoriaus angų sandariklius.

2 Pripilkite visus akumuliatoriaus skyrius elektrolito, kad būtų padengtos plokštelės.

Nepilkite iki viršutinės lygio ribos, kol akumuliatorius neįkrautas. Pripylus per daug įkrovimo metu rūgštis gali išsilieti. Išsipylusią akumuliatoriaus rūgštį neutralizuokite valgomosios sodos ir vandens tirpalu.

3 Užsukite akumuliatoriaus skyrių dangtelius.

4 Įkraukite akumuliatorių.

5 Baigę įkrovimo ciklą patikrinkite elektrolito lygį. Pripilkite distiliuoto vandens iki įpylimo vamzdelio apačios. Nepripilkite per daug.

Naudojimo instrukcijos

Važiavimas atgal su hidrauliniais kalnų stabdžiais (ANSI, CSA ir Australijos modeliai)

Jeigu jūsų įrenginyje sumontuoti hidrauliniai kalnų stabdžiai, prieš važiuojant atgal sistema turi būti išblokuota.

Pasiskaitykite kalnų stabdžių sistemos vadove specialių instrukcijų apie kiekvieno tipo kalnų stabdžius.

Baigę įsitikinkite, kad įrenginyje vėl nustatyta vilkimo arba darbinė konfigūracija.

Įrenginio perkėlimas be velkančiojo automobilio

Nemėginkite pajudinti įrenginio rankiniu būdu, jei jis stovi ne ant tvirto, horizontalaus paviršiaus. Stumdami įrenginį kontroliuokite jo greitį naudodami stovėjimo stabdį.

Vilkimas

1 Įjunkite stovėjimo stabdį.

2 Užfiksuokite strėlę laikančiaisiais skląsčiais.

3 Patikrinkite, ar pasukamasis kranas visiškai nuleistas ir ar platforma yra lygi.

4 Modeliai su platformos sukimu: įsitikinkite, kad platforma yra centrinėje padėtyje. Jei platforma yra ne centre, kelyje gali nesimatyti galinių žibintų.

5 Pakelkite grąžulą sukdami domkrato rankeną.

6 Nustatykite gabenančio automobilio rutulį tiesiai po rutuline jungiamąja mova.

7 Atidarykite rutulinės jungiamosios movos skląstį.

8 Nuleiskite grąžulą sukdami domkrato rankeną.

9 Uždarykite rutulinės jungiamosios movos skląstį.

10 Pritvirtinkite apsaugines grandines (jei reikia) ir stabdžio kabelius prie automobilio. Sukryžiuokite grandines po kabliu.

11 Patraukite domkrato atleidimo rankeną ir pasukite grąžulo domkratą į nuleistą padėtį.

12 Prijunkite ir išbandykite priekabos žibintus.

13 Atleiskite stovėjimo stabdį.

Naudojimo instrukcijos

Vilkimo informacija

Automobilio, kuris traukia priekabą, vairavimas skiriasi nuo atskiro automobilio vairavimo. Atidžiai perskaitykite toliau pateiktas instrukcijas.

Prieš vilkdami ir kelyje naudokitės kontroliniu darbų sąrašu, pateiktu šio vadovo galiniame viršelyje. Kiekvieną kartą sustoję patikrinkite visas jungtis.

Visos padangos turi būti tinkamai pripūstos. Ant padangos šoninės sienelės arba ant priekabos esančiame lipduke susiraskite rekomenduojamą šaltų padangų slėgį. Nepripūskite padangų per daug. Važiuojant slėgis padangose padidėja. Jei tikrinamas įšilusių padangų slėgis, slėgio duomenys bus netikslūs.

Vilkdami priekabą išlaikykite dvigubai didesnį atstumą tarp savo ir priešais važiuojančio automobilio, nei važiuodami įprastai. Palikite dar didesnį atstumą esant prastoms oro sąlygoms.

Važiuodami nuokalnėmis sulėtinkite ir įjunkite žemesnę pavarą.

Sumažinkite greitį posūkiuose, esant pavojingoms kelio sąlygoms, ties išvažiavimais iš greitkelių ir važiuodami prastomis oro sąlygomis.

Lenkdami kitus automobilius įsitikinkite, kad palikote pakankamai papildomos vietos priekabai. Aplenkę turėsite nuvažiuoti daug toliau, kol galėsite grįžti į savo kelio juostą.

Sukdami su priekaba venkite trūkčiojančių arba staigių judesių.

Dėl stipraus vėjo, per didelio greičio, krovinio pasislinkimo ar lenkiant automobilius važiuojant priekaba gali svyruoti. Tokiu atveju nestabdykite, nedidinkite greičio arba nesukite vairo. Pasukus vairą arba paspaudus stabdį automobilis ir priekaba gali persilenkti. Nukelkite koją nuo greičio pedalo ir laikykite vairą tiesiai.

Automobiliui ir (arba) priekabai nuvažiavus nuo kelio dangos, laikykite vairaratį stipriai ir atleiskite greičio pedalą. Nespauskite stabdžio. Nesukite staigiai. Sumažinkite greitį iki mažesnio kaip 25 mph / 40 km/h. Palaipsniui sukite vairą, kad grįžtumėte į kelią. Grįždami į eismą būkite atsargūs.

Saugojimas

1 Įsitikinkite, kad strėlė tinkamai nuleista ir laikantieji skląsčiai užfiksuoti.

2 Pakelkite ir priglauskite spyrius.

3 Pasirinkite tvirtą, lygią stovėjimo vietą, kurioje nėra kliūčių ir eismo.

4 Kad apsaugotumėte nuo neleistino panaudojimo, pasukite raktinį jungiklį į išjungimo padėtį ir ištraukite jį iš spynelės.

5 Paremkite ratus.

6 Įkraukite akumuliatorius (jei reikia).

Po kiekvieno naudojimo

1 Pasukite diską taip, kad platforma būtų priešingoje įrenginio grąžului pusėje.

2 Nuleiskite strėlę į stiebo atramas.

3 Užfiksuokite strėlę laikančiaisiais skląsčiais.

4 Kad apsaugotumėte nuo neleistino panaudojimo, pasukite raktinį jungiklį į išjungimo padėtį ir ištraukite jį iš spynelės.

5 Įkraukite akumuliatorius (jei reikia).

Transportavimo ir kėlimo instrukcijos

Laikykitės šių taisyklių:

- ☑ „Genie“ šią tvirtinimo informaciją pateikia kaip rekomendaciją. Už tai, kad įrenginys būtų tinkamai pritvirtintas ir kad būtų naudojama priekaba, atitinkanti įmonės politiką, JAV transportavimo departamento taisykles ir vietos teisės aktus, atsako tik vairuotojas.
- ☑ Transportuojančią transporto priemonę reikia pastatyti ant lygaus paviršiaus.
- ☑ Transportuojanti transporto priemonė turi būti pritvirtinta, kad pakrovimo metu nejudėtų.
- ☑ Įsitikinkite, kad transporto priemonės keliamoji galia, krovinių platformos ir grandinės arba diržai yra pakankamai tvirti, kad išlaikytų įrenginio svorį. „Genie“ keltuvai, palyginti su jų dydžiu, yra labai sunkūs. Įrenginio svoris nurodytas serijos numerio žymoje.

Tvirtinimas prie sunkvežimio ar priekabos prieš transportuojant

Iki galo nuleiskite ir įtraukite strėlę. Įsitikinkite, kad strėlė ir vidurinė sukamoji atrama tvirtai laikosi stiebo atramose.

Tvirtai užsklęskite strėlės laikančiuosius skląsčius.

Pakelkite visus keturis spyrius į suskleidimo padėtį.

Ruošdami įrenginį gabenti visada paremkite jo ratus.

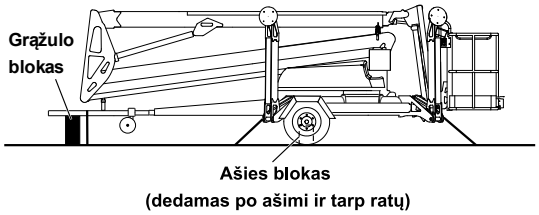
Prieš gabendami pasukite raktinį jungiklį į išjungimo padėtį ir ištraukite iš spynelės.

Patikrinkite visą įrenginį, ar nėra atsipalaidavusių ar nepritvirtintų detalių.

Važiuoklės įtvirtinimas

Po grąžulu padėkite bloką.

Dirželiu pritvirtinkite įrenginio grąžulą.



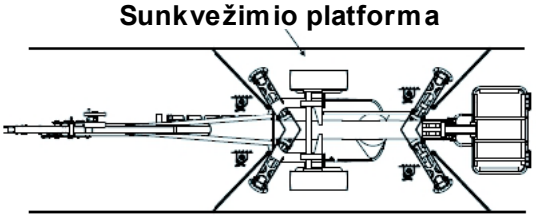
Po ašimi už ratų pakiškite bloką.

Naudokite keturis važiuoklės tvirtiklių taškus tvirtindami prie gabenančios priemonės paviršiaus.

Naudokite tinkamos apkrovos grandines ir diržus.

Važiuoklei pritvirtinti naudokite mažiausiai 4 grandines.

Pastatykite įrangą taip, kad nepažeistumėte grandinių.



Transportavimo ir kėlimo instrukcijos

Laikykitės šių taisyklių:

- ☑ Įrenginį kelti turėtų tik kvalifikuoti darbuotojai.
- ☑ Įrenginį kelti gali tik atestuoti kranų operatoriai, tai daryti jie gali tik laikydamiesi galiojančių krano reglamentų.
- ☑ Įsitikinkite, kad krano keliamoji galia, krovinių platformos ir lynai arba diržai yra pakankamai tvirti, kad išlaikytų įrenginio svorį. Įrenginio svoris nurodytas serijos numerio žymoje.

Įrenginio kėlimas kranu arba šakiniu krautuvu

Iki galo nuleiskite ir įtraukite strėlę.

Tvirtai užsklęskite strėlės laikančiuosius skląsčius.

Pakelkite visus keturis spyrius į suskleidimo padėtį.

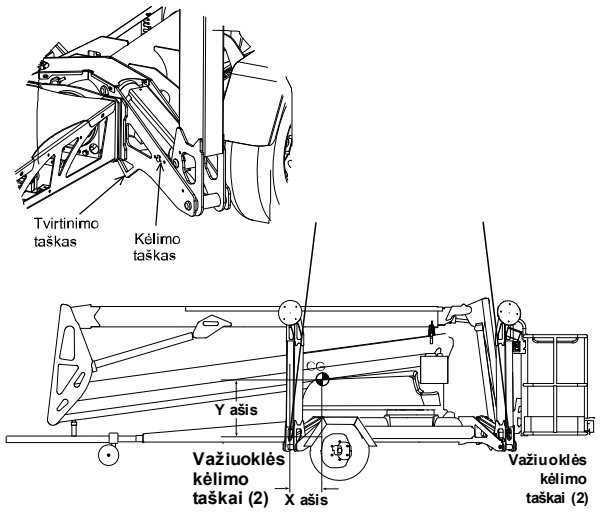
Nuimkite nuo įrenginio visus nepritvirtintus daiktus.

Vadovaudamiesi šiame puslapyje pateikta lentele ir iliustracijomis nustatykite įrenginio svorio centrą. Matuokite viename kėlimo taške įrenginio grąžulo gale.

Kėlimo kablius kabinkite tik prie specialių įrenginio kilpų. Ant važiuoklės yra keturi kėlimo taškai.

Sureguliuokite kėlimo lynus, kad nepažeistumėte įrenginio ir kad jis nepasvirtų.

Svorio centro lentelė	X ašis	Y ašis
ANSI ir CSA	13,4 in 34 cm	16,1 in 41 cm
EB	12,2 in 31 cm	16,1 in 41 cm



Techninė priežiūra



Laikykitės šių taisyklių:

☑ Operatorius turėtų atlikti tik einamuosius techninės priežiūros darbus.

☑ Techninės priežiūros plane nurodytas patikras turėtų atlikti kvalifikuoti technikai, vadovaudamiesi gamintojo specifikacijomis ir reikalavimais, nurodytais atitinkamose instrukcijose.

☑ Šalinkite medžiagą laikydamiesi teisės aktų reikalavimų.

☑ Naudokite tik „Genie“ patvirtintas atsargines dalis.

Techninės priežiūros sutartiniai ženklai

Kad būtų lengviau suprasti instrukcijų turinį, šiame vadove naudojami toliau pateikti ženklai. Jei kurios nors techninės priežiūros procedūros aprašymo pradžioje pateikiamas vienas ar keli iš šių ženklų, žiūrėkite toliau, kur pateikiamos jų reikšmės.



Rodo, kad procedūrai atlikti bus reikalingi įrankiai.



Rodo, kad procedūrai atlikti bus reikalingos naujos detalės.

Akumuliatorių tikrinimas – DC modeliai



Geram įrenginio našumui ir darbo saugumui užtikrinti labai svarbi tinkama akumuliatoriaus būklė. Dėl netinkamo skysčio lygio arba pažeistų kabelių ir jungčių gali sugesti komponentai ir susidaryti pavojinga situacija.

PRANEŠIMAS Jei įrenginyje yra sandarūs ar priežiūros nereikalaujantys akumuliatoriai, šios procedūros atlikti nereikia.

⚠ĮSPĖJIMAS Elektros smūgio pavojus. Prisilietę prie įkaitusių ar atvirų grandinių galite smarkiai susižeisti arba žūti. Nusiimkite žiedus, laikrodžius ir kitus papuošalus.

⚠ĮSPĖJIMAS Kūno sužeidimo pavojus. Akumuliatoriuose yra rūgšties. Saugokitės, kad neišpiltumėte akumuliatoriaus rūgšties ir venkite su ja kontakto. Išsipylusią akumuliatoriaus rūgštį neutralizuokite valgomosios sodos ir vandens tirpalu.

1 Apsivilkite apsauginius drabužius ir užsidėkite akių apsaugos priemones.

2 Patikrinkite, ar tvirtai prijungtos akumuliatoriaus kabelių jungtys, ar jos nepaveiktos korozijos.

3 Patikrinkite, ar yra savo vietose ir ar gerai pritvirtinti akumuliatoriaus laikikliai.

4 Nuimkite akumuliatoriaus skyrių dangtelius.

5 Patikrinkite kiekvieno akumuliatoriaus rūgšties lygį. Jei reikia, pripilkite distiliuoto vandens iki akumuliatoriaus įpylimo vamzdelio apačios. Nepripilkite per daug.

6 Užsukite skyrių dangtelius.

Pastaba: akumuliatoriaus gnybtų ir kabelių korozijos išvengsite uždėję gnybtų apsaugus ir naudodami nuo korozijos apsaugantį sandariklį.

Patikrinkite padangas ir ratus



ĮSPĖJIMAS Kūno sužalojimų pavojus. Per stipriai pripūsta padanga gali sprogti ir sukelti pavojus sunkiai susižeisti arba žūti.

ĮSPĖJIMAS Susidūrimo pavojus. Dėl per daug susidėvėjusios padangos gali suprastėti valdymas ir ją toliau naudojant padanga gali sprogti.

ĮSPĖJIMAS Apvirtimo pavojus. Nenaudokite laikinų išsileidusios padangos remonto gaminių.

Geros padangų ir ratlankių būklės palaikymas yra esminis saugaus darbo ir gerų eksploatacinių savybių užtikrinimo faktorius. Padangos ir (arba) ratlankio gedimo atveju įrenginys gali apsiversti. Laiku neaptikus ir nepašalinus problemų taip pat gali sugesti dalys.

1 Patikrinkite padangos paviršių ir kraštus, stebėdami ar ant jų nėra įpjovimų, įtrūkimų, skylių ir netolygaus ar per didelio protektoriaus nusidėvėjimo. Aptikę netolygų arba per didelį protektoriaus nusidėvėjimą, padangą pakeiskite.

⊙ Rezultatas: aptikę netolygų arba per didelį protektoriaus nusidėvėjimą, padangą pakeiskite.

PRANEŠIMAS Padangas ir ratlankius reikia keisti specifikacijose išvardytais atitinkamais jų modeliais.

2 Patikrinkite ratlankius, ar jie nepažeisti, neįlenkti ir neįtrūkę. Aptikę pažeidimą ratlankį pakeiskite.

⊙ Rezultatas: aptikę pažeidimą ratlankį pakeiskite.

3 Patikrinkite kiekvieną padangą manometru. Jei reikia, pripūskite papildomai.

4 Patikrinkite kiekvienos ratų veržlės priveržimo momentą.

Padangų specifikacijos – ANSI/CSA ir Australija		
Padangų dydis	ST225/75R15	Apkrovos D
Ratų veržlės priveržimo momentas (sausas)		108 Nm
Slėgis padangose (šaltas)		4,5 bar
Padangų specifikacijos – EB		
Padangų dydis	215/70R14	Apkrova C
Ratų veržlės priveržimo momentas (sausas)		260 Nm
Slėgis padangose (šaltas)		4,5 bar

Techninė priežiūra

Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį

Įrenginiui eksploatuoti būtinas pakankamas hidraulinės alyvos lygis. Trūkstant hidraulinės alyvos gali būti pažeisti hidraulinės sistemos komponentai. Kasdienė patikra padės pastebėti alyvos lygio pokyčius ir galimas hidraulinės sistemos problemas.

1 Įsitikinkite, kad strėlė yra nuleistoje padėtyje ir spyriai pakelti.

2 Patikrinkite alyvos lygio matuoklį. Jei reikia, papildykite alyvos kiekį.

⊙ Rezultatas: hidraulinės alyvos lygis turi būti matomas stebėjimo langelio viduryje.

Hidraulinės alyvos specifikacijos	
Hidraulinės alyvos tipas	„Chevron Rykon“ „Premium MV“ atitiktis

Patikrinkite variklio alyvos lygį

Tinkamo variklio alyvos lygio palaikymas yra būtinas, siekiant užtikrinti gerą variklio veikimą ir ilgą jo naudojimo laiką. Eksploatuojant įrenginį esant nepakankamam alyvos lygiui gali būti sugadinti variklio komponentai.

Pastaba: alyvos lygį tikrinkite išjungę variklį.

1 Patikrinkite alyvos lygio matuoklį.

⊙ Rezultatas: hidraulinės alyvos lygis turi būti matomas stebėjimo langelio viduryje.

2 Jeigu alyvos mažai, įpilkite iki pildymo angos krašto.

„Honda GX160K1“ alyvos klampos reikalavimai	
Nuo -20 iki 38 °C 10W-30	10W-30
Žemiau 0 °C 5W-30	5W-30
Virš 10 °C 30W	30W
Variklio alyvos savybės turi atitikti API klasifikaciją SJ.	

Techninės priežiūros planas

Techninės priežiūros, atliekamos kas ketvirtį, kasmet ir kas dvejus metus, darbus turi atlikti kvalifikuotas asmuo, parengtas atlikti šio įrenginio techninę priežiūrą, vadovaudamasis procedūromis, aprašytomis šio įrenginio techninės priežiūros vadove.

Prieš naudojant įrenginius, kurie nebuvo naudojami ilgiau kaip tris mėnesius, reikia atlikti ketvirčio patikrinimą.

Laikykitės visų vietinių ir vyriausybinių taisyklių, susijusių su įrenginio šalinimu ir eksploatavimo nutraukimu pasibaigus jo tinkamumo naudoti laikui. Papildomos informacijos rasite atitinkamame „Genie“ techninės priežiūros vadove.

Specifikacijos

TZ50		
Didžiausias darbinis aukštis	55 ft 5,4 in	16,9 m
Didžiausias platformos aukštis	49 ft 6,4 in	15,1 m
Didžiausias aukštis nuleidimo padėtyje	6 ft 6,74 in	2 m
Didžiausias horizontalus darbinis siekis nuo centrinės įrenginio linijos	29 ft 2,4 in	8,9 m
Spyrio vieta (p x i)	14,4 x 14,4 ft	4,37 x 4,37 m
Didžiausia keliamoji galia be papildomo platformos sukimo		
ANSI/CSA	500 lbs	227 kg
CE	485 lbs	200 kg
Didžiausia keliamoji galia su papildomu platformos sukimu		
ANSI/CSA	461 lbs	209 kg
CE – tik 1 asmuo	399 lbs	181 kg
Didžiausias vėjo greitis	28 mph	12,5 m/s
Plotis	5,51 ft	1,68 m
Ilgis nuleidimo padėtyje	21,98 ft	6,7 m
Disko apsisukimas		359°
Platformos sukimasis (pasirenkamas)		160°
Platformos matmenys	3,6 ft x 27,8 in	1,1 m x 68 cm
Platformos išlyginimas		savaiminis išlyginimas
kint. sr. lizdas platformoje		standartinis
Padangos dydis, ANSI & CSA modeliai		ST225/75 R15 Apkrovos diapazonas D
Padangos dydis, CE modeliai		ST215/70 R14 Apkrovos diapazonas C
Vibracijos reikšmė neviršija 8,2 Pėd./s^2 / 2,5 m/s^2		
Didžiausia įvertinto pagreičio, kuriuo veikiamas visas kūnas, vidutinė kvadratinė reikšmė neviršija 1,6 Pėd./s^2 / 0,5 m/s^2.		
Atstumas nuo žemės paviršiaus	10 in	25,4 cm
Svoris (įrenginio svoris priklauso nuo pasirinktos konfigūracijos)		Žr. duomenų plokštelę
Didžiausias vilkimo greitis	60 mph	97 km/h
Didžiausias grąžulo svoris		
ANSI ir CSA	445,3 lbs	202 kg
CE	231,5 lbs	105 kg
Didžiausias hidraulinės sistemos slėgis (strėlės funkcijos)	3000 psi	207 bar
Sistemos įtampa		24V
Darbinė aplinkos temperatūra		Nuo -20 °F (-29 °C) iki 120 °F (49 °C)

Triukšmo sklaida ore	
Garso slėgio lygis darbo vietoje prie žemės	< 89 dBA
Garso slėgio lygis darbo vietoje platformoje	< 89 dBA
Garantuojamas garso galios lygis	< 105 dBA

Maitinimo šaltinis	
Modeliai be pavaros parinkties	4 grupės T-105 6 V nuol. sr. 225 AH akumuliatoriai su papildomu „Honda GX160K1“ dujiniu varikliu
Modeliai su pavaros parinktimi	4 grupės T-145 6 V nuol. sr. 244 AH akumuliatoriai su papildomu „Honda GX160K1“ dujiniu varikliu

Grindų apkrovos informacija (ANSI / CSA / Australija)		
Didžiausia padangos apkrova (be vardinės apkrovos)	2132 lbs	967 kg
Didžiausia spyrio apkrova (su vardine apkrova)	2835,2 lbs	1286 kg
Padangų slėgis į pagrindą (be vardinės apkrovos)	50 psi	3,5 kg/cm^2 347 kPa
Spyrio slėgis į pagrindą (su vardine apkrova)	29 psi	2,0 kg/cm^2 197 kPa
Bendras slėgis į grindis (be vardinės apkrovos)	1,20 psi	846 kg/m^2 8,30 kPa
Bendras slėgis į grindis (su vardine apkrova)	0,18 psi	127 kg/m^2 1,25 kPa

Grindų apkrovos informacija (EB)		
Didžiausia padangos apkrova (be vardinės apkrovos)	2281,8 lbs	1035 kg
Didžiausia spyrio apkrova (su vardine apkrova)	2835,2 lbs	1286 kg
Padangų slėgis į pagrindą (be vardinės apkrovos)	54 psi	3,8 kg/cm^2 375 kPa
Spyrio slėgis į pagrindą (su vardine apkrova)	29 psi	2,0 kg/cm^2 197 kPa
Bendras slėgis į grindis (be vardinės apkrovos)	1,4 psi	1002 kg/m^2 9,83 kPa
Bendras slėgis į grindis (su vardine apkrova)	0,2 psi	127 kg/m^2 1,25 kPa

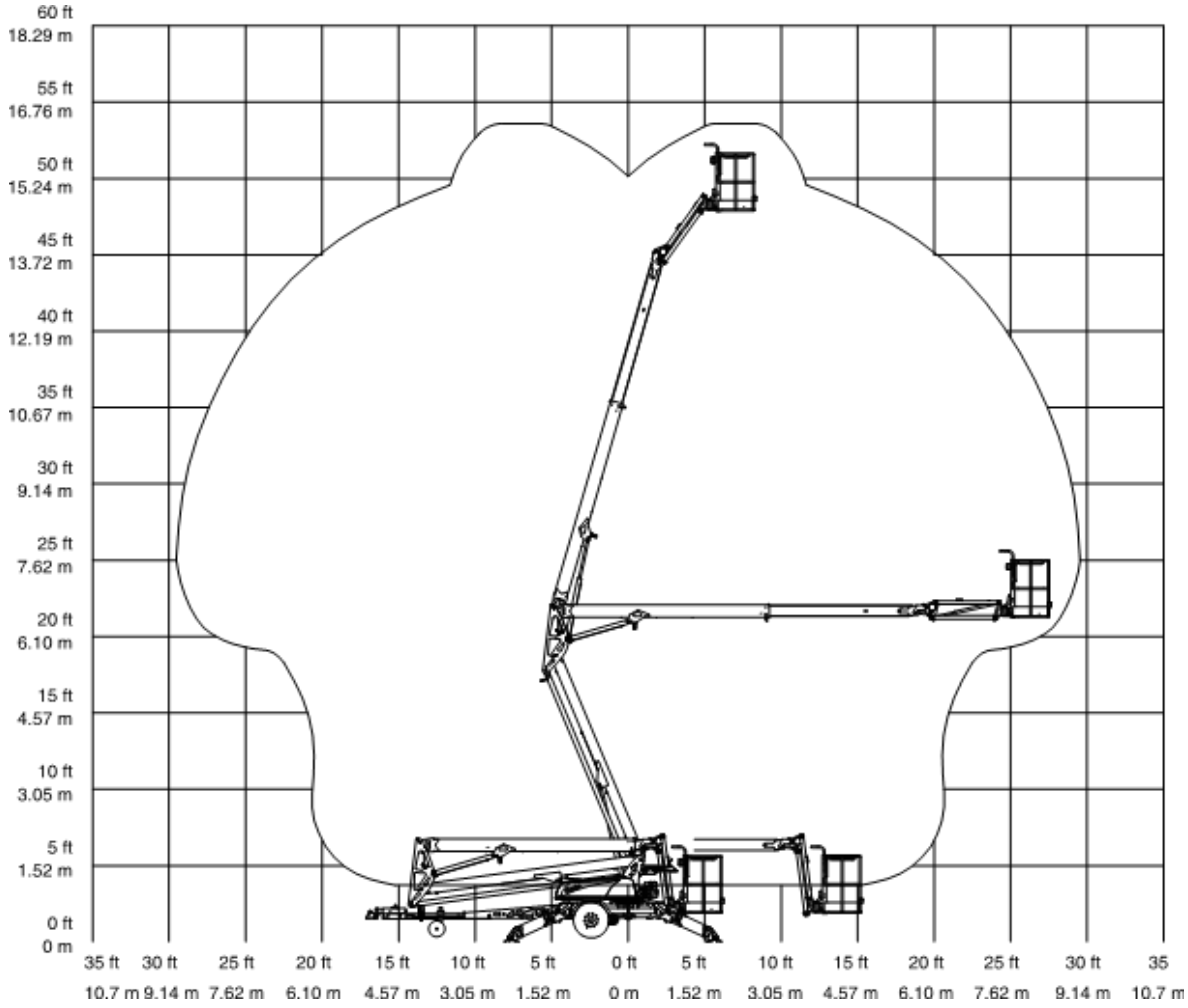
Pastaba: grindų apkrova yra apytikslė, ir neįtraukti skirtingų pasirinktinių konfigūracijų skaičiavimai. Ji turėtų būti naudojama tik pasirūpinus pakankamais saugos veiksniais.

Pastaba: įrenginys be medžiagų kėlimo priedo.

„Genie“ politika – nuolatinis gaminių tobulinimas. Gaminių specifikacijos gali keistis be atskiro įspėjimo.

Specifikacijos

TZ-50 Judėjimo diapazono grafikas



Pranešimas apie saugumo trūkumus

Genie
18340 NE 76th Street
PO Box 97030
Redmond, WA 98073-9730

Pranešimas apie saugumo trūkumus

Jeigu manote, kad jūsų automobilyje yra defektas, kuris gali sukelti susidūrimą arba sužalojimą bei žūtį, turite nedelsdami informuoti Nacionalinę eismo saugumo greitkeliuose administraciją (National Highway Traffic Safety Administration, NHTSA) ir „Genie“.

Gavusi tokio pobūdžio nusiskundimų NHTSA gali pradėti tyrimą, o nustačiusi, kad transporto priemonių grupė turi su saugumu susijusių trūkumų, ji gali liepti atlikti atšaukimo ir ištaisymo kampaniją. Tačiau NHTSA negali būti įtraukta į kokias nors asmenines problemas tarp jūsų, jūsų pardavėjo arba „Genie“.

Norėdami susisiekti su NHTSA galite paskambinti nemokama budinčiaja automobilių saugumo linija numeriu 1-800-424-9393 (366-0123 Vašingtono DC srityje) arba parašyti:

NHTSA
U.S. Department of Transportation
400 7th Street SW, (NSA-11)
Washington DC 20590

Paskambinę budinčiaja linija taip pat galite gauti informacijos apie motorines transporto priemones.

Platintojas:

www.genielift.com