Genie®
A TEREX COMPANY

Korisnički priručnik

Super-Straddle

Raspon serijskog broja

nakon SS08-002975

CE

s informacijama
o održavanju

Second Edition
First Printing
Part No. 133409HZ

Važno

Prije upravljanja strojem s razumijevanjem pročitajte i pridržavajte se ovih sigurnosnih uputa i uputa za rad. Samo se obučenom i ovlaštenom osoblju smije dopustiti upravljanje ovim strojem. Ovaj priručnik treba smatrati stalnim dijelom stroja i uvijek se treba nalaziti na stroju. Nazovite tvrtku Genie Industries ako imate pitanja.

Sadržaj

Stranica
Uvod 1
Definicije simbola i slikovnih oznaka opasnosti 3
Opća sigurnost 4
Sigurnost na području rada 5
Sastavljanje i rastavljanje 7
Legenda 9
Pregledi 10
Upute za uporabu 20
Specifikacije 23

Kontaktirajte nas:

Internet: http://www.genielift.com
E-pošta: techpub@genieind.com

Autorska prava © 1992. Genie Industries

Drugo izdanje: Prvo tiskanje, prosinac 2008.

„Genie” je registrirani trgovački znak tvrtke Genie Industries u SAD-u i mnogim drugim državama.

Ovi su strojevi sukladni s

CE

♻ Tiskano na recikliranom papiru L

Tiskano u SAD-u

Uvod

Vlasnici, korisnici i rukovatelji:

Tvrtka Genie vam zahvaljuje što ste izabrali naš stroj. Naš najvažniji prioritet je sigurnost korisnika koja se najbolje može ostvariti zajedničkim naporima. Najbolje ćete pridonijeti sigurnosti ako se vi kao korisnici opreme i rukovatelji:

1 **Pridržavate** pravila poslodavca, mjesta rada i lokalnih zakonskih propisa.

2 **S razumijevanjem pročitate i pridržavate se** uputa u ovom i ostalim priručnicima koji se isporučuju s ovim strojem.

3 **Pridržavate se dobrih i sigurnih postupaka rada** na razuman način.

4 **Imate obučene/certificirane rukovatelje,** kojima upravlja informiran i obrazovan nadzornik, koji će raditi na ovom stroju.

Ako vam išta u ovom priručniku nije jasno ili mislite da bi nešto trebalo dodati, obratite nam se.

Internet: www.genielift.com

E-pošta: techpub@genieind.com

Opasnost

Nepoštovanje uputa i sigurnosnih pravila u ovom priručniku može dovesti do smrti ili ozbiljnih ozljeda.

Ne upravljajte osim ako ne:

☑ Učite i vježbate principe sigurnog rada stroja koji se nalaze u ovom priručniku za korisnike.

1 Izbjegavate opasne situacije.

Znate i razumijete sigurnosna pravila prije prelaska na sljedeći odjeljak.

2 Uvijek obavljate kontrolu prije rada.

3 Sustavno obavljate funkcijske probe prije upotrebe.

4 Pregledate mjesto rada.

5 Upotrebljavate stroj na predviđeni način.

☑ Pročitali ste, razumjeli i pridržavate se uputa i sigurnosnih pravila proizvođača – priručnike za sigurnost i korisnike te naljepnice stroja.

☑ S razumijevanjem ste pročitali i pridržavate se sigurnosnih propisa poslodavca i pravila radnog mjesta.

☑ S razumijevanjem ste pročitali i pridržavate se svih važećih propisa.

☑ Imate odgovarajuću obuku za sigurno upravljanje strojem.

Uvod

Klasifikacija opasnosti

Genie koristi simbole, oznake u boji i signalne riječi kojima se utvrđuje sljedeće:



Simbol upozorenja na sigurnost—upotrebljava se za upozoravanje na moguću opasnost od ozljeda. Pridržavajte se svih sigurnosnih poruka koje slijede ovaj simbol kako biste izbjegli moguće ozljede ili smrt.

⚠OPASNOST
Crvena

Označava opasnosti koje će, ako se ne izbjegnu, dovesti do smrti ili ozbiljnih ozljeda.

⚠ UPOZORENJE
Narančasta

Označava opasnosti koje, ako se ne izbjegnu, mogu dovesti do smrti ili ozbiljnih ozljeda.

⚠ OPREZ
Žuta

Označava opasnosti koje, ako se ne izbjegnu, mogu dovesti do manjih ili srednje teških ozljeda.

NAPOMENA
Plava

Označava poruku o oštećenju imovine.

Namjenska upotreba

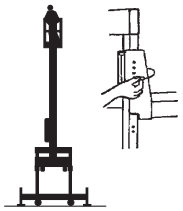
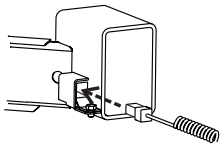
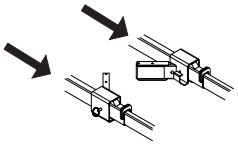
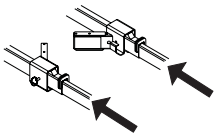
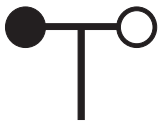
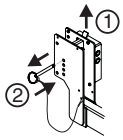
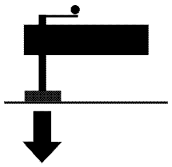
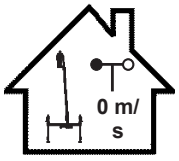
Ovaj stroj namijenjen je samo za podizanje osoblja, zajedno s alatom i materijalima, na radno mjesto u zraku.

Vitlo na jedinici Super Straddle namijenjeno je samo podizanju stroja Genie AWP na odgovarajuću visinu. Nije namijenjeno podizanju ljudi.

Održavanje sigurnosnih znakova

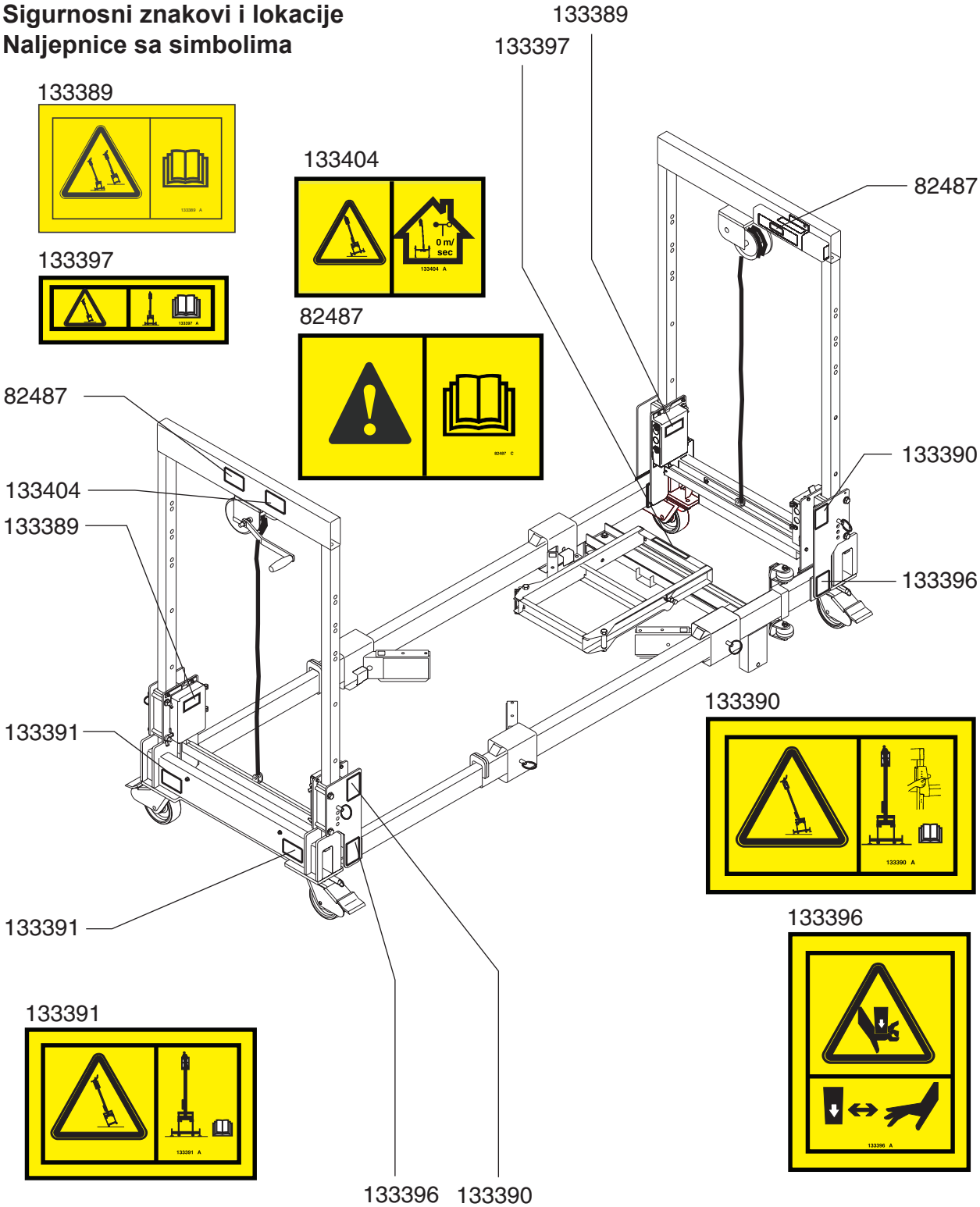
Zamijenite sve sigurnosne znakove koji nedostaju ili su oštećeni. Uvijek mislite na sigurnost rukovatelja. Blagim sapunom i vodom održavajte sigurnosne znakove čistim. Ne upotrebljavajte sredstava za čišćenje na bazi otapala jer ona mogu oštetiti materijal sigurnosnih znakova.

Definicije simbola i slikovnih oznaka opasnosti

 Pročitajte priručnik za korisnike.	 Opasnost od prevrtanja	 Umetnite pričvrsne zatike.	 Opasnost od prevrtanja	 Umetnite izvlačive potpornje.
 Opasnost od prignječenja	 Ne približavajte se pokretnim dijelovima.	 Čep ležišta za preču	 Osnovni okvir	 Teleskopski osnovni okvir
 Maksimalna brzina vjetra.	 Povucite sivi jezičac kako biste oslobodili zatik.	 Opterećenje izvlačivog potpornja	 Samo za upotrebu u zatvorenim prostorima	

Opća sigurnost

Sigurnosni znakovi i lokacije
Naljepnice sa simbolima



Sigurnost na području rada

⚠ Opasnosti od prevrtanja

Jedinicu Super-Straddle upotrebljavajte isključivo sa strojem Genie AWP.

Ne koristite na kosim površinama, osim ako su sva četiri okretna kotača blokirana u položaju poprijeko na kosinu i aktivirane kočnice.

Ne koristite jedinicu Super-Straddle ako sva četiri izvlačiva potpornja stroja Genie AWP nisu pravilno montirana u podnožje jedinice Super-Straddle, ako podlošci vijčanih dizalica nisu u čvrstom kontaktu s tlom i ako platforma preče nije poravnata.

Ne koristite stroj ako svi pričvrsni zatici nisu pravilno montirani.

Ne koristite jedinicu Super-Straddle, ne podešavajte izvlačive potpornje i ne uklanjajte ih kada je platforma zauzeta ili podignuta.

Ne koristite stroj na kosini, osim ako je postavljen s nogama uzduž kosine i ako je platforma preče poravnata.

Ne pomičite i ne koristite stroj na stepenicama.

Jedinicu Genie Super Straddle ne koristite na otvorenom.

Prilikom podizanja platforme AWP pratite podatke za dopuštenu bočnu silu i broj osoba na platformi u korisničkom priručniku za Genie AWP.

Neki izvlačivi potpornji za Genie AWP namijenjeni su uporabi na otvorenom. Kada te izvlačive potpornje koristite s jedinicom Super-Straddle, tada jedinicu Super-Straddle smijete koristiti isključivo u zatvorenim prostorima.

⚠ Opasnost od sudara

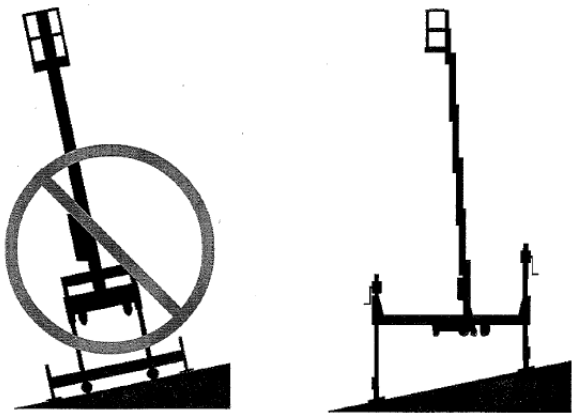
Pazite na konstrukcije iznad vas. Jedinica Super-Straddle za 1,2 m povisuje radnu visinu stroja Genie AWP koji se koristi.

⚠ Opasnost od prignječenja

Prilikom spuštanja jedinice Super-Straddle držite ruke podalje od krajnjih ploča okvira i pokretnih dijelova.

⚠ Opasnosti od električnog udara

Jedinca Super-Straddle nije električno izolirana te niti sama ni u kombinaciji sa strojem Genie AWP ne pruža zaštitu u slučaju kontakta s električnom strujom ili u blizini nje.



Sigurnost na području rada

⚠ Opasnosti od oštećenog stroja

Ne upotrebljavajte oštećen ili neispravan stroj.

Ne koristite stroj ako je čelično uže vitla istrošeno, ispucalo ili savijeno.

Obavite potpuni pregled stroja prije početka rada i ispitajte sve funkcije prije svake smjene. Odmah označite i uklonite iz rada oštećen ili neispravan stroj.

Provjerite jesu li obavljeni svi zahvati održavanja kako je navedeno u ovom priručniku i odgovarajućem servisnom priručniku.

Provjerite jesu li sve naljepnice na svojem mjestu i čitke.

Provjerite jesu li priručnici za korisnike stroja Genie AWP, sigurnost i odgovornost cjeloviti, čitki i nalaze li se u spremniku za odlaganje koji je smješten na AWP platformi.

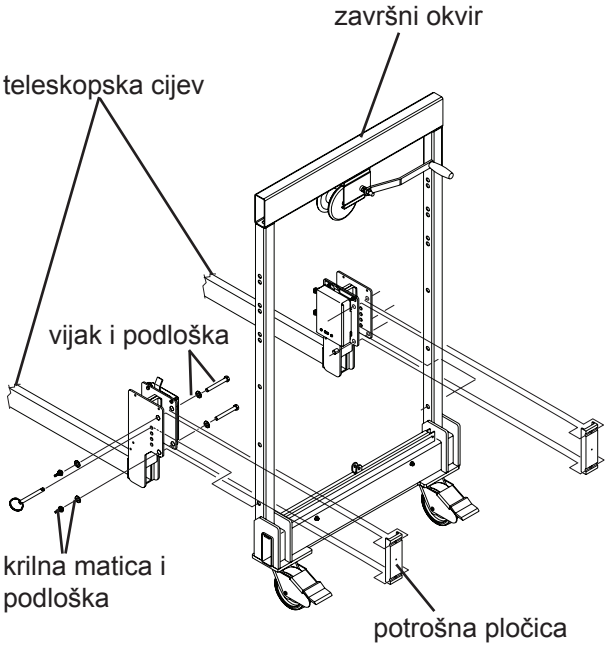
Provjerite je li priručnik za korisnike jedinice Super-Straddle cjelovit, čitak i nalazi li se u spremniku za odlaganje koji je smješten na jedinici Super-Straddle.

Vitla propisno podmazujte. Ne dopustite da ulje ili mast dospiju na površine za kočenje.

Sastavljanje i rastavljanje

Kako biste premjestili jedinicu Super-Straddle kroz vrata ili je postavili nakon isporuke, slijedite sljedeće upute.

- ☑ Jedinicu Super-Straddle sastavljajte ili rastavljajte isključivo na čvrstoj, ravnoj površini.
- ☑ Za sigurno rukovanje i pridržavanje dijelova jedinice Super-Straddle tijekom ovog postupka potrebne su dvije osobe.
- ☑ Ne dopustit da dijelovi jedinice Super-Straddle padnu na tlo.



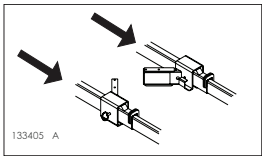
Sastavljanje

1 Aktivirajte kočnice na kotačima. Postavite blokade okretnih kotača paralelno sa cijevima platforme preče.

2 Oba čelična užeta vitla moraju biti potpuno spuštena.

3 Pobrinite se da su teleskopske cijevi umetnute i fiksirane na istoj visini u platformi preče.

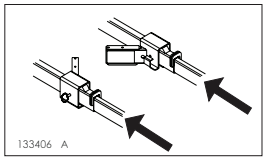
4 Pomaknite završni okvir označen kao osnovni okvir (pogledajte naljepnicu na osnovnom okviru) na kraj platforme preče koji je najbliži križnom nosaču.



5 Jedna osoba mora držati završni okvir dok je druga pričvršćuje na platformu preče. Ručica vitla treba biti usmjerena na stranu suprotnu od stroja.

6 Postavite potrošne pločice i pričvrstite svaku isporučenim vijcima, podnoškama i krilnim maticama.

7 Pomaknite završni okvir označen kao teleskopski osnovni okvir (pogledajte naljepnicu na teleskopskom osnovnom okviru) na drugi kraj platforme preče i ponovite korake 5 i 6.



8 Pobrinite se da su krilne matice dobro zategnute.

9 Priključite električne kabele.

Sastavljanje i rastavljanje

Rastavljanje

1 Aktivirajte kočnice na kotačima. Postavite blokade okretnih kotača paralelno sa cijevima platforme preče.

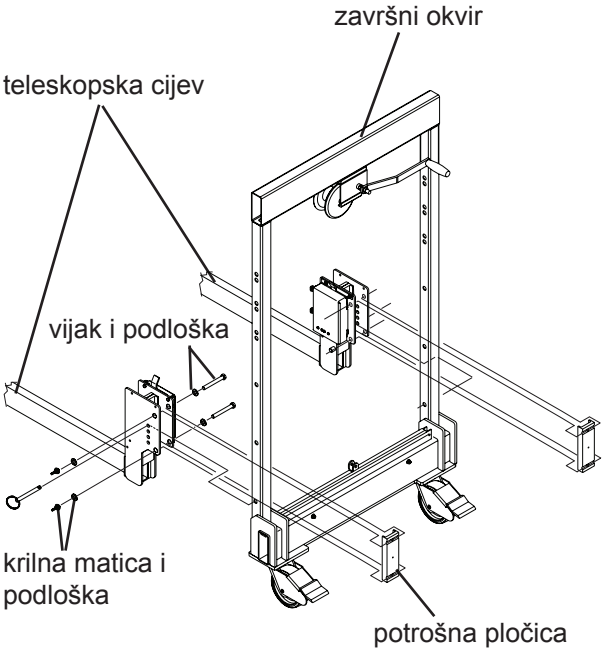
2 Platforma preče mora biti potpuno spuštena.

3 Isključite električne kabele.

4 Odaberite jedan kraj. Dok jedna osoba drži završni okvir, druga može ukloniti vijke i potrošne pločice i potom pažljivo položiti platformu preče na tlo. Stavite završni okvir sa strane.

5 Ponovite korak 3 za završni okvir na suprotnoj strani.

6 Vijke, podloške, krilne matice i potrošne pločice držite zajedno.



Prolazak kroz vrata

1 Izvršite postupak rastavljanja.

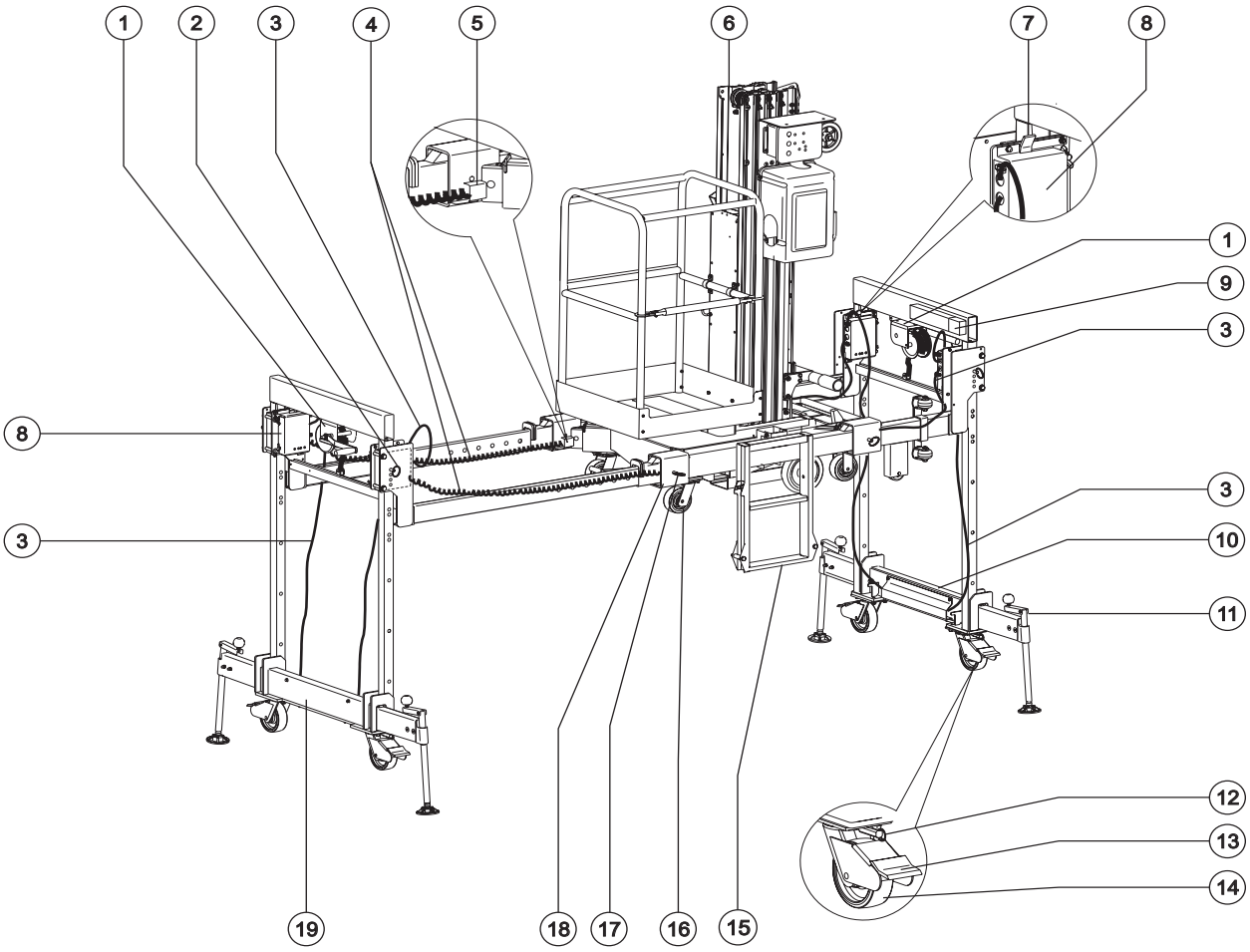
2 Otpustite kočnice kotača i pažljivo gurnite pojedini završni okvir kroz vrata do područja za sastavljanje.

3 Uklonite teleskopske cijevi iz platforme preče i prenesite ih na područje za sastavljanje.

4 Dvije osobe trebaju pažljivo podignuti platformu preče na bočne kotače i gurnuti je kroz vrata.

5 Slijedite postupak sastavljanja.

Legenda



1 Vitlo
2 Pričvrsni zatik okvira
3 Električni kabel
4 Spiralni kabel
5 Čep ležišta za preču
6 Genie AWP
7 Sivi jezičac za otpuštanje ili umetanje pričvrsnih zatika
8 Kutija blokade pričvrsnog zatika
9 Spremnik za korisnički priručnik
10 Osnovni okvir
11 Izvlačivi potporanj stroja Genie AWP
12 Blokada okretnog kotača
13 Kočnica kotača
14 Kotač
15 Ljestve
16 Bočni kotači
17 Pričvrsni zatik ležišta za preču
18 Ležište za preču
19 Teleskopski osnovni okvir

Pregledi



Ne upravljajte osim ako ne:

☑ Učite i vježbate principe sigurnog rada stroja koji se nalaze u ovom priručniku za korisnike.

1 Izbjegavate opasne situacije.

2 Uvijek obavljate kontrolu prije rada.

Znate i razumijete kontrolu prije početka rada prije prelaska na sljedeći odjeljak.

3 Sustavno obavljate funkcijske probe prije upotrebe.

4 Pregledate mjesto rada.

5 Upotrebljavate stroj na predviđeni način.

Osnovna pravila kontrole prije početka rada

Rukovatelj je dužan provoditi kontrole prije početka rada i redovite zahvate održavanja.

Kontrola prije početka rada vizualna je kontrola koju rukovatelj obavlja prije svake smjene. Kontrola služi za otkrivanje eventualnih neispravnosti stroja prije nego rukovatelj provede ispitivanje funkcija.

Kontrola prije početka rada služi i za određivanje je li potrebno provoditi zahvate redovitog održavanja. Rukovatelj smije obavljati samo redovite zahvate održavanja navedene u ovom priručniku.

Pogledajte popis na sljedećoj stranici i provjerite svaku stavku.

Ako se otkrije oštećenje ili neovlaštena promjena u odnosu na tvornički isporučeno stanje, stroj se mora označiti i ukloniti iz rada.

Popravke na stroju može obavljati isključivo kvalificirani servisni tehničar, u skladu sa specifikacijama proizvođača. Po završetku popravaka, rukovatelj ponovno mora obaviti kontrolu prije početka rada prije nego što prijeđe na ispitivanja funkcija.

Redovite kontrole održavanja treba obavljati kvalificirani servisni tehničar u skladu s navodima proizvođača i prema uvjetima navedenim u priručniku o odgovornosti.

Kontrola prije početka rada

- ❏ Provjerite jesu li priručnici za korisnike, sigurnost i odgovornost cjeloviti, čitki i nalaze li se u spremniku za odlaganje koji je smješten na AWP platformi.
- ❏ Provjerite jesu li sve naljepnice čitke i na svojem mjestu. Pogledajte odjeljak Pregledi.

Provjerite da na sljedećim sastavnim dijelovima ili u područjima nema oštećenja, neispravno postavljenih dijelova ili dijelova koji nedostaju i neovlaštenih izmjena:

- ❏ Električni dijelovi, ožičenje i električni kabeli
- ❏ Vitla
- ❏ Čelična užad
- ❏ Potrošne pločice
- ❏ Matice, vijci i ostala pričvršćenja

Provjerite ima li na stroju:

- ❏ Pukotina u varovima na sastavnim dijelovima konstrukcije
- ❏ Ulegnuća ili oštećenja stroja
- ❏ Prevelike količine hrđe, tragova korozije ili oksidacije

- ❏ Morate biti sigurni da se na stroju nalaze svi konstrukcijski sastavni i ostali važni dijelovi te da su sva pripadajuća pričvršćenja i klinovi postavljeni i ispravno zategnuti.

Pregledi



Ne upravljajte osim ako ne:

☑ Učite i vježbate principe sigurnog rada stroja koji se nalaze u ovom priručniku za korisnike.

1 Izbjegavate opasne situacije.

2 Uvijek obavljate kontrolu prije rada.

3 Sustavno obavljate funkcijske probe prije upotrebe.

Znate i razumijete ispitivanja funkcija prije prelaska na sljedeći odjeljak.

4 Pregledate mjesto rada.

5 Upotrebljavate stroj na predviđeni način.

Osnovna pravila ispitivanja funkcija

Ispitivanje funkcija namijenjeno je otkrivanju neispravnosti prije puštanja stroja u rad. Rukovatelj mora slijediti sve upute za ispitivanje svih funkcija stroja.

Stroj koji ne radi ispravno nikada se ne smije upotrebljavati. Ako se otkriju neispravnosti, stroj se mora označiti i ukloniti iz rada. Popravke na stroju može obavljati isključivo kvalificirani servisni tehničar, u skladu sa specifikacijama proizvođača.

Po završetku popravaka, rukovatelj ponovno mora obaviti kontrolu prije početka rada i ispitivanje funkcija prije nego se stroj pusti u rad.

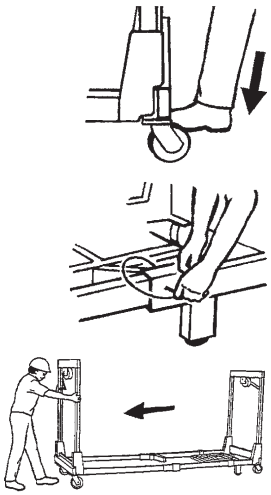
Pregledi

Postavljanje

1 Jedinicu Super-Straddle postavite na čvrstu, ravnu površinu.

2 Aktivirajte kočnice oba okretna kotača na osnovnom okviru.

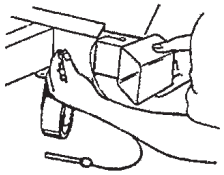
3 Uklonite pričvrsne zatike ležišta za preču iz osnovnih okvira i razdvojite osnovne okvire.



4 Uklonite ljestve s križnog nosača osnovnog okvira i stavite ih sa strane.

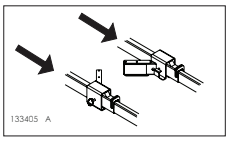
5 Otpustite kočnice oba okretna kotača i poravnajte osnovni okvir iza stroja Genie AWP.

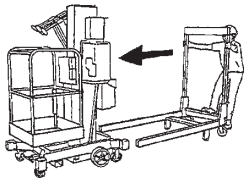
6 Uklonite sva četiri ležišta preče s osnovnog okvira i montirajte ih na ležišta izvlačivih potpornja stroja Genie AWP. Genie AWP mora biti potpuno spušten.

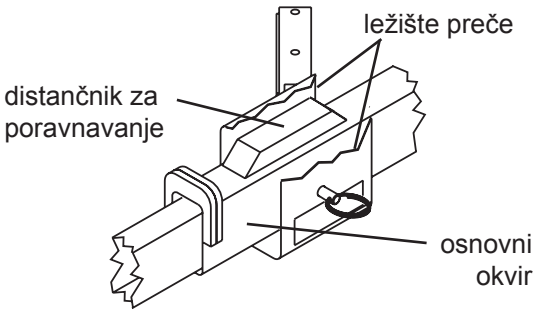


7 Pažljivo gurnite osnovni okvir kroz sva četiri ležišta preče. Za to mogu biti potrebne dvije osobe. Uvjerite se da su ležišta preče prešla preko distančnika za poravnavanje na osnovnom okviru.

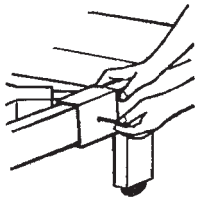
naljepnica na osnovnom okviru





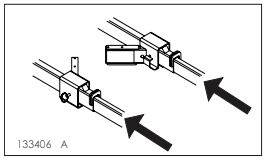


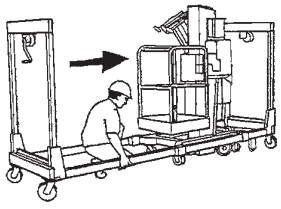
8 Umetnite pričvrsne zatike ležišta preče kroz dva ležišta preče najbliža fiksnim kotačima. Uvjerite se da su rupe poravnate i da je zatik umetnut do kraja.



naljepnica na teleskopskom osnovnom okviru

9 Poravnajte teleskopski osnovni okvir ispred stroja Genie AWP i potom ga umetnite i gurnite u osnovni okvir.

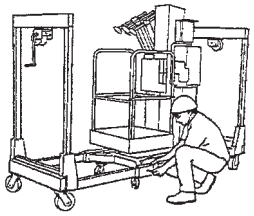




Pregledi

10 Podesite jedinicu Super-Straddle na željenu visinu.

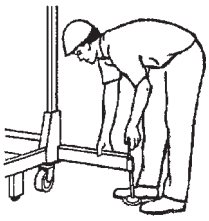
11 Umetnite pričvrsne zatike ležišta preče (pričvršćene na ležištima preče ispred stroja Genie AWP) kroz rupe za podešavanje duljine preče.



12 Otkvačite kabele iz spremljenih položaja i priključite utikače svaku od utičnica preče.

Funkcijski testovi

13 Montirajte Genie AWP izvlačivi potporanj na svaki kut jedinice Super-Straddle. Prilagodite izvlačive potpornje kako biste poravnali stroj i malo podignite kotače s tla.



Napomena: Izvlačivi potpornji moraju biti pravilne veličine za Genie AWP.

14 Namotajte vitlo i podignite platformu preče za oko 2,5 cm, dovoljno kako biste mogli umetnuti pričvrsne zatike okvira jedinice Super-Straddle u prvu skupinu rupa. Ne podižite platformu preče preko prve skupine rupa.

15 Kako biste umetnuli pričvrsni zatik okvira, poravnajte rupe i podignite sivi jezičac na kutiji blokade pričvrsnog zatika. Zatik je umetnut do kraja kada sivi jezičac ostane gore.

16 Umetnite pričvrsne zatike okvira na svaki kut jedinice Super-Straddle.

Napomena: Obvezno uporabite isti položaj rupe za oba zatika na jednom završnom okviru.

17 Na zaslonu blokade stroja Genie AWP umetnite ključ i okrenite ga prema komandi platforme.

18 Izvucite crveni gumb za zaustavljanje u nuždi u položaj uključenja.

⊙ Rezultat: Trebaju se uključiti lampica napajanja i četiri prikaza blokade izvlačivih potpornja.

Pregledi

Test blokade pričvrsnog zatika

19 Na komandama platforme stroja Genie AWP izvucite crveni gumb za zaustavljanje u nuždi.

20 Pritisnite gumb za aktivaciju komandi i okrenite prekidač gore/dolje u smjeru u kojem se želite kretati.

⊙ Rezultat: Funkcije podizanja/spuštanja trebale bi raditi.

21 Uklonite pričvrsni zatik iz jednog kuta jedinice Super-Straddle. Pripadajuća lampica prikaza izvlačivog potpornja trebala bi biti isključena.

22 Pritisnite gumb za aktivaciju komandi i okrenite prekidač gore/dolje u smjeru u kojem se želite kretati.

⊙ Rezultat: Funkcija podizanja ne bi trebala raditi.

23 Umetnite pričvrsni zatik okvira.

24 Ponovite postupak za svaki pričvrsni zatik okvira.

Test blokade izvlačivog potpornja

25 Izvucite crveni gumb za zaustavljanje u nuždi na komandama platforme.

26 Pritisnite gumb za aktivaciju komandi i okrenite prekidač gore/dolje u smjeru u kojem se želite kretati.

⊙ Rezultat: Funkcije podizanja/spuštanja trebale bi raditi.

27 Odvijte jednu dizalicu za poravnavanje dok se ne isključi odgovarajuća lampica za prikaz blokade.

28 Pritisnite gumb za aktivaciju komandi i okrenite prekidač gore/dolje u smjeru u kojem se želite kretati.

⊙ Rezultat: Funkcija podizanja/spuštanja ne bi trebala raditi.

29 Vratite dizalicu za poravnavanje na prethodnu postavku i provjerite libelu.

30 Ponovite postupak za svaki izvlačivi potporanj.

Pregledi



Ne upravljajte osim ako ne:

☑ Učite i vježbate principe sigurnog rada stroja koji se nalaze u ovom priručniku za korisnike.

1 Izbjegavate opasne situacije.

2 Uvijek obavljate kontrolu prije rada.

3 Sustavno obavljate funkcijske probe prije upotrebe.

4 Pregledate mjesto rada.

Znate i razumijete pregled mjesta rada prije prelaska na sljedeći odjeljak.

5 Upotrebljavate stroj na predviđeni način.

Osnovna pravila

Pregled mjesta rada rukovatelju pomaže u određivanju je li mjesto rada prikladno za siguran rad stroja. Mora ga obaviti rukovatelj prije premještanja stroja na mjesto rada.

Rukovatelj je dužan pročitati i zapamtiti opasnosti vezane uz mjesto rada te ih imati na umu i izbjeći prilikom pomicanja, postavljanja i upravljanja strojem.

Pregled mjesta rada

Pazite i izbjegavajte sljedeće opasne situacije:

- nagibi ili rupe
- izbočine, zapreke na tlu ili ostaci
- nepropisna uporaba na kosim površinama
- nestabilne ili klizave površine
- viseće prepreke i visokonaponski vodiči
- opasna mjesta
- neodgovarajuća površina podloge koja ne može podnijeti sva opterećenja stroja
- vjetar i vremenski uvjeti
- prisutnost neovlaštenog osoblja
- ostali mogući nesigurni uvjeti

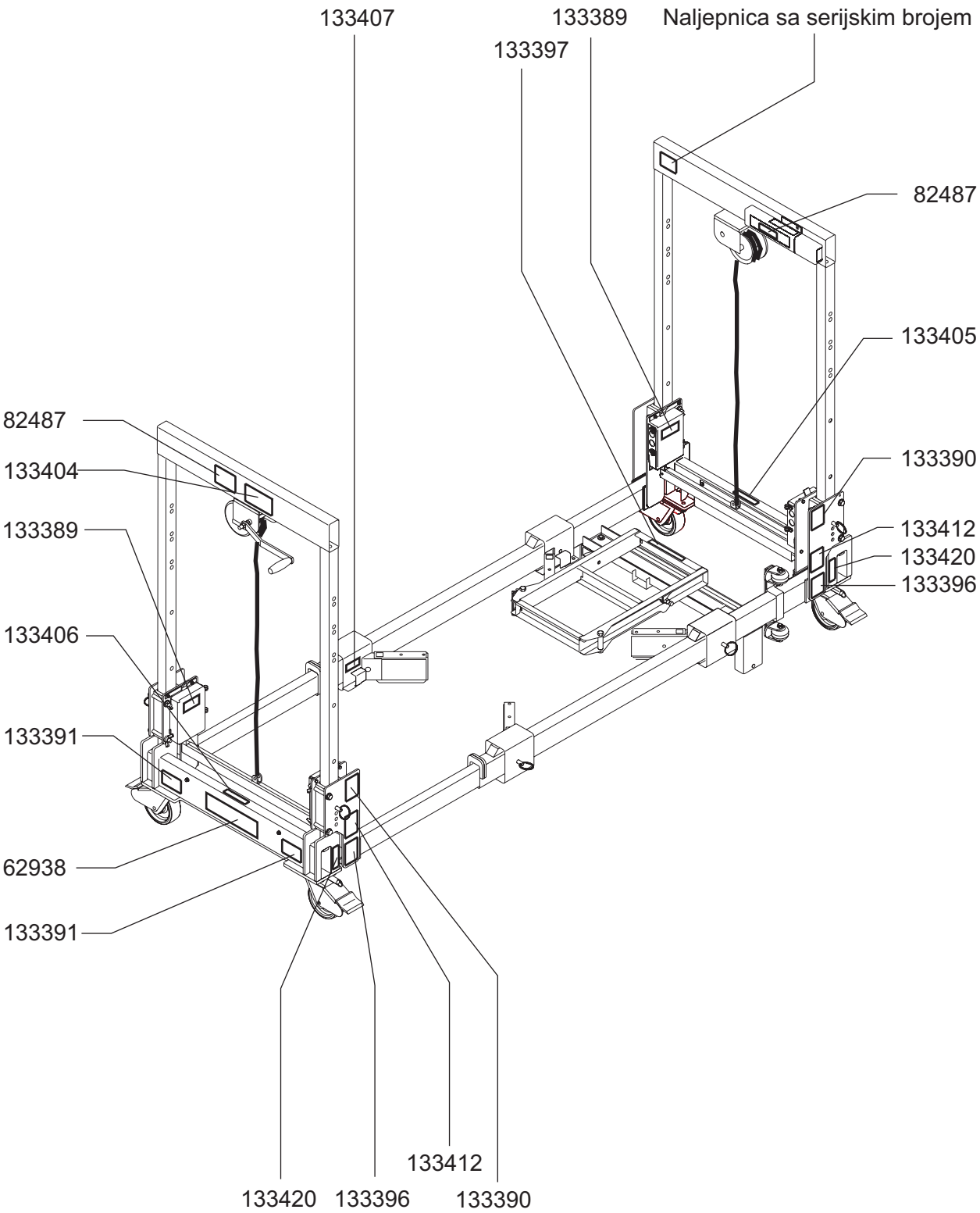
Pregledi

Pregled naljepnica sa simbolima

Ustanovite nalazi li se na naljepnicama na vašem stroju tekst ili simboli. Odgovarajućim pregledom provjerite jesu li sve naljepnice čitke i nalaze li se na mjestu.

Kat. br.	Opis	Količina
62938	Uređivanje – Genie Super-Straddle	2
82487	Naljepnica – Pročitajte priručnik	3
133389	Naljepnica – Opasnost od prevrtanja, granični prekidači	4
133390	Naljepnica – Montirajte zatike	4
133391	Naljepnica – Montirajte izvlačive potpornje	4
133396	Naljepnica – Opasnost od prignječenja	4
133397	Naljepnica – Montirajte izvlačive potpornje (ljestva)	1
133404	Naljepnica – Samo za upotrebu u zatvorenim prostorima	2
133405	Naljepnica – Osnovni okvir	1
133406	Naljepnica – Teleskopski osnovni okvir	1
133407	Naljepnica – Čep ležišta za preču	4
133412	Naljepnica – Otpuštanje pričvrsnog zatika	4
133420	Naljepnica – Opterećenje izvlačivog potpornja	4

Pregledi


133407
133389
Naljepnica sa serijskim brojem
133397
82487
133405
82487
133404
133389
133390
133412
133420
133396
133406
133391
62938
133391
133412
133420
133396
133390

Upute za uporabu

Ne upravljajte osim ako ne:

☑ Učite i vježbate principe sigurnog rada stroja koji se nalaze u ovom priručniku za korisnike.

1 Izbjegavate opasne situacije.

2 Uvijek obavljate kontrolu prije rada.

3 Sustavno obavljate funkcijske probe prije upotrebe.

4 Pregledate mjesto rada.

5 Upotrebljavate stroj na predviđeni način.

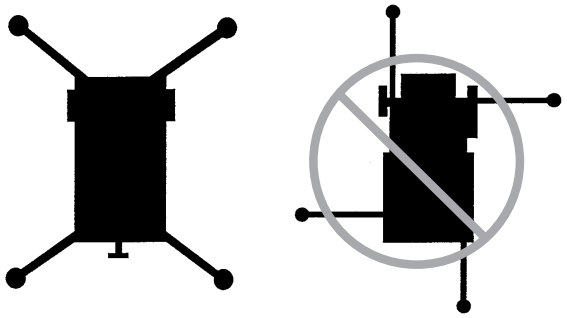
Osnovna pravila

Odjeljak Upute za uporabu daje upute za svaki vid rada stroja. Rukovatelj je dužan pridržavati se svih sigurnosnih pravila i uputa iz priručnika za korisnike te priručnika o sigurnosti i odgovornosti.

Upotreba stroja za bilo koju drugi svrhu osim podizanja osoblja zajedno s alatima i materijalima na mjesto rada u zraku nesigurna je i opasna.

Samo se obučenom i ovlaštenom osoblju smije dozvoliti upravljanje strojem. Ako se očekuje da će više rukovatelja upravljati strojem u istoj smjeni, oni moraju biti kvalificirani rukovatelji i moraju se pridržavati svih sigurnosnih pravila i uputa iz priručnika za korisnike te priručnika o sigurnosti i odgovornosti. To znači da svaki novi rukovatelj prije upotrebe stroja mora obaviti kontrolu početka rada, ispitivanja funkcija i pregled mjesta rada.

Koristite samo Genie AWP s rasporedom izvlačivih potpornja u obliku slova X.



Postavljanje stroja

Pogledajte odjeljak Postavljanje u odjeljku Funkcijski testovi.

Pozicioniranje, podizanje i poravnavanje jedince Super-Straddle

1 Uvjerite se da je Genie AWP potpuno spušten.

2 Okretanjem ručice pojedinog vitla u smjeru kazaljke na satu podignite platformu preče upravo toliko koliko je potrebno da se kotači stroja Genie AWP podignu s tla. Ako su umetnuti pričvrsni zatici okvira, uklonite sva četiri pričvrsna zatika okvira prije okretanja ručice.

3 Ako nisu montirani izvlačivi potpornji, montirajte sva četiri izvlačiva potpornja stroja Genie AWP.

4 Gurnite jedinicu Super-Straddle u položaj pokraj objekta koji trebate prekoračiti. Ako je tlo pod nagibom, za postavljanje jedinice Super-Straddle potrebne su dvije osobe.

5 Blokirajte okretne kotače najbliže objektu koji trebate prekoračiti u željeni smjer kretanja. Kako biste blokirali okretni kotač, povucite prsten prema van, okrenite ga za 90 stupnjeva i pustite ga.

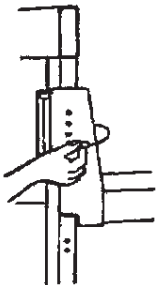


6 Prilagodite vijčane dizalice izvlačivih potpornja kako bi podlošci bili blizu površine tla bez da je dodiruju.

7 Uz pomoć vitla podignite platformu na visinu tik iznad objekta koji želite prekoračiti.



8 Umetnite pričvrsne zatike okvira na svaki kut jedinice Super-Straddle i otpustite napetost u čeličnom užetu vitla. Kako biste umetnuli pričvrsne zatike okvira, poravnajte rupe i podignite sivi jezičac na kutiji blokade pričvrsnog zatika.



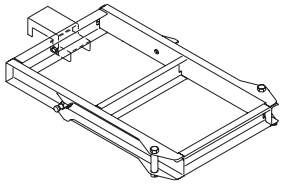
Napomena: Obvezno uporabite isti položaj rupe za oba zatika na jednom završnom okviru.

9 Ako kabeli nisu priključeni, priključite električne kabele u AWP utičnice.

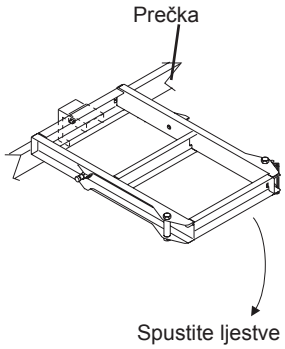
10 Pažljivo gurnite jedinicu Super-Straddle preko objekta koji trebate prekoračiti i aktivirajte sve četiri kočnice na okretnim kotačima. Ako je površina tla nagnuta, postavite i blokirajte okretne kotače pod pravim kutom na nagib. Ako je tlo pod nagibom, za postavljanje jedinice Super-Straddle potrebne su dvije osobe.

Upute za uporabu

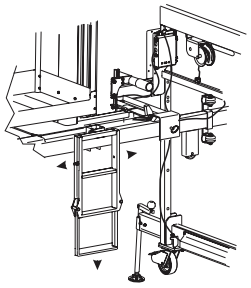
11 Prilagodite vijčane dizalice izvlačivih potpornja tako da podlošci budu u čvrstom kontaktu s tlom, a kotači jedinice Super-Straddle malo podignuti od tla. Uporabite libelu na stroju Genie AWP kako biste poravnali platformu preče. Libela se nalazi na podnožju AWP-a, ispod zaslona blokade.



12 Otvorite C-kuku na ljestvama.



13 Postavite ljestve pod ulaz platforme AWP-a. Postavite C-kuku na prečku i spustite ljestve.



14 Povucite uskočne zatike na objema stranama ljestava kako biste spustili donju stepenicu.

15 Upravljajte strojem Genie AWP.

Spuštanje platforme preče

1 Do kraja spustite Genie AWP.

2 Malo podignite izvlačive potpornje.

3 Pažljivo guranjem odmaknite jedinicu Super-Straddle od objekta koji ste prekoračili. Vratite stroj na čvrsto, ravno tlo.

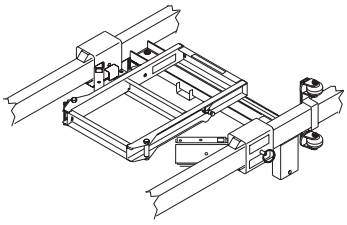
4 Uklonite pričvrsne zatike iz svih kutova jedinice Super-Straddle. Rupe moraju biti poravnate kako biste mogli ukloniti zatike. Po potrebi uporabite vitlo kako biste poravnali rupe.

5 Okrenite ručicu vitla kako biste spustili platformu preče. Možda će biti potrebno djelomično spustiti jedan završni okvir, a potom drugi.

6 Nastavite okretati ručice vitla dok ne spustite oba završna okvira.

Spremanje ljestava

Spremite ljestve na križni nosač osnovnog okvira.



Kako biste zaštitili naljepnice s uputama za sigurnost i uporabu od oštećenja i ogrebotina, ne spremajte ljestve preko nijednog završnog okvira.

Nakon svake uporabe

Odaberite sigurno mjesto za skladištenje – čvrsta, ravna površina zaštićena od vremenskih pojava, bez prepreka i prometa.

Spiralni kabel možete objesiti na završni okvir kako biste ga spremili.

Specifikacije

Radne dimenzije	
Duljina	2,8 m
Širina	94 cm
Visina	1,8 m
Prilagodljiva duljina	od 2,8 do 3,25 m
Visina razmaka preče, maksimalno	1,2 m
Dimenzije u složenom položaju	
Duljina	2,0 m
Širina	94 cm
Visina	61 cm
Sustav za podizanje	Dvostruko vitlo
Promjer kotača (četiri blokade okretanja u 4 položaja s kočnicom)	15,2 cm
Prilagodljivi izvlačivi potpornji (potrebno od Genie AWP)	4
Nosivost jedinice Super-Straddle jednaka je nosivosti stroja Genie AWP koji se koristi.	
Težina	263 kg
Vitlo, nazivna nosivost	680 kg
Minimalno opterećenje za aktiviranje funkcije kočenja	23 kg
Informacije o opterećenju poda za izvlačive potpornje	
SS + AWP-20S	239 kg
SS + AWP-25S	230 kg
SS + AWP-30S	252 kg
SS + AWP-36S	273 kg
SS + AWP-40S	274 kg
Napomena: Informacije o opterećenju poda približne su i ne uključuju različite opcijske konfiguracije. Trebale bi se upotrebljavati samo s odgovarajućim sigurnosnim faktorima.	

Neprestano poboljšavanje naših proizvoda smjer je tvrtke Genie. Specifikacije proizvoda podliježu izmjenama bez obavijesti ili obaveza.