

Dalies Nr. 501048100002-LT
Perž. C
Kovas: 2022

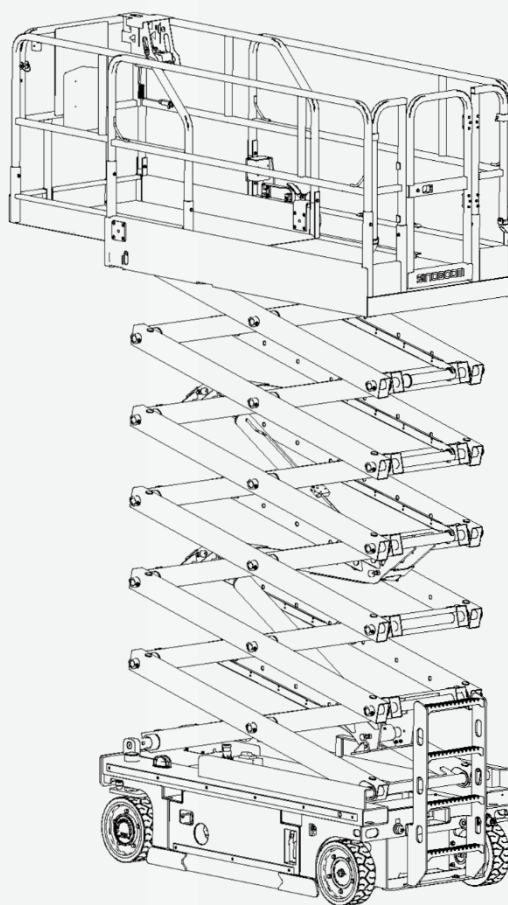
Eksplotavimo vadovas

GTJZ0612E/0612E/2146E

GTJZ0812E/0812E/2746E

GTJZ1012E/1012E/3346E

GTJZ1212E/1212E/4047E



CE **ANSI** AS/NZS  EEC **GB** 

SINOBOOM



ĮSPĖJIMAS

Eksploduodami, aptarnaudami ir prižiūradami šią mašiną ar įrangą galite būti veikiami cheminių medžiagų, įskaitant variklio išmetamąsias dujas, anglies monoksidą, ftalatus ir šviną, kurie Kalifornijos valstijoje yra laikomi galinčiais sukelti vėžį, apsigimimus ar kitokią žalą reprodukcinei sveikatai. Tam, kad sumažintumėte poveikį, venkite kvėpuoti išmetamosiomis dujomis, nepalikite variklio veikti tuščiąja eiga, išskyrus būtinus atvejus, mašinos ar įrangos priežiūros darbus atlikite gerai vėdinamoje patalpoje ir šių darbų atlikimo metu mūvėkite pirštines arba dažnai plaukite rankas. Daugiau informacijos skaitykite: www.P65warnings.ca.gov. Šalindami vadovaukitės savo šalies taisyklėmis.

Vadovo peržiūrų istorija:

PERŽ.	DATA	APRAŠYMAS	PASTABA
A	2020 m. birželis	Pradinis vadovo leidimas	
B	2021 m. spalis	Atnaujintas vadovas	
C	2022 m. kovas	Atnaujintas vadovas	

Susisiekite su mumis:

Interneto svetainė : www.sinoboom.com

El. paštas : sales@sinoboom.com

Pardavimo skyriaus tel. : 0086-0731-87116222

Aptarnavimo skyriaus tel. : 0086-0731-87116333

Adresas : No.128, East Jinzhou Avenue, Ningxiang High-tech Industrial Park, Changsha, Hunan, Kinija

Pašto kodas : 410600

Autoriaus teisės© Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd. Visos teisės saugomos

Galutinė šio vadovo aiškinimo teisė priklauso „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“

ASORTIMENTO APRĖPTIS

Norėdami nustatyti konkretų šiame vadove aprašytų modelių serijos numerį, naudokitės toliau pateikta lentele. Prieš skaitydami vadovą, patikrinkite savo mašinos modelį ir tada naudokite tinkamą vadovą pagal modelio serijos numerį. Modelio ir serijos numerį rasite ant mašinos esančioje firmos lentelėje. (Išsamesnės informacijos *eksploatavimo vadove* žr. **10 Lipdukų / firmos lentelių patikra, 10-1 psl.**)

MODELIAI	Prekinis identifikatorius		SERIJOS NR.
	Metrinis	Imperinis	
GTJZ0612E	0612E	2146E	Nuo 0105100139 iki dabar
GTJZ0812E	0812E	2746E	Nuo 0105200562 iki dabar
GTJZ1012E	1012E	3346E	Nuo 0104800852 iki dabar
GTJZ1212E	1212E	4047E	Nuo 0104901070 iki dabar

PASTABA:

- Gaminio modelis naudojamas gaminio firmos lentelėje, kad būtų galima atskirti skirtingų pagrindinių parametrų gaminius.
- Gaminių prekinis identifikavimas taikomas rinkodaros ir mašinų lipdukuose, kad būtų galima atskirti skirtingų pagrindinių parametrų gaminius, kurie gali būti skirstomi į metrinis ir imperinis: Metrinis prekinis identifikatorius taikomas metrinę sistemą naudojančių šalių ir (arba) regionų mašinoms arba pagal specialius klientų pageidavimus; imperinis prekinis identifikatorius taikomas imperinę sistemą naudojančių šalių ir (arba) regionų mašinoms arba pagal specialius klientų pageidavimus.

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

PAREIŠKIMAI

„Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ (toliau vadinama „Sinoboom“) naujausią gaminio vadovo informaciją įkels į svetainę www.sinoboom.com kiek įmanoma greičiau. Tačiau dėl nuolatinio gaminio tobulinimo šiame vadove pateikta informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

Šiame vadove pateikiama pagrindinė informacija apie vieno ar kelių gaminių dalis. Todėl naudokitės šiuo vadovu pagal savo poreikius. Jei vadove aptiksite trūkumų arba turėsite pasiūlymų, kaip jį patobulinti, nedvejodami pasidalykite savo atsiliepimais su „Sinoboom“, ir mes kuo greičiau išspręsimė šias problemas.

Jums reikalingų gaminių *Eksplotavimo vadovą*, *Priežiūros vadovą* ir *Dalių vadovą* galite skaityti ir atsisiųsti svetainėje adresu www.sinoboom.com.

„Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ pasilieka sau šio vadovo galutinio aiškinimo teisę.

SINOBOOM



Visi pirmiau nurodytieji prekių ženklai yra „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ priklausantys registruotieji prekių ženklai.

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

TURINYS

IVADAS	iii	6 FUNKCIJŲ BANDYMAS PRIEŠ DARBĄ.....	6-1
1 EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI. 1-1		PASIRUOŠIMAS FUNKCIJŲ BANDYMOUI PRIEŠ DARBĄ	6-1
2 MAŠINOS KOMPONENTAI	2-1	ANTŽEMINIO VALDIKLIO BANDYMAS	6-1
3 SAUGA	3-1	PLATFORMOS VALDIKLIO BANDYMAS (SINOBOOM)	6-3
SAUGOS APIBRĖŽIMAI	3-1	PLATFORMOS VALDIKLIO BANDYMAS (DTC).....	6-5
PRANEŠIMAS APIE INCIDENTUS	3-1	VAŽIAVIMO GREIČIO BANDYMAS	6-7
MIRTIES NUO ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAI	3-2	AVARINIO NULEIDIMO FUNKCIJOS BANDYMAS	6-8
APVIRTIMO PAVOJAI IR VARDINĖ APKROVA.....	3-2	APSAUGOS NUO PASVIRIMO FUNKCIJOS BANDYMAS.....	6-9
DARBO APLINKOS PAVOJAI	3-4	DUOBIŲ APSAUGO BANDYMAS	6-10
NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJAI..	3-5	SVĖRIMO SISTEMOS BANDYMAS (PASIRINKTINAI).....	6-10
KRITIMO PAVOJAI	3-6	7 MAŠINOS EKSPLOATAVIMAS	7-1
SUSIDŪRIMO PAVOJAI	3-7	AVARINIS STABDYMAS	7-1
SUSPAUDIMO PAVOJAI	3-7	AVARINIO NULEIDIMO FUNKCIJOS NAUDOJIMAS.....	7-1
SPROGIMO IR GAISRO PAVOJAI	3-8	AVARINIS VILKIMAS / TEMPIMAS	7-2
MAŠINOS SUGADINIMO PAVOJAI	3-8	VALDYMAS NUO ŽEMĖS	7-3
KŪNO SUŽALOJIMO PAVOJAI.....	3-8	VALDYMAS NUO PLATFORMOS.....	7-3
AKUMULIATORIŲ PAVOJAI	3-9	SINOBOOM SISTEMA.....	7-3
SUVIRINIMO IR POLIRAVIMO REIKALAVIMAI	3-10	DTC SISTEMA	7-4
PO MAŠINOS PANAUDOJIMO	3-10	VALDYMAS NAUDOJANT PLATFORMOS VALDIKLĮ ANT ŽEMĖS.....	7-5
4 DARBO VIETOS PATIKRA	4-1	PLATFORMOS ILGINIMAS / SUSTŪMIMAS .	7-5
5 PATIKRA PRIEŠ DARBĄ.....	5-1	TURĖKLŲ NULENKIMAS / ATLENKIMAS	7-5
PATARIMAI, KAIP ATLIKTI PATIKRĄ PRIEŠ DARBĄ	5-1	VAŽIAVIMAS Į ĮKALNĘ.....	7-6
PATIKROS PRIEŠ DARBĄ ATLIKIMAS	5-2	AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMAS.....	7-6
DALIŲ PATIKRA	5-2	ĮKROVIKLIO ŠVIESOS DIODAS IR SKAITMENINIS EKRANĖLIS.....	7-7
VISOS MAŠINOS TIKRINIMAS	5-2	AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMO KREIVĖS KEITIMAS.....	7-8
PATIKRINKITE HIDRAULINĖS ALYVOS LYGĮ.....	5-3	PATALPŲ / LAUKO REŽIMO NUSTATYMAS – GTJZ1212E	7-8
PATIKRINKITE AKUMULIATORIAUS ĮKROVOS LYGĮ.....	5-3		
PATALPŲ / LAUKO REŽIMO TIKRINIMAS – GTJZ1212E	5-4		

SINOBOOM SISTEMA 7-9

DTC SISTEMA 7-9

8 MAŠINOS TRANSPORTAVIMAS IR KĖLIMAS..... 8-1

MAŠINOS KĖLIMAS ŠAKINIU KRAUTUVU... 8-1

MAŠINOS KĖLIMAS KRANU 8-2

MAŠINOS TRANSPORTAVIMAS 8-2

9 PRIEŽIŪRA 9-1

PATIKROS PRIEŠ PRISTATYMĄ
ATLIKIMAS..... 9-1

PRIEŽIŪROS GRAFIKO LAIKYMASIS 9-2

REMONTA IR PATIKROS ATASKAITOS
PILDYMAS 9-2

10 LIPDUKŲ / FIRMOS LENTELIŲ PATIKRA..... 10-1

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (GB) ... 10-2

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE
METRINĖ)..... 10-5

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE
IMPERINĖ)..... 10-8

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS
(CE PL) 10-11

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS
(CE JP)..... 10-14

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS
(ANSI) 10-17

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (AS).. 10-20

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (KCS) 10-23

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CSA) 10-26

1 PRIEDAS: SIMBOLIAI IR APRAŠYMAS.1

2 PRIEDAS: PRIEŠ PRISTATYMĄ UŽPILDYKITE DARBO ATLIKIMO DOKUMENTĄ5

3 PRIEDAS: REMONTO IR PATIKROS ATASKAITA.....7

IVADAS

Dėkojame, kad pasirinkote ir naudojate „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ mašinas. Prieš pradėdami eksploatuoti, prižiūrėti ir remontuoti mašiną, visada perskaitykite, supraskite ir susipažinkite su mašinos eksploatavimo reikalavimais ir susijusiomis saugos procedūromis. Naudojant mašiną nesusipažinus su konkrečiais jos naudojimo reikalavimais ir saugos procedūromis, kyla rimta rizika. Operatoriai, kurie laikosi saugos taisyklių ir atidžiai bei efektyviai valdo mašiną, išvengs kūno sužalojimų, turto praradimo ir nelaimingų atsitikimų.

Šią mašiną naudokite tik įrankiams į darbo vietą gabenti ir užduotims ant darbo platformos atlikti. Operatoriai turi būti kompetentingi ir išklausti mokymo kursą, kad galėtų atidžiai valdyti mašiną ir laikytis saugos procedūrų. Mašina gali dirbti tik išmokyti ir įgalioti darbuotojai.

Šiame vadove operatoriui pateikiami nurodymai, kaip valdyti ir naudoti mašiną. Operatoriaus pareiga yra perskaityti, suprasti ir įgyvendinti šiame vadove pateiktas naudojimo bei saugos procedūras ir laikytis gamintojo nurodymų prieš pradėdant bet kokią darbą. Perskaitykite, supraskite ir laikykitės visų saugos taisyklių ir naudojimo instrukcijų. Prieš pradėdamas naudoti šią mašiną, operatorius taip pat turi atsižvelgti į mašinos paskirtį ir apribojimus bei darbo vietos sąlygas. Itin svarbu griežtai laikytis visų šiame vadove pateiktų saugos reikalavimų.

Šį vadovą laikykite mašinos komplektacijos dalimi kartu su *Priežiūros vadovu* ir *Dalių vadovu* ir visada laikykite vadovus kartu su mašina. Mašinos savininkas arba administratorius kiekvienam nuomininkui turi pateikti visus mašinos gamintojo pateiktus vadovus ir kitą būtiną informaciją apie kasdienę patikrą ir techninę priežiūrą. Jei mašina parduodama, savininkas arba administratorius privalo perduoti vadovus ir kitą reikalingą informaciją pirkėjui. Mašinos savininkas arba administratorius už mašinos priežiūrą atsakingam asmeniui taip pat pateikia gamintojo paruoštą techninės priežiūros informaciją.

Jei turite klausimų, kreipkitės į „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

1 EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI

1-1 lentelė. GTJZ0612E specifikacijos

MATAVIMO VIENETAI	0612E (METRINIAI)	2146E (IMPERINIAI)
MATMENŲ PARAMETRAI		
Maks. platformos aukštis	6,3 m	20 ft 8 in.
Maks. darbinis aukštis	8,3 m	27 ft 3 in.
Maks. horizontali iškyša	0,9 m	3 ft
Ilgis	2,45 m	8 ft
Plotis	1,17 m	3 ft 10 in.
Aukštis (suskleista, turėklai nulenkti)	1,6 m	5 ft 3 in.
Aukštis (suskleista, turėklai pakelti)	2,22 m	7 ft 3 in.
Važiuklės bazė	1,88 m	6 ft 2 in.
Tarpvėžė	1,025 m	3,4 ft
Prošvaisa (duobių apsaugai pakelti)	0,1 mm	4 in.
Prošvaisa (duobių apsaugai nuleisti)	25 mm	0,98 in.
Padangų dydis (skersmuo × plotis / tipas)	Φ380 × 125 mm/kieta	Φ15 × 5 in./kieta
Platformos matmenys (ilgis × plotis × aukštis)	2,3 × 1,15 × 1,1 m	7 ft 6,5 in. × 3 ft 9 in. × 3 ft 7 in.
EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI		
Platformos vardinė keliamoji galia	550 kg	1213 lb
Ištiesios platformos maks. keliamoji galia	120 kg	265 lb
Maks. žmonių skaičius ant platformos (patalpose / lauke)	2 žmonės	
Važiavimo greitis (suskleista)	0 ~ 4 km/h	0 ~ 2,5 mph
Važiavimo greitis (pakelta)	0 ~ 0,8 km/h	0 ~ 0,5 mph
Pakėlimo trukmė (be apkrovos)	33 ~ 38 s	
Nuleidimo trukmė (be apkrovos)	30 ~ 35 s	
Įkalnės statumas	25%	
Maks. leistinas posvyris	3° (iš priekio į galą)/1,5° (iš kairės į dešinę)	
Apsisukimo spindulys (vidinis)	0 m	0 ft
Apsisukimo spindulys (išorinis)	2,35 m	7 ft 8,5 in.
Maks. leistina rankinio valdymo jėga (patalpose / lauke)	40l	90 lbf

1-1 lentelė. GTJZ0612E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	0612E (METRINIAI)	2146E (IMPERINIAI)
Maks. triukšmas	72 dB	
GALIOS PARAMETRAI		
Hidraulinio bako talpa	15 l	3,3 gal (imperiniai)/4 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos talpa (įskaitant baką)	19 l	4,2 gal (imperiniai)/5 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos slėgis	21 MPa	3046 Psi
Akumuliatorių specifikacija (skaičius × įtampa, talpa)	4 × 6 V, 240 Ah	
Maitinimo sistemos įtampa	24 VDC	
Valdymo įtampa	24 VDC	
ATRAMOS Į ŽEMĘ DUOMENYS		
Maks. rato apkrova	1180 kg	2601 lb
Slėgis į žemę	1255 KPa	182 Psi
APLINKOS REIKALAVIMAI		
Maks. leistinas vėjo greitis (patalpose / lauke)	0 m/s (patalpose)/12,5 m/s (lauke)	0 mph (patalpose)/28 mph (lauke)
Maks. leistinas aukštis virš jūros lygio	1000 m	3281 ft
Leistina aplinkos temperatūra (švino rūgštinių akumuliatorių)	nuo -10 °C iki 40 °C	nuo 14 °F iki 104 °F
Leistina aplinkos temperatūra (ličio akumuliatorių)	nuo -20 °C iki 40 °C	nuo -4 °F iki 104 °F
Maks. leistinas aplinkos santykinis drėgnis	90%	
Laikymo sąlygos	Laikykite nuo -20 °C iki 50 °C (nuo -4 °F iki 122 °F) temperatūroje, gerai vėdinamoje aplinkoje, esant 90 % santykiniam drėgmeniui (20 °C [68 °F]), atokiau nuo lietaus, saulės, koroziją sukeliančių dujų, degių ir sprogstamųjų medžiagų.	
SVORIS		
Svoris (be apkrovos) (patalpose / lauke)	2455 kg	5412 lb

1-2 lentelė. GTJZ0812E specifikacijos

MATAVIMO VIENETAI	0812E (METRINIAI)	2746E (IMPERINIAI)
MATMENŲ PARAMETRAI		
Maks. platformos aukštis	8,1 m	26 ft 7 in.
Maks. darbinis aukštis	10,1 m	33 ft 2 in.
Maks. horizontali iškyša	0,9 m	3 ft
Ilgis	2,45 m	8 ft
Plotis	1,17 m	3 ft 10 in.

1-2 lentelė. GTJZ0812E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	0812E (METRINIAI)	2746E (IMPERINIAI)
Aukštis (suskleista, turėklai nulenkti)	1,73 m	5 ft 8 in.
Aukštis (suskleista, turėklai pakelti)	2,36 m	7 ft 9 in.
Važiuklės bazė	1,88 m	6 ft 2 in.
Tarpvėžė	1,025 m	3,4 ft
Prošvaisa (duobių apsaugai pakelti)	0,1 mm	4 in.
Prošvaisa (duobių apsaugai nuleisti)	25 mm	0,98 in.
Padangų dydis (skersmuo × plotis / tipas)	Φ380 × 125 mm/kieta	Φ15 × 5 in./kieta
Platformos matmenys (ilgis × plotis × aukštis)	2,3 × 1,15 × 1,1 m	7 ft 6,5 in. × 3 ft 9 in. × 3 ft 7 in.
EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI		
Platformos vardinė keliamoji galia	450 kg	992 lb
Ištiesios platformos maks. keliamoji galia	120 kg	265 lb
Maks. žmonių skaičius ant platformos (patalpose / lauke)	2 žmonės	
Važiavimo greitis (suskleista)	0 ~ 4 km/h	0 ~ 2,5 mph
Važiavimo greitis (pakelta)	0 ~ 0,8 km/h	0 ~ 0,5 mph
Pakėlimo trukmė (be apkrovos)	33 ~ 38 s	
Nuleidimo trukmė (be apkrovos)	35 ~ 40 s	
Įkalnės statumas	25%	
Maks. leistinas posvyris	3° (iš priekio į galą)/1,5° (iš kairės į dešinę)	
Apsisukimo spindulys (vidinis)	0 m	0 ft
Apsisukimo spindulys (išorinis)	2,35 m	7 ft 8,5 in.
Maks. leistina rankinio valdymo jėga (patalpose / lauke)	400 N	90 lbf
Maks. triukšmas	72 dB	
GALIOS PARAMETRAI		
Hidraulinio bako talpa	15 l	3,3 gal (imperiniai)/4 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos talpa (įskaitant baką)	19 0L	4,2 gal (imperiniai)/5 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos slėgis	21 MPa	3046 Psi
Akumuliatorių specifikacija (skaičius × įtampa, talpa)	4 × 6 V, 240 Ah	
Maitinimo sistemos įtampa	24 VDC	
Valdymo įtampa	24 VDC	

1-2 lentelė. GTJZ0812E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	0812E (METRINIAI)	2746E (IMPERINIAI)
ATRAMOS Į ŽEMĘ DUOMENYS		
Maks. rato apkrova	1180 kg	2601 lb
Slėgis į žemę	1255 KPa	182 Psi
APLINKOS REIKALAVIMAI		
Maks. leistinas vėjo greitis (patalpose / lauke)	0 m/s (patalpose)/12,5 m/s (lauke)	0 mph (patalpose)/28 mph (lauke)
Maks. leistinas aukštis virš jūros lygio	1000 m	3281 ft
Leistina aplinkos temperatūra (švino rūgštinių akumuliatorių)	nuo -10 °C iki 40 °C	nuo 14 °F iki 104 °F
Leistina aplinkos temperatūra (ličio akumuliatorių)	nuo -20 °C iki 40 °C	nuo -4 °F iki 104 °F
Maks. leistinas aplinkos santykinis drėgnis	90%	
Laikymo sąlygos	Laikykite nuo -20 °C iki 50 °C (nuo -4 °F iki 122 °F) temperatūroje, gerai vėdinamoje aplinkoje, esant 90 % santykiniam drėgmeniui (20 °C [68 °F]), atokiau nuo lietaus, saulės, koroziją sukeliančių dujų, degių ir sprogstamųjų medžiagų.	
SVORIS		
Svoris (be apkrovos) (patalpose / lauke)	2715 kg	5985 lb

1-3 lentelė. GTJZ1012E specifikacijos

MATAVIMO VIENETAI	1012E (METRINIAI)	3346E (IMPERINIAI)
MATMENŲ PARAMETRAI		
Maks. platformos aukštis	10 m	32 ft 10 in.
Maks. darbinis aukštis	12 m	39 ft 4,5 in.
Maks. horizontali iškyša	0,9 m	3 ft
Ilgis	2,45 m	8 ft
Plotis	1,17 m	3 ft 10 in.
Aukštis (suskleista, turėklai nulenkti)	1,86 m	6 ft 1 in.
Aukštis (suskleista, turėklai pakelti)	2,48 m	8 ft 1,6 in.
Važiuklės bazė	1,88 m	6 ft 2 in.
Tarpvėžė	1,025 m	3,4 ft
Prošvaisa (duobių apsaugai pakelti)	0,1 mm	4 in.
Prošvaisa (duobių apsaugai nuleisti)	25 mm	0,98 in.
Padangų dydis (skersmuo × plotis / tipas)	Φ380 × 125 mm/kieta	Φ15 × 5 in./kieta

1-3 lentelė. GTJZ1012E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	1012E (METRINIAI)	3346E (IMPERINIAI)
Platformos matmenys (ilgis × plotis × aukštis)	2,3 × 1,15 × 1,1 m	7 ft 6,5 in. × 3 ft 9 in. × 3 ft 7 in.
EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI		
Platformos vardinė keliamoji galia	320 kg	705,6 lb
Ištiesios platformos maks. keliamoji galia	120 kg	265 lb
Maks. žmonių skaičius ant platformos (patalpose / lauke)	2 žmonės (patalpose)/1 žmogus (lauke)	
Važiavimo greitis (suskleista)	0 ~ 4 km/h	0 ~ 2,5 mph
Važiavimo greitis (pakelta)	0 ~ 0,8 km/h	0 ~ 0,5 mph
Pakėlimo trukmė (be apkrovos)	53 ~ 58 s	
Nuleidimo trukmė (be apkrovos)	40 ~ 45 s	
Įkalnės statumas	25%	
Maks. leistinas posvyris	3° (iš priekio į galą)/1,5° (iš kairės į dešinę)	
Apsisukimo spindulys (vidinis)	0 m	0 ft
Apsisukimo spindulys (išorinis)	2,35 m	7 ft 8,5 in.
Maks. leistina rankinio valdymo jėga (patalpose / lauke)	400 N (patalpose)/200 N (lauke)	90 lbf (patalpose)/45 lbf (lauke)
Maks. triukšmas	72 dB	
GALIOS PARAMETRAI		
Hidraulinio bako talpa	15L	3,3 gal (imperiniai)/4 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos talpa (įskaitant baką)	34L	7,5 gal (imperiniai)/9 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos slėgis	21 MPa	3046 Psi
Akumuliatorių specifikacija (skaičius × įtampa, talpa)	4 × 6 V, 240 Ah	
Maitinimo sistemos įtampa	24 VDC	
Valdymo įtampa	24 VDC	
ATRAMOS Į ŽEMĘ DUOMENYS		
Maks. rato apkrova	1180 kg	2601 lb
Slėgis į žemę	1255 KPa	182 Psi
APLINKOS REIKALAVIMAI		
Maks. leistinas vėjo greitis (patalpose / lauke)	0 m/s (patalpose)/12,5 m/s (lauke)	0 mph (patalpose)/28 mph (lauke)
Maks. leistinas aukštis virš jūros lygio	1000 m	3281 ft
Leistina aplinkos temperatūra (švino rūgštinių akumuliatorių)	nuo -10 °C iki 40 °C	nuo 14 °F iki 104 °F

1-3 lentelė. GTJZ1012E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	1012E (METRINIAI)	3346E (IMPERINIAI)
Leistina aplinkos temperatūra (ličio akumuliatorių)	nuo -20 °C iki 40 °C	nuo -4 °F iki 104 °F
Maks. leistinas aplinkos santykinis drėgnis	90%	
Laikymo sąlygos	Laikykite nuo -20 °C iki 50 °C (nuo -4 °F iki 122 °F) temperatūroje, gerai vėdinamoje aplinkoje, esant 90 % santykiniam drėgmeniui (20 °C [68 °F]), atokiau nuo lietaus, saulės, koroziją sukeliančių dujų, degiųjų ir sprogstamųjų medžiagų.	
SVORIS		
Svoris (be apkrovos) (patalpose / lauke)	2815 kg	6206 lb
Svoris (be apkrovos) (tik patalpose)	2645 kg	5831 lb

1-4 lentelė. GTJZ1212E specifikacijos

MATAVIMO VIENETAI	1212E (METRINIAI)	4047E (IMPERINIAI)
MATMENŲ PARAMETRAI		
Maks. platformos aukštis	11,9 m (patalpose)/9 m (lauke)	39 ft (patalpose)/29,5 ft (lauke)
Maks. darbinis aukštis	13,9 m (patalpose)/11 m (lauke)	45,6 ft (patalpose)/36 ft (lauke)
Maks. horizontali iškyša	0,9 m	3 ft
Ilgis	2,45 m	8 ft
Plotis	1,17 m	3 ft 10 in.
Aukštis (suskleista, turėklai nulenkti)	1,98 m	6 ft 6 in.
Aukštis (suskleista, turėklai pakelti)	2,6 m	8 ft 6 in.
Važiuklės bazė	1,88 m	6 ft 2 in.
Tarpvėžė	1,025 m	3,4 ft
Prošvaisa (duobių apsaugai pakelti)	0,1 mm	4 in.
Prošvaisa (duobių apsaugai nuleisti)	25 mm	0,98 in.
Padangų dydis (skersmuo × plotis / tipas)	Φ380 × 125 mm/kieta	Φ15 × 5 in./kieta
Platformos matmenys (ilgis × plotis × aukštis)	2,3 × 1,15 × 1,1 m	7 ft 6,5 in. × 3 ft 9 in. × 3 ft 7 in.
EKSPLOATACINIAI PARAMETRAI		
Platformos vardinė keliamoji galia	320 kg	705,6 lb
Ištiesios platformos maks. keliamoji galia	120 kg	265 lb
Maks. žmonių skaičius ant platformos (patalpose / lauke)	2 žmonės (patalpose)/1 žmogus (lauke)	
Važiavimo greitis (suskleista)	0 ~ 4 km/h	0 ~ 2,5 mph
Važiavimo greitis (pakelta)	0 ~ 0,8 km/h	0 ~ 0,5 mph

1-4 lentelė. GTJZ1212E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	1212E (METRINIAI)	4047E (IMPERINIAI)
Pakėlimo trukmė (be apkrovos)	63 ~ 68 s	
Nuleidimo trukmė (be apkrovos)	44 ~ 49 s	
Įkalnės statumas	25%	
Maks. leistinas posvyris	3° (iš priekio į galą)/1,5° (iš kairės į dešinę)	
Apsisukimo spindulys (vidinis)	0 m	0 ft
Apsisukimo spindulys (išorinis)	2,35 m	7 ft 8,5 in.
Maks. leistina rankinio valdymo jėga (patalpose / lauke)	400 N (patalpose)/200 N (lauke)	90 lbf (patalpose)/45 lbf (lauke)
Maks. triukšmas	72 dB	
GALIOS PARAMETRAI		
Hidraulinio bako talpa	15L	3,3 gal (imperiniai)/4 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos talpa (įskaitant baką)	34L	7,5 gal (imperiniai)/9 gal (JAV)
Hidraulinės sistemos slėgis	21 MPa	3046 Psi
Akumuliatorių specifikacija (skaičius × įtampa, talpa)	4 × 6 V, 240 Ah	
Maitinimo sistemos įtampa	24 VDC	
Valdymo įtampa	24 VDC	
ATRAMOS Į ŽEMĘ DUOMENYS		
Maks. rato apkrova	1180 kg	2601 lb
Slėgis į žemę	1255 KPa	182 Psi
APLINKOS REIKALAVIMAI		
Maks. leistinas vėjo greitis (patalpose / lauke)	0 m/s (patalpose)/12,5 m/s (lauke)	0 mph (patalpose)/28 mph (lauke)
Maks. leistinas aukštis virš jūros lygio	1000 m	3281 ft
Leistina aplinkos temperatūra (švino rūgštinių akumuliatorių)	nuo -10 °C iki 40 °C	nuo 14 °F iki 104 °F
Leistina aplinkos temperatūra (ličio akumuliatorių)	nuo -20 °C iki 40 °C	nuo -4 °F iki 104 °F
Maks. leistinas aplinkos santykinis drėgnis	90%	
Laikymo sąlygos	Laikykite nuo -20 °C iki 50 °C (nuo -4 °F iki 122 °F) temperatūroje, gerai vėdinamoje aplinkoje, esant 90 % santykiniam drėgniui (20 °C [68 °F]), atokiau nuo lietaus, saulės, koroziją sukeliančių dujų, degių ir sprogstamųjų medžiagų.	
SVORIS		
Svoris (be apkrovos) (patalpose / lauke)	3210 kg	7077 lb

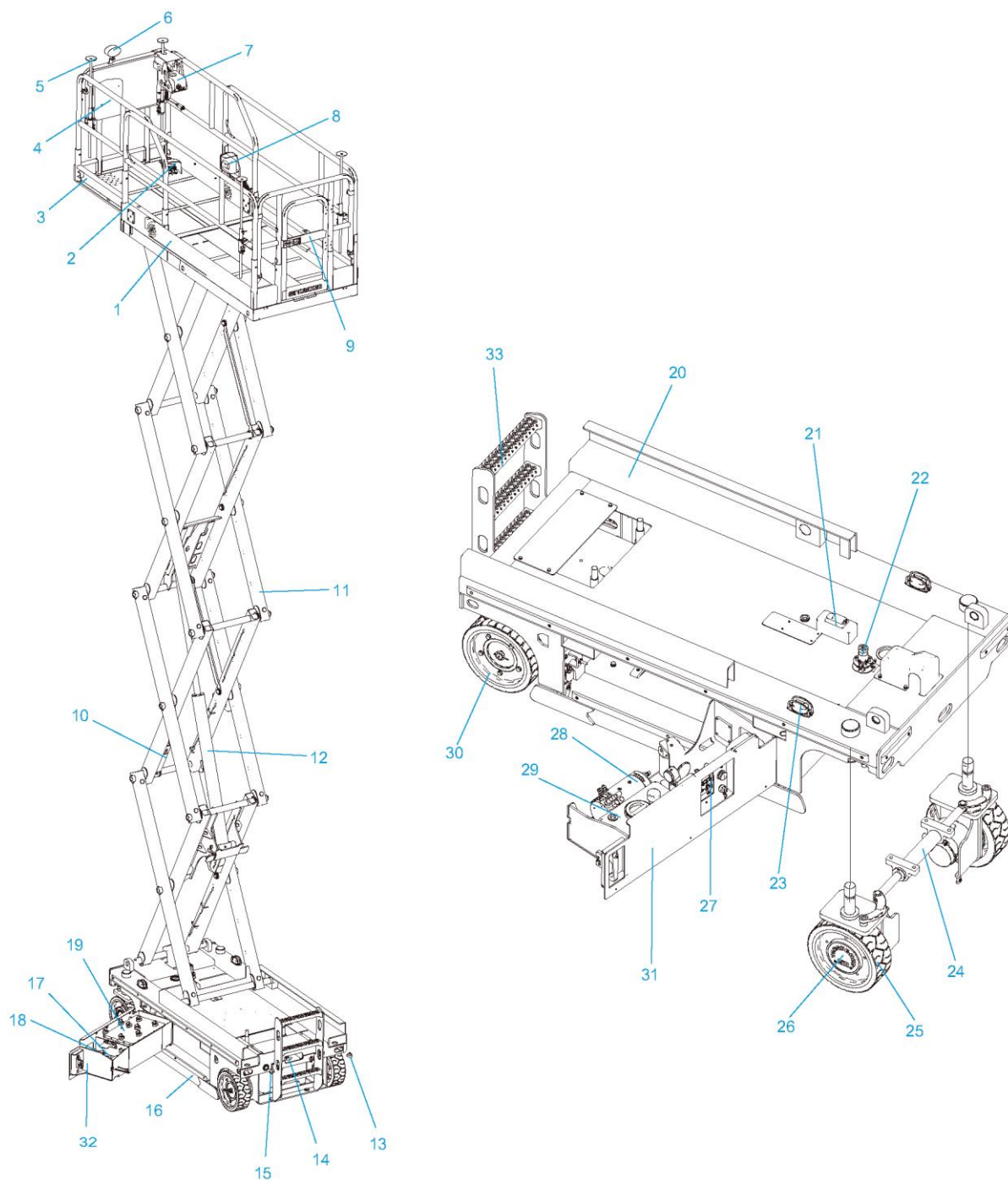
1-4 lentelė. GTJZ1212E specifikacijos (tęsinys)

MATAVIMO VIENETAI	1212E (METRINIAI)	4047E (IMPERINIAI)
Svoris (be apkrovos) (tik patalpose)	3100 kg	6834 lb

PASTABA:

- a) Platformos aukštį sudėjus su operatoriaus ūgiu (jis skaičiuojamas kaip 2 m (6 ft 7 in) gaunamas darbinis aukštis.
- b) Skirtingose vietose hidraulinės alyvos, variklinės alyvos, aušinimo skysčio, degalų ir tepalų reikia papildyti atsižvelgiant į aplinkos temperatūrą.
- c) Esant šaltam orui, mašinoms paleisti reikalingi pagalbiniai įrenginiai.
- d) Atramos į žemę duomenys yra apytiksliai, neatsižvelgiant į papildomą įrangą; jie taikytini tik tada, kai tai pakankamai saugu.
- e) Žmonių, priedų, įrankių ir medžiagų svoriai yra įskaičiuoti į platformos vardinę keliamąją galią.

2 MAŠINOS KOMPONENTAI



2-1 pav.

Komponentas	Kinija	CE	CSA	ANSI	AS	Japonija	Korėja	Lenkija
1. Fiksuota platforma					√			
2. Kojinis jungiklis						√		
3. Ištiesta platforma					√			
4. Dėtuvė vadovui laikyti					√			
5. Galvos apsaugas							√	
6. Darbinis šviestuvas								√
7. Platformos valdymo skydas					√			
8. KS maitinimo lizdas			√					√
9. Įėjimo į platformą varteliai					√			
10. Saugos svirtis					√			
11. Žirkliniai komponentai					√			
12. Kėlimo cilindras					√			
13. Pramoninis kamštelis					√			
14. Avarinio nuleidimo rankena					√			
15. Įkroviklio kištukas					√			
16. Apsaugos nuo duobių plokštė					√			
17. Akumuliatorių įkroviklis					√			
18. Pagrindinės maitinimo rankenėlės mazgas					√			
19. Akumuliatorius					√			
20. Važiuklė					√			
21. RCBO			√					√
22. Horizontalumo jutiklis					√			
23. Žibintas			√				√	
24. Vairavimo cilindras					√			
25. Vairuojamasis ratas					√			
26. Pavaros reduktorius, NS					√			
27. Antžeminis valdiklis					√			
28. Jėgos agregatas					√			
29. Hidraulinės alyvos bakas					√			
30. Galinis ratas					√			
31. Dešinysis sukamojo antstato gaubtas					√			
32. Kairysis sukamojo antstato gaubtas					√			
33. Kopėčios					√			

Mašinos pozicijos**Suskleista pozicija:**

Kai platforma visiškai nuleista, mašina yra suskleista.

Nedarbinė pozicija:

Mašina yra nedarbinėje pozicijoje, kol apatinės padėties galinis jungiklis nėra išsijungęs.

Darbinė / iškėlimo pozicija:

Mašina atsiduria darbinėje / iškėlimo pozicijoje, kai platforma pakeliama tiek, kad išsijungia apatinės padėties galinis jungiklis.

Pastaba: Kai apatinės padėties galinis jungiklis išsijungia, platformos aukštis (nuo žemės iki platformos grindų) yra toks:

- GTJZ0612E: $2\pm0,3$ m (6 ft 7 in $\pm$ 10 in)
- GTJZ0812E: $2.3\pm0,3$ m (7 ft 7 in $\pm$ 10 in)
- GTJZ1012E: $2.8\pm0,3$ m (9 ft 2 in $\pm$ 10 in)
- GTJZ1212E: $2.8\pm0,3$ m (9 ft 2 in $\pm$ 10 in)

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

3 SAUGA

Perskaitykite, supraskite ir laikykitės savo darbovietės bei valdžios institucijų saugos taisyklių ir reglamentų.

Prieš naudodami mašiną įsitikinkite, kad operatorius yra tinkamai išmokytas ir kvalifikuotas saugiai valdyti mašiną. Išmokyti reikia apie, be kita ko, šiuos dalykus:

- Mašinos įspėjamieji ir instrukcijų lipdukai
- Patikra prieš darbą
- Visi veiksniai, galintys turėti įtakos mašinos stabilumui
- Įprasti pavojai ir jų prevencijos priemonės
- Darbo vietos patikra
- Visų valdiklių funkcijos ir susijusios žinios, įskaitant avarinį valdymą.
- Asmeninės apsaugos priemonės, tinkančios užduočiai, darbo vietai ir aplinkai.
- Saugus valdymas
- Mašinos transportavimas
- Apsaugos nuo neleistino naudojimo priemonės
- Valdymo instrukcijos

Žinokite, kad kaip operatorius esate atsakingas ir turite teisę išjungti mašiną, jei mašina sugenda arba darbo vietoje įvyksta kita avarinė situacija.

PRANEŠIMAS

Širdies ligomis, hipertenzija, epilepsija ir kitomis ligomis sergantiems žmonėms, taip pat žmonėms, kurie bijo aukščio, niekada negalima valdyti ar naudoti šios mašinos. Be to, valdyti ar naudoti šią mašiną draudžiama žmonėms, kurių organizme yra alkoholio ar narkotikų arba kurie jaučia labai didelį nuovargį ar depresiją.

SAUGOS APIBRĖŽIMAI



Šis saugos įspėjamasis simbolis pateikiamas su dauguma saugos teiginių. Jis reiškia „dėmesio, įsiklausykite, tai svarbu jūsų saugumui!“ Perskaitykite po saugos įspėjamųjų simbolių esantį tekstą ir jo laikykitės.



PAVOJUS

Nurodo pavojingą situaciją, kurios nesisaugant įvyks mirtis arba sunkus sužalojimas.



ĮSPĖJIMAS

Nurodo pavojingą situaciją, kurios nesisaugant gali įvykti mirtis arba sunkus sužalojimas.



PERSPĖJIMAS

Nurodo pavojingą situaciją, kurios nesisaugant gali įvykti lengvas arba vidutinio sunkumo sužalojimas.

PRANEŠIMAS

Nurodo situaciją, dėl kurios gali būti sugadinta mašina, asmeninis turtas ir (arba) aplinka arba įranga gali veikti netinkamai.

PASTABA: Nurodo procedūrą, praktiką ar sąlygą, kurios reikia laikytis, kad mašina ar komponentas veiktų taip, kaip numatyta.

PRANEŠIMAS APIE INCIDENTUS

Įvykus bet kokiam incidentui, susijusiam su „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ mašina, nedelsdami praneškite bendrovei „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“, net jei incidento metu nebuvo sužaloti žmonės ar padaryta žala turtui. Paskambinkite „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ telefonu ir pateikite visą būtiną informaciją. Nepranešus gamintojui per 48 valandas apie incidentą, susijusį su „Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.“ mašina, gaminio garantija gali nustoti galioti.

PRANEŠIMAS

Po bet kokio incidento kruopščiai patikrinkite mašiną ir visas jos funkcijas. Būtinai pirmiausia atlikite bandymus su antžeminiu valdikliu, o paskui su platformos valdikliu. Užtikrinkite, kad mašinos kėlimo aukštis neviršytų 3 m (9,8 ft), kol bus pašalinti visi pažeidimai ir visi valdikliai veiks tinkamai.

MIRTIES NUO ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAI

PASTABA: Ši mašina nėra izoliuota ir neturi apsaugos nuo elektros smūgio funkcijos.

Visi operatoriai ir vadovai turi laikytis nacionalinių arba vietinių teisės aktų, reglamentuojančių mažiausią saugų atstumą nuo įtampingų laidininkų virš žemės. Jei tokių reikalavimų nėra, operatoriai ir vadovai turėtų laikytis minimalaus saugaus atstumo reikalavimų, pateiktų **3-1 lentelėje „Minimalus saugus atstumas“, 3-2 psl.**

 **ĮSPĖJIMAS**

ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAI





- Visada laikykitės saugaus atstumo nuo elektros linijų ir elektros įrangos pagal taikytinus vyriausybės reglamentus ir žr. **3-1 lentelę „Minimalus saugus atstumas“, 3-2 psl.**
- Atsižvelkite į platformos judėjimą, laidų svyravimą ar kritimą, saugokitės stipraus vėjo ar gūsių, nenaudokite mašinos žaibuojant ar smarkiai lyjant.
- Jei mašina susiliečia su įtampingais laidais, laikykitės atokiau nuo mašinos. Ant žemės ar platformos esantys darbuotojai negali liesti ar valdyti mašinos, kol neišjungtas maitinimas.
- Atlikdami suvirinimo ir poliravimo operacijas nenaudokite mašinos kaip įžeminimo laidininko.

3-1 lentelė. Minimalus saugus atstumas

Įtampa (nuo fazės iki fazės, kV)	Minimalus saugus atstumas (m/ft)
0-50	3,05 (10)
50-200	4,60 (15)
200-350	6,10 (20)
350 -500	7,62 (25)
500 -750	10,67 (35)
750-1000	13,725 (45)

APVIRTIMO PAVOJAI IR VARDINĖ APKROVA

Didžiausia vardinė platformos keliamoji galia:

3-2 lentelė

GTJZ0612E	
Suskleidimas	550 kg (1213 lb)
Ištiesimas: tik stacionariai	430 kg (948 lb)
Ištiesimas: tik ištiesus	120 kg (265 lb)
GTJZ0812E	
Suskleidimas	450 kg (992 lb)
Ištiesimas: tik stacionariai	330 kg (728 lb)
Ištiesimas: tik ištiesus	120 kg (265 lb)
GTJZ1012E	
Suskleidimas	320 kg (705 lb)
Ištiesimas: tik stacionariai	200 kg (441 lb)
Ištiesimas: tik ištiesus	120 kg (265 lb)
GTJZ1212E	
Suskleidimas	320 kg (705 lb)
Ištiesimas: tik stacionariai	200 kg (441 lb)
Ištiesimas: tik ištiesus	120 kg (265 lb)

 **ĮSPĖJIMAS**

APVIRTIMO PAVOJAI



- Ant platformos esančio personalo, įrangos ir medžiagos svoris neturi viršyti didžiausios leistinos apkrovos.
- Platformą kelkite arba ištieskite tik tada, kai mašina stovi ant tvirto, lygaus pagrindo.
- Nesivadovaukite pasvirimo aliarmu kaip horizontalumu indikatoriumi. Platformos pasvirimo aliarmas ima skambėti tik tada, kai mašina pasvyra labai daug. Jei pasigirsta pasvirimo aliarmas:
 - Labai atsargiai nuleiskite platformą. Perkelkite mašiną ant tvirto, lygaus pagrindo. Nekeiskite lygio arba galinio jungiklio.
- Kai platforma pakelta,



ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJAI

nevažiuokite didesniu nei 0,8 km/h (0,5 mph) greičiu.

- Kai platforma pakelta, mašina negali važiuoti per nelygumus, nestabiliu paviršiumi ar esant kitoms pavojingoms sąlygoms.
- Nedirbkite su mašina pučiant stipriam vėjui ar esant gūsiams, nedidinkite platformos ar krovinio paviršiaus ploto. Padidinus vėjo veikiamą plotą, sumažės mašinos stabilumas.
- Kai mašina važiuoja nelygiu, žvyruotu ar kitu nestabiliu paviršiumi arba šalia duobių ir stačių šlaitų, būkite atsargūs ir sumažinkite greitį.
- Būdami ant platformos nestumkite ir netraukite už jos ribų esančių daiktų. Didžiausia leistina šoninė jėga yra:

GTJZ0612E: 400 N (90 lbf)
patalpose / lauke

GTJZ0812E: 400 N (90 lbf)
patalpose / lauke

GTJZ1012E: 400 N (90 lbf)
patalpose / 200 N (45 lbf) lauke

GTJZ1212E: 400 N (90 lbf)
patalpose / 200 N (45 lbf) lauke



ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJAI

- Nekeiskite jokių mašinos dalių, kurios gali turėti įtakos saugai ir stabilumui.
- Nepakeiskite pagrindinių dalių, turinčių įtakos mašinos stabilumui, kitokio svorio ar specifikacijų dalimis.
- Nemodifikuokite ir nekeiskite judamųjų aukštuminių platformų be išankstinio raštiško gamintojo leidimo.
- Ant platformos prie apsauginio turėklo netvirtinkite jokio papildomo įtaiso įrankiams ar kitoms medžiagoms sudėti. Tai padidins platformos svorį,

ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJAI

paviršiaus plotą ir apkrovą.

- Neuždėkite ir nepritvirtinkite prie bet kurios šios mašinos dalies jokio kabančio krovinio.
- Nestatykite kopėčių ar pastolių ant platformos ar bet kurių kitų mašinos dalių.
- Nenaudokite mašinos ant judančio ar aktyvaus paviršiaus arba ant transporto priemonės. Įsitikinkite, kad visos padangos yra geros būklės, dantytos veržlės priveržtos, o vielokaiščiai įkišti.
- Nenaudokite akumulatoriaus, kuris sveria mažiau už originalų švino rūgštinį akumuliatorių (30 kg [66 lb]) arba ličio akumuliatorių (60 kg [132 lb]). Nenaudokite akumulatoriaus, kuris sveria mažiau už originalų švino rūgštinį akumuliatorių (40 kg [88 lb]) arba ličio akumuliatorių (60 kg [132 lb]). Akumuliatorius ne vien tiekia energiją, bet ir veikia kaip atsvara. Akumuliatorius yra labai svarbus mašinos stabilumui užtikrinti.
- Nenaudokite platformos mašinoms ar kitiems daiktams stumti.
- Neleiskite platformai liestis prie šalia esančių objektų.
- Neprišikite platformos virvėmis ar kitomis rišamosiomis medžiagomis prie šalia esančių objektų.
- Nedėkite krovinio už platformos ribų.
- Nedirbkite su mašina, kai važiuoklės duralės yra atidarytos.
- Jei platforma užsiblokavo, įstrigo arba jei kiti netoliese esantys daiktai trukdo jai normaliai judėti, nenaudokite platformos valdiklio platformai nuleisti. Jei ketinate nuleisti platformą antžeminiu valdikliu, jį turite naudoti tik tada, kai visi darbuotojai palieka platformą.

DARBO APLINKOS PAVOJAI



ĮSPĖJIMAS

NESAUGIOS DARBO VIETOS
PAVOJAI

- Nedirbkite su mašina ant paviršių, kraštų ar duobių, kurie negali atlaikyti mašinos svorio. Platformą pakelkite arba ištieskite tik tada, kai mašina stovi ant tvirto, lygaus pagrindo.
- Nepasikliaukite pasvirimo aliarmu kaip horizontalumu indikatoriumi. Platformos pasvirimo aliarmas ima skambėti tik tuomet, kai mašina pasvyra labai daug.
- Jei keliant platformą įsijungia pasvirimo aliarmas, būkite labai atsargūs nuleisdami platformą. Nekeiskite lygio arba galinio jungiklio.
- Kai platforma pakelta, važiavimo greitis neturi viršyti 0,8 km/h (0,5 mph).
- Jeigu mašina gali būti naudojama lauke, niekada nedirbkite su ja pučiant stipriam vėjui ar esant gūsiams. Nėkelkite platformos, kai vėjo greitis viršija 12,5 m/s (28 mph). Jeigu vėjo greitis pasidaro didesnis kaip 12,5 m/s (28 mph) po to, kai platforma buvo pakelta, nuleiskite platformą ir nebenaudokite mašinos.
- Pakėlę platformą, nevažiuokite per nelygumus, nestabiliu paviršiumi ar esant kitoms pavojingoms sąlygoms.
- Kai mašina suskleista, būkite atsargūs ir sulėtinkite greitį, kai mašina važiuoja nelygiu paviršiumi, skalda, nestabiliu ar lygiu paviršiumi, stačiais šlaitais ir netoli jėgimų į urvus.
- Nevažiuokite ir nėkelkite mašinos ant šlaitų, laiptų ar skliautuotų paviršių, viršijančių didžiausią mašinos kopimo pajėgumą.

Prieš pradėdami dirbti arba jau dirbdami su mašina patikrinkite galimus pavojus darbo vietoje ir saugokitės aplinkui esančių rizikų, įskaitant degias ir sprogias dujas / dulkes. Jei mašina naudojama kitais tikslais arba su kitomis priemonėmis, nei nurodė **Sinoboom**, tai turi būti patvirtinta gamintojo arba jis turi duoti atitinkamų nurodymų.

3-3 lentelė

BOFORTO BALAS	METRAI PER SEKUNDĘ	MYLIOS PER VALANDĄ	APRAŠYMAS	SĄLYGOS SAUSUMOJE
0	0 ~ 0,2	0 ~ 0,5	Tyka	Ramu. Dūmai kyla vertikaliai.
1	0,3 ~ 1,5	1 ~ 3	Lengvas oras	Vėjo judėjimas pastebimas dūmuose.
2	1,6 ~ 3,3	4 ~ 7	Lengvas	Vėjas juntamas neprisidengtu odos paviršiumi. Lapai šlama.
3	3,4 ~ 5,4	8 ~ 12	Švelnus	Lapai ir mažos šakelės nuolatos juda.
4	5,5 ~ 7,9	13 ~ 18	Vidutinis	Dulkės ir popierius pakeliami. Pradedą judėti mažos šakos.
5	8,0 ~ 10,7	19 ~ 24	Gaivus	Maži medžiai siūbuoja.
6	10,8 ~ 13,8	25 ~ 31	Stiprus	Juda didelės šakos. Vėliavos plevėsuoja beveik horizontaliai. Naudoti skėtį darosi sunku.
7	13,9 ~ 17,1	32 ~ 38	Beveik audra	Visi medžiai juda. Reikia pastangų eiti prieš vėją.
8	17,2 ~ 20,7	39 ~ 46	Audra	Lūžta šakelės. Automobilius kelyje sunku vairuoti.
9	20,8 ~ 24,4	47 ~ 54	Stipri audra	Lengvi statinių pažeidimai.

PRANEŠIMAS

Didžiausias kopimo pajėgumas taikomas mašinoms su suskleista platforma.

Didžiausias nuolydis:

GTJZ0612E: 25% (14°)

GTJZ0812E: 25% (14°)

GTJZ1012E: 25% (14°)

GTJZ1212E: 25% (14°)

Kopimo pajėgumas – tai didžiausias leistinas mašinos pasvirimo kampas, kai ji stovi ant tvirto pagrindo, o platforma gali vežti tik vieną žmogų. Didėjant mašinos platformos svoriui, mašinos kopimo pajėgumas mažėja.

- Naudojimas vietoje krano (išskyrus pagal užsakymą pagamintas mašinas, kurios turi tokią funkciją).
- Naudojimas ant sunkvežimio, priekabos, vikšrinės transporto priemonės, laivo, pastolių ir panašiose vietose be raštiško gamintojo arba kvalifikuoto specialisto sutikimo.
- Netinkamas mašinos pritvirtinimas prie kito objekto, tiesiog priglaudžiant ją prie kito objekto, prikabinant ar surišant.
- Kaskadinių triukų rodymas ar neprotingas mašinos naudojimas.
- Per didelė apkrova arba per didelis sukimo momentas.
- Kitos vadovuose aprašytos situacijos.

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJAI

Operatoriai mažų mažiausiai privalo eksploatuoti ir prižiūrėti mašiną taip, kaip nurodyta šiame vadove ir *Priežiūros vadove*, taip pat laikytis griežtesnių pramonės reglamentų ir darbo vietos taisyklių. Niekada nedarykite nesaugių veiksmų su mašina.

Nenaudokite mašinos toliau nurodytais atvejais:

- Mašinos veikimo zonoje yra su darbu nesusijusių darbuotojų ir (arba) įrangos.

⚠ ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJAI



- Nestumkite jokio už platformos ribų esančio objekto. Didžiausia leistina šoninė jėga yra:

GTJZ0612E:	400 N (90 lbf) patalpose / lauke
GTJZ0812E:	400 N (90 lbf) patalpose / lauke
GTJZ1012E:	400 N (90 lbf) patalpose / 200 N (45 lbf) lauke
GTJZ1212E:	400 N (90 lbf) patalpose / 200 N (45 lbf) lauke

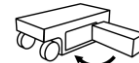
- Nekeiskite jokių mašinos dalių, kurios gali turėti įtakos saugai ir stabilumui.
- Nepakeiskite pagrindinių dalių, turinčių įtakos mašinos stabilumui, kitokio svorio ar specifikacijų dalimis.
- Nekeiskite ir nemodifikuokite judamųjų aukštuminių platformų be raštiško gamintojo leidimo.
- Ant platformos prie apsauginio turėklo netvirtinkite jokio papildomo įtaiso įrankiams ar kitoms medžiagoms sudėti. Tai padidins platformos svorį, paviršiaus plotą ir apkrovą.
- Nestatykite kopėčių ar pastolių ant platformos ar bet kurių šios mašinos dalių.
- Nenaudokite mašinos ant judančio ar galinčio judėti paviršiaus arba ant transporto priemonės. Įsitikinkite, kad visos padangos yra geros būklės, dantytos veržlės priveržtos, o vielokaiščiai įkišti.
- Nenaudokite akumulatoriaus, kuris sveria mažiau už originalų švino rūgštinį akumuliatorių (30 kg [66 lb]) arba ličio akumuliatorių (60 kg [132 lb]). Nenaudokite akumulatoriaus, kuris sveria mažiau už originalų švino rūgštinį akumuliatorių (40 kg [88 lb]) arba ličio akumuliatorių (60 kg [132 lb]) GTJZ1212E atveju. Akumulatorius ne vien tiekia energiją, bet ir veikia kaip atsvara. Akumulatorius yra labai svarbus mašinos stabilumui užtikrinti.
- Neuždėkite ir nepritvirtinkite jokio kabančio krovinio ant bet kurios mašinos dalies.



⚠ ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJAI

- Nenaudokite mašinos kaip kranų.
- Nenaudokite platformos mašinai ar kitiems daiktams stumti.
- Neleiskite platformai liestis prie greta esančių objektų.
- Nepriirkite platformos prie šalia esančių objektų.
- Nedėkite jokio krovinio už platformos ribų.
- Jei platforma užsiblokavo, įstrigo arba jei kiti netoliese esantys daiktai trukdo jai normaliai judėti, nenaudokite platformos valdiklio platformai nuleisti. Jei ketinate nuleisti platformą antžeminiu valdikliu, jį turite naudoti tik tada, kai visi darbuotojai palieka platformą.
- Nedirbkite su mašina, kai važiuoklės durelių dėžė yra atidaryta.
- Kai viena ar daugiau mašinos padangų atsiplėšia nuo žemės, prieš bandydami stabilizuoti įrangą išlaipinkite visus darbuotojus. Įrangai stabilizuoti naudokite kraną, šakinį krautuvą ar kitą tinkamą įrenginį.



KRITIMO PAVOJAI

Operatoriai mažų mažiausiai privalo eksploatuoti ir prižiūrėti mašiną taip, kaip nurodyta **Eksplloatavimo vadove** ir **Priežiūros vadove**, taip pat laikytis griežtesnių pramonės reglamentų ir darbo vietos taisyklių.



ĮSPĖJIMAS

KRITIMO PAVOJAI



- Kiekvienas ant platformos esantis asmuo privalo dėvėti saugos diržus arba naudoti saugos įrangą, atitinkančią valdžios reglamentus. Trosą pritvirtinkite prie įtvirtinto platformos taško. Niekada netvirtinkite daugiau nei vieno žmogaus trosu prie kurio nors įtvirtinto platformos taško.
- Nesėdėkite, nestovėkite ir nešliaužkite ant apsauginių turėklų. Būdami platformoje, visada stovėkite ant platformos grindų.
- Nelipkite žemyn iš platformos, kai ji yra pakelta.
- Pasirūpinkite, kad ant platformos grindų nebūtų kliūčių.
- Neužlipkite ant platformos ir neišlipkite iš jos, kol mašina nėra visiškai sustojusi.
- Prieš pradėdami dirbti su mašina, uždarykite įėjimo į platformą vartelius.
- Nedirbkite su mašina, jei netinkamai sumontuoti turėklai ir neuždaryti įėjimo į platformą varteliai.

SUSIDŪRIMO PAVOJAI

Operatoriai mažų mažiausiai privalo eksploatuoti ir prižiūrėti mašiną taip, kaip nurodyta *Eksploatavimo vadove* ir *Priežiūros vadove*, taip pat laikytis griežtesnių pramonės reglamentų ir darbo vietos taisyklių.



ĮSPĖJIMAS

SUSIDŪRIMO PAVOJAI



- Važiuodami ar valdydami mašiną, atkreipkite dėmesį į matymo lauką ir aklujų zonų buvimą.
- Važiuodami mašina nepamirškite ištiestos platformos.
- Patikrinkite darbo vietą, kad išvengtumėte ant žemės ir virš galvos esančių kliūčių ar kitų galimų pavojų.
- Būkite atsargūs naudodami

ĮSPĖJIMAS

SUSIDŪRIMO PAVOJAI

platformos valdiklį ir važiuoklės valdiklį. Spalvomis pažymėtos krypties rodyklės rodo važiavimo, kėlimo ir vairavimo funkcijas.



- Naudotojai privalo laikytis naudotojo, darbo vietos ir valdžios taisyklių dėl asmeninių apsaugos priemonių (apsauginių šalmų, saugos diržų, pirštinių ir kt.) naudojimo.
- Prieš atleisdami stabdžius pastatykite mašiną ant lygaus pagrindo arba į saugią vietą.
- Platformą nuleiskite tik tada, kai po ja nėra žmonių ar kliūčių.
- Atribokite važiavimo greitį, atsižvelgdami į sąlygas ant žemės, žmonių susigrūdimą, nuolydžius, darbuotojų buvimą ir jų buvimo vietą bei kitus veiksnius, dėl kurių gali įvykti susidūrimas.
- Nenaudokite mašinos ant bet kokio kranų ar pakabinamo stumdomojo įrenginio, jei kranų valdymas nėra užrakintas arba nesiimta atsargumo priemonių, kad būtų išvengta bet kokio galimo susidūrimo.
- Nedėkite rankų ir plaštakų ten, kur jos gali būti prispaustos ar įtrauktos.
- Nedirbkite ant platformos, po ja arba šalia žirklinių segmentų, kai saugos svirtis nėra įjungta.
- Norėdami mašiną valdyti antžeminiu valdikliu, vadovaukitės sveika nuovoka ir gerai planuokite. Išlaikykite tinkamą atstumą tarp operatoriaus, mašinos ir stacionaraus objekto.
- Niekada nenaudokite mašinos pavojingai arba dėl pramogos.

SUSPAUDIMO PAVOJAI

Judant mašinai gali kilti suspaudimo pavojus. Visada laikykite kūno dalis ir drabužius saugiu atstumu nuo mašinos, kai ji veikia.

⚠ ĮSPĖJIMAS**SUSPAUDIMO PAVOJAI**

- Nedėkite rankų ir plaštakų ten, kur jos gali būti prispaustos ar įtrauktos.
- Nedirbkite ant platformos, po ja arba šalia žirklinių segmentų, kai saugos svirtis nėra įjungta.
- Norėdami mašiną valdyti antžeminiu valdikliu, vadovaukitės sveika nuovoka ir gerai planuokite. Išlaikykite tinkamą atstumą tarp operatoriaus, mašinos ir stacionaraus objekto.

SPROGIMO IR GAISRO PAVOJAI**⚠ ĮSPĖJIMAS****SPROGIMO IR GAISRO PAVOJUS**

- Nenaudokite mašinos ir neįkraukite akumuliatoriaus pavojingoje arba potencialiai degioje ar sprogioje aplinkoje.
- Į variklio varomas mašinas niekada nepilkite degalų veikiant varikliui, o degalus pilkite tik tada, kai vieta yra gerai vėdinama ir joje nėra liepsnos, kibirkščių ar kitų pavojų, galinčių sukelti sproginimą.
- Niekada nepurškškite eterio ant variklio su kaitinimo žvake.

MAŠINOS SUGADINIMO PAVOJAI**PRANEŠIMAS**

Tam, kad išvengtumėte mašinos pažeidimų, laikykitės visų Eksploatavimo vadove ir Priežiūros vadove pateiktų eksploatavimo ir techninės priežiūros reikalavimų.

⚠ ĮSPĖJIMAS**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJAI**

- Nenaudokite mašinos, jei ji yra pažeista arba netinkamos eksploatacinės būklės.
- Prieš naudodami mašiną kruopščiai patikrinkite ir išbandykite visas jos funkcijas. Nedelsdami pažymėkite ir sustabdykite pažeistas arba sugedusias mašinas.
- Įsitikinkite, kad visos techninės priežiūros operacijos atliktos pagal *Eksploatavimo vadovą* ir atitinkamą *Priežiūros vadovą*.
- Įsitikinkite, kad visos etiketės yra savo vietose ir yra įskaitomos.
- Pasirūpinkite, kad *Eksploatavimo vadovas* ir *Priežiūros vadovas* būtų tvarkingi, lengvai įskaitomi ir laikomi platformoje esančiame dėtuve.

KŪNO SUŽALOJIMO PAVOJAI

Visada laikykitės visų Eksploatavimo vadove ir Priežiūros vadove pateiktų eksploatavimo ir techninės priežiūros reikalavimų.

⚠ ĮSPĖJIMAS**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS**

Nedirbkite su mašina, jei iš jos išteko / sunkiasi alyva. Iš hidraulinių sistemų ištekėjusi alyva gali prasiskverbti į odą ir ją nudeginti.

PASTABA: Techninę priežiūrą operatorius turi atlikti tik prieš darbą atliekamas patikros metu. Eksploatavimo metu kairės ir dešinės pusės važiuoklės dureles laikykite uždarytas ir užrakintas. Kai reikia remontuoti mašiną, kairiąsias ir dešiniąsias dureles gali atidaryti tik apmokyti techninės priežiūros darbuotojai.

AKUMULIATORIŲ PAVOJAI

ĮSPĖJIMAS

GAISRO IR SPROGIMO PAVOJUS



- Akumuliatoriuose yra sieros rūgštis ir susidaro sprogas vandenilio ir deguonies dujų mišinys. Tam, kad išvengtumėte sprogo, laikykite atokiau nuo akumuliatoriaus bet kokius daiktus, kurie gali sukelti kibirkštis ar liepsną (įskaitant cigaretes ir kitus rūkalus).
- Nelieskite akumuliatoriaus gnybtų ar laidų apkabų įrankiais, kurie gali sukelti kibirkščiavimą.

ĮSPĖJIMAS

AKUMULIATORIŲ PAVOJUS



Dirbdami su akumuliatoriais visada dėvėkite apsauginius akinius ir apsauginius drabužius. Nusimaukite visus žiedus, nusiimkite laikrodžius ir kitus aksesuarus.

ĮSPĖJIMAS

CHEMINIŲ NUDEGIMŲ PAVOJUS



Venkite akumuliatoriaus rūgštis išsiliejimo ar sąlyčio su neapsaugota oda. Jei akumuliatoriaus rūgštis patenka ant odos, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

ĮSPĖJIMAS

AKUMULIATORIŲ PAVOJUS



- Įkroviklį prijunkite tik prie įžeminto 3 laidų KS lizdo. Prieš įkraudami įsitikinkite, kad įkroviklis yra tinkamos eksploatacinės būklės.
- Naudokite tik gamintojo kartu su mašina pateiktą įkroviklį.
- Užtikrinkite, kad akumuliatoriaus įkrovimo vieta būtų gerai vėdinama, atokiau nuo saulės spindulių, liepsnos, kibirkščių ar kitų pavojų, galinčių sukelti sprogo, taip pat saugokite akumuliatorių nuo vandens ir lietaus.
- Išimti akumuliatorių iš mašinos gali tik tinkamai išmokyti ir darbovietės įgalioti darbuotojai.
- Keisdami akumuliatorių būtinai pasitarkite pakankamai darbuotojų ir naudokite tinkamus kėlimo būdus.
- Įdėdami arba išimdami akumuliatorių, niekada negrūskite akumuliatoriaus jėga ir neleiskite jam nukristi.
- Niekada elektros laidais nesudarykite tiesioginio trumpojo jungimo tarp akumuliatoriaus gnybtų.
- Jei išsilietų akumuliatoriaus rūgštis, rūgščiai neutralizuoti naudokite bikarbonatą (valgomąją sodą), sumaišytą su vandeniu.
- Niekada nelaikykite akumuliatoriaus vandenyje arba drėgnoje aplinkoje.
- Kasdien patikrinkite, ar nepažeistas akumuliatoriaus laidas, ir, prieš pradėdami eksploatuoti mašiną, pakeiskite visas pažeistas dalis.

**ĮSPĖJIMAS****LIČIO AKUMULIATORIŲ PAVOJUS**

- Akumuliatorių įkraukite tik tam skirtu įkrovikliu.
- Neleiskite lęšiams, adatoms ar kitiems aštriems daiktams liestis prie akumuliatoriaus, antraip akumuliatoriaus membrana bus lengvai pažeista.
- Nemerkite akumuliatoriaus į jūrą ar vandenį ilgesniam laikui.
- Nenaudokite mašinos su akumuliatoriumi arti šilumos šaltinio (ugnies, šildytuvo ir pan.).
- Nenaudokite akumuliatoriaus su teigiamu ir neigiamu gnybtais, sumontuotais atvirkščiai.
- Neprijunkite akumuliatoriaus tiesiogiai prie elektros lizdo.
- Nemeskite akumuliatoriaus į ugnį ar šildytuvą.

PRANEŠIMAS

Įkrovę akumuliatorių, įsitikinkite, kad:

- Akumuliatoriaus laidų jungtys nėra pažeistos korozijos.
- Akumuliatoriaus laikikliai ir laidų jungtys yra pritvirtinti.

Akumuliatoriaus gnybtų ir laidų koroziją padeda sumažinti antikoroziniai hermetikai.

SUVIRINIMO IR POLIRAVIMO REIKALAVIMAI

Prieš pradėdami suvirinimo, šlifavimo ir poliravimo darbus, visada įsitikinkite, kad perskaitėte ir supratote visus *Eksplotavimo vadove* ir *Priežiūros vadove* pateiktus eksploatavimo ir techninės priežiūros reikalavimus.

**ĮSPĖJIMAS****SUVIRINIMO PAVOJAI**

- Laikykitės suvirinimo aparato gamintojo rekomendacijų dėl tinkamo suvirinimo aparato naudojimo procedūrų.
- Suvirinimo laidas ar kabelius galima prijungti tik išjungus maitinimo bloką.
- Suvirinimo darbus atlikite tik tinkamai prijungę suvirinimo kabelį.
- Atlikdami suvirinimo operaciją nenaudokite mašinos kaip įžeminimo laidininko.
- Visada pasirūpinkite, kad elektriniai įrankiai būtų saugiai laikomi ant darbo platformos. Nekabinkite elektrinių įrankių ant darbo platformos turėklų arba darbo zonoje už darbo platformos ribų, taip pat nekabinkite elektrinių įrankių tiesiai už laido.

Prieš atlikdami suvirinimo, šlifavimo ir poliravimo darbus, suvirintojai privalo gauti atsakingo darbovietės padalinio leidimą.

PO MAŠINOS PANAUDOJIMO

1. Pasirinkite saugią stovėjimo vietą ant tvirto, lygaus pagrindo, kurioje nėra kliūčių. Venkite vietų, kuriose vyksta intensyvus eismas.
2. Nuleiskite platformą.
3. Nustatykite antžeminio valdiklio avarinio stabdymo mygtuką į padėtį IŠJUNGTA.
4. Pasukite raktinį jungiklį į padėtį IŠJUNGTA ir ištraukite raktą, kad būtų išvengta neteisėto mašinos naudojimo.
5. Užblokuokite ratus ratų pleištais.
6. Įkraukite akumuliatorių.

PRANEŠIMAS

Baigus naudoti mašiną, reikia paspausti akumuliatoriaus atjungimo jungiklį, kad mašina išsijungtų.

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

4 DARBO VIETOS PATIKRA

**ĮSPĖJIMAS**

**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS**

Būtinai laikykitės šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių. Jei nesilaikysite šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių, gali ištikti mirtis arba sunkus kūno sužalojimas.

Nesinaudokite šia mašina, jei nesate išmokę ir praktiškai įsisavinę saugaus darbo su mašina taisyklių, nurodytų šiame vadove.

- Prieš atlikdami tolesnį veiksmą, susipažinkite su saugos taisyklėmis ir jas supraskite.
- Venkite pavojingų situacijų.
- Prieš pradėdami dirbti visada patikrinkite mašiną.
- Pasirinkite užduočiai tinkamus įrenginius ir asmenines apsaugos priemones (šalmus, saugos diržus, pirštines ir pan.).
- Prieš pradėdami naudoti mašiną, visada atlikite jos funkcijų bandymą.
- Patikrinkite darbo vietą.
- Patikrinkite ant mašinos saugos lipdukus / firmos lentelę.
- Mašiną naudokite tik vadovaudamiesi šiame vadove pateiktomis instrukcijomis ir pagal paskirtį.

- Žemės nuolydžiai
- Nestabilūs arba itin glotnūs paviršiai
- Antžeminės kliūtys ir aukštos įtampos laidai
- Pavojingos vietos
- Žemės paviršius, kuris gali neatlaikyti mašinos ir jos krovinio
- Gūsiai ir stiprus vėjas
- Neįgaliotų darbuotojų veiksmai
- Kitos galimos nesaugios sąlygos

Darbo vietos patikros metu operatorius nustato, ar darbo vieta yra tinkama saugiam darbui su mašina. Prieš perkeldamas mašiną į darbo vietą, operatorius turėtų atlikti darbo vietos patikrą.

Už saugą atsako operatorius. Kruopšti darbo vietos patikra – saugos veiksmų dalis. Vairuodami, montuodami ir naudodami mašiną operatoriai turi nustatyti pavojus darbo vietoje ir jų saugotis.

Niekada nenaudokite mašinos pavojingoje vietoje, jei to nepatvirtino „Sinoboom“. Pavojų darbo vietoje kelia šie dalykai:

- Stačios kalvos arba urvai
- Žemės iškyšuliai, kliūtys ar nuolaužos

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

5 PATIKRA PRIEŠ DARBĄ

**ĮSPĖJIMAS**

**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS**

Būtinai laikykitės šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių. Jei nesilaikysite šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių, gali ištikti mirtis arba sunkus kūno sužalojimas.

Nesinaudokite šia mašina, jei nesate išmokę ir praktiškai įsisavinę saugaus darbo su mašina taisyklių, nurodytų šiame vadove.

- **Prieš atlikdami tolesnį veiksmą, susipažinkite su saugos taisyklėmis ir jas supraskite.**
- **Venkite pavojingų situacijų.**
- **Prieš pradėdami dirbti visada patikrinkite mašiną.**
- **Pasirinkite užduočiai tinkamus įrenginius ir asmenines apsaugos priemones (šalmus, saugos diržus, pirštines ir pan.).**
- **Prieš pradėdami naudoti mašiną, visada atlikite jos funkcijų bandymą.**
- **Patikrinkite darbo vietą.**
- **Patikrinkite ant mašinos saugos lipdukus / firmos lenteles.**
- **Mašiną naudokite tik vadovaudamiesi šiame vadove pateiktomis instrukcijomis ir pagal paskirtį.**

Prieš pradėdami naudoti mašiną, pirmiausia supraskite užduotis, kurias reikia atlikti, ir atkreipkite dėmesį į toliau nurodytus dalykus:

1. Būkite susipažinę su visomis mašinos funkcijomis ir gebėkite jomis sklandžiai naudotis.
2. Mašiną gali valdyti tik vadovybės įgaliotas asmuo.
3. Laikykitės šiame vadove pateiktų saugos taisyklių, visiškai supraskite ir laikykitės šiame vadove pateiktų naudojimo instrukcijų, kad galėtumėte valdyti mašiną.
4. Operatorius turi būti profesionaliai išmokytas pagal šį eksploatavimo vadovą ir turi būti sertifikuotas

kaip kvalifikuotas šios mašinos operatorius.

5. Aiškiai supraskite visas ant mašinos esančias firmos lenteles, įspėjamuosius ir saugos lipdukus.
6. Prieš kiekvieną operaciją apžiūrėkite ir patikrinkite darbo aplinką ir įsitikinkite, kad saugos įranga yra ir veikia tinkamai. Saugos įranga gali skirtis priklausomai nuo darbo aplinkos.
7. Prieš pradėdami dirbti su mašina, įsitikinkite, kad visos valdymo rankenos yra neutralioje padėtyje, o visi jungikliai – IŠJUNGIMO padėtyje.

PATARIMAI, KAIP ATLIKTI PATIKRĄ PRIEŠ DARBĄ

- Operatorius yra atsakingas už tai, kad būtų atlikta „patikra prieš darbą“ ir einamoji techninė priežiūra, kaip nurodyta šiame vadove.
- Prieš kiekvieną pamainos pasikeitimą operatorius turi atlikti patikrą prieš darbą, kad išsiaiškintų, ar mašinoje nėra akivaizdžių problemų, prieš atlikdamas funkcijų bandymą prieš darbą.
- Patikra prieš darbą taip pat padeda operatoriui nustatyti, ar mašinai reikalinga einamoji techninė priežiūra.
- Mašinos komponentų sąrašą žr. **2 „Mašinos komponentai“, 2-1 psl.** Patikrinkite, ar mašinoje nėra pakeistų, pažeistų, atsilaisvinusių ar trūkstančių dalių.
- Niekada nenaudokite mašinos su pažeistomis arba pakeistomis dalimis. Aptikę pažeidimų ar pakeitimų, pažymėkite mašiną ir nustokite ją naudoti.
- Remontuoti mašiną pagal gamintojo taisykles gali tik kvalifikuoti techninės priežiūros specialistai. Baigęs bet kokią techninę priežiūrą, operatorius turi atlikti dar vieną patikrą prieš darbą ir tik tada atlikti funkcijų bandymą prieš darbą.
- Kvalifikuoti techninės priežiūros specialistai turi atlikti reguliarias techninės priežiūros patikras pagal gamintojo *Priežiūros vadove* pateiktus reikalavimus.



ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJUS



Nekeiskite ir nemodifikuokite aukštuminės darbo platformos be išankstinio raštiško gamintojo leidimo. Jei ant platformos ar apsauginio turėklo įrengiamas papildomas įtaisas įrankiams ar kitoms medžiagoms sudėti, padidėja platformos svoris ir paviršiaus plotas arba padidėja apkrova.

PATIKROS PRIEŠ DARBĄ
ATLIKIMAS

Prieš paleisdami mašiną patikrinkite, ar ji atitinka šiuos reikalavimus:

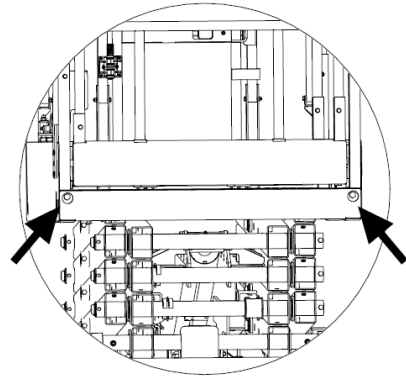
- Pasirūpinkite, kad *Eksplotavimo vadovas* ir *Priežiūros vadovas* būtų geros būklės, lengvai įskaitomi ir laikomi platformoje esančiame dėtuve.
- Įsitikinkite, kad visos etiketės yra įskaitomos ir savo vietose.
- Patikrinkite, ar nesisunkia hidraulinė alyva. Patikrinkite, ar alyvos lygis pakankamas. Žr. „**Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį**“, 5-3 psl. Įpilkite alyvos, jei reikia.
- Patikrinkite, ar akumuliatoriaus įkrovos lygis yra mažesnis nei 70 %. Žr. „**Patikrinkite akumuliatoriaus įkrovos lygį**“, 5-3 psl. Įkraukite akumuliatorių, jei reikia.
- Patikrinkite, ar naudojamas apsauginis įtaisas atitinka atliekamo darbo tipą ir atitinkamus techninius standartus.

DALIŲ PATIKRA

Prieš kiekvieną naudojimą arba darbo pamainą patikrinkite, ar mašinoje nėra sugadintų, netinkamai sumontuotų, atsilaisvinusių ar trūkstamų dalių ir neleistinių pakeitimų:

- Elektriniai komponentai, laidai, kabeliai ir saugos virvės
- Hidraulinis agregatas, alyvos bakas, tvirtinimo detalės, žarnos, cilindrai ir kolektoriai
- Akumuliatorių blokas ir laidai
- Pavaros varikliai
- Padangos ir ratai

- Saugos svirtis
- Galiniai jungikliai ir garsinis signalizatorius
- Aliarmai ir šviesos diodai
- Veržlės, varžtai ir kitos tvirtinimo detalės
- Platforma (įskaitant turėklus, grindų plokštę, saugos užraktą, laikiklius ir įėjimo vartelius)



5-1 pav.

- Duobių apsaugas
- Žirklinių segmentų kaiščiai ir tvirtinimo detalės
- Valdymo rankenos
- Asmeninės apsaugos priemonės
- Avarinio valdymo įranga
- Eksplotavimo instrukcijos, įspėjamieji ir valdymo lipdukai

PRANEŠIMAS

Jei kuri nors dalis yra pažeista, jos trūksta arba ji netinkamai sumontuota, nedelsdami pakeiskite ją nauja ir tinkamai ją sumontuokite; jei kuri nors tvirtinimo detalė yra atsiskyrusi arba atsilaisvinusi, nedelsdami ją priveržkite.

VISOS MAŠINOS TIKRINIMAS

Apžiūrėkite visą mašiną, ar ji nepažeista:

- Suvirinimo siūlės arba konstrukcinės dalies įtrūkimai
- Įlenkimai ar kiti pažeidimai
- Didelės rūdys, korozija arba oksidacija
- Netinkamas plieninių trosų, elektros kabelių, žarnų susisukimas platformos viduje
- Trūksta arba yra atsilaisvinusių konstrukcinių dalių ir pagrindinių komponentų, įskaitant tvirtinimo detales ir kaiščius, kurie turėtų būti teisingai išdėstyti ir priveržti

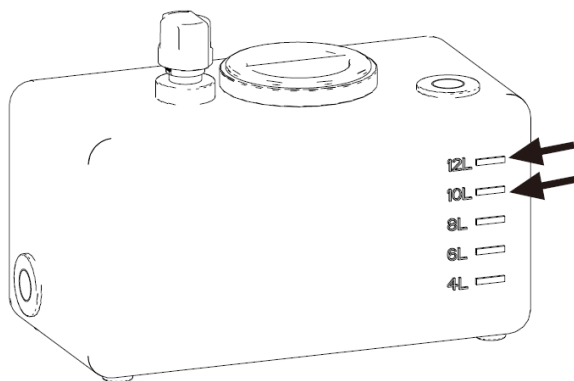
- Sulankstomos platformos gebėjimas laikyti platformos šoninį turėklą ir tinkamas apsauginio kaiščio su vieliniu trosu įrengimas

PATIKRINKITE HIDRAULINĖS ALYVOS LYGĮ

Tinkamas hidraulinės alyvos lygis yra svarbus normaliam mašinos veikimui užtikrinti. Eksploatuojant mašiną su netinkamu hidraulinės alyvos lygiu gali būti pažeisti hidrauliniai komponentai. Kasdien tikrinami hidraulinės alyvos lygį, galėsite nustatyti, ar hidraulinėje sistemoje yra problemų. Prieš pradėdami eksploatuoti mašiną, būtinai pašalinkite problemas.

Atlikite toliau nurodytas procedūras, kai platforma yra suskleista:

1. Atidarykite važiuoklės dureles dešinėje pusėje.
2. Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį pagal vaizdinį matuoklį alyvos bake.



5-2 pav.

3. Hidraulinės alyvos lygis turi būti tarp 10 L ir 12 L žymų.
4. Įpilkite hidraulinės alyvos, jei reikia. Niekada neperpildykite bako.

5-1 lentelė

KLIENTO REIKALAVIMAI	HIDRAULINĖS ALYVOS TIPAS
Normalios temperatūros regionas: nuo 0 °C iki 40 °C (nuo 32 °F iki 104 °F)	L-HM46
Šaltas regionas: nuo -25 °C iki 25 °C (nuo -13 °F iki 77 °F)	L-HV32
Aukštos temperatūros regionas: daugiau kaip 40 °C (104 °F)	L-HM68
Itin šaltas regionas: mažiau kaip -30 °C (-22 °F)	Reikia identifikuoti specialias programas.

PRANEŠIMAS

Pristatant iš gamyklos, galima pripilti kitų hidraulinių alyvų pagal kliento pageidavimus, tačiau maišyti skirtingų hidraulinių alyvų negalima.

PATIKRINKITE AKUMULIATORIAUS ĮKROVOS LYGĮ

Norėdami nustatyti akumuliatoriaus įkrovos lygį, žiūrėkite diagnostinių rodmenų indikatorių ant platformos.

5-2 lentelė

MAITINIMO INDIKATORIUS ANT PLATFORMOS	ENERGIJOS DALIS	APRAŠYMAS
	90-100%	Akumuliatorius visiškai įkrautas.
	70%	Akumuliatoriaus įkrova siekia 70 %.
	50%	Akumuliatoriaus įkrova siekia 50 %.
	30%	Akumuliatoriaus įkrova siekia 30 %.
	20%	Akumuliatorius senka – įkrova siekia 20 %. Akumuliatorių reikia įkrauti.
	10%	Akumuliatorius baigia išsekti – įkrova siekia 10 %. Mašinos veikimas sulėtės. Akumuliatorių reikia įkrauti.

PATALPŲ / LAUKO REŽIMO TIKRINIMAS – GTJZ1212E

Apie patalpų / lauko režimo nustatymo metodą žr.
„Patalpų / lauko režimo nustatymas – GTJZ1212E“,
7-8 psl.

PRANEŠIMAS

Yra patalpoms ir laukui pritaikytų GTJZ1212E-4047E modelių. Patalpų modeliai turi būti naudojami tik patalpose, o lauko modeliai gali būti naudojami ir patalpose, ir lauke. Maksimalus platformos aukštis patalpų režime yra 11,9 m (39 ft). Dirbant lauko režimu, maksimalus platformos aukštis ribojamas iki 9 m (29,5 ft).



ĮSPĖJIMAS



Šioje mašinoje galima įjungti patalpų arba lauko režimą. Mašiną išjungus, pasirinktas režimas nepasikeis. Kai mašiną įjungs, ir toliau veiks pirmiau pasirinktas režimas. Po kiekvieno paleidimo turite patikrinti ir įsitikinti, kad mašina veikia tinkamu režimu, ir pakeisti darbo režimą į tokį, kuris atitinka darbo aplinką.

Patalpų režimo negalima naudoti darbui lauke.

6 FUNKCIJŲ BANDYMAS PRIEŠ DARBĄ

⚠ ĮSPĖJIMAS



NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

Būtinai laikykitės šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių. Jei nesilaikysite šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių, gali ištikti mirtis arba sunkus kūno sužalojimas.

Nesinaudokite šia mašina, jei nesate išmokę ir praktiškai įsisavinę saugaus darbo su mašina taisyklių, nurodytų šiame vadove.

- Prieš atlikdami tolesnį veiksmą, susipažinkite su saugos taisyklėmis ir jas supraskite.
- Venkite pavojingų situacijų.
- Prieš pradėdami dirbti visada patikrinkite mašiną.
- Pasirinkite užduočiai tinkamus įrenginius ir asmenines apsaugos priemones (šalmus, saugos diržus, pirštines ir pan.).
- Prieš pradėdami naudoti mašiną, visada atlikite jos funkcijų bandymą.
- Patikrinkite darbo vietą.
- Patikrinkite ant mašinos saugos lipdukus / firmos lentelę.
- Mašiną naudokite tik vadovaudamiesi šiame vadove pateiktomis instrukcijomis ir pagal paskirtį.

Funkcijų bandymas prieš darbą padeda jums aptikti potencialias problemas dar prieš pradėdami naudoti mašiną. Operatorius privalo patikrinti visas mašinos funkcijas vadovaudamasis šiame vadove pateiktomis instrukcijomis.

Nenaudokite mašinos, jei yra problemų ar gedimų. Aptikę kokių nors problemų, pažymėkite mašiną ir jos nenaudokite. Remontuoti mašiną pagal gamintojo taisykles gali tik kvalifikuoti techninės priežiūros specialistai.

Baigęs bet kokią techninę priežiūrą, operatorius turi atlikti dar vieną patikrą prieš darbą ir tik tada atlikti funkcijų bandymą prieš darbą.

PASIRUOŠIMAS FUNKCIJŲ BANDYMOI PRIEŠ DARBĄ

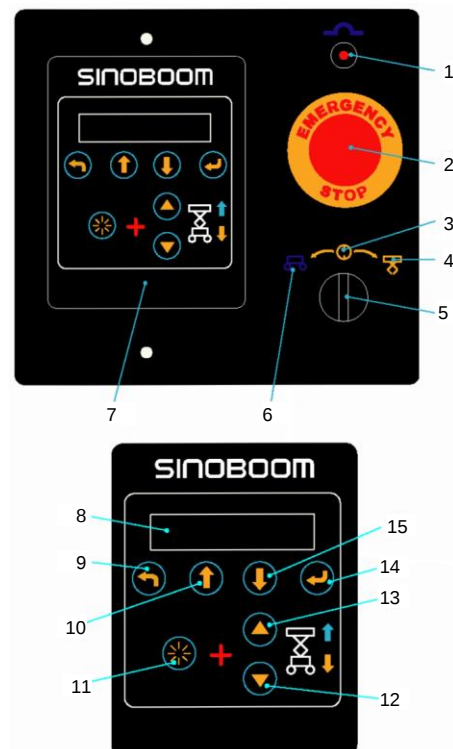
PRANEŠIMAS

Visus funkcijų bandymus prieš darbą reikia atlikti per tą patį laikotarpį.

Prieš pradėdami funkcijų bandymą prieš darbą:

1. Pasirinkite bandymui vietą, kurioje yra tvirtas, horizontalus ir lygus paviršius.
2. Pasirūpinkite, kad bandymo vietoje nebūtų kliūčių.
3. Prijunkite akumuliatorių prie mašinos, jei jis dar neprijungtas.

ANTŽEMINIO VALDIKLIO BANDYMAS



6-1 pav. Antžeminis valdiklis

1. Saugiklis

9. Mygtukas atgal

- | | |
|---|------------------------------------|
| 2. Avarinio stabdymo mygtukas | 10. Ėjimo aukštyn mygtukas |
| 3. Padėtis IŠJUNGTA | 11. Jungiklis |
| 4. Valdymas iš platformos | 12. Platformos nuleidimo jungiklis |
| 5. Raktinis jungiklis (valdymo nuo žemės / iš platformos pasirinkimo jungiklis) | 13. Platformos pakėlimo jungiklis |
| 6. Valdymas nuo žemės | 14. Įvesties mygtukas |
| 7. Valdiklis | 15. Ėjimo žemyn mygtukas |
| 8. Ekranėlis | |

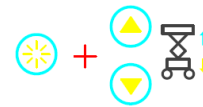
2. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką į padėtį ĮJUNGTA.

Jungiklis



1. Pajudinkite funkcijos jungiklį, nelaikydami įjungimo jungiklio – funkcija turi neveikti.
2. Pajudinkite funkcijos jungiklį, laikydami įjungimo jungiklį – funkcija turi veikti.

Platformos pakėlimo / nuleidimo funkcija



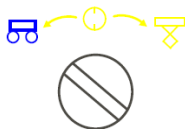
1. Vienu metu nuspauskite įjungimo jungiklį ir platformos pakėlimo jungiklį – platforma turi judėti aukštyn.
2. Atleiskite įjungimo jungiklį ir platformos pakėlimo jungiklį – platforma neturi judėti aukštyn.
3. Vienu metu nuspauskite įjungimo jungiklį ir platformos nuleidimo jungiklį – platforma turi judėti žemyn ir turi skambėti aliarmas.

ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

- Išskyrus avarines situacijas, niekada nevaldykite antžeminiu valdymo pultu, jei ant platformos dar yra žmonių.
- Niekada nevaldykite mašinos, jei atleidus bet kurią valdymo rankeną ar jungiklį, kuriais valdomas platformos judėjimas, jie negrįžta į padėtį IŠJUNGTA.

Žemės / platformos pasirinkimo jungiklis



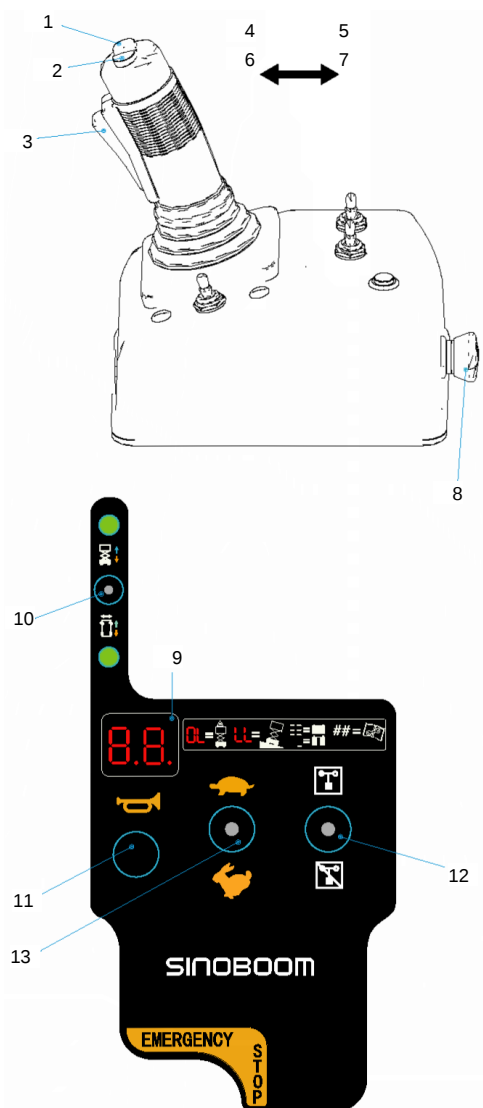
1. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką antžeminiame valdiklyje ir platformos valdiklyje į padėtį ĮJUNGTA.
2. Pasukite raktinį jungiklį į valdymo nuo žemės padėtį.
3. Įsitikinkite, kad užsidega atitinkama indikacinė lemputė ir nerodomas joks klaidos pranešimas.

Avarinio stabdymo mygtukas



1. Paspauskite avarinio stabdymo mygtuką į padėtį IŠJUNGTA. Įsitikinkite, kad neveikia jokios funkcijos.

PLATFORMOS VALDIKLIO BANDYMAS (SINOBOOM)



6-2 pav. Platformos valdiklis (SINOBOOM)

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Sukti į dešinę | 8. Avarinio stabdymo mygtukas |
| 2. Sukti į kairę | 9. Ekranėlis (akumuliatoriaus įkrovos lygiui ir gedimų kodams rodyti) |
| 3. Jungiklis | 10. Kėlimo, važiavimo ir vairavimo funkcijų jungiklis |
| 4. Platformos pakėlimas | 11. Garsinis signalizatorius |
| 5. Platformos nuleidimas | 12. Patalpų / lauko režimo pasirinkimo |

jungiklis
13. Didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklis

6. Važiuoti pirmyn

7. Važiuoti atgal

Pastaba: Apie ekranėlyje rodomus trikčių kodus skaitykite Priežiūros vadovo skyriuje *Trikčių diagnostika*.

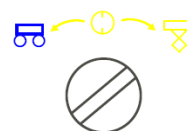
⚠ ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS



- Išskyrus avarines situacijas, niekada nevaldykite antžeminiu valdikliu, jei ant platformos yra žmogus.
- Niekada nevaldykite mašinos, jei atleidus bet kurią vairalazdę ar jungiklį, kuriais valdomas platformos judėjimas, jie negrįžta į padėtį IŠJUNGTĄ.
- Neišimkite, nemodifikuokite ir neatjunkite kojinio jungiklio (jei įrengtas) įtaisdami stabdikius ar kitais būdais, nes dėl to gali įvykti mirtinas arba sunkus kūno sužalojimas.

Žemės / platformos pasirinkimo jungiklis



1. Patraukite avarinio stabdymo mygtukus antžeminiame ir platformos valdikliuose į padėtį ĮJUNGTĄ.
2. Pasukite antžeminio valdiklio raktinį jungiklį į valdymo nuo platformos padėtį.

Avarinio stabdymo mygtukas



1. Paspauskite platformos arba antžeminio valdiklio avarinio stabdymo mygtuką į padėtį IŠJUNGTĄ. Turi neveikti jokios funkcijos.
2. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką platformoje

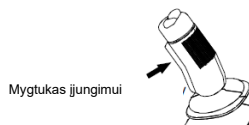
ir ant žemės į padėtį ĮJUNGTĄ.

Garsinio signalizatoriaus mygtukas



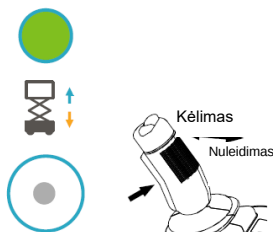
Paspauskite garsinio signalizatoriaus mygtuką. Turi imti skambėti garsinis signalizatorius.

Ijungimo mygtukas



1. Išbandykite vairalazdės įjungimo mygtuką.
2. Nepaspaudę įjungimo mygtuko ant vairalazdės, tiesiogiai pakreipkite vairalazdę pirmyn / atgal. Kėlimo ir važiavimo funkcijos turi neveikti.
3. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, pakreipkite vairalazdę pirmyn / atgal. Atitinkama funkcija turi veikti.

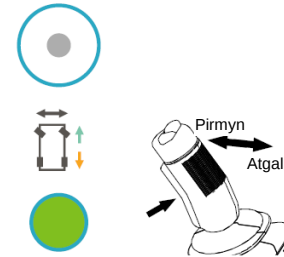
Kėlimo funkcija



1. Pastumkite kėlimo-važiavimo perjungiklį į priekį, kad pasirinktumėte kėlimą. Turi užsidegti lemputė „kėlimas įjungtas“.
2. Laikykite paspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę į priekį, kad aktyvuotumėte platformos kėlimo funkciją. Platforma turi judėti aukštyn, ir turi išsiskleisti apsaugos nuo duobių įtaisas.
3. Atleiskite vairalazdę. Platforma turi nustoti kilti.
4. Laikykite paspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir patraukite vairalazdę atgal, kad aktyvuotumėte platformos nuleidimo funkciją. Platforma turi leisti ir skambėti aliarmas.

Pastaba: Kėlimo / nuleidimo greitis yra tiesiogiai proporcingas vairalazdės pastūmimo atstumui.

Važiavimo ir stabdymo funkcijos



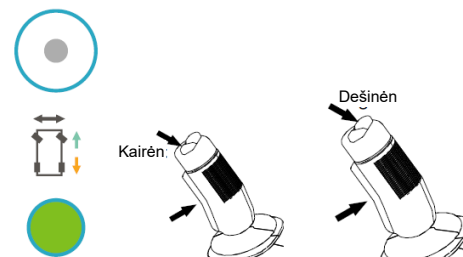
1. Patraukite kėlimo-važiavimo perjungiklį atgal, kad pasirinktumėte važiavimą. Turi užsidegti lemputė „važiavimas įjungtas“.
2. Laikykite nuspaudę įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir lėtai stumkite vairalazdę į priekį, kol mašina pradės važiuoti į priekį, tada grąžinkite vairalazdę į vidurinę padėtį. Mašinos važiavimo greitis turi sumažėti ir tada ji turi sustoti.
3. Laikykite nuspaudę įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir lėtai traukite vairalazdę atgal, kol mašina pradės važiuoti atgal, tada grąžinkite vairalazdę į vidurinę padėtį. Mašinos važiavimo greitis turi sumažėti ir tada ji turi sustoti.

Pastaba: Važiavimo greitis yra tiesiogiai proporcingas vairalazdės pastūmimo atstumui.

PRANEŠIMAS

Stabdys turi išlaikyti mašiną ant bet kokios įkalnės, į kurią mašina gali įvažiuoti.

Vairavimo funkcija



1. Patraukite kėlimo-važiavimo perjungiklį atgal, kad pasirinktumėte važiavimą ir vairavimą. Turi užsidegti lemputė „važiavimas įjungtas“.
2. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, paspauskite nykščio svirtinio jungiklio, kuris skirtas vairavimui, kairiąją pusę – mašina turi sukti į kairę.
3. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, paspauskite nykščio svirtinio jungiklio, kuris skirtas vairavimui, dešiniąją pusę – mašina turi sukti į dešinę.

Didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklis



ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJAI



Jeigu mašina pakrypsta, važiavimui būtinai pasirinkite mažo greičio važiavimo režimą.

Kai pasigirsta pasvirimo aliarmas, sustabdykite visų funkcijų veikimą, išskyrus nuleidimą, ir nebetęskite darbo, kol nebus pašalintas pasvirimą sukėlęs veiksnys.



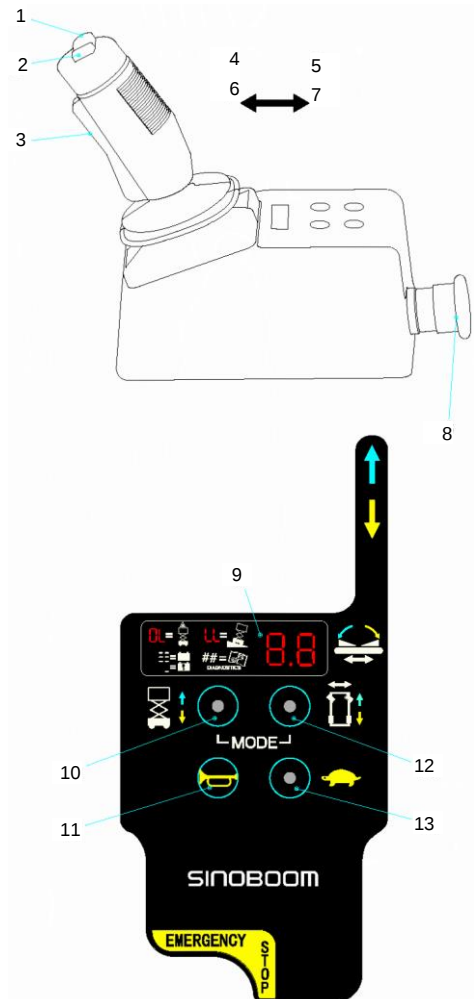
1. Kai mašina suskleista, pastumkite pirmyn didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklį – taip pasirenkamas mažas važiavimo greitis.
2. Kai mašina suskleista, patraukite atgal didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklį – taip pasirenkamas didelis važiavimo greitis.

Patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklis



1. Kai mašina suskleista, pastumkite pirmyn patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį – taip pasirenkamas lauko režimas.
2. Kai mašina suskleista, patraukite atgal patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį – taip pasirenkamas patalpų režimas.

PLATFORMOS VALDIKLIO BANDYMAS (DTC)



6-3 pav. Platformos valdiklis (DTC)

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Sukti į dešinę | 8. Avarinio stabdymo mygtukas |
| 2. Sukti į kairę | 9. Ekranėlis (akumulatoriaus įkrovos lygiui ir gedimų kodams rodyti) |
| 3. Jungiklis | 10. Kėlimo funkcijos jungiklis |
| 4. Platformos pakėlimas | 11. Garsinis signalizatorius |
| 5. Platformos nuleidimas | 12. Važiavimo / vairavimo funkcijos jungiklis |

6. Važiuoti pirmyn

7. Važiuoti atgal

Pastaba: Apie ekranelyje rodomus trikčių kodus skaitykite Priežiūros vadovo skyriuje **Trikčių diagnostika**.

13. Didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklis

ir ant žemės į padėtį ĮJUNGTĄ.

Garsinio signalizatoriaus mygtukas



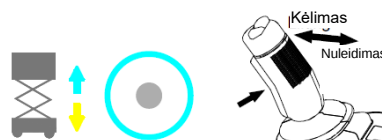
Paspauskite garsinio signalizatoriaus mygtuką. Turi imti skambėti garsinis signalizatorius.

Ijungimo mygtukas



1. Išbandykite funkcijos įjungimo mygtuką.
2. Nepaspaudę įjungimo mygtuko ant vairalazdės, tiesiogiai pakreipkite vairalazdę pirmyn / atgal. Kėlimo ir važiavimo funkcijos turi neveikti.
3. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, pakreipkite vairalazdę pirmyn / atgal. Atitinkama funkcija turi veikti.

Kėlimo funkcija



1. Paspauskite kėlimo funkcijos įjungimo mygtuką. Mygtukas turi imti šviesti.
2. Laikykite paspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę į priekį, kad aktyvuotumėte platformos kėlimo funkciją. Platforma turi judėti aukštyn, ir turi išsiskleisti apsaugos nuo duobių įtaisas.
3. Atleiskite vairalazdę. Platforma turi nustoti kilti.
4. Laikykite paspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir patraukite vairalazdę atgal, kad aktyvuotumėte platformos nuleidimo funkciją. Platforma turi leistis ir skambėti aliarmas.

Pastaba: Kėlimo greitis yra tiesiogiai proporcingas vairalazdės pastūmimo atstumui.

Važiavimo ir stabdymo funkcijos

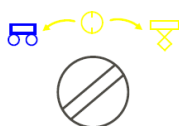
Pirmyn

ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

- Išskyrus avarines situacijas, niekada nevaldykite antžeminiu valdikliu, jei ant platformos dar yra žmonių.
- Niekada nevaldykite mašinos, jei atleidus bet kurią vairalazdę ar jungiklį, kuriais valdomas platformos judėjimas, jie negrįžta į padėtį ĮJUNGTĄ.
- Neišimkite, nemodifikuokite ir neatjunkite kojinio jungiklio (jei įrengtas) įtaisydami stabdikius ar kitais būdais, nes dėl to gali įvykti mirtinas arba sunkus kūno sužalojimas.

Žemės / platformos pasirinkimo jungiklis

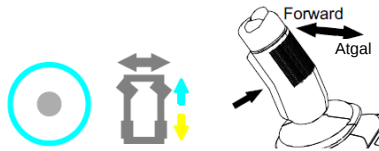


1. Patraukite avarinio stabdymo mygtukus antžeminiame ir platformos valdikliuose į padėtį ĮJUNGTĄ.
2. Pasukite antžeminio valdiklio raktinį jungiklį į valdymo nuo platformos padėtį.

Avarinio stabdymo mygtukas



1. Paspauskite platformos arba antžeminio valdiklio avarinio stabdymo mygtuką į padėtį IŠJUNGTĄ. Turi neveikti jokios funkcijos.
2. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką platformoje



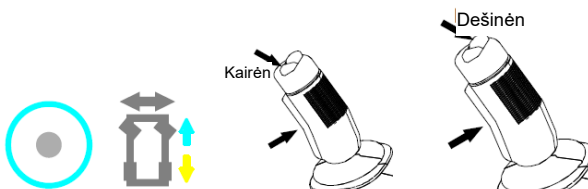
1. Važiavimo ir stabdymo funkcijos Paspauskite važiavimo / vairavimo funkcijos mygtuką. Mygtukas turi imti šviesti.
2. Laikykite nuspaudę įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir lėtai lenkite vairalazdę į priekį, kol mašina pradės važiuoti į priekį, tada grąžinkite vairalazdę į vidurinę padėtį. Mašinos važiavimo greitis turi sumažėti ir tada ji turi sustoti.
3. Laikykite nuspaudę įjungimo mygtuką ant vairalazdės ir lėtai lenkite vairalazdę atgal, kol mašina pradės važiuoti atgal, tada grąžinkite vairalazdę į vidurinę padėtį. Mašinos važiavimo greitis turi sumažėti ir tada ji turi sustoti.

Pastaba: Važiavimo greitis yra tiesiogiai proporcingas vairalazdės pastūmimo atstumui.

PRANEŠIMAS

Stabdys turi išlaikyti mašiną ant bet kokios įkalnės, į kurią mašina gali įvažiuoti.

Vairavimo funkcija



1. Paspauskite važiavimo / vairavimo funkcijos mygtuką. Mygtukas turi imti šviesti.
2. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, paspauskite nykščio svirtinio jungiklio, kuris skirtas sukti į kairę, kairiąją pusę – mašina turi sukti į kairę.
3. Laikydami nuspaustą įjungimo mygtuką ant vairalazdės, paspauskite nykščio svirtinio jungiklio, kuris skirtas sukti į dešinę, dešiniąją pusę – mašina turi sukti į dešinę.

Didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo mygtukas

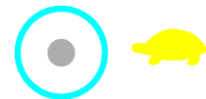
ĮSPĖJIMAS

APVIRTIMO PAVOJAI



Jei mašina pakrypsta, važiavimui būtinai pasirinkite mažo greičio važiavimo režimą.

Kai pasigirsta pasvirimo aliarmas, sustabdykite visų funkcijų veikimą, išskyrus nuleidimą, ir nebetęskite darbo, kol nebus pašalintas pasvirimą sukėlęs veiksnys.



1. Suskleidę mašiną, paspauskite didelio / mažo greičio pasirinkimo mygtuką, mygtukas turi imti šviesti ir mašina turi važiuoti mažu greičiu.
2. Dar kartą paspauskite mygtuką, mygtuko indikacinė lemputė turi užgesti, ir mašina turi važiuoti dideliu greičiu.

VAŽIAVIMO GREIČIO BANDYMAS

Kad mašina būtų naudojama saugiai, labai svarbu protingai pasirinkti važiavimo greitį. Pavaros funkcija turi greitai ir sklandžiai reaguoti į operatoriaus veiksmus. Važiudama kontroliuojamu greičiu, mašina neturi drebėti, kratytis ar skleisti neįprastą triukšmą.

1. Patraukite avarinio stabdymo mygtukus antžeminiame ir platformos valdikliuose į padėtį ĮJUNGTĄ.
2. Pasukite raktinį jungiklį ant antžeminio valdiklio į valdymo nuo platformos padėtį.

Mažo greičio bandymas:

3. —SINOBOOM sistema: Platformos valdiklyje pakelkite aukštyn kėlimo funkcijos jungiklį – turi užsidegti indikacinė lemputė.
—DTC sistema: Paspauskite kėlimo funkcijos įjungimo mygtuką – mygtukas turi šviesti.
4. Laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir stumkite vairalazdę į priekį, kad pakeltumėte platformą į darbinę padėtį.
5. —SINOBOOM sistema: Platformos valdiklyje nulenkite žemyn važiavimo / vairavimo funkcijos jungiklį – turi užsidegti indikacinė lemputė. Laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir lėtai stumkite į priekį iki didžiausios padėties – mašina

turi važiuoti 0,8 km/h (0,5 mph) greičiu, t. y. užtruksite 123 ~ 150 s, kad nuvažiuotumėte 30 m (98 ft 5 in).

—DTC sistema: Paspauskite važiavimo / vairavimo funkcijos įjungimo mygtuką, laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir lėtai stumkite į priekį iki didžiausios padėties – mašina turi važiuoti 0,8 km/h (0,5 mph) greičiu, t. y. užtruksite 123 ~ 150 s, kad nuvažiuotumėte 30 m (98 ft 5 in).

PRANEŠIMAS

Jei laikas, per kurį nuvažiuojamas 30 m (98 ft 5 in) atstumas, yra mažesnis nei 123 s, nedelsdami paženklinkite mašiną ir nutraukite jos eksploatavimą.

Vėžlio greičio bandymas:

6. —SINOBOOM sistema: Platformos valdiklyje pakelkite aukštyn kėlimo funkcijos jungiklį – turi užsidegti indikacinė lemputė. Laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir traukite vairalazdę atgal – platforma turi nusileisti į nedarbinę padėtį.

—DTC sistema: Paspauskite kėlimo funkcijos įjungimo mygtuką, laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir lėtai traukite vairalazdę atgal – platforma turi nusileisti į nedarbinę padėtį.

7. —SINOBOOM sistema: Platformos valdiklyje nulenkite žemyn važiavimo / vairavimo funkcijos jungiklį – turi užsidegti indikacinė lemputė, tada pakelkite aukštyn didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklį, kad būtų aktyvuotas mažo važiavimo greičio režimas.



—DTC sistema: Paspauskite važiavimo / vairavimo funkcijos įjungimo mygtuką, tada paspauskite važiavimo dideliu / mažu greičiu pasirinkimo mygtuką – turi šviesti važiavimo mažu greičiu mygtukas.



8. Laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir lėtai stumkite į priekį iki didžiausios padėties – mašina turi važiuoti 2 km/h (1,24 mph) greičiu, t. y. užtruksite 50 ~ 59 s, kad nuvažiuotumėte 30 m (98 ft 5 in).

PRANEŠIMAS

Jei laikas, per kurį nuvažiuojamas 30 m (98 ft 5 in) atstumas, yra mažesnis nei 50 s, nedelsdami paženklinkite mašiną ir nutraukite jos eksploatavimą.

Didelio greičio bandymas:

9. —SINOBOOM sistema: Platformos valdiklyje nulenkite žemyn važiavimo dideliu / mažu greičiu pasirinkimo jungiklį, kad būtų aktyvuotas didelio važiavimo greičio režimas.

—DTC sistema: Platformos valdiklyje paspauskite važiavimo dideliu / mažu greičiu pasirinkimo jungiklį – važiavimo mažu greičiu mygtuko indikacinė lemputė turi nedegti.

10. Laikykite nuspaustą jungiklį ant vairalazdės ir lėtai stumkite į priekį iki didžiausios padėties – mašina turi važiuoti 4 km/h (2,5 mph) greičiu, t. y. užtruksite 25 ~ 30 s, kad nuvažiuotumėte 30 m (98 ft 5 in).

PRANEŠIMAS

Jei laikas, per kurį nuvažiuojamas 30 m (98 ft 5 in) atstumas, yra mažesnis nei 25 s, nedelsdami paženklinkite mašiną ir nutraukite jos eksploatavimą.

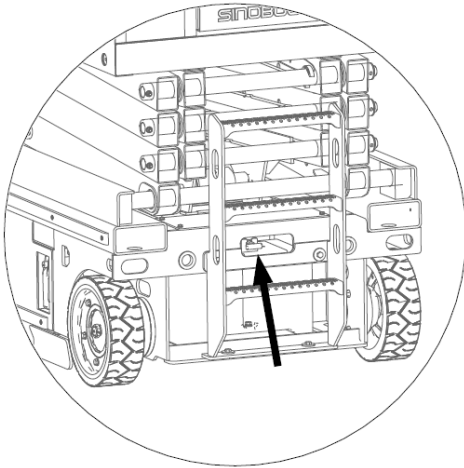
AVARINIO NULEIDIMO FUNKCIJOS BANDYMAS

Jeigu jėgos agregatas nustoja veikti, panaudokite avarinio nuleidimo funkciją platformai nuleisti.

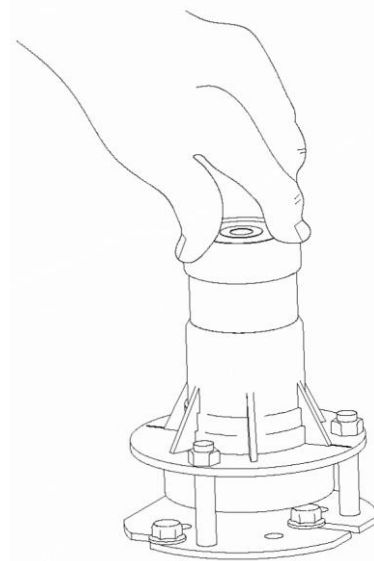
PRANEŠIMAS

Bandymą reikia atlikti be apkrovos platformoje.

1. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką antžeminiame valdiklyje ir platformos valdiklyje į padėtį ĮJUNGTĄ.
2. Pasukite raktinį jungiklį antžeminiame valdiklyje į valdymo nuo žemės padėtį.
3. Vienu metu laikykite nuspaustus jungiklį ir platformos pakėlimo jungiklį – platforma turi pakilti į pačią aukščiausią padėtį.
4. Ištraukite avarinio nuleidimo rankeną, esančią už važiuoklės.



6-4 pav.



6-5 pav.

5. Platforma turi nusileisti į žemiausią padėtį.

APSAUGOS NUO PASVIRIMO FUNKCIJOS BANDYMAS

ĮSPĖJIMAS

**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO
PAVOJUS**

- Nekiškite rankos ar plaštakos ten, kur ji gali būti suspausta.
- Kol saugos svirtis nėra tinkamai nustatyta, nedirbkite po platforma ar žirkliniu segmentu.

PRANEŠIMAS

Šį veiksmą atlikite stovėdami ant žemės ir naudodami platformos valdiklį. Bandydami šią funkciją nestovėkite ant platformos.

1. Pakelkite platformą į tokį aukštį, kad saugos svirtis galėtų visiškai atsiremti.
2. Atremkite saugos svirtį ir tinkamai nuleiskite platformą, kad saugos svirtis užtikrintų gerą atramą.
3. Paverskite horizontalumo jungiklį, kad viršytų 1,5 laipsnio iš kairės į dešinę kryptimi. Įsitikinkite, kad mašinoje ima skambėti aliarmo signalas.
4. Paverskite horizontalumo jungiklį, kad viršytų 3 laipsnius iš priekio į galą kryptimi. Įsitikinkite, kad mašinoje ima skambėti aliarmo signalas.
5. Suskleiskite saugos svirtį ir nuleiskite platformą visiškai.
6. Padėkite dvi medines lentas po dviem ratais kairėje arba dešinėje mašinos pusėje ir užvažiuokite ant tų dviejų lentų. Medinių lentų matmenys nurodyti toliau (I × P × A): 50 mm × 100 mm × 28 mm (2 in. × 4 in. × 1,1 in.).
7. Kai pasigirsta mašinos pasvirimo aliarmas, ekrane rodoma „LL“
8.
 - GTJZ0612E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2 ±0,3 m (6 ft 7 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.
 - GTJZ0812E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2,3 ±0,3 m (7 ft 7 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.
 - GTJZ1012E&1212E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2,8 ±0,3 m (9 ft 2 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.

9. Nuleiskite platformą visiškai. Pakeiskite mašinos platformos kėlimo funkciją į važiavimo funkciją. Nuvažiuokite mašina nuo medinių lentų ir paimkite jas.
10. Padėkite dvi medines lentas po dviem ratais priekinėje arba galinėje mašinos pusėje ir užvažiuokite ant tų dviejų lentų. Medinių lentų matmenys nurodyti toliau (I × P × A): 50 mm × 100 mm × 100 mm (2 in. × 4 in. × 4 in.).
11. Kai pasigirsta mašinos pasvirimo aliarmas, ekranėlyje rodoma „LL“
12.
 - GTJZ0612E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2 ±0,3 m (6 ft 7 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.
 - GTJZ0812E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2,3 ±0,3 m (7 ft 7 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.
 - GTJZ1012E&1212E: Pakeiskite važiavimo funkciją į kėlimo funkciją ir pakelkite platformą apie 2,8 ±0,3 m (9 ft 2 in ±10 in) – dar kelti ar važiuoti mašina negalės, tačiau nuleisti bus galima.
13. Nuleiskite platformą visiškai. Pakeiskite mašinos platformos kėlimo funkciją į važiavimo funkciją. Nuvažiuokite mašina nuo medinių lentų ir paimkite jas.

DUOBIŲ APSAUGO BANDYMAS

1. Pakelkite platformą, kol žirklių prispaudimo plokštė atsiskirs nuo duobių apsaugo laikančiojo strypo.

2. Duobių apsaugo plokštė turi automatiškai išsitiesti.
3. Stipriai pastumkite duobių apsaugo plokštę kairėje / dešinėje. Įsitikinkite, kad duobių apsaugo plokštės negalima apversti į viršų.
4. Nuleiskite platformą. Duobių apsaugo plokštė turi automatiškai atsitraukti.
5. Padėkite medinę kaladėlę po duobių apsaugu ir pakelkite platformą. Medinės kaladėlės matmenys turi būti tokie (I × P × A): 100 mm × 50 mm × 50 mm (4 in × 2 in × 2 in).
6. Kai platforma pakyla tiek, kad žirklių prispaudimo plokštė atitrūksta nuo duobių apsaugo laikančiojo strypo, turi pasigirsti antžeminio ir platformos valdiklių garso signalai, o ekranėlyje turi būti rodoma „18“, platformos pakėlimo ir pavaros funkcijos turi būti apribotos ir veikti tik platformos nuleidimo funkcija.
7. Visiškai nuleiskite platformą ir išimkite medinę kaladėlę.

SVĖRIMO SISTEMOS BANDYMAS (PASIRINKTINAI)

Svėrimo sistema yra papildoma funkcija, todėl prieš bandydami įsitikinkite, kad jūsų mašinoje tokia funkcija yra.

1. Pastatykite mašiną ant lygaus, horizontalaus ir tvirto paviršiaus be kliūčių ir įsitikinkite, kad visi guoliai ir slydimo grioveliai yra gerai sutepti.
2. Naudodami antžeminius valdiklius, du kartus pakelkite platformą be svorio ir įsitikinkite, kad nėra jokio akivaizdaus drebėjimo ar sutrikimo.
3. Pakėlę platformą maždaug 1 m, palaipsniui dėkite ant jos svorius.

6-1 lentelė

MODELIAI	Bandymo rezultatai
GTJZ0612E	Kai svoris neviršija 550 kg (1213 lb), įsitikinkite, kad platforma gali pakilti į aukščiausią padėtį. Kai platformos apkrova viršija 660 kg (1455 lb), užsidega perkrovos indikacinė lemputė, pasigirsta aliarmas, o visų funkcijų naudojimas apribojamas. Kai perteklinis svoris nuimamas, darbinė platforma vėl galės judėti.
GTJZ0812E	Kai svoris neviršija 450 kg (992 lb), įsitikinkite, kad platforma gali pakilti į aukščiausią padėtį. Kai platformos apkrova viršija 540 kg (1190 lb), užsidega perkrovos indikacinė lemputė, pasigirsta aliarmas, o visų funkcijų naudojimas apribojamas. Kai perteklinis svoris nuimamas, darbinė platforma vėl galės judėti.
GTJZ1012E	Kai svoris neviršija 320 kg (705 lb), įsitikinkite, kad platforma gali pakilti į aukščiausią padėtį. Kai platformos apkrova viršija 380 kg (838 lb), užsidega perkrovos indikacinė lemputė, pasigirsta aliarmas, o visų funkcijų naudojimas apribojamas. Kai perteklinis svoris nuimamas, darbinė platforma vėl galės judėti.
GTJZ1212E	Kai svoris neviršija 320 kg (705 lb), įsitikinkite, kad platforma gali pakilti į aukščiausią padėtį. Kai platformos apkrova viršija 380 kg (838 lb), užsidega perkrovos indikacinė lemputė, pasigirsta aliarmas, o visų funkcijų naudojimas apribojamas. Kai perteklinis svoris nuimamas, darbinė platforma vėl galės judėti.

PRANEŠIMAS

Kai hidraulinės alyvos temperatūra yra žema, alyvos klampumas padidėja ir daro akivaizdų poveikį svorio bandymui. Jei temperatūra kliento vietoje skiriasi nuo temperatūros gamintojo vietoje 10 °C (50 °F) ar daugiau arba hidraulinės alyvos temperatūra yra žemesnė kaip 15 °C (59 °F), ir aliarmas pasigirsta dar nepasiekus vardinės apkrovos (antžeminiame arba platformos ekranelyje rodoma OL), iš naujo sukalibruokite svorio jutiklį.

PRANEŠIMAS

Svorį turi kalibruoti kvalifikuoti darbuotojai, kuriuos išmokė „Sinoboom“.

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

7 MAŠINOS EKSPLOATAVIMAS



ĮSPĖJIMAS



NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

Būtinai laikykitės šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių. Jei nesilaikysite šiame vadove pateiktų instrukcijų ir saugos taisyklių, gali ištikti mirtis arba sunkus kūno sužalojimas.

Nesinaudokite šia mašina, jei nesate išmokę ir praktiškai įsisavinę saugaus darbo su mašina taisyklių, nurodytų šiame vadove.

- Prieš atlikdami tolesnį veiksmą, susipažinkite su saugos taisyklėmis ir jas supraskite.
- Venkite pavojingų situacijų.
- Prieš pradėdami dirbti visada patikrinkite mašiną.
- Pasirinkite užduočiai tinkamus įrenginius ir asmenines apsaugos priemones (šalmus, saugos diržus, pirštines ir pan.).
- Prieš pradėdami naudoti mašiną, visada atlikite jos funkcijų bandymą.
- Patikrinkite darbo vietą.
- Patikrinkite ant mašinos saugos lipdukus / firmos lentelę.
- Mašiną naudokite tik vadovaudamiesi šiame vadove pateiktomis instrukcijomis ir pagal paskirtį.

Šiame skyriuje pateikiamos konkrečios instrukcijos apie visus mašinos eksploatavimo aspektus. Operatorius privalo laikytis visų šiame vadove pateiktų saugos taisyklių ir nurodymų.

Naudokite šią mašiną žmonėms ir įrankiams pakelti iki darbo vietos. Naudoti šią mašiną kitais tikslais, nei nurodyta šiame vadove, yra nesaugu ir pavojinga.

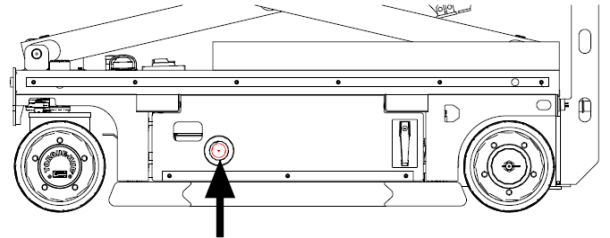
Mašina gali dirbti tik išmokyti ir įgalioti darbuotojai. Jei tą pačią mašiną skirtingu tos pačios darbo pamainos metu naudoja daugiau nei vienas operatorius, visi jie turi būti kvalifikuoti operatoriai ir laikytis visų šiame **Ekspluatavimo vadove** pateiktų saugos taisyklių ir nurodymų.

Kiekvienas naujas operatorius, prieš pradėdamas

naudoti mašiną, turi atlikti patikrą prieš darbą, funkcijų bandymą prieš darbą ir patikrinti darbo vietą.

AVARINIS STABDYMAS

1. Paspauskite platformos valdiklio ir antžeminio valdiklio avarinio stabdymo mygtukus į padėtį IŠJUNGTĄ. Visos funkcijos nustos veikti.
2. Įstumkite maitinimo išjungimo jungiklį ant važiuoklės durelių kairėje pusėje į padėtį IŠJUNGTĄ – visos funkcijos nustos veikti. Maitinimo išjungimo jungiklis yra toliau parodytoje vietoje:



7-1 pav. Maitinimo išjungimo jungiklis

3. Norėdami vėl aktyvuoti bet kurią funkciją, grąžinkite avarinio stabdymo mygtuko ir maitinimo išjungimo jungiklio padėtį į pradinę.

PRANEŠIMAS

Jei platformos valdiklis rodo skaičių „02“, nedelsdami paspauskite avarinio stabdymo mygtuką.

AVARINIO NULEIDIMO FUNKCIJOS NAUDOJIMAS

Kad aktyvuotumėte mašinos avarinio stabdymo funkciją, patraukite avarinio nuleidimo rankeną.

Avarinio nuleidimo rankenos vietą žr. **Avarinio nuleidimo funkcijos bandymas, 6-8 psl.**

AVARINIS VILKIMAS / TEMPIMAS

7-1 lentelė

NR.	APRAŠYMAS
1	Stabdžio gaubtas
2	Stabdžio galinio gaubto varžtai
3	Varžto skylė

 **ĮSPĖJIMAS**



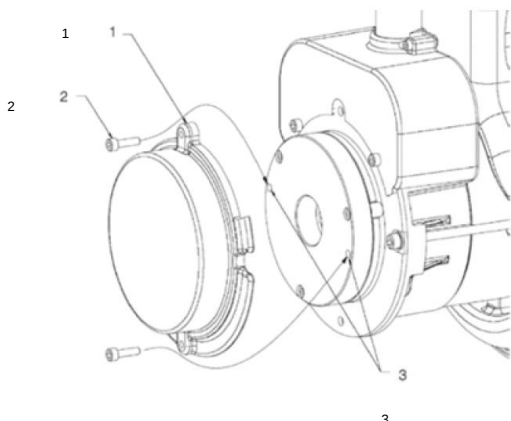
**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO
PAVOJUS**

- Išskyrus avarines situacijas, mašinos gedimus, elektros energijos dingimą arba pakrovimą / iškrovimą, griežtai draudžiama vilkti arba tempti mašiną.
- Velkant / tempiant mašiną, ant platformos neturi būti jokio žmogaus.
- Prieš vilkdami / tempdami mašiną įsitikinkite, kad mašina yra suskleista, ilginamoji dalis įtraukta ir užblokuota ir ant platformos nėra jokių įrankių ar daiktų.
- Nevilkite / netempkite mašinos su įjungtu pavaros mechanizmu.
- Prieš atleidžiant stabdį, mašina turi stovėti ant lygaus paviršiaus arba būti pritvirtinta.
- Vilkdami / tempdami mašiną, privalote laikytis vietos įstatymų ir eismo taisyklių.

Mašiną gali tekti vilkti / tempti avariniu atveju, sugedus mašinai arba dingus elektrai. Yra du metodai stabdžiui atleisti:

1 metodas:

1. Užblokuokite ratus, kad neriedėtų.
2. Užtikrinkite, kad važiavimo kelyje nebūtų kliūčių.
3. Išsukite du stabdžio galinio gaubto varžtus ir nuimkite stabdžio gaubtą nuo pavaros variklio.



7-2 pav. Pavaros variklis

4. Įkiškite stabdžio galinio gaubto varžtus į dvi varžtų skylės stabdžio korpuse.
5. Priveržkite stabdžio galinio gaubto varžtus – stabdys ant pavaros variklio išsijungs.
6. Pakartokite pirmiau nurodytas procedūras su kitu pavaros varikliu. Išjungus abiejų pavaros variklių stabdžius, mašina gali judėti, stumiama žmogaus jėga.
7. Baigę vilkimą, užblokuokite ratus ir išsukite stabdžio galinio gaubto varžtus.
8. Sumontuokite stabdžio gaubtą ir stabdžio galinio gaubto varžtus į pradinę poziciją.
9. Jei reikia, patraukite blokelių nuo ratų.

2 metodas:

DTC sistema

1. Užblokuokite ratus, kad neriedėtų.
2. Užtikrinkite, kad važiavimo kelyje nebūtų kliūčių.
3. Pasukite raktinį jungiklį į antžeminio valdiklio padėtį.
4. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką platformos valdiklyje į padėtį ĮJUNGTA.
5. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką antžeminiame valdiklyje į padėtį ĮJUNGTA ir paspauskite įvesties mygtuką – ekranėlyje atsiras ECU meniu pasirinkimo režimas.
6. Spauskiteėjimo žemyn mygtuką, kol ekranėlyje atsiras „Machine Mode“ (mašinos režimas), tada paspauskite įvesties mygtuką.
7. Spauskiteėjimo žemyn mygtuką, kol ekranėlyje atsiras „Brake Release“ (stabdžio atleidimas), tada palaikykite paspaustą įvesties mygtuką 5 s.
8. Kai ekranėlyje atsiranda pranešimas „Brake Is Released“ (stabdys atleistas) ir garsinis signalizatorius ima skleisti ištisinį garsą, stabdys sėkmingai atleistas.
9. Mašina gali judėti, stumiama žmogaus jėga.
10. Baigę vilkti, vėl įjunkite mašinos maitinimą – stabdys vėl gali tinkamai veikti.
11. Jeigu reikia, patraukite blokelių nuo ratų.

SINOBOOM sistema

1. Užblokuokite ratus, kad neriedėtų.

1. Užtikrinkite, kad važiavimo kelyje nebūtų kliūčių.
3. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką platformos valdiklyje į padėtį ĮJUNGTA.
4. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką antžeminiame valdiklyje į padėtį ĮJUNGTA ir paspauskite įvesties mygtuką – ekranėlyje atsiras reguliavimo rodinys.
5. Spauskiteėjimo žemyn mygtuką, kol ekranėlyje atsiras „System Setting“ (sistemos nustatymas), tada paspauskite įvesties mygtuką.
6. Spauskiteėjimo žemyn mygtuką, kol ekranėlyje atsiras „Brake Release“ (stabdžio atleidimas), tada palaikykite paspaustą įvesties mygtuką 5 s.
7. Kai ekranėlyje atsiranda pranešimas „Brake Is Released“ (stabdys atleistas), stabdys sėkmingai atleistas.
8. Mašina dabar gali judėti, stumiama žmogaus jėga.
9. Baigę vilkti, vėl įjunkite mašinos maitinimą, ir stabdys vėl galės tinkamai veikti.
10. Jeigu reikia, patraukite blokelius nuo ratų.

PRANEŠIMAS

Leistinas vilkimo greitis yra 3 km/h (1,9 mph).

Važiavimas:

Važiavimo funkcijos negalima valdyti antžeminiu valdikliu.

Vairavimas:

Vairavimo funkcijos negalima valdyti antžeminiu valdikliu.

VALDYMAS NUO PLATFORMOS



ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS



- Išskyrus avarines situacijas, nevaldykite mašinos antžeminiu valdikliu, jei ant platformos yra darbuotojų.
- Nevaldykite mašinos, jei atleidus bet kurią valdymo rankeną ar jungiklį jie negrįžta į padėtį ĮJUNGTA.

VALDYMAS NUO ŽEMĖS



ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS



- Išskyrus avarines situacijas, nevaldykite mašinos antžeminiu valdikliu, jei ant platformos yra darbuotojų.
- Nevaldykite mašinos, jei atleidus bet kurią valdymo rankeną ar jungiklį jie negrįžta į padėtį ĮJUNGTA.

Prieš mašinos valdymą:

1. Pasukite raktinį jungiklį ant antžeminio valdiklio į valdymo nuo žemės padėtį.
2. Patraukite avarinio stabdymo mygtuką ant antžeminio valdiklio į padėtį ĮJUNGTA.
3. Įsitikinkite, kad akumulatorius yra tinkamai prijungtas.

Platformos pakėlimas / nuleidimas:

Vienu metu laikykite įjungimo jungiklį ir platformos pakėlimo / nuleidimo jungiklį, kad pakeltumėte / nuleistumėte platformą.

SINOBOOM SISTEMA

Prieš valdymą:

1. Pasukite žemės / platformos pasirinkimo jungiklį ant antžeminio valdiklio į platformos padėtį.
2. Patraukite raudonus avarinio stabdymo mygtukus antžeminiame ir platformos valdikliuose į padėtį ĮJUNGTA.
3. Įsitikinkite, kad akumulatorius yra gerai prijungtas.

Platformos padėties nustatymas:

Pakelkite kėlimo funkcijos jungiklį, laikykite paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę pirmyn / atgal, kad pakeltumėte / nuleistumėte platformą.

Važiavimas:

1. Nuleiskite žemyn važiavimo / vairavimo jungiklį, laikykite paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę pirmyn / atgal, kad mašina važiuotų pirmyn / atgal.
2. Greičio didinimas: lėtai stumkite vairalazdę nuo centro.
3. Greičio mažinimas: lėtai stumkite vairalazdę link centro.
4. Sustojimas: grąžinkite vairalazdę į centrinę padėtį arba atleiskite jungiklį.

Kai strėlė yra darbinėje padėtyje, mašinos važiavimo

greitis ribojamas.

Mašinos veikimui įtakos turi akumulatoriaus būklė. Kai platformos ekranėlyje rodoma, kad akumulatoriaus įkrovos lygis žemas, mašinos važiavimo greitis ir kėlimo greitis sulėtėja.

Vairavimas:

Nuleiskite žemyn važiavimo / vairavimo jungiklį, laikykite paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir paspauskite sukimo į kairę / į dešinę mygtuką, kad mašina suktų į kairę / į dešinę.

Važiavimo greičio pasirinkimas:

 **ĮSPĖJIMAS**



APVIRTIMO PAVOJUS

Jei mašina pasvyra, važiuoti reikia mažu greičiu.

Kai pasigirsta mašinos pasvirimo aliarmas, nenaudokite jokių kitų funkcijų, išskyrus nuleidimą, ir tik tada, kai pasvirimo veiksnys pašalinamas, galima vėl naudoti mašiną.

1. Kai mašina suskleista, ja galima važiuoti didelio arba mažo greičio režimu.
2. Perjunkite didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklį į pageidaujamą važiavimo greitį. Pastumkite aukštyn didelio / mažo važiavimo greičio jungiklį – taip aktyvuojamas mažo važiavimo greičio režimas. Pastumkite žemyn didelio / mažo važiavimo greičio jungiklį – taip aktyvuojamas didelio važiavimo greičio režimas.

Kai mašina yra darbinėje padėtyje, ji gali važiuoti tik darbinio greičiu. Judinant didelio / mažo greičio pasirinkimo jungiklį, aktyvuoti didelio važiavimo greičio režimo nepavyks.

Patalpų / lauko režimas:

Apie patalpų / lauko režimo nustatymo metodą žr. **Patalpų / lauko režimo nustatymo metodas.**

DTC SISTEMA

Prieš valdymą:

1. Pasukite raktinį jungiklį ant antžeminio valdiklio į platformos padėtį.
2. Patraukite raudonus avarinio stabdymo mygtukus antžeminiame ir platformos valdikliuose į padėtį ĮJUNGTĄ.
3. Įsitikinkite, kad akumulatorius yra gerai prijungtas.

Platformos padėties nustatymas:

Paspauskite kėlimo funkcijos mygtuką, laikykite

paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę pirmyn / atgal, kad pakeltumėte / nuleistumėte platformą.

Važiavimas:

1. Paspauskite važiavimo / vairavimo mygtuką, laikykite paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir pastumkite vairalazdę pirmyn / atgal, kad mašina važiuotų pirmyn / atgal.
2. Greičio didinimas: lėtai stumkite vairalazdę nuo centro.
3. Greičio mažinimas: lėtai stumkite vairalazdę link centro.
4. Sustojimas: grąžinkite vairalazdę į centrinę padėtį arba atleiskite jungiklį.

Kai strėlė yra darbinėje padėtyje, mašinos važiavimo greitis ribojamas.

Mašinos veikimui įtakos turi akumulatoriaus būklė. Kai platformos ekranėlyje rodoma, kad akumulatoriaus įkrovos lygis žemas, mašinos važiavimo greitis ir kėlimo greitis sulėtėja.

Vairavimas:

Paspauskite važiavimo / vairavimo mygtuką, laikykite paspaustą jungiklį ant vairalazdės ir paspauskite sukimo į kairę / į dešinę mygtuką, kad mašina suktų į kairę / į dešinę.

Važiavimo greičio pasirinkimas:

 **ĮSPĖJIMAS**



APVIRTIMO PAVOJUS

Jei mašina pasvyra, važiuoti reikia mažu greičiu.

Kai pasigirsta mašinos pasvirimo aliarmas, nenaudokite jokių kitų funkcijų, išskyrus nuleidimą, ir tik tada, kai pasvirimo veiksnys pašalinamas, galima vėl naudoti mašiną.

1. Kai mašina suskleista, ja galima važiuoti didelio arba mažo greičio režimu.
2. Paspauskite didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklį į pageidaujamą važiavimo greitį. Kai dega mažo važiavimo greičio indikacinė lemputė, veikia mažo važiavimo greičio režimas. Kai mažo važiavimo greičio indikacinė lemputė nedega, veikia didelio važiavimo greičio režimas.

Kai mašina yra darbinėje padėtyje, ji gali važiuoti tik darbinio greičiu. Spaudžiant didelio / mažo greičio pasirinkimo jungiklį, aktyvuoti didelio važiavimo greičio režimo nepavyks.

Patalpų / lauko režimas:

Apie patalpų / lauko režimo nustatymo metodą žr.
Patalpų / lauko režimo nustatymo metodas.

VALDYMAS NAUDOJANT PLATFORMOS VALDIKLĮ ANT ŽEMĖS

Prieš valdydami mašiną platformos valdikliu ant žemės:

1. Išlaikykite saugų atstumą tarp operatoriaus, mašinos ir užfiksuotos platformos.
2. Naudodami valdiklį atkreipkite dėmesį į mašinos važiavimo kryptį.

PLATFORMOS ILGINIMAS / SUSTŪMIMAS

 **ĮSPĖJIMAS**



NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

- Kol platforma ilginama, **nestovėkite ant platformos ilginamosios dalies. Platformos ilginamąją dalį galima pritvirtinti naudojant tris angas, nedirbkite su nepritvirtinta platformos ilginamąja dalimi.**

1. Nuspauskite pedalą, suimkite platformos ilginamosios dalies turėklus ir pastumkite, kad pailgintumėte platformą.
2. Nuspauskite pedalą, suimkite platformos ilginamosios dalies turėklus ir patraukite, kad sustumtumėte platformą.
3. Atleiskite pedalą, įkiškite platformos ilginamosios dalies galiuką į angą, kad užfiksuotumėte platformos ilginamąją dalį.

TURĖKLŲ NULENKIMAS / ATLENKIMAS

 **ĮSPĖJIMAS**



NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS

- Nelenkite turėklų, kai mašina dirba.
- Turėklus nulenkite / atlenkite tik tada, kai mašina stovi suskleista ir platformos ilginamoji dalis visiškai sustumta.

 **ĮSPĖJIMAS**



SUSPAUDIMO PAVOJUS

- Laikykite plaštakas ir rankas atokiai nuo visų vietų, kuriose gali kilti suspaudimo pavojus.

Platformos turėklus galima nulenkti, kad būtų patogų transportuoti. Turėklų lankstymo sistemą sudaro nulenkiamieji platformos ilginamosios dalies turėklai ir nulenkiamieji platformos nejudamosios dalies turėklai.

Kaip nulenkti turėklus:

1. Nuimkite platformos valdymo skydą ir laikiklį.
2. Ištraukite abu vielinio lyno apsauginius kaiščius, esančius platformos ilginamosios dalies priekyje. Nulenkite platformos ilginamosios dalies priekinį turėklą. Nekiškite plaštakų ten, kur gresia suspaudimo pavojus.
3. Nulenkite turėklus abiejose pusėse. Nekiškite plaštakų ten, kur gresia suspaudimo pavojus.
4. Ištraukite abu vielinio lyno apsauginius kaiščius, esančius platformos nejudamosios dalies gale.
5. Atsargiai atidarykite vartelius ir stovėkite ant kopėčių arba ant žemės.
6. Nulenkite vartelius kartu su šoniniais turėklais prie įėjimo vartelių. Nekiškite plaštakų ten, kur gresia suspaudimo pavojus.
7. Nulenkite šoninius turėklus. Nekiškite plaštakų ten, kur gresia suspaudimo pavojus.

Kaip atlenkti turėklus:

Norėdami atlenkti turėklus, viską darykite atvirkštine sulenkimui eilės tvarka. Atlenkę turėklus pasirūpinkite, kad vielinio lyno apsauginiai kaiščiai būtų gerai pritvirtinti.

VAŽIAVIMAS Į ĮKALNĘ

Prieš važiavimą į įkalnę:

1. Nustatykite mašinos kopimo pajėgumą.

GTJZ0612E: 25% (14°)

GTJZ0812E: 25% (14°)

GTJZ1012E: 25% (14°)

GTJZ1212E: 25% (14°)

2. Įsitikinkite, kad platforma visiškai suskleista.

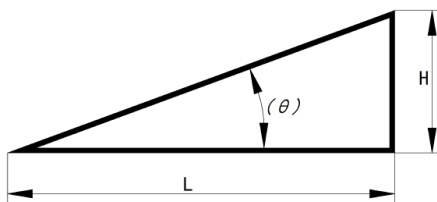
3. Įsitikinkite, kad įkalnė, kuria planuojate važiuoti, yra mažesnė už mašinos kopimo pajėgumą.

PRANEŠIMAS

Kopimo pajėgumas – tai didžiausias leistinas statumas procentais, kai mašina stovi ant kieto pagrindo, yra pakankama trauka, o ant platformos vežamas tik vienas žmogus. Didėjant mašinos platformos svoriui, mašinos kopimo pajėgumas mažėja.

Kaip apskaičiuoti statumą:

1. Naudokite staliaus taisyklę, tiesią lentą (ilgesnę kaip 1 m [3,3 ft]) ir matavimo juostelę.



7-3 pav.

2. Išmatuokite nuolydžio aukštį ir ilgį / atstumą.
3. Statumas apskaičiuojamas aukštį padalijus iš ilgio / atstumo ir padauginus iš 100 %.

PRANEŠIMAS

Kad ratai nepakiltų į orą, mašina negalima važiuoti ilgiau kaip 2 minutes įkalnėmis, kurių statumas siekia maksimalų leistiną kopimo pajėgumą, ir įsitikinkite, kad variklio korpuso temperatūra neviršija 70 °C.

AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMAS

Akumuliatoriai yra 3 tipų: švino rūgštiniai, priežiūros nereikalaujantys švino rūgštiniai ir ličio akumuliatoriai. Ličio ir priežiūros nereikalaujantiems švino rūgštiniai akumuliatoriams jokios priežiūros nereikia.



ĮSPĖJIMAS

NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS



- Būtinai perskaitykite ir laikykitės gamintojo rekomendacijų, kaip naudoti ir prižiūrėti akumuliatorių.
- Akumuliatoriuje yra sieros rūgšties ir gali susidaryti sprogus vandenilio ir deguonies mišinys; tam, kad išvengtumėte sprogimo, laikykite akumuliatorių atokiau nuo kibirkščių, ugnies (įskaitant cigaretes ir dūmus).
- Neįkraukite akumuliatoriaus tiesioginėje saulės šviesoje.
- Akumuliatorių įkraukite gerai vėdinamoje vietoje.
- Įkraunamą akumuliatorių saugokite nuo vandens ir lietaus.
- Įkraukite akumuliatorių tinkama įtampa, kaip nurodyta ant lipduko.
- Jei ant akumuliatoriaus uždėtas dangtelis ar kiti daiktai, prieš įkraudami juos nuimkite, kad įkraunant susidariusios degiosios dujos visiškai išsisklaidytų. Neuždėkite dangtelio, kol nepraėjo 30 minučių nuo įkrovimo pabaigos. Įkrovimo vieta turi būti gerai vėdinama, o jei įkraunama patalpoje, geresniam vėdinimui galima naudoti ventiliatorių.



ĮSPĖJIMAS

PAŽEISTO AKUMULIATORIAUS PAVOJUS



- Naudokite tik įkroviklį, kurį pateikė gamintojas, ir junkite tik į įžemintą 3 fazių elektros lizdą.
- Nesumaišykite akumuliatoriaus teigiamo ir neigiamo polių.
- Akumuliatoriui išsikrovus, įkraukite jį kuo greičiau.
- Neiškraukite akumuliatoriaus daugiau kaip 80 % jo standartinės talpos, nes dažnai per daug iškraunant akumuliatorių sutrumpės jo eksploataavimo laikas.
- Akumuliatorių reikia įkrauti iki galo, nes dėl pertraukiamo



ĮSPĖJIMAS

PAŽEISTO AKUMULIATORIAUS PAVOJUS

Įkrovimo akumuliatorius gali būti pažeistas.



ĮSPĖJIMAS

MIRTIES NUO ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS



- Prisilietimas prie įtampingos grandinės gali sukelti sunkų sužalojimą arba mirtį. Būtinai dėvėkite akinius, pirštines ir apsauginius drabužius.
- Nusimaukite visus žiedus, nusiimkite laikrodžius ir papuošalus.

PRANEŠIMAS

- Mašina pristatoma su mažesne nei 80 % akumulatoriaus įkrova, todėl gavus prekę rekomenduojama visiškai įkrauti akumuliatorių.
- Įkrovimo srovė neturi viršyti didžiausios leistinos įkrovimo srovės.
- Įkrovimo įtampa neturi viršyti didžiausios leistinos įtamos, nurodytos ant akumulatoriaus.
- Įkrovimo temperatūros diapazonas yra -10 °C ~ 45 °C. Jei yra įkrovimo šildymo sistema, temperatūros diapazonas yra -20 °C ~ 45 °C.

Techninės priežiūros reikalaujančio švino rūgštinio akumulatoriaus įkrovimas

1. Atjunkite laidus, kuriais akumuliatorius prijungtas prie mašinos.
2. Nuimkite švino rūgštinio akumulatoriaus ventiliacijos dangtelį.
3. Išmatuokite elektrolito tankį, jei jis mažesnis nei 1,13, tai reiškia, kad akumuliatorius per daug išsikrovęs (daugiau nei 80 %). Atminkite, kad pakartotinis per didelis akumulatoriaus išsikrovimas gali sutrumpinti jo eksploataavimo laiką.
4. Išmatuokite elektrolito temperatūrą, jei ji didesnė nei 45 °C, prieš atlikdami kitą veiksmą leiskite akumuliatoriui atvėsti.
5. Uždėkite ventiliacinį dangtelį.
6. Jei įrengta automatinė vandens papildymo sistema, prijunkite vandens žarnelę.
7. Prijunkite įkroviklį prie įžemintos KS grandinės.

Visiškai įkrovus akumuliatorių, užsidegs indikacinė lemputė.

8. Po įkrovimo atjunkite įkroviklį.
9. Jei įrengta automatinė vandens papildymo sistema, baigę atjunkite vandens žarnelę.
10. Jei automatinė vandens papildymo sistema neįrengta, patikrinkite elektrolito lygį, jei jis yra žemiau leistino aukščio (žemiau nei vandens įpylimo kamščio), mūvėdami pirštines įpilkite distiliuoto arba dejonizuoto vandens iki standartinio lygio (1–2 cm virš vandens įpylimo kamščio minimalaus lygio). Niekada nepilkite jokio rūgšties tirpalo.



ĮSPĖJIMAS

CHEMINIŲ NUDEGIMŲ PAVOJUS



- Saugokitės, kad akumulatoriaus rūgštis neišbėgtų ar nepatektų ant neapsaugotos odos, jei taip atsitiktų, nuplaukite dideliu kiekiu švaraus vandens ir kreipkitės į gydytoją.
- Jei distiliuoto vandens įpylėte per daug, ištraukite dalį vandens, kol pasieksite reikiamą lygį. Jei distiliuoto vandens įpylėte per daug ir išsiliejo elektrolitas, rūgščiai neutralizuoti naudokite valgomąją sodą, sumaišytą su vandeniu.

11. Nepilkite vandens prieš įkraudami, nes priešingu atveju gali išsiliesti rūgštis.
12. Prijunkite akumulatoriaus laidus prie mašinos ir mašina bus paruošta naudoti.

Priežiūros nereikalaujančio akumulatoriaus įkrovimas

1. Atjunkite laidus, kuriais akumuliatorius prijungtas prie mašinos.
2. Prijunkite įkroviklį prie įžemintos KS grandinės. Visiškai įkrovus akumuliatorių, užsidegs indikacinė lemputė.
3. Atjunkite įkroviklį nuo KS grandinės.
4. Prijunkite akumulatoriaus laidus prie mašinos, ir mašina bus paruošta naudoti.

ĮKROVIKLIO ŠVIESOS DIODAS IR SKAITMENINIS EKRANĖLIS

Indikacinis šviesos diodas ir skaitmeninis ekranėlis:

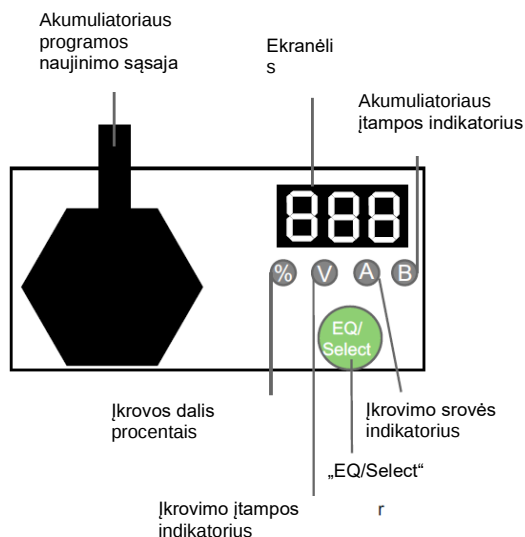
Prijunkite įkroviklį prie akumulatoriaus ir įjunkite įkroviklį į bendros paskirties elektros lizdą, įkroviklis pradės veikti įkrovimo režimu. Skaitmeniniame ekranėlyje paeiliui bus rodomi šie duomenys: AC XXX (esama KS įvesties įtampa), CPU X.XX (įkroviklio programinės įrangos versija); b** (rodo esamos įkrovimo kreivės kodą)

Įkrovimo būsenos indikacinės lemputės ir skaitmeninis ekranėlis:

- % – talpos dalies indikacinė lemputė: skaičiais rodo, kiek procentų įkrauta, pavyzdžiui: 10 20 30...100 (%).
- V – įkrovimo įtampos indikacinė lemputė: rodo dabartinę įkrovimo įtampą, skaičiais nurodo konkrečią įtampos vertę, pavyzdžiui: 24,0 (V).
- A – įkrovimo srovės indikacinė lemputė: rodo dabartinę įkrovimo srovę, skaičiais nurodo konkrečią įkrovimo srovės vertę, pavyzdžiui: 36,0(A).

AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMO KREIVĖS KEITIMAS

Pastaba: Ličio akumulatoriaus įkroviklio akumulatoriaus kreivės nustatyti nereikia, toliau pateiktos instrukcijos skirtos tik švino rūgštinio akumulatoriaus įkrovikliui.



7-4 pav.

Kaip perjungti kreivę:

1. Paspauskite ir palaikykite „Select“ mygtuką 5 s, tada atleiskite – ekranėlyje bus parodytas dabartinis kreivės kodas.
2. Lengvai paspauskite 1 s ir atleiskite, kad perjungtumėte įkrovimo kreivės kodus.

3. Pasirinkę įkrovimo kreivės kodą, paspauskite ir 5 s palaikykite „Select“ mygtuką, įkrovimo kreivės kodas greitai mirksės, tada atleiskite mygtuką ir akumulatoriaus kreivė bus sukonfigūruota.
4. Jei prireikia vėl pakeisti, pakartokite pirmiau pateiktus žingsnius.

Kaip patekti į EQ režimą rankiniu būdu:

1. Paspauskite ir palaikykite „Select“ mygtuką 10 s – kai ekranėlyje atsiras greitai mirksintis užrašas EQ, atleiskite mygtuką ir įkroviklis bus nustatytas į EQ režimą.
2. Norėdami išeiti iš EQ režimo, taip pat paspauskite ir palaikykite „Select“ mygtuką 10 s – kai ekranėlyje atsiras greitai mirksintis užrašas OFF, atleiskite mygtuką ir įkroviklis išeis iš EQ režimo.

Įkroviklyje įdiegti kreivių kodai ir atitinkami akumuliatorių modeliai

7-2 lentelė

Kreivių kodai	Akumuliatorių modeliai
B02	Trojan T105
B04	Discover AGM
B05	US Battery Flooded
B07	Trojan T125
B11	Trojan T1275 (du nuosekliai ir du lygiagrečiai)

Pastaba: numatytasis kreivės kodas yra B04.

PATALPŲ / LAUKO REŽIMO NUSTATYMAS – GTJZ1212E

Pastaba: Šis nustatymo metodas skirtas tik GTJZ1212E mašinoms.

PRANEŠIMAS

Yra patalpoms ir laukui pritaikytų GTJZ1212E-4047E modelių. Patalpų modeliai turi būti naudojami tik patalpose, o lauko modeliai gali būti naudojami ir patalpose, ir lauke. Maksimalus platformos aukštis patalpų režime yra 11,9 m (39 ft). Dirbant lauko režimu, maksimalus platformos aukštis ribojamas iki 9 m (29,5 ft).



ĮSPĖJIMAS



Patalpų režimo negalima naudoti darbui lauke. Patalpoms skirtų modelių negalima naudoti lauke.

Pastaba:

- Šis režimo nustatymas skirtas tik GTJZ1212E lauko modeliams.
- Šioje mašinoje galima įjungti patalpų arba lauko režimą. Mašiną išjungus, pasirinktas režimas nepasikeis. Kai mašiną įjungsite, ir toliau veiks pirmiau pasirinktasis režimas. Po kiekvieno paleidimo turite patikrinti ir įsitikinti, kad mašina veikia tinkamu režimu, ir pakeisti darbo režimą į tokį, kuris atitinka darbo aplinką.

SINOBOOM SISTEMA

Programos kiniškuose modeliuose:

1. Pastumkite „patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį“ aukštyn, kai mašina suskleista, ir mašina bus perjungta į lauko režimą.
2. Pasirinkus lauko režimą, platformos valdiklio ekranėlio dešinėje apačioje esantis dešimtainis taškas bus išjungtas, o didžiausias platformos aukštis bus 9 m (29,5 ft), t. y. kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti, o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „Od“.
3. Pastumkite „patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį“ žemyn, kai mašina suskleista, ir mašina bus perjungta į patalpų režimą.
4. Pasirinkus patalpų režimą, platformos valdiklio ekranėlio dešinėje apačioje esantis dešimtainis taškas bus įjungtas, o didžiausias platformos aukštis bus 11,9 m (39 ft), bet kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti, o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „ld“. Tuomet grąžinkite vairalazdę į neutralią padėtį ir atleiskite vairalazdę, tada laikykite nuspaustą vairalazdės „įjungimo jungiklį“ ir stumkite rankeną į priekį, platforma toliau kils iki 11,9 m (39 ft).

Kitos programos:

1. Pastumkite „patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį“ aukštyn, kai mašina suskleista, ir mašina bus perjungta į lauko režimą.
2. Pasirinkus lauko režimą, platformos valdiklio ekranėlio dešinėje apačioje esantis dešimtainis taškas bus išjungtas, o didžiausias platformos aukštis bus 9 m (29,5 ft), t. y. kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti, o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „Od“.
3. Pastumkite „patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį“ žemyn, kai mašina suskleista, ir mašina bus perjungta į patalpų režimą.
4. Pasirinkus patalpų režimą, platformos valdiklio ekranėlio dešinėje apačioje esantis dešimtainis taškas bus įjungtas, o didžiausias platformos aukštis bus 11,9 m (39 ft), bet kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti,

o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „ld“. Tuomet grąžinkite vairalazdę į neutralią padėtį ir atleiskite vairalazdę, pastumkite „patalpų / lauko režimo pasirinkimo jungiklį“ į viršų, kad pasirinktumėte lauko režimą, ir patraukite jį žemyn, kad pasirinktumėte patalpų režimą, tada laikykite nuspaustą vairalazdės „įjungimo jungiklį“ ir stumkite rankeną į priekį, platforma toliau kils iki 11,9 m (39 ft).

DTC SISTEMA

1. Kartu paspauskite ir bent 3 s palaikykite platformos valdiklio kombinuotus mygtukus („kėlimo jungiklis“ + „didelio / mažo važiavimo greičio pasirinkimo jungiklis“), kad perjungtumėte patalpų / lauko režimus.
2. Pasirinkus lauko režimą, platformos valdiklio ekranėlio apačioje centre esantis dešimtainis taškas bus išjungtas, akumulatoriaus lygis rodinyje bus perjungtas į „Od“, o atleidus kombinuotus mygtukus vėl bus rodomas akumulatoriaus lygis. Didžiausias platformos aukštis yra 9 m (29,5 ft), t. y. kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti, o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „Od“.
3. Pasirinkus patalpų režimą, platformos valdiklio ekranėlio apačioje centre esantis dešimtainis taškas bus įjungtas, akumulatoriaus lygis rodinyje bus perjungtas į „ld“, o atleidus kombinuotus mygtukus vėl bus rodomas akumulatoriaus lygis. Didžiausias platformos aukštis bus 11,9 m (39 ft), bet kai platformos aukštis pasieks 9 m (29,5 ft), platforma nustos kilti, o platformos valdiklyje bus rodomas užrašas „ld“. Tuomet grąžinkite vairalazdę į neutralią padėtį ir atleiskite vairalazdę, tada laikykite nuspaustą vairalazdės įjungimo jungiklį ir stumkite vairalazdę į priekį, platforma toliau kils iki 11,9 m (39 ft).

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

8 MAŠINOS TRANSPORTAVIMAS IR KĖLIMAS



ĮSPĖJIMAS

TRANSPORTAVIMO IR KĖLIMO PAVOJUS



- Mašinai kelti naudokite tinkamos keliamosios galios šakinį krautuvą arba kraną. Valdydami mašiną, vadovaukitės sveika nuovoka ir planuokite judesius.
- Gabenimui naudojamos transporto priemonės turi stovėti ant lygaus paviršiaus.
- Užtikrinkite, kad kraunant mašiną transporto priemonė nejudėtų. Žr. **1 Eksploataciniai parametrai, 1-1 psl.**
- Įsitikinkite, kad transporto priemonės talpa, krovimo paviršius, diržai ar lynai yra pakankami mašinos svoriui išlaikyti.
- Prieš atleisdami stabdžius įsitikinkite, kad mašina yra horizontalioje plokštumoje arba pritvirtinta.
- Ištraukdami apsauginį vielinio lyno kaištį, apsaugokite turėklą nuo kritimo. Leidžiant turėklą žemyn, jį reikia visą laiką stipriai laikyti.
- Niekada nevežkite žmonių mašinoje, kai ji yra velkama arba kai mašina pati dalyvauja vilkimo ar kėlimo operacijose.
- Naudodami šakinį krautuvą arba kraną mašinai kelti, saugokite, kad mašina neatsitrenktų į greta esančius objektus.
- Pastatę mašiną užblokuokite jos ratus, kad mašina nepradėtų riedėti.

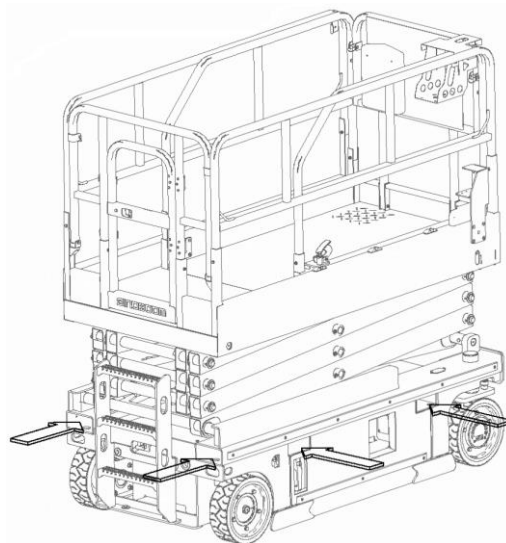
PRANEŠIMAS

Netraukite / nevilkite mašinos, nebent susidarytų avarinė situacija, įvyktų gedimas arba dingtų elektra. Žr. **Avarinis vilkimas / tempimas, 7-2 psl.**

MAŠINOS KĖLIMAS ŠAKINIU KRAUTUVU

Keldami mašiną šakiniu krautuvu, laikykitės šių reikalavimų:

1. Įsitikinkite, kad platformos ilginamoji dalis, valdiklis ir važiuoklės komponentai yra stabilūs. Išimkite iš mašinos visas laisvas dalis.
2. Iki galo nuleiskite platformą. Transportavimo metu laikykite platformą nuleistą.
3. Naudokite šakiniam krautuvui skirtus griovelius važiuoklės gale arba šone.



8-1 pav.

4. Krautuvo šakės turi būti atitaikytos į krautuvui skirtus griovelius.
5. Privažiukite prie šakės rėmo, kad jį visiškai įstumtumėte į griovelius.
6. Pakelkite mašiną 16 in (0,4 m) ir šiek tiek palenkite šakę atgal, kad mašina būtų stabili.
7. Nuleisdami šakės rėmą, laikykite mašiną horizontalią.

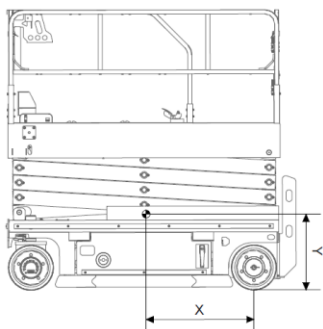
PRANEŠIMAS

Jei keldami mašiną nesinaudosite šakiniam krautuvui skirtais grioveliais, sugadinsite komponentus.

MAŠINOS KĖLIMAS KRANU

Keldami mašiną kranu, laikykitės šių reikalavimų:

1. Iki galo nuleiskite platformą. Transportavimo metu laikykite platformą nuleistą.
2. Įsitinkinkite, kad platformos ilginamoji dalis, valdiklis ir važiuoklės komponentai yra stabilūs.
3. Išimkite iš mašinos visas laisvas dalis.
4. Nustatykite mašinos svorio centrą.

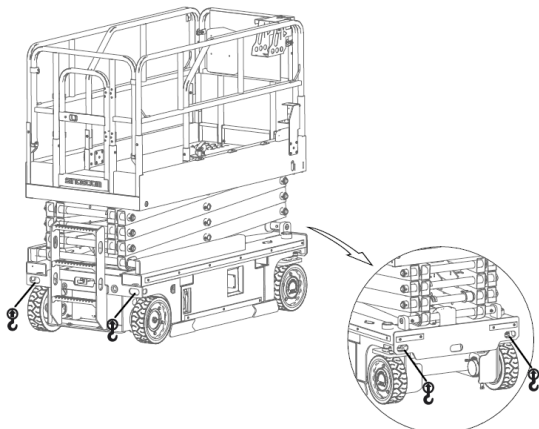


8-2 pav.

8-1 lentelė

MODELIAI	X	Y
GTJZ0612E	801 mm (31,5 in.)	530 mm (20,9 in.)
GTJZ0812E	806 mm (31,7 in.)	570 mm (22,4 in.)
GTJZ1012E	808 mm (31,8 in.)	638 mm (25,1 in.)
GTJZ1212E	815 mm (32 in.)	676 mm (26,6 in.)

5. Kelkite mašiną, kaip parodyta toliau pateiktame paveikslėlyje.



8-3 pav.

6. Tvirtinimo įtaisus kabinkite tik prie iškilusio taško, nurodyto ant mašinos. Sureguliuokite tvirtinimo įtaisus, kad neapgadintumėte mašinos ir kad ji būtų horizontali.

PRANEŠIMAS

Tam, kad apsaugotumėte platformos turėklus, pasirinkite tinkamo ilgio griebtuvą.

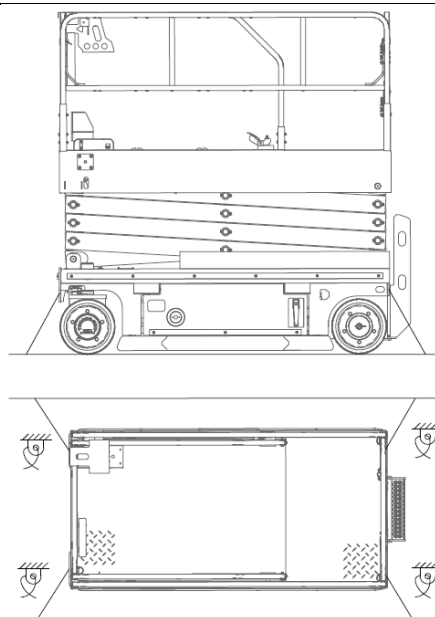
MAŠINOS TRANSPORTAVIMAS

Gabendami mašiną sunkvežimiais ar priekabomis, laikykitės šių reikalavimų:

1. Prieš transportavimą pasukite antžeminio valdiklio raktinį jungiklį į padėtį IŠJUNGTA ir tada ištraukite raktą.
2. Atidžiai patikrinkite mašiną, ar nėra laisvų dalių.
3. Įsitinkinkite, kad virvė ar diržas gali atlaikyti tokį svorį.
4. Naudokite mažiausiai dvi virves ar diržus.
5. Sureguliuokite tvirtinimo įtaisus, kad nepažeistumėte virvės ar diržo.

PRANEŠIMAS

Norėdami transportuoti, platformos ilginamąją dalį sustumkite taip, kad ilginamoji dalis būtų pritvirtinta per angas. Užtikrinkite, kad transportavimo metu ilginamoji platformos dalis negalėtų išsitraukti arba po truputį išlįsti iš pagrindinės platformos.



8-4 pav.

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

9 PRIEŽIŪRA

Šiame skyriuje pateikiamos išsamios procedūros, kaip atlikti reguliarias techninės priežiūros patikras. Daugiau informacijos apie priežiūrą skaitykite **Priežiūros vadove**.

**ĮSPĖJIMAS**

**NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS**

Jei nevykdysite tinkamos techninės priežiūros, gali įvykti mirtis, sunkus sužalojimas arba mašina gali būti sugadinta.

Laikykitės šių bendrųjų taisyklių:

- Profilaktinės techninės priežiūros procedūrą turi nustatyti naudotojas, atsižvelgdamas į gamintojo rekomendacijas, mašinos eksploatavimo aplinką ir naudojimo intensyvumą. Reikia numatyti tiek reguliarias patikras, tiek kasmetinę patikrą.
- Profesionaliai išmokyti, kvalifikuoti darbuotojai turi atlikti einamąsias šios mašinos priežiūros patikras.
- Normaliai eksploatuojant mašiną, einamąsias priežiūros patikras reikia atlikti kasdien. Priežiūros inspektoriai privalo atlikti patikrą ir techninę priežiūrą pagal remonto ir patikros ataskaitą ir užpildyti remonto ir patikros ataskaitą.
- Reguliarias priežiūros patikras turi atlikti operatoriai, o kas ketvirtį, pusmetį ir kasmet – kvalifikuoti, išmokyti darbuotojai. Kvalifikuoti, išmokyti darbuotojai privalo tikrinti ir prižiūrėti mašiną pagal remonto ir patikros ataskaitą ir privalo užpildyti remonto ir patikros ataskaitą.
- Nedelsdami pašalinkite iš eksploatacijos sugedusią ar netinkamai veikiančią mašiną, pažymėkite ją ir nebenaudokite.
- Prieš pradėdami eksploatuoti sugedusią ar netinkamai veikiančią mašiną, ją sutaisykite.
- Visus mašinos tikrinimo įrašus saugokite ne trumpiau kaip 10 metų arba tol, kol mašiną nustojama eksploatuoti, arba tiek, kiek reikalauja mašinos savininkas / įmonė / saugotojas.
- Tikrinimo ir priežiūros periodiškumas priklauso nuo gamintojo rekomendacijų, be to, jis turi atitikti eksploatavimo sąlygas ir aplinką.
- Jei mašinos nebuvo eksploatuojamos ilgiau nei tris mėnesius, atlikite joms ketvirtinę patikrą.
- Atlikdami mašinos techninę priežiūrą, visada naudokite originalias „Sinoboom“ atsargines dalis.
- Jei nenurodyta kitaip, visas priežiūros procedūras

atlikite laikydamiesi toliau nurodytų terminų ir sąlygų:

- Pastatykite mašiną ant lygaus, horizontalaus, tvirto pagrindo.
- Mašina turi būti suskleista.
- Užtikrinkite, kad antžeminio valdiklio raktinis jungiklis būtų padėtyje IŠJUNGTA, ir ištraukite raktą, kad būtų išvengta neteisėto mašinos naudojimo.
- Paspauskite raudoną avarinio stabdymo mygtuką ant platformos valdymo skydo ir antžeminio valdiklio į padėtį IŠJUNGTA, kad išvengtumėte atsitiktinio valdymo sistemos paleidimo.
- Atjunkite pagrindinį maitinimo jungiklį.
- Atjunkite visą NS maitinimą nuo mašinos.
- Užblokuokite visus ratus, kad mašina neriedėtų.
- Prieš atleisdami arba nuimdami hidraulinius komponentus, išleiskite hidraulinės alyvos slėgį iš hidraulinės sistemos.

PATIKROS PRIEŠ PRISTATYMĄ ATLIKIMAS

Pasikeitus mašinos savininkui / įmonei, atliekama ne tik patikra prieš pristatymą, bet ir atitinkama patikra pagal priežiūros grafiko reikalavimus bei remonto ir patikros ataskaitą. Atlikdami patikrą prieš pristatymą, laikykitės šių reikalavimų:

1. Patikrą prieš pristatymą privalo atlikti mašinos savininkas / įmonė.
2. Šią procedūrą atlikite kiekvieną kartą prieš pristatymą. Atlikus mašinos patikrą prieš pristatymą, gali būti aptikta mašinos problemų dar prieš pradedant ją eksploatuoti.
3. Niekada nenaudokite sugedusios ar netinkamai veikiančios mašinos. Pažymėkite mašiną ir jos nenaudokite.
4. Mašiną gali remontuoti tik profesionaliai išmokyti, kvalifikuoti darbuotojai, kurie privalo laikytis *eksploatavimo vadove* ir *priežiūros vadove* nurodytų procedūrų.
5. Kompetentingas operatorius turi atlikti kasdienę šio įrenginio priežiūrą, kaip nurodyta *eksploatavimo vadove* ir *priežiūros vadove*.

Prieš pristatydami mašiną, pagal šias instrukcijas užpildykite toliau pateiktą lentelę:

1. Paruoškite mašiną prieš pristatymą, tai yra atlikite patikrą prieš pristatymą, įvykdysite priežiūros procedūras ir atlikite funkcijų patikras.

2. Rezultatus įrašykite į toliau pateiktą lentelę. Įvykdę kurią nors dalį, pažymėkite atitinkamą langelį.
3. Įrašykite patikros rezultatus. Jei bet kurios patikros

rezultatas yra „NE“, mašina turi būti sustabdyta ir, atlikus remontą, dar kartą patikrinta bei pažymėta laukelyje „Patikra“.

9-1 lentelė

PRIEŠ PRISTATYMĄ UŽPILDYKITE DARBO ATLIKIMO DOKUMENTĄ			
Modelis			
Serijos Nr.			
Patikros punktas	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta
Patikra prieš darbą			
Priežiūros procedūra			
Funkcijų patikra			
Mašinos pirkėjas / nuomininkas			
Inspektoriaus parašas			
Inspektoriaus pareigos			
Inspektoriaus įmonė			

PRIEŽIŪROS GRAFIKO LAIKYMASIS

Reguliarios priežiūros patikros turi būti atliekamos kasdien, kas ketvirtį, kas pusmetį (kas 6 mėnesius) ir kas metus; jas turi atlikti darbuotojai, įgiję atitinkamų mašinų modelių techninės priežiūros ir aptarnavimo kvalifikaciją. Naudokitės šia lentele, kad galėtumėte laikytis einamosios priežiūros grafiko.

9-2 lentelė

PATIKROS INTERVALAS	PATIKROS PROCEDŪROS
Kasdien arba kas 8 valandas	A
Kas ketvirtį arba kas 250 valandų	A+B
Kas pusmetį arba kas 500 valandų	A+B+C
Kas metus arba kas 1000 valandų	A+B+C+D

REMONTAS IR PATIKROS ATASKAITOS PILDYMAS

1. Remonto ir patikros ataskaita yra suskirstyta į keturias dalis (A, B, C ir D) pagal priežiūros grafiko laiko reikalavimus ir priežiūros procedūrų

reikalavimus.

2. Remonto ir patikros ataskaitoje turi būti kiekvieno reguliaraus patikrinimo forma.
3. Pasidarykite remonto ir patikros ataskaitos šablono kopijų, kad jų užtektų visoms patikroms. Užpildytas formas saugokite 10 metų arba tol, kol mašiną nustojama eksploatuoti, arba tiek, kiek reikalauja mašinos savininkas / įmonė / saugotojas.
4. Rezultatus įrašykite į toliau pateiktą formą. Įvykdę kurį nors punktą, pažymėkite atitinkamą langelį.
5. Jei kuris nors patikros punktas pagal patikros rezultatus pažymimas „NE“, mašina turi būti sustabdyta ir, atlikus remontą, dar kartą patikrinta, o tada reikia pažymėti langelį „PATAISYTA“. Pasirinkite tinkamą patikros procedūrą pagal patikros tipą.

9-3 lentelė

REMONTŲ IR PATIKROS ATASKAITA				
Modelis				
Serijos Nr.				
Kontrolinio sąrašo A procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
A-1 Patikrinkite visus vadovus				
A-2 Patikrinkite visus lipdukus				
A-3 Patikrinkite pažeistas, atsilaisvinusias arba trūkstamas dalis				
A-4 Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį				
A-5 Patikrinkite hidraulinės alyvos prasisunkimą				
A-6 Funkcijų bandymai				
A-7 Patikrinkite akumuliatoriaus įkrovos lygį				
A-8 Atlikite priežiūrą po 30 dienų				
Kontrolinio sąrašo B procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
B-1 Patikrinkite elektros laidus				
B-2 Patikrinkite ratlankius, padangas ir tvirtinimo detales				
B-3 Patikrinkite akumuliatorių				
B-4 Patikrinkite hidraulinę alyvą				
B-5 Patikrinkite hidraulinės alyvos bako oro filtrą				
B-6 Patikrinkite stabdžio rankinio atleidimo funkciją				
B-7 Patikrinkite avarinį nuleidimą				
B-8 Patikrinkite stabdymo įtaisą				
B-9 Išbandykite visišką pakėlimo / nuleidimo laiką				
B-10 Išbandykite važiavimo greitį				
B-11 Patikrinkite pasvirimo apsaugą				

Remonto ir patikros ataskaita				
B-12 Patikrinkite duobių apsaugus				
Kontrolinio sąrašo C procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
C-1 Pakeiskite hidraulinės alyvos bako oro filtrą				
C-2 Patikrinkite svėrimo sistemą				
C-3 Patikrinkite kėlimo galinį jungiklį				
C-4 Patikrinkite etapinį nuleidimą				
C-5 Patikrinkite variklio anglinį šepetėlį				
Kontrolinio sąrašo D procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
D-1 Patikrinkite žirklinio segmento montavimo guolį				
D-2 Patikrinkite važiuoklės slankiklį				
D-3 Pakeiskite hidraulinės alyvos bako grįžtamosios alyvos filtro elementą				
D-4 Pakeiskite hidraulinę alyvą				
Naudotojas				
Inspektoriaus parašas				
Patikros data				
Inspektoriaus pareigos				
Inspektoriaus įmonė				

10 LIPDUKŲ / FIRMOS LENTELIŲ PATIKRA

Naudodami tinkamus patikros metodus patikrinkite, ar visi lipdukai yra lengvai įskaitomi ir tinkamai priklijuoti.

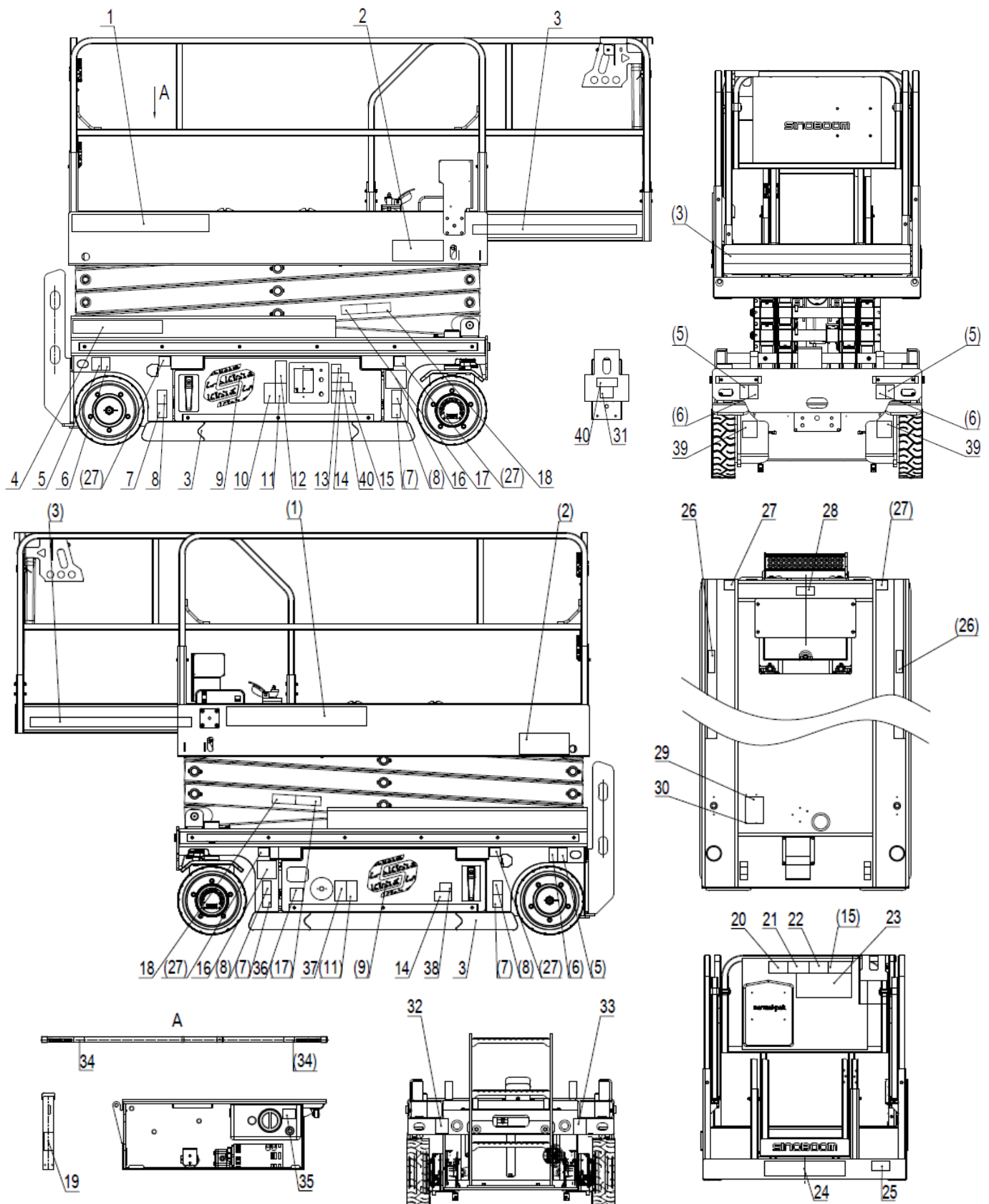
Pamestus ar sugadintus saugos lipdukus pakeiskite naujais.

Saugos lipdukus plaukite neutraliu muilu ir vandeniu. Nenaudokite tirpiklių pagrindu pagamintų valiklių, kurie gali pažeisti saugos lipdukų medžiagą.

Neeksploatuokite mašinų be lipdukų / firmos lentelių.

 ĮSPĖJIMAS	
	NESAUGAUS EKSPLOATAVIMO PAVOJUS Visos saugos etiketės turi būti įskaitomos, kad įspėtų darbuotojus apie saugos pavojus. Nedelsdami pakeiskite neįskaitomas arba trūkstamas etiketes. Remonto metu nuimtas saugos etiketes reikia grąžinti į pradinę vietą prieš pradedant vėl eksploatuoti mašiną. Nedirbkite su mašina, jei kurių nors saugos etikečių trūksta arba jos labai nusidėvėjusios.

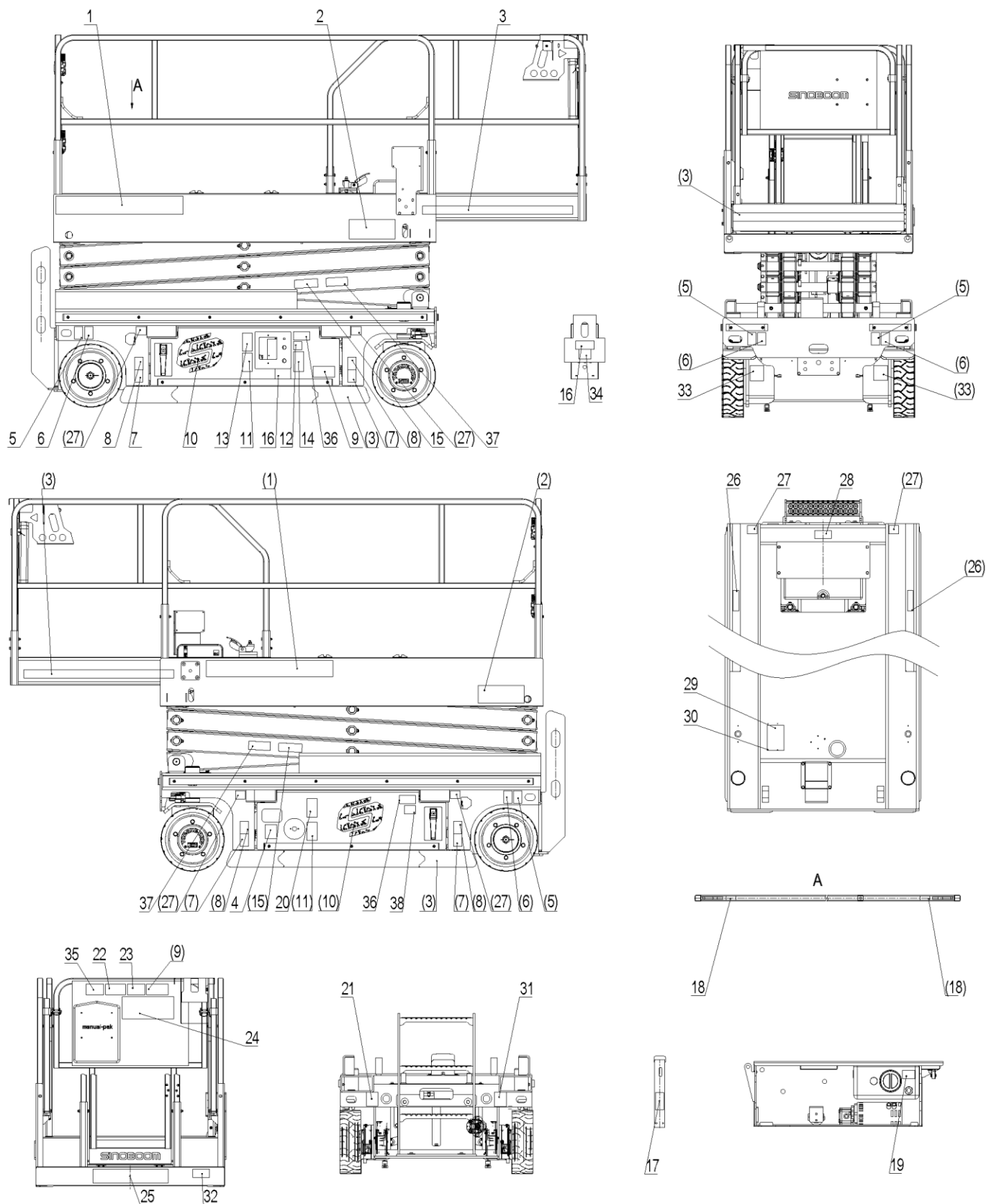
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (GB)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103001	GTJZ0612E lipdukai GB	1	
	101052103001	GTJZ0812E lipdukai GB	1	
	101048100011	GTJZ1012E lipdukai GB	1	Patalpose / lauke
	101049100002	GTJZ1212E lipdukai GB	1	Patalpose / lauke
	101048103013	GTJZ1012E lipdukai GB	1	Tik patalpose
	101049103009	GTJZ1212E lipdukai GB	1	Tik patalpose
1	101048103025	LOGOTIPAS-SINOBOOM	1	
2	101051103021	Lipdukas-0612E	1	
	101052103021	Lipdukas-0812E	1	
	101048103030	Lipdukas-1012E	1	
	101049103024	Lipdukas-1212E	1	
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101014100034	Lipdukas-Kontaktinė informacija	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101048103028	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101048103026	Logotipas, baltas	2	
10	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
13	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
14	101012100008	Lipdukas-Apvartimo pavojus	2	
15	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
16	101038100010	Lipdukas-Garantija	2	GTJZ0612E&0812E
	101014100036	Lipdukas-Garantija	1	GTJZ1012E&1212E
17	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
18	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
19	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
20	101012100019	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
21	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
22	101012100007	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
23	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	Patalpose / lauke
	101049103028	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	Patalpose / lauke
	101048103014	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	Tik patalpose
	101049103010	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	Tik patalpose
24	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
	101048103015	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	Tik patalpose
	101049103011	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	Tik patalpose
25	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101017100009	Firmos lentelė-GB	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101055103016	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
32	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
33	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
34	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
35	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
36	101056103002	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
37	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
38	101045103037	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
39	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
40	101062103021	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke

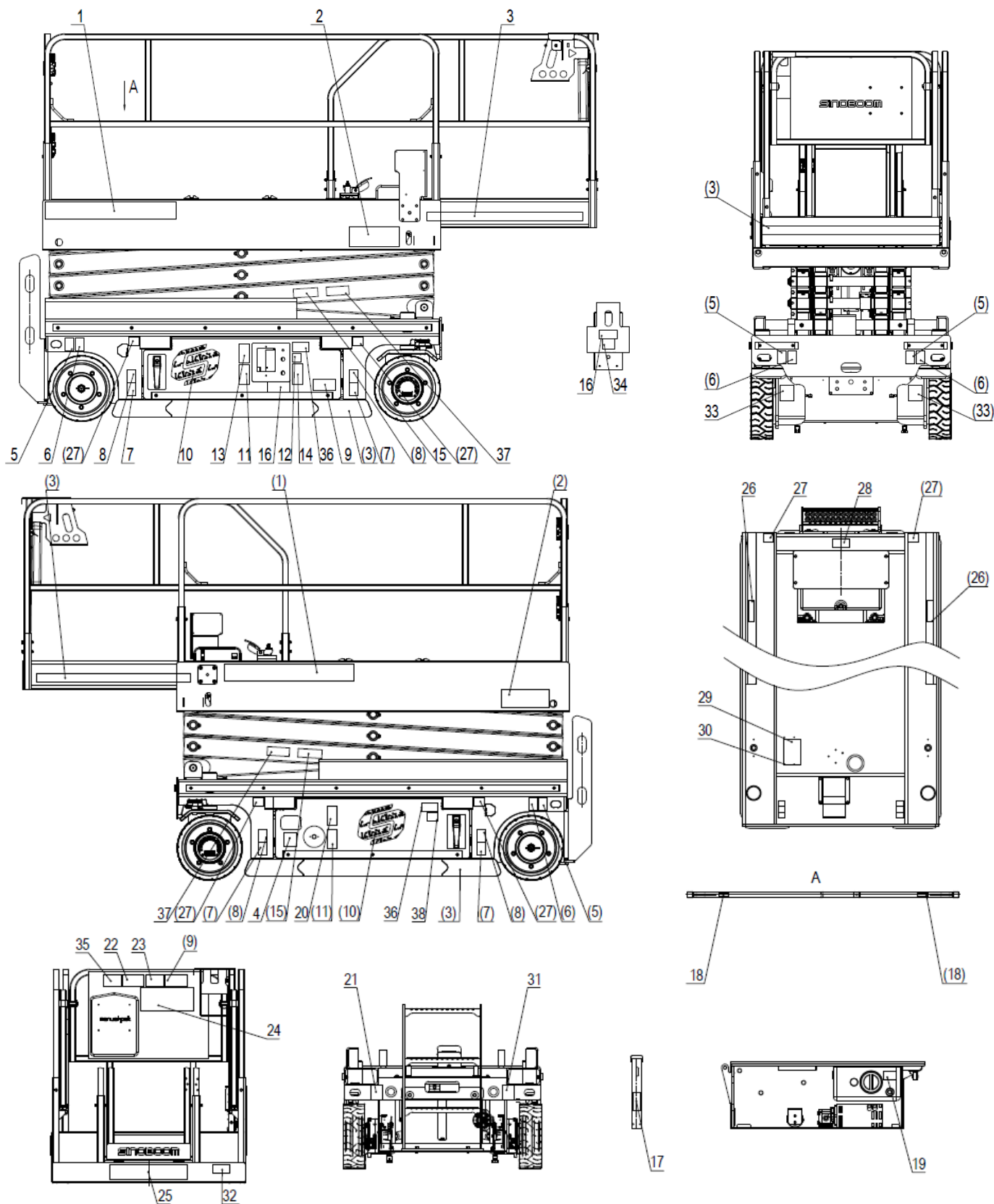
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE METRINĖ)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103020	GTJZ0612E lipdukai CE metrinė	1	
	101052103020	GTJZ0812E lipdukai CE metrinė	1	
	101048103029	GTJZ1012E lipdukai CE metrinė	1	
	101049103025	GTJZ1212E lipdukai CE metrinė	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SINOBOOM	1	
2	101051103021	Lipdukas-0612E	1	GTJZ0612E
	101052103021	Lipdukas-0812E	1	GTJZ0812E
	101048103030	Lipdukas-1012E	1	GTJZ1012E
	101049103024	Lipdukas-1212E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101048103028	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103023	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101012100037	Firmos lentelė-CE	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103015	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101041103020	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ1212E

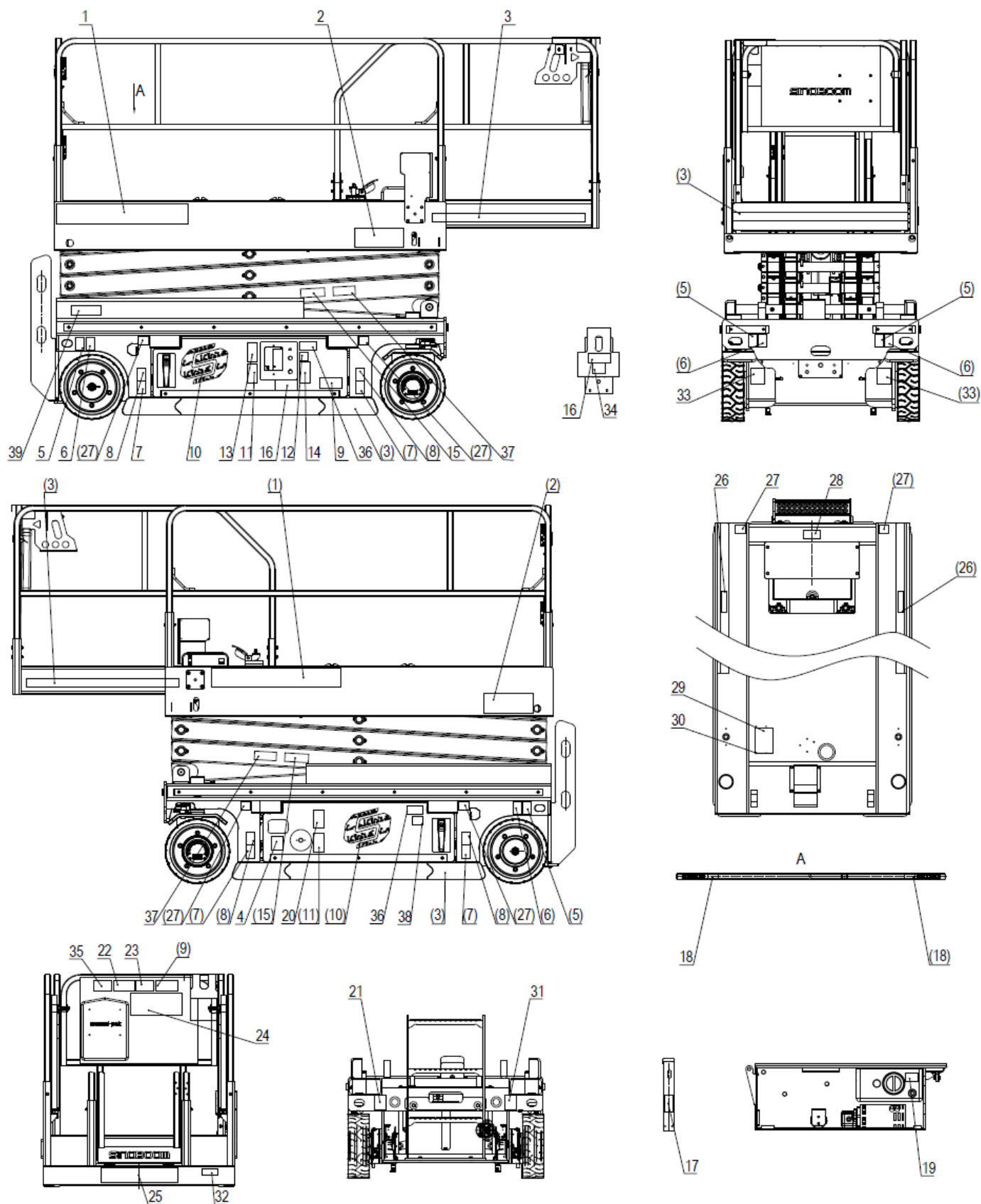
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE IMPERINĖ)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103002	GTJZ0612E lipdukai CE imperinė	1	
	101052103002	GTJZ0812E lipdukai CE imperinė	1	
	101048100010	GTJZ1012E lipdukai CE imperinė	1	
	101049100001	GTJZ1212E lipdukai CE imperinė	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SINOBOOM	1	
2	101051103019	Lipdukas-2146E	1	GTJZ0612E
	101052103019	Lipdukas-2746E	1	GTJZ0812E
	101048103024	Lipdukas-3346E	1	GTJZ1012E
	101049103016	Lipdukas-4047E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101048103028	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103023	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101012100037	Firmos lentelė-CE	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103015	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101041103020	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ1212E

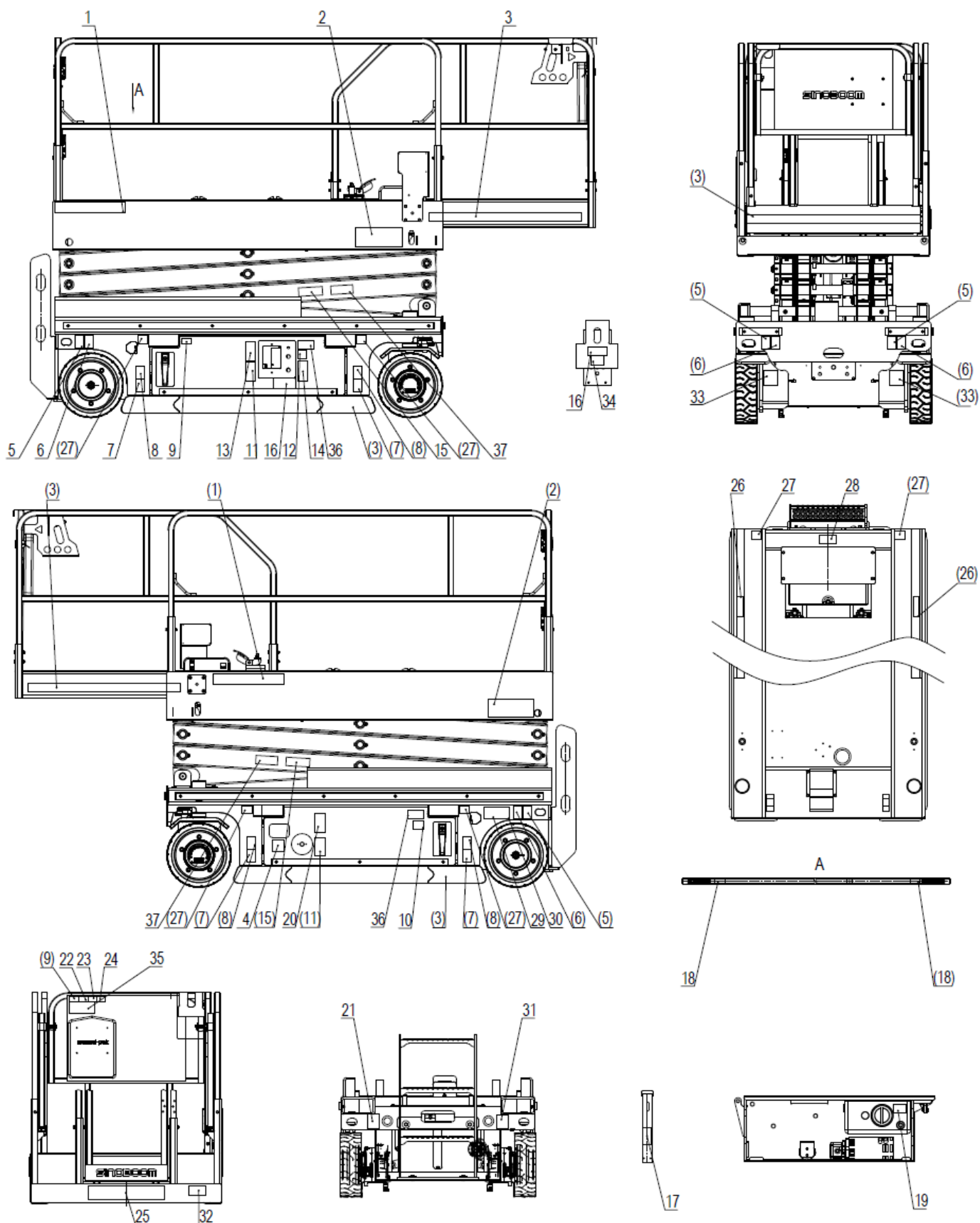
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE PL)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103006	GTJZ0612E lipdukai CE-PL	1	
	101052103006	GTJZ0812E lipdukai CE-PL	1	
	101048103004	GTJZ1012E lipdukai CE-PL	1	
	101049103004	GTJZ1212E lipdukai CE-PL	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SINOBOOM	1	
2	101051103019	Lipdukas-2146E	1	GTJZ0612E
	101052103019	Lipdukas-2746E	1	GTJZ0812E
	101048103024	Lipdukas-3346E	1	GTJZ1012E
	101049103016	Lipdukas-4047E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101051103022	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	GTJZ0612E&0812E
	101048103031	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	GTJZ1012E
	101049103026	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	GTJZ1212E
9	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101049103023	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101012100037	Firmos lentelė-CE	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103015	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101041103020	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ1212E
39	101058103000	Q-LINE(Logotipas)	1	

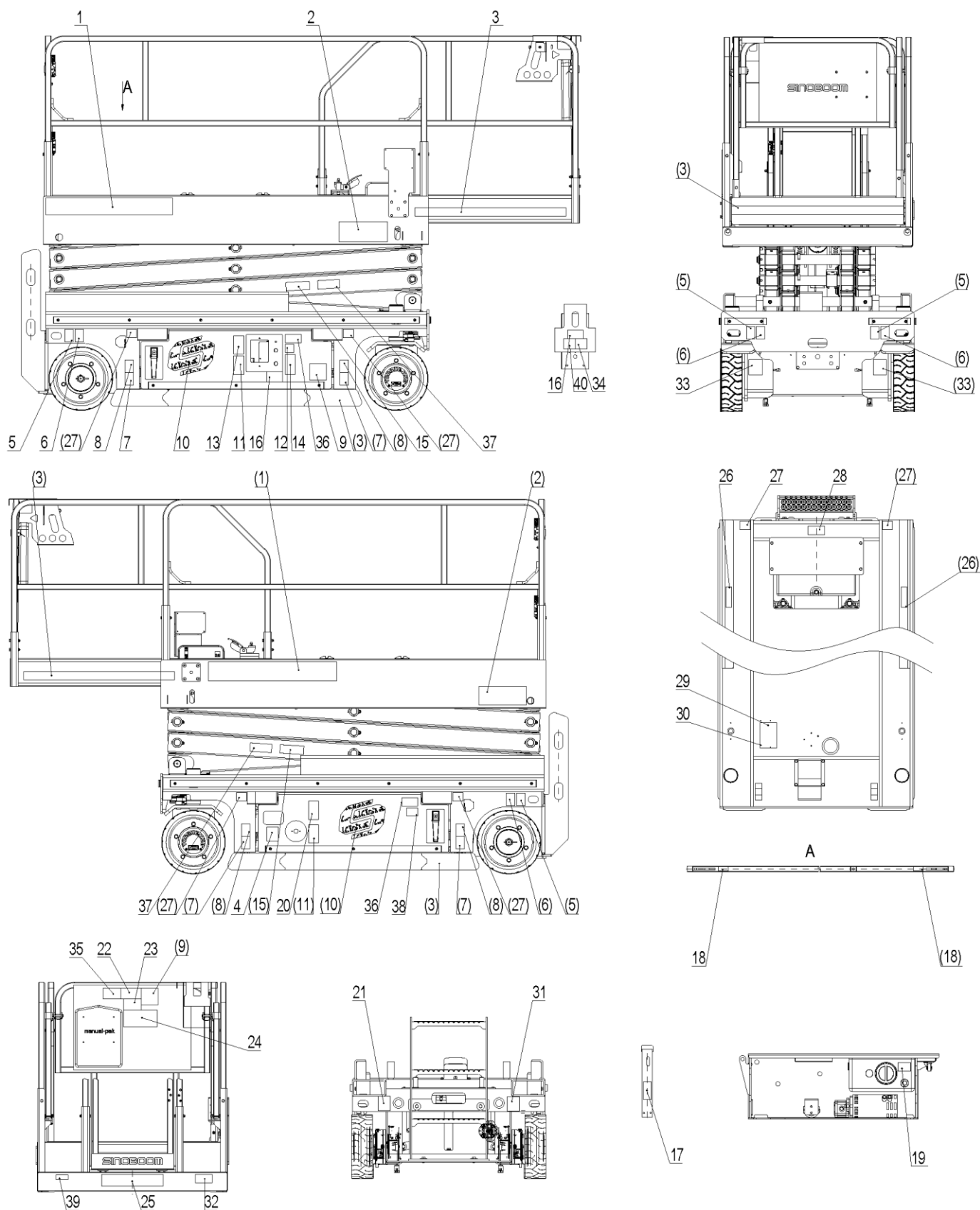
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CE JP)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103004	GTJZ0612E lipdukai JP	1	
	101052103004	GTJZ0812E lipdukai JP	1	
	101048103005	GTJZ1012E lipdukai JP	1	
	101049103020	GTJZ1212E lipdukai JP	1	
1	101040103021	LOGOTIPAS-SI NOBOOM	1	
2	101051103021	Lipdukas-0612E	1	GTJZ0612E
	101052103021	Lipdukas-0812E	1	GTJZ0812E
	101048103030	Lipdukas-1012E	1	GTJZ1012E
	101049103024	Lipdukas-1212E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101058103015	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101048103028	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101053103005	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101041103020	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ1212E
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101058103017	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101054103001	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101054103002	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
24	101049103022	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
25	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101055103002	Firmos lentelė-CE-S	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101058103016	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101058103003	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101057103003	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048103000	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103021	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	

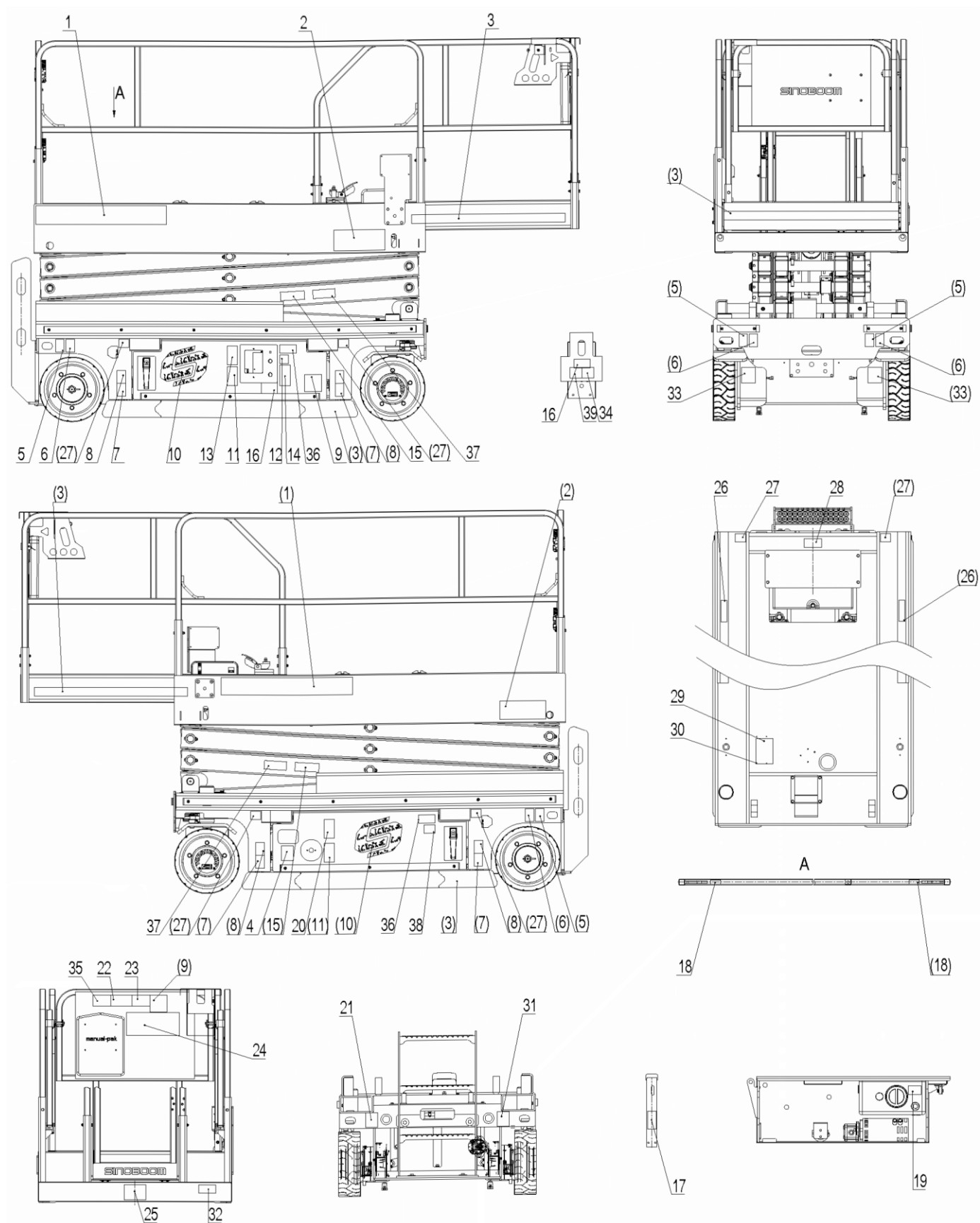
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (ANSI)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103014	GTJZ0612E lipdukai ANSI	1	
	101052103016	GTJZ0812E lipdukai ANSI	1	
	101048103016	GTJZ1012E lipdukai ANSI	1	
	101049103012	GTJZ1212E lipdukai ANSI	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SI NOBOOM	1	
2	101051103019	Lipdukas-2146E	1	GTJZ0612E
	101052103019	Lipdukas-2746E	1	GTJZ0812E
	101048103024	Lipdukas-3346E	1	GTJZ1012E
	101049103016	Lipdukas-4047E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101059103023	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101055103019	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103015	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103017	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048103018	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103018	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103016	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101052103018	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048103019	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103014	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101048103010	Firmos lentelė-ANSI	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103016	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101038103017	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101046103013	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	GTJZ1212E
39	101040103015	Lipdukas-Metinė patikra	1	
40	101062103021	Lipdukas-Nuimama rankenos atrama	2	

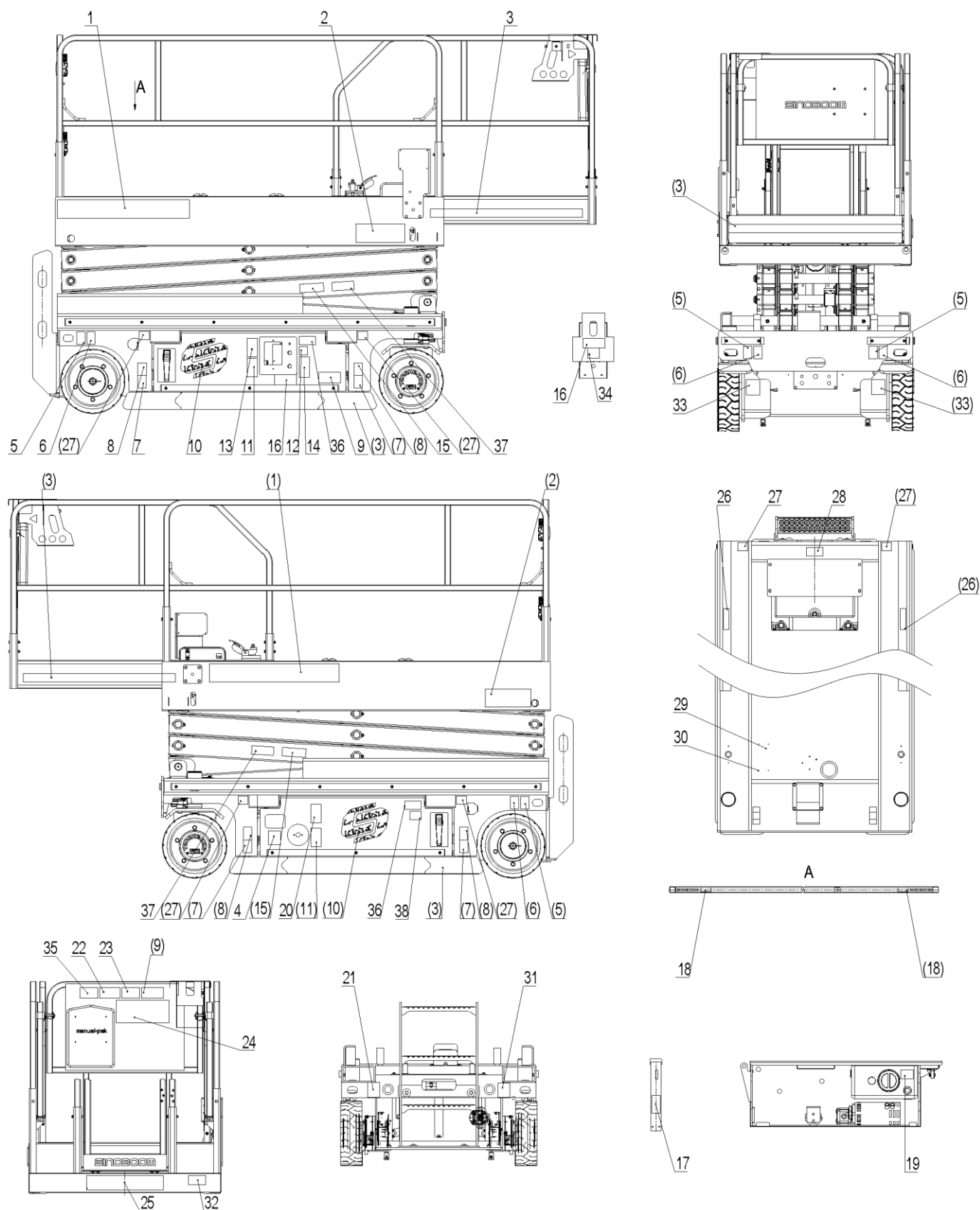
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (AS)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103003	GTJZ0612E lipdukai AS	1	
	101052103003	GTJZ0812E lipdukai AS	1	
	101048100012	GTJZ1012E lipdukai AS	1	
	101049100003	GTJZ1212E lipdukai AS	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SI NOBOOM	1	
2	101051103019	Lipdukas-2146E	1	GTJZ0612E
	101052103019	Lipdukas-2746E	1	GTJZ0812E
	101048103024	Lipdukas-3346E	1	GTJZ1012E
	101049103016	Lipdukas-4047E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101059103023	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103023	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101049103001	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101058103004	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100013	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103027	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101012100038	Firmos lentelė-AS	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103015	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvartimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101041103020	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ1212E
39	101040103014	Lipdukas-Nuimama rankenos atrama	2	

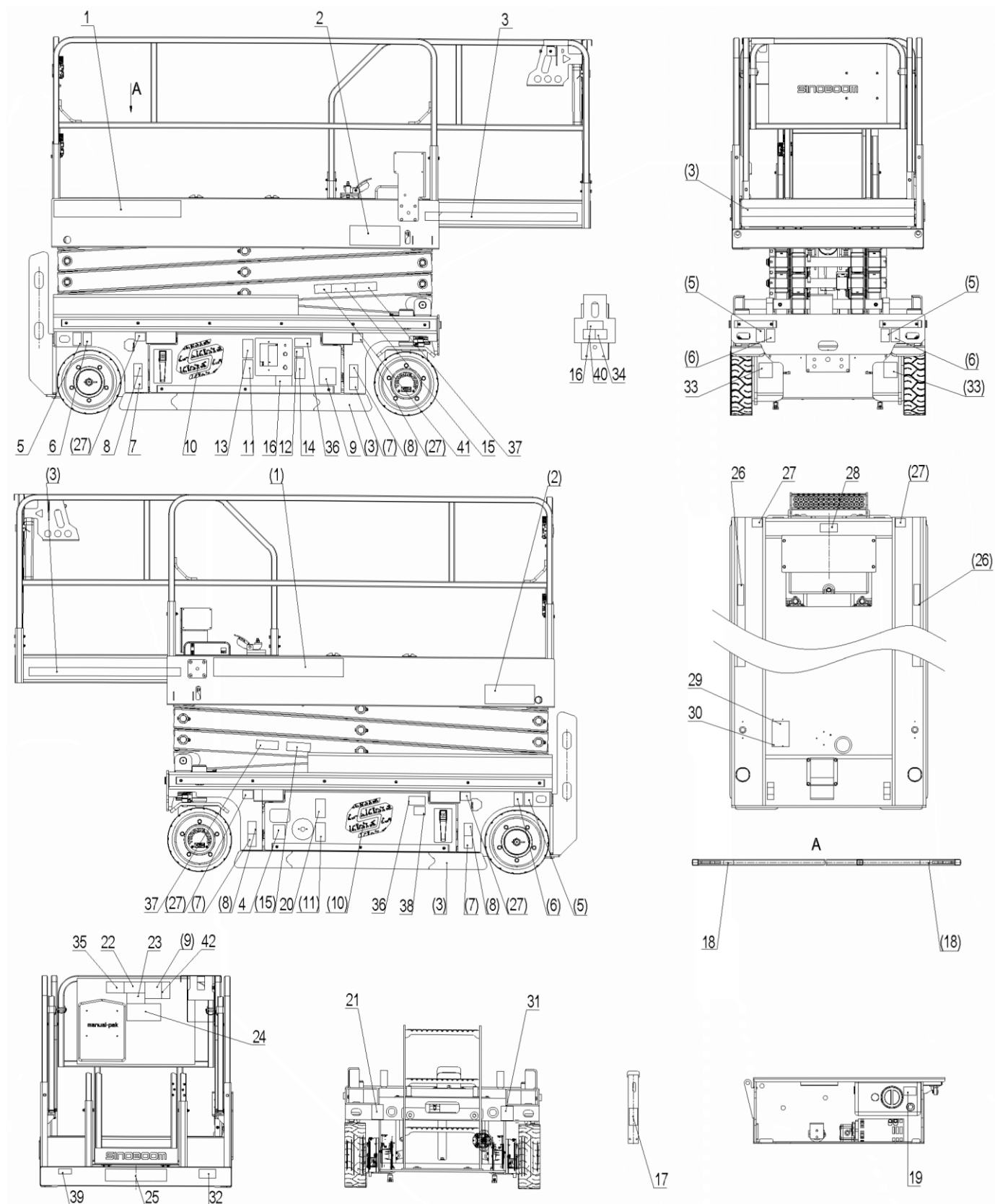
LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (KCS)



NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103005	GTJZ0612E lipdukai KCS	1	
	101052103005	GTJZ0812E lipdukai KCS	1	
	101048103003	GTJZ1012E lipdukai KCS	1	
	101049103003	GTJZ1212E lipdukai KCS	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SI NOBOOM	1	
2	101051103021	Lipdukas-0612E	1	GTJZ0612E
	101052103021	Lipdukas-0812E	1	GTJZ0812E
	101048103030	Lipdukas-1012E	1	GTJZ1012E
	101049103024	Lipdukas-1212E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101048103028	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101014100023	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvirtimo pavojus	1	
24	101051103008	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103013	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100004	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103023	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103009	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101052103014	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048100003	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101048100005	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101015100026	Firmos lentelė-KCS	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103015	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvartimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101041103020	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101039103017	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ1212E

LIPDUKAI / FIRMOS LENTELĖS (CSA)

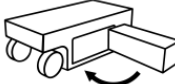
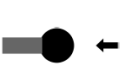
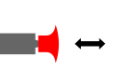
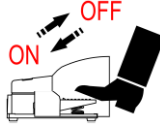
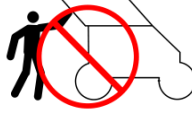
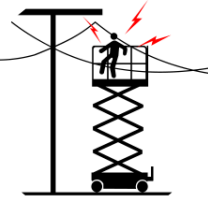
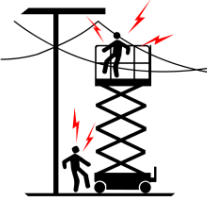
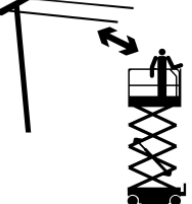


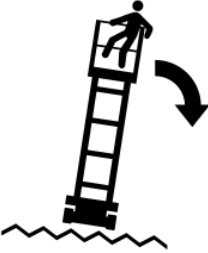
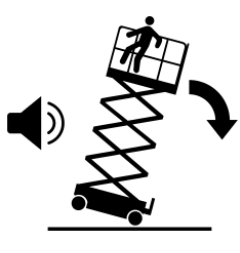
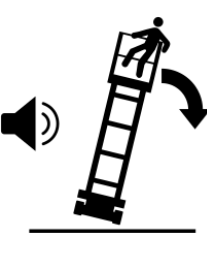
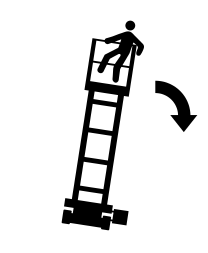
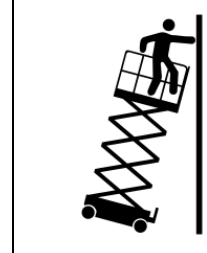
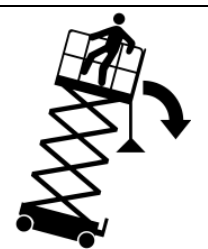
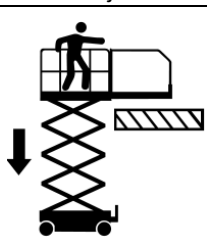
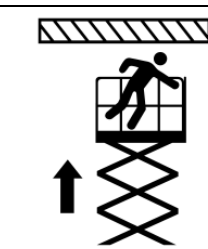
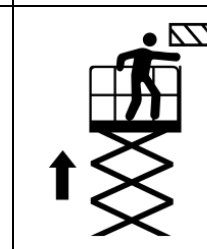
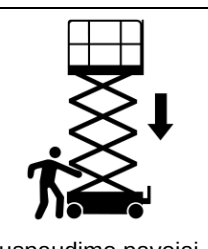
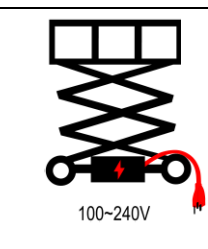
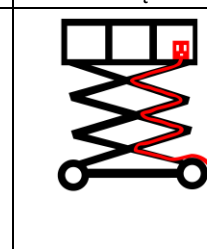
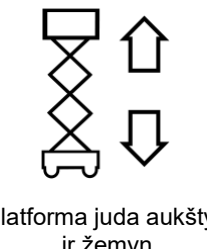
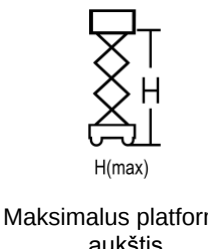
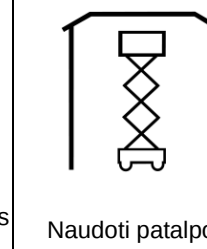
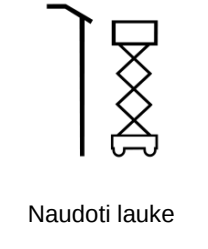
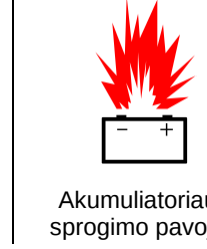
NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101051103017	GTJZ0612E lipdukai CSA	1	
	101052103015	GTJZ0812E lipdukai CSA	1	
	101048103021	GTJZ1012E lipdukai CSA	1	
	101049103015	GTJZ1212E lipdukai CSA	1	
1	101048103025	LOGOTIPAS-SI NOBOOM	1	
2	101051103019	Lipdukas-2146E	1	GTJZ0612E
	101052103019	Lipdukas-2746E	1	GTJZ0812E
	101048103024	Lipdukas-3346E	1	GTJZ1012E
	101049103016	Lipdukas-4047E	1	GTJZ1212E
3	216060000004	Dėmesio linija, 50 mm pločio	7	
4	101016100031	Lipdukas-Pagrindinis maitinimo jungiklis	1	
5	101014100020	Lipdukas-Kėlimo taškas	4	
6	101014100021	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
7	101014100013	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	4	
8	101059103023	Lipdukas-Rato apkrova 1180 kg	4	
9	101040103013	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	2	
10	101048103026	Logotipas, baltas	2	
11	101014100014	Lipdukas-Nerūkyti ir saugotis ugnies	2	
12	101014100018	Lipdukas-Kėlimo valdymo taškas	1	
13	101014100015	Lipdukas-Didelio slėgio pavojus	1	
14	101014100017	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
15	101012100018	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
16	101062103022	Lipdukas-Darbinės aplinkos tikrinimas	2	GTJZ1212E patalpose / tik lauke
17	101014100026	Lipdukas-Saugos svirtis	1	
18	101016100030	Lipdukas-Pririšimo taškas	4	
19	101014100022	Lipdukas-Hidraulinės alyvos anga	1	
20	101014100016	Lipdukas-Mirties nuo elektros smūgio pavojus	1	
21	101014100008	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100024	Lipdukas-Įkrovimo įtampa	1	GTJZ1012E&1212E
22	101014100027	Lipdukas-Skaitykite vadovus	1	
23	101012100007	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
24	101051103015	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	
	101052103017	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048103018	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103018	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
25	101051103016	Lipdukas-0612E valdymo instrukcijos	1	

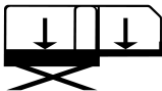
NR.	Dalies Nr.	Aprašymas	Kiekis	Pastabos
	101052103018	Lipdukas-0812E valdymo instrukcijos	1	
	101048103019	Lipdukas-1012E valdymo instrukcijos	1	
	101049103014	Lipdukas-1212E valdymo instrukcijos	1	
26	101014100032	Lipdukas-Serijos numeris	2	
27	101012100026	Lipdukas-Griovelis šakiniam krautuvui	6	
28	101014100025	Lipdukas-Avarinis nuleidimas	1	
29	101048103022	Firmos lentelė-CSA	1	
30	215050000012	Aklinoji kniedė 4×8-ZnD GB/T 12618.2	4	
31	101014100007	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ0612E&0812E
	101014100030	Lipdukas-Elektros kištukas	1	GTJZ1012E&1212E
32	101058103001	LOGOTIPAS-IPAF	1	
33	101040103008	Lipdukas-Stabdžio atleidimas	2	
34	101055103016	Lipdukas-Avarinio stabdymo mygtukas	1	
35	101012100019	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	
36	101012100008	Lipdukas-Apvartimo pavojus	2	
37	101012100029	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
38	101038103017	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ0612E&0812-E&1012E
	101046103013	Lipdukas-Apvartimo pavojus	1	GTJZ1212E
39	101040103015	Lipdukas-Metinė patikra	1	
40	101040103014	Lipdukas-Nuimama rankenos atrama	1	
41	104011100021	Lipdukas-Suspaudimo pavojus	2	
42	101048103023	Lipdukas-Valdymo instrukcijos	1	

1 PRIEDAS: SIMBOLIAI IR APRAŠYMAS

SIMBOLIŲ LENTELĖ

				
Skaitykite priežiūros vadovą	Inkaravimo taškas leidžia prišti tik 1 asmenį	Uždarykite važiuoklės durelių dėžę	Paspauskite keitimo vožtuvą	Kelis kartus pajudinkite rankinio stabdžių atleidimo vožtuvą
				
Vėjo greitis	Cheminių nudegimų pavojai	Užblokuokite ratą	Atleiskite stabdį	Aliarmas
				
Triukšmo lygis	Nudegimų pavojai	Laikykitės saugiu atstumu nuo aukštos temperatūros	Patraukti-atidarymas Paspausti-uždarymas	Skamba aliarmas
				
Nuspausti-atidarymas Atleisti-uždarymas	Hidraulinės alyvos lygis – mažas	Hidraulinės alyvos lygis – didelis	Temperatūra	Keiskite tokios pačios specifikacijos padangomis
				
Prie atitvarų gali prieiti tik apmokyti priežiūros darbuotojai	Skaitykite eksploatavimo vadovą	Įpilkite tepalo	Suspaudimo pavojus – avėkite darbinis batus	Karštų, aukšto slėgio skysčių pavojus
				
Susidūrimo pavojai atleisus stabdį ant rampos	Mirties nuo elektros smūgio pavojai ant platformos	Mirties nuo elektros smūgio pavojai ant žemės ir ant platformos	Laikykitės saugaus atstumo nuo elektros linijų	Apvirtimo pavojai – venkite nelygaus pagrindo

 Apvirmimo pavojai – venkite nelygaus pagrindo	 Apvirmimo pavojai – niekada nenaudokite mašinos pučiant stipriam, gūsingam vėjui	 Apvirmimo pavojai – niekada nenaudokite mašinos pučiant stipriam, gūsingam vėjui	 Apvirmimo pavojai – niekada nepalikite važiuoklės durelių atdarų	 Apvirmimo pavojai – niekada nestumkite ir netraukite daiktų už platformos ribų
 Apvirmimo pavojai – niekada nekabinkite daiktų ant platformos	 Apvirmimo pavojai – niekada nedėkite kopėčių ir pastolių ant platformos	 Susidūrimo pavojai – niekada nenuleiskite išskleistos platformos nepatikrinę, ar netoliese nėra kliūčių	 Susidūrimo pavojai – niekada nepakelkite platformos nepatikrinę, ar viršuje nėra kliūčių	 Suspaudimo pavojai – keldami platformą laikykite rankas atokiau nuo greta esančių kliūčių
 Suspaudimo pavojai – nuleisdami platformą laikykite rankas atokiau nuo žirklinių segmentų	 Kritimo pavojai – niekada nelipkite ant platformos apsauginių turėklų	 Kritimo pavojai – niekada nelipkite ant žirklinių segmentų	 Akumulatoriaus įkrovimo kištukas	 Platformos maitinimo kištukas
 Avarinio nuleidimo rankenos padėtis	 Atidarykite saugos svirtį	 Platforma juda aukštyn ir žemyn	 Maksimalus platformos aukštis	 Naudoti patalpose
 Naudoti lauke	 Šoninė jėga	 Mirties nuo elektros smūgio pavojai	 Dėvėkite apsauginius drabužius ir akinius	 Akumulatoriaus sprogdimo pavojus

 Nerūkykite	 Nerūkykite	 Priežiūros darbus gali pradėti tik profesionalūs techninės priežiūros darbuotojai	 Užkabinimo taškas	 Tvirtinimo taškai
 Padangos spaudimas į žemę	 Šakinio krautuvo šakių padėtis	 Platformos keliamoji galia	 Fiksuotos ir pailgintos platformos keliamoji galia	 Hidraulinės alyvos pildymas
 Garsinis signalizatorius	 Įrankis arba svarmuo	 Didelis / spartus greitis	 Mažas / lėtas greitis	

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

2 PRIEDAS: PRIEŠ PRISTATYMĄ UŽPILDYKITE DARBO ATLIKIMO DOKUMENTĄ

PRIEŠ PRISTATYMĄ UŽPILDYKITE DARBO ATLIKIMO DOKUMENTĄ			
Modelis			
Serijos Nr.			
Patikros punktas	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta
Patikra prieš darbą			
Priežiūros procedūra			
Funkcijų patikra			
Mašinos pirkėjas / nuomininkas			
Inspektoriaus parašas			
Inspektoriaus pareigos			
Inspektoriaus įmonė			
PASTABA: 1. Paruoškite mašiną prieš pristatymą, tai yra atlikite patikrą prieš pristatymą, įvykdysite priežiūros procedūras ir atlikite funkcijų patikras. 2. Rezultatus įrašykite į lentelę. Įvykdę kurią nors dalį, pažymėkite atitinkamą langelį. 3. Įrašykite patikros rezultatus. Jei bet kurios patikros rezultatas yra „NE“, mašina turi būti sustabdyta ir, atlikus remontą, dar kartą patikrinta bei pažymėta laukelyje „Patikra“.			

Šis puslapis specialiai paliktas tuščias

3 PRIEDAS: REMONTO IR PATIKROS ATASKAITA

Remonto ir patikros ataskaita				
Modelis				
Serijos Nr.				
Kontrolinio sąrašo A procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
A-1 Patikrinkite visus vadovus				
A-2 Patikrinkite visus lipdukus				
A-3 Patikrinkite pažeistas, atsilaisvinusias arba trūkstamas dalis				
A-4 Patikrinkite hidraulinės alyvos lygį				
A-5 Patikrinkite hidraulinės alyvos prasisunkimą				
A-6 Funkcijų bandymai				
A-7 Patikrinkite akumuliatoriaus įkrovos lygį				
A-8 Atlikite priežiūrą po 30 dienų				
Kontrolinio sąrašo B procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
B-1 Patikrinkite elektros laidus				
B-2 Patikrinkite ratlankius, padangas ir tvirtinimo detales				
B-3 Patikrinkite akumuliatorių				
B-4 Patikrinkite hidraulinę alyvą				
B-5 Patikrinkite hidraulinės alyvos bako oro filtrą				
B-6 Patikrinkite stabdžio rankinio atleidimo funkciją				
B-7 Patikrinkite avarinį nuleidimą				
B-8 Patikrinkite stabdymo įtaisą				
Remonto ir patikros ataskaita				

B-9 Išbandykite visiško pakėlimo / nuleidimo laiką				
B-10 Išbandykite važiavimo greitį				
B-11 Patikrinkite pasvirimo apsaugą				
B-12 Patikrinkite duobių apsaugus				
Kontrolinio sąrašo C procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
C-1 Pakeiskite hidraulinės alyvos bako oro filtrą				
C-2 Patikrinkite svėrimo sistemą				
C-3 Patikrinkite kėlimo galinį jungiklį				
C-4 Patikrinkite etapinį nuleidimą				
C-5 Patikrinkite variklio anglinį šepetėlį				
Kontrolinio sąrašo D procedūros				
Punktai	TAIP / mašinos būklė gera	NE / mašina pažeista arba jos veikimas sutrikęs	PATAISYTA / mašina pataisyta	Problemos aprašymas
D-1 Patikrinkite žirklinio segmento montavimo guolį				
D-2 Patikrinkite važiuoklės slankiklį				
D-3 Pakeiskite hidraulinės alyvos bako grįžtamosios alyvos filtro elementą				
D-4 Pakeiskite hidraulinę alyvą				
Naudotojas				
Inspektoriaus parašas				
Patikros data				
Inspektoriaus pareigos				
Remonto ir patikros ataskaita				
Inspektoriaus įmonė				

PASTABOS:

1. Remonto ir patikros ataskaitoje turi būti kiekvieno reguliaraus patikrinimo forma.
2. Pasidarykite remonto ir patikros ataskaitos šablono kopiją, kad ją užtektų visoms patikroms. Užpildytas formas saugokite 10 metų arba tol, kol mašiną nustojama eksploatuoti, arba tiek, kiek reikalauja mašinos savininkas / įmonė / saugotojas.
3. Rezultatus įrašykite į formą. Įvykdę kurį nors punktą, pažymėkite atitinkamą langelį.
4. Įrašykite patikros rezultatus. Jei kuris nors patikros punktas pažymimas „NE“, mašina turi būti sustabdyta ir, atlikus remontą, dar kartą patikrinta, o tada reikia pažymėti langelį „PATAISYTA“.

Pasirinkite tinkamą patikros procedūrą pagal patikros tipą.

Always for Better Access Solutions



Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.

No.128, East Jinzhou Avenue, Ningxiang High-tech Industrial Park, Changsha, Hunan, Kinija

☎ 0086-0731-87116222 (pardavimas) ir 0086-0731-87116333 (aptarnavimas)

✉ sales@sinoboom.com

🏠 www.sinoboom.com

Dukterinė įmonė Šiaurės Amerikoje

Sinoboom North American LLC
310 Mason Creek Drive
unit #100
Katy, TX 77450, JAV
Tel.: (281) 729-5425
El. paštas: info@sinoboom.us

Dukterinė įmonė Australijoje

Sinoboom Intelligent Equipment Pty Ltd.

50/358 Clarendon St, South Melbourne
VIC 3205, Australija
El. paštas: au@sinoboom.com

Dukterinė įmonė Europoje

Sinoboom B.V.

Nikkelstraat 26, NL-2984 AM Ridderkerk
Nyderlandai
Tel.: +31 180 225 666
El. paštas: info@sinoboom.eu

Dukterinė įmonė Singapūre

Star Access Solutions Pte. Ltd.

112 Robinson Road #03-01 Robinson 112
Singapūras 068902

Dukterinė įmonė Korėjoje

Sinoboom Korea Co., Ltd.

95, Docheong-ro, Yeongtong-gu,
Suwonsi, Gyeonggi-do, Korėjos
Respublika
Tel.: 010-8310-8026
El. paštas: kal@sinoboom.com

Dukterinė įmonė Lenkijoje

Sinoboom Poland sp. z o.o.

Ul. Bolesława Krzywoustego 74A
61-144 Poznań, Lenkija