Genie
A TEREX BRAND

Uputstvo za upotrebu

GS™-1932
GS™-2632
GS™-3232
GS™-2646
GS™-3246
GS™-4046

ANSI/CSA
- North America
- South America
- Asia

AUS
- Australia

CE

sa
informacijama
o održavanju

Prevod originalnih instrukcija
Twelfth Edition
Fourth Printing
Part No. 1320942SRGT

EU Manufacturer:

Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
Schaffhausen, 8200
Switzerland

EU Authorized representative:

Genie Industries B.V.
Boekerman 5
4751 XK OUD GASTEL
The Netherlands

UK Authorized representative:

Genie UK Limited
The Maltings
Wharf Road
Grantham
NG31 6BH
UK

Sadržaj

Uvod....1
Definicije simbola i slikovnih upozorenja....6
Opšta bezbednost....9
Lična bezbednost....27
Bezbednost radnog mesta....28
Legenda....38
Komande....41
Provere....45
Uputstva za rad....71
Uputstva za transport i podizanje....90
Održavanje....95
Specifikacije....97

Copyright © 1997 Terex Corporation

Dvanaesto izdanje: četvrta štampa, Avgust 2026

ANSI/CSA tržišta: Bez devetog, desetog ili jedanaestog izdanja
AUS tržište: Bez desetog ili jedanaestog izdanja

CE/UK tržišta, prethodno izdanje: Jedanaesto izdanje
ANSI/CSA tržišta, prethodno izdanje: Osmo izdanje
AUS tržište, prethodno izdanje: Deveto izdanje

Genie je registrovani zaštitni znak kompanije
Terex South Dakota, Inc. u SAD i mnogim drugim zemljama.
„GS“ je zaštitni znak kompanije Terex South Dakota, inc.

Ove mašine su usklađene sa
ANSI/SAIA A92.20
CAN/CSA B354.6
AUS 1418.10

U skladu sa:

CE Direktivom za mašine 2006/42/EZ
(važećom do 19. januara 2027. godine)

Uredbom o mašinama 2023/1230/EZ
(važećom od 20. januara 2027. godine)

O ovom uputstvu

Kompanija Genie vam se zahvaljuje na izboru naše mašine za vaše potrebe. Naš prioritet br. 1 je bezbednost korisnika, koja se može postići zajedničkim naporima. Ova knjižica predstavlja uputstvo za rad i svakodnevno održavanje za korisnika ili rukovaoca Genie mašinom.

Ovo uputstvo treba smatrati trajnim delom mašine i uvek treba da stoji uz mašinu. Ako imate pitanja, kontaktirajte kompaniju Genie.

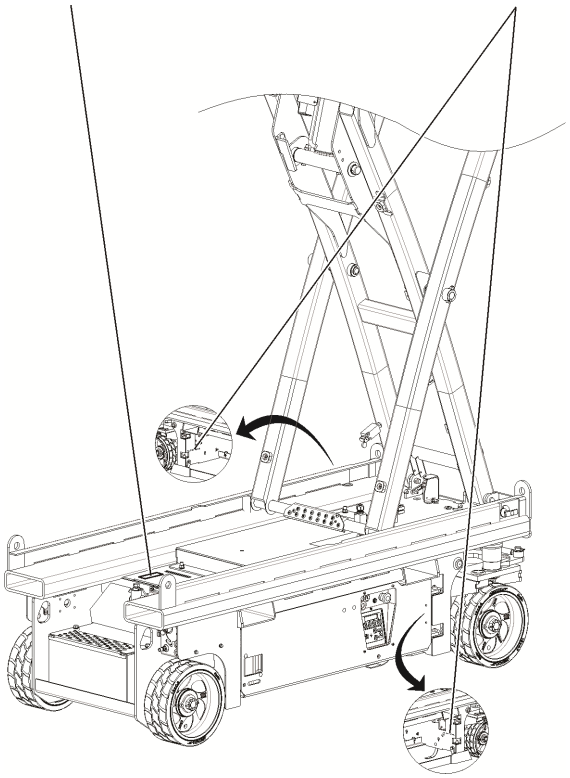
Identifikacija proizvoda

Serijski broj mašine se nalazi na serijskoj oznaci.

GS-1932, GS-2646, GS-3246, GS-4046

Serijska oznaka se nalazi na šasiji

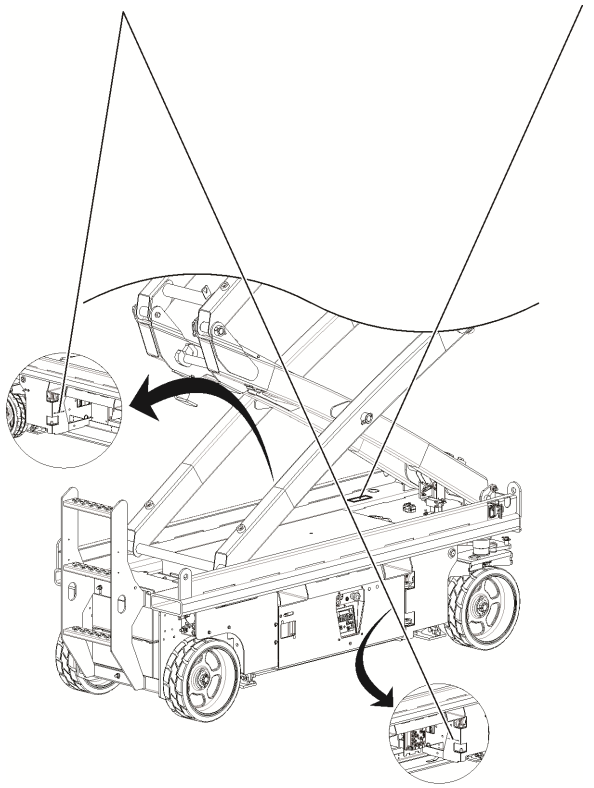
Serijski broj je utisnut na šasiji



GS-2632, GS-3232

Serijski broj je utisnut na šasiji

Serijska oznaka se nalazi na šasiji



Uvod

Namena i vodič za upoznavanje

Namena ove mašine je da podiže osoblje, uključujući alate i materijale za rad na lokaciji na otvorenom prostoru. Pre rada sa mašinom, rukovalac ima odgovornost da pročita i razume ovaj vodič za upoznavanje.

- ☑ Svaka osoba mora da se obuči za rukovanje pokretnom podiznom radnom platformom (MEWP).
- ☑ Upoznavanje sa MEWP platformom mora da se omogući svakoj osobi koja je ovlašćena, kompetentna i obučena.
- ☑ Samo obučeno i ovlašćeno osoblje sme da rukuje ovom mašinom.
- ☑ Rukovalac ima odgovornost da pročita, razume i poštuje uputstva proizvođača i bezbednosna pravila iz uputstva za upotrebu.
- ☑ Uputstvo za upotrebu se nalazi u priručnom skladišnom kontejneru na platformi.
- ☑ Za specifične primene proizvoda, pogledajte **Kontaktiranje proizvođača**.

Uvod

Simboli komandi na platformi i povezano kretanje mašine:


Dugme za uključivanje funkcije podizanja


Dugme za uključivanje funkcije vožnje


Dugme za funkciju potpornog stabilizatora


Svetla indikatora potpornog stabilizatora


Podizanje/spuštanje platforme (kada je izabrana funkcija podizanja)


Vožnja napred/nazad (kada je izabrana funkcija vožnje)


Upravljanje desno/levo (kada je izabrana funkcija vožnje)


Područje rada, dugme za upotrebu u zatvorenom prostoru


Područje rada, dugme za upotrebu na otvorenom prostoru

Simbolika komandi sa zemlje i povezano kretanje mašine:


Dugme za uključivanje funkcije podizanja


Dugme za podizanje/spuštanje platforme

Sekvencijalne funkcije i kretanje:

- Vožnja i upravljanje.

Povezane funkcije:

- Povećana brzina vožnje.
- Brža vožnja u nestabilnom stanju.
- Sve komande na platformi i sa zemlje.

Ograničenja upotrebe:

- Namena ove mašine je da podiže osoblje, uključujući alate i materijale za rad na lokaciji na otvorenom prostoru.
- Ne podizati platformu, osim ako je mašina na čvrstom i ravnom terenu.

Uvod

Distribucija biltena i usklađenost

Bezbednost korisnika proizvoda je od najveće važnosti za kompaniju Genie. Kompanija Genie koristi različite biltene za saopštavanje informacija o bezbednosti i proizvodu namenjenih prodavcima i vlasnicima mašina.

Informacije objavljene u biltenima su vezane za određene mašine korišćenjem modela mašine i serijskog broja.

Distribucija biltena se zasniva na najnovijem vlasniku u evidenciji zajedno sa njegovim pridruženim prodavcem, zato je važno da registrujete mašinu i redovno ažurirate podatke za kontakt.

Da biste osigurali bezbednost osoblja i pouzdan stalan rad vaše mašine, svakako se pridržavajte radnji koje su navedene u odgovarajućem biltenu.

Za pregled otvorenih biltena za vašu mašinu posetite nas na veb-lokaciji www.genielift.com.

Izjava o usaglašenosti

Kopiju originalne Izjave o usaglašenosti možete da pronađete na našem veb sajtu https://my.genielift.com.

Kontaktiranje proizvođača

Ponekad će možda biti potrebno da kontaktirate kompaniju Genie. U toj situaciji, budite spremni da navedete broj modela i serijski broj vaše mašine, zajedno sa imenom i podacima za kontakt. Najmanje što je potrebno je da kontaktirate kompaniju Genie za:

prijavu nesreće

pitanja u vezi sa primenom i bezbednošću proizvoda

informacije o standardima i usklađenosti sa propisima

ažuriranja trenutnog vlasnika, kao što su promene u vlasništvu mašine ili promene u podacima za kontakt. Pogledajte Prenos vlasništva u nastavku.

Prenos vlasništva mašine

Odvajanje nekoliko minuta za ažuriranje podataka o vlasniku garantovaće da ćete dobijati važne informacije o bezbednosti, održavanju i radu koje se odnose na vašu mašinu.

Registrujte vašu mašinu tako što ćete posetiti našu veb-lokaciju www.genielift.com ili nas besplatno pozvati na broj 1-800-536-1800.



Opasnost

Ukoliko se ne poštuju ova uputstva i bezbednosna pravila navedena u ovom uputstvu može doći do teške povrede ili smrti.

Rukujte mašinom samo ako:

☑ naučite i uvežbate osnove bezbednog rada mašine opisane u ovom uputstvu za upotrebu.

1 Izbegavajte opasne situacije.

Treba da se upoznate sa bezbednosnim pravilima i razumete ih pre nego što pređete na sledeći odeljak.

2 Uvek izvršite kontrolu pre rada.

3 Uvek izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.

4 Prekontrolišite radno mesto.

5 Mašinu koristite samo za njenu namenu.

☑ pročitate, razumete i poštujete uputstva proizvođača i bezbednosna pravila – uputstva za upotrebu i bezbednost i nalepnice na mašini.

☑ pročitate, razumete i poštujete bezbednosna pravila poslodavca i propise na radnoj lokaciji.

☑ pročitate, razumete i poštujete sve važeće zakonske propise.

☑ ste valjano obučeni za bezbedno rukovanje ovom mašinom.

Održavanje bezbednosnih oznaka

Zamenite bilo koje nedostajuće ili oštećene bezbednosne oznake. U svakom trenutku treba voditi računa o bezbednosti rukovaoca. Bezbednosne oznake čistite blagom sapunicom. Ne koristite sredstva za čišćenje na bazi rastvarača jer oni mogu da oštete materijal bezbednosne oznake.

Klasifikacija opasnosti

Nalepnice na ovoj mašini koriste simbole, kodiranje bojama i signalne reči da biste prepoznali sledeće:



Simbol bezbednosnog upozorenja – koristi se da vas upozori na potencijalnu opasnost od telesnih povreda. Poštujte sve bezbednosne poruke ispred kojih se nalazi ovaj simbol da biste izbegli potencijalne povrede ili smrt.

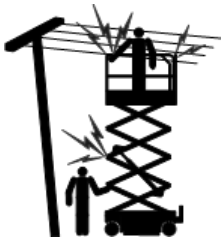
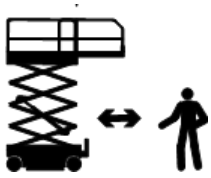
OPASNOST Ukazuje na opasnu situaciju koja će, ako se ne izbegne, dovesti do ozbiljne povrede ili smrti.

UPOZORENJE Ukazuje na opasnu situaciju koja, ako se ne izbegne, može dovesti do ozbiljne povrede ili smrti.

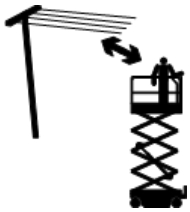
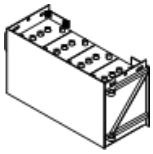
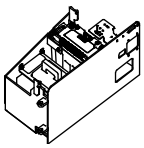
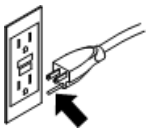
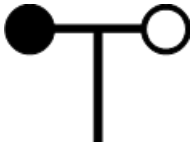
OPREZ Ukazuje na opasnu situaciju koja, ako se ne izbegne, može dovesti do manje ili umerene povrede.

PAŽNJA Ukazuje na poruku o materijalnoj šteti.

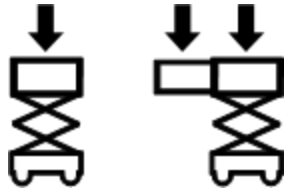
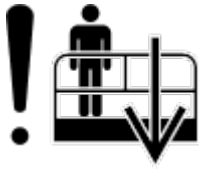
Definicije simbola i slikovnih upozorenja

 Pročitati uputstvo za upotrebu	 Pročitati uputstvo za servisiranje	 Opasnost od prignječenja	 Opasnost od prignječenja	 Opasnost od sudara
 Opasnost od prevrtanja	 Opasnost od prevrtanja	 Opasnost od prevrtanja	 Opasnost od prevrtanja	 Opasnost od strujnog udara
 Opasnost od strujnog udara	 Opasnost od eksplozije	 Opasnost od požara	 Opasnost od opekotina	 Opasnost od ubrizgavanja kroz kožu
 Uključiti sigurnosni krak	 Udaljiti se od pokretnih delova	 Udaljiti se od potpornih stabilizatora i guma	 Mašinu premestiti na ravnu površinu	 Zatvoriti ležište šasije

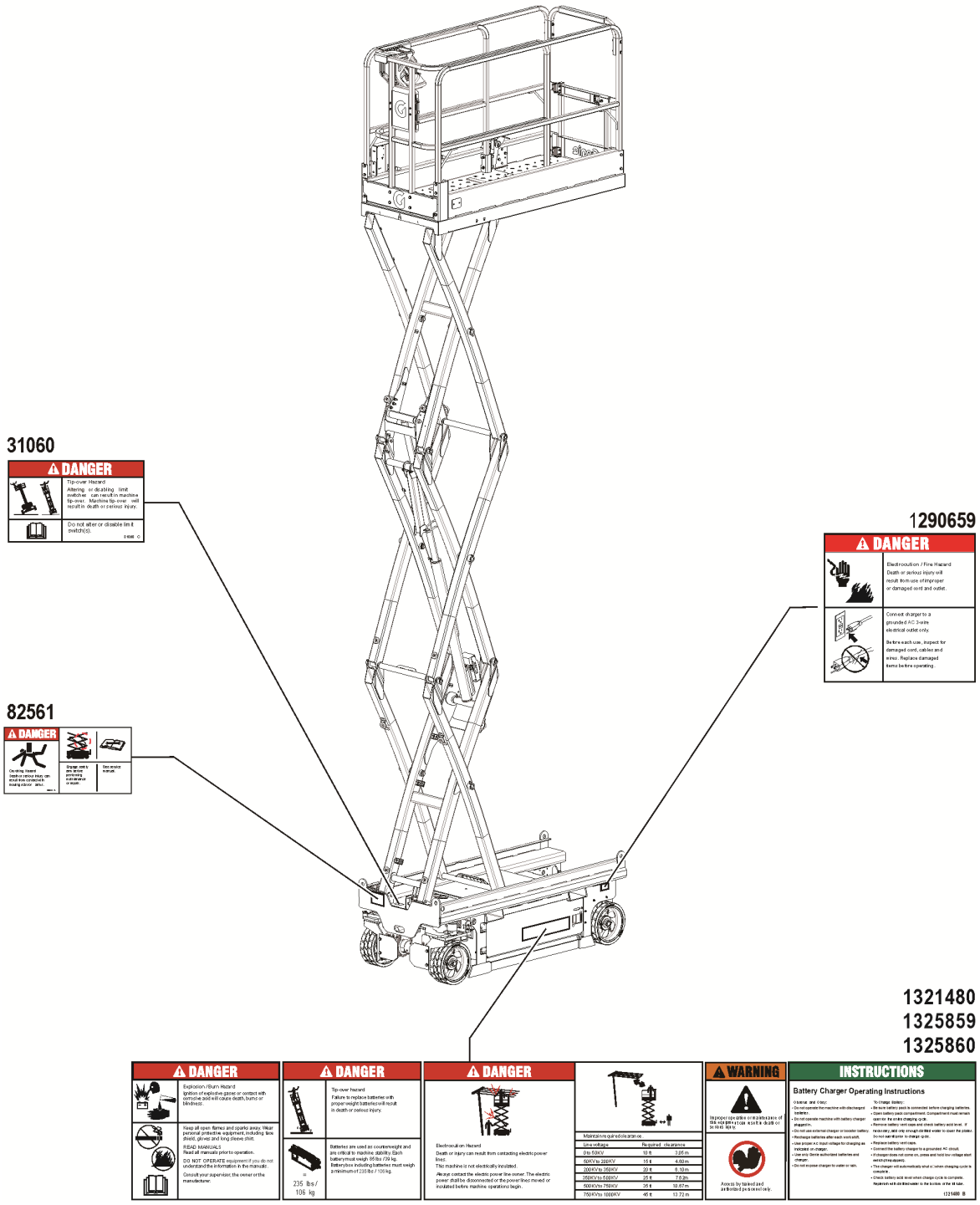
Definicije simbola i slikovnih upozorenja

 Spustite platformu.	 Ne postavljati na mestu gde se ne može nivelisati potpornim stabilizatorima	 Održavati potrebno rastojanje	 Pristup samo obučenom i ovlašćenom osoblju	 Koristiti komad kartona ili papira za traženje mesta koje curi
 Akumulatori se koriste kao kontra-tegovi	 Kutija akumulatora uključuje kontra-teg i akumulator se koristi kao kontra-teg	 Zabranjeno pušenje	 Samo uzemljeno napajanje naizmeničnom strujom, sa 3-žice	 Zameniti oštećene žice i kablove
 Opterećenje točkova	 Uputstva za podizanje i vezivanje	 Tačka podizanja	 Tačke za pričvršćivanje poteznog užeta	 Brzina vetra

Definicije simbola i slikovnih upozorenja

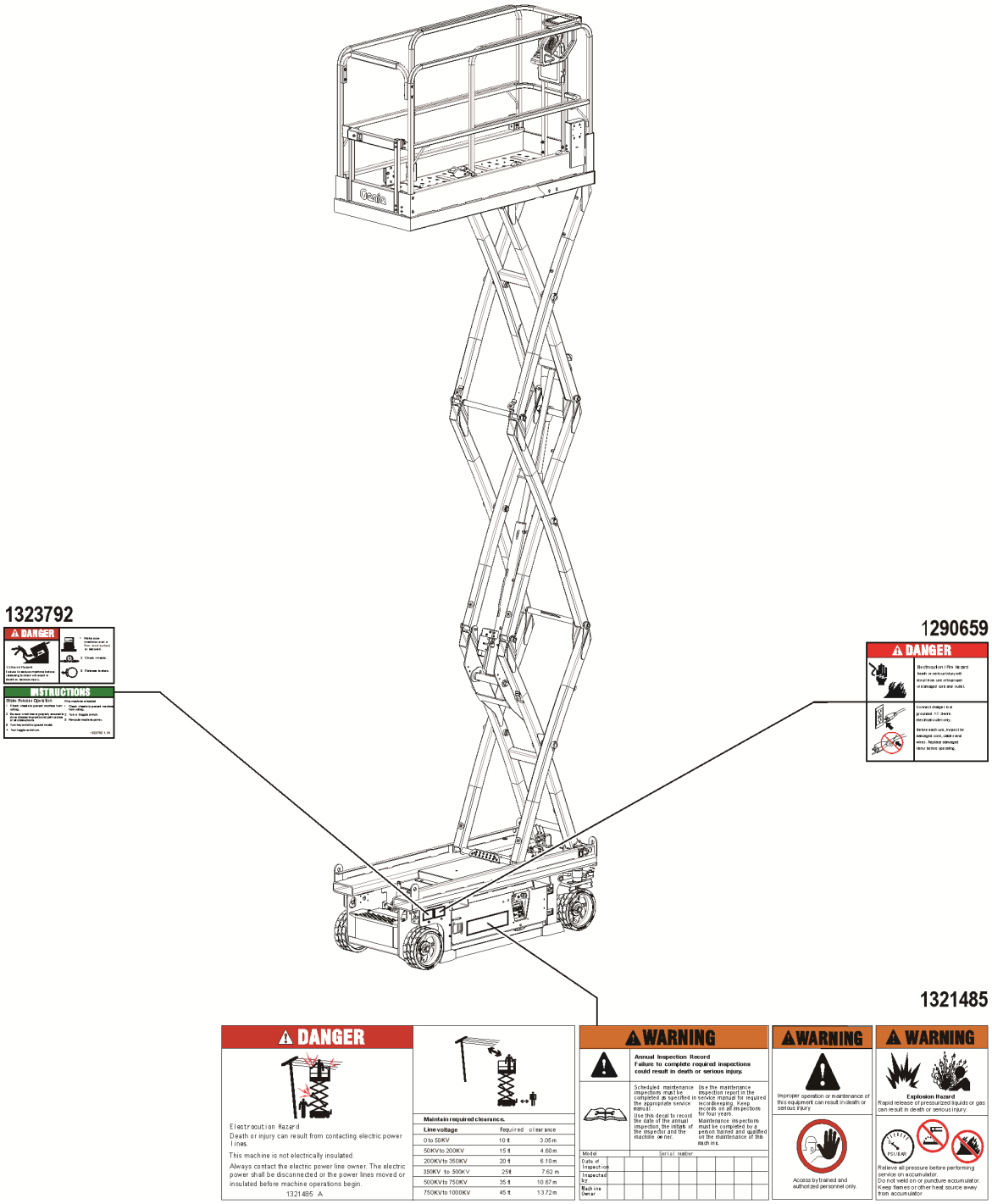
 Vezati	 Otpustiti kočnice	 Aktivirati kočnicu	 Vrednost pritiska za vazdušni vod na platformi	 Vrednost napona napajanja na platformi
 Maksimalni kapacitet		 Unutra	 Napolju	 Ručna sila
 Platforma je pretovarena	 Točkove treba blokirati	 Pomoćno spuštanje		

GS-1932


31060
DANGER
Tip-over Hazard
Altering or disabling limit switch(es) can result in machine tip-over. Machine tip-over will result in death or serious injury.
Do not alter or disable limit switch(s).
82561
DANGER
1290659
DANGER
Electrocution / Fire Hazard
Death or serious injury will result from use of improper or damaged cord and outlet.
Connect charger to a grounded AC 3-wire electrical outlet only.
Before each use, inspect for damaged cord, cables and wires. Replace damaged items before operating.
1321480
1325859
1325860
DANGER
Explosion / Burn Hazard
Ignition of explosive gases or contact with corrosive acid will cause death, burns or blindness.
Keep all open flames and sparks away. Wear personal protective equipment, including face shield, gloves and long sleeve shirt.
READ MANUAL
Read all manuals prior to operation.
DO NOT OPERATE equipment if you do not understand the information in the manuals.
Consult your supervisor, the owner or the manufacturer.
DANGER
Tip-over Hazard
Failure to replace batteries with proper weight batteries will result in death or serious injury.
235 lbs / 106 kg
Batteries are used as counterweight and are critical to machine stability. Each battery must weigh 66 lbs /30 kg. Battery box including batteries must weigh a minimum of 235 lbs / 106 kg.
DANGER
Electrocution Hazard
Death or injury can result from contacting electric power lines.
This machine is not electrically insulated.
Always contact the electric power line owner. The electric power shall be disconnected or the power lines moved or insulated before machine operations begin.
Maintain minimum clearance
Line voltage
Required clearance
0 to 50KV 10 ft 3.05 m
50KV to 200KV 15 ft 4.60 m
200KV to 350KV 20 ft 6.10 m
350KV to 500KV 25 ft 7.6 m
500KVto 750KV 35 ft 10.67 m
750 KVto 1000KV 45 ft 13.72 m
WARNING
Improper operation or maintenance of this equipment can result in death or serious injury.
Access by trained and authorized personnel only.
INSTRUCTIONS
Battery Charger Operating Instructions
General Use and Care:
Do not operate the machine with discharged batteries.
Do not operate machine with battery charger plugged in.
Do not use external charger or booster battery.
Recharge batteries after each work shift.
Use proper A.C. input voltage for charging as indicated on charger.
Use only Genie authorized batteries and charger.
Do not expose charger to water or rain.
To charge battery:
Be sure battery pack is connected before charging batteries.
Open battery pack compartment. Compartment must remain open for the entire charging cycle.
Remove battery vent caps and check battery acid level. If necessary, add only enough distilled water to cover the plates. Do not overfill prior to charge cycle.
Replace battery vent caps.
Connect the battery charger to a grounded AC circuit.
If charger does not come on, press and hold low voltage reset switch (if equipped).
The charger will automatically shut off when charging cycle is complete.
Check battery acid level when charge cycle is complete. Replenish with distilled water to the bottom of the fill tube.
1321480 B

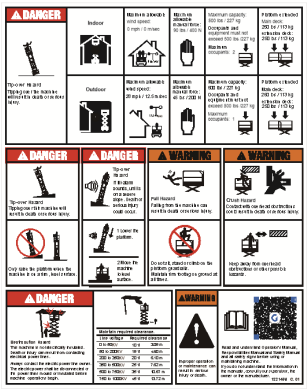
Opšta bezbednost

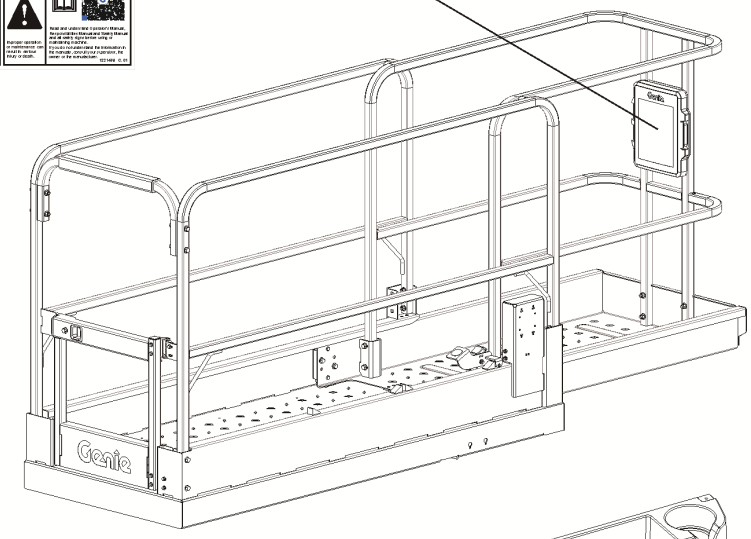
GS-1932

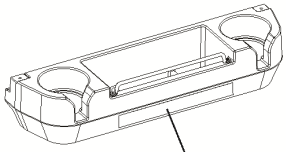


GS-1932

1321496



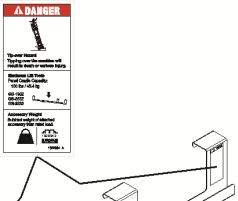


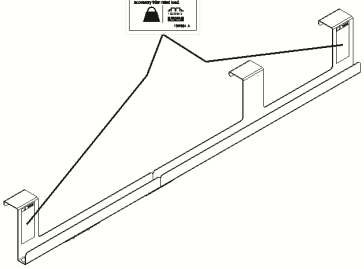


1322842

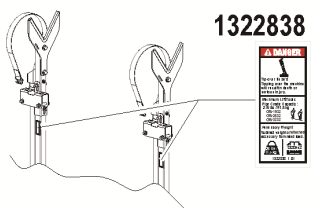


1322834



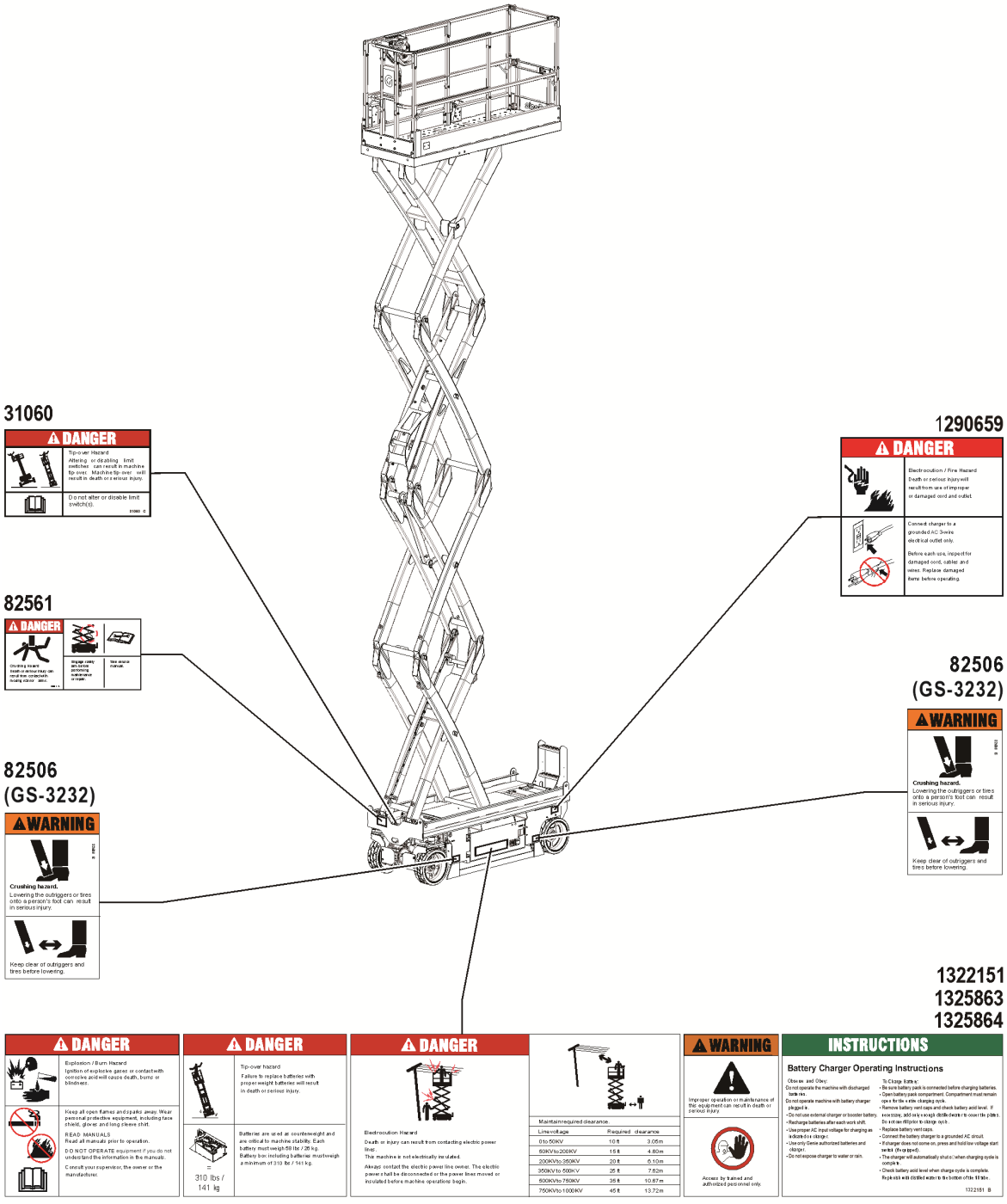


1322838

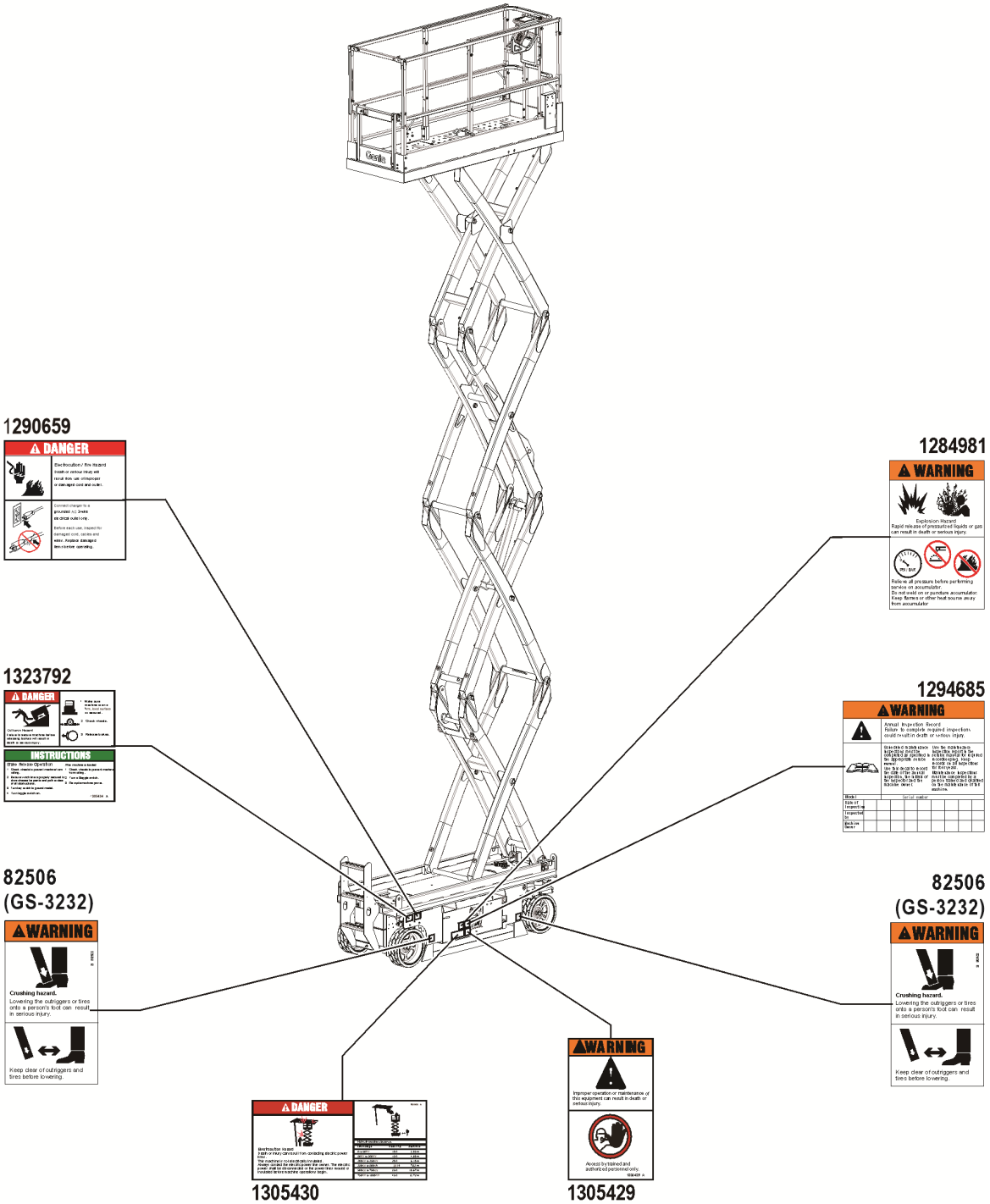


Opšta bezbednost

GS-2632, GS-3232



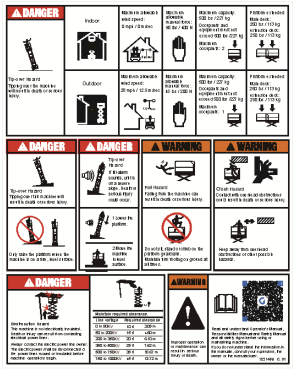
GS-2632, GS-3232

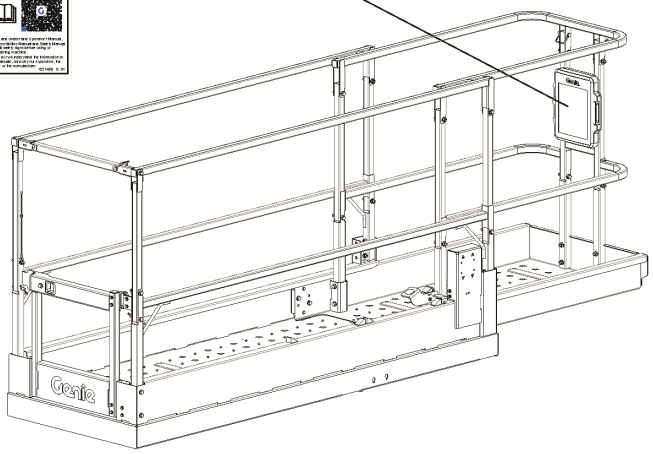


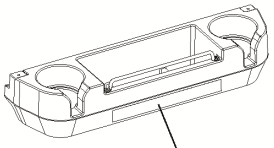
Opšta bezbednost

GS-2632, GS-3232

1321496

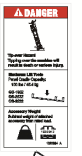


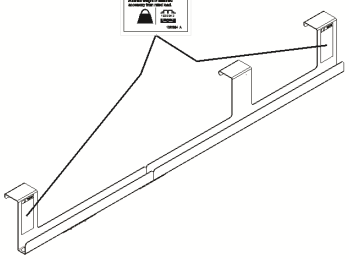




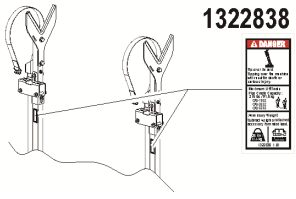
1322842

1322834

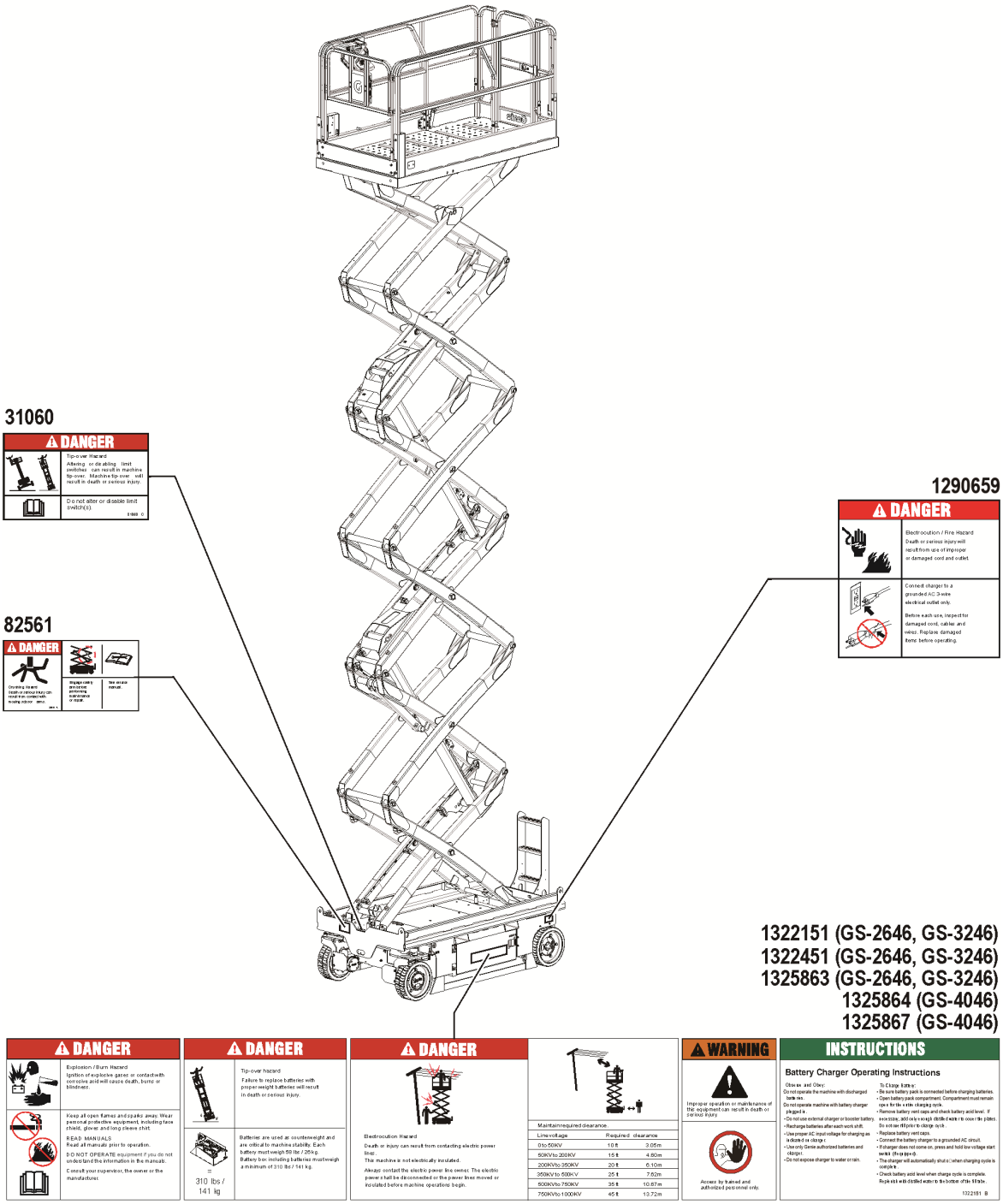




1322838

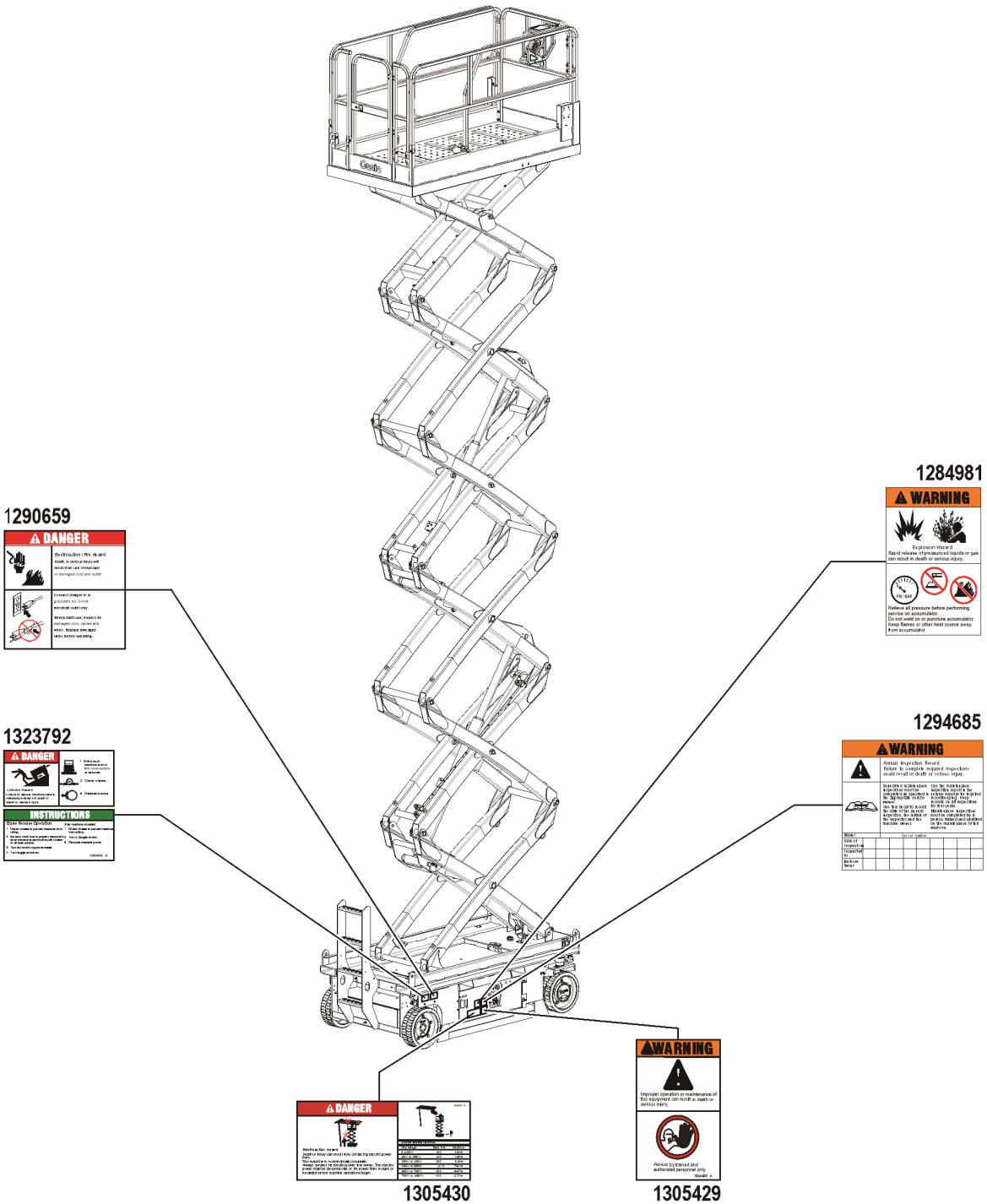


GS-2646, GS-3246, GS-4046



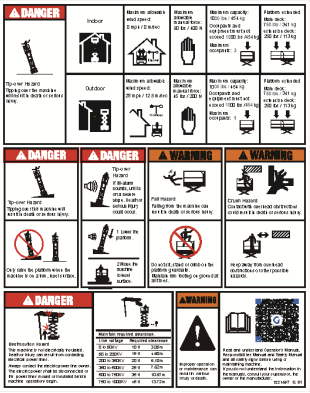
Opšta bezbednost

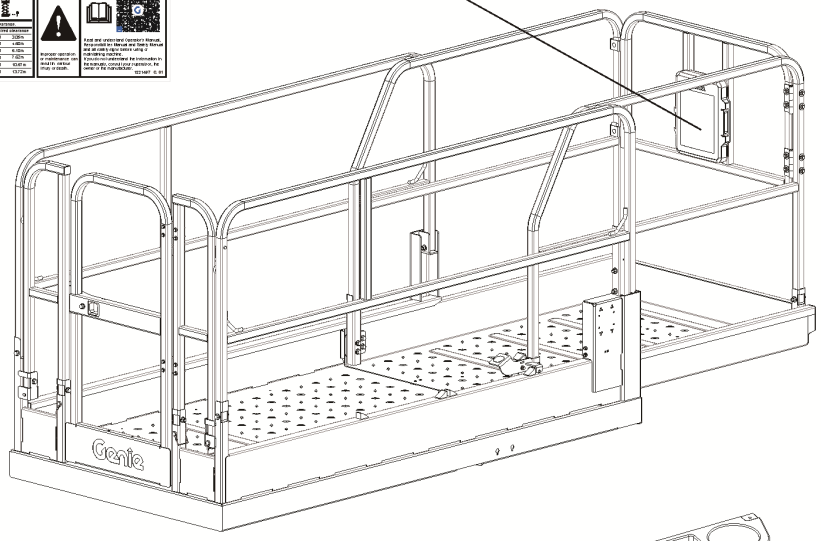
GS-2646, GS-3246, GS-4046

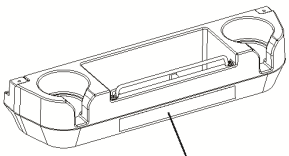


GS-2646, GS-3246, GS-4046

1321497
1321498





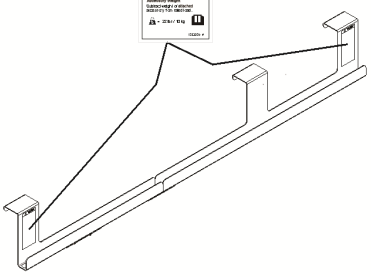


1322842

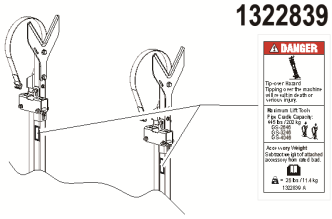


1322835



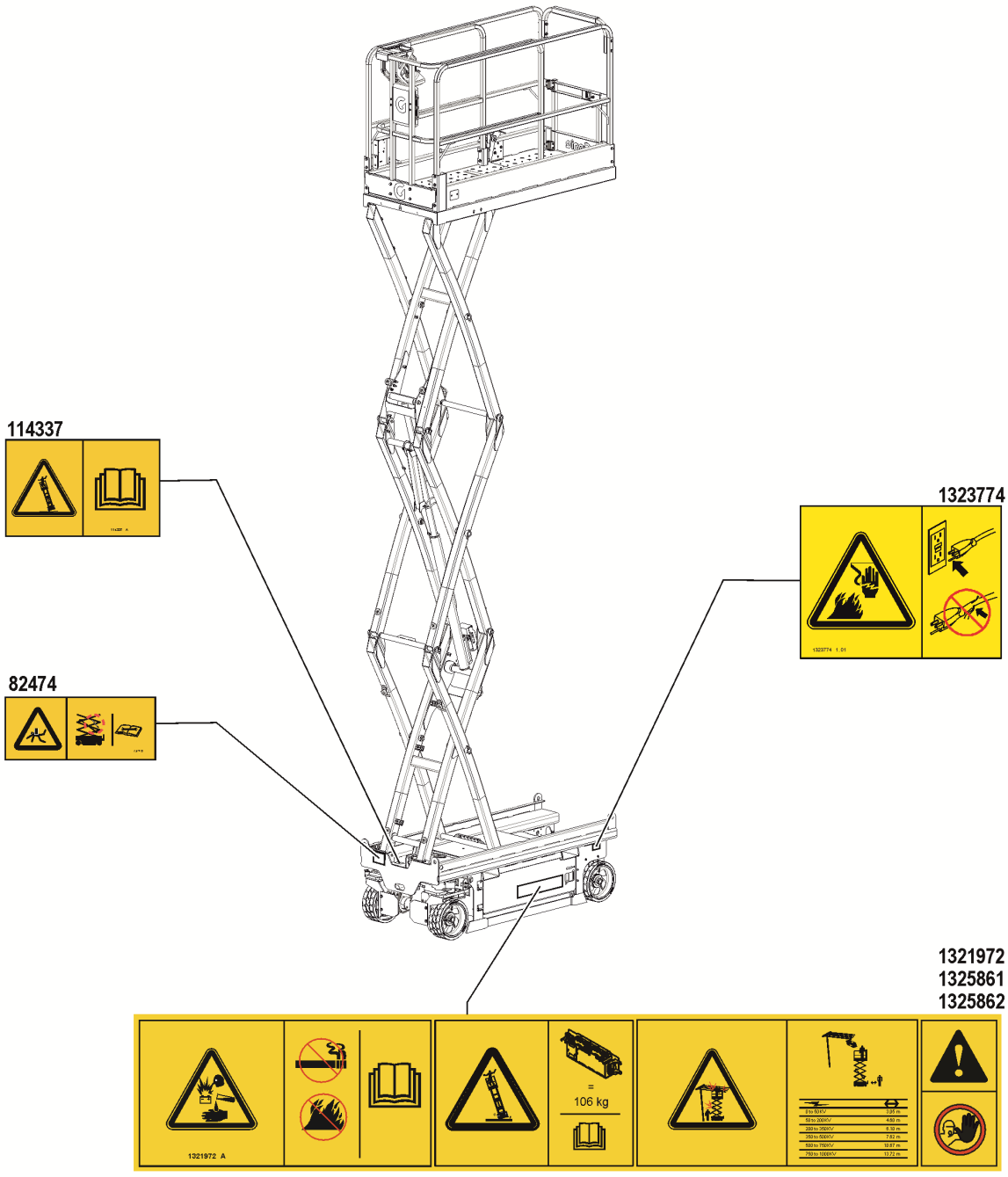


1322839

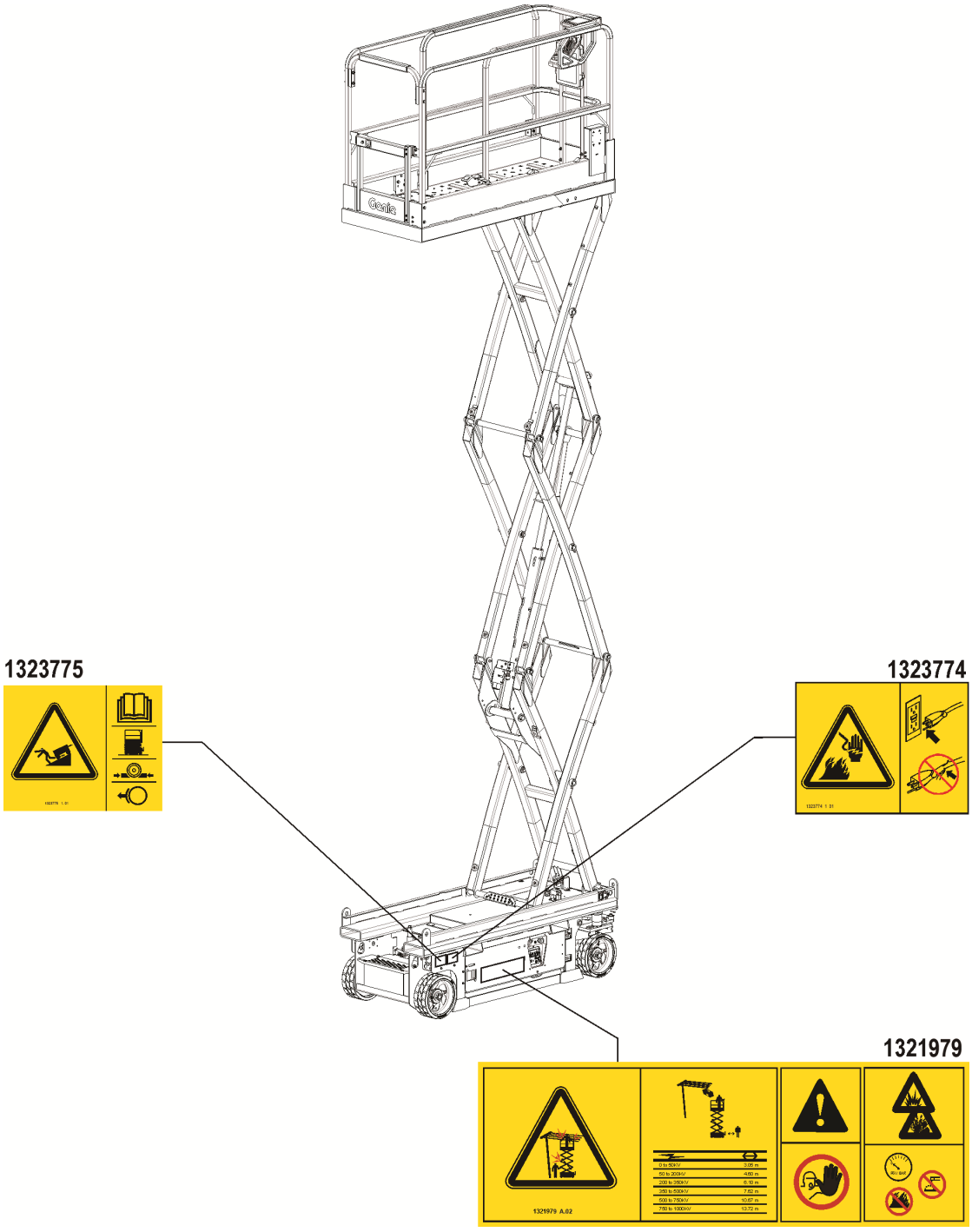


Opšta bezbednost

GS-1932



GS-1932

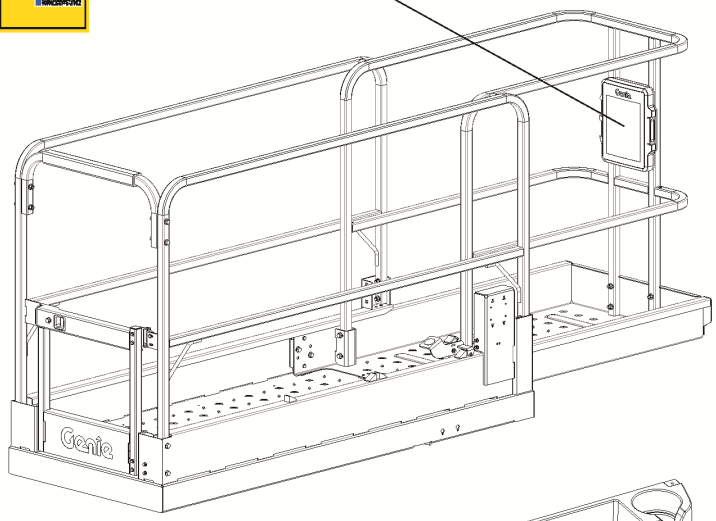


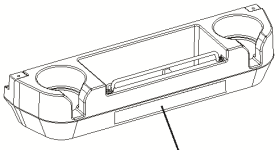
Opšta bezbednost

GS-1932

1321998



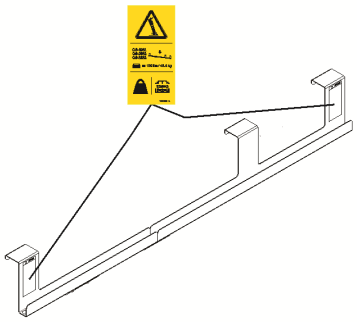




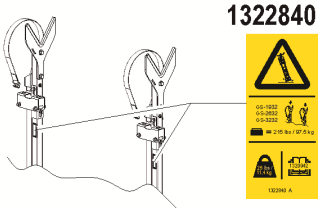
1322843



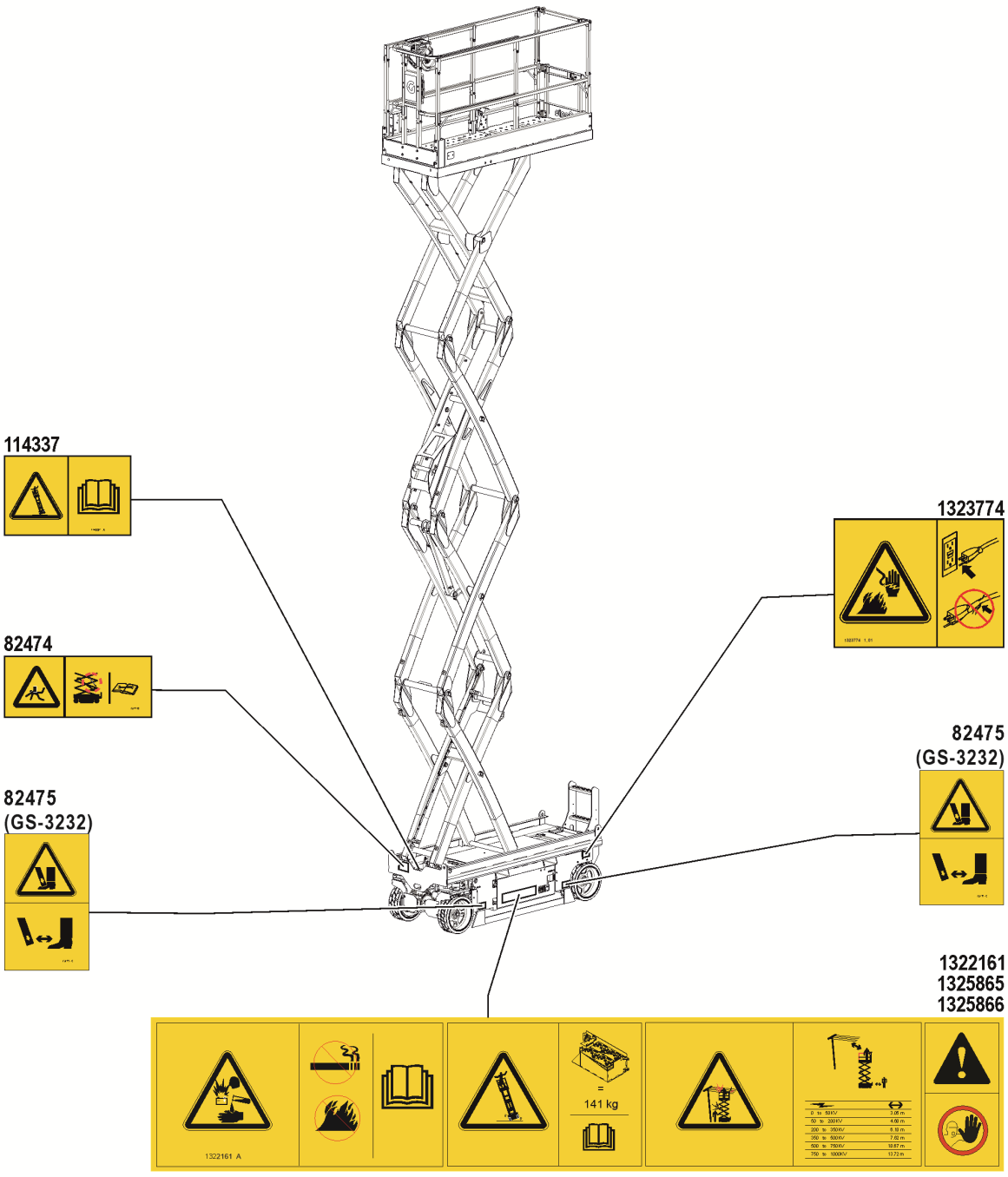
1322836



1322840

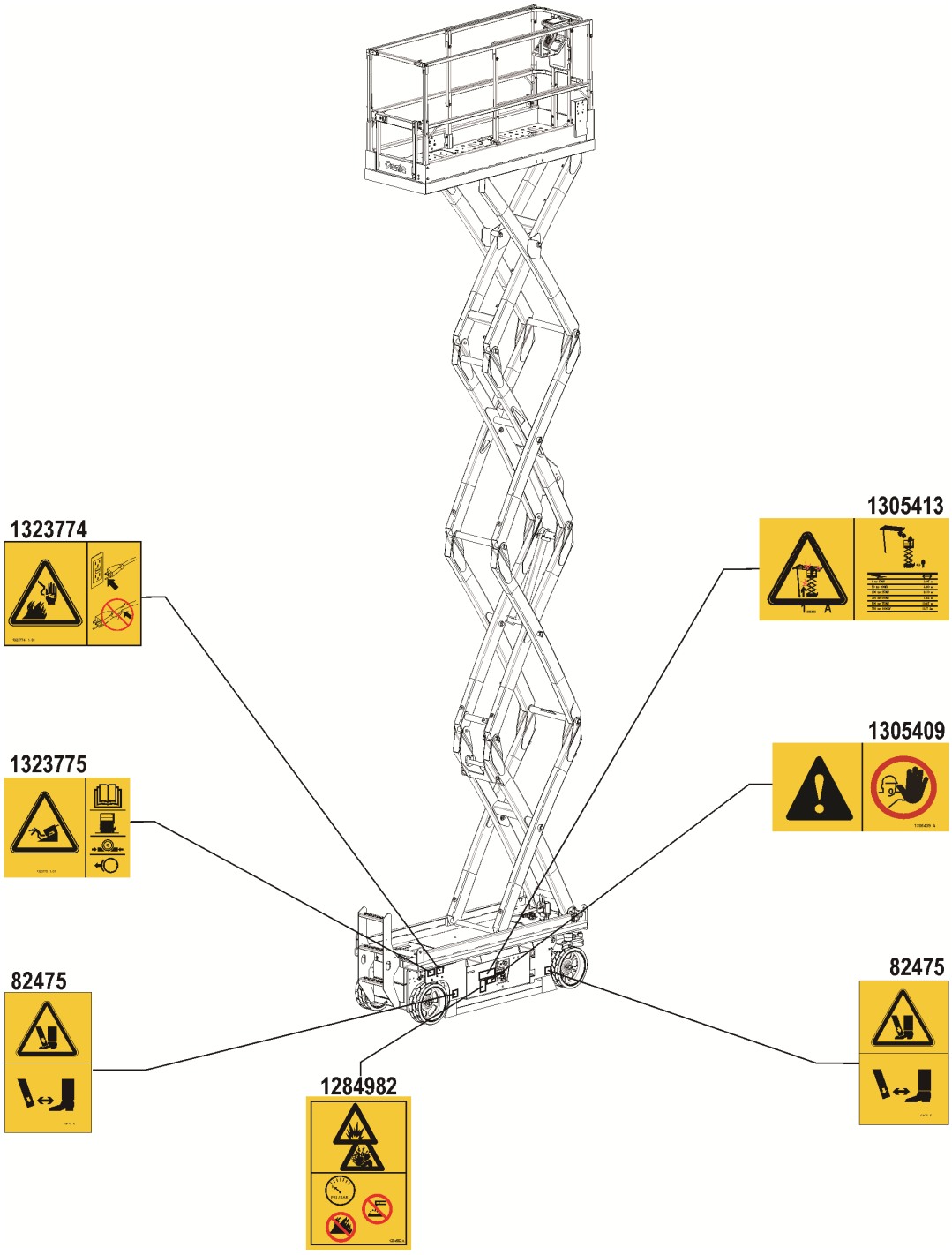


GS-2632, GS-3232



Opšta bezbednost

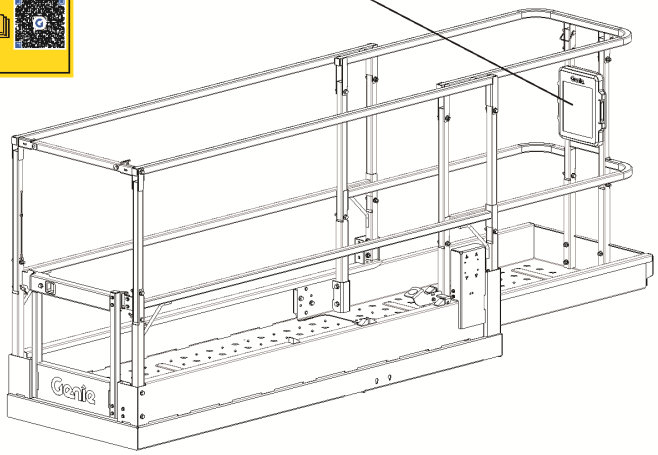
GS-2632, GS-3232

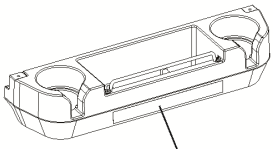


GS-2632, GS-3232

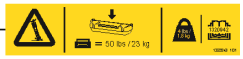
1321998



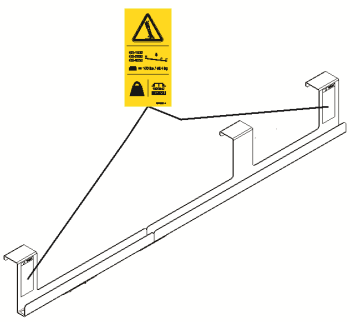


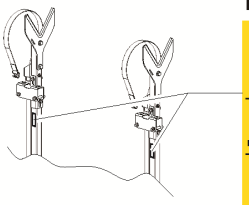


1322843



1322836



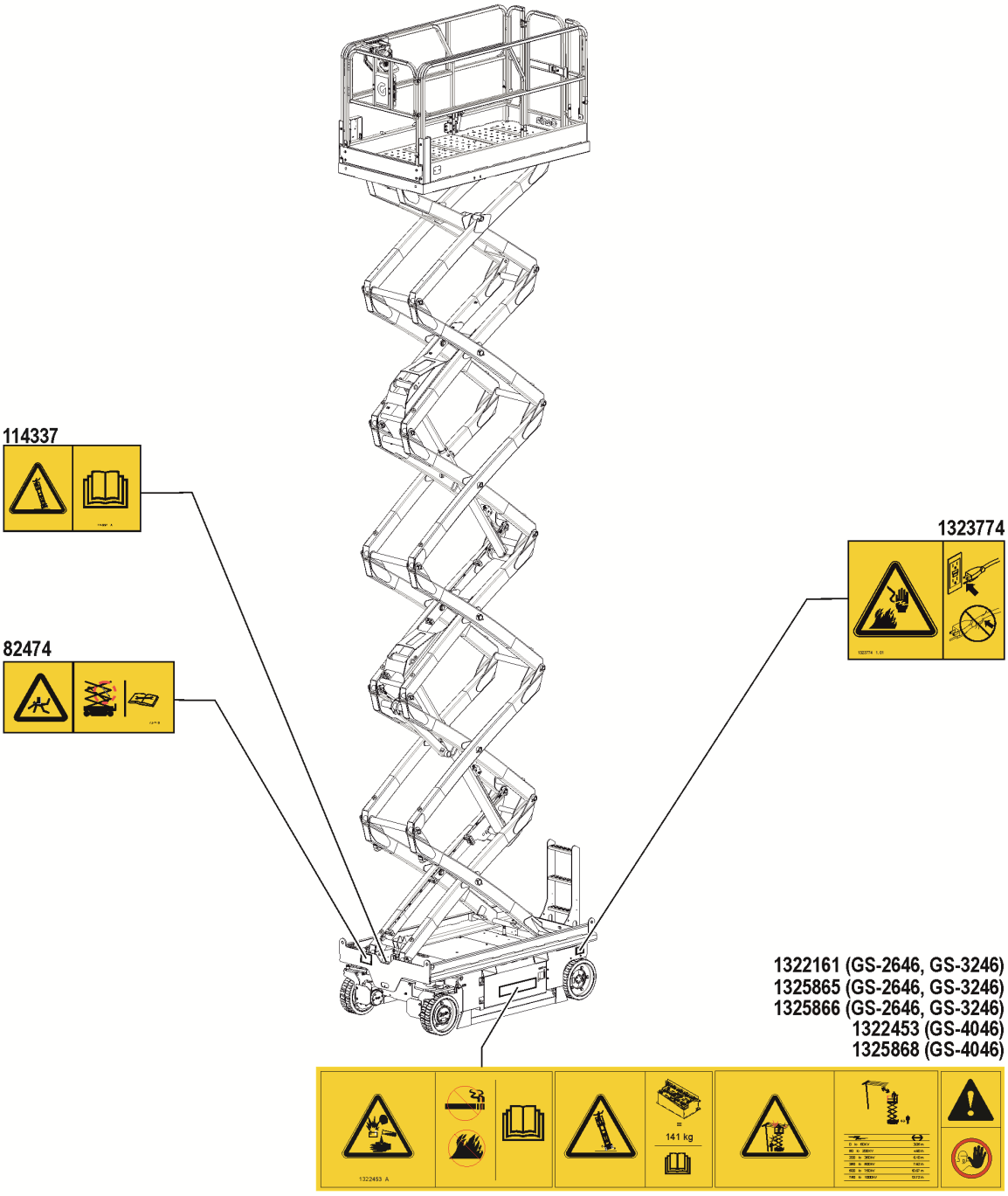


1322840

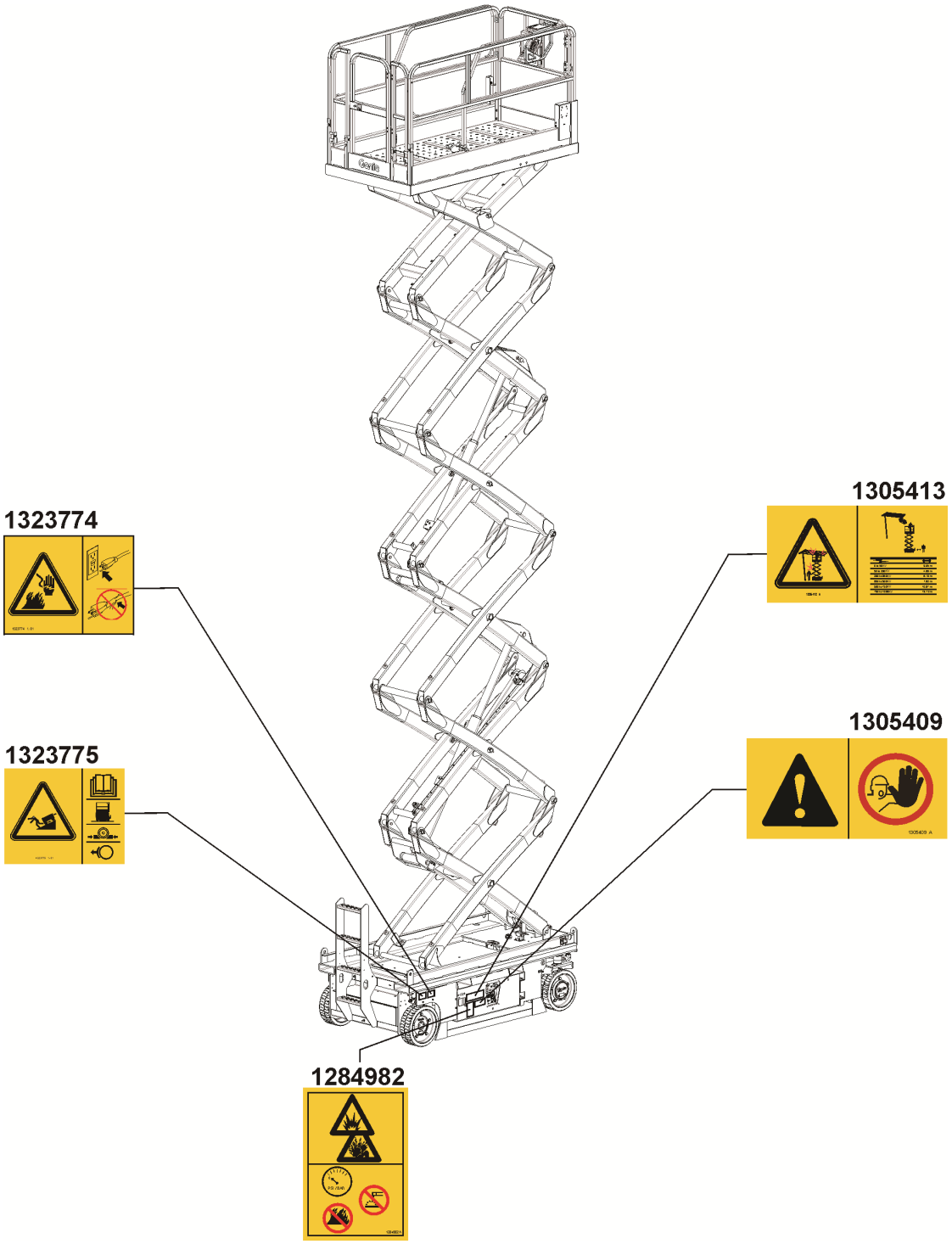


Opšta bezbednost

GS-2646, GS-3246, GS-4046

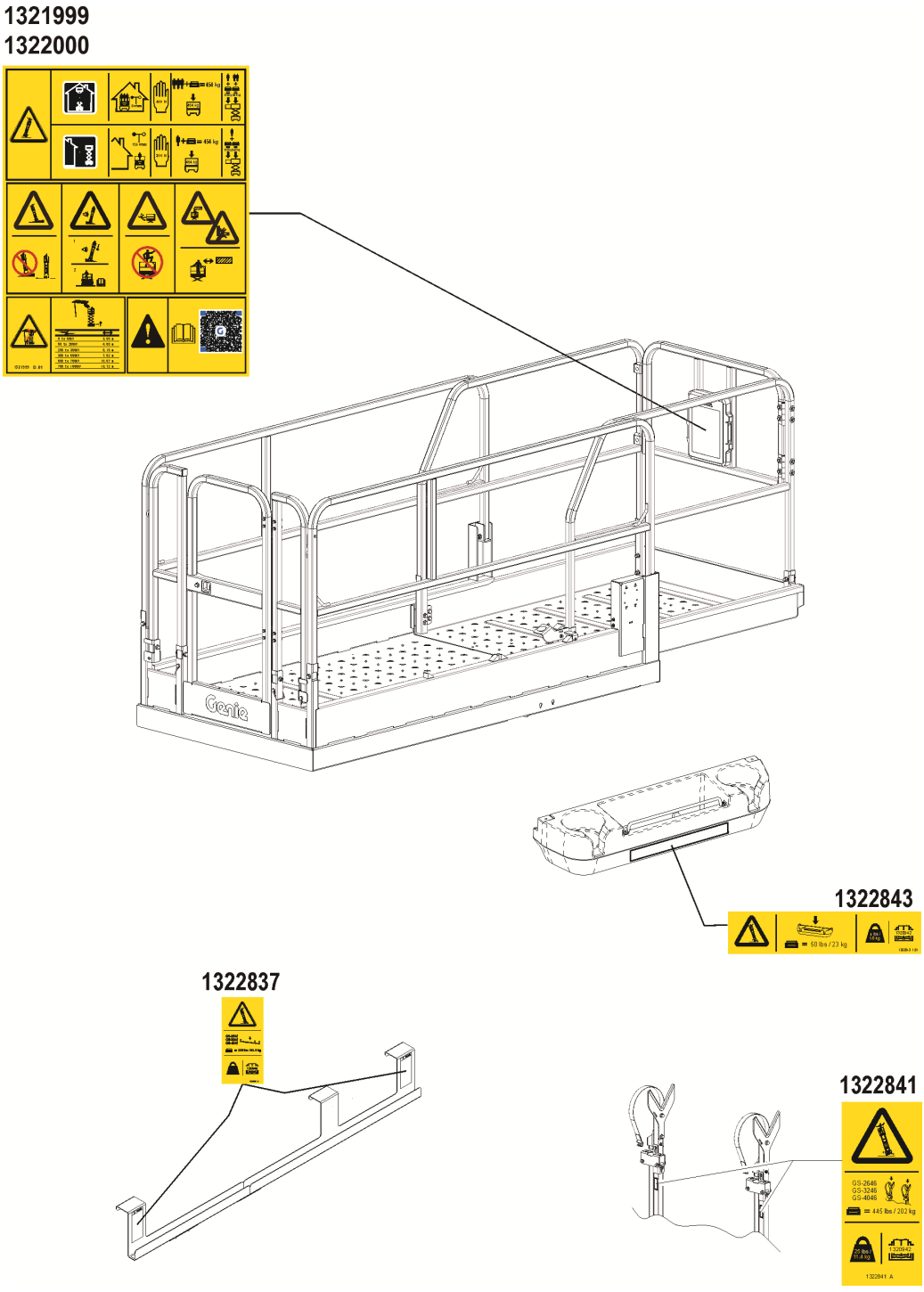


GS-2646, GS-3246, GS-4046



Opšta bezbednost

GS-2646, GS-3246, GS-4046



Lična zaštita od pada

Nošenje lične zaštitne opreme za zaštitu od pada (PFPE) nije obavezna pri radu sa ovom mašinom. Ako se PFPE zahteva na radnoj lokaciji ili po pravilima poslodavca, važi sledeće:

Svaki PFPE mora da bude u skladu sa važećim zakonskim propisima i mora da se kontroliše i koristi u skladu sa uputstvima proizvođača.

Bezbednost radnog mesta

⚠ Opasnosti od strujnog udara

Ova mašina nije električno izolovana i neće pružiti zaštitu od kontakta sa električnom strujom ili njene blizine.



Poštujte sve lokalne i zakonske propise koji se odnose na potrebno rastojanje od električnih vodova. Najmanje što je potrebno je pridržavati se potrebnog rastojanje prikazanog u donjoj tabeli.

Linijski napon	Potrebno rastojanje	
0 do 50 kV	10 ft	3,05 m
50 do 200 kV	15 ft	4,60 m
200 do 350 kV	20 ft	6,10 m
350 do 500 kV	25 ft	7,62 m
500 do 750 kV	35 ft	10,67 m
750 do 1.000 kV	45 ft	13,72 m

Ostavite prostor za pomeranje platforme, njihanje električnog voda ili skretanje i vodite računa o jakim ili olujnim vetrovima.



Udaljite se od mašine ako dodiruje električne vodove pod naponom. Osoblje na zemlji ili na platformi ne sme da dodiruje mašinu niti da radi sa mašinom dok se električni vodovi pod naponom ne isključe.

Ne uključujte mašinu za vreme grmljavine ili oluja.

Ne koristite mašinu kao podlogu za zavarivanje.

⚠ Opasnosti od prevrtanja

Putnici, oprema i materijali ne sme da prelazi maksimalni kapacitet platforme ili maksimalni kapacitet platforme sa produžetkom platforme.

Maksimalni kapacitet

		Platforma je produžena		
Model	**Platforma je uvučena**	**Samo platforma**	**Samo produžetak**	**Maksimalni broj putnika**
GS-1932	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-2632	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-3232	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-2646	1.000 lbs 454 kg	750 lbs 341 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 3 Napolju – 1
GS-3246	700 lbs 318 kg	450 lbs 205 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 3 Napolju – 1
GS-4046	700 lbs 318 kg	450 lbs 205 kg	250 lbs 114 kg	Unutra – 3 Napolju – 1

Platforma je uvučena



Platforma je produžena



Samo produžetak

Samo platforma

Bezbednost radnog mesta

Težina opcija i dodatne opreme, kao što su panelni nosači, će smanjiti nominalni kapacitet platforme i ona mora da se oduzme od kapaciteta platforme. Pogledajte nalepnice sa opcijama i dodatnom opremom.

Ako koristite dodatnu opremu, treba da pročitate, razumete i poštujete nalepnice, uputstva i priručnike uz dodatnu opremu.



Ne podižite platformu, osim ako je mašina na čvrstoj i ravnoj površini.



Ne oslanjajte se na alarm za naginjanje kao indikator nivoa. Alarm za naginjanje se oglašava na šasiji samo kada je mašina na velikom nagibu.

Ako čujete alarm za naginjanje:
Spustite platformu. Pomerite mašinu na čvrstu i ravnu površinu. Ako se alarm za naginjanje oglasi kada je platforma podignuta, budite krajnje oprezni prilikom spuštanja platforme.

GS-2646, GS-3246, GS-4046: Nemojte voziti brže od 0,3 mph/0,48 km/h sa podignutom platformom.

GS-1932, GS-2632, GS-3232: Ne vozite brže od 0,5 mph/0,8 km/h sa podignutom platformom.

Ne podižite platformu kada brzina vetra možda prelazi 28 mph/12,5 m/s. Ako je brzina vetra veća od 28 mph/12,5 m/s kada je platforma podignuta, spustite platformu i prekinite da rukujete mašinom.

Upotreba na otvorenom prostoru: ne uključujte mašinu na otvorenom prostoru ako ste izabrali dugme za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Bezbednost radnog mesta



Ne uključujte mašinu za vreme jakih ili olujnih vetrova. Ne povećavajte površinu platforme ili tereta. Povećanje površine izložene vetru smanjiće stabilnost mašine.



Ne odgurujte se od bilo kog predmeta van platforme i ne privlačite ka sebi bilo koji predmet van platforme.



Budite veoma pažljivi i smanjite brzinu kada mašinu vozite sa platformom u odloženom položaju preko neravnog terena, otpada, nestabilnih ili klizavih površina ili blizu rupa i ambisa.

Ne vozite mašinu sa podignutom platformom po neravnom terenu, nestabilnim površinama ili blizu njih, ili pod drugim opasnim uslovima.

Ne koristite mašinu kao kran.

Ne gurajte mašinu ili druge predmete platformom.

Ne dodirujte susedne strukture platformom.

Ne vezujte platformu za susedne strukture.

Ne stavljajte terete van okvira platforme.

Ne uključujte mašinu sa otvorenim ležištima šasije.

Pratite dole navedene vrednosti za dozvoljenu ručnu silu i broj putnika.

Model	Maksimalna dozvoljena ručna sila	Maksimalni broj putnika
GS-1932	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-2632	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-3232	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 2 Napolju – 1
GS-2646	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 3 Napolju – 1
GS-3246	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 3 Napolju – 1
GS-4046	Unutra – 90 lbs/400 N Napolju – 45 lbs/200 N	Unutra – 3 Napolju – 1

Ne menjajte i ne onemogućavajte granične prekidače.

Ne menjajte i ne onemogućavajte komponente mašine ako to na bilo koji način utiče na bezbednost i stabilnost.

Ne zamenjujte delove koji su kritični za stabilnost mašine delovima druge težine ili specifikacija.

Bezbednost radnog mesta

Nemojte da koristite akumulatore koji su lakši od originalne opreme. Akumulatori se koriste kao protivtegovi i kritični su za stabilnost mašine.

Za jedinice GS-1932, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 85 lbs/39 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 235 lbs/106 kg.

Za jedinice GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 58 lbs/26 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 310 lbs/141 kg.

Za jedinice GS-4046, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 85 lbs/39 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 421 lbs/191 kg.

Za jedinice GS-1932 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 56 lbs/25,6 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 242 lbs/110 kg.

Za jedinice GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 56 lbs/25,6 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 339 lbs/153,9 kg.

Za jedinice GS-4046 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 89 lbs/40,5 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 443 lbs/201 kg.

Nemojte modifikovati ili menjati pokretnu podiznu radnu platformu bez prethodnog pisane dozvole proizvođača. Montažni priključci za držanje alata ili drugih materijala na platformi, nogostupi ili sistem zaštitne ograde mogu da povećaju težinu na platformi i površinu platforme ili tereta.



Ne stavljajte i ne pričvršćujte fiksirane ili viseće terete na bilo koji deo ove mašine.



Ne stavljajte merdevine ili skele na platformu ili na bilo koji deo ove mašine.

Ne transportujte alate i materijale, osim ako su ravnomerno raspoređeni i ako osoba na platformi može bezbedno rukovati njima.

Ne koristite mašinu na pokretnoj ili mobilnoj površini ili vozilu.

Uverite se da su sve gume u dobrom stanju, da su kupaste navrtke pravilno pritegnute i da su rascepke pravilno instalirane.

Bezbednost radnog mesta

Ako su potporni stabilizatori deo opreme

Ne postavljajte mašinu na mestu gde se ne može nivelisati samo potpornim stabilizatorima.

Ne podešavajte potporne stabilizatore dok je platforma podignuta.

Ne vozite dok su potporni stabilizatori spušteni.

⚠ Opasnost od prignječenja

Ruke i udove držite dalje od skele.

Držite ruke dalje prilikom preklapanja šina.

Ne radite ispod platforme ili u skeli ako niste postavili sigurnosni krak.

Treba zdravorazumski razmišljate i planirate kada upravljate mašinom komandama sa zemlje. Održavajte bezbedna rastojanja između rukovaoca, mašine i fiksiranih objekata.

⚠ Opasnosti pri radu na nagibima

Ne vozite mašinu po nagibu koji je veći od vrednosti nagiba i bočnog nagiba za koje je mašina predviđena. Vrednost nagiba važi samo za mašine sa platformom u odloženom položaju.

Model	Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj	Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj
GS-1932	25% (14°)	25% (14°)
GS-2632	25% (14°)	25% (14°)
GS-3232	25% (14°)	25% (14°)
GS-2646	25% (14°)	25% (14°)
GS-3246	25% (14°)	25% (14°)
GS-4046	25% (14°)	25% (14°)

Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba. Pogledajte odeljak Vožnja po nagibu u okviru Uputstva za rad.

⚠ Opasnosti od pada

Sistem zaštitne ograde pruža zaštitu od pada. Ako se od osoba na platformi zahteva da nose ličnu zaštitnu opremu za zaštitu od pada (PFPE) zbog pravila na radnoj lokaciji ili po pravilima poslodavca, PFPE oprema i njeno korišćenje moraju biti u skladu sa uputstvima proizvođača PFPE opreme i važećim zakonskim zahtevima. Koristite odobrene tačke za pričvršćivanje poteznog užeta.



Nemojte da sedite, stojite ili da se penjete na zaštitnu ogradu platforme. Uvek održavajte stabilan položaj nogu na podu platforme.



Ne silazite sa platforme dok je podignuta.

Pod platforme očistite od bilo kakvog otpada.

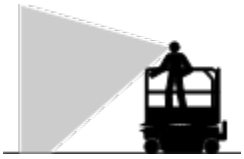
Zatvorite ulaznu kapiju pre rada.

Ne rukujte mašinom ukoliko zaštitna ograda nije pravilno postavljena i ako ulaz nije blokiran za rad.

Ne ulazite na platformu i ne silazite sa nje dok je mašina sa platformom u odloženom položaju.

Opasnosti povezane sa specifičnom primenom proizvoda kod izlaska na visinu su uzete u obzir prilikom projektovanja mašine; za više informacija kontaktirajte kompaniju Genie (pogledajte odeljak Kontaktiranje proizvođača).

⚠ Opasnosti od sudara



Vodite računa o ograničenom vidokrugu i slepim uglovima dok vozite ili radite.

Vodite računa o produženom položaju platforme prilikom kretanja mašine.

Mašina mora da se nalazi na ravnoj površini i da se točkovi zaglave ili blokiraju pre otpuštanja kočnica.

Rukovaoci moraju da poštuju pravila poslodavca, radne lokacije i zakonske propise u vezi sa korišćenjem lične zaštitne opreme.



Proverite da li na radnom području ima visećih prepreka ili drugih mogućih opasnosti.



Vodite računa o opasnostima od prignječenja kada se hvatate za zaštitnu ogradu platforme.

Posmatrajte i koristite strelice za smer kodirane bojom na komandama na platformi i pločici sa nalepnicom platforme za funkcije vožnje i upravljanja.

Bezbednost radnog mesta



Ne spuštajte platformu osim ako ispod nje nema osoba i prepreka.



Ograničite brzinu vožnje u skladu sa uslovima terena, gužvom, nagibom, lokacijom osoblja i drugim faktorima koji mogu dovesti do sudara.

Ne rukujte mašinom na putanji krana ili mosne mašinerije osim ako su komande krana zaključane i/ili ako su preduzete mere predostrožnosti radi sprečavanja bilo kakvih mogućih sudara.

Ne izvodite akrobacije i ne budite neozbiljni dok radite sa mašinom.

⚠ Opasnost od telesnih povreda

Ne uključujte mašinu ako postoji curenje hidrauličkog ulja ili vazduha. Curenje vazduha ili hidrauličkog ulja može dovesti do njihovog prodora u kožu i/ili opekotina na koži.

Nepravilan kontakt sa komponentama ispod bilo kakvog poklopca može dovesti do ozbiljnih povreda. Samo obučeno osoblje za održavanje sme da pristupa odeljcima. Pristup od strane rukovaoca se savetuje samo prilikom vršenja kontrole pre rada. Svi odeljci moraju ostati zatvoreni i učvršćeni tokom rada.

⚠ Opasnosti od eksplozije i požara

Ne uključujte mašinu i ne punite akumulator na opasnim mestima ili na mestima gde mogu postojati zapaljivi ili eksplozivni gasovi ili čestice.

⚠ Opasnosti od oštećenja mašine

Ne koristite oštećenu ili neispravnu mašinu.

Izvršite kontrolu mašine pre rada i testirajte sve funkcije pre početka svake smene. Odmah označite i uklonite iz upotrebe oštećenu ili neispravnu mašinu.

Uverite se da su svi radovi na održavanju obavljeni u skladu sa specifikacijama u ovom uputstvu i odgovarajućem Genie uputstvu za servisiranje.

Pobrinite se da sve nalepnice budu na svom mestu i da su čitljive.

Pobrinite se da uputstvo za upotrebu, kao i uputstva o bezbednosti i odgovornostima rukovaoca, budu potpuna, čitljiva i smeštena u skladišnom kontejneru koji se nalazi na mašini.

⚠ Opasnosti od oštećenja komponenti

Ne koristite punjač akumulatora jači od 24 V za punjenje akumulatora.

Ne koristite mašinu kao podlogu za zavarivanje.

⚠ Bezbednost akumulatora

Opasnosti od opekotina



Akumulatori sadrže kiselinu. Uvek nosite zaštitnu odeću i zaštitu za oči kada radite sa akumulatorima.

Sprečite prolivanje ili dodir sa kiselinom iz akumulatora. Neutrališite prolivenu kiselinu iz baterije pomoću sode-bikarbone i vode.

Ne izlažite akumulatore ili punjač delovanju vode ili kiše za vreme punjenja.

Opasnosti od eksplozije



Varnice, plamenove i upaljene cigarete udaljite od akumulatora. Akumulatori ispuštaju eksplozivni gas.

Ležište akumulatora može da ostane otvoreno tokom celog ciklusa punjenja.



Ne dodirujte kontakte akumulatora ili stezaljke za kablove alatima jer to može izazvati pojavu varnica.



Bezbednost radnog mesta

Opasnost od oštećenja komponenti

Ne koristite punjač akumulatora jači od 24 V za punjenje akumulatora.

Opasnosti od strujnog udara i opekotina



Punjač akumulatora povežite samo na uzemljenu električnu utičnicu (naizmenična struja, 3-žice).

Svakodnevno kontrolišite da li su žice i kablovi oštećeni. Ako su oštećeni, zamenite ih pre rada.

Izbegavajte strujni udar usled kontakta sa priključcima akumulatora. Skinite sve prstenje, satove i drugi nakit.

Opasnost pri podizanju

Prilikom podizanja akumulatora angažujte odgovarajući broj ljudi i primenjujte tehnike za pravilno podizanje.

Opasnost od prevrtanja

Nemojte da koristite akumulatore koji su lakši od originalne opreme. Akumulatori se koriste kao protivtegovi i kritični su za stabilnost mašine.

Za jedinice GS-1932, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 85 lbs/39 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 235 lbs/106 kg.

Za jedinice GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 58 lbs/26 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 310 lbs/141 kg.

Za jedinice GS-4046, težina svakog akumulatora mora iznositi najmanje 85 lbs/39 kg. Težina ležišta akumulatora, zajedno sa akumulatorima, mora iznositi najmanje 421 lbs/191 kg.

Za jedinice GS-1932 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 56 lbs / 25,6 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 242 lbs/110 kg.

Za jedinice GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 56 lbs/25,6 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 339 lbs/153,9 kg.

Za jedinice GS-4046 sa opcijom litijumskog akumulatora, težina akumulatora mora iznositi najmanje 89 lbs/40,5 kg. Težina kutije za akumulator, zajedno sa kontrategom i akumulatorom, mora iznositi najmanje 443 lbs/201 kg.

Isključivanje posle svakog korišćenja

1 Izaberite bezbednu lokaciju za parkiranje – čvrstu i ravnu površinu, bez prepreka i saobraćaja.

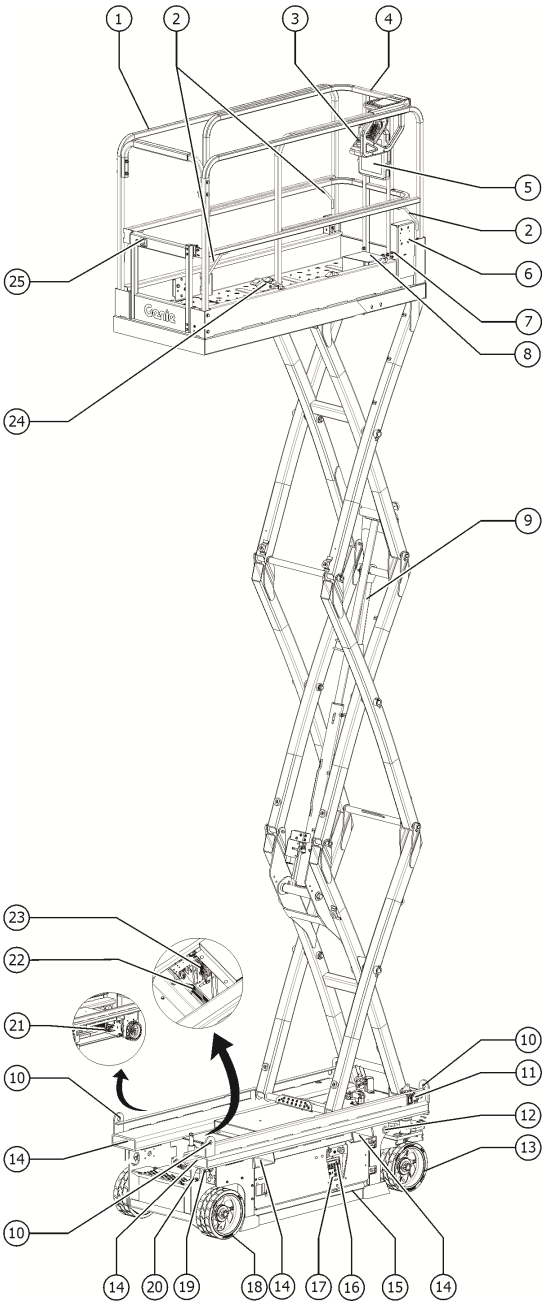
2 Spustite platformu.

3 Okrenite kontakt bravu u isključeni položaj i izvadite ključ radi osiguranja od neovlašćene upotrebe.

4 Napunite akumulatore.

Legenda

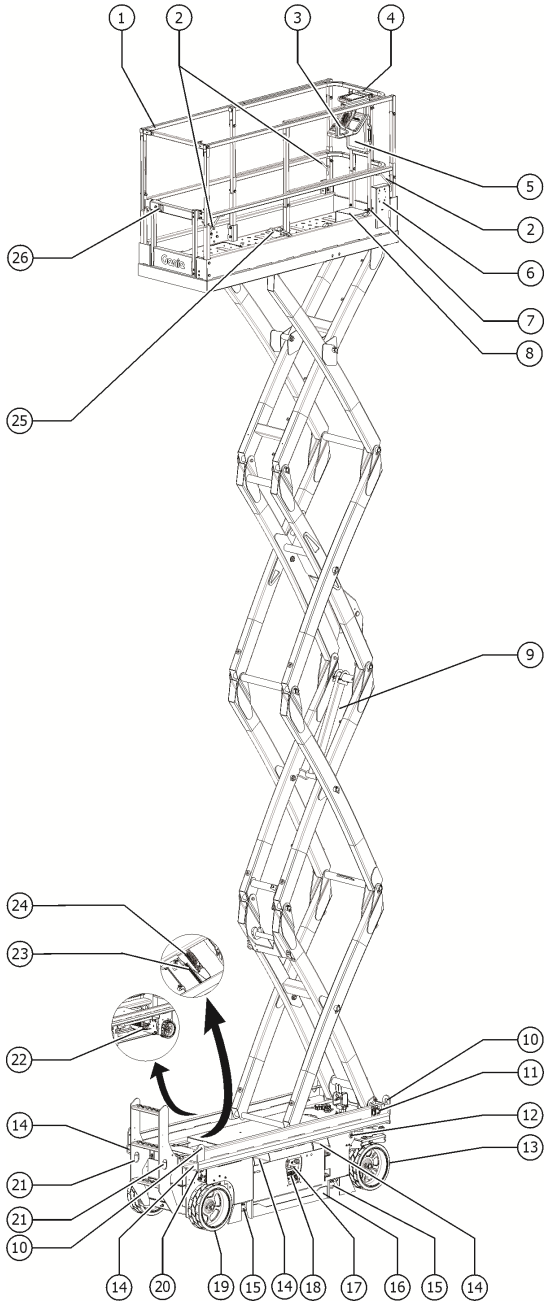
GS-1932



1 Zaštitna ograda platforme
2 Tačke za pričvršćivanje poteznog užeta
3 Komande na platformi
4 Produžetak platforme
5 Priručni skladišni kontejner
6 Vazdušni vod do platforme (opciono)
7 GFCI utičnica
8 Nožni prekidač (ako je deo opreme)
9 Sigurnosni krak
10 Tačka podizanja
11 Pomoćna ručica za spuštanje
12 Trepćuće svetlo
13 Upravljiva guma
14 Džep za viljušku
15 Donji štitnik
16 LCD očitavanje
17 Komande sa zemlje
18 Neupravljiva guma
19 Prekidač za otpuštanje kočnice (hidraulička strana)
20 Otvor za vezivanje pri transportu
21 Alarm za naginjanje
22 Inverter (opcija)
23 Punjač akumulatora (na strani akumulatora mašine)
24 Pedala za aktiviranje produžetka platforme
25 Ulazna kapija platforme

Legenda

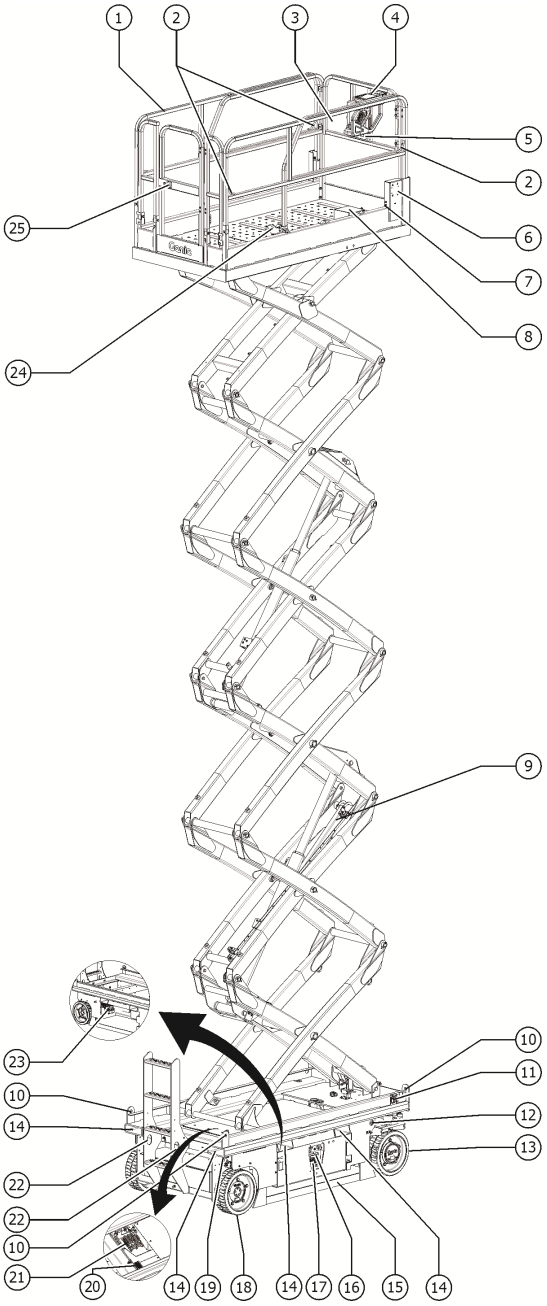
GS-2632, GS-3232



1 Zaštitna ograda platforme
2 Tačke za pričvršćivanje poteznog užeta
3 Komande na platformi
4 Produžetak platforme
5 Priručni skladišni kontejner
6 Vazdušni vod do platforme (opciono)
7 GFCI utičnica
8 Nožni prekidač (ako je deo opreme)
9 Sigurnosni krak
10 Tačka podizanja
11 Pomoćna ručica za spuštanje
12 Trepćuće svetlo
13 Upravljiva guma
14 Džep za viljušku
15 Potporni stabilizator (samo GS-3232)
16 Donji štitnik
17 LCD očitavanje
18 Komande sa zemlje
19 Neupravljiva guma
20 Prekidač za otpuštanje kočnice (hidraulička strana)
21 Otvor za vezivanje pri transportu
22 Alarm za naginjanje
23 Inverter (opcija)
24 Punjač akumulatora (na strani akumulatora mašine)
25 Pedala za aktiviranje produžetka platforme
26 Ulazna kapija platforme

Legenda

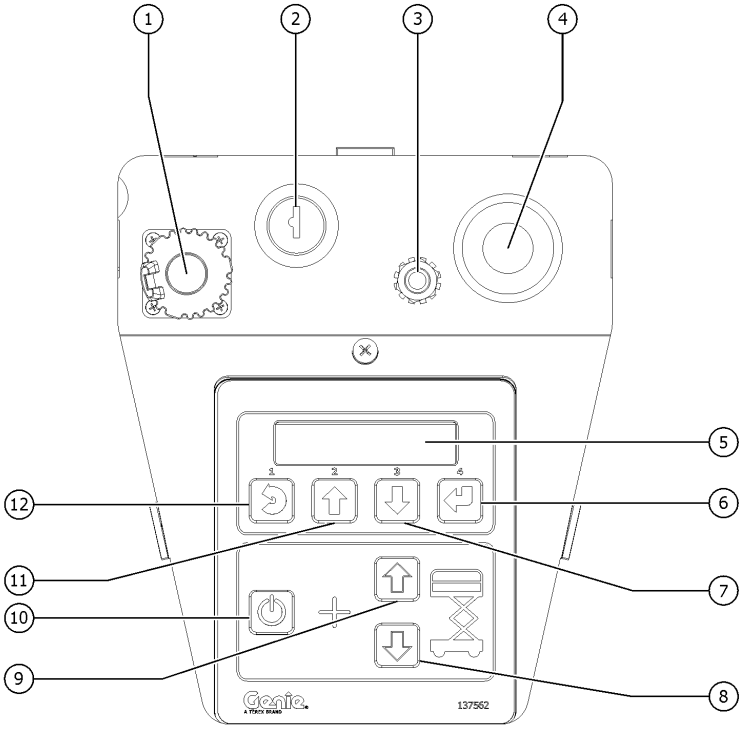
GS-2646, GS-3246, GS-4046



1 Zaštitna ograda platforme
2 Tačke za pričvršćivanje poteznog užeta
3 Komande na platformi
4 Produžetak platforme
5 Priručni skladišni kontejner
6 Vazdušni vod do platforme (opciono)
7 GFCI utičnica
8 Nožni prekidač (ako je deo opreme)
9 Sigurnosni krak
10 Tačka podizanja
11 Pomoćna ručica za spuštanje
12 Trepćuće svetlo
13 Upravljiva guma
14 Džep za viljušku
15 Donji štitnik
16 LCD očitavanje
17 Komande sa zemlje
18 Neupravljiva guma
19 Prekidač za otpuštanje kočnice (hidraulička strana)
20 Inverter (opcija)
21 Punjač akumulatora (na strani akumulatora mašine)
22 Otvor za vezivanje pri transportu
23 Alarm za naginjanje
24 Pedala za aktiviranje produžetka platforme
25 Ulazna kapija platforme

Komande

Komandna stanica sa zemlje treba da se koristi kao sredstvo za podizanje platforme za funkcionalna ispitivanja i u svrhe skladištenja. Komandna stanica sa zemlje može da se koristi u slučaju opasnosti za spašavanje onesposobljene osobe na platformi.



Komandna tabla komandi sa zemlje

1 Konektor Tech Pro Link

2 Kontakt brava za izbor komandi na platformi/isključivanje/izbor komandi sa zemlje
Okrenite kontakt bravu u položaj za komande na platformi i komande na platformi će funkcionisati. Okrenite kontakt bravu u isključeni položaj i mašina će se isključiti. Okrenite kontakt bravu u položaj za komande sa zemlje i komande sa zemlje će funkcionisati.

3 Prekidač 7 A za električna kola

4 Crveno dugme za hitno zaustavljanje
Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje u isključeni položaj da biste zaustavili sve funkcije. Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje u uključeni položaj da biste uključili mašinu.

5 LCD za dijagnostičko očitavanje

6 Dugme za ulazak u meni

7 Dugme za navigaciju menija nadole

8 Dugme za spuštanje platforme

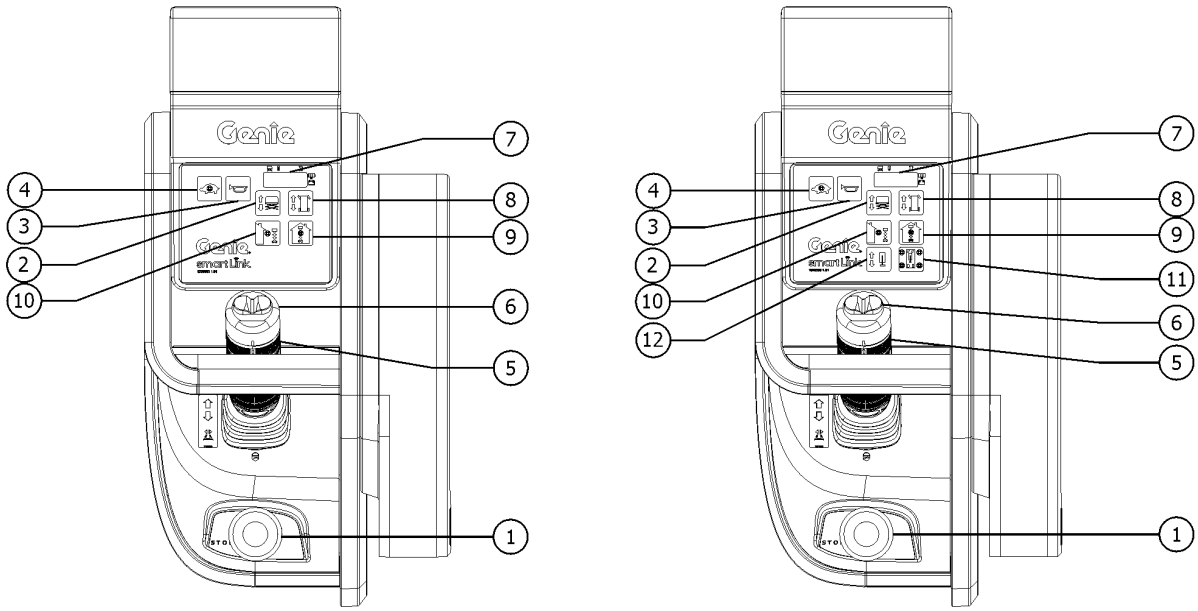
9 Dugme za podizanje platforme

10 Dugme za uključivanje funkcije podizanja
Pritisnite i držite ovo dugme da biste aktivirali funkciju podizanja.

11 Dugme za navigaciju menija nagore

12 Dugme za izlazak iz menija

Komande



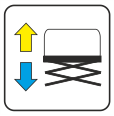
Komandna tabla na platformi

1 Crveno dugme za hitno zaustavljanje

Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje u isključeni položaj da biste zaustavili sve funkcije. Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje u uključeni položaj da biste uključili mašinu.

2 Dugme za funkciju podizanja

Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali funkciju podizanja.



3 Dugme za sirenu

Pritisnite dugme za sirenu i sirena će se oglasiti. Pustite dugme za sirenu i sirena se neće oglašavati.



4 Dugme za biranje brzine vožnje

Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali sporu vožnju.
Svetlo indikatora će biti upaljeno kada je izabrana spora vožnja.



5 Proporcionalna komandna ručica i prekidač za uključivanje funkcije za funkcije vožnje, upravljanja, podizanja i potpornog stabilizatora.

Funkcija podizanja: pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije da biste omogućili funkciju podizanja na komandnoj ručici platforme. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica i platforma će se podići. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica i platforma će se spustiti. Alarm za spuštanje treba da se oglašava dok se platforma spušta.

Funkcija vožnje: pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije da biste omogućili funkciju vožnje na komandnoj ručici platforme. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica na tabli sa komandama na platformi i mašina će se pomerati u smeru koji pokazuje plava strelica. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica na tabli sa komandama na platformi i mašina će se pomerati u smeru koji pokazuje žuta strelica.

Funkcija potpornog stabilizatora: pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije da biste omogućili funkciju potpornog stabilizatora na komandnoj ručici platforme. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica i potporni stabilizatori će se uvući. Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica i potporni stabilizatori će se izvući.

6 Pregibni prekidač za funkcije upravljanja

Pritisnite levu stranu pregibnog prekidača i mašina će skrenuti u smeru koji pokazuje plavi trougao na komandnoj tabli na platformi.



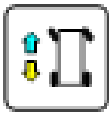
Pritisnite desnu stranu pregibnog prekidača i mašina će skrenuti u smeru koji pokazuje žuti trougao na komandnoj tabli na platformi.



7 LCD za dijagnostičko očitavanje/indikator napunjenosti akumulatora i indikator režima rada.

8 Dugme za funkciju vožnje

Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali funkciju vožnje.



9 Dugme za upotrebu u zatvorenom prostoru

Pritisnite ovo dugme za upotrebu u zatvorenom prostoru



Napomena: Biranjem upotrebe u zatvorenom prostoru dozvoljava se podizanje na maksimalnu visinu platforme u zatvorenom prostoru. Pogledajte strane sa specifikacijama.

Komande

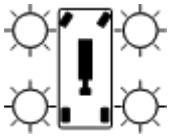
10 Dugme za upotrebu na otvorenom prostoru



Pritisnite ovo dugme za upotrebu na otvorenom prostoru

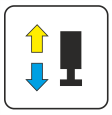
Napomena: Biranjem upotrebe na otvorenom prostoru dozvoljava se podizanje na maksimalnu visinu platforme na otvorenom prostoru. Pogledajte strane sa specifikacijama.

11 Svetla indikatora potpornog stabilizatora



Tokom izvlačenja potpornog stabilizatora, svetla trepere zeleno. Kada svaki potporni stabilizator dodirne tlo, svetla stalno svetle zeleno. Svaki put kada se prekine procedura izvlačenja potpornih stabilizatora svetla će treperiti zeleno, što znači da potporni stabilizatori ne dodiruju tlo ili da potporni stabilizatori nisu u potpunosti postavljeni. Tokom uvlačenja potpornog stabilizatora, svetla stalno svetle zeleno. Kada se svaki potporni stabilizatori u potpunosti uvuče, svetla se gase. Svetla će stalno svetleti crveno, što znači da je odgovarajući potporni stabilizator na kraju hoda.

12 Dugme za funkciju potpornog stabilizatora



Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali funkciju potpornog stabilizatora.



Rukujte mašinom samo ako:

☑ naučite i uvežbate osnove bezbednog rada mašine opisane u ovom uputstvu za upotrebu.

1 Izbegavajte opasne situacije.

2 Uvek izvršite kontrolu pre rada.

Treba da se upoznate sa kontrolom pre rada i razumete je pre nego što pređete na sledeći odeljak.

3 Uvek izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.

4 Prekontrolišite radno mesto.

5 Mašinu koristite samo za njenu namenu.

Osnove kontrole pre rada

Rukovalac je odgovoran za vršenje kontrole pre rada i redovno održavanje.

Kontrola pre rada se vrši vizuelnim pregledom koji obavlja rukovalac pre svake radne smene. Kontrola je predviđena da otkrije da li nešto očigledno nije u redu kod mašine pre nego što rukovalac obavi funkcionalna testiranja.

Kontrola pre rada takođe služi da odredi da li su potrebne procedure rutinskog održavanja. Rukovalac sme da obavi samo rutinska održavanja koja su navedena u ovom uputstvu.

Pogledajte listu na sledećoj strani da biste proverili sve navedene stavke.

Ukoliko se kod fabrički isporučenog stanja otkrije oštećenje ili bilo kakva neodobrena varijacija, mašina se mora označiti i izbaciti iz upotrebe.

Popravke mašine smeju da obavljaju samo kvalifikovani serviseri u skladu sa specifikacijama proizvođača. Kada se obave sve popravke, rukovalac mora da ponovi kontrolu pre rada pre nego što pređe na funkcionalna testiranja.

Kontrole planiranog održavanja smeju da obavljaju samo kvalifikovani serviseri u skladu sa specifikacijama proizvođača i zahtevima navedenim u uputstvu o odgovornostima.

Pridržavajte se svih lokalnih i državnih propisa u vezi sa pregledima i testovima.

Provere

Kontrola pre rada

- ❑ Pobrinite se da uputstvo za upotrebu, kao i uputstva o bezbednosti i odgovornostima rukovaoca, budu potpuna, čitljiva i smeštena u skladišnom kontejneru koji se nalazi na platformi.
- ❑ Uverite se da su sve nalepnice na mestu i da su čitljive. Pogledajte odeljak „Kontrole“.
- ❑ Proverite da li dolazi do curenja hidrauličkog ulja i da li je nivo ulja odgovarajući. Dodajte ulje po potrebi. Pogledajte odeljak „Održavanje“.
- ❑ Proverite da li dolazi do curenja akumulatorske tečnosti i da li je nivo tečnosti odgovarajući. Dodajte destilovanu vodu po potrebi. Pogledajte odeljak „Održavanje“.

Na sledećim komponentama ili površinama proverite da li postoje oštećenja, da li su delovi nepravilno instalirani ili nedostaju i da li ima neodobrenih izmena:

- ❑ električne komponente, ožičenje i električni kablovi
- ❑ hidraulična creva, priključci, cilindri i razvodnici
- ❑ pogonski motori
- ❑ habajuće pločice
- ❑ gume i točkovi
- ❑ granični prekidači, alarmi i sirena
- ❑ rotaciona svetla (ako su deo opreme)
- ❑ navrtke, zavrtnji i drugi učvršćivači
- ❑ komponente za aktiviranje kočnice
- ❑ sigurnosni krak
- ❑ produžetak platforme
- ❑ klinovi skele i elementi za pričvršćivanje
- ❑ komandna palica na platformi
- ❑ akumulator i priključci
- ❑ traka za uzemljenje
- ❑ ulazna kapija platforme
- ❑ donji štitnici
- ❑ tačke za pričvršćivanje poteznog užeta
- ❑ komponente preopterećenja platforme
- ❑ kućište potpornih stabilizatora i podloge nogu (ako su deo opreme)

Proverite celu mašinu da biste videli da li ima:

- ❑ naprslina kod varova ili strukturnih komponenti
- ❑ udubljenja ili oštećenja mašine
- ❑ prekomerne rđe, korozije ili oksidacije

- ❑ Uverite se da su sve konstrukcione i druge kritične komponente postavljene i da su svi učvršćivači i klinovi na mestu i pravilno pritegnuti.
- ❑ Uverite se da su bočne šine postavljene i zavrtnji pričvršćeni.
- ❑ Uverite se da su ležišta šasije zatvorena i zabravljena i da su akumulatori ispravno povezani.

Napomena: Ako platforma mora da se podigne zbog kontrole mašine, proverite da li je postavljen sigurnosni krak. Pogledajte odeljak Uputstva za rad.



Rukujte mašinom samo ako:

☑ naučite i uvežbate osnove bezbednog rada mašine opisane u ovom uputstvu za upotrebu.

1 Izbegavajte opasne situacije.

2 Uvek izvršite kontrolu pre rada.

3 Uvek izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.

Treba da se upoznate sa funkcionalnim testiranjima i razumete ih pre nego što pređete na sledeći odeljak.

4 Prekontrolišite radno mesto.

5 Mašinu koristite samo za njenu namenu.

Osnove funkcionalnog testiranja

Funkcionalna testiranja su predviđena da otkriju bilo kakve neispravnosti pre nego što se mašina pusti u rad. Rukovalac mora da prati uputstva korak-po-korak za testiranje svih funkcija mašine.

Neispravna mašina se nikad ne sme koristiti. Ako se otkriju neispravnosti, mašina se mora označiti i izbaciti iz upotrebe. Popravke mašine smeju da obavljaju samo kvalifikovani serviseri u skladu sa specifikacijama proizvođača.

Kada se obave sve popravke, rukovalac mora da ponovi kontrolu pre rada i funkcionalna testiranja pre puštanja mašine u rad.

Provere

Na komandama na zemlji

1 Izaberite površinu za testiranje koja je čvrsta, ravna i bez prepreka.

2 Uverite se da su akumulatori povezani.

3 Crveno dugme za hitno zaustavljanje na platformi i na zemlji povucite i postavite u uključeni položaj.

4 Okrenite ključ kontakt brave u položaj za komande sa zemlje.

Opcija litijumskog akumulatora: Kada je temperatura litijumskog akumulatora ispod njenog radnog ograničenja od –4°F/–20°C, akumulatoru će trebati vremena da se zagreje, što se naziva Grejanje akumulatora. Za detalje o ciklusu grejanja akumulatora pogledajte „Grejanje akumulatora“ u Uputstvu za rad.

5 Posmatrajte LED dijagnostičko očitavanje na komandama na platformi.

⊙ Rezultat: LED treba da izgleda kao na slici ispod.



6 Posmatrajte LCD dijagnostičko očitavanje na komandama na zemlji.

⊙ Rezultat: LCD treba da izgleda kao na slici ispod.



Testiranje hitnog zaustavljanja

7 Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje na komandama na zemlji da biste ga postavili u isključeni položaj.

⊙ Rezultat: Nijedna funkcija neće raditi.

8 Crveno dugme za hitno zaustavljanje povucite i postavite u uključeni položaj.

Testiranje funkcija spuštanja/podizanja

Zvučna upozorenja na ovoj mašini i standardna sirena dolaze iz istog centralnog alarma. Sirena ima jednoličan ton. Alarm za spuštanje se oglašava sa 60 bipova u minuti. Alarm se oglašava sa 180 bipova u minuti kada donji štitnici nisu postavljeni i kada mašina nije na ravnoj površini. Opciona „automobilska“ sirena je takođe dostupna.

9 Ne pritiskajte dugme za uključivanje funkcije podizanja.

10 Pritisnite dugme za podizanje ili spuštanje platforme.

⊙ Rezultat: Funkcija podizanja ne treba da radi.

11 Ne pritiskajte dugmad za podizanje ili spuštanje platforme.

12 Pritisnite dugme za uključivanje funkcije podizanja.

⊙ Rezultat: Funkcija podizanja ne treba da radi.

13 Pritisnite i držite dugme za uključivanje funkcije podizanja i pritisnite dugme za podizanje platforme.

⊙ Rezultat: Treba da se izabere područje rada na otvorenom prostoru i platforma treba da se podiže.

14 Pritisnite i držite dugme za uključivanje funkcije podizanja i pritisnite dugme za spuštanje platforme.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se spušta. Alarm za spuštanje treba da se čuje dok se platforma spušta.

Samo za CE i UK modele: Dok spuštate platformu, ona će se zaustaviti pre nego što se nađe u sklopljenom položaju. Treperiće lampice za odlaganje spuštanja i oglasiće se alarm. Pre nego što nastavite, uverite se da na površini ispod platforme nema članova osoblja ni prepreka. Nastavite sa spuštanjem, otpustite komandnu ručicu, a zatim je ponovo pomerite.

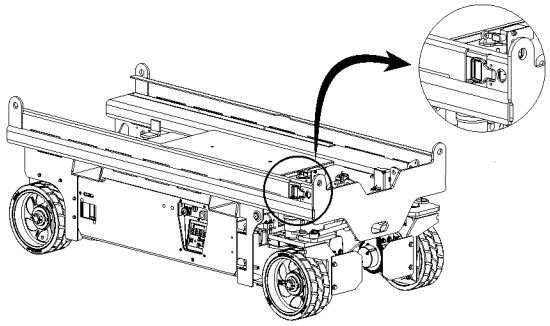
Model	Približni zaustavni put od tla
GS-1932	4 ft/1,2 m
GS-2632, GS-2646	5 ft/1,7 m
GS-3232, GS-3246	6 ft/1,96 m
GS-4046	7 ft/2,2 m

Testiranje pomoćnog spuštanja

15 Aktivirajte funkciju podizanja pritiskom na dugme za uključivanje podizanja i dugme za podizanje platforme i podignite platformu oko 2 ft/60 cm.

16 Povucite pomoćnu ručicu za spuštanje koja se nalazi na strani komandi sa zemlje na mašini, na upravljačkom kraju.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se spušta. Alarm za spuštanje se neće čuti.



Testiranje rada senzora naginjanja

17 Pritisnite dugme za komande sa zemlje (dugme 3)



⊙ Rezultat: LCD ekran komande sa zemlje će prikazati status senzora naginjanja. Za sve modele osim GS-3232 biće prikazane vrednosti otklona i nagiba. Za GS-3232, GCON će prikazati „TILT SENSOR: LEVEL“. (SENZOR NAGINJANJA: NIVO)

18 Okrenite ključ kontakt brave u položaj za komande na platformi.

Provere

Na komandama na platformi

Testiranje hitnog zaustavljanja

19 Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje na komandama na platformi da biste ga postavili u isključeni položaj.

⊙ Rezultat: Nijedna funkcija neće raditi.

Testiranje alarma za senzor naginjanja

20 Crveno dugme za hitno zaustavljanje povucite i postavite u uključeni položaj.

21 Pritisnite dugme za sirenu.

⊙ Rezultat: Treba da se oglasi alarm na platformi, alarm na šasiji i „automobilska“ sirena (ako je deo opreme).

Testiranje prekidača za uključivanje funkcije i funkcija spuštanja/podizanja

22 Ne držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

23 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Nijedna funkcija neće raditi.

24 Pritisnite dugme za funkciju podizanja.

25 Sačekajte sedam sekundi da funkcija podizanja istekne.

26 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Funkcija podizanja ne treba da radi.

27 Pritisnite dugme za funkciju podizanja.

28 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici. Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se podiže. Donji štitnici treba da se postave. Dugme za upotrebu na otvorenom prostoru treba da svetli.

29 Otpustite komandnu ručicu.

⊙ Rezultat: Platforma treba da prestane da se podiže.

30 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici. Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se spušta. Alarm za spuštanje treba da se čuje dok se platforma spušta.

Testiranje dugmeta za upotrebu na otvorenom prostoru

31 Ne pritiskajte i ne držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

32 Pritisnite dugme za upotrebu na otvorenom prostoru.

⊙ Rezultat: LED ispod dugmeta za upotrebu na otvorenom prostoru će svetleti.

33 Pritisnite dugme za uključivanje funkcije podizanja.

34 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici. Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ **GS-1932, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 14 ft/4,3 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-1932, samo AUS, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 18 ft 6 in/5,64 m i zaustavi.Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-2632, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 17 ft 6 in/5,3 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-3232 (sa potpornim stabilizatorima), Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 18 ft/5,5 m i zaustavi. Trebalo bi da se alarm oglašava. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-2646, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 19 ft 8 in/5,99 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-2646, samo AUS, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 25 ft 9 in/7,85 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-3246, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 22 ft/6,71 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

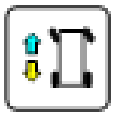
⊙ **GS-3246, samo AUS, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 31 ft 6 in/9,6 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

⊙ **GS-4046, Rezultat**: Platforma treba da se podigne do najviše 23 ft/7,01 m i zaustavi. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

Provere

Testiranje dugmeta za funkciju vožnje

35 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



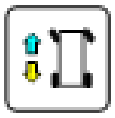
36 Sačekajte sedam sekundi da funkcija vožnje istekne.Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Nijedna funkcija neće raditi.

Testiranje upravljanja

Napomena: Kada obavljate testiranje funkcija upravljanja i vožnje, stanite na platformu okrenuti prema upravljačkom kraju mašine.

37 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



38 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

39 Pritisnite pregibni prekidač na vrhu komandne ručice u smeru orijentacije plavog trougla na komandnoj tabli.

⊙ Rezultat: Upravljivi točkovi treba da se okrenu u smeru koji pokazuje plavi trougao.

40 Pritisnite pregibni prekidač na vrhu komandne ručice u smeru koji pokazuju žuti trougao na komandnoj tabli.

⊙ Rezultat: Upravljivi točkovi treba da se okrenu u smeru koji pokazuje žuti trougao.

Testiranje vožnje i kočenja

41 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



42 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite i držite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

43 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica na kontrolnoj tabli sve dok mašina ne počne da se kreće, zatim vratite ručicu u centralni položaj.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se kreće u smeru koji pokazuje plava strelica na komandnoj tabli, a zatim da se naglo zaustavi kada se komandna ručica vrati u centralni položaj.

44 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica na kontrolnoj tabli sve dok mašina ne počne da se kreće, zatim vratite ručicu u centralni položaj.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se kreće u smeru koji pokazuje žuta strelica na komandnoj tabli, a zatim da se naglo zaustavi kada se komandna ručica vrati u centralni položaj.

Napomena: Kočnice moraju biti u stanju da zadrže mašinu na bilo kojem nagibu uz koji može da se popne.

Testiranje rada senzora naginjanja

Napomena: Ovo testiranje obavite sa zemlje komandama na platformi. Nemojte da stojite na platformi.

45 U potpunosti spustite platformu.

46 Postavite 2x4 ili sličan komad drveta ispod oba točka na jednoj strani i po njima vozite mašinu.

47 Podignite platformu oko 9 ft/2,74 m.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se zaustavi i alarm za naginjanje će se oglasiti sa 180 bipova u minuti. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže LL i LCD na komandama na zemlji treba da prikaže LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta).

48 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



49 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

50 Pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Funkcija vožnje ne treba da radi ni u jednom smeru.

51 Spustite platformu i uklonite oba komada drveta.

Testiranje prekidača naginjanja i vožnje

Napomena: Ovo testiranje obavite sa zemlje komandama na platformi. Nemojte da stojite na platformi.

52 U potpunosti spustite platformu.

53 Dovezite mašinu na nagib na kome je ugao šasije veći od 1,5°.

54 Podignite platformu na oko 2,74 m/9 ft.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se zaustavi i alarm za naginjanje će se oglasiti sa 180 bipova u minuti. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže LL i LCD na komandama na zemlji treba da prikaže LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta).

55 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.

56 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

57 Pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Funkcija vožnje ne treba da radi ni u jednom smeru.

58 U potpunosti spustite platformu.

59 Vozite mašinu.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se vozi.

60 Vratite se na ravan teren i podignite platformu više od 2,74 m/9 ft.

Provere

61 Dovezite mašinu na nagib na kome je ugao otklona veći od 1,5°.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se zaustavi kada dostigne 1,5° nagiba šasije i alarm za naginjanje će se oglasiti sa 180 bipova u minuti. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže LL i LCD na komandama na zemlji treba da prikaže LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta).

62 Vratite se na ravnu podlogu i u potpunosti spustite platformu.

63 Dovezite mašinu na nagib na kome je ugao šasije veći od otklona od 3°.

64 Podignite platformu na oko 2,74 m/9 ft.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se zaustavi i alarm za naginjanje će se oglasiti sa 180 bipova u minuti. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže LL i LCD na komandama na zemlji treba da prikaže LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta).

65 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.

66 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije vožnje/upravljanja na komandnoj ručici.

67 Pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Funkcija vožnje ne treba da radi ni u jednom smeru.

68 U potpunosti spustite platformu.

69 Vozite mašinu.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se vozi.

70 Vratite se na ravan teren i podignite platformu više od 2,74 m/9 ft.

71 Dovezite mašinu na nagib na kome je ugao otklona veći od otklona od 3°.

⊙ Rezultat: Mašina treba da se zaustavi kada dostigne 3° nagiba šasije i alarm za naginjanje će se oglasiti sa 180 bipova u minuti. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže LL i LCD na komandama na zemlji treba da prikaže LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta).

72 U potpunosti spustite platformu i vratite se na ravan teren.

Testiranje veće brzine vožnje

73 Podignite platformu oko 2,78 m/9,1 ft od tla.

74 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



75 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.Polako pomerajte komandnu ručicu prema centru.

⊙ **GS-1932, GS-2632, GS-3232,** Rezultat: Maksimalna moguća brzina vožnje sa podignutom platformom ne sme da pređe 0,73 ft/22 cm u sekundi.

Ako je brzina vožnje sa podignutom platformom veća od 0,73 ft/22 cm u sekundi, odmah označite mašinu i izbacite je iz upotrebe.

⊙ **GS-2646, GS-3246, GS-4046,** Rezultat: Maksimalna moguća brzina vožnje sa podignutom platformom ne sme da pređe 0,44 ft/13 cm u sekundi.

Ako je brzina vožnje sa podignutom platformom veća od 0,44 ft/13 cm u sekundi, odmah označite mašinu i izbacite je iz upotrebe.

76 Spustite platformu.

Testiranje donjih štitnika

Napomena: Donji štitnici treba automatski da se postave kada se platforma podigne. Donji štitnici aktiviraju granične prekidače koji omogućavaju da mašina nastavi sa radom. Ako se donji štitnici ne postave, oglasiće se alarm, a mašina neće moći da se vozi niti će njom moći da se upravlja.

77 Podignite platformu.

⊙ Rezultat: Kada se platforma podigne 4 ft/1,2 m od tla, donji štitnici treba da se postave.

78 Pritisnite donje štitnike na jednoj strani, a zatim na drugoj.

⊙ Rezultat: Donji štitnici ne treba da se pomeraju.

79 Spustite platformu.

⊙ Rezultat: Donji štitnici treba da se vrate u odloženi položaj.

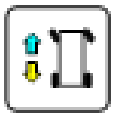
80 Postavite 2x4 ili sličan komad drveta ispod donjeg štitnika.

81 Podignite platformu.

⊙ Rezultat: Pre nego što se platforma podigne 7 ft/2,1 m od tla, alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže PHS, a LCD na komandama na zemlji treba da prikaže PHS: Pothole Guard Stuck (PHS: Donji štitnik je zaglavljen).

Provere

82 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.

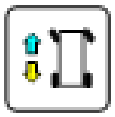


83 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

84 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Mašina ne treba da se pomera ni napred ni nazad.

85 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.



86 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

87 Pritisnite pregibni prekidač na vrhu komandne ručice u smeru koji pokazuju plavi i žuti trougao na komandnoj tabli.

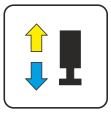
⊙ Rezultat: Upravljivi točkovi ne treba da se okrenu ni levo ni desno.

88 U potpunosti spustite platformu.

89 Uklonite 2x4 ili sličan komad drveta.

Testiranje funkcije potpornog stabilizatora (GS-3232)

90 Pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora. Na LCD ekranu će se uključiti krug ispod simbola funkcije potpornog stabilizatora.



Ako se komandna ručica ne pomeri u roku od sedam sekundi od trenutka pritiskanja dugmeta za funkciju potpornog stabilizatora, isključiće se krug ispod simbola funkcije potpornog stabilizatora i potporni stabilizator neće raditi. Ponovo pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora.

91 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

92 Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica.

⊙ Rezultat: Potporni stabilizatori treba da se izvlače. Svetla indikatora pojedinačnog potpornog stabilizatora će treperiti zeleno kako se koji potporni stabilizator izvlači.

93 Nastavite da držite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica sve dok sva svetla indikatora potpornog stabilizatora ne počnu da svetle zeleno i dok se ne čuje dugi bip iz alarma komandi na platformi. Mašina je sada nivelisana. U ovom trenutku su funkcije vožnje i upravljanja onemogućene.

Napomena: Ako se komandna ručica ili nožni prekidač (ako je deo opreme) prerano otpusti tokom izvlačenja, svetla indikatora potpornog stabilizatora će nastaviti da trepere zeleno, što znači da potporni stabilizatori ne dodiruju tlo.

Napomena: Ako se komandna ručica ili nožni prekidač (ako je deo opreme) otpusti prerano nakon što su potporni stabilizatori dodirnuli tlo, neće se čuti dugi bip na komandama na platformi i svetla indikatora potpornog stabilizatora će stalno svetleti zeleno. Ako se ne čuje dugi bip i svetla indikatora potpornog stabilizatora svetle zeleno, ovo stanje može da znači da potporni stabilizatori nisu u potpunosti postavljeni ili da mašina nije nivelisana.

94 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.

95 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

96 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Mašina ne treba da se pomera u smerovima koji pokazuju plava i žuta strelica.

97 Pritisnite dugme za funkciju vožnje.

98 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

99 Pritisnite pregibni prekidač na vrhu komandne ručice u smeru koji pokazuju plavi i žuti trougao na komandnoj tabli.

⊙ Rezultat: Upravljivi točkovi ne treba da se okrenu u smerovima koji pokazuju plavi i žuti trougao.

100 Pritisnite dugme za upotrebu na otvorenom prostoru.

101 Podignite platformu.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se podigne do maksimalno 6,71 m/18 ft 0 in. Alarm treba da se čuje. LED za očitavanja na komandama na platformi treba da prikaže OHL.

102 U potpunosti spustite platformu.

103 Pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora.

104 Sačekajte sedam sekundi da funkcija potpornog stabilizatora istekne.

105 Polako pomerajte komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica, a zatim u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Potporni stabilizatori ne treba da se uvlače.

106 Pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora.

107 Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

⊙ Rezultat: Potporni stabilizatori treba da se uvlače. Svetla indikatora pojedinačnog potpornog stabilizatora će stalno svetleti zeleno kako se koji potporni stabilizator uvlači.

108 Nastavite da držite komandnu ručicu i nožni prekidač (ako je deo opreme) dok se potporni stabilizatori u potpunosti ne uvuku. Otpustite komandnu ručicu kada se ugase sva svetla indikatora potpornog stabilizatora. Sve funkcije su sada vraćene.

Napomena: Ako se komandna ručica ili nožni prekidač (ako je deo opreme) prerano otpusti tokom uvlačenja, svetla indikatora potpornog stabilizatora će treperiti zeleno, što znači da potporni stabilizatori nisu u potpunosti uvučeni.

Provere



Rukujte mašinom samo ako:

☑ naučite i uvežbate osnove bezbednog rada mašine opisane u ovom uputstvu za upotrebu.

1 Izbegavajte opasne situacije.

2 Uvek izvršite kontrolu pre rada.

3 Uvek izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.

4 Prekontrolišite radno mesto.

Treba da se upoznate sa kontrolom radnog mesta i razumete je pre nego što pređete na sledeći odeljak.

5 Mašinu koristite samo za njenu namenu.

Osnove kontrole radnog mesta

Provera radnog mesta pomaže rukovaocu da utvrdi da li je radno mesto podesno za bezbedan rad mašine. Proveru treba da obavi rukovalac pre premeštanja mašine na radno mesto.

Rukovalac ima odgovornost da pročita i zapamti opasnosti na radnom mestu, da vodi računa o njima i da ih izbegava prilikom kretanja i postavljanja mašine, kao i upravljanja njome.

Kontrolna lista za kontrolu radnog mesta

Vodite računa o sledećim opasnim situacijama i izbegavajte ih:

- ❑ ambisi ili rupe
- ❑ izbočine, prepreke na podu ili ostaci
- ❑ površine pod nagibom
- ❑ nestabilne ili klizave površine
- ❑ viseće prepreke i visokonaponski vodovi
- ❑ opasne lokacije
- ❑ neadekvatna podrška površine u pogledu izdržljivosti na sva opterećenja od strane mašine
- ❑ vetar i vremenski uslovi
- ❑ prisustvo neovlašćenog osoblja
- ❑ drugi mogući nebezbedni uslovi

Kontrola nalepnica sa tekstom GS-1932

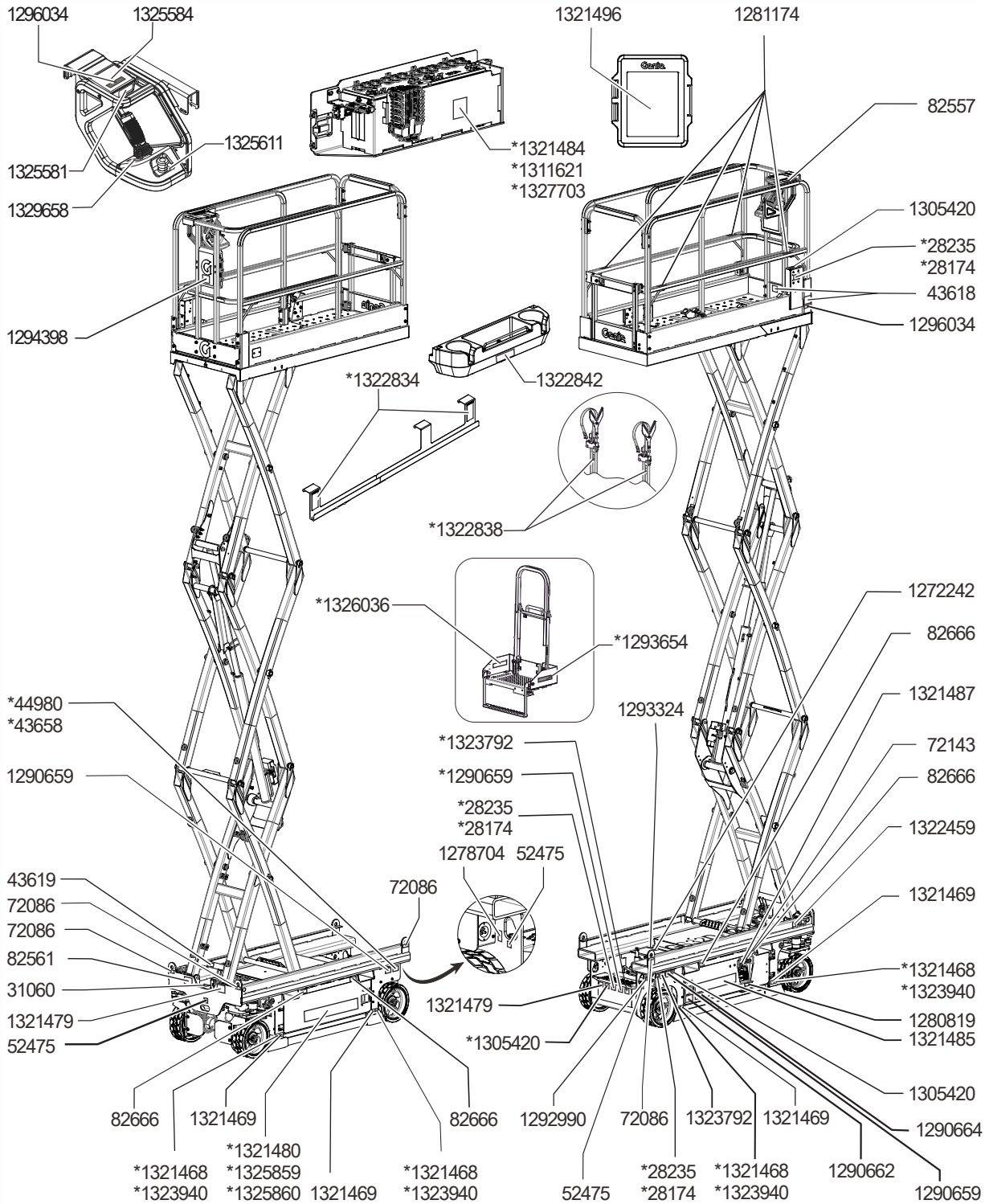
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	3
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	3
31060	Opasnost – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43619	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82557	Nalepnica – Lokacija komandi na platformi	1
82561	Opasnost – Opasnost od prignječenja	1
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
1272242	Nalepnica – Registracija mašine/prenos vlasništva	1
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1280819	Nalepnica – Upozorenje, podupirač 65	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1290659	Opasnost – Opasnost od električnog udara*	3
1290662	Nalepnica – Chevron Rando	1
1290664	Uputstva – Rad, komande na zemlji	1
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1293324	Nalepnica – Usklađenost sa ICES-2/CAN-2	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1293654	Nalepnica, platforma za pristup ploči za postavljanje brave*	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona	2
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	3
1311621	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija*	1
1321468	Nalepnica – Opterećenje točkova*	4
1321469	Nalepnica – Specifikacija pneumatika	4
1321479	Nalepnica – Transportni dijagram	2
1321480	Nalepnica – Težina akumulatora / prevrtanje*	1
1321484	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora*	1
1321485	Upozorenje – Evidencija o godišnjoj kontroli, pristup odeljku	1
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321496	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme	1
1322459	Nalepnica – Hitno spuštanje	1
1322834	Opasnost – Panelni nosač*	2
1322838	Opasnost – Cevni nosač*	2
1322842	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323792	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice*	2
1323940	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-1932 samo AUS*	4
1325581	Nalepnica – Šifre indikatora rada	1
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325859	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325860	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1326036	Nalepnica, maksimalni kapacitet, tekst, platforma za pristup*	1
1327703	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija (ACE)*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

Provere


1296034
1325584
1325611
1325581
1329658
1294398
*1321484
*1311621
*1327703
1321496
1281174
82557
1305420
*28235
*28174
43618
1296034
*1322834
1322842
*1322838
*1326036
*1293654
1272242
82666
1321487
72143
82666
1322459
1321469
*1321468
*1323940
1280819
1321485
1305420
1290664
1290659
*44980
*43658
1290659
43619
72086
72086
82561
31060
1321479
52475
*1323792
*1290659
*28235
*28174
1278704
52475
72086
1321479
*1305420
1293324
82666
1321469
*1321468
*1323940
*1321480
*1325859
*1325860
1321469
*1321468
*1323940
1292990
72086
1323792
1321469
52475
*28235
*28174
*1321468
*1323940
1290662

Kontrola nalepnica sa tekstom GS-2632, GS-3232

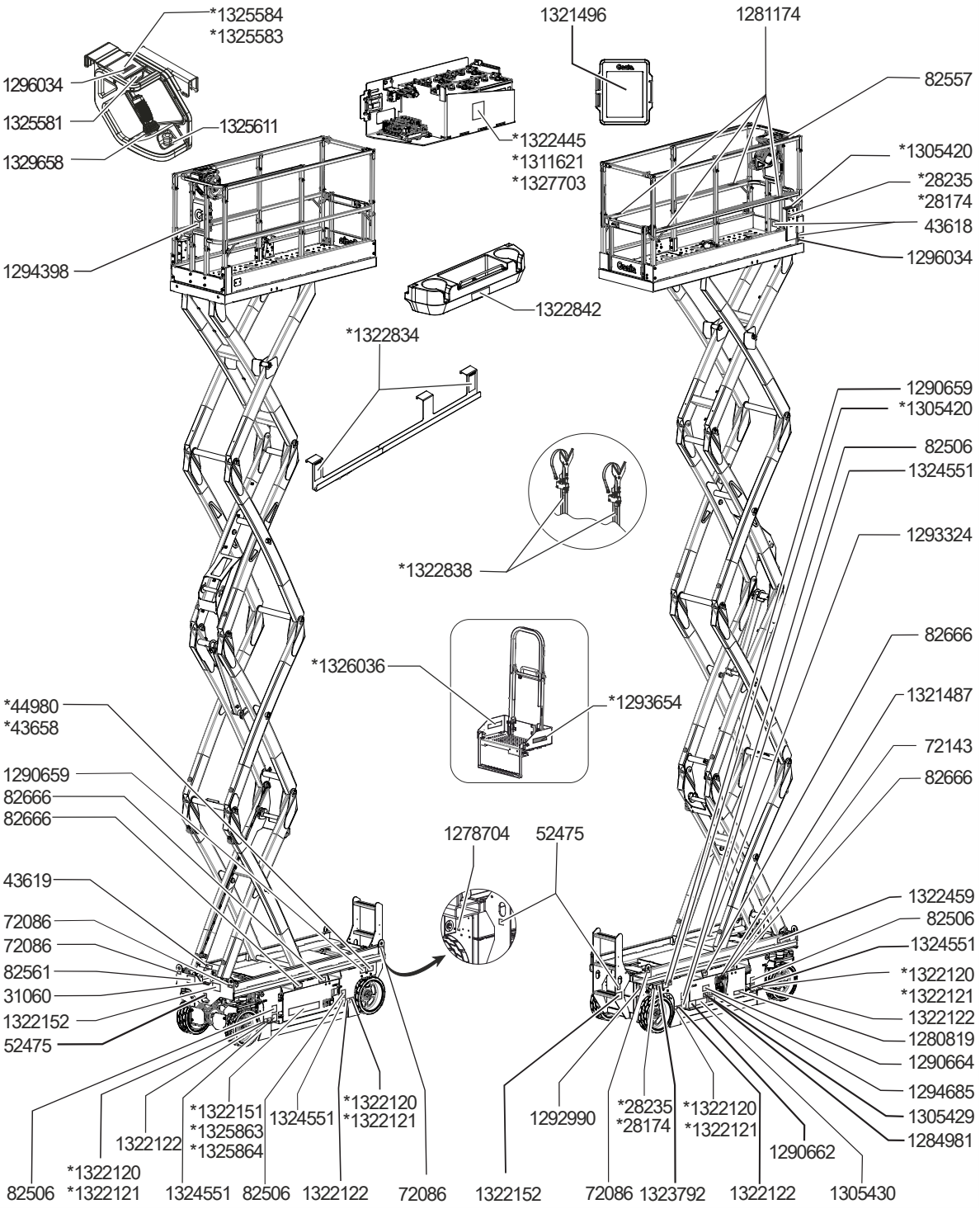
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	2
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	2
31060	Opasnost – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43619	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82506	Opasnost – Opasnost od prignječenja stopala, GS-3232	4
82557	Nalepnica – Lokacija komandi na platformi	1
82561	Opasnost – Opasnost od prignječenja	1
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1280819	Nalepnica – Upozorenje, podupirač 65	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1284981	Upozorenje – Opasnost od eksplozije, akumulator	1
1290659	Opasnost – Opasnost od električnog udara	2
1290662	Nalepnica – Chevron Rando	1
1290664	Uputstva – Rad, komande na zemlji	1
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1293324	Nalepnica – Usklađenost sa ICES-2/CAN-2	1
1293654	Nalepnica, platforma za pristup ploči za postavljanje brave*	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1294685	Uputstva – Godišnja kontrola	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona*	2
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	2
1305429	Nalepnica – Neodgovarajući rad, mini	1
1305430	Nalepnica – Opasnost, elek. opasnost, GS, mini	1
1311621	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija*	1
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321496	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme	1
1322120	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-2632*	4
1322121	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-3232*	4
1322122	Nalepnica – Specifikacija pneumatika	4
1322151	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku, GS-32*	1
1322152	Nalepnica – Transportni dijagram, GS-32	2
1322445	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, GS-32*	1
1322459	Nalepnica – Hitno spuštanje	1
1322834	Opasnost – Panelni nosač, GS-32*	2
1322838	Opasnost – Cevni nosač, GS-32*	2
1322842	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323792	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice	1
1324551	Nalepnica – Opterećenje potpornih stabilizatora, GS-3232	4
1325581	Nalepnica – Šifre indikatora rada	1
1325583	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)*	1
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)*	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325863	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija, GS-32, GS-46*	1
1325864	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija, GS-32, GS-46*	1
1326036	Nalepnica, maksimalni kapacitet, tekst, platforma za pristup*	1
1327703	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija (ACE)*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

Provere


*1325584
*1325583
1296034
1325581
1325611
1329658
1294398
*1322445
*1311621
*1327703
1321496
1281174
82557
*1305420
*28235
*28174
43618
1296034
1322842
*1322834
*1322838
*1326036
*1293654
1290659
*1305420
82506
1324551
1293324
82666
1321487
72143
82666
*44980
*43658
1290659
82666
82666
43619
72086
72086
82561
31060
1322152
52475
1278704
52475
1322459
82506
1324551
*1322120
*1322121
1322122
1280819
1290664
1294685
1305429
1284981
1290662
1305430
82506
*1322120
*1322121
1322122
*1322151
*1325863
*1325864
1324551
*1322120
*1322121
72086
1322152
1292990
*28235
*28174
*1322120
*1322121
72086
1323792
1322122

Kontrola nalepnica sa tekstom GS-2646, GS-3246, GS-4046

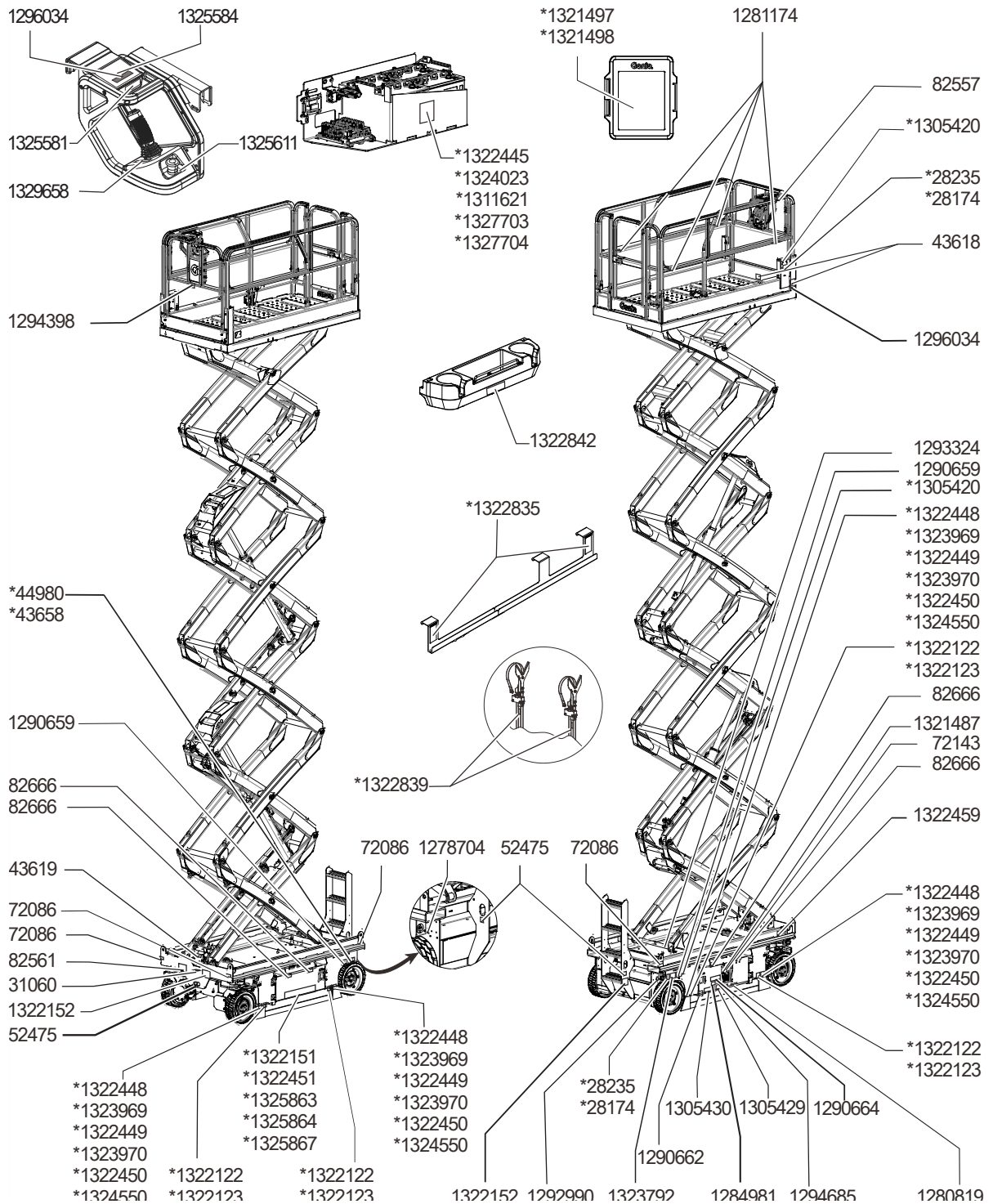
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	2
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	2
31060	Opasnost – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43619	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82557	Nalepnica – Lokacija komandi na platformi	1
82561	Opasnost – Opasnost od prignječenja	1
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1280819	Nalepnica – Upozorenje, podupirač 65	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1284981	Upozorenje – Opasnost od eksplozije, akumulator	1
1290659	Opasnost – Opasnost od električnog udara	2
1290662	Nalepnica – Chevron Rando	1
1290664	Uputstva – Rad, komande na zemlji	1
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1293324	Nalepnica – Usklađenost sa ICES-2/CAN-2	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1294685	Uputstva – Godišnja kontrola	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona	2
1311621	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija*	1
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	2
1305429	Nalepnica – Neodgovarajući rad, mini	1
1305430	Nalepnica – Opasnost, elek. opasnost, GS, mini	1
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321497	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-2646*	1
1321498	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-3246/GS-4046*	1
1322122	Nalepnica – Specifikacija pneumatika, GS-32/GS-2646/GS-3246*	4
1322123	Nalepnica – Specifikacija pneumatika, GS-3246/GS-4046*	4
1322151	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku*	1
1322152	Nalepnica – Transportni dijagram	2
1322445	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora*	1
1322448	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-2646*	4
1322449	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-3246*	4
1322450	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-4046*	4
1322451	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku, GS-46*	1
1322459	Nalepnica – Hitno spuštanje	1
1322835	Opasnost – Panelni nosač. GS-46*	2
1322839	Opasnost – Cevni nosač, GS-46*	2
1322842	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323792	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice	1
1323969	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-2646 samo AUS*	4
1323970	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-3246 samo AUS*	4
1324023	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora*	1
1324550	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-4046 samo AUS*	4
1325581	Nalepnica – Šifre indikatora rada	1
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325863	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325864	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325867	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1327703	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija (ACE)*	1
1327704	Uputstva – Dijagram priključaka akumulatora, litijumska opcija (ACE)*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

Provere


1296034
1325584
1325581
1325611
1329658
*1322445
*1324023
*1311621
*1327703
*1327704
1294398
*1321497
*1321498
1281174
82557
*1305420
*28235
*28174
43618
1296034
1322842
*1322835
*1322839
1293324
1290659
*1305420
*1322448
*1323969
*1322449
*1323970
*1322450
*1324550
*1322122
*1322123
82666
1321487
72143
82666
1322459
*44980
*43658
1290659
82666
82666
43619
72086
72086
82561
31060
1322152
52475
72086
1278704
52475
72086
*1322448
*1323969
*1322449
*1323970
*1322450
*1324550
*1322151
*1322451
*1325863
*1325864
*1325867
*1322122
*1322123
*1322448
*1323969
*1322449
*1323970
*1322450
*1324550
*1322122
*1322123
*28235
*28174
1305430
1305429
1290664
1290662
1322152
1292990
1323792
1284981
1294685
1280819

Kontrola nalepnica sa simbolima GS-1932

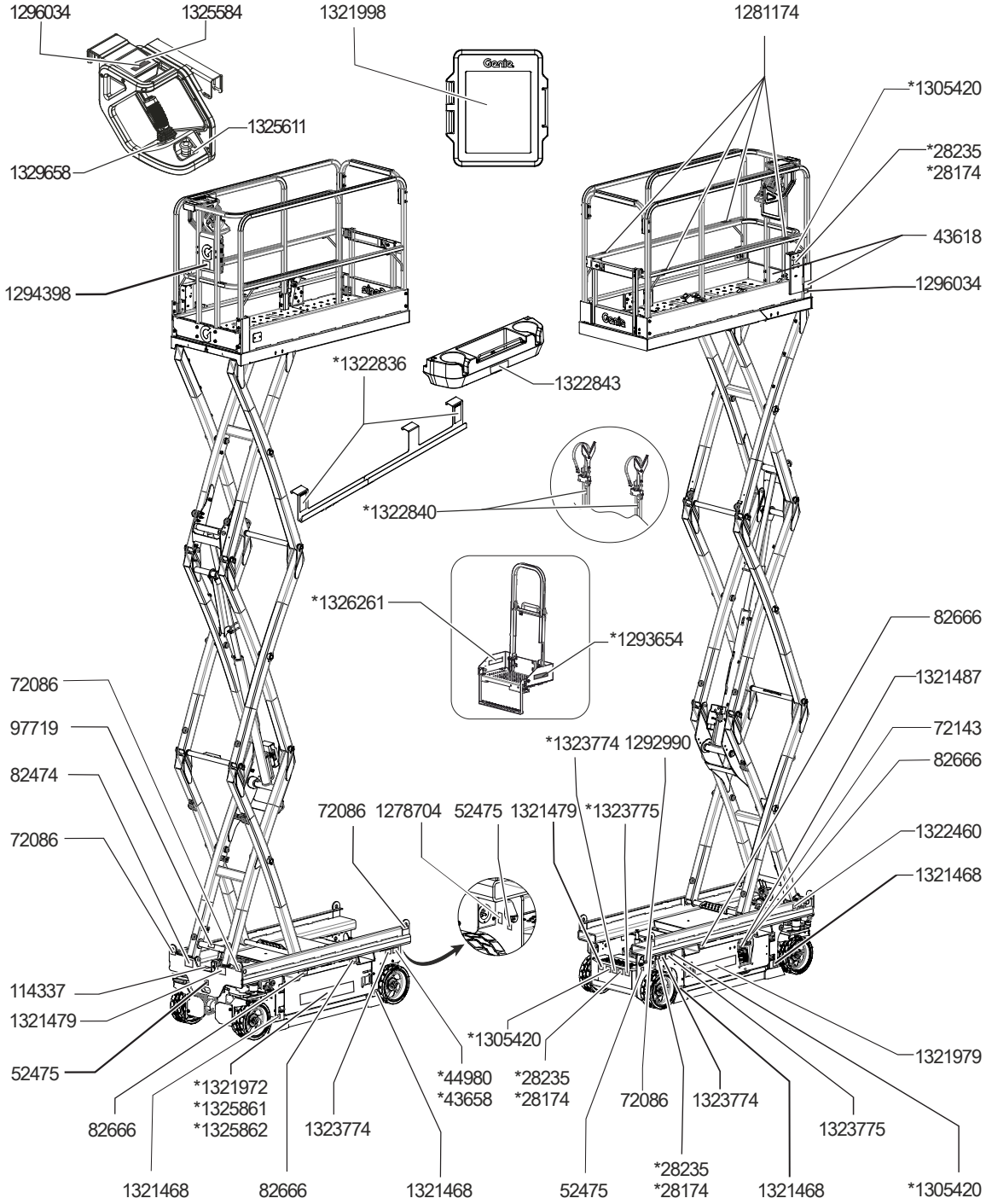
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	3
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	3
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82474	Nalepnica – Korišćenje podmetača pod točkove	1
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
97719	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
114337	Nalepnica – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1293654	Nalepnica, platforma za pristup ploči za postavljanje brave*	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona	2
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	3
1321468	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-1932	4
1321479	Nalepnica – Transportni dijagram	2
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321972	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku, GS-1932*	1
1321979	Pročitajte uputstvo, pristup odeljku	1
1321998	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-1932/GS-32	1
1322460	Nalepnica – Pomoćno spuštanje	1
1322836	Opasnost – Panelni nosač*	2
1322840	Opasnost – Cevni nosač*	2
1322843	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323487	Nalepnica – Litijum-jonski, strana akumulatora	1
1323774	Nalepnica – Opasnost od strujnog udara, utikač*	3
1323775	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice*	2
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325861	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325862	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1326261	Nalepnica, maksimalni kapacitet, simbol, platforma za pristup*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

Provere


1296034
1325584
1321998
1281174
*1305420
1325611
*28235
*28174
1329658
43618
1294398
1296034
*1322836
1322843
*1322840
*1326261
*1293654
82666
72086
1321487
97719
72143
*1323774
1292990
82474
82666
72086
1278704
52475
1321479
*1323775
1322460
72086
1321468
114337
1321479
*1305420
1321979
52475
*44980
*43658
*28235
*28174
72086
1323774
*1321972
*1325861
*1325862
82666
1323774
1323775
*28235
*28174
1321468
82666
1321468
52475
1321468
*1305420

Kontrola nalepnica sa simbolima GS-2632, GS-3232

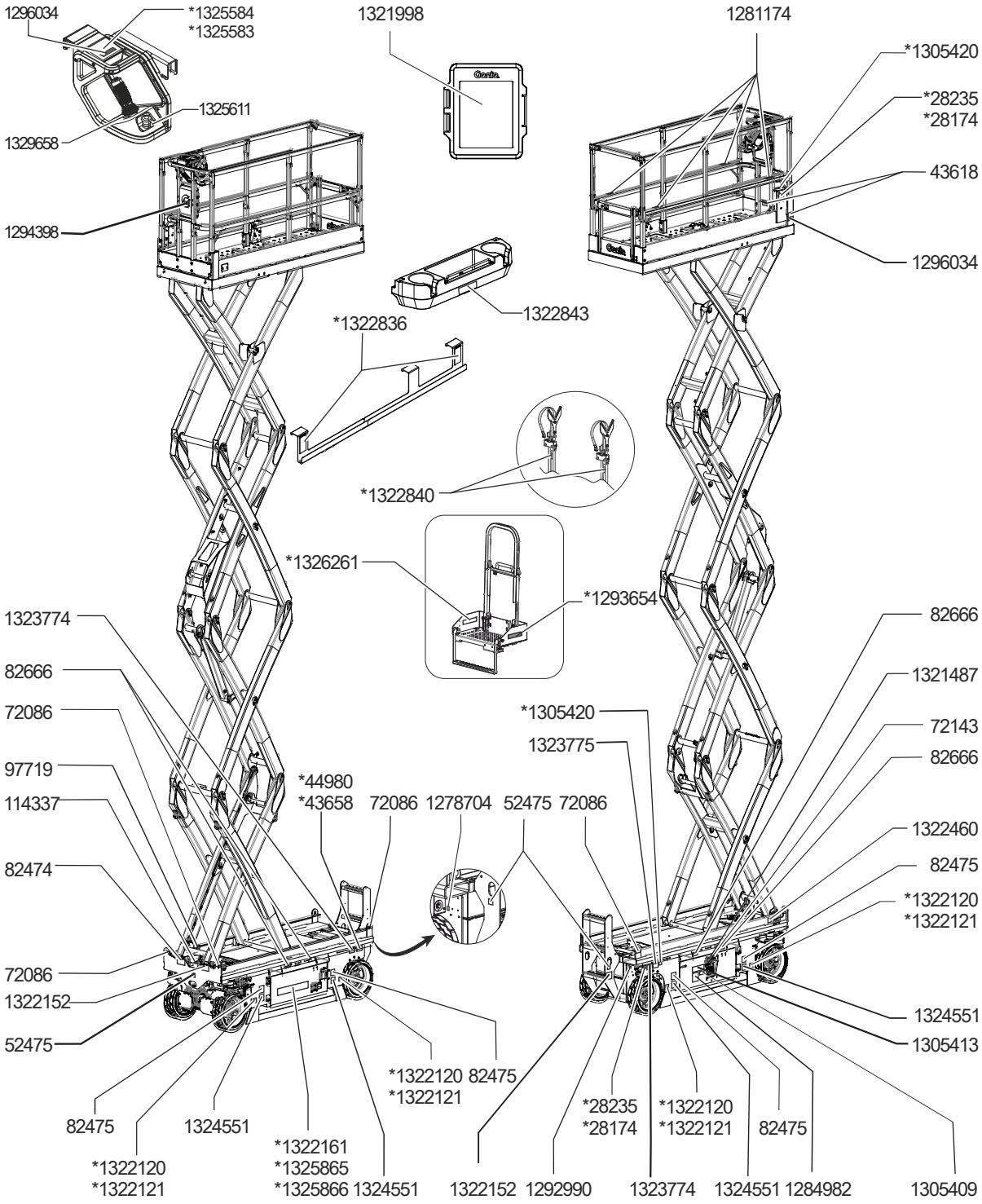
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	2
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	2
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82474	Nalepnica – Korišćenje podmetača pod točkove	1
82475	Nalepnica – Opasnost od prignječenja, potporni stabilizatori(samo GS-3232)	4
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
97719	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
114337	Nalepnica – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1284982	Upozorenje – Opasnost od eksplozije, akumulator	1
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1293654	Nalepnica, platforma za pristup ploči za postavljanje brave*	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona	2
1305409	Nalepnica – Pristup odeljku, simbol	1
1305413	Nalepnica – Opasnost, opasnost od strujnog udara	1
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	2
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321998	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-1932/GS-32	1
1322120	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-2632*	4
1322121	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-3232*	4
1322152	Nalepnica – Transportni dijagram, GS-32	2
1322161	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku*	1
1322460	Nalepnica – Pomoćno spuštanje	1
1322836	Opasnost – Panelni nosač*	2
1322840	Opasnost – Cevni nosač*	2
1322843	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323774	Nalepnica – Opasnost od strujnog udara, utikač	2
1323775	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice	1
1324551	Nalepnica – Opterećenje potpornih stabilizatora, GS-3232	4
1325583	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)*	1
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)*	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325865	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325866	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1326261	Nalepnica, maksimalni kapacitet, simbol, platforma za pristup*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

Provere


1296034
*1325584
*1325583
1325611
1329658
1294398
1321998
1322843
*1322836
*1322840
*1326261
*1293654
1323774
82666
72086
97719
114337
82474
72086
1322152
52475
*44980
*43658
72086
1278704
52475
72086
*1322120
*1322121
82475
82475
1324551
*1322120
*1322121
*1322161
*1325865
*1325866
1324551
1281174
*1305420
*28235
*28174
43618
1296034
82666
1321487
*1305420
72143
1323775
82666
1322460
82475
*1322120
*1322121
1324551
1305413
*28235
*28174
*1322120
*1322121
82475
1322152
1292990
1323774
1324551
1284982
1305409

Kontrola nalepnica sa simbolima GS-2646, GS-3246, GS-4046

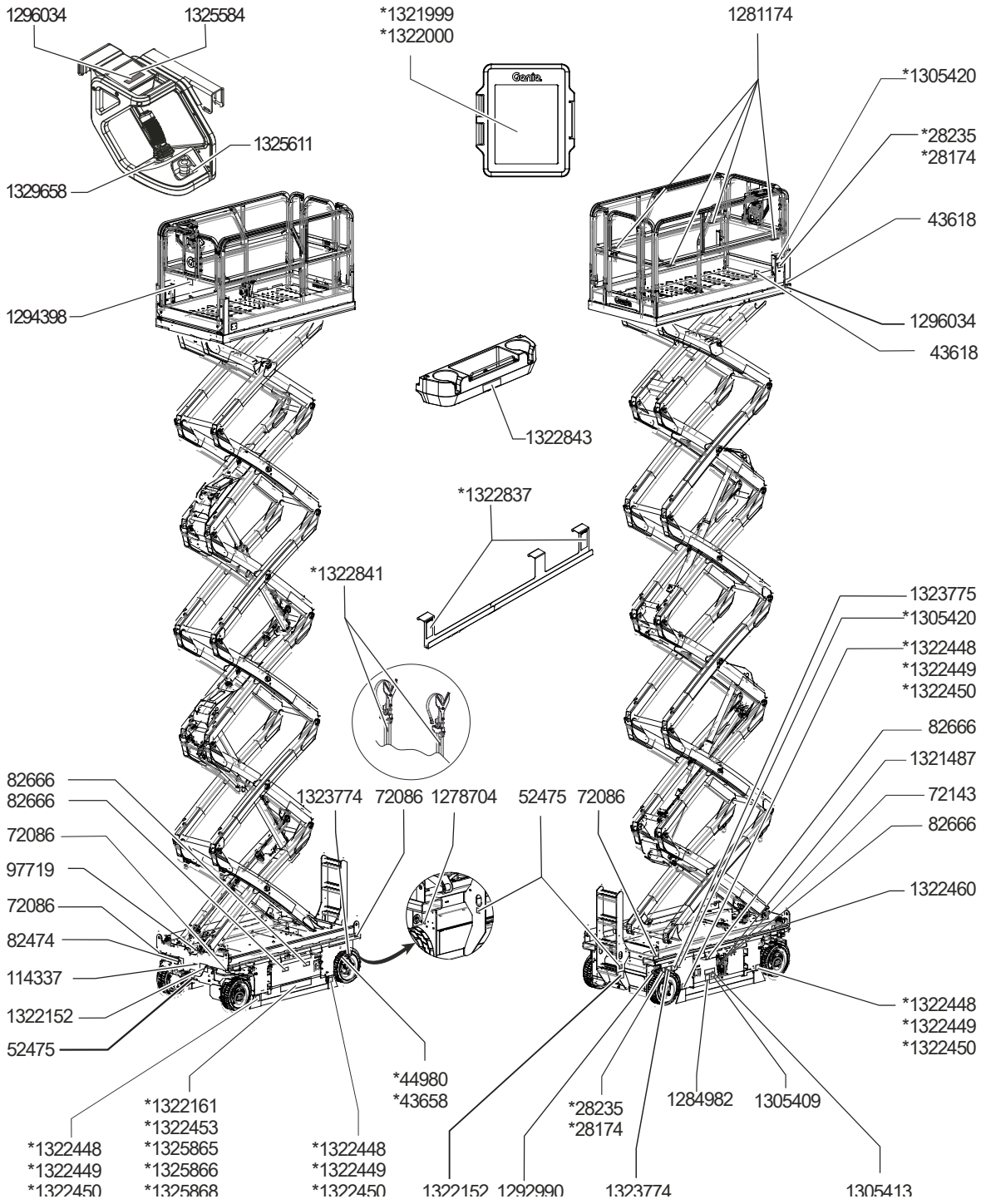
Odredite da li nalepnice na vašoj mašini imaju reči ili simbole. Koristite odgovarajuću kontrolu da biste proverili da li su sve nalepnice na mestu i čitljive.

Kat. br.	Opis nalepnice	Kom.
28174	Nalepnica – Napajanje za platformu, 230 V*	2
28235	Nalepnica – Napajanje za platformu, 115 V*	2
43618	Nalepnica – Strelice za smer	2
43658	Nalepnica – Napajanje za punjač, 230 V*	1
44980	Nalepnica – Napajanje za punjač, 115 V*	1
52475	Nalepnica – Otvor za vezivanje pri transportu	3
72086	Nalepnica – Tačka podizanja	4
72143	Nalepnica – Hitno zaustavljanje	1
82474	Nalepnica – Korišćenje podmetača pod točkove	1
82666	Nalepnica – Džep za viljušku	4
97719	Nalepnica – Sigurnosni krak	1
114337	Nalepnica – Opasnost od prevrtanja, granični prekidač	1
1278704	Nalepnica – indikator punjača akumulatora	1
1281174	Nalepnica – Tačka za pričvršćivanje poteznog užeta, zaštita od pada	4
1284982	Upozorenje – Opasnost od eksplozije, akumulator	1
1292990	Nalepnica – Otpustiti kočnicu	1
1294398	Nalepnica – Usklađeno sa ANSI/CSA	1
1296034	Nalepnica – Smartlink dualna zona	2
1305409	Nalepnica – Pristup odeljku, simbol	1
1305413	Nalepnica – Opasnost, opasnost od strujnog udara	1
1305420	Nalepnica – Vazdušni vod 7,58 bar*	2
1321487	Komandna tabla na zemlji	1
1321999	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-2646*	1
1322000	Opasnost/upozorenje – Natpisna pločica platforme, GS-3246/GS-4046*	1
1322152	Nalepnica – Transportni dijagram	2
1322161	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku*	1
1322448	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-2646*	4
1322449	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-3246*	4
1322450	Nalepnica – Opterećenje točkova, GS-4046*	4
1322453	Upozorenje – Opasnost od prevrtanja / težina akumulatora, pristup odeljku, GS-46*	1
1322460	Nalepnica – Pomoćno spuštanje	1
1322837	Opasnost – Panelni nosač, GS-46*	2
1322841	Opasnost – Cevni nosač, GS-46*	2
1322843	Opasnost – Opasnost od telesnih povreda, kutija za alat	1
1323774	Nalepnica – Opasnost od strujnog udara, utikač	2
1323775	Nalepnica – Bezbednost otpuštanja kočnice	1
1325584	Nalepnica – Komandna tabla platforme (bez potpornih stabilizatora)	1
1325611	Nalepnica – Komandna tabla E-Stop Kunpeng platforme	1
1325865	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325866	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1325868	Uputstva – Bezbednost akumulatora, opasnost od prevrtanja, pristup odeljku, punjenje akumulatora, litijumska opcija*	1
1329658	Nalepnica – Smer vožnje/upravljanja, dualna zona, Gen2, komanda na platformi	1

* Ove nalepnice zavise od modela, opcije ili konfiguracije.

■ Senčenje ukazuje da je nalepnica skrivena od pogleda, tj. ispod poklopaca

Provere


1296034
1325584
1325611
1329658
1294398
*1321999
*1322000
1322843
*1322837
*1322841
1281174
*1305420
*28235
*28174
43618
1296034
43618
1323775
*1305420
*1322448
*1322449
*1322450
82666
1321487
72143
82666
1322460
*1322448
*1322449
*1322450
82666
82666
72086
97719
72086
82474
114337
1322152
52475
1323774
72086
1278704
52475
72086
*44980
*43658
*1322161
*1322453
*1325865
*1325866
*1325868
*1322448
*1322449
*1322450
*28235
*28174
1284982
1305409
1322152
1292990
1323774
1305413

Uputstva za rad



Rukujte mašinom samo ako:

☑ naučite i uvežbate osnove bezbednog rada mašine opisane u ovom uputstvu za upotrebu.

1 Izbegavajte opasne situacije.
2 Uvek izvršite kontrolu pre rada.
3 Uvek izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.
4 Prekontrolišite radno mesto.
5 Mašinu koristite samo za njenu namenu.

Osnove

Odeljak „Uputstva za rad“ sadrži uputstva za svaki aspekt rada mašine. Rukovalac ima odgovornost da se pridržava svih bezbednosnih pravila i instrukcija navedenih u uputstvu za upotrebu, bezbednosnom uputstvu i uputstvu o odgovornostima.

Korišćenje mašine za bilo koju drugu namenu osim za podizanje osoblja sa njihovim alatima i materijalima do radne pozicije na visini nije bezbedno i opasno je.

Samo obučeno i ovlašćeno osoblje sme da rukuje ovom mašinom. Ako se očekuje da mašinu koristi više rukovalaca u različitim vremenima tokom iste radne smene, oni moraju da budu kvalifikovani i moraju da se pridržavaju svih bezbednosnih pravila i instrukcija navedenih u uputstvu za upotrebu, bezbednosnom uputstvu i uputstvu o odgovornostima. To znači da svaki novi rukovalac treba da obavlja kontrolu pre rada, funkcionalna testiranja i proveru radnog mesta pre rukovanja mašinom.

Uputstva za rad

Hitno zaustavljanje

Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje u isključeni položaj na komandama sa zemlje ili komandama na platformi da biste zaustavili sve funkcije.

Popravite bilo koju funkciju koja radi kada je bilo koje crveno dugme za hitno zaustavljanje pritisnuto.

Pomoćno spuštanje

1 Povucite pomoćnu ručicu za spuštanje da biste spustili platformu.

Rad sa zemlje

1 Uverite se da je akumulator povezan pre uključivanja mašine.

2 Okrenite ključ kontakt brave u položaj za komande sa zemlje.

3 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje na platformi i na zemlji i postavite oba u uključeni položaj.

Za pozicioniranje platforme

1 Na tabli sa komandama pritisnite dugme za ulazak da biste menjali između područja rada unutra i napolju.

2 Pritisnite i držite uključenu funkciju podizanja.

3 Pritisnite dugme za podizanje ili spuštanje.

Rad sa komandama na platformi

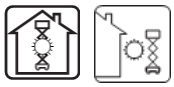
1 Uverite se da je akumulator povezan pre uključivanja mašine.

2 Okrenite ključ kontakt brave u položaj za komande na platformi.

3 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje na platformi i na zemlji i postavite oba u uključeni položaj.

Za pozicioniranje platforme

1 Pritisnite dugme za upotrebu u zatvorenom prostoru ili na otvorenom prostoru.



Napomena: Ako nije izabrano područje rada, automatski će se izabrati područje rada na otvorenom.

2 Pritisnite dugme za funkciju podizanja. Na LED ekranu će se uključiti krug ispod simbola funkcije podizanja.



Ako se komandna ručica ne pomeri u roku od sedam sekundi od trenutka pritiskanja dugmeta za funkciju podizanja, isključiće se krug ispod simbola funkcije podizanja i funkcija podizanja neće raditi. Ponovo pritisnite dugme za funkciju podizanja.

3 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

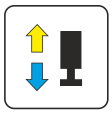
4 Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

5 Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuju oznake na tabli sa komandama.

Za pozicioniranje potpornih stabilizatora (modeli GS-3232)

Za izvlačenje potpornih stabilizatora:

1 Pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora. Na LCD ekranu će se uključiti krug ispod simbola funkcije potpornog stabilizatora.



2 Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

3 Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje plava strelica.

Potporni stabilizatori će početi da se izvlače. Svetlo indikatora pojedinačnog potpornog stabilizatora će stalno svetleti zeleno kako koji potporni stabilizator dođe u kontakt sa tlom. Nastavite da pomerate komandnu ručicu dok svetlo indikatora za uključivanje podizanja ne počne da svetli zeleno i dok se ne čuje bip. Mašina je sada nivelisana. Kada svetlo indikatora greške u podizanju počne da svetli crveno, funkcije podizanja/spuštanja i vožnje su onemogućene. Svetlo indikatora greške u podizanju će početi da svetli crveno u sledećim uslovima:

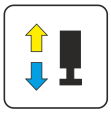
- platforma je podignuta na maksimalnu voznu visinu unutra ili napolju i potporni stabilizatori nisu postavljeni.
- nisu svi potporni stabilizatori u kontaktu sa tlom.
- sva četiri potporna stabilizatora su u kontaktu sa tlom, ali mašina nije nivelisana.
- šifra greške

Napomena: Ako se dugmad za uključivanje i izvlačenje potpornih stabilizatora prerano otpuste tokom izvlačenja, svetla indikatora potpornog stabilizatora će nastaviti da trepere zeleno, što znači da potporni stabilizatori ne dodiruju tlo.

Napomena: Ako svetla potpornih stabilizatora stalno svetle zeleno, mašina možda nije nivelisana ili potporni stabilizatori možda nisu u potpunosti postavljeni ako se ne čuje dugi bip alarma na komandama na platformi.

Za uvlačenje potpornih stabilizatora:

1 Pritisnite dugme za funkciju potpornog stabilizatora.



2 Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

3 Pomerite komandnu ručicu u smeru koji pokazuje žuta strelica.

Otpustite komandnu ručicu nakon što se potporni stabilizatori odvoje od tla. Nakon približno 5 sekundi, svetla indikatora potpornog stabilizatora će se ugasiti. Sve funkcije su sada vraćene.

Napomena: Ako se dugmad za uključivanje i uvlačenje potpornih stabilizatora prerano otpuste tokom uvlačenja, svetla indikatora potpornog stabilizatora će treperiti zeleno, što znači da potporni stabilizatori nisu u potpunosti uvučeni.

Uputstva za rad

Za upravljanje

1 Pritisnite dugme za funkciju vožnje. Na LED ekranu će se uključiti krug ispod simbola funkcije vožnje.

Ako se komandna ručica ne pomeri u roku od sedam sekundi od trenutka pritiskanja dugmeta za funkciju vožnje, isključiće se krug ispod simbola funkcije vožnje i funkcija vožnje neće raditi. Ponovo pritisnite dugme za funkciju vožnje.

2 Pritisnite i držite nožni prekidač (ako je deo opreme).

3 Upravljive točkove okrenite pomoću pregibnog prekidača smeštenog na vrhu komandne ručice.



Za vožnju

1 Pritisnite dugme za funkciju vožnje. Na LED ekranu će se uključiti krug ispod simbola funkcije vožnje.

Ako se komandna ručica ne pomeri u roku od sedam sekundi od trenutka pritiskanja dugmeta za funkciju vožnje, isključiće se krug ispod simbola funkcije vožnje i funkcija vožnje neće raditi. Ponovo pritisnite dugme za funkciju vožnje.

2 Mašine opremljene nožnim prekidačem: Istovremeno pritisnite i držite nožni prekidač i pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije na komandnoj ručici.

3 Povećanje brzine: Polako pomerite komandnu ručicu od centra.

Smanjenje brzine: Polako pomerite komandnu ručicu prema centru.

Zaustavljanje: Vratite komandnu ručicu u centar ili pustite prekidač za uključivanje funkcije.

Koristite strelice za smer kodirane bojom na komandama na platformi i na platformi da biste utvrdili smer u kojem će se mašina kretati.

Brzina kretanja mašine je ograničena kada je platforma podignuta.

Stanje akumulatora će uticati na performanse mašine. Brzina vožnje mašine i brzina rada će se smanjiti kada indikator nivoa napunjenosti akumulatora treperi.

Za biranje brzine vožnje

Komande za vožnju mogu raditi u dva različita režima brzine vožnje. Kada se svetlo dugmeta za brzinu vožnje upali, aktivan je režim spore vožnje. Kada se svetlo dugmeta ugasi, aktivan je režim brze vožnje.

Pritisnite dugme za brzinu vožnje da biste izabrali željenu brzinu vožnje.



Napomena: Kada je platforma podignuta, svetlo dugmeta za brzinu vožnje je uvek upaljeno, što znači da se radi o povećanoj brzini vožnje.

⚠ Vožnja po nagibu

Odredite vrednosti nagiba i bočnog nagiba za mašinu i odredite procenat nagiba.

Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj:



GS-1932, GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, GS-4046 — 25% — 14°

Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj:



GS-1932, GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, GS-4046 — 25% — 14°

Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.

Za određivanje procenta nagiba:

Izmerite nagib pomoću digitalnog merača nagiba ILI postupite na sledeći način.

Biće vam potrebno sledeće:

- libela
- ravan komad drveta, dugačak najmanje 3 ft/1 m
- metar (traka)

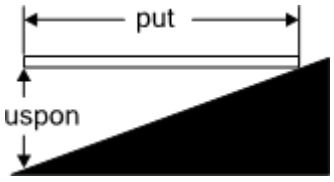
Komad drveta stavite na nagib.

Na kraj nizbrdice postavite libelu na gornju stranu komada drveta i podignite kraj dok komad drveta ne bude poravnat.

Dok komad drveta stoji poravnat, izmerite rastojanje od donje ivice komada drveta do tla.

Podelite rastojanje izmereno metrom (uspon) sa dužinom komada drveta (put) i pomnožite sa 100.

Primer:



Komad drveta = 144 inča (3,6 m)

Put = 144 inča (3,6 m)

Uspon = 12 inča (0,3 m)

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

Ako je nagib veći od vrednosti maksimalnog nagiba ili bočnog nagiba, mašina mora da se zakači na vitlo ili da se transportuje uz ili niz takav nagib. Pogledajte odeljak Transport i podizanje.

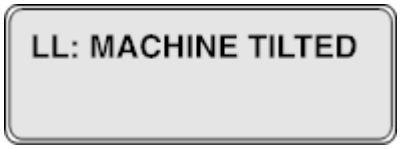
Uputstva za rad

Šifre indikatora rada

Više informacija možete naći u odgovarajućem Genie uputstvu za servisiranje. Šifra i opis šifre se takođe mogu videti na LCD displeju kod osnovnih komandi.



LED očitavanje



LCD očitavanje

Šifre indikatora rada

Šifra	Stanje
LL	Nestabilno
OL	Platforma je pretovarena
CH	Rad u šasijskom režimu
PHS	Donji štitnik je zaglavljen
ND	Bez vožnje (opcija)
HEAt	Grejanje akumulatora
LD	Onemogućeno podizanje (samo GS-3232)
OHL	Ograničenje visine na otvorenom prostoru
BR	Otpuštene kočnice

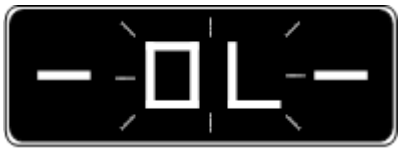
Preopterećenje platforme

Ako LED za dijagnostička očitavanja na komandama na platformi prikaže OL, a LCD za dijagnostička očitavanja na komandama na zemlji prikaže OL: Platform Overloaded (OL: Preopterećenje platforme), platforma je preopterećena i nijedna funkcija neće raditi. Alarm će se oglasiti.

1 Pritisnite crveno dugme za hitno zaustavljanje da biste ga postavili u isključeni položaj.

2 Uklonite teret sa platforme.

3 Crveno dugme za hitno zaustavljanje povucite i postavite u uključeni položaj.



LED očitavanje



LCD očitavanje

Kada se platforma podiže ili spušta, funkcija samoprovere će se izvršiti blizu maksimalne visine. Mašina može da se zaustavi i alarm može da se čuje. Ako mašina nije preopterećena, nastaviće se normalan rad.

Podešavanja za aktiviranje senzora naginjanja

Podešavanja aktivacije senzora naginjanja	
Ugao nagiba šasije	1,5°
Ugao otklona šasije	3°



Ako se alarm za naginjanje oglasi tokom podizanja platforme, spustite platformu i pomerite mašinu na čvrstu i ravnu površinu. Ako se alarm za naginjanje oglasi kada je platforma podignuta, budite krajnje oprezni prilikom spuštanja platforme.



Kada LED za očitavanja na komandama na platformi prikazuje LL, LCD na komandama na zemlji prikazuje LL: Machine Tilted (LL: Mašina je nagnuta) i alarm za naginjanje se oglašava sa 180 bipova u minuti pri čemu se utiče na sledeće funkcije: funkcije vožnje, upravljanja i podizanja su onemogućene.

Vratite mašinu na ravan teren da biste vratili funkcije podizanja.

Rad pomoću komandi sa zemlje

Održavajte bezbedna rastojanja između rukovaoca, mašine i fiksiranih objekata.

Vodite računa o smeru u kome će se mašina kretati kada koristite komande na platformi.

Indikator nivoa napunjenosti akumulatora

Koristite LED za dijagnostička očitavanja da biste odredili nivo napunjenosti akumulatora.

Napomena: Kada se na LED za dijagnostičko očitavanje na komandama na platformi pojavi trepćuća šifra LO, mašina se mora izbaciti iz pogona i napuniti, jer će u suprotnom funkcije mašine biti onemogućene.



Potpuno punjenje



Pola punjenja



Slabo punjenje



LO treperi

Uputstva za rad

Grejanje akumulatora

Kada je temperatura litijumskog akumulatora ispod njenog radnog ograničenja od –4°F/–20°C, akumulatoru će trebati vremena da se zagreje, što se naziva Grejanje akumulatora.

- ❑ Ciklus grejanja akumulatora zahteva da mašina ostane UKLJUČENA (dugme za hitno zaustavljanje u uključenom položaju).
- ❑ Poruka HEAt će biti prikazana na LED prikazu za očitavanje na komandama na platformi u trajanju od 8 sekundi.
- ❑ Nakon 8 sekundi LED prikaz za očitavanje će prikazati preostalo vreme do završetka ciklusa grejanja. Prikaz će biti u „minutama.sekundama“.
- ❑ Tokom trajanja ciklusa grejanja prikaz će se menjati između poruke HEAt i poruke o preostalom vremenu.
- ❑ Kada se ciklus grejanja završi, oglasiće se zvučni alarm i mašina će automatski preći u stanje spremnosti sistema.

Kako koristiti sigurnosni krak

1 Podignite platformu oko 5 ft 3 in/1,6 m do 11 ft 6 in/3,5 m od tla.

2 Okrenite sigurnosni krak od mašine i pustite ga da visi.

3 Spustite platformu tako da sigurnosni krak čvrsto nalegne na sponu. Udaljite se od sigurnosnog kraka kada spuštate platformu.

Kako se sklapa zaštitna ograda

GS-1932, GS-2632, GS-3232

Sistem zaštitne ograde platforme sastoji se od jednog sklopivog dela ograde za produžetak platforme i jednog dela za glavnu platformu. Svi delovi se drže na mestu pomoću pet žičanih sigurnosnih klinova.

1 Spustite platformu do kraja i uvucite produžetak platforme.

⚠ Opasnost od pada. Budite oprezni i uvek održavajte stabilan položaj nogu na podu platforme dok sklapate zaštitnu ogradu.

2 Uklonite komande na platformi.

3 Sa unutrašnje strane platforme skinite dva sigurnosna klina za produžetak platforme.

⚠ Držite ruke dalje od tačaka prikleštenja.

4 Od sredine ograde za produžetak platforme, preklopite sklop ograde za produžetak platforme prema zadnjem delu jedinice.

⚠ Opasnost od prignječenja. Udaljite ruke od ograda koje se preklapaju.

5 Na zadnjoj strani glavne platforme, skinite dva sigurnosna klina za glavnu platformu.

⚠ Držite ruke dalje od tačaka prikleštenja.

6 Od sredine jedinice, preklopite sklop ograde za glavnu platformu prema prednjem delu jedinice.

⚠ Opasnost od prignječenja. Udaljite ruke od ograda koje se preklapaju.

7 Skinite sigurnosni klin sa ulazne zakretne cevi.

⚠ Držite ruke dalje od tačaka prikleštenja.

8 Zakrenite ulaznu cev ka prednjoj strani jedinice i prođite kroz zakretnu cev ka zadnjoj strani jedinice.

9 Pažljivo otvorite kapiju i siđite sa platforme.

GS-2646, GS-3246, GS-4046

Sistem zaštitne ograde platforme se sastoji od tri sklopiva dela ograde za produžetak platforme i tri dela za glavnu platformu. Svih šest delova se drže na mestu pomoću četiri žičana sigurnosna klina.

1 U potpunosti spustite platformu i uvucite produžetak platforme.

⚠ Opasnost od pada. Budite oprezni i uvek održavajte stabilan položaj nogu na podu platforme dok sklapate zaštitnu ogradu.

2 Uklonite komande na platformi.

3 Sa unutrašnje strane platforme skinite dva prednja žičana sigurnosna klina.

4 Sklopite prednji sklop prednje ograde u desnu stranu.

⚠ Držite ruke dalje od tačaka prikleštenja.

5 Vratite dva uklonjena klina u nosač prednje ograde.

6 Sklopite desni sklop ograde, a zatim levi.

⚠ Držite ruke dalje od tačaka prikleštenja.

7 Na zadnjoj strani glavne platforme, skinite dva žičana sigurnosna klina.

8 Pažljivo otvorite kapiju.

9 Sklopite ograde sa leve strane, a zatim sa desne.

10 Vratite dva uklonjena klina u svaki nosač bočne ograde.

Uputstva za rad

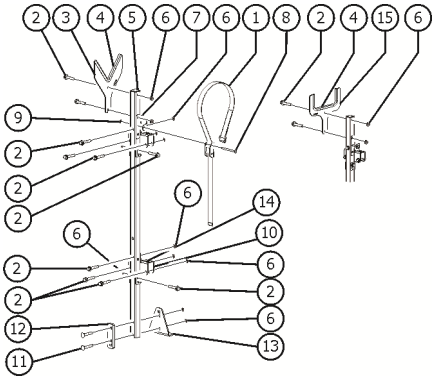
Kako podići zaštitnu ogradu

Pratiti uputstva za sklapanje, ali obrnutim redosledom, vodeći računa da svi sigurnosni klinovi budu na mestu i ispravno postavljeni.

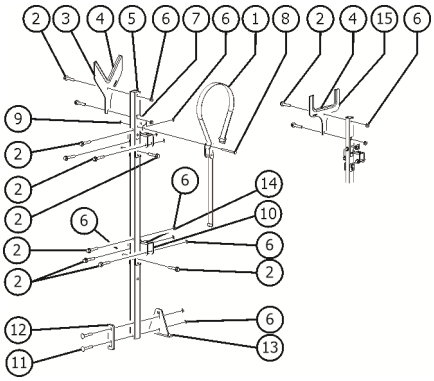
Uputstva za cevni nosač alata za podizanje

Sklop cevnog nosača alata za podizanje se sastoji od 2 cevna nosača postavljena na obe strane platforme i montirana na zaštitnu ogradu pomoću U-zavrtnjeva.

GS-32 modeli



GS-46 modeli



1 traka
2 zavrtanj, 3/8-16 x 2"
3 nosač
4 ivični obrub
5 poklopac
6 navrtka, 3/8-16
7 kopča za traku
8 zavrtanj, 1/4-20 x 3,25"
9 navrtka, 1/4-20
10 nosač klina
11 noseći zavrtanj, 3/8-16 x 2,25"
12 odstojnik
13 nožni držač
14 gumeni branik
15 veliki cevni nosač

Pridržavajte se i poštujte sledeća pravila:

☑ Cevni nosač alata za podizanje mora biti montiran na unutrašnjoj strani glavne platforme.

☑ Cevni nosači alata za podizanje ne mogu da se koriste ni sa jednom drugom opcijom, osim radne kutije alata za podizanje i kontaktnog alarma zaštite od podizanja.

☑ Cevni nosači alata za podizanje ne smeju ometati komande na platformi ili ulaz platforme.

☑ Sklop cevnog nosača alata za podizanje je ograničen samo na upotrebu u zatvorenom prostoru.

☑ Platforma je ograničena na jednu osobu kada se koristi opcija cevnih nosača alata za podizanje.

☑ Donji nožni držač cevnih nosača alata za podizanje mora da naleže na nogostup platforme.

☑ Uverite se da su cevni nosači alata za podizanje pričvršćeni za platformu.

Instalacija cevnog nosača alata za podizanje

1 Gurnite držače za montažu ograde dok se gumeni odbojnik ne spusti na ogradu.

2 Zategnite zavrtnje na nosaču nožnog držača.

3 Zategnite zavrtnje na nosačima za montažu ograde.

Rad pomoću cevnog nosača alata za podizanje

1 Postavite teret tako da leži u oba cevna nosača alata za podizanje. Dužina tereta treba da bude paralelna sa dužinom platforme i centrirana između cevnih nosača alata za podizanje.

2 Pričvrstite teret za svaki cevni nosač alata za podizanje. Prebacite najlonsku traku preko tereta. Pritisnite kopču i provucite traku. Zategnite traku.

3 Polako gurnite i povucite teret da biste bili sigurni da su cevni nosači alata za podizanje i teret pričvršćeni.

4 Uvek pričvrstite teret dok se mašina kreće.

Sklop cevnog nosača alata za podizanje teži 25 lbs/11,4 kg.

Maksimalni kapacitet cevnog nosača alata za podizanje	
GS-1932, GS-2632, GS-3232	215 lbs 97,5 kg
GS-2646, GS-3246, GS-4046	445 lbs 202 kg

⚠ Opasnost od prevrtanja. Težina sklopa cevnog nosača alata za podizanje i teret u sklopu cevnog nosača alata za podizanje će smanjiti nominalni kapacitet platforme mašine i mora da se uračuna u ukupno opterećenje platforme.

⚠ Opasnost od prevrtanja. Težina sklopa cevnog nosača alata za podizanje i teret u sklopu cevnog nosača alata mogu da ograniče maksimalan broj putnika na platformi.

Kapacitet velikog cevnog nosača: Maksimalni prečnik od 6“. Za nosivost pogledajte tabelu nosivosti.

Ne radite ako niste adekvatno upućeni i ako niste svesni svih opasnosti povezanih sa podiznim cevima.

Ne izazivajte horizontalnu silu ili bočno opterećenje na mašini podizanjem ili spuštanjem fiksiranog ili visećeg tereta.

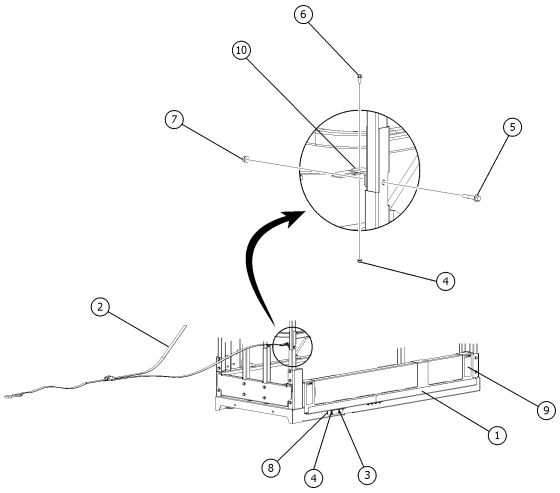
Ne transportujte jedinicu sa instaliranim cevnim nosačima alata za podizanje. Skinite ceo sklop pre transporta jedinice.

Uputstva za rad

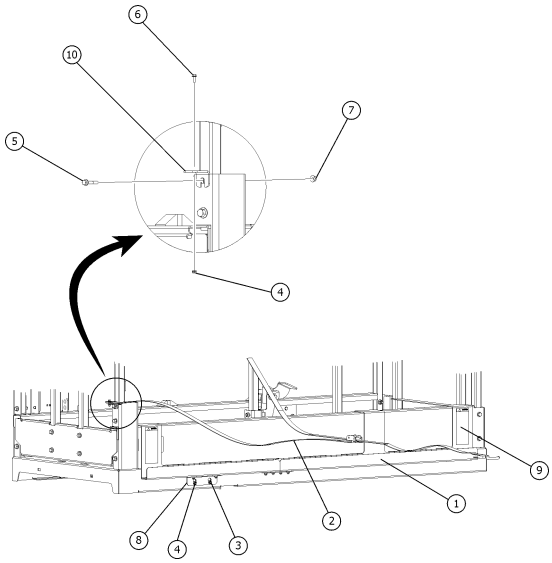
Uputstva za panelni nosač

Sklop panelnog nosača alata za podizanje se sastoji od sklopa nosača i sklopa trake.

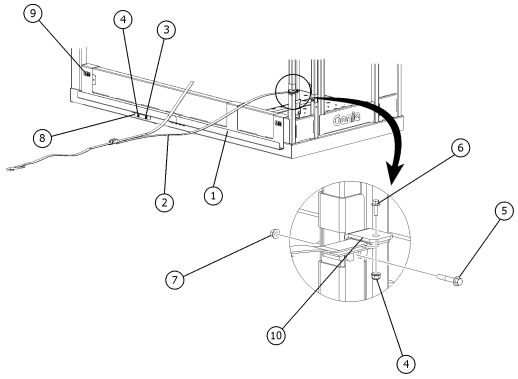
GS-1932 sklopljena ograda



GS-1932 fiksna ograda



GS-46



1 nosač
2 traka
3 zavrtanj, 1/4-20 x 0,75"
4 navrtka, 1/4-20
5 zavrtanj, 3/8-16 x 2,25"
6 zavrtanj, 1/4-20 x 0,75"
7 navrtka, 3/8-16
8 držač nosača
9 nalepnica, upozorenje
10 nosač trake

Obratite pažnju i pridržavajte se sledećeg:

☑ Panelni nosač alata za podizanje mora biti montiran na levoj strani platforme.

☑ Panelni nosač alata za podizanje ne mogu da se koriste ni sa jednom drugom opcijom, osim radne kutije alata za podizanje.

☑ Panelni nosač alata za podizanje ne smeju ometati komande na platformi ili ulaz platforme.

☑ Panelni nosač alata za podizanje je ograničen samo na upotrebu u zatvorenom prostoru.

☑ Platforma je ograničena na jednu osobu kada se koristi opcija panelnog nosača alata za podizanje.

☑ Pobrinite se da panelni nosač alata za podizanje budu pričvršćeni za platformu.

☑ Uverite se da je platforma nivelisana pre nego što postavite panelni nosač.

Postavljanje panelnog nosača

1 Povežite nosač (1) i držač nosača (8) sa sklopom nosača pomoću zavrtanja (3) i navrtki (4) od 1/4 inča.

2 Okačite sklop nosača na levi nogostup.

3 Pričvrstite držač nosača na sklopu nosača za otvore u levoj prirubnici platforme pomoću zavrtanja (3) i navrtki (4) od 1/4 inča.

4 Pričvrstite traku (2) za držač trake (10) pomoću zavrtnja (5) i navrtki (7) od 1/4 inča.

5 **GS-1932 fiksna ograda:** Pričvrstite sklop trake za nosač prednje leve ograde pomoću zavrtnja (5) i navrtki (7) od 3/8 inča.

GS-1932 i GS-32 ograda na sklapanje: Pričvrstite sklop trake za prednju levu ogradu pomoću zavrtnja (5) i navrtki (7) od 3/8 inča.

GS-46 ograda na sklapanje: Pričvrstite sklop trake za zadnju levu ogradu pomoću zavrtnja (5) i navrtki (7) od 3/8 inča.

Uputstva za rad

Rad pomoću panelnog nosača

1 Postavite teret tako da leži na sredini panelnog nosača alata za podizanje.

2 Pričvrstite teret za platformu pomoću traka tako što ćete ih provući ispred tereta i pričvrstiti S-kuku oko gornje ograde platforme.

3 Polako gurnite i povucite teret da biste bili sigurni da su panelni nosač alata za podizanje i teret pričvršćeni.

4 Uvek pričvrstite teret dok se mašina kreće.

Sklop panelnog nosača alata za podizanje teži 22 lbs/10 kg.

Tabela maksimalne nosivosti panelnog nosača alata za podizanje

GS-1932, GS-2632, GS-3232	100 lbs 45,4 kg
GS-2646, GS-3246, GS-4046	200 lbs 90,7 kg

⚠ Opasnost od prevrtanja. Težina sklopa panelnog nosača alata za podizanje i teret u sklopu panelnog nosača alata za podizanje će smanjiti nominalni kapacitet platforme mašine i mora da se uračuna u ukupno opterećenje platforme.

⚠ Opasnost od prevrtanja. Težina sklopa panelnog nosača alata za podizanje i teret u sklopu panelnog nosača alata mogu da ograniče maksimalan broj putnika na platformi.

⚠ Maksimalna dozvoljena veličina panela: 4 stope visine x 8 stopa dužine. Za nosivost pogledajte tabelu nosivosti.

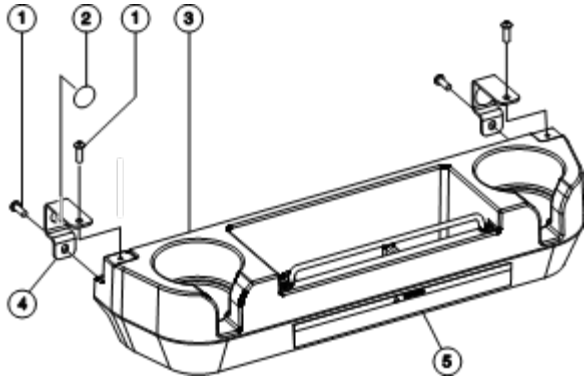
Ne radite ako niste adekvatno upućeni i ako niste svesni svih opasnosti povezanih sa podiznim panelima.

Ne izazivajte horizontalnu silu ili bočno opterećenje na mašini podizanjem ili spuštanjem fiksiranog ili visećeg tereta.

Ne transportujte jedinicu sa instaliranim panelnim nosačem alata za podizanje. Skinite ceo sklop pre transporta jedinice.

Uputstva za radnu kutiju alata za podizanje

Sklop radne kutije alata za podizanje se sastoji od jedne ploče i dva nosača za montažu sa opremom.



1 zavrtanj, 1/4-20 x 0,75"

2 gumeni branik

3 radna kutija alata za podizanje

4 nosač ploče za alat

5 nalepnica, upozorenje

Pridržavajte se i poštujte sledeća pravila: Instalacija radne kutije alata za podizanje

☑ Radna kutija alata za podizanje mora biti instalirana na unutrašnjoj strani platforme.

☑ Po mašini može da se koristi samo jedna radna kutija alata za podizanje

☑ GS-1932: montirajte radnu kutiju alata za podizanje na ogradu za produžetak platforme na suprotnoj strani PCON-a.

☑ GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, GS-4046: montirajte radnu kutiju alata za podizanje na ogradu za produžetak platforme na suprotnoj strani PCON-a ili na ogradu za glavnu platformu iza produžetka platforme kada je uvučena na obe strane mašine.

☑ Radna kutija alata za podizanje može biti na gornjoj ili donjoj ogradi.

☑ Uverite se da je radna kutija alata za podizanje pričvršćena za platformu.

☑ Potezno uže radne kutije alata za podizanje služi samo za alate. Ne pričvršćujte potezno uže za ličnu bezbednost.

Instalacija radne kutije alata za podizanje

1 Zategnite četiri zavrtnja od 1/4-20 x 0,75 (1).

Uputstva za rad

Rad pomoću radne kutije alata za podizanje

1 Postavite teret tako da leži u radnoj kutiji alata za podizanje.

Sklop radne kutije alata za podizanje teži 1,8 kg/4 lbs.

Maksimalni kapacitet radne kutije alata za podizanje je 50 lbs/23 kg.

⚠ Opasnost od prevrtanja. Težina sklopa radne kutije alata za podizanje i teret u sklopu radne kutije alata za podizanje će smanjiti nominalni kapacitet platforme mašine i mora da se uračuna u ukupno opterećenje platforme.

Uputstva za ograničenje visine platforme

Ograničenje visine platforme omogućava da se platforma ograniči na određenu visinu.

Obratite pažnju i pridržavajte se sledećeg: Ograničenje visine platforme

☑ Pročitajte, razumite i poštujte sva upozorenja i uputstva navedena uz ograničenje visine platforme.

Rad pomoću ograničenja visine platforme

Za ograničavanje visine:

Napomena: Opcija Maksimalna visina korisnika mora biti uključena. Pogledajte uputstvo za servisiranje i popravku.

1 Podignite platformu na željenu maksimalnu visinu pomoću komande na platformi.

2 Pritisnite i držite 5 sekundi dugme za biranje funkcije podizanja na komandi na platformi.

3 Ograničenje maksimalne visine platforme se aktivira kada:

   a LED na komandi na platformi prikazuje „LoHt“, i

   b Alarm se oglašava sa 7 bipova.

4 Izvršite funkcionalna testiranja pre upotrebe.

Za uklanjanje ograničenja visine:

1 Okrenite ključ kontakt brave u položaj za komande na platformi.

2 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje u uključeni položaj na komandama na zemlji.

3 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje u uključeni položaj na komandama na platformi.

4 Pritisnite i držite 5 sekundi dugme za biranje funkcije podizanja, na bilo kojoj visini.

5 Maksimalna visina platforme je uklonjena kada:

   a LED na komandi na platformi prikazuje „FLHt“, i

   b Alarm se oglašava sa 7 bipova.

Za testiranje ograničenja visine platforme:

1 Pritisnite i držite dugme za uključivanje funkcije podizanja i pritisnite dugme za podizanje platforme.

⊙ Rezultat: Platforma treba da se podiže na prethodno podešenu visinu. Kada se dostigne maksimalno ograničenje visine, kretanje platforme će se zaustaviti. Ako rukovalac nastavi da drži komandnu palicu u smeru podizanja duže od 2 sekunde nakon što se dostigne maksimalno ograničenje visine platforme, alarm na platformi će se oglasiti bipom na jednu sekundu i LoHt se prikazuje na LED na komandama na platformi.

Napomena: Opcija Maksimalna visina korisnika mora biti uključena i visina mora biti prethodno podešena.

Uputstva za rad



Uputstva za akumulator i punjač

Obratite pažnju i pridržavajte se sledećeg:

☑ Ne koristite spoljašnji punjač ili buster akumulatora.

☑ Akumulator punite na mestu sa dobrom ventilacijom.

☑ Koristite pravilan ulazni napon naizmenične struje za punjenje, kao što je naznačeno na punjaču.

☑ Koristite samo akumulator i punjač koje je odobrila kompanija Genie.

Za punjenje akumulatora

1 Uverite se da su akumulatori povezani pre punjenja akumulatora.

2 Otvorite odeljak za akumulator. Odeljak treba da ostane otvoren tokom celog ciklusa punjenja.

Akumulatori bez održavanja i litijumski akumulatori

1 Povežite punjač akumulatora sa uzemljenim kolom naizmenične struje.

2 Punjač će signalizirati kada je akumulator potpuno napunjen.

Standardni akumulatori

1 Uklonite ventilacione poklopce akumulatora i proveriti nivo kiseline u akumulatoru. Ako je potrebno, dodajte destilovanu vodu tako da pokrije ploče. Ne prepunjujte pre ciklusa punjenja.

2 Vratite ventilacione poklopce akumulatora na mesto.

3 Povežite punjač akumulatora sa uzemljenim kolom naizmenične struje.

4 Punjač će signalizirati kada je akumulator potpuno napunjen.

5 Proverite nivo kiseline u akumulatoru kada se ciklus punjenja završi. Dopunite destilovanom vodom do dna cevi za punjenje. Nemojte prepuniti.

Posle svakog korišćenja

1 Izaberite bezbednu lokaciju za parkiranje – čvrstu i ravnu površinu, bez prepreka i saobraćaja.

2 Spustite platformu.

3 Okrenite kontakt bravu u isključeni položaj i izvadite ključ radi osiguranja od neovlašćene upotrebe.

4 Napunite akumulatore.

Skladištenje mašine

Ako propisno pripremite mašinu za produženo skladištenje, biće vam lakše da je kasnije vratite u upotrebu.

1 U odeljku „Posle svakog korišćenja“ potražite osnovna uputstva o skladištenju mašine.

2 Čuvajte mašinu na suvom mestu sa dobrom ventilacijom. Uverite se da je mašina čista i suva.

3 Izvršite potpunu kontrolu pre rada.

Modeli sa motorima: napunite rezervoar za gorivo.

4 Pogledajte odeljak „Planirano održavanje“ u odgovarajućem uputstvu za servisiranje i završite svaku proceduru podmazivanja.

5 Izvadite i uskladištite akumulator.

6 Modeli sa motorima: U uputstvu proizvođača originalne opreme za motor potražite dodatne procedure za produženo skladištenje. Po potrebi pokrenite motor i pustite ga da radi 10 minuta.

Uputstva za transport i podizanje



Pridržavajte se i poštujte sledeća pravila:

- ☑ Kompanija Genie daje ove informacije o bezbednosti kao preporuku. Vozači su isključivo odgovorni za propisno učvršćivanje mašina i izbora odgovarajuće prikolice u skladu sa lokalnim propisima i politikom kompanije.
- ☑ Genie kupci kojima je potrebno da obezbede kontejner za bilo koji uređaj za podizanje ili Genie uređaj treba da angažuju kvalifikovanog špeditera koji je kompetentan za pripremu, utovar i učvršćivanje konstrukcije i podizne opreme za međunarodni transport.
- ☑ Samo kvalifikovani rukovaoci pokretnih podiznih radnih platformi smeju prebacivati mašinu na kamion ili sa kamiona.
- ☑ Transportno vozilo mora da bude parkirano na ravnoj površini.
- ☑ Transportno vozilo mora biti učvršćeno da bi se sprečilo kotrljanje dok se mašina utovaruje.
- ☑ Pobrinite se da kapacitet vozila, tovarne površine i lanci ili trake budu dovoljni da izdrže težinu mašine. Genie liftovi su prilično teški s obzirom na njihove dimenzije. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.
- ☑ Mašina se mora nalaziti na ravnoj površini ili se mora blokirati njeno kretanje pre otpuštanja kočnica.
- ☑ Ne dozvolite da ograda padne kada se skinu uskočni klinovi. Čvrsto držite ogradu kada se ograda spušta.
- ☑ Ne vozite mašinu po nagibu koji je veći od vrednosti za uzbrdicu, nizbrdicu ili bočni nagib. Pogledajte odeljak Vožnja po nagibu u okviru Uputstva za rad.
- ☑ Ako nagib transportnog vozila premaši vrednost maksimalnog nagiba uzbrdice ili nizbrdice, utovar i istovar mašine moraju se vršiti pomoću vitla ili viljuškara, kao što je opisano kod rada sa otpuštanjem kočnice. Pogledajte odeljak o specifikacijama za vrednosti nagiba.

Operacija otpuštanja kočnice

1 Blokirajte točkove ili gusenice radi sprečavanja kotrljanja mašine.



2 Uverite se da je uže vitla pravilno učvršćeno na tačkama za vezivanje na pogonskoj šasiji i da je putanja bez prepreka.

3 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje na komandama na zemlji i na platformi i postavite kontakt bravu u režim komandi na zemlji.

4 Pronađite preklopni prekidač za otpuštanje kočnice na zadnjoj strani jedinice.

5 Otvorite zaštitni poklopac na preklopnom prekidaču za otpuštanje kočnice.

6 Pomerajte preklopni prekidač kao što je prikazano na slici da biste aktivirali otpuštanje kočnice. Alarm će se uključiti kada se otpuste kočnice.



Kada je mašina natovarena:

1 Blokirajte točkove radi sprečavanja kotrljanja mašine.

2 Povucite crveno dugme za hitno zaustavljanje na komandama na zemlji i na platformi u uključeni položaj.

3 Pritisnite i držite prekidač za uključivanje funkcije vožnje/upravljanja na komandnoj ručici. Komandnu ručicu pomerite iz centra i odmah je pustite da biste resetovali kočnice.

4 Pritisnite crvenu dugmad za hitno zaustavljanje na komandama na zemlji i na platformi da biste ih postavili u isključeni položaj.

Ne preporučuje se vuča za Genie GS-1932, GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246 i GS-4046. Ako mašina mora da se vuče, nemojte prelaziti 2 mph/3,2 km/h.

Uputstva za transport i podizanje

Vezivanje za kamion ili prikolicu radi transporta

Uvek koristite blokadu produžetka platforme kada se mašina transportuje.

Okrenite kontakt bravu u isključeni položaj i izvadite ključ pre transporta.

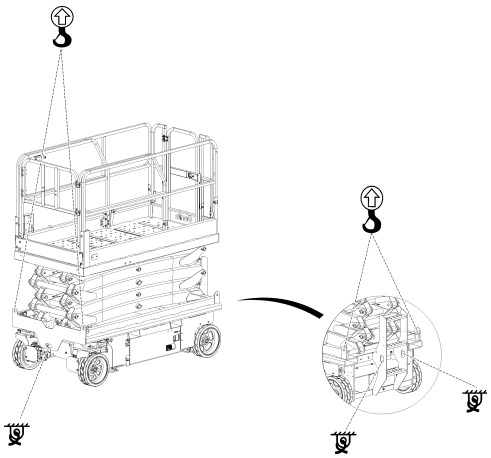
Proverite celu mašinu da biste videli da li ima labavih ili neučvršćenih delova.

Koristite lance ili trake veće nosivosti.

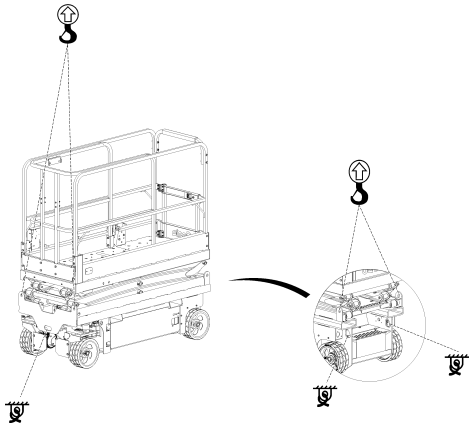
Koristite najmanje 2 lanca ili trake.

Prilagodite zategnutost da biste sprečili oštećenje lanaca.

GS-32, GS-46



Za GS-1932



Uputstva za transport i podizanje

Obratite pažnju i pridržavajte se sledećeg:

☑ Samo kvalifikovani monteri treba da opremaju i podižu mašinu.

☑ Samo kvalifikovani rukovaoci viljuškarima smeju da podižu mašinu viljuškarom.

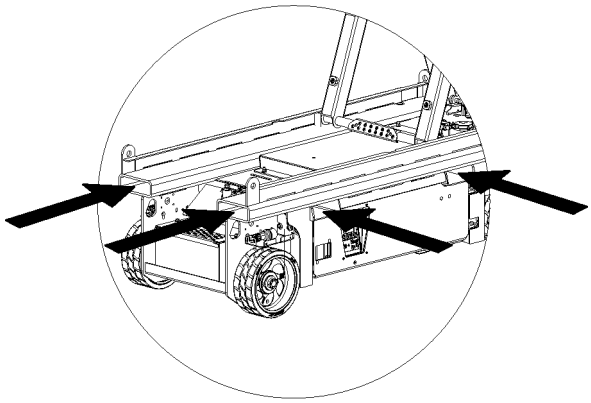
☑ Pobrinite se da kapacitet krana, tovarne površine i trake ili užad budu dovoljni da izdrže težinu mašine. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.

Podizanje mašine viljuškarom

Uverite se da su produžetak platforme, komande i kutije za komponente pričvršćeni. Uklonite sve neučvršćene delove sa mašine.

U potpunosti spustite platformu. Platforma mora ostati spuštena tokom svih procedura utovara i transporta.

Koristite džepove za viljuške sa zadnje strane mašine (obe strane merdevina) ili sa obe strane mašine.



Postavite viljuške viljuškara u položaj sa džepovima za viljuške.

Vozite napred do punog opsega viljuški.

Podignite mašinu 16 in/0,4 m, a zatim malo nagnite viljuške unazad da bi mašina ostala pričvršćena.

Uverite se da je mašina nivelisana kada spuštate viljuške.

PAŽNJA

Podizanje mašine sa donjeg dela može dovesti do oštećenja komponenti.

Uputstva za transport i podizanje

Uputstva za podizanje

U potpunosti spustite platformu. Uverite se da su produžetak platforme, komande i kutije za komponente pričvršćeni. Uklonite sve neučvršćene delove sa mašine.

Odredite težište vaše mašine pomoću tabele i slike na ovoj strani.

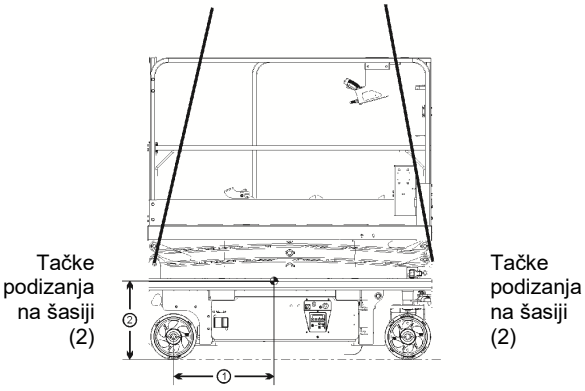
Pričvrstite opremu samo na označene tačke podizanja na mašini. Postoje dva otvora od 2,5 cm na prednjoj strani mašine i dva otvora na merdevinama za podizanje.

Podesite opremu da biste sprečili oštećenje mašine i da bi ostala nivelisana.

Tabela težišta (Stvarne dimenzije mogu varirati zbog konfiguracije mašine, opcija i proizvodnih tolerancija)

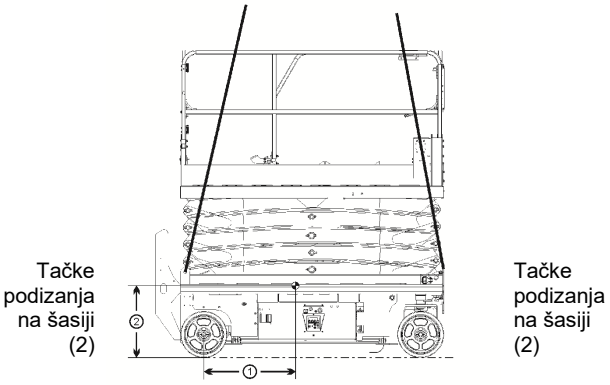
Model	X osa (1)	Y osa (2)
GS-1932	29,4 in 74,7 cm	23,8 in 60,5 cm
GS-1932 (samo AUS)	30,1 in 76,5 cm	23,3 in 59,2 cm

Tačke podizanja na šasiji (kol. 4)



Model	X osa (1)	Y osa (2)
GS-2632	34,1 in 86,6 cm	28,9 in 73,4 cm
GS-3232	30,1 in 76,5 cm	25,7 in 65,2 cm
GS-2646	34,4 in 87,4 cm	27,2 in 69 cm
GS-2646 (samo AUS)	33,7 in 85,5 cm	23,8 in 60,5 cm
GS-3246	35,3 in 89,6 cm	27,5 in 69,8 cm
GS-3246 (samo AUS)	35,2 in 89,4 cm	23,6 in 59,9 cm
GS-4046	33,4 in 84,8 cm	27,7 in 70,3 cm

Tačke podizanja na šasiji (kol. 4)





Pridržavajte se i poštujte sledeća pravila:

☑ Rukovalac sme da obavlja samo rutinska održavanja koja su navedena u ovom uputstvu.

☑ Kontrole planiranog održavanja smeju da obavljaju samo kvalifikovani serviseri u skladu sa specifikacijama proizvođača i zahtevima navedenim u uputstvu o odgovornostima.

☑ Materijal odložite u skladu sa zakonskim propisima.

☑ Koristite samo rezervne delove koje je odobrila kompanija Genie.

Legenda simbola održavanja

U ovom uputstvu su korišćeni sledeći simboli kao pomoć za razumevanje uputstva. Kada se jedan ili više simbola pojave na početku procedure održavanja, to znači sledeće.



Ukazuje na to da će za obavljanje te procedure biti potrebni alati.



Ukazuje na to da će za obavljanje te procedure biti potrebni novi delovi.

Provera nivoa hidrauličkog ulja



Održavanje odgovarajućih nivoa hidrauličkog ulja je veoma važno za rad mašine. Nepravilni nivoi hidrauličkog ulja mogu da oštete hidrauličke komponente. Dnevne kontrole dozvoljavaju inspektoru da identifikuje promene u nivou ulja koje bi mogle da utiču na pojavu problema kod hidrauličkog sistema.

1 Pobrinite se da mašina bude na čvrstoj i ravnoj površini, bez prepreka, sa platformom u odloženom položaju.

2 Vizuelno proverite nivo ulja u rezervoaru hidrauličkog ulja.

⊙ Rezultat: Nivo hidrauličkog ulja treba da bude između oznaka ADD (dodati) i FULL (pun) na rezervoaru.

3 Ukoliko je potrebno, dodajte ulje. Nemojte prepuniti.

Specifikacije za hidrauličko ulje	
Tip hidrauličkog ulja	Chevron Rando HD ekvivalentno

Napomena: Za rad u hladnim vremenskim uslovima i informacije o alternativnim hidrauličnim tečnostima, pogledajte uputstvo za održavanje Genie skele.

Održavanje

Provera akumulatora



Pravilno stanje akumulatora je veoma važno za dobre performanse mašine i radnu bezbednost. Nepravilni nivoi tečnosti ili oštećeni kablovi i konektori mogu dovesti do oštećenja komponente i opasnih stanja.

⚠ Opasnost od strujnog udara. Kontakt sa kolima pod naponom može dovesti do smrti ili teške povrede. Skinite sve prstenje, satove i drugi nakit.

⚠ Opasnost od telesnih povreda. Akumulatori sadrže kiselinu. Sprečite prolivanje ili dodir sa kiselinom iz akumulatora. Neutrališite prolivenu kiselinu iz baterije pomoću sode-bikarbone i vode.

Napomena: Ovo testiranje obavite nakon punjenja akumulatora.

1 Nosite zaštitnu odeću i zaštitu za oči.

2 Uverite se da su kablovski priključci akumulatora pritegnuti i bez korozije.

3 Uverite se da su nosači akumulatora na mestu i učvršćeni.

Napomena: Dodavanje štitnika priključaka i zaptivača za prevenciju korozije pomoći će u eliminisanju korozije na priključcima akumulatora i kablovima.

Planirano održavanje

Održavanje koje se izvodi tokom puštanja u rad, kvartalno, godišnje i na svake dve godine mora da vrši osoba koja je obučena i kvalifikovana za obavljanje održavanja na ovoj mašini u skladu sa procedurama navedenim u uputstvima za servisiranje i održavanje ove mašine.

Mašine koje su bile van upotrebe duže od tri meseca moraju da budu pregledane kao za kvartalno održavanje pre vraćanja u rad.

Poštujte sve lokalne i zakonske propise u vezi odlaganja mašine i stavljanja mašine van upotrebe na kraju njenog veka trajanja. Za dodatne informacije pogledajte odgovarajuće Genie uputstvo za servisiranje.

Specifikacije

Model		GS-1932
Visina, rad napolju		20 ft 6,3 m
Visina, platforma napolju		14 ft 4,3 m
Visina, rad napolju, samo AUS		24 ft 6 in 7,6 m
Visina, platforma napolju, samo AUS		18 ft 6 in 5,6 m
Visina, rad unutra		24 ft 6 in 7,6 m
Visina, platforma unutra		18 ft 6 in 5,6 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, podignuta ograda		6 ft 7 in 2 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda		4 ft 1 in 1,5 m
Visina platforme, odloženo, maks		35 in 0,89 m
Visina, zaštitna ograda		3 ft 7 in 1,10 m
Širina		32 in 0,8 m
Dužina, platforma odložena		74 in 1,9 m
Dužina, produžena platforma		9 ft 2 in 2,8 m
Dužina produžetka platforme		36 in 0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)		74 in x 30,5 in 1,88 m x 0,78 m
Maksimalna nosivost		500 lbs 227 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom		28 mph 12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom		0 mph 0 m/s
Međuosovinski razmak		61 in 1,55 m
Radijus okretanja (spoljašnji)		71 in 1,8 m
Radijus okretanja (unutrašnji)		0 in 0 cm
Rastojanje od tla		4 in 10 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni		0,8 in 2 cm
Težina		2.820 lbs 1.279 kg
Težina, samo AUS		3.395 lbs 1.540 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Težina, E-podizanje		2.876 lbs 1.305 kg
Težina, E-podizanje, samo AUS		3.415 lbs 1.565 kg
Izvor napajanja		2 akumulatora, 12 V, 150 AH
Izvor napajanja (Litijumska opcija)		1 akumulator, 24 V
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	3.300 psi	228 bara
Veličina gume	12 x 4,5 in	31 x 11 cm
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		
Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije	Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“	
Klasifikacija mašina	Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368	
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,5 mph 40 ft/55 s	0,8 km/h 12,2 m/55 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	1.415 lbs	642 kg
Maksimalno opterećenje gume, samo AUS	1.710 lbs	776 kg
Kontaktni pritisak gume	157,2 psi	11,05 kg/cm^2 1.084 kPa
Kontaktni pritisak gume, samo AUS	190 psi	13,36 kg/cm^2 1.310 kPa
Pritisak zauzetog poda	218 psf	1.063 kg/m^2 10,42 kPa
Pritisak zauzetog poda, samo AUS	253 psf	1.243 kg/m^2 12,10 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

Specifikacije

Model		GS-2632
Visina, rad napolju	23 ft 6 in	7,3 m
Visina, platforma napolju	17 ft 6 in	5,3 m
Visina, rad unutra	31 ft 9 in	9,9 m
Visina, platforma unutra	25 ft 9 in	7,9 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda	74 in	1,9 m
Visina platforme, odloženo, maks	4 ft 2 in	1,3 m
Visina, zaštitna ograda	3 ft 7 in	1,10 m
Širina	32 in	0,8 m
Dužina, platforma odložena	7 ft 9 in	2,36 m
Dužina, produžena platforma	10 ft 9 in	3,28 m
Dužina produžetka platforme	36 in	0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)	85 in x 30,5 in	2,16 m x 0,78 m
Maksimalna nosivost	500 lbs	227 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom	28 mph	12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom	0 mph	0 m/s
Međuosovinski razmak	70 in	1,78 m
Radijus okretanja (spoljašnji)	80 in	2 m
Radijus okretanja (unutrašnji)	0 in	0 cm
Rastojanje od tla	5 in	13 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni	0,8 in	2 cm
Težina	4.490 lbs	2.037 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Izvor napajanja	4 akumulatora, 6 V	
Izvor napajanja (Opcija litijumskog)	1 akumulator, 24 V	
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	2.000 psi	138 bara
Veličina gume	15 x 5 in	38 x 13 cm
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		

Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije	Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“	
Klasifikacija mašina	Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368	
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,5 mph 40 ft/55 s	0,8 km/h 12,2 m/55 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	1.797 lbs	815 kg
Kontaktni pritisak gume	119,8 psi 17.251 psf	8,42 kg/cm^2 826 kPa
Pritisak zauzetog poda	271 psf	1.321 kg/m^2 12,96 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

Specifikacije

Model		GS-3232
Visina, rad napolju na potpornim stabilizatorima	24 ft	7,5 m
Visina, platforma napolju na potpornim stabilizatorima	18 ft	5,5 m
Visina, rad uz vožnju napolju	21 ft 9 in	6,80 m
Visina, platforma uz vožnju napolju	15 ft 9 in	4,80 m
Visina, rad unutra na potpornim stabilizatorima	37 ft 6 in	11,6 m
Visina, platforma unutra na potpornim stabilizatorima	31 ft 6 in	9,60 m
Visina, rad uz vožnju unutra	28 ft 0 in	8,7 m
Visina, platforma uz vožnju unutra	22 ft 0 in	6,7 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda	6 ft 7 in	2 m
Visina platforme, odloženo, maks	4 ft 8 in	1,4 m
Visina, zaštitna ograda	3 ft 7 in	1,10 m
Širina	32 in	0,8 m
Dužina, platforma odložena	7 ft 9 in	2,36 m
Dužina, produžena platforma	10 ft 9 in	3,28 m
Dužina produžetka platforme	36 in	0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)	85 in x 30,5 in	2,16 m x 0,78 m
Maksimalna nosivost	500 lbs	227 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom	28 mph	12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom	0 mph	0 m/s
Međuosovinski razmak	70 in	1,78 m
Radijus okretanja (spoljašnji)	80 in	2 m
Radijus okretanja (unutrašnji)	0 in	0 cm
Rastojanje od tla	5 in	13 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni	0,8 in	2 cm
Težina	5.404 lbs	2.451 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Izvor napajanja	4 akumulatora, 6 V	
Izvor napajanja (Opcija litijumskog)	1 akumulator, 24 V	
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	2.300 psi	159 bara
Veličina gume	15 x 5 in	38 x 13 cm
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		
Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije		Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“
Klasifikacija mašina		Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,5 mph 40 ft / 55 s	0,8 km/h 12,2 m / 55 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	1.917 lbs	870 kg
Opterećenje potpornog stabilizatora, maks.	2.579 lbs	1.170 kg
Kontaktni pritisak gume	125,8 psi 18.113 psf	8,84 kg/cm^2 867 kPa
Maksimalni pritisak podloge potpornog stabilizatora	205,2 psi 29.553 psf	14,43 kg/cm^2 14,15 kPa
Pritisak zauzetog poda	319 psf	1.557 kg/m^2 15,27 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

Specifikacije

Model		GS-2646
Visina, rad napolju	25 ft 8 in	8 m
Visina, platforma napolju	19 ft 8 in	6 m
Visina, rad napolju, samo AUS	31 ft 9 in	9,9 m
Visina, platforma napolju, samo AUS	25 ft 9 in	7,9 m
Visina, rad unutra	31 ft 9 in	9,9 m
Visina, platforma unutra	25 ft 9 in	7,9 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda	5 ft 7 in	1,70 m
Visina platforme, odloženo, maks	4 ft 2 in	1,27 m
Visina, zaštitna ograda	3 ft 7 in	1,10 m
Širina	3 ft 10 in	1,17 m
Dužina, platforma odložena	7 ft 9 in	2,36 m
Dužina, produžena platforma	10 ft 9 in	3,28 m
Dužina produžetka platforme	36 in	0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maksimalna nosivost	1.000 lbs	454 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom	28 mph	12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom	0 mph	0 m/s
Međuosovinski razmak	70 in	1,78 m
Radijus okretanja (spoljašnji)	88 in	2,2 m
Radijus okretanja (unutrašnji)	0 in	0 cm
Rastojanje od tla	5 in	13 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni	0,8 in	2 cm
Težina	4.286 lbs	1.944 kg
Težina, samo AUS	5.250 lbs	2.381 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Izvor napajanja	4 akumulatora, 6 V	
Izvor napajanja (Opcija litijumskog)	1 akumulator, 24 V	
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	2.700 psi	186 bara
Veličina gume	15 x 5 in	38 x 13 m
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		
Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije	Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“	
Klasifikacija mašina	Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368	
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,3 mph 40 ft / 91 s	0,5 km/h 12,2 m / 91 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	2.314 lbs	1.050 kg
Maksimalno opterećenje gume, samo AUS	2.290 lbs	1.039 kg
Kontaktni pritisak gume	154,3 psi	10,85 kg/cm^2 1,064 kPa
Kontaktni pritisak gume, samo AUS	152,7 psi	10,73 kg/cm^2 1,053 kPa
Pritisak zauzetog poda	199 psf	972 kg/m^2 9,53 kPa
Pritisak zauzetog poda, samo AUS	235 psf	1.145 kg/m^2 11,23 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

Specifikacije

Model		GS-3246
Visina, rad napolju	28 ft	8,7 m
Visina, platforma napolju	22 ft	6,7 m
Visina, rad napolju, samo AUS	37 ft 6 in	11,6 m
Visina, platforma napolju, samo AUS	31 ft 6 in	9,6 m
Visina, rad unutra	37 ft 6 in	11,6 m
Visina, platforma unutra	31 ft 6 in	9,6 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda	73 in	1,85 m
Visina platforme, odloženo, maks	4 ft 8 in	1,4 m
Visina, zaštitna ograda	3 ft 7 in	1,10 m
Širina	3 ft 10 in	1,17 m
Dužina, platforma odložena	7 ft 9 in	2,36 m
Dužina, produžena platforma	10 ft 9 in	3,28 m
Dužina produžetka platforme	36 in	0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maksimalna nosivost	700 lbs	318 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom	28 mph	12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom	0 mph	0 m/s
Međuosovinski razmak	70 in	1,78 m
Radijus okretanja (spoljašnji)	88 in	2,2 m
Radijus okretanja (unutrašnji)	0 in	0 cm
Rastojanje od tla	5 in	13 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni	0,8 in	2 cm
Težina	4.867 lbs	2.208 kg
Težina, samo AUS	6.054 lbs	2.746 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Izvor napajanja	4 akumulatora, 6 V	
Izvor napajanja, (Opcija litijumskog)	1 akumulator, 24 V	
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	2.200 psi	152 bara

Veličina gume	15 x 5 in	38 x 13 cm
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		
Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije		Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“
Klasifikacija mašina		Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,3 mph 40 ft / 91 s	0,5 km/h 12,2 m / 91 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	2.116 lbs	960 kg
Maksimalno opterećenje gume, samo AUS	2.450 lbs	1111 kg
Kontaktni pritisak gume	141,1 psi	9,92 kg/cm^2 973 kPa
Kontaktni pritisak gume, samo AUS	163,3 psi	11,48 kg/cm^2 1.126 kPa
Pritisak zauzetog poda	209 psf	1.023 kg/m^2 10,03 kPa
Pritisak zauzetog poda, samo AUS	253 psf	1.236 kg/m^2 12,12 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

Specifikacije

Model		GS-4046
Visina, rad napolju	29 ft	9 m
Visina, platforma napolju	23 ft	7 m
Visina, rad unutra	45 ft 1 in	13,9 m
Visina, platforma unutra	39 ft 1 in	11,9 m
Visina, maksimum u odloženom položaju, sklopljena ograda	6 ft 6 in	2 m
Visina platforme, odloženo, maks	5 ft 1 in	1,55 m
Visina, zaštitna ograda	3 ft 7 in	1,10 m
Širina	46 in	1,17 m
Dužina, platforma odložena	7 ft 9 in	2,36 m
Dužina, produžena platforma	10 ft 9 in	3,28 m
Dužina produžetka platforme	36 in	0,9 m
Dimenzije platforme (dužina x širina)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maksimalna nosivost	700 lbs	318 kg
Maksimalna brzina vetra, na otvorenom	28 mph	12,5 m/s
Maksimalna brzina vetra, u zatvorenom	0 mph	0 m/s
Međuosovinski razmak	70 in	1,78 m
Radijus okretanja (spoljašnji)	88 in	2,2 m
Radijus okretanja (unutrašnji)	0 in	0 cm
Rastojanje od tla	5 in	13 cm
Rastojanje od tla Donji štitnici su postavljeni	0,8 in	2 cm
Težina	6.268 lbs	2.843 kg
Težina, samo AUS	6.633 lbs	3.009 kg
Težine mašina zavise od konfiguracije opcija. Pogledajte serijski broj za težinu određene mašine.)		
Izvor napajanja	4 akumulatora, 12 V	
Izvor napajanja (Litijumska opcija)	1 akumulator, 24 V	
Napon sistema		24 V
Hidraulički pritisak, maksimum	2.100 psi	145 bara
Veličina gume	15 x 5 in	38 x 13 cm
Ukupna vrednost vibracija kojima je izložen sistem šaka/ruka ne prelazi 2,5 m/s^2.		
Najveći koren srednje kvadratne vrednosti ponderisanog ubrzanja kojem je celo telo izloženo ne prelazi 1,6 ft/s^2 ili 0,5 m/s^2.		

Radna temperatura		
Minimalna	–20°F	–29°C
Maksimalna	120°F	49°C
Emisije buke u vazduhu		
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na zemlji		<70 dBA
Nivo zvučnog pritiska na radnoj stanici na platformi		<70 dBA
Maksimalna vrednost nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Maksimalna vrednost bočnog nagiba, odloženi položaj		25% (14°)
Napomena: Vrednost nagiba zavisi od uslova na terenu sa jednom osobom na platformi i odgovarajućom vučom. Dodatna težina platforme može da smanji vrednost nagiba.		
Maksimalno dozvoljeni nagib šasije	Pogledajte odeljak „Podešavanja aktivacije senzora naginjanja“	
Klasifikacija mašina		Grupa A / tip 3 kako je definisano u ISO 16368
Brzine vožnje		
Odloženo, maks.	2,5 mph	4,0 km/h
Podignuta platforma, maks.	0,3 mph 40 ft / 91 s	0,5 km/h 12,2 m / 91 s
Nosivost poda		
Maksimalno opterećenje gume	2.600 lbs	1.179 kg
Maksimalno opterećenje gume, samo AUS	2.690 lbs	1.220 kg
Kontaktni pritisak gume	173,3 psi	12,19 kg/cm^2 1.195 kPa
Kontaktni pritisak gume, samo AUS	179,3 psi	12,61 kg/cm^2
Pritisak zauzetog poda	261 psf	1.275 kg/m^2 12,5 kPa
Pritisak zauzetog poda, samo AUS	274 psf	1.340 kg/m^2 13,14 kPa
Napomena: Informacija o nosivosti poda je približna i ne obuhvata različite opcije konfiguracija. Treba da se koristi samo sa adekvatnim bezbednosnim činiocima.		
Politika kompanije Genie je neprekidno usavršavanje proizvoda. Specifikacije proizvoda su podložne promenama bez obaveštenja ili obaveze.		

www.genielift.com

Distribuirao: