

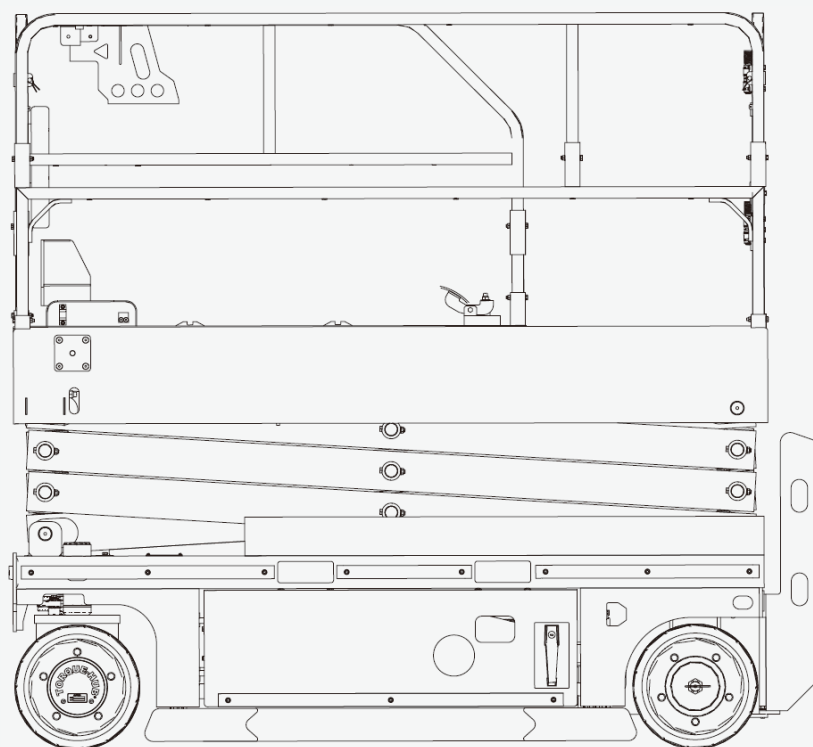
Onderdeelnr.
501053100002

Rev: A
Juli 2020

Gebruikshandleiding

GTJZ0608E/0608E/2132E

GTJZ0808E/0808E/2732E



CE *ANSI* AS/NZS  EAC **GB** 

SINOBOOM

 WAARSCHUWING

Wanneer u dit voertuig of deze installatie bedient, repareert en onderhoudt, kunt u worden blootgesteld aan chemicaliën, zoals motoruitlaatgassen, koolmonoxide, ftalaten en lood, die in de staat California worden beschouwd als stoffen die kanker, geboortefwijkingen of reproductieve schade kunnen veroorzaken. Voorkom inademing van uitlaatgassen, laat de motor niet draaien tenzij dat nodig is, repareer uw voertuig of apparatuur in een goed geventileerde ruimte en draag handschoenen of was uw handen regelmatig wanneer u onderhoudswerkzaamheden verricht om blootstelling te minimaliseren. Kijk voor meer informatie op: www.P65warnings.ca.gov.

Geschiedenis revisie handleiding:

REV	DATUM	BESCHRIJVING	OPMERKING
A	Juli 2020	Oorspronkelijke uitgave van de handleiding	

Neem contact met ons op:

Website : www.sinoboom.com
E-mail : info@sinoboom.com
Service Tel : 0086-400-608-1289
Sales Tel : 0086-400-601-5828
Fax : 0086-731-87116516-16
Adres : No.128, East Jinzhou Avenue, Ningxiang High-tech Industrial Park,
Changsha, Hunan, China
Postcode : 410600

Copyright © Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden

Het uiteindelijke interpretatierecht van deze handleiding berust bij Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.

TOEPASSING

In onderstaande tabel vindt u het specifieke serienummer terug van de modellen in deze handleiding. Controleer het model van uw machine alvorens de handleiding te raadplegen en gebruik vervolgens de correcte handleiding volgens het serienummer van het model. U vindt het model en serienummer terug op het typeplaatje van uw machine. (Zie [10 Inspectie Stickers/Typeplaatjes, pagina 10-1](#) van de *Gebruikshandleiding* voor meer informatie.)

Identificatie handelsmerk			
MODELLEN	Metrisch	Imperial	SERIENUMMER
GTJZ0608E	GTJZ0608E	2132E	Van 0105300104 tot huidig
GTJZ0808E	GTJZ0808E	2732E	Van 0105400179 tot huidig

OPMERKING:

- Het productmodel staat op het typeplaatje van het product om producten met verschillende hoofdparameters van elkaar te onderscheiden.
- De handelsmerkidentificatie van de producten staat op de marketing- en machinestickers om producten met verschillende hoofdparameters van elkaar te onderscheiden en kan geclassificeerd worden als metrisch of imperiaal: Metrische handelsmerkidentificatie wordt gebruikt voor machines in landen/regio's waar het metrisch systeem wordt gebruikt of wanneer de klant dit wenst; Imperial handelsmerkidentificatie wordt gebruikt voor machines in landen/regio's waar het imperiaal systeem wordt gebruikt of wanneer de klant dit wenst.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

STATEMENTS

Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd. (Hierna 'Sinoboom' genoemd) plaatst de meest recente technische informatie over het product zo snel mogelijk op de website www.sinoboom.com. Omdat het product voortdurend wordt verbeterd, is de informatie in deze handleiding echter onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving.

Deze handleiding behandelt de basisinformatie over de onderdelen van een of meer producten. Gebruik deze handleiding dus naargelang uw behoeften. Als u problemen vaststelt in de handleiding of suggesties voor verbetering hebt, aarzel dan niet om uw feedback met Sinoboom te delen en we zullen deze kwesties zo snel mogelijk bekijken.

U kunt de *Gebruikshandleiding*, *Onderhoudshandleiding* en *Onderdelenhandleiding* van de producten die u nodig hebt online raadplegen en downloaden op www.sinoboom.com.

Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd. behoudt het uiteindelijke interpretatierecht van deze handleiding.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

INHOUDSTAFEL

Inleiding.....	iii	De grondcontroller testen.....	6-1
1 Prestatieparameters	1-1	Werking van de grondcontroller testen .	6-2
2 Machineonderdelen.....	2-1	Werking van de noodstop testen	6-2
3 Veiligheid	3-1	De functies Omhoog en Omlaag testen	6-2
Veiligheidsdefinities	3-1	De platformcontroller testen.....	6-2
Ongevallen melden	3-1	De platformcontroller testen.....	6-3
Gevaar op elektrocutie.....	3-1	Werking van de noodstop testen	6-3
Kantelgevaar en nominale belasting	3-2	De claxon testen.....	6-3
Gevaren op de werkplek	3-4	Werking van de activeringssleutel	6-3
Gevaren van onveilige bediening.....	3-5	testen.....	6-3
Valgevaar.....	3-6	De functies Omhoog en Omlaag testen	6-4
Botsinggevaar	3-6	De stuurfunctie testen.....	6-4
Gevaar voor beknelling	3-7	De rij- en remfuncties testen.....	6-4
Gevaar voor explosie en brand	3-8	De rijsnelheid testen	6-4
Gevaar voor beschadigde machine	3-8	De functie Noodverlaging testen	6-5
Gevaar voor lichamelijke letsels.....	3-8	Werking van de kantelbeveiliging testen..	6-5
Batterijgevaaren.....	3-8	Veiligheidsvoorzieningen kuilen testen	6-6
De batterij opladen.....	3-9	Het weegsysteem testen (Optioneel).....	6-6
Werken aan de batterij.....	3-9	7 De machine bedienen	7-1
Vereisten voor lassen en polijsten	3-9	De noodstopfunctie gebruiken	7-1
Na gebruik van de machine	3-10	De functie noodverlaging gebruiken.....	7-1
4 Inspectie van de locatie	4-1	De functie Trekken/Slepen in	7-2
5 Inspectie vóór gebruik	5-1	noodsituaties gebruiken	7-2
Tips om een inspectie vóór gebruik		Op de grond werken	7-2
uit te voeren	5-1	Op het platform werken.....	7-3
Een inspectie vóór gebruik uitvoeren	5-2	Werken met de platformcontroller	7-4
Onderdelen controleren	5-2	op de grond.....	7-4
De volledige machine inspecteren	5-2	Op een helling rijden	7-4
Hydraulische oliepeil inspecteren.....	5-2	De batterijniveau-indicator gebruiken.....	7-5
De batterij controleren.....	5-3	De batterij opladen.....	7-5
6 Functietest vóór gebruik.....	6-1	Laadcurve batterij wijzigen.....	7-6
Functietest vóór gebruik voorbereiden.....	6-1	8 De machine vervoeren	
		en hijsen	8-1

De machine heffen met een vorkheftruck	8-1
De machine heffen met een kraan	8-2
De machine transporteren	8-2
9 Onderhoud	9-1
Een inspectie voorafgaand aan de levering uitvoeren.....	9-1
Een onderhoudsschema volgen.....	9-2
Een reparatie- en inspectieverslag invullen.....	9-3
10 Inspectie van stickers/typeplaatjes	10-1
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (CE)	10-2
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (GB)	10-5
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (AS)	10-8
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (KCS).....	10-11
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (CE-PL).....	10-14
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (CE-JP).....	10-17
GTJZ0608E&0808E Stickers/Typeplaatjes (ANSI).....	10-20
Bijlage 1: Symbolen en beschrijving	A-1
Bijlage 2: Het werkverslag voorafgaand aan de levering voorbereiden.....	A-5
Bijlage 3: Reparatie- en inspectieverslag	A-7

INLEIDING

Bedankt voor het kiezen voor en gebruiken van de machines van Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd. Lees, begrijp en raak vertrouwd met de bedrijfsvereisten van de machine en de bijbehorende veiligheidsprocedures alvorens de machine te bedienen, onderhouden en repareren. De bediening van de machine zonder vertrouwd te zijn met de specifieke bedrijfsvereisten en veiligheidsprocedures ervan houdt ernstige risico's in. Bedieners die zich aan de veiligheidsregels houden en de machine zorgvuldig en effectief bedienen, voorkomen persoonlijk letsel, materiële schade en ongevallen.

Gebruik deze machine alleen om gereedschap naar werklocaties te vervoeren en om werkzaamheden op het werkplatform te verrichten. De bedieners moeten bekwaam zijn en moeten worden opgeleid om de machine zorgvuldig te gebruiken en de veiligheidsprocedures te volgen. Alleen opgeleid en geautoriseerd personeel mag de machine bedienen.

Deze handleiding begeleidt de bediener bij de bediening en het gebruik van de machine. De bediener is verantwoordelijk voor het lezen, begrijpen en toepassen van de bedrijfs- en veiligheidsprocedures in deze handleiding en voor het opvolgen van de instructies van de fabrikant voordat er werk wordt uitgevoerd. Lees, begrijp en houd u aan de veiligheidsregels en bedieningsinstructies. De bediener moet ook rekening houden met het gebruik en de beperkingen van de machine en de omstandigheden in de werkomgeving alvorens deze machine te gebruiken. Het is van cruciaal belang aan alle veiligheidseisen in deze handleiding te voldoen.

Beschouw deze handleiding als deel van de machine, samen met het Onderhoudshandboek en Onderdelenhandleiding, en bewaar de handleidingen dichtbij de machine. De eigenaar of beheerder van de machine moet alle handleidingen en andere noodzakelijke informatie die door de machinefabrikant worden verstrekt over de dagelijkse inspectie en het onderhoud aanbieden aan de huurders. Als de machine wordt verkocht, moet de eigenaar of beheerder de handleidingen en andere noodzakelijke informatie doorgeven aan de koper. De eigenaar of beheerder van de machine moet ook de onderhoudsinformatie van de fabrikant verstrekken aan de persoon die verantwoordelijk is voor het onderhoud van de machine.

Als u vragen heeft, neem dan contact op met Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

1 PRESTATIEPARAMETERS

Tabel 1-1 GTJZ0608E Specificaties

AFMETINGEN	GTJZ0608E (METRISCH)	2132E (IMPERIAAL)
INSTELLINGEN VAN DE AFMETINGEN		
Max. platformhoogte	6,3 m	20 ft 8 in.
Max. werkhoogte	8,3 m	27 ft 3 in.
Max. horizontale verlenging	0,9 m	3 ft
Lengte	2,46 m	8 ft
Breedte	0,83 m	2 ft 8,7 in.
Hoogte (opgeborgen, rails ingeklapt)	1,84 m	6 ft
Hoogte (opgeborgen, rails omhoog)	2,24 m	7 ft 4 in.
Wielbasis	1,88 m	6 ft 2 in.
Spanwijdte wielen	0,7 m	2 ft 4 in.
Bodemvrijheid (kuilveiligheidsvoorzieningen ingetrokken)	0,1 m	4 in.
Bodemvrijheid (kuilveiligheidsvoorzieningen aangebracht)	25 mm	0,98 in.
Bandenmaat (diameter x breedte / type)	φ380x125 mm/Vol	φ15x5 in./Vol
Platformafmetingen (Lengte x Breedte x hoogte)	2,30 m x 0,8 m x 1,1 m	7 ft 6,5 in. x2 ft 7,5 in. x3 ft 7 in.
PRESTATIEPARAMETERS		
Nominale hefcapaciteit van platform	380 kg	838 lb
Max. hefcapaciteit van uitgeschoven platform	120 kg	265 lb
Max. bezetting platform (binnen/buiten)	2 personen (binnen)/1 persoon (buiten)	
Rijsnelheid (opgeborgen)	0~4 km/h	0~2,5 mph
Rijsnelheid (omhoog)	0~0,8 km/h	0~0,5 mph
Bedrijfstijd (niet-geladen)	25~30 s	
Uitvaltijd (niet-geladen)	30~35 s	
Hellingvermogen	25%	
Max. toegestane helling	3° (Voor naar achter)/1,5° (Links naar rechts)	
Draaicirkel (binnen)	0	0
Draaicirkel (buiten)	2,1 m	6 ft 10,7 in.
Nominale hefcapaciteit van een enkele band	1180 kg	2601 lb

Tabel 1-1 GTJZ0608E Specificaties (vervolg)

AFMETINGEN	GTJZ0608E (METRISCH)	2132E (IMPERIAAL)
Max. toegestane handkracht (binnen/buiten)	400 N (binnen)/200 N (buiten)	90 lbf (binnen)/45 lbf (buiten)
Max. geluid	72dB	
VERMOGENPARAMETERS		
Hydraulische tankinhoud	15l	3,3 gal (imperiaal)/4 gal (US)
Hydraulische systeemcapaciteit (inclusief tank)	15l	3,3 gal (imperiaal)/4 gal (US)
Hydraulische systeemdruk	21 MPa	210 bar
Kenmerken accu (hoeveelheid x spanning, capaciteit)	4x6V, 225Ah	
Systeemspanning	24VDC	
Regelspanning	24VDC	
MILIEUEISEN		
Max. toelaatbare windsnelheid (binnen/buiten)	0 m/s (binnen)/12,5 m/s (buiten)	0 mph (binnen)/28 mph (buiten)
Max. toelaatbare hoogte	1000 m	3280,8 ft
Toelaatbare omgevingstemperatuur (loodzuurbatterijen)	-10 °C tot 40 °C	14 °F tot 104 °F
Toelaatbare omgevingstemperatuur (lithiumbatterijen)	-20 °C tot 40 °C	-4 °F tot 104 °F
Max. toelaatbare relatieve omgevingsvochtigheid	90%	
Opslagomstandigheden	Opgeslagen bij -20 °C tot 50 °C (-4 °F tot 122 °F) in een goed geventileerde omgeving met een relatieve vochtigheid van 90% (20 °C [68 °F]), en beschermt voor regen, zon, corrosief gas en brandbare en explosieve stoffen.	
GEWICHT		
Gewicht (niet-beladen) (binnen/buiten)	2090 kg	4608 lb

Prestatieparameters

Tabel 1-2 GTJZ0808E Specificaties

AFMETINGEN	GTJZ0808E (METRISCH)	2732E (IMPERIAAL)
INSTELLINGEN VAN DE AFMETINGEN		
Max. platformhoogte	8,1 m	26 ft 7 in.
Max. werkhoogte	10,1 m	33 ft 2 in.
Max. horizontale verlenging	0,9 m	3 ft
Lengte	2,46 m	8 ft
Breedte	0,83 m	2 ft 8,7 in.
Hoogte (opgeborgen, rails ingeklapt)	1,96 m	6 ft 5 in.

Tabel 1-2 GTJZ0808E Specificaties (vervolg)

AFMETINGEN	GTJZ0808E (METRISCH)	2732E (IMPERIAAL)
Hoogte (opgeborgen, rails omhoog)	2,36 m	7 ft 9 in.
Wielbasis	1,88 m	6 ft 2 in.
Spanwijdte wielen	0,7 m	2 ft 4 in.
Bodemvrijheid (kuilveiligheidsvoorzieningen ingetrokken)	0,1 m	4 in.
Bodemvrijheid (kuilveiligheidsvoorzieningen aangebracht)	25 mm	0,98 in.
Bandenmaat (diameter x breedte / type)	φ380x125 mm/Vol	φ15x5 in./Vol
Platformafmetingen (Lengte x Breedte x hoogte)	2,30 m x 0,8 m x 1,1 m	7 ft 6,5 in. x2 ft 7,5 in. x3 ft 7 in.
PRESTATIEPARAMETERS		
Nominale hefcapaciteit van platform	250 kg	551 lb
Max. hefcapaciteit van uitgeschoven platform	120 kg	265 lb
Max. bezetting platform (alleen binnen)	2 personen	
Rijsnelheid (opgeborgen)	0~4 km/h	0~2,5 mph
Rijsnelheid (omhoog)	0~0,8 km/h	0~0,5 mph
Bedrijfstijd (niet-geladen)	30~35 s	
Uitvaltijd (niet-geladen)	34~39 s	
Hellingvermogen	25%	
Max. toegestane helling	3° (Voor naar achter)/1,5° (Links naar rechts)	
Draaicirkel (binnen)	0	0
Draaicirkel (buiten)	2,1 m	6 ft 10,7 in.
Nominale hefcapaciteit van een enkele band	1180 kg	2601 lb
Max. toegestane handkracht (alleen binnen)	400N	90 lbf
Max. geluid	72dB	
VERMOGENPARAMETERS		
Hydraulische tankinhoud	15l	3,3 gal (imperiaal)/4 gal (US)
Hydraulische systeemcapaciteit (inclusief tank)	15l	3,3 gal (imperiaal)/4 gal (US)
Hydraulische systeemdruk	21 MPa	210 bar
Kenmerken accu (hoeveelheid x spanning, capaciteit)	4x6V, 225Ah	
Systeemspanning	24VDC	
Regelspanning	24VDC	
MILIEUEISEN		

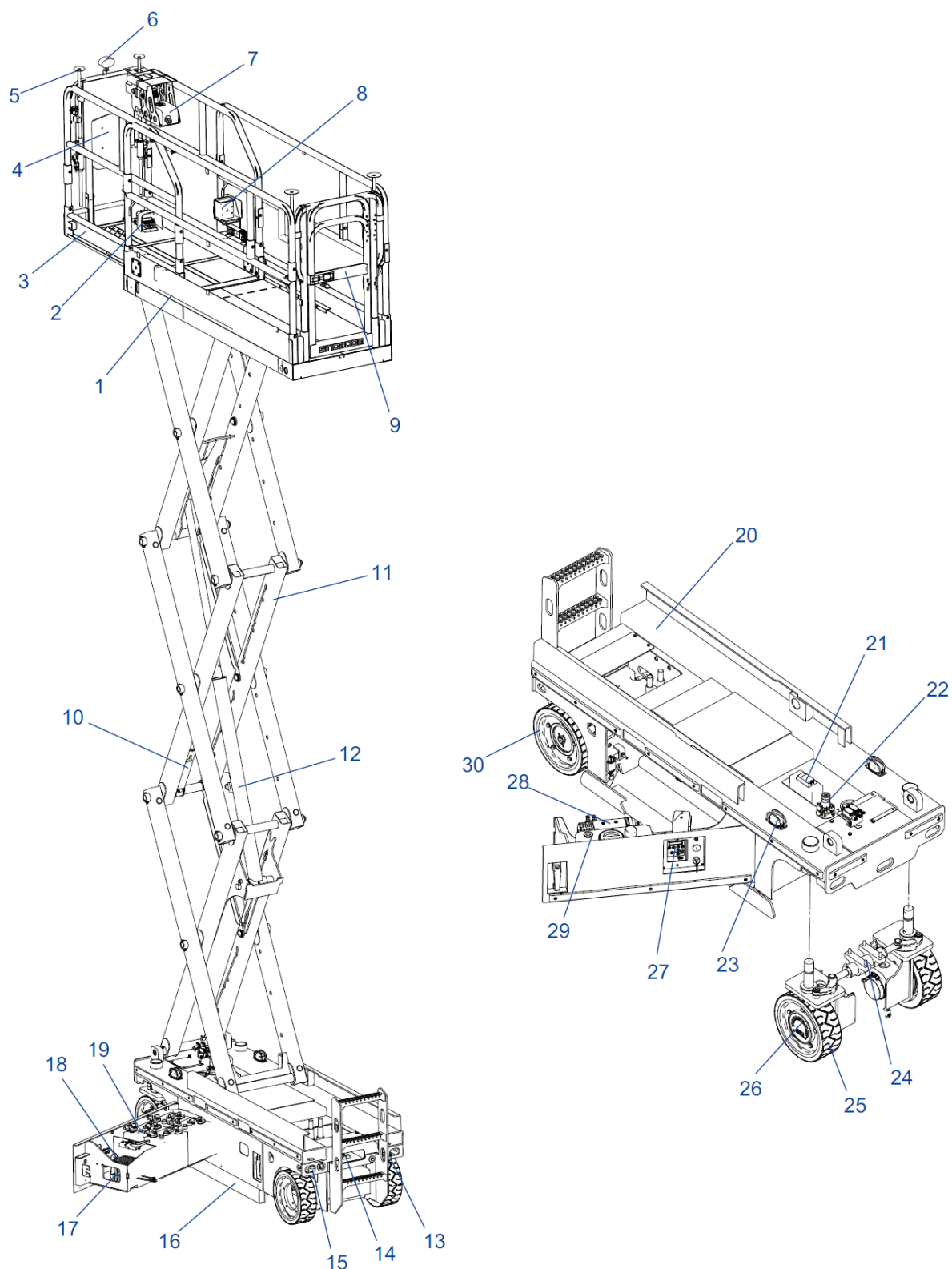
Tabel 1-2 GTJZ0808E Specificaties (vervolg)

AFMETINGEN	GTJZ0808E (METRISCH)	2732E (IMPERIAAL)
Max. toelaatbare windsnelheid (alleen binnen)	0	0
Max. toelaatbare hoogte	1000 m	3280,8 ft
Toelaatbare omgevingstemperatuur (loodzuurbatterijen)	-10 °C tot 40 °C	14 °F tot 104 °F
Toelaatbare omgevingstemperatuur (lithiumbatterijen)	-20 °C tot 40 °C	-4 °F tot 104 °F
Max. toelaatbare relatieve omgevingsvochtigheid	90%	
Opslagomstandigheden	Opgeslagen bij -20 °C tot 50 °C (-4 °F tot 122 °F) in een goed geventileerde omgeving met een relatieve vochtigheid van 90% (20 °C [68 °F]), en beschermt voor regen, zon, corrosief gas en brandbare en explosieve stoffen.	
GEWICHT		
Gewicht (niet-beladen) (alleen binnen)	2265kg	4994 lb

OPMERKING:

- a) De werkhoogte voegt 2 m (6 ft 7 in.) lichaamslengte toe aan de platformhoogte.
- b) In verschillende gebieden moet hydraulische olie, motorolie, koelmiddel, brandstof en smeermiddel worden toegevoegd al naar gelang de omgevingstemperatuur.
- c) Bij koud weer zijn hulpapparaten nodig om de machines te starten.

2 MACHINEONDERDELEN



Afbeelding 2-1

Component	China	CE	CSA	ANSI	AS	Japan	Korea	Polen
1. Vast platform	√							
2. Voetschakelaar						√		
3. Uitgeschoven platform	√							
4. Handmatige opslagcontainer	√							
5. Hoofdbescherming							√	
6. Werklicht								√
7. Bedieningskast platform	√							
8. AC-stopcontact			√					√
9. Toegangspoort platform	√							
10. Veiligheidsarm	√							
11. Schaarcomponenten	√							
12. Hefcilinder	√							
13. Industriële plug	√							
14. Hendel noodverlaging	√							
15. Oplaadstekker	√							
16. Beschermplaat kuil	√							
17. Batterijlader	√							
18. Hoofdvoedingshendel	√							
19. Batterij	√							
20. Chassis	√							
21. RCBO			√					√
22. Niveausensor	√							
23. Flitslicht	√						√	
24. Stuurcilinder	√							
25. Stuurwiel	√							
26. Snelheidsbegrenzer, gelijkstroom	√							
27. Grondcontroller	√							
28. Voedingseenheid	√							
29. Hydraulische olietank	√							
30. Achterwiel	√							

3 VEILIGHEID

Lees, begrijp en volg de veiligheidsregels en -voorschriften van uw werkplaats en overheid op.

Zorg ervoor dat u goed bent opgeleid over de veilige werking van de machine en dat u de machine veilig kan besturen en bedienen.

Als bediener hebt u het recht en de verantwoordelijkheid om de machine uit te schakelen bij het optreden van storingen met de machine of andere noodgevallen op uw werkplek.

OPMERKING

Mensen die aan hartziekten, hypertensie, epilepsie en andere ziekten lijden en mensen met hoogtevrees mogen deze machine nooit bedienen of gebruiken. Mensen met alcohol of drugs in hun lichaam, of die oververmoeid of depressief zijn, mogen deze machine ook niet bedienen of gebruiken.

VEILIGHEIDSDEFINITIES



Dit waarschuwingssymbool verschijnt bij de meeste veiligheidsvoorschriften. Het betekent dat u op moet letten, het gaat om uw veiligheid! Lees en neem het bericht dat na het waarschuwingssymbool komt in acht.



GEVAAR

Duidt op een gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, tot ernstig of dodelijk letsel zal leiden.



WAARSCHUWING

Duidt op een gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, tot ernstig of dodelijk letsel kan leiden.



LET OP

Duidt op een gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, tot gering of matig ernstig letsel kan leiden.

OPMERKING

Duidt op een situatie die schade aan de motor, persoonlijk eigendom en/of het milieu kan veroorzaken, of die ervoor kan zorgen dat de installatie niet goed werkt.

OPMERKING: Duidt op een procedure, praktijk of toestand die in acht moet worden genomen zodat de motor of een component op de beoogde manier kan werken.

ONGEVALLLEN MELDEN

Indien een ongeval zich voordoet met de machine dient u dit onmiddellijk te melden, zelfs als er geen sprake is van persoonlijk letsel of materiële schade tijdens het ongeval. Neem telefonisch contact op en verstrek alle noodzakelijke details. Als u de fabrikant niet binnen 48 uur op de hoogte brengt van het incident met de machine, kan de garantie van het product komen te vervallen.

OPMERKING

Inspecteer de machine en alle functies ervan grondig na een ongeval, waarbij u eerst vanaf de grondcontroller test en dan pas vanaf de platformcontroller. Zorg ervoor dat de hefhoogte van de machine niet hoger is dan 3 m (9,8 ft) totdat alle schade gerepareerd is en alle controllers naar behoren werken.

GEVAAR OP ELEKTROCUTIE

OPMERKING: Deze machine is niet geïsoleerd en heeft geen bescherming tegen elektrische schokken.

Alle bedieners en beheerders moeten de nationale en lokale regelingen inzake de minimale veiligheidsafstand van spanningsgeleiders boven de grond in acht nemen. Als dergelijke vereisten ontbreken, moeten de bedieners en beheerders de vereisten inzake minimale veiligheidsafstand in [Table 3-1, pagina 3-2](#) in acht nemen.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN



- Blijf altijd op veilige afstand van de elektriciteitskabels en elektrische apparatuur, in overeenstemming met de geldende overheidsvoorschriften en raadpleeg [Tabel 3-1, pagina 3-2](#).
- Houd rekening met de bewegingen van het platform, slingerende of hangende draden, let op voor sterke winden of windstoten, en bedien de machine niet bij onweer of hevige regen.
- Als de machine in contact komt met spanningvoerende leidingen, blijf dan uit de buurt van de machine. Het personeel op de grond of op het platform mag de machine niet aanraken of bedienen totdat de stroom is uitgeschakeld.
- Gebruik de machine niet als aarddraad tijdens las- en polijstwerkzaamheden.

Tabel 3-1

GTJZ0608E	
Tijdens inschuiven	380 kg (838 lb)
Tijdens uitschuiven: Alleen stilstaand	260 kg (573 lb)
Tijdens uitschuiven: Alleen verlenging	120 kg (265 lb)
GTJZ0808E	
Tijdens inschuiven	250 kg (551 lb)
Tijdens uitschuiven: Alleen stilstaand	130 kg (286 lb)
Tijdens uitschuiven: Alleen verlenging	120 kg (265 lb)

Tabel 3-1

Spanning (fase tot fase, kV)	Minimale veilige afstand (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)

KANTELGEVAAR EN NOMINALE BELASTING

Maximale nominale draagvermogen van het platform:

⚠ WAARSCHUWING

KANTELGEVAAR



- Het personeel, de installatie en de materialen op het platform mogen het maximale draagvermogen niet overschrijden.
- Het platform alleen omhoog brengen of uitschuiven wanneer de machine op een effen, vlakke ondergrond staat.
- Gebruik het kantelalarm niet als een niveau-indicator. Het kantelalarm op het platform klinkt alleen als de machine erg schuin staat. Als het kantelalarm klinkt:
 - Breng het platform voorzichtig omlaag. Verplaats de machine naar een effen, vlakke ondergrond. Wijzig de niveau- of eindschakelaar niet.
- Rijd niet sneller dan 0,8 km/h (0,5 mph) wanneer het platform omhoog is.
- Wanneer het platform omhoog is, kan de machine niet op oneffen terrein, onstabiele ondergronden of in andere gevaarlijke omstandigheden rijden.
- Bedien de machine niet bij sterke wind of windstoten, en vergroot de oppervlakte van het platform of de lading niet. Als u de oppervlakte die is blootgesteld aan de wind vergroot, zal de machine minder stabiel zijn.
- Wanneer de machine zich op ongelijk terrein bevindt, met grind of andere oneffen oppervlaktes, of dichtbij kuilen en steile hellingen, wees dan voorzichtig en verlaag de snelheid.
- Duw en trek geen objecten buiten het platform wanneer u zich op het platform bevindt. De maximale toegestane zijdelingse kracht binnen is:

GTJZ0608E: 400 N (90 lbf) binnen/
200 N (45 lbf)

GTJZ0808E: 400 N (90 lbf) alleen
binnen

⚠ WAARSCHUWING

KANTELGEVAAR

- Vervang geen machineonderdelen die de veiligheid en stabiliteit kunnen beïnvloeden.
- Vervang geen belangrijke onderdelen die de stabiliteit van de machine beïnvloeden met verschillende gewichten of specificaties.
- Verander of vervang geen bewegende hoogwerkers zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant.
- Bevestig op het platform geen bijkomende inrichtingen aan de reling om gereedschap of ander materiaal te plaatsen. Het platformgewicht, de oppervlakte en de belasting zal daardoor toenemen.
- Plaats of bevestig geen overhangende belasting op of aan onderdelen van deze machine.
- Plaats geen ladders of steigers op het platform of onderdelen van de machine.
- Gebruik de machine niet op bewegende of actieve oppervlakken of op een voertuig. Zorg dat alle banden in goede staat zijn, dat de gegroefde moeren goed zijn aangedraaid en dat alle splitpennen op hun plaats zitten.
- Gebruik geen batterij die minder weegt dan de oorspronkelijke loodzuurbatterij (30 kg [66 lb]) of lithiumbatterij (120 kg [265 lb]). De batterij dient niet alleen als stroombron, maar ook als contragewicht. De batterij is onmisbaar om de stabiliteit van de machine te behouden.
- Gebruik geen platform om machines of andere objecten voort te stuw.
- Laat het platform geen nabijgelegen objecten aanraken.
- Bindt het platform niet vast met touw of ander bevestigingsmateriaal aan nabijgelegen objecten.

⚠ WAARSCHUWING

KANTELGEVAAR

- Plaats geen belasting buiten het platform.
- Bedien de machine niet wanneer de chassisdeuren open zijn.
- Wanneer het platform vast raakt of wanneer andere nabijgelegen objecten de normale beweging ervan belemmeren, gebruik dan niet de platformcontroller om het platform te laten zakken. Als u het platform wilt laten zakken met een grondcontroller, mag u dit pas doen nadat al het personeel het platform heeft verlaten.

GEVAREN OP DE WERKPLEK

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN ONVEILIGE WERKPLEK



- Bedien de machine niet op oppervlakken, randen of kuilen die het gewicht van de machine niet kunnen dragen. Het platform alleen omhoog brengen of uitschuiven wanneer de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
- Gebruik het kantelalarm niet als een horizontale indicator. Het kantelalarm op het platform klinkt alleen wanneer de machine erg schuin staat.
- Als het kantelalarm klinkt terwijl het platform omhoog gaat, wees dan zeer voorzichtig wanneer u

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN ONVEILIGE WERKPLEK



- het platform laat zakken. Wijzig de niveau- of eindschakelaar niet.
- De rijsnelheid mag niet hoger zijn dan 0,8 km/h (0,5 mph) wanneer het platform omhoog gaat.
- Als de machine buiten kan worden gebruikt, bedien deze dan nooit tijdens harde wind of windvlagen. Hijs het platform nooit bij windsnelheden hoger dan 12,5 m/s (28 mph). Als de windsnelheid hoger is dan 12,5 m/s (28 mph) wanneer het platform al werd gehesen, klap het platform dan in en gebruik de machine niet langer.
- Rijd nooit op oneffen terrein, onstabiele ondergronden of in andere gevaarlijke omstandigheden terwijl u het platform omhoog brengt.
- Wanneer de machine inschuift, wees dan voorzichtig en vertraag wanneer de machine zich op oneffen terrein, gemalen steen, onstabiele of gladde oppervlakken, steile hellingen en nabij grotopeningen bevindt.
- Rijd niet met de machine of breng deze niet omhoog op hellingen, treden of gewelfde oppervlakken die het maximale klimvermogen van de machine overschrijden.

Controleer voor of tijdens het gebruik van de machine alle mogelijke gevaren op de werkplek en houd rekening met de beperkingen in de omgeving, zoals onvlambaar en explosief gas/stof.

Tabel 3-3

SCHAAL VAN BEAUFORT	METER/ SECONDE	MIJL/ UUR	BESCHRIJVING	BODEMOMSTANDIGHEDEN
0	0 ~ 0,2	0 ~ 0,5	Kalm	Kalm. Rook stijgt recht omhoog.
1	0,3 ~ 1,5	1 ~ 3	Licht weer	Beweging wind zichtbaar in rook.
2	1,6 ~ 3,3	4 ~ 7	Lichte bries	Wind voelbaar op blootgestelde huid. Bladeren ritselen.

SCHAAL VAN BEAUFORT	METER/ SECONDE	MIJL/ UUR	BESCHRIJVING	BODEMOMSTANDIGHEDEN
3	3,4 ~ 5,4	8 ~ 12	Zachte bries	Bladeren en kleinere takjes voortdurend in beweging.
4	5,5 ~ 7,9	13 ~ 18	Matige wind	Opwaaiend stof en los papier. Kleine takken beginnen te bewegen.
5	8,0 ~ 10,7	19 ~ 24	Frisse bries	Kleinere bomen bewegen.
6	10,8 ~ 13,8	25 ~ 31	Sterke wind	Grote takken in beweging. Vlaggen wapperen bijna horizontaal. Problemen met paraplu's.
7	13,9 ~ 17,1	32 ~ 38	Frisse wind/Matige wind	Hele bomen bewegen. Het is lastig tegen de wind in te lopen.
8	17,2 ~ 20,7	39 ~ 46	Stormachtig	Twijgen breken van bomen. Auto's slingeren over de weg.
9	20,8 ~ 24,4	47 ~ 54	Storm	Lichte structurele schade.

OPMERKING

Maximaal klimvermogen is geschikt voor machines met ingetrokken platform.

Maximale helling: 25% (14°)

Het klimvermogen is de maximale toegestane kantelhoek van de machine wanneer deze zich op een vlakke ondergrond bevindt en het platform slechts één persoon kan dragen. Naarmate het gewicht van het platform van de machine toeneemt, neemt het klimvermogen van de machine af.

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING

De bedieners moeten de machine minstens bedienen en onderhouden zoals aangegeven in deze handleiding en in de *Gebruiksaanwijzing* en daarbovenop moeten ze zich aan strengere industriële regelgeving en werkplekregels houden. Bedien de machine nooit op onveilige wijze.



WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



- Duw geen objecten van het platform. De maximale toegestane zijdelingse kracht is:

GTJZ0608E: 400 N (90 lbf) binnen/200 N (45 lbf)

GTJZ0808E: 400 N (90 lbf) alleen binnen

- Vervang geen machineonderdelen die de veiligheid en stabiliteit kunnen beïnvloeden.
- Vervang geen belangrijke onderdelen die de stabiliteit van de machine beïnvloeden met verschillende gewichten of specificaties.
- Verander of vervang geen bewegende hoogwerkers zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant.
- Bevestig op het platform geen bijkomende inrichtingen aan de reling om gereedschap of ander materiaal te plaatsen. Het platformgewicht, de oppervlakte en de belasting zal daardoor toenemen.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



- Plaats geen ladders of steigers op het platform of onderdelen van deze machine.
- Gebruik de machine niet op beweegbare of verplaatsbare oppervlakken of voertuigen. Zorg dat alle banden in goede staat zijn, dat de gegroefde moeren goed zijn aangedraaid en dat alle splitpennen op hun plaats zitten.



- Gebruik geen batterij die minder weegt dan de oorspronkelijke loodzuurbatterij (30 kg [66 lb]) of lithiumbatterij (120 kg [265 lb]). De batterij dient niet alleen als stroombron, maar ook als contragewicht. De batterij is onmisbaar om de stabiliteit van de machine te behouden.

- Plaats of bevestig geen opgehangen last aan delen van de machine.
- Gebruik de machine niet als kraan.
- Gebruik het platform niet om de machine of andere objecten te duwen.
- Laat het platform geen nabijgelegen objecten aanraken.
- Bevestig het platform niet aan nabijgelegen objecten.
- Plaats de last niet buiten het platform.
- Wanneer het platform vast raakt of wanneer andere nabijgelegen objecten de normale beweging ervan belemmeren, gebruik dan niet de platformcontroller om het platform te laten zakken. Als u het platform wilt laten zakken met een grondcontroller, mag u dit pas doen nadat al het personeel het platform heeft verlaten.



- Bedien de machine niet wanneer de kast van de chassideur open is.
- Wanneer een of meer banden van de machine de grond niet raken, moet u alle medewerkers evacueren voordat u de

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING

installatie probeert te stabiliseren. Stabiliseer de installatie met een kraan, vorkheftruck of andere geschikte toestellen.

VALGEVAAR

De bedieners moeten de machine minstens bedienen en onderhouden zoals aangegeven in deze handleiding en in de *Onderhoudshandleiding* en daarbovenop moeten ze zich aan strengere industriële regelgeving en werkplekregels houden.

⚠ WAARSCHUWING

VALGEVAAR



- Iedere persoon op het platform moet een harnas dragen of veiligheidsvoorzieningen gebruiken in overeenstemming met de geldende overheidsvoorschriften. Bevestig de kabel aan het vast punt van het platform. Bevestig nooit de kabel van meer dan een persoon aan een vast punt op het platform.
- Zit, sta of kruip niet op de relingen. Blijf altijd staan op de vloer van het platform wanneer u zich op het platform bevindt.
- Klim niet omlaag van het platform wanneer dit omhoog staat.
- Houd de vloer van het platform vrij van obstakels.
- Betreed of verlaat het platform niet tenzij de machine volledig op zijn plaats staat.
- Sluit de ingangsdeur van het platform voordat u de machine bedient.
- Bedien de machine niet als de leuningen niet goed zijn aangebracht en de ingangsdeur van het platform niet gesloten is.

BOTSINGGEVAAR

De bedieners moeten de machine minstens bedienen en onderhouden zoals aangegeven in deze handleiding en in de *Onderhoudshandleiding* en daarbovenop moeten ze zich aan strengere industriële regelgeving en werkplekregels houden.

⚠ WAARSCHUWING

BOTSINGGEVAAR



- Let op het gezichtsveld en eventuele dode hoeken wanneer u de machine verplaatst of bedient.
- Let op het uitgeschoven platform wanneer u de machine verplaatst.
- Controleer het werkgebied om obstakels op de grond of op hoofdhoogte of andere mogelijke risico's te vermijden.
- Wees voorzichtig wanneer u de platform- en chassiscontroller gebruikt. De gekleurde richtingspijlen tonen de rij-, hef- en stuurfunctie.
- De gebruikers moeten de gebruikers-, werkplek- en overheidsvoorschriften inzake het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals helmen, veiligheidsgordels en -handschoenen) naleven.
- Plaats de machine op een vlakke ondergrond of in de vergrendelde stand alvorens de remmen te lossen.
- Breng het platform alleen omlaag wanneer er zich geen mensen of obstakels onder bevinden.
- Pas de rijnsnelheid aan de bodemomstandigheden, drukte, hellingen, aanwezigheid en locatie van medewerkers aan en aan alle andere factoren die botsingen kunnen veroorzaken.
- Bedien de machine, kraan of rijtoestel op hoofdhoogte alleen als de kraanbesturing vergrendeld is of als voorzorgsmaatregelen getroffen zijn om mogelijke botsingen te vermijden.
- Plaats uw handen en armen niet op plaatsen waar ze geplet of beklemd kunnen raken.



⚠ WAARSCHUWING

BOTSINGGEVAAR

- Werk niet op of onder het platform of in de buurt van de schaararmen wanneer de veiligheidshendel niet op zijn plaats zit.
- Gebruik uw gezond verstand en een goede planning wanneer u de controller op de grond gebruikt om de machine te bedienen. Bewaar een veilige afstand tussen de bediener, machine en het vast voorwerp.
- Bedien een machine nooit gevaarlijk of voor de lol.

GEVAAR VOOR BEKNELLING

Wanneer de machine beweegt, is er mogelijk gevaar voor beknelling. Bewaar altijd een veilige afstand tussen lichaamsdelen en kleren en de machine tijdens het gebruik van de machine.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR BEKNELLING



- Plaats uw handen en armen niet op plaatsen waar ze geplet of beklemd kunnen raken.
- Werk niet op of onder het platform of in de buurt van de schaararmen wanneer de veiligheidshendel niet op zijn plaats zit.
- Gebruik uw gezond verstand en een goede planning wanneer u de controller op de grond gebruikt om de machine te bedienen. Bewaar een veilige afstand tussen de bediener, machine en het vast voorwerp.

GEVAAR VOOR EXPLOSIE EN BRAND

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR EXPLOSIE EN BRAND



Gebruik de machine niet of laad de batterij niet op in gevaarlijke of mogelijk ontvlambare of explosieve atmosferen.



GEVAAR VOOR BESCHADIGDE MACHINE

OPMERKING

Om schade aan de machine te voorkomen, moet u alle vereisten inzake de bediening en het onderhoud in deze handleiding en de onderhoudshandleiding naleven.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



- Gebruik de machine niet als deze beschadigd is of niet in werkende staat verkeert.
- Inspecteer en test alle functies van de machine grondig vóór gebruik. Markeer en stop beschadigde of defecte apparaten onmiddellijk.
- Zorg ervoor dat alle onderhoudswerkzaamheden overeenkomstig deze handleiding en de bijbehorende *Onderhoudshandleiding* zijn verricht.
- Zorg ervoor dat alle etiketten zijn aangebracht en leesbaar zijn.
- Zorg ervoor dat de *Gebruiksaanwijzing* en de *Onderhoudshandleiding* goed onderhouden en gemakkelijk leesbaar zijn en bewaar ze in het opbergcompartiment op het platform.

GEVAAR VOOR LICHAAMELIJKE LETSELS

Om schade aan de machine te voorkomen, moet u alle voorschriften inzake de bediening en het onderhoud in deze handleiding en de *Onderhoudshandleiding* naleven.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Bedien de machine niet wanneer er olie lekkages zijn. Olie lekkages in hydraulische vloeistoffen kunnen in de huid dringen en deze verbranden.

OPMERKING: De bediener mag alleen onderhoudswerkzaamheden verrichten tijdens de inspectie vóór het gebruik. Tijdens het gebruik moeten de linker en rechter deuren van de chassis dicht en vergrendeld blijven. Alleen opgeleid onderhoudspersoneel mag de linker en rechter deuren openen om de machine te repareren.

BATTERIJGEVAREN

⚠ WAARSCHUWING

BRAND- EN EXPLOSIEGEVAAR



- Batterijen bevatten zwavelzuur en vormen explosieve mengsels van waterstof en zuurstof. Houd alle toestellen die vonken of vlammen kunnen veroorzaken (zoals sigaretten/rookwaren) uit de buurt van de batterij om explosies te voorkomen.
- Raak de accupolen of kabelklemmen niet aan met toestellen die vonken kunnen veroorzaken.

⚠ WAARSCHUWING

BATTERIJGEVAREN



Draag altijd een veiligheidsbril en beschermende kleding wanneer u met batterijen werkt. Verwijder alle ringen, horloges en andere accessoires.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR CHEMISCHE BRANDWONDEN



Voorkom morsen van accu zuur of aanraking ervan met de onbeschermde huid. Zoek onmiddellijk medische hulp als accu zuur in aanraking komt met de huid.

⚠ WAARSCHUWING

BATTERIJGEVAREN



- Gebruik geen enkele batterijlader van meer dan 24VDC om de batterij op te laden. Sluit de oplader alleen aan op een geaard drieaderig stopcontact. Zorg ervoor dat de oplader in werkende staat verkeert vóór gebruik.
- Zorg ervoor dat de batterij door voldoende personeel en volgens de correcte hefmethodes wordt vervangen.

OPMERKING

Zorg er na het vervangen van de batterij voor dat:

- de kabelaansluitingen van de batterij geen corrosie vertonen.
- de houder en kabelaansluitingen van de batterij zijn vastgezet.

Door klemafdekkingen en corrosiewerende afdichtingsmiddelen toe te voegen, zullen de accupolen en -kabels minder corrosie vertonen.

DE BATTERIJ OPLADEN

- Stel de batterij of oplader niet bloot aan water of regen tijdens het opladen.
- Houd een batterij die wordt opgeladen uit de buurt van direct zonlicht.
- Laad de batterij altijd op met de oplader die door de fabrikant wordt verstrekt.

WERKEN AAN DE BATTERIJ

- Alleen opgeleid personeel met toestemming van de werkplek mag een batterij uit een machine verwijderen.
- Forceer een batterij nooit wanneer u deze plaatst of verwijdt. Laat een batterij nooit vallen.
- Sluit de stekker van de batterij nooit direct met de kabel kort.
- Als u accu zuur morst, gebruik dan een oplossing van water en bicarbonaat (bakpoeder) om het zuur te neutraliseren.
- Bewaar batterijen niet op natte plaatsen of in water.
- Controleer de kabel dagelijks op beschadiging. Vervang beschadigde onderdelen vóór gebruik.

VEREISTEN VOOR LASSEN EN POLIJSTEN

Zorg ervoor dat u alle bedienings- en onderhoudsvereisten in deze handleiding en de *Onderhoudshandleiding* leest en begrijpt alvorens las-, slijp- en polijstwerkzaamheden te verrichten.

⚠ WAARSCHUWING

LASGEVAAR



- Volg de aanbevelingen van de fabrikant van het lasapparaat op voor procedures inzake het juiste gebruik ervan.
- Laskabels en -draden mogen alleen worden aangesloten nadat de stroom is uitgeschakeld.
- Verricht alleen laswerkzaamheden nadat de laskabel juist is aangesloten.
- Gebruik de machine niet als aarddraad tijdens laswerkzaamheden.
- Zorg er te allen tijde voor dat het elektrisch gereedschap volledig is opgeborgen in het werkplatform. Hang het elektrisch gereedschap niet aan de reling van het werkplatform of het werkgebied buiten het werkplatform, of rechtstreeks aan de kabel.

De lassers moeten toestemming vragen aan de verantwoordelijke afdeling op de werkplek alvorens las-, slijp- en polijstwerkzaamheden te verrichten.

NA GEBRUIK VAN DE MACHINE

1. Parkeer de machine op een stevige, vlakke ondergrond die vrij is van obstakels. Vermijd gebieden met druk verkeer.
2. Laat het platform zakken.
3. Draai de noodschakelaar van de grondcontroller in de stand 'OFF'.
4. Draai de sleutelschakelaar in de stand 'OFF' en verwijder de sleutel om ongeoorloofd gebruik van de machine te vermijden.
5. Blokkeer de wielen met de wiggen.
6. Laad de batterij op.

OPMERKING

Na gebruik van de machine moet de 'Power off'-schakelaar worden losgekoppeld.

4

INSPECTIE VAN DE LOCATIE

WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Zorg ervoor dat u de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding volgt. Niet-naleving van de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

Bedien deze machine niet tenzij u de voorschriften voor het veilige gebruik van de machine, zoals in deze handleiding vermeld, hebt begrepen en toegepast.

- **Neem kennis van en begrijp de veiligheidsvoorschriften voordat u naar de volgende stap gaat.**
- **Vermijd gevaarlijke situaties.**
- **Controleer de machine altijd vóór gebruik.**
- **Kies de passende machines en persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals helmen, veiligheidsgordels en -handschoenen) voor de taak.**
- **Inspecteer de machine altijd vóór gebruik.**
- **Voer altijd een functietest uit alvorens de machine te gebruiken.**
- **Controleer de werkplek.**
- **Controleer de veiligheidsstickers/typeplaatjes op de machine.**
- **Gebruik de machine alleen in overeenstemming met de instructies in deze handleiding en voor het doel waarvoor deze bestemd is.**

deel van uit. De bedieners moeten de gevaren op de werkplek opsporen en vermijden wanneer ze de machine verplaatsen, installeren en bedienen.

De onderstaande items vormen een gevaar op de werkplek:

- Steile hellingen of grotten
- Uitsteeksels, obstakels of afval op de grond
- Hellingen
- Onstabiele of ultragladde oppervlakken
- Obstakels en hoogspanningsdraden op hoofdhoogte
- Gevaarlijke locaties
- Ondergrond die het vermogen van de machine en de belasting ervan niet kan dragen
- Windstoten en sterke winden
- Handelingen van onbevoegd personeel
- Andere mogelijke onveilige omstandigheden

Tijdens de inspectie van de werkplek bepaalt de bediener of de machine er al dan niet veilig kan worden gebruikt. De bediener moet de werkplek inspecteren voordat hij de machine naar de werkplek verplaatst.

De bediener is verantwoordelijk voor de veiligheid. Een zorgvuldige inspectie van de werkplek maakt hier

Opzettelijk blanco gelaten pagina

5 INSPECTIE VÓÓR GEBRUIK

WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Zorg ervoor dat u de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding volgt. Niet-naleving van de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

Bedien deze machine niet tenzij u de voorschriften voor het veilige gebruik van de machine, zoals in deze handleiding vermeld, hebt begrepen en toegepast.

- Neem kennis van en begrijp de veiligheidsvoorschriften voordat u naar de volgende stap gaat.
- Vermijd gevaarlijke situaties.
- Controleer de machine altijd vóór gebruik.
- Kies de passende machines en persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals helmen, veiligheidsgordels en -handschoenen) voor de taak.
- Inspecteer de machine altijd vóór gebruik.
- Voer altijd een functietest uit alvorens de machine te gebruiken.
- Controleer de werkplek.
- Controleer de veiligheidsstickers/typeplaatjes op de machine.
- Gebruik de machine alleen in overeenstemming met de instructies in deze handleiding en voor het doel waarvoor deze bestemd is.

- De bediener is verantwoordelijk voor het uitvoeren van een inspectie vóór gebruik en het routineonderhoud, zoals vermeld in deze handleiding.
- Voor elke ploegenwisseling moet de bediener een inspectie vóór gebruik verrichten om na te gaan of de machine al dan niet duidelijke problemen ondervindt voordat de bediener een functietest vóór gebruik uitvoert.
- De inspectie vóór gebruik helpt de bediener ook te bepalen of de machine al dan niet routineonderhoud vereist.
- Zie de lijst van machineonderdelen op [2 Machineonderdelen, pagina 2-1](#). Controleer de machine op gewijzigde, beschadigde, losse of ontbrekende onderdelen.
- Gebruik nooit een machine met beschadigde of gewijzigde onderdelen. Markeer de machine en gebruik deze niet langer als u schade of wijzigingen vaststelt.
- Alleen gekwalificeerde onderhoudstechnici kunnen de machine repareren overeenkomstig de bepalingen van de fabrikant. Na elk onderhoud moet de bediener een nieuwe inspectie vóór gebruik verrichten alvorens een functietest vóór gebruik uit te voeren.
- Gekwalificeerde onderhoudstechnici moeten regelmatig onderhoudscontroles uitvoeren overeenkomstig de voorschriften in de *Onderhoudshandleiding* van de fabrikant.

WAARSCHUWING

KANTELGEVAAR



Verander of vervang de hoogwerker niet zonder voorafgaande en schriftelijke toestemming van de fabrikant. Als een extra apparaat wordt geïnstalleerd op het platform of de reling om gereedschap of ander materiaal te plaatsen, zal het gewicht van het platform en de oppervlakte groter worden of de belasting verhogen.

TIPS OM EEN INSPECTIE VÓÓR GEBRUIK UIT TE VOEREN

EEN INSPECTIE VÓÓR GEBRUIK UITVOEREN

Controleer voordat u de machine aanzet of deze aan de volgende eisen voldoet:

- Zorg ervoor dat de *Gebruiksaanwijzing* en de *Onderhoudshandleiding* in goede staat en leesbaar zijn en bewaar ze in het opbergcompartiment op het platform.
- Zorg ervoor dat alle etiketten leesbaar zijn en op de juiste plaats zijn aangebracht.
- Controleer op hydraulische olielekages. Controleer het oliepeil. Vul indien nodig olie toe. Zie [Hydraulische oliepeil inspecteren, pagina 5-2](#).
- Controleer de batterij op lekkages en of het vloeistofpeil correct is. Vul indien nodig gedestilleerd water toe. Zie [De batterij controleren, pagina 5-2](#).
- Controleer of het beschermend apparaat dat wordt gebruikt al dan niet overeenkomt met het soort werk dat wordt verricht en voldoet aan de toepasselijke technische normen.

ONDERDELEN CONTROLEREN

Controleer de machine op beschadigde, onjuist geïnstalleerde, losse of ontbrekende onderdelen en ongeoorloofde wijzigingen:

- Elektrische componenten, draden en kabels
- Hydraulische voedingseenheid, brandstoftank, connector, slang, hydraulische cilinder en ventielblok
- Opslag batterij en de aansluiting ervan
- Aandrijvingsmotor
- Wielen
- Veiligheidsarm
- Eindschakelaar en claxon
- Alarmen en indicatielampen
- Moeren, bouten en andere bevestigingsmiddelen
- Toegangspoort platform
- Kuilveiligheidsvoorziening
- Uitgeschoven platform
- Schaararm (draaiend) en bevestigingsmiddel

- Platform-joystick

DE VOLLEDIGE MACHINE INSPECTEREN

Controleer de volledige machine op schade:

- Scheuren in een lasnaad of structuuronderdeel
- Deuken of andere schade
- Ernstige roest, corrosie of oxidatie
- Ontbrekende of losse structuur- en belangrijke onderdelen, waaronder bevestigingsmiddelen en pennen voor de juiste plaatsing en dichtheid
- Het vermogen van het ingeschoven platform om de zijbeveiliging ervan te kunnen dragen en de correcte installatie van de veiligheidspen met staalkabel

HYDRAULISCHE OLIEPEIL INSPECTEREN

Een correct hydraulische oliepeil is essentieel voor de goede werking van de machine. Een onjuist hydraulische oliepeil zal schade veroorzaken aan de hydraulische onderdelen van de machine. Het hydraulische oliepeil inspecteren als onderdeel van een dagelijkse machine-inspectie, kan mogelijke problemen in het hydraulisch systeem onthullen.

Voer onderstaande procedures uit met ingeschoven platform:

1. Open de deur rechts van het chassis.
2. Controleer de markering aan de zijkant van de hydraulische olietank.
3. Het hydraulische oliepeil moet binnen '10l (2,2 gal [imperiaal]/2,6 gal [US])' en '12l (2,6 gal [imperiaal]/3,2 gal [US])' in de hydraulische olietank liggen.
4. Voeg indien nodig hydraulische olie toe. Vul de tank nooit te veel.

Tabel 5-1

KLANTWENSEN	HYDRAULISCHE OLIEMARKERING
Normale temperatuurgebied 0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)	L-HM46
Koud gebied -25 °C tot 25 °C (-13 °F tot 77 °F)	L-HV32

KLANTWENSEN	HYDRAULISCHE OLIEMARKERING
Hoge temperatuurgebied meer dan 40 °C (104 °F)	L-HM68
Extreem koud gebied minder dan -30 °C (-22 °F)	Er moeten speciale programma's worden geïdentificeerd.

OPMERKING

Er kunnen verschillende soorten hydraulische olie worden toegevoegd naargelang de wensen van de klant bij levering af fabriek, maar deze kunnen niet worden gemengd.

DE BATTERIJ CONTROLLEREN

De staat van de batterij beïnvloedt de prestaties van de machine. Een onjuist niveau van batterij-elektrolyten of beschadigde kabels en draden kunnen de batterijonderdelen beschadigen en gevaarlijke omstandigheden vormen.

OPMERKING

Draag veiligheidshandschoenen om de inspectie te verrichten zodra de batterij is opgeladen.

- Controleer het zure vloeistofpeil van de loodzuurbatterij. Vul indien nodig gedestilleerd water bij door een vullijn boven de loodzuurbatterij. Vul alleen voldoende gedestilleerd water toe om de plaat te bedekken. Vul de buis aan het einde van de laadcyclus nooit te veel.
- Zorg ervoor dat de aansluiting van de accukabel niet gecorrodeerd is.
- Zorg dat de batterij stevig op zijn plaats zit en dat de bekabeling goed is vastgezet.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR LICHAMELIJKE LETSELS



Loodzuurbatterijen en onderhoudsvrije loodzuurbatterijen bevatten zuur. Vermijd overstroming van zuur of contact met zuur in loodzuurbatterijen en onderhoudsvrije loodzuurbatterijen.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR LICHAMELIJKE LETSELS

Als u accuzuur morst, gebruik dan een oplossing van water en bicarbonaat (bakpoeder) om het zuur te neutraliseren.

OPMERKING: Breng beschermers aan op de kabeluiteinden en gebruik antiseptische afdichtingsmiddelen om corrosie te helpen elimineren van de accupolen en -kabels.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

6 FUNCTIETEST VÓÓR GEBRUIK

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Zorg ervoor dat u de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding volgt. Niet-naleving van de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

Bedien deze machine niet tenzij u de voorschriften voor het veilige gebruik van de machine, zoals in deze handleiding vermeld, hebt begrepen en toegepast.

- Neem kennis van en begrijp de veiligheidsvoorschriften voordat u naar de volgende stap gaat.
- Vermijd gevaarlijke situaties.
- Controleer de machine altijd vóór gebruik.
- Kies de passende machines en persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals helmen, veiligheidsgordels en -handschoenen) voor de taak.
- Inspecteer de machine altijd vóór gebruik.
- Voer altijd een functietest uit alvorens de machine te gebruiken.
- Controleer de werkplek.
- Controleer de veiligheidsstickers/typeplaatjes op de machine.
- Gebruik de machine alleen in overeenstemming met de instructies in deze handleiding en voor het doel waarvoor deze bestemd is.

onderhoudstechnici kunnen de machine repareren overeenkomstig de bepalingen van de fabrikant.

Na elk onderhoud moet de bediener een nieuwe inspectie vóór gebruik verrichten alvorens een functietest vóór gebruik uit te voeren.

FUNCTIETEST VÓÓR GEBRUIK VOORBEREIDEN

Alvorens een functietest vóór gebruik te verrichten:

1. Zoek een testgebied uit met een vaste, platte, vlakke ondergrond.
2. Zorg ervoor dat het testgebied vrij van obstakels is.
3. Sluit de batterij aan op de machine als dit nog niet het geval is.

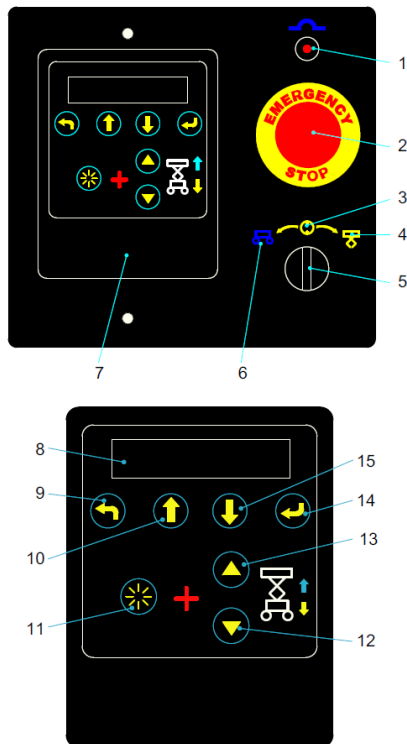
DE GRONDCONTROLLER TESTEN

OPMERKING

Test de grondcontroller in één cyclus.

Een functietest vóór gebruik helpt u potentiële problemen vast te stellen voordat u de machine gebruikt. De bediener moet alle machinefuncties testen volgens de instructies in deze handleiding.

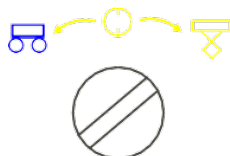
Gebruik een machine met problemen of storingen niet. Markeer de machine en gebruik deze niet als u problemen vaststelt. Alleen gekwalificeerde



Afbeelding 6-1

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. Beveiliging | 9. Backspace-toets |
| 2. Noodstopknop | 10. Toets Pagina omhoog |
| 3. Stand 'OFF' | 11. Activeringssleutel |
| 4. Platformcontrolestand | 12. Toets Omlaag |
| 5. Sleutelschakelaar | 13. Toets Omhoog |
| 6. Grondcontrolestand | 14. Enter-toets |
| 7. Controller | 15. Toets Pagina omlaag |
| 8. Displayscherm | |

WERKING VAN DE GRONDCONTROLLER TESTEN



1. Duw de noodstopknop op de grondcontroller en de platformcontroller in de stand 'ON'.
2. Draai de sleutelschakelaar in de grondcontrolestand.

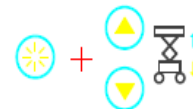
3. Controleer dat het relevante lampje oplicht en geen foutmelding weergeeft.

WERKING VAN DE NOODSTOP TESTEN



1. Duw de noodstopknop op de grond in de stand 'OFF'. Controleer dat alle functies worden uitgeschakeld.
2. Trek de noodstopknop naar buiten in de stand 'ON'.

DE FUNCTIES OMHOOG EN OMLAAG TESTEN

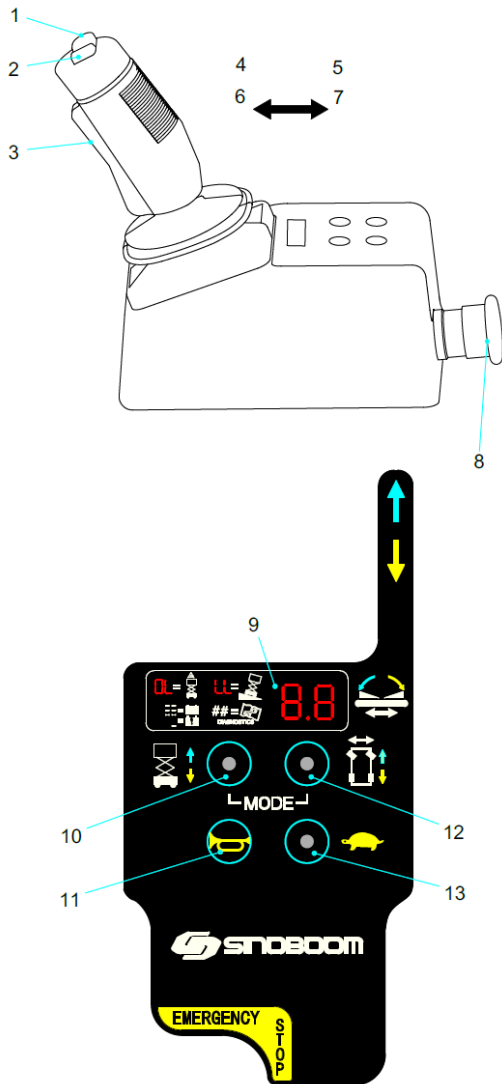


1. Houd de toets Activeren ingedrukt samen met de toets Heffen om de hefffunctie te starten. Controleer dat het platform omhoog gaat.
2. Laat ofwel de toets Activeren, ofwel de toets Heffen los om ervoor te zorgen dat het platform niet verder omhoog gaat.
3. Houd de toets Activeren ingedrukt samen met de toets Omlaag om de daalfunctie te starten. Het platform moet nu dalen en het alarm moet afgaan.

DE PLATFORMCONTROLLER TESTEN

OPMERKING

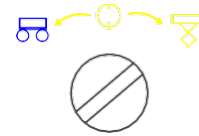
Test alle functies van de platformcontroller in één cyclus.



Afbeelding 6-2

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. Rechts | 8. Noodstopknop |
| 2. Links | 9. Displayscherm |
| 3. Activeringssleutel | 10. Omhoog/Omlaag |
| 4. Omhoog | 11. Claxon |
| 5. Omlaag | 12. Rijden en sturen |
| 6. Voor | 13. Hoge/Lage snelheid |
| 7. Achter | |

DE PLATFORMCONTROLLER TESTEN



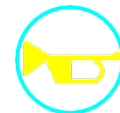
1. Duw de noodstopknop op de grondcontroller en de platformcontroller in de stand 'ON'.
2. Draai de sleutelschakelaar van de grondcontroller in de platformcontrolestand.

WERKING VAN DE NOODSTOP TESTEN



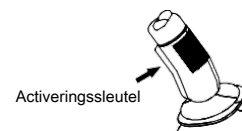
1. Duw de noodstopknop op het platform in de stand 'OFF'. Controleer dat alle functies worden uitgeschakeld.
2. Trek de noodstopknop in de stand 'ON'.

DE CLAXON TESTEN



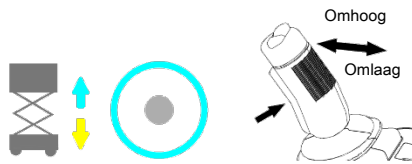
Duw op de claxonknop. De claxon moet klinken.

WERKING VAN DE ACTIVERINGSSLEUTEL TESTEN



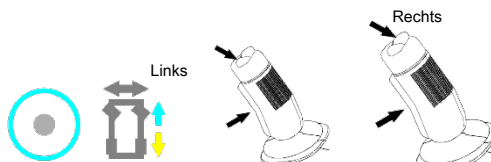
Druk niet op de activeringssleutel op de bedieningshendel. Duw de bedieningshendel naar voren en naar achteren. Controleer dat alle rij- en heffuncties worden uitgeschakeld.

DE FUNCTIES OMHOOG EN OMLAAG TESTEN



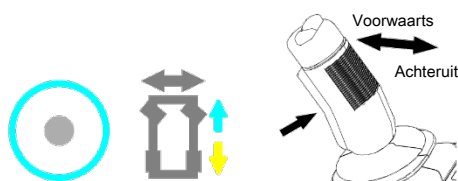
1. Duw op de schakelaar Omhoog/Omlaag. De knop moet oplichten.
2. Houd de activeringssleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar voren om de functie Omhoog te activeren. Het platform moet omhoog gaan en de kuilveiligheidsvoorziening moet uitschuiven.
3. Laat de bedieningshendel los. Controleer dat het platform niet verder omhoog gaat.
4. Houd de activeringssleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar achteren om de functie Omlaag te activeren. Controleer dat het platform daalt terwijl het daalarm afgaat.

DE STUURFUNCTIE TESTEN



1. Duw op de rij- en stuurknop. De knop moet oplichten.
2. Houd de activeringssleutel op de bedieningshendel ingedrukt en druk op de linker knop. Controleer dat de machine naar links draait.
3. Houd de activeringssleutel van de bedieningshendel vast en druk op de rechter knop. Controleer dat de machine naar rechts draait.

DE RIJ- EN REMFUNCTIES TESTEN



1. Duw op de rij- en stuurknop. De knop moet oplichten.

2. Houd de activeringssleutel van de bedieningshendel vast en duw deze langzaam naar voren totdat de machine vooruit beweegt. Breng de hendel vervolgens terug naar de middelste stand. Controleer dat de machine vooruit beweegt en vervolgens stopt.
3. Houd de activeringssleutel van de bedieningshendel vast en duw deze langzaam naar achter totdat de machine achteruit beweegt. Breng de hendel vervolgens terug naar de middelste stand. Controleer dat de machine achteruit beweegt en vervolgens stopt.

OPMERKING

De machine moet in staat zijn om elke helling te beklimmen en de rem moet in staat zijn om de machine te stoppen.

DE RIJSNELHEID TESTEN

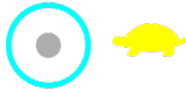
1. Duw de noodstopknop op de grondcontroller en de platformcontroller in de stand 'ON'.
2. Draai de sleutelschakelaar op de grond naar de platformcontrolestand.
3. Duw op de schakelaar Omhoog/Omlaag. De knop moet oplichten.
4. Houd de activeringssleutel van de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar voren om de functie Omhoog te activeren. Controleer dat het platform ongeveer 2 m (6,6 ft) omhoog gaat. Controleer dat de kuilveiligheidsvoorziening (een onder de linkerkant van het chassis en een onder de rechterkant van het chassis) wordt uitgeschoven.
5. Druk op de rij- en stuurknop, houd de activeringssleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel voorzichtig naar voren tot de stand vol gas rijden. Controleer dat de machine er niet minder dan 45 seconden over doet om 10 m te rijden (32,8 ft).

OPMERKING

Als de machine 10 m (32,8 ft) aflegt in minder dan 45 seconden, stop de machine dan en achterhaal de oorzaak.

6. Duw op de schakelaar Omhoog/Omlaag. Houd de activeringssleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar achteren om de functie Omlaag te activeren en het platform te laten zakken totdat het volledig is ingetrokken.

7. Duw op de rij- en stuurknop en vervolgens op de knop Hoge/Lage snelheid. De langzame modus wordt geactiveerd wanneer het lampje van de knop Met lage snelheid rijden oplicht.



8. Houd de activeringsleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar voren naar de stand vol gas rijden. Controleer dat de machine er niet minder dan 18 seconden over doet om 10 m te rijden (32,8 ft).

OPMERKING

Als de machine 10 m (32,8 ft) aflegt in minder dan 18 seconden, stop de machine dan en achterhaal de oorzaak.

9. Druk op de knop Hoge/Lage snelheid. Het lampje van de knop Met lage snelheid rijden gaat uit.
10. Houd de activeringsleutel op de bedieningshendel vast en duw de bedieningshendel naar voren naar de stand vol gas rijden. Controleer dat de machine er niet minder dan 9 seconden over doet om 10 m te rijden (32,8 ft).

OPMERKING

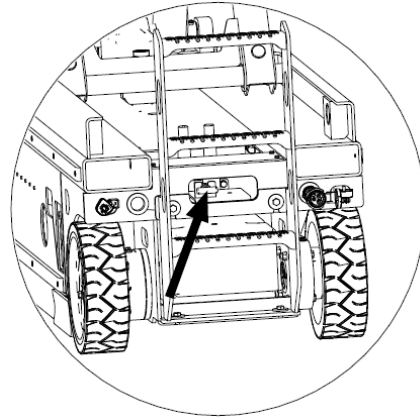
Als de machine 10 m (32,8 ft) aflegt in minder dan 9 seconden, stop de machine dan en achterhaal de oorzaak.

DE FUNCTIE NOODVERLAGING TESTEN

OPMERKING

Deze test wordt uitgevoerd wanneer het platform leeg is.

1. Duw de noodstopknop op de grondcontroller en de platformcontroller in de stand 'ON'.
2. Draai de sleutelschakelaar op de grond naar de grondcontrolestand.
3. Beweeg de schakelaar Omhoog/Omlaag op de grond omhoog en hijs het platform tot de hoogste stand.
4. Trek de noodverlagingshendel achter het chassis naar buiten.



Afbeelding 6-3

5. Het platform moet tot in de laagste stand afdalen.

WERKING VAN DE KANTELBEVEILIGING TESTEN

OPMERKING

Voer deze stap uit met de platformcontroller en op de begane grond. Sta niet op het platform terwijl u deze functie test.

Gebruik de veiligheidsarm om het onderste deel van de schaararm te bedienen; anders kan dit ernstig persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

1. Breng het platform omhoog, open de veiligheidsarm en controleer de functies van de veiligheidsarm.
2. Draai aan de niveauschakelaar om 1,5 graden te veel af te wijken in de richting links-naar-rechts. Controleer dat de machine een alarm doet afgaan.
3. Draai aan de niveauschakelaar om 3 graden te veel af te wijken in de richting voor-naar-achter. Controleer dat de machine een alarm doet afgaan.
4. Laat het platform volledig zakken.
5. Plaats de twee houten planken onder de twee wielen aan de linker- of rechterkant van de machine, en rij vervolgens met de machine op de twee planken. De houten planken moeten de volgende afmetingen hebben (LxBxH): 50 mm×100 mm×21 mm (2 in.×4 in.×0,83 in.).
6. Verander de rijfunctie van de machine naar de functie platform hijsen en duw de hendel vervolgens om het platform ongeveer 2 m (6,6 ft)

- omhoog te brengen. Controleer dat het platform stopt en kantel de alarmbel. Controleer dat de platformcontroller en de grondcontroller de letters 'LL' weergeven.
7. Laat het platform volledig zakken. Wijzig de functie platform hijsen van de machine naar de rijfunctie. Rij met de machine van de houten planken en neem ze weg.
 8. Plaats de twee houten planken onder de twee wielen aan de voor- of achterkant van de machine, en rij vervolgens met de machine op de twee planken. De houten planken moeten de volgende afmetingen hebben (LxBxH): 50 mm x 100 mm x 100 mm (2 in. x 4 in. x 4 in.).
 9. Verander de rijfunctie van de machine naar de functie platform hijsen en duw de hendel vervolgens om het platform ongeveer 2 m (6,6 ft) omhoog te brengen. Controleer dat het platform stopt en kantel de alarmbel. Controleer dat de platformcontroller en de grondcontroller de letters 'LL' weergeven.
 10. Laat het platform volledig zakken. Wijzig de functie platform hijsen van de machine naar de rijfunctie. Rij met de machine van de houten planken en neem ze weg.
 3. Laat het platform zakken. Controleer dat de afscherming van de kuilveiligheidsvoorziening automatisch terug op zijn plaats komt te zitten.
 4. Plaats een houten plank onder de kuilveiligheidsvoorziening en breng het platform omhoog. De houten planken moeten de volgende afmetingen hebben (LxBxH): 50 mm x 100 mm x 50 mm (2 in. x 4 in. x 2 in.). Wanneer het platform de hoogte van de vork bereikt en niet langer op de hendel van de kuilveiligheidsvoorziening drukt, gaat het alarm af en verschijnt het nummer '18' op de platformcontroller en de grondcontroller. De machine zal niet kunnen hijsen en rijden.
 5. Laat het platform volledig zakken en neem de houten planken weg.

VEILIGHEIDSVORZIENING EN KUILEN TESTEN

OPMERKING

Wanneer het platform omhoog gaat, moet de kuilveiligheidsvoorziening automatisch worden geactiveerd. De kuilveiligheidsvoorziening activeert twee eindschakelaars om de bewegingen van de machine te helpen beperken. Wanneer het platform de hoogte van de vork bereikt en niet langer op de drukhendel van de kuilveiligheidsvoorziening drukt, wordt de kuilveiligheidsvoorziening geactiveerd. Als de kuilveiligheidsvoorziening niet geactiveerd wordt, gaat het alarm af en zal de machine niet kunnen heffen en rijden.

1. Veiligheidsvoorzieningen kuilen testen. Controleer dat de kuilveiligheidsvoorziening automatisch wordt geactiveerd wanneer het platform de hoogte van de vork bereikt en niet langer op de drukhendel van de kuilveiligheidsvoorziening drukt.
2. Duw hard op de linker/rechter afscherming van de kuilveiligheidsvoorziening. Controleer dat de afscherming van de kuilveiligheidsvoorziening niet naar boven kan klappen.

HET WEEGSYSTEEM TESTEN (OPTIONEEL)

1. Voordat u deze test uitvoert, moet u het platform twee keer volledig omhoog en omlaag brengen om de normale smering van de schuif en de rail te garanderen.
2. Laat het platform zakken tot de minimumhoogte. Voeg geleidelijk een last toe aan het platform met de schaararm volledig ingeklapt.

Tabel 6-1

Modellen	Testresultaten
GTJZ0608E	Wanneer het gewicht minder dan 380 kg (838 lb) is, controleer dan of het platform in staat is om de hoogste stand te bereiken. Wanneer de lading op het platform groter of gelijk is aan 450 kg (992 lb) en de hefhoogte van het platform hoger is dan 1 m (3,3 ft) of 10% van de hoogte waarop het kan worden geheven (gebruik het grootste nummer), zullen er verschillende dingen gebeuren. Het controlelampje voor overbelasting licht op, een alarm gaat af en het werkplatform kan niet meer bewegen. Zodra u het overbodige gewicht verwijdt, kan het werkplatform opnieuw bewegen.
GTJZ0808E	Wanneer het gewicht minder dan 250 kg (551 lb) is, controleer dan of het platform in staat is om de hoogste stand te bereiken. Wanneer de lading op het platform groter of gelijk is aan 200 kg (661 lb) en de hefhoogte van het platform hoger is dan 1 m (3,3 ft) of 10% van de hoogte waarop het kan worden geheven (gebruik het grootste nummer), zullen er verschillende dingen gebeuren. Het controlelampje voor overbelasting licht op, een alarm gaat af en het werkplatform kan niet meer bewegen. Zodra u het overbodige gewicht verwijdt, kan het werkplatform opnieuw bewegen.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

7 DE MACHINE BEDIENEN

WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Zorg ervoor dat u de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding volgt. Niet-naleving van de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

Bedien deze machine niet tenzij u de voorschriften voor het veilige gebruik van de machine, zoals in deze handleiding vermeld, hebt begrepen en toegepast.

- Neem kennis van en begrijp de veiligheidsvoorschriften voordat u naar de volgende stap gaat.
- Vermijd gevaarlijke situaties.
- Controleer de machine altijd vóór gebruik.
- Kies de passende machines en persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals helmen, veiligheidsgordels en -handschoenen) voor de taak.
- Inspecteer de machine altijd vóór gebruik.
- Voer altijd een functietest uit alvorens de machine te gebruiken.
- Controleer de werkplek.
- Controleer de veiligheidsstickers/typeplaatjes op de machine.
- Gebruik de machine alleen in overeenstemming met de instructies in deze handleiding en voor het doel waarvoor deze bestemd is.

Dit gedeelte bevat specifieke instructies voor alle aspecten van het gebruik van de machine. De bediener is verantwoordelijk voor de naleving van alle veiligheidsvoorschriften en instructies in deze handleiding.

Gebruik deze machine om personen en gereedschap naar de werkplek te vervoeren. Het is onveilig en

gevaarlijk om deze machine te gebruiken voor andere doeleinden dan die in deze handleiding zijn opgenomen.

Alleen opgeleid en geautoriseerd personeel mag de machine bedienen. Als meer dan een bediener dezelfde machine gebruikt op verschillende tijdstippen van dezelfde dienst, moeten zij allemaal gekwalificeerde bedieners zijn en alle veiligheidsvoorschriften en instructies in deze *Gebruikshandleiding* naleven.

Elke nieuwe bediener moet de inspectie vóór gebruik, de functietest vóór gebruik, en de werkplekcontroles verrichten alvorens de machine te gebruiken.

DE NOODSTOPFUNCTIE GEBRUIKEN

1. Zet de noodstopknop op de platformcontroller of de grondcontroller in de stand 'OFF'. Alle functies worden uitgeschakeld.
2. Deze machine is uitgerust met een uit-knop op het chassis. Zet de knop in de stand OFF. Het systeem wordt uitgeschakeld en alle functies stoppen.
3. Om de machine opnieuw in te schakelen, zet u de noodstopknop en de uit-knop in de stand ON.

OPMERKING

Als het nummer '02' op de platformcontroller verschijnt, druk dan onmiddellijk op de noodstopknop.

DE FUNCTIE NOODVERLAGING GEBRUIKEN

Trek de noodverlagingshendel naar buiten om de noodstopfunctie van de machine te activeren.

Zie [De functie Noodverlaging testen, pagina 6-5](#) voor de positie van de noodverlagingshendel.

DE FUNCTIE TREKKEN/SLEPEN IN NOODSITUATIES GEBRUIKEN

⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR BEKNELLING

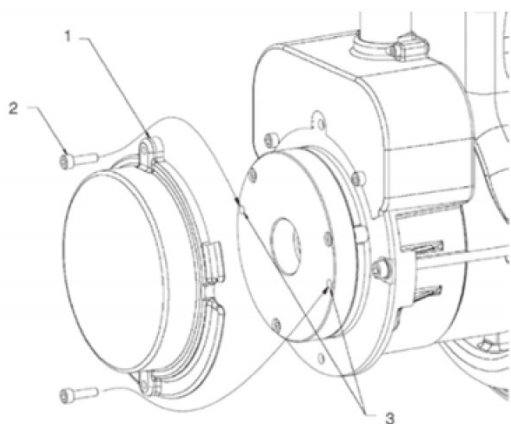


De machine bevindt zich op een helling en moet de wielen volledig bedekken alvorens de remmen te lossen. Indien deze waarschuwing niet in acht wordt genomen, kan dit tot letsels en zelfs de dood leiden.

Wanneer er een noodgeval, machinestoring of stroomuitval is en de functie trekken/slepen in noodsituaties vereist is, kunt u de remmen op twee verschillende manieren lossen:

Methode 1:

1. Plaats een wig onder de wielen zodat de machine niet kan weggrollen.
2. Zorg ervoor dat het gebied vrij van obstakels is.
3. Controleer dat de uit-schakelaar van de batterij in de stand 'OFF' staat.
4. Verwijder de twee bouten van de eindafdekking en de remafdekking.



Afbeelding 7-1

Tabel 7-1

Nr.	Beschrijving
1	Remafdekking
2	Bouten eindafdekking rem
3	boutgat

5. Plaats de bout van de eindafdekking in de twee afzonderlijke gaten op de rembehuizing.
6. Draai de bouten van de afdekkap neerwaarts aan en de remmen op de aandrijvingsmotor zullen loskomen.
7. Herhaal bovenstaande stappen in de aandrijving van het ander wiel. Wanneer de twee aandrijvingsmotoren gescheiden zijn, kan de machine door menselijke kracht worden verplaatst.
8. Scherm het wiel af na de tractie en verwijder de bout van de eindafdekking uit het scheidingsgat.

Methode 2:

1. Draai de sleutelschakelaar van de grondcontroller in de grondcontrolestand.
2. Duw de noodstopknop op de platformcontroller in de stand 'ON'.
3. Duw de noodstopknop op de grondcontroller in de stand 'ON' terwijl u de knop Enter gedurende vijf seconden ingedrukt houdt, en de interface met de programma-instellingen verschijnt op het scherm.
4. Druk op de toets Pagina omlaag totdat 'Machinemodus' op het scherm verschijnt. Druk vervolgens op de knop Enter.
5. Druk op de toets Pagina omlaag totdat 'Rem ontgrendelen' op het scherm verschijnt. Druk vervolgens op de knop Enter.
6. Op dit moment klinkt de claxon, terwijl de zoemer continu klonk. De rem werd met succes ontgrendeld.
7. De machine kan door menselijke kracht worden verplaatst.

OP DE GROND WERKEN

Voor gebruik van de machine:

1. Draai de sleutelschakelaar op de grondcontroller in de grondcontrolestand.
2. Trek de noodstopknop op de grondcontroller naar buiten in de stand 'ON'.
3. Controleer dat de batterij is aangesloten op de machine voordat u de machine gebruikt.

Om de positie van het platform aan te passen:

1. Bedien de schakelaar Omhoog/Omlaag op de grondcontroller om de functies Omhoog en Omlaag van het platform te bedienen.
2. De grondcontroller zal niet in staat zijn om de rij- en stuurfuncties van de machine te regelen.

OP HET PLATFORM WERKEN

Voor gebruik van de machine:

1. Draai de sleutelschakelaar van de grondcontroller in de platformcontrolestand.
2. Trek de noodstopknop op de grondcontroller en de platformcontroller naar buiten in de stand 'ON'.
3. Controleer dat de batterij is aangesloten op de machine voordat u de machine gebruikt.

Om de positie van het platform aan te passen:

1. Duw op de knop Omhoog/Omlaag in de bedieningskast van het platform, wat de knop zal doen oplichten.
2. Duw op de activeringssleutel en houd deze vast.
3. Bedien de hendel overeenkomstig het hefsymbool op het bedieningspaneel.

De stuurfunctie activeren:

1. Druk op de rij- en stuurknop, wat de knop zal doen oplichten.
2. Duw op de activeringssleutel en houd deze vast.
3. Gebruik de tuimelschakelaar bovenaan de bedieningshendel om het stuurwiel te draaien.

OPMERKING

Gebruik de kleurgecodeerde pijl van de platformcontroller om de rotatierichting van het wiel te bepalen.

Met de machine rijden:

1. Duw op de rij- en stuurknop. De knop moet oplichten.
2. Duw op de activeringssleutel en houd deze vast.
3. Om sneller te rijden, beweegt u de hendel langzaam weg van het midden.
4. Om langzamer te rijden, beweegt u de hendel langzaam naar de middelste stand.
5. Als u stopt, keert de bedieningshendel terug naar de middelste stand of wordt de activeringssleutel ontgrendeld. Gebruik de kleurgecodeerde pijl van de platformcontroller om de rijrichting te bepalen.

OPMERKING

Als u het platform omhoog brengt en houdt, wordt de snelheid van de machine beperkt.

OPMERKING

De staat van de batterij zal de prestaties van de machine beïnvloeden. Wanneer het display van het platform een zwakke batterij aangeeft, zal de rij- en hefsnelheid van de machine afnemen.

Een rijnsnelheid kiezen:

1. In de ingetrokken stand, kan de aandrijvingsregelaar in twee verschillende rijnsnelheidsmodi werken. De langzame modus wordt geactiveerd wanneer het lampje van de knop Met lage snelheid rijden oplicht. De snelle modus wordt geactiveerd wanneer het lampje van de knop Met lage snelheid rijden uit is.
2. Druk op de knop Met lage snelheid rijden om de gewenste rijnsnelheid te selecteren.

OPMERKING

Wanneer het platform zo geheven wordt dat de schaar zich niet langer op de hoogte van de eindschakelaar voor hoge en lage snelheid bevindt, zal de knop Met lage snelheid rijden voortdurend knipperen om aan te geven dat de rijnsnelheid in verhoogde stand laag is.

Het platform uitschuiven en inschuiven:

1. Druk op het pedaal.
2. Neem de reling van het uitschuifplatform vast en duw er voorzichtig tegen om het uitschuifplatform uit te schuiven.
3. Druk op het pedaal en trek aan het platform om het in te schuiven; laat het pedaal los om het uiteinde van het uitschuifplatform in de ingebouwde sleuven te plaatsen en zo het uitschuifplatform vast te zetten.



WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Sta niet op het uitschuifplatform tijdens het uitschuiven ervan. Plaats het uiteinde van het uitschuifplatform in de drie ingebouwde sleuven om het vast te zetten. Voer nooit handelingen uit op het uitschuifplatform wanneer het niet is vastgezet met de ingebouwde sleuven.

De platformrelingen in- en uitklappen:

De platformrelingen zijn zo ontworpen dat ze kunnen worden ingeklapt om ze gemakkelijk te vervoeren.

Klap ze uit wanneer u ze opnieuw nodig hebt. De machine wordt geleverd met een inklapbare reling voor het uitschuifplatform en een inklapbare reling voor het vast platform. Bevestig alle onderdelen van de relingen op de juiste plaatsen met de vier veiligheidssluitingen van de staalkabel.

1. Laat het platform volledig zakken en schuif het uitschuifplatform in.
2. Neem de platformcontroller van het platform.
3. Grijp binnen in het platform en haal de twee voorste veiligheidssluitingen van de staalkabel uit het uitschuifplatform. Klap de voorste relingen van het uitschuifplatform in. Houd uw handen uit de buurt van gebieden waar ze gekwetst, geplet of bekneld kunnen raken.
4. Klap beide kanten van de relingen in en houd daarbij uw handen uit de buurt van gebieden waar ze gekwetst, geplet of bekneld kunnen raken.
5. Verwijder de twee veiligheidssluitingen van de staalkabel achteraan het vast platform.
6. Open de toegangsdeur voorzichtig en verplaats het naar de ladder of de vloer.
7. Vouw de deur en de rechter en linker relingen aan de ingang in een stuk, waarbij u uw handen uit de buurt houdt van gebieden waar ze gekwetst, geplet of bekneld kunnen raken.
8. Vouw de relingen aan beide kanten, waarbij u uw handen uit de buurt houdt van gebieden waar ze gekwetst, geplet of bekneld kunnen raken.

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Wanneer u de platformrelingen gebruikt, klap ze dan uit op de omgekeerde manier waarop u ze eerst hebt ingeklapt. Gebruik de veiligheidssluitingen van de staalkabel wanneer u de relingen aan elke kant uitklapt om een nauwkeurige installatie te helpen verzekeren.

WERKEN MET DE PLATFORMCONTROLLER OP DE GROND

Alvorens de machine te bedienen met de platformcontroller op de grond:

1. Bewaar een veilige afstand tussen de bediener, de machine en het vast platform.
2. Let op de rijrichting van de machine wanneer u de controller gebruikt.

OP EEN HELLING RIJDEN

Voordat u op een helling rijdt:

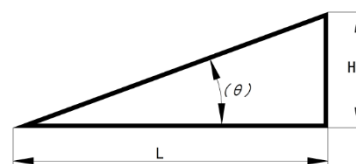
1. Bepaal het klimvermogen van de machine, wat 25% of 14 graden is.
2. Controleer dat het platform volledig is ingeklapt.
3. Controleer dat de helling waarop u wenst te rijden minder steil is dan de hoek van het klimvermogen van de machine.

OPMERKING

Het klimvermogen verwijst naar het maximale toegestane percentage van de helling wanneer de machine zich op een harde ondergrond bevindt met voldoende tractie en er slechts een persoon op het platform staat. Naarmate het gewicht van het platform van de machine toeneemt, neemt het klimvermogen van de machine af.

De helling bepalen:

1. Gebruik een timmermansmeetlat, een rechte plank (langer dan 1 m [3,3 ft]), en een meetlint.



Afbeelding 7-2

2. Meet de hoogte en lengte/afstand van de helling.
3. De meting van de helling bestaat uit de hoogte en lengte/afstand x 100%.

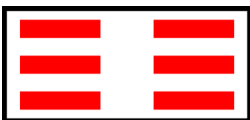
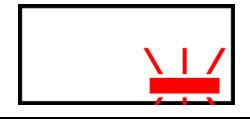
OPMERKING

Om bengelende wielen te voorkomen, mag u niet langer dan 2 minuten met de machine rijden op hellingen met het maximale toegestane klimvermogen, en moet u ervoor zorgen dat de temperatuur van de motorbehuizing niet meer dan 70 °C bedraagt.

DE BATTERIJNIVEAU-INDICATOR GEBRUIKEN

Gebruik de diagnose-display op het platform om het batterijniveau te bepalen.

Tabel 7-2

WEERGAVE VAN HET PLATFORMVERMOGEN	VERMOGENSVERHOUDING	BESCHRIJVING
	90-100%	De batterij is volledig opgeladen.
	70%	De batterij is 70% opgeladen.
	50%	De batterij is 50% opgeladen.
	30%	De batterij is 30% opgeladen.
	20%	De batterij is 20% opgeladen, wat zwak is. De batterij moet worden opgeladen.
	10%	De batterij is 10% opgeladen, wat erg zwak is. De machine zal vertragen. De batterij moet worden opgeladen.

DE BATTERIJ OPLADEN

⚠ WAARSCHUWING

BATTERIJGEVAREN



Lees en let altijd op de aanbevelingen van de fabrikant van de batterij over de procedures inzake goed gebruik en onderhoud van de batterij.



Batterijen bevatten zwavelzuur en vormen explosieve mengsels van waterstof en zuurstof. Houd alle toestellen die vonken of vlammen kunnen veroorzaken uit de buurt van de batterij om explosies te voorkomen.



Draag altijd een veiligheidsbril en beschermende kleding

⚠ WAARSCHUWING

BATTERIJGEVAREN

wanneer u met batterijen werkt. U moet de instructies van de fabrikant van de batterij inzake veiligheids-, onderhouds- en installatieprocedures opvolgen.

Er bestaan drie soorten batterijen:

- Loodzuur (vereisen onderhoud)
- Loodzuur (onderhoudsvrij)
- Lithium (onderhoudsvrij)

Een onderhoudsvrije batterij opladen:

1. Gebruik geen externe oplader.

2. Laad de batterij op met de juiste AC-ingangsspanning die op het etiket van de batterij is vermeld.
3. Laad de batterij niet op in direct zonlicht.

Houd u bovendien aan de onderstaande aanvullende vereisten:

1. Controleer dat de batterij is aangesloten op de machine voordat u deze oplaadt.
2. Sluit de batterijlader aan op een geaard wisselstroomcircuit.
3. Laad de batterij indien nodig op na gebruik.

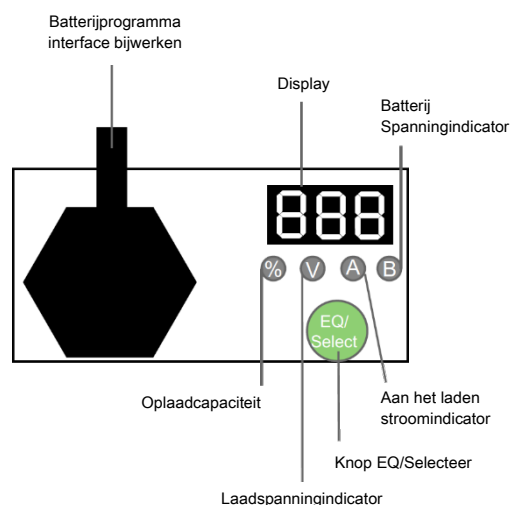
Een loodzuurbatterij (vereist onderhoud) opladen:

1. Gebruik geen externe oplader.
2. Laad de batterij op in een goed geventileerde ruimte.
3. Laad de batterij op met de juiste AC-ingangsspanning die op het etiket van de batterij is vermeld.
4. Laad de batterij niet op in direct zonlicht.

Houd u bovendien aan de onderstaande aanvullende vereisten:

1. Controleer dat de batterij is aangesloten op de machine voordat u deze oplaadt.
2. Verwijder het ventilatiedeksel van de loodzuurbatterij.
3. Controleer het zure vloeistofpeil van de loodzuurbatterij. Vul indien nodig gedestilleerd water bij door een vullijn boven de loodzuurbatterij. Vul alleen voldoende gedestilleerd water toe om de plaat te bedekken. Vul nooit teveel bij tijdens het opladen.
4. Plaats het ventilatiedeksel.
5. Sluit de lader van de loodzuurbatterij aan op het geaard wisselstroomcircuit.
6. De lader geeft aan wanneer de loodzuurbatterij volledig is opgeladen.
7. Controleer het zuurniveau van de loodzuurbatterij aan het einde van de laadcycli. Voeg gedestilleerd water toe onder in de buis. Vul de buis aan het einde van de laadcycli nooit te veel.

LAADCURVE BATTERIJ WIJZIGEN



Afbeelding 7-3

De curve wijzigen:

1. Druk op de toets Selecteer en houd deze 5 seconden ingedrukt. Laat vervolgens los en de huidige curvecode verschijnt op het display.
2. Druk voorzichtig gedurende 1 seconde en laat los om de laadcurvecodes te veranderen.
3. Nadat u de laadcurvecode hebt geselecteerd, duwt u op de toets Selecteer en houd u deze 5 seconden ingedrukt. De laadcurvecode zal snel knipperen. Laat de toets los en de batterijcurve is nu ingesteld.
4. Herhaal bovenstaande stappen als u de curve opnieuw wenst te wijzigen.

EQ-modus handmatig activeren:

1. Duw op de toets Selecteer en houd deze 10 seconden ingedrukt. Wanneer EQ snel knippert op het display laat u de toets los en is de lader ingesteld in EQ-modus.
2. Om de EQ-modus te verlaten, gaat u op dezelfde manier te werk. Druk op de toets Selecteer en houd deze 10 seconden ingedrukt. Wanneer OFF snel knippert op het display laat u de toets los en verlaat de lader de EQ-modus.

Ingebouwde curvecodes van de lader en respectieve batterijmodellen

Tabel 7-3

Curvecodes	Batterijmodellen
B02	Trojan T105
B04	Discover AGM
B05	US Battery Flooded
B07	Trojan T125
B11	Trojan T1275 (twee in serie en twee in tandem)

Opmerking: de standaard curvecode is B02.

Opzettelijk blanco gelaten pagina

8

DE MACHINE VERVOEREN EN HIJSEN

⚠ WAARSCHUWING

GEVAREN TIJDENS VERVOER EN HIJSEN



- Gebruik een vorkheftruck of kraan met voldoende hefcapaciteit om de machine te hijsen. Gebruik uw gezond verstand en plan de verplaatsing goed om de machine onder controle te houden.
- Transportvoertuigen moeten op een vlakke ondergrond geparkeerd zijn.
- Zorg ervoor dat het transportvoertuig niet kan verschuiven wanneer de machine erop wordt geladen. Zie [1 Prestatieparameters, pagina 1-1](#).
- Zorg ervoor dat de capaciteit van het voertuig, het laadvlak, de riemen of touwen geschikt zijn om het gewicht van de machine te dragen.
- Controleer dat de machine op een horizontaal vlak staat of is vastgezet voordat u de remmen lost.
- Wanneer u de veiligheidssluiting van de staalkabel verwijdert, zorg er dan voor dat de reling niet omvalt. De reling moet te allen tijde vast worden gehouden tijdens de daling.
- Vervoer nooit mensen op de machine wanneer de machine wordt weggesleept of wanneer de machine wordt gebruikt voor hijs- of trekwerkzaamheden.
- Wanneer u een vorkheftruck of kraan gebruikt om de machine te hijsen, zorg er dan voor dat de machine niet in botsing komt met nabijgelegen voorwerpen.
- Blokkeer de wielen van de machine nadat deze op het voertuig is geplaatst, zodat de machine niet weg kan rollen.

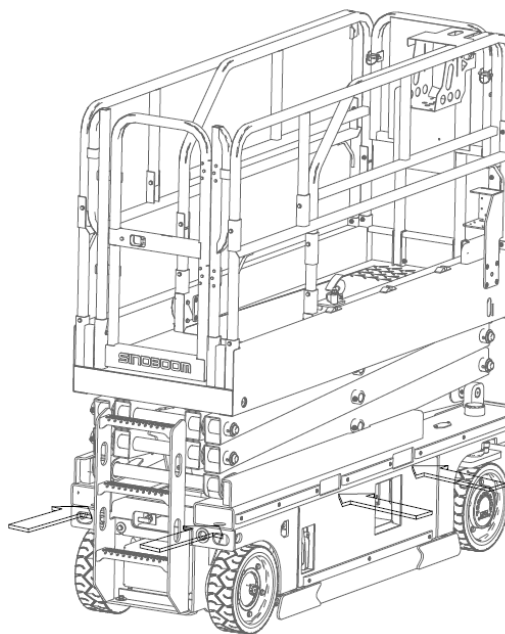
OPMERKING

Trek niet aan en sleep de machine niet tenzij er sprake is van een noodsituatie, storing of stroomonderbreking. Zie [De functie Trekken/Slepen in noodsituaties gebruiken, pagina 7-1](#).

DE MACHINE HEFFEN MET EEN VORKHEFTRUCK

Als u de machine met een vorkheftruck heft, moet u onderstaande vereisten naleven:

1. Controleer dat de onderdelen van het uitschuifplatform, de controller en het chassis stabiel zijn. Neem alle losse onderdelen van de machine.
2. Laat het platform volledig zakken. Houd het platform omlaag tijdens het transport.
3. Gebruik de vorkliftgeleiders aan de achterzijde of zijkant van het chassis.



Afbeelding 8-1

4. De vork van de vorkheftruck moet in lijn staan met de positie van de vorkliftgeleiders.
5. Rij vooruit tot aan het vorkframe om het helemaal in de geleiders te steken.

6. Til de machine 0,4 m (16 in.) op en kantel de vork vervolgens lichtjes achterover om de machine stabiel te houden.
7. Houd de machine horizontaal wanneer u het vorkframe neerlaat.

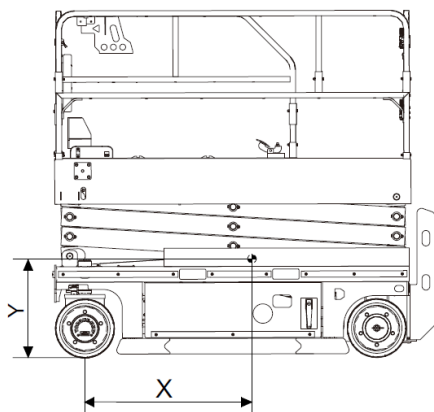
OPMERKING

Als u de vorkliftgeleiders niet gebruikt wanneer u de machine optilt, zullen de onderdelen beschadigd worden.

DE MACHINE HEFFEN MET EEN KRAAN

Als u de machine met een kraan heft, moet u onderstaande vereisten naleven:

1. Laat het platform volledig zakken. Houd het platform omlaag tijdens het transport.
2. Controleer dat de onderdelen van het uitschuifplatform, de controller en het chassis stabiel zijn.
3. Neem alle losse onderdelen van de machine.
4. Bepaal het zwaartepunt van de machine, zie [Tabel 8-1](#), [pagina 8-2](#).

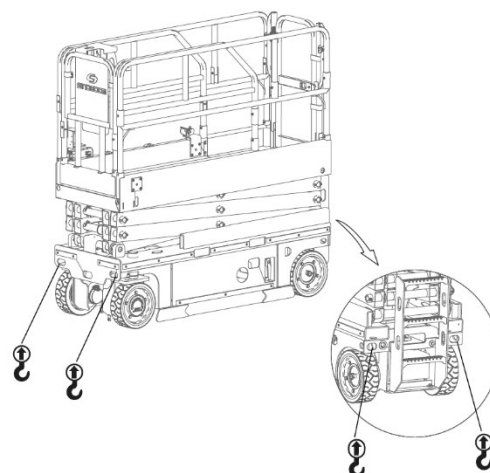


Afbeelding 8-2

Tabel 8-1

Modellen	X	Y
GTJZ0608E	955 mm (37,6 in.)	625 mm (24,6 in.)
GTJZ0808E	956 mm (37,6 in.)	672 mm (26,5 in.)

5. Til de machine op volgens onderstaande afbeelding.



Afbeelding 8-3

6. Bevestig het touwwerk alleen aan het hefpunt dat op de machine is aangegeven. Stel het touwwerk af om schade aan de machine te voorkomen en om de machine horizontaal te houden.

OPMERKING

Gebruik een spreider van de juiste lengte om de reling van het platform te beschermen.

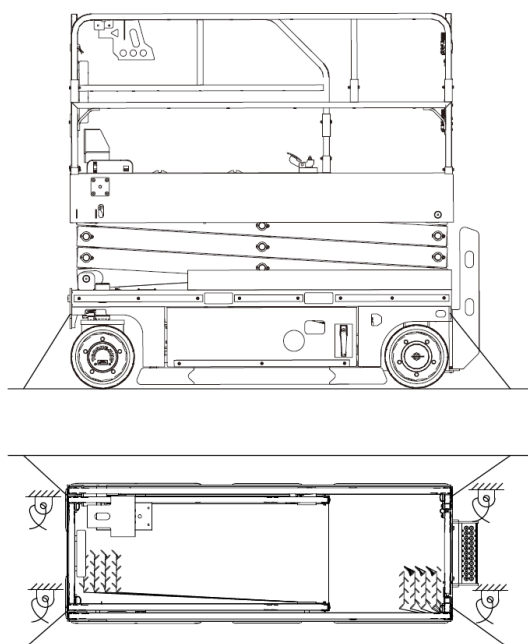
DE MACHINE TRANSPORTEREN

Leef de onderstaande vereisten na wanneer u de machine transporteert met behulp van trucks of aanhangwagens:

1. Voor het transport moet u de sleutelschakelaar van de grondcontroller in de stand OFF zetten en vervolgens de sleutel wegnemen.
2. Controleer de machine grondig op losse onderdelen.
3. Controleer dat het touw of de riem voldoende laadkracht hebben.
4. Gebruik ten minste twee touwen of riemen.
5. Stel het touwwerk af om schade aan het touw of de riem te voorkomen.

OPMERKING

Schuif het uitschuifplatform in tijdens het transport, zodat het uitschuifplatform vastzit aan de geleiders. Zorg ervoor dat het uitschuifplatform niet kan uitschuiven of uit het hoofdplatform geschud kan worden tijdens het transport.



Afbeelding 8-4

Opzettelijk blanco gelaten pagina

9 ONDERHOUD

Dit gedeelte bevat gedetailleerde procedures voor regelmatige onderhoudsinspecties.

**WAARSCHUWING**

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING



Als u de machine niet naar behoren onderhoudt, kan dit de dood, ernstig letsel of schade aan de machine tot gevolg hebben.

Neem onderstaande algemene regels in acht:

- Professioneel opgeleid, gekwalificeerd personeel moet routineonderhoudsinspecties aan deze machine verrichten.
- De dagelijkse routineonderhoudsinspecties moeten plaatsvinden tijdens normaal bedrijf van de machine. Onderhoudsinspecteurs moeten inspectie en onderhoud verrichten volgens het reparatie- en inspectieverslag in [Tabel 9-3, pagina 9-3](#) en moeten het reparatie- en inspectieverslag invullen.
- De regelmatige onderhoudsinspecties moeten worden verricht door de bedieners en driemaandelijks, zesmaandelijks en jaarlijks door gekwalificeerd, opgeleid personeel. Gekwalificeerd, opgeleid personeel moet de machine controleren en onderhouden volgens het reparatie- en inspectieverslag in [Tabel 9-3, pagina 9-3](#) en moet het reparatie- en inspectieverslag invullen.
- Verwijder een beschadigde of defecte machine onmiddellijk, markeer de machine en gebruik hem niet langer.
- Repareer een beschadigde of defecte machine voor het gebruik ervan.
- Bewaar alle machine-inspectieverslagen gedurende ten minste 10 jaar of totdat de machine niet langer wordt gebruikt of zoals vereist door de eigenaar/onderneming/bewaarder van de machine.
- Inspecteer machines die gedurende meer dan drie maanden buiten bedrijf zijn geweest driemaandelijks.
- Wanneer u onderhoudswerkzaamheden aan de machine verricht, vervang dan alle onderdelen van

de machine door dezelfde onderdelen of dezelfde onderdelen van de oorspronkelijke machine.

- Tenzij anders vermeld, moet u alle onderhoudsprocedures uitvoeren volgens onderstaande voorwaarden:
 - Parkeer de machine op een vlakke, gelijke, stevige ondergrond.
 - Houd de machine in de opbergstand.
 - Controleer dat de sleutelschakelaar van de grondcontroller in de stand 'OFF' staat en verwijder de sleutel om ongeoorloofd gebruik van de machine te vermijden.
 - Zet de rode noodstopknop op de bedieningskast van het platform en de grondcontroller in de stand OFF om onbedoeld opstarten van het besturingssysteem te voorkomen.
 - Schakel de hoofdschakelaar uit.
 - Schakel alle DC-voeding van de machine uit.
 - Blokkeer alle wielen om beweging van de machine te voorkomen.
 - Voordat u de hydraulische componenten losmaakt of verwijdert, moet u de hydraulische oliedruk in de hydraulische pijpleiding verminderen.

EEN INSPECTIE VOORAFGAAND AAN DE LEVERING UITVOEREN

Wanneer de eigenaar/onderneming van de machine wijzigt, moet er bovenop een inspectie voorafgaand aan de levering ook een inspectie worden verricht volgens het onderhoudsschema en het reparatie- en inspectieverslag. Voldoe aan onderstaande vereisten wanneer u een inspectie voorafgaand aan de levering verricht:

1. De eigenaar/onderneming van de machine is verantwoordelijk voor het verrichten van een inspectie voorafgaand aan de levering.
2. Volg deze procedure voorafgaand aan elke levering. Een inspectie voorafgaand aan de levering kan mogelijke problemen met de machine onthullen voordat u de machine in bedrijf stelt.

3. Gebruik nooit een beschadigde of defecte machine. Markeer de machine en gebruik deze niet.
4. Alleen professioneel opgeleid, gekwalificeerd personeel mag de machine repareren en moet de procedures volgen zoals vermeld in de gebruikshandleiding en de onderhoudshandleiding.
5. Een bevoegde bediener moet deze machine dagelijks onderhouden zoals vermeld in de gebruikshandleiding en de onderhoudshandleiding.

1. Maak de machine bedrijfs gereed voor de levering, wat een inspectie voorafgaand aan de levering, het opvolgen van onderhoudsprocedures en het verrichten van functionele inspecties inhoudt.
2. Noteer de resultaten in onderstaande tabel. Kruis het juiste vakje aan nadat u elk gedeelte hebt afgerond.
3. Sla de inspectieresultaten op. Als een van de inspectieresultaten 'NEE' is, moet de machine onmiddellijk worden gestopt en moet u deze na de reparatie ervan opnieuw inspecteren en het vakje 'inspectie' aankruisen.

Voorafgaand aan de levering van de machine, moet u onderstaand rapport volgens deze instructies invullen:

Tabel 9-1

HET WERKVERSLAG VOORAFGAAND AAN DE LEVERING VOORBEREIDEN			
Model			
Serienummer			
Inspectie-onderdeel	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd
Inspectie vóór gebruik			
Onderhoudsprocedure			
Functionele inspectie			
Koper/Huurder van de machine			
Handtekening van de inspecteur			
Titel van de inspecteur			
Bedrijf van de inspecteur			

EEN ONDERHOUDSSCHEMA VOLGEN

Regelmatige onderhoudsinspecties moeten dagelijks, driemaandelijks, halfjaarlijks (elke 6 maanden) en jaarlijks worden verricht. Gebruik de tabel om u te helpen een routineonderhoudsschema na te leven.

Tabel 9-2

INSPECTIE-INTERVAL	INSPECTIEPROCEDURES
Dagelijks of iedere 8 uur	A
Driemaandelijks of iedere 250 uur	A+B
Halfjaarlijks of iedere 500 uur	A+B+C
Jaarlijks of iedere 1000 uur	A+B+C+D

EEN REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG INVULLEN

1. Verdeel het reparatie- en inspectieverslag in vier delen (A, B, C en D) volgens de tijdsvereisten van het onderhoudsschema en de vereisten van de onderhoudsprocedure.
2. Het reparatie- en inspectieverslag moet de inspectietabel van elke regelmatige inspectie bevatten.
3. Maak het reparatie- en inspectieverslag in tweevoud op voor elke inspectie. Bewaar de ingevulde tabellen gedurende 10 jaar of totdat de

machine niet langer wordt gebruikt of zoals vereist door de eigenaar/onderneming/bewaarder van de machine.

4. Noteer de resultaten in onderstaande tabel. Kruis het juiste vakje aan nadat u elk gedeelte hebt afgerond.
5. Sla de inspectieresultaten op. Als een van de inspectieresultaten 'NEE' is, moet de machine onmiddellijk worden gestopt en moet u deze na de reparatie ervan opnieuw inspecteren en het vakje 'inspectie' aankruisen. Kies de geschikte inspectieprocedure op basis van het type inspectie.

Tabel 9-3

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG				
Model				
Serienummer				
Procedures van checklist A				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd	Probleemomschrijving
A-1 Alle handleidingen inspecteren				
A-2 Alle stickers inspecteren				
A-3 Beschadigde, losse of verloren onderdelen inspecteren				
A-4 Het peil van de hydraulische olie inspecteren				
A-5 Lekkage van hydraulische olie inspecteren				
A-6 Functionele tests				
A-7 De functie noodverlaging inspecteren				
A-8 De reminrichting testen				
A-9 Tijd voor volledig omhoog en omlaag testen				
A-10 Rijsnelheid testen (platform opgeheven)				
A-11 Rijsnelheid testen (platform volledig ingetrokken)				
A-12 Werking van de kantelbeveiliging inspecteren				

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG

A-13 Veiligheidsvoorzieningen kuilen testen				
A-14 Weegsysteem van het platform testen (optioneel)				
A-15 De functie Limiet platform omhoog inspecteren				
A-16 De functie Limiet platform omlaag inspecteren				
A-17 Het batterijniveau inspecteren				
A-18 Onderhoud na 30 dagen uitvoeren				
Procedures van checklist B				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/M achine is gerepareerd	Probleemomschrij ving
B-1 Elektrische draden inspecteren				
B-2 Velg, wiel en bevestigingsmiddelen inspecteren				
B-3 Batterij inspecteren				
B-4 Hydraulische olie inspecteren				
B-5 Ventilatiesysteem hydraulische olietank inspecteren				
B-6 Functie rem handmatig lossen inspecteren				
Procedures van checklist C				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/M achine is gerepareerd	Probleemomschrij ving
C-1 Het luchtfilter van de hydraulische olietank vervangen				
Procedures van checklist D				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/M achine is gerepareerd	Probleemomschrij ving

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG

D-1 Lager van de schaararminstallatie inspecteren				
D-2 Schuif van het chassis inspecteren				
D-3 Retouroliefilter van de hydraulische olietank vervangen				
D-4 Hydraulische olie controleren en verversen				
D-5 Belangrijkste structuurdelen inspecteren				
Gebruiker				
Handtekening van de inspecteur				
Datum van de inspecteur				
Titel van de inspecteur				
Bedrijf van de inspecteur				

Opzettelijk blanco gelaten pagina

10 INSPECTIE VAN STICKERS/TYPEPLAATJES

Controleer dat alle stickers gemakkelijk te identificeren en goed geplaatst zijn aan de hand van passende inspectiemethoden.

Vervang alle ontbrekende of beschadigde veiligheidsstickers.

Reinig de veiligheidsstickers met neutrale zeep en water. Gebruik geen reinigingsmiddelen op basis van oplosmiddel, wat de materialen van de veiligheidsstickers kan beschadigen.

Bedien geen machines zonder stickers/typeplaatjes.

 **WAARSCHUWING**

GEVAREN VAN ONVEILIGE BEDIENING

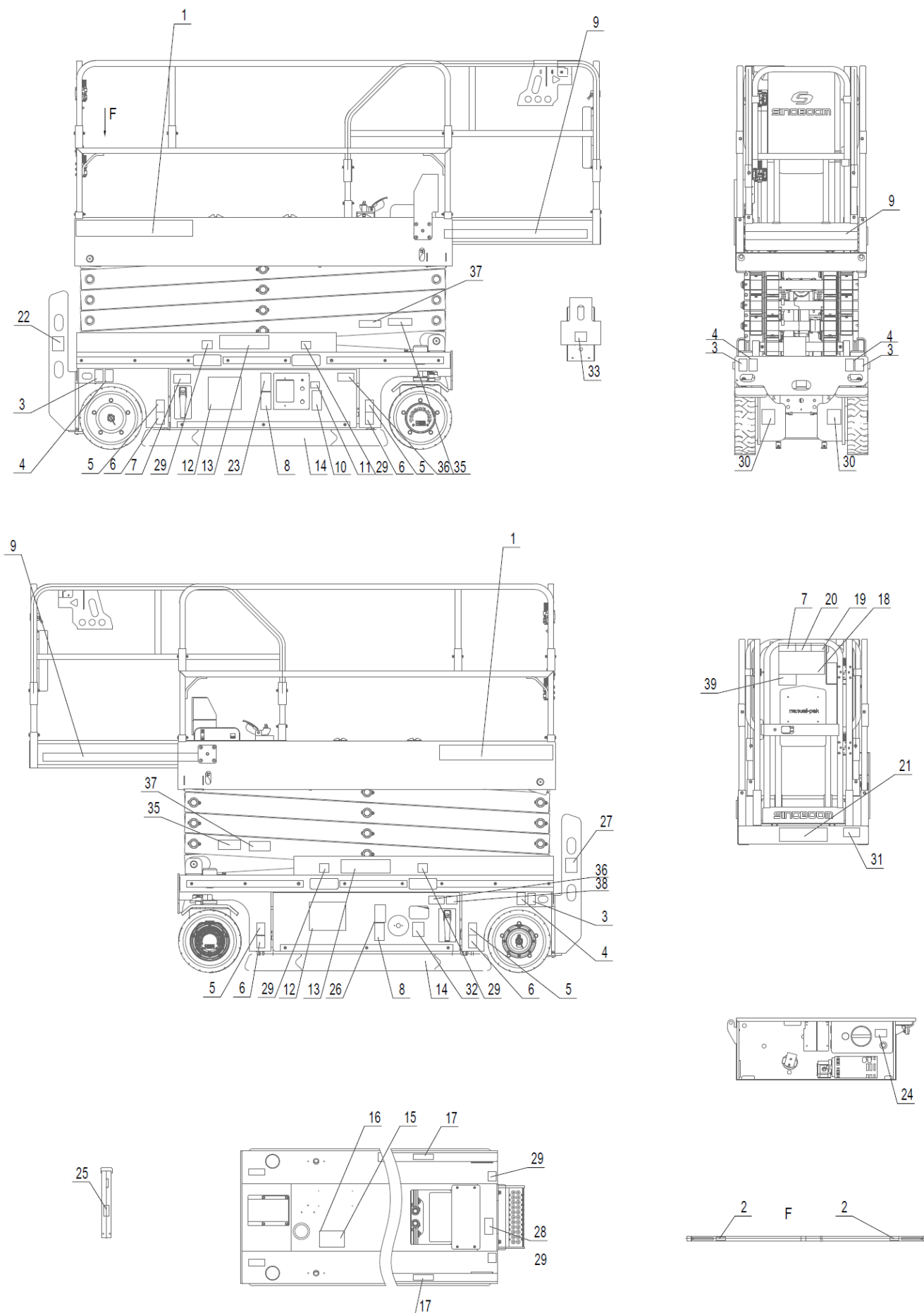


Alle veiligheidsstickers moeten leesbaar zijn om het personeel te wijzen op veiligheidsgevaaren. Vervang alle onleesbare of ontbrekende stickers onmiddellijk. Veiligheidslabels die verwijderd worden tijdens reparatiewerkzaamheden moeten worden teruggeplaatst op hun oorspronkelijke plaats voordat de motor opnieuw in bedrijf wordt gesteld. Bedien de motor niet als er veiligheidsstickers ontbreken of ernstig versleten zijn.

GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (CE)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053000005	Stickers-GTJZ0608E (CE)	1	
	101054000004	Stickers-GTJZ0808E (CE)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
4	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
5	101014100019	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
6	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
7	101012100005	Sticker-Gevaar op elektrocutie	2	
8	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
9	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
10	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
11	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
12	101040100012	Logo, wit	2	
13	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
14	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
15	101012100037	Typeplaatje-CE	1	
16	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
17	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
18	101053000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
19	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
20	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
21	101053000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000007	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
22	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
23	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
24	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
25	101040100010	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	
26	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
27	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
28	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
29	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	

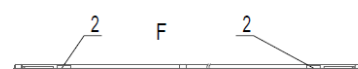
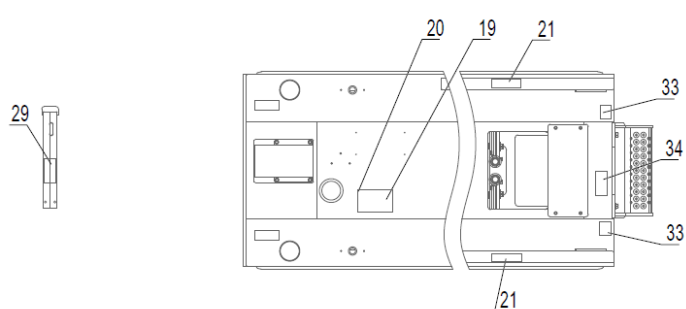
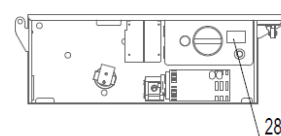
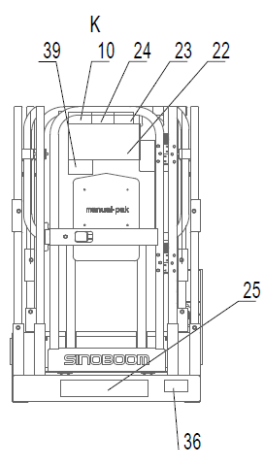
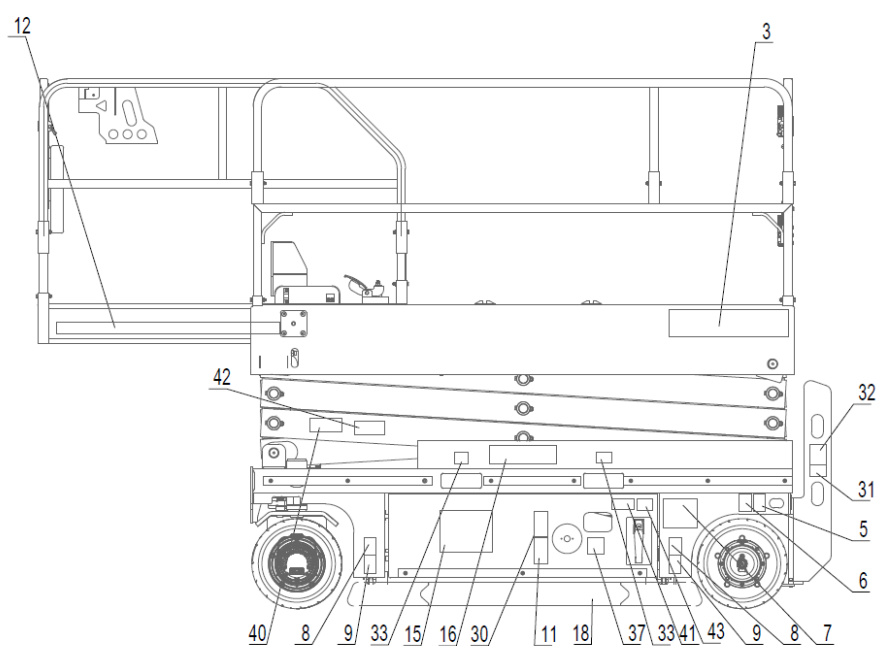
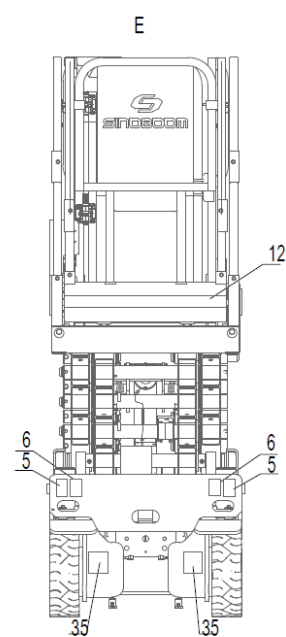
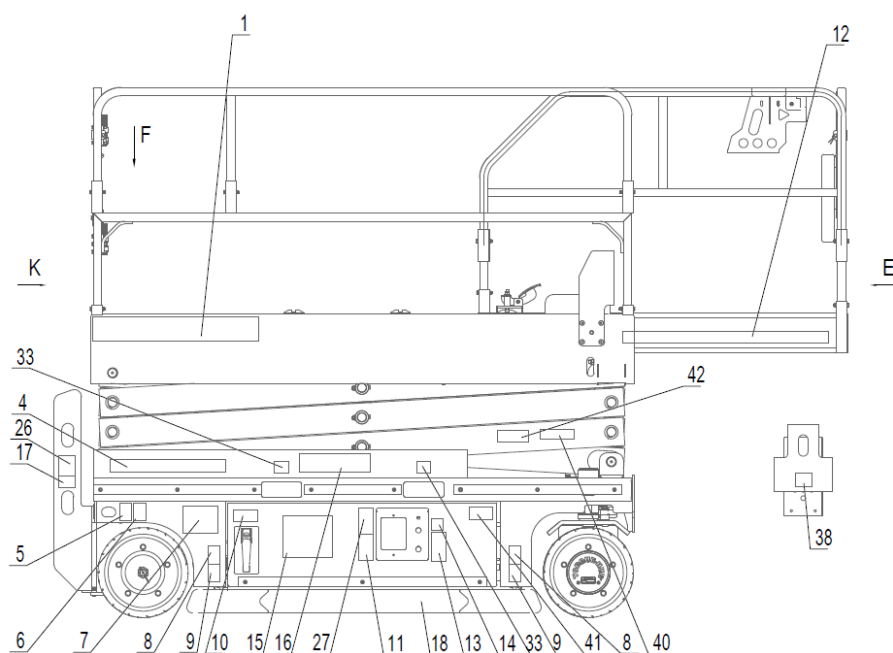
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101040103008	Sticker-Los rem	2	
31	101058103001	Sticker-IPAF	1	
32	101055103018	Sticker-Hoofdschakelaar	1	
33	101055103015	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
35	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
36	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
37	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
38	101041103020	Sticker-Batterijgewicht 120 kg	1	
39	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (GB)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053000004	Stickers-GTJZ0608E (GB)	1	
	101054000003	Stickers-GTJZ0808E (GB)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	1	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101046100007	Sticker-SINOBOOM	1	
4	101014100034	Sticker-Contactgegevens	1	
5	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
6	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
7	101038100010	Sticker-Garantieperiode	2	
8	101014100019	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
9	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
10	101012100005	Sticker-Gevaar op elektrocutie	2	
11	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
12	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
13	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
14	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
15	101040100012	Logo, wit	2	
16	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
17	101023100011	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
18	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
19	101017100009	Typeplaatje-GB	1	
20	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
21	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
22	101053000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
23	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
24	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
25	101053000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000007	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
26	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
27	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
28	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
29	101014100026	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	

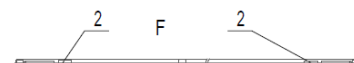
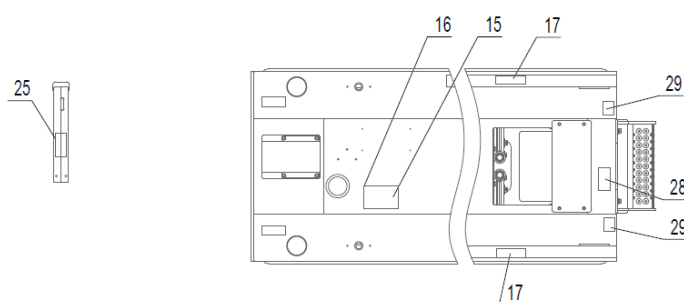
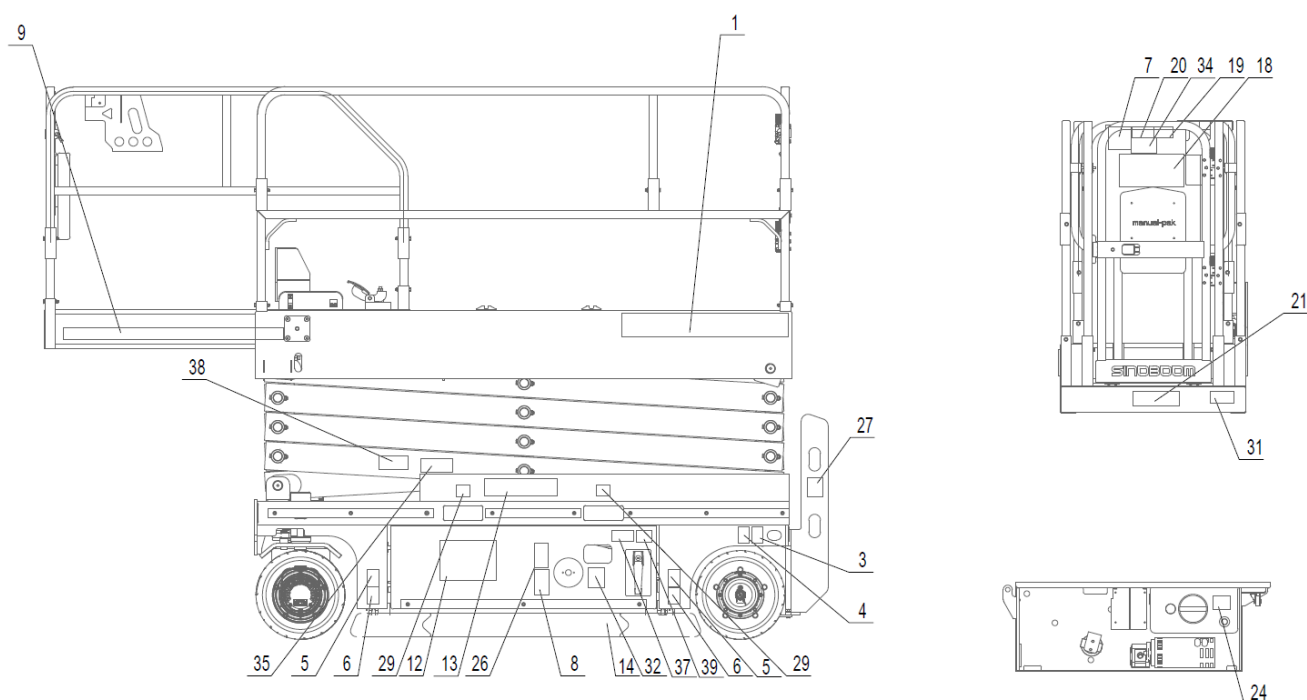
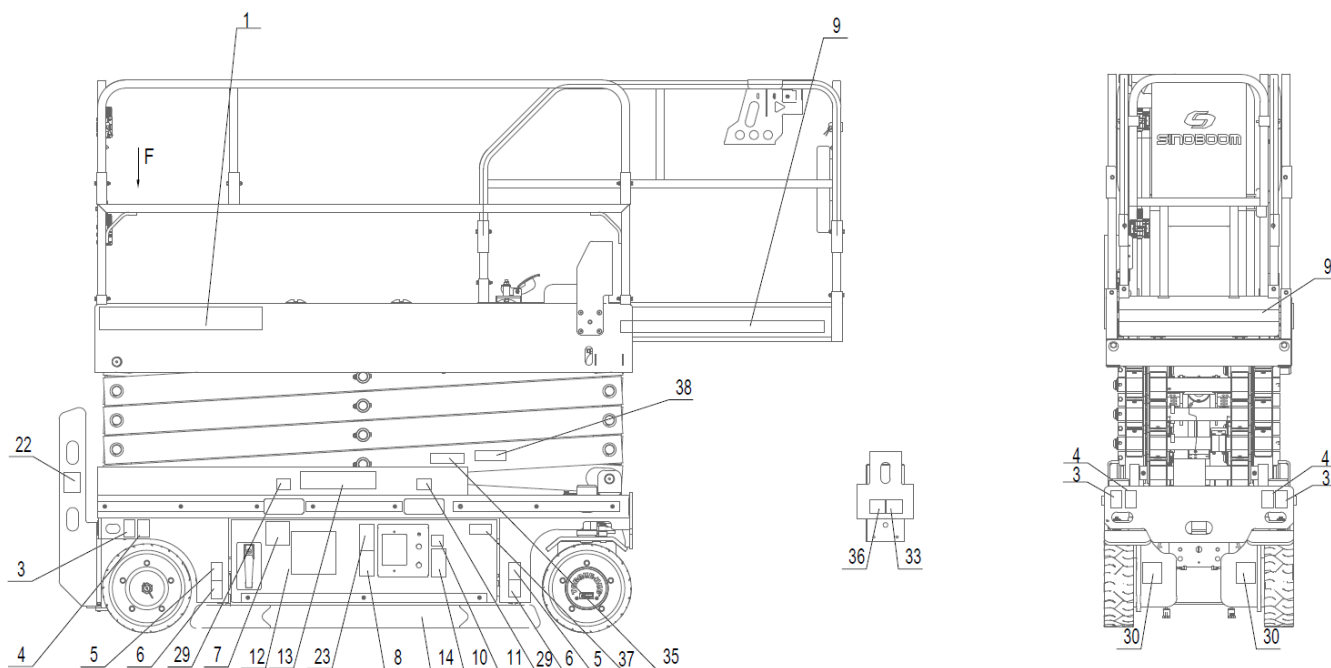
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
31	101023100012	Sticker-Laadspanning	1	
32	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
33	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	
34	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
35	101040103008	Sticker-Los rem	2	
36	101058103001	LOGO-IPAF	1	
37	101056103002	Sticker-Hoofdschakelaar	1	
38	101055103016	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
39	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	
40	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
41	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
42	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
43	101041103020	Sticker-Batterijgewicht 120 kg	1	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (AS)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053000006	Stickers-GTJZ0608E (AS)	1	
	101054000005	Stickers-GTJZ0808E (AS)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
4	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
5	101014100019	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
6	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
7	101055103019	Sticker-Gevaar op elektrocutie	2	
8	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
9	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
10	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
11	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
12	101040100012	Logo, wit	2	
13	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
14	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
15	101012100038	Typeplaatje-AS	1	
16	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
17	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
18	101053000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
19	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
20	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
21	101053000010	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
22	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
23	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
24	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
25	101014100026	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	
26	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
27	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
28	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
29	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	

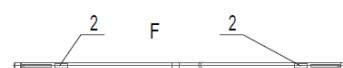
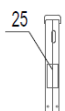
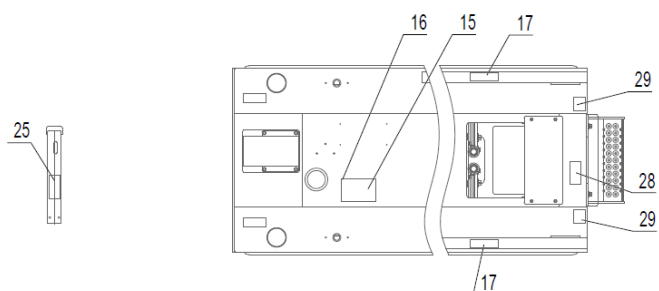
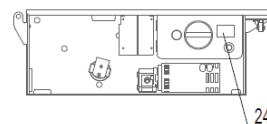
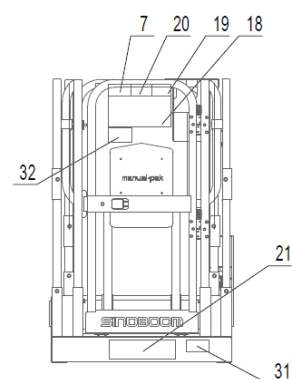
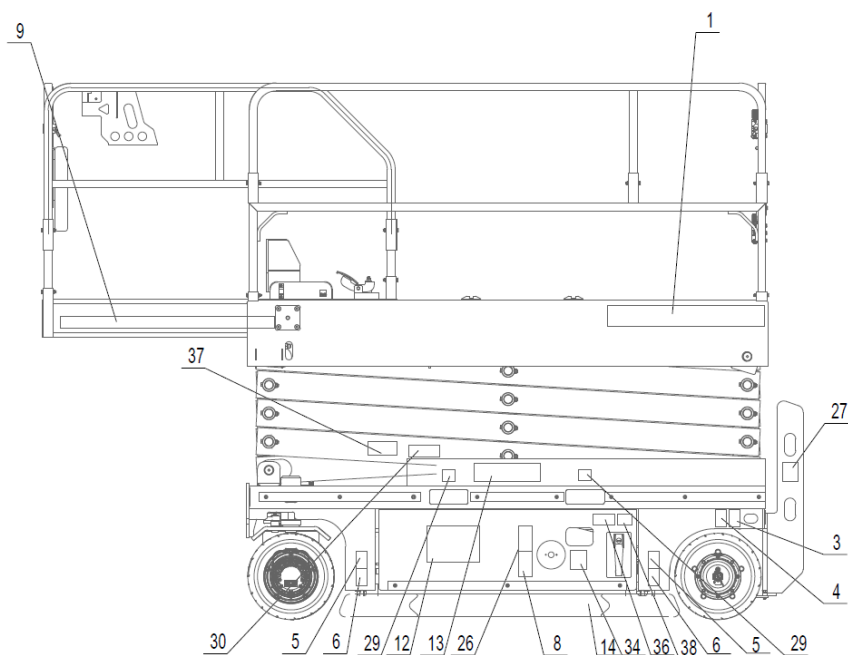
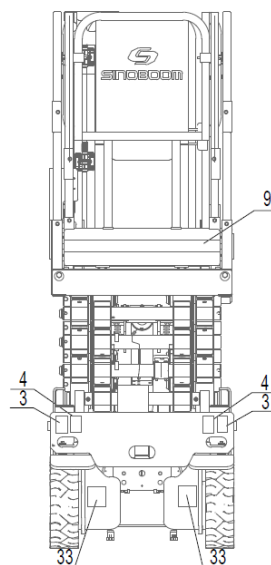
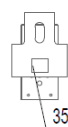
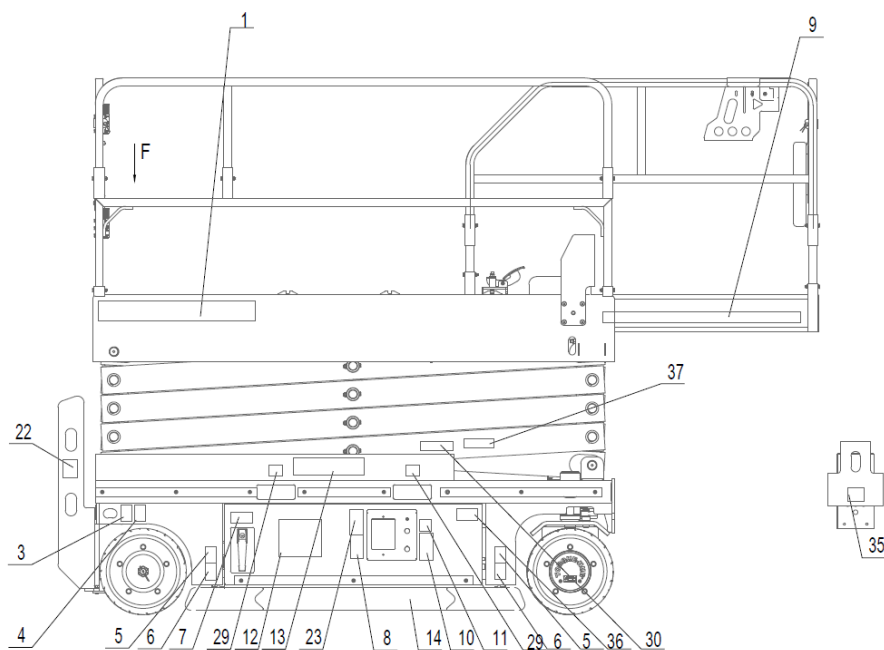
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101040103008	Sticker-Los rem	2	
31	101058103001	Sticker-IPAF	1	
32	101016100037	Sticker-Stroomschakelaar	1	
33	101055103015	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
34	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	
35	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
36	101040103014	Sticker-Uitneembare beugel	1	
37	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
38	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
39	101041103020	Sticker-Batterijgewicht 120 kg	1	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (KCS)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053103006	Stickers-GTJZ0608E (KCS)	1	
	101054103003	Stickers-GTJZ0808E (KCS)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
4	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
5	101014100019	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
6	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
7	101012100005	Sticker-Gevaar op elektrocutie	2	
8	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
9	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
10	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
11	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
12	101040100012	Logo, wit	2	
13	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
14	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
15	101015100026	Typeplaatje-KCS	1	
16	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
17	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
18	101053000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
19	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
20	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
21	101053000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000007	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
22	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
23	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
24	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
25	101014100026	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	
26	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
27	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
28	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
29	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	

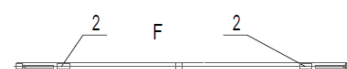
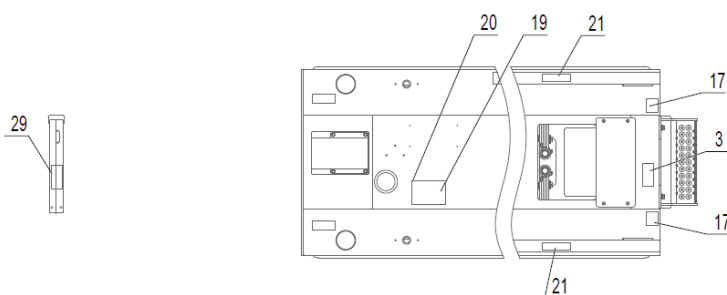
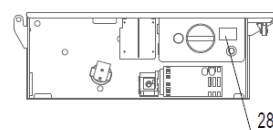
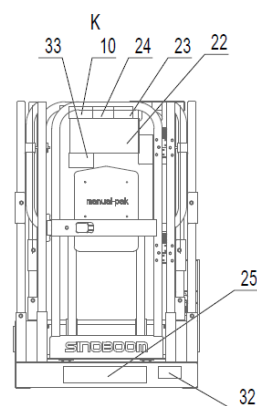
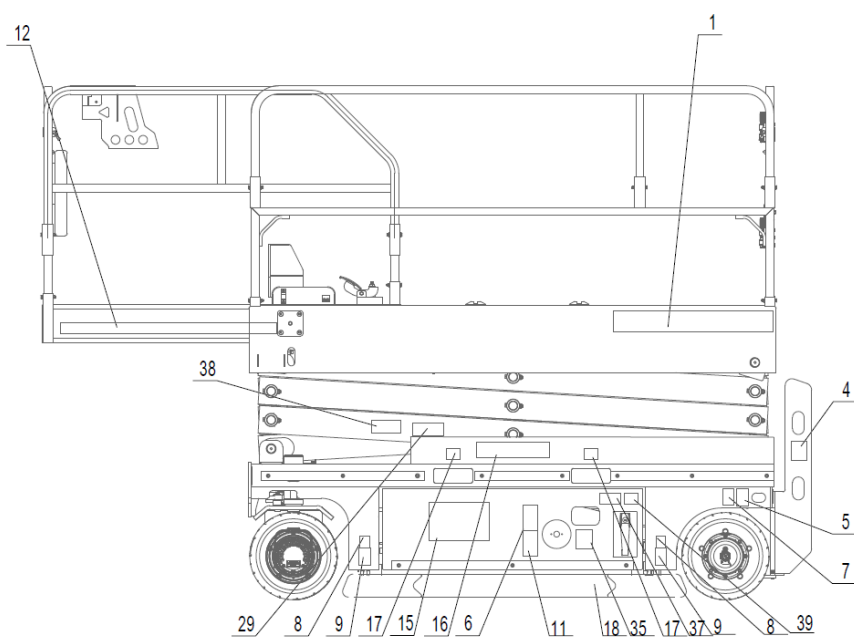
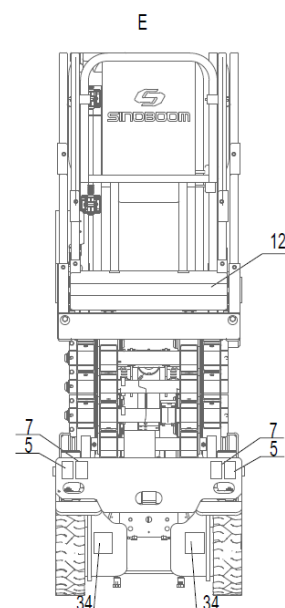
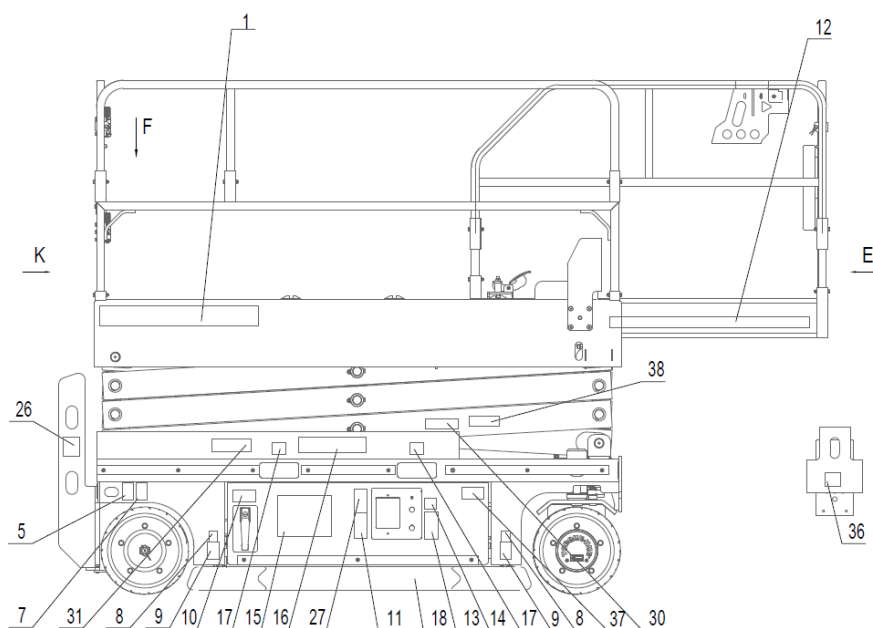
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
31	101058103001	LOGO-IPAF	1	
32	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	
33	101040103008	Sticker-Los rem	2	
34	101016100037	Sticker-Stroomschakelaar	1	
35	101055103015	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
36	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
37	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
38	101041103020	Sticker-Batterijgewicht 120 kg	1	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (CE-PL)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053103007	Stickers-GTJZ0608E (CE-PL)	1	
	101054103003	Stickers-GTJZ0808E (CE-PL)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
4	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
5	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
6	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
7	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
8	101053103010	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
9	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
10	101012100005	Sticker-Gevaar op elektrocutie	2	
11	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
12	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
13	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
14	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
15	101040100012	Logo, wit	2	
16	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
17	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	
18	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
19	101012100037	Typeplaatje-CE	1	
20	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
21	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
22	101053000009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
23	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
24	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
25	101053000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000007	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
26	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
27	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
28	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
29	101014100026	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	

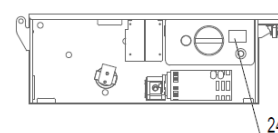
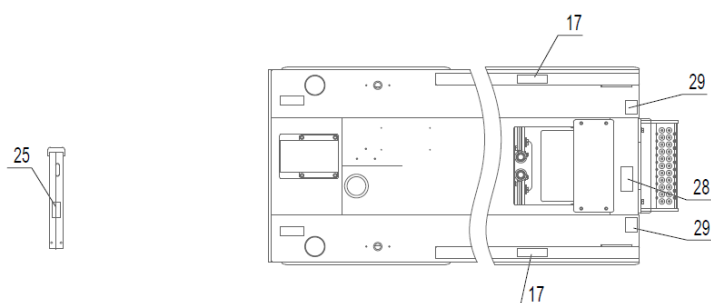
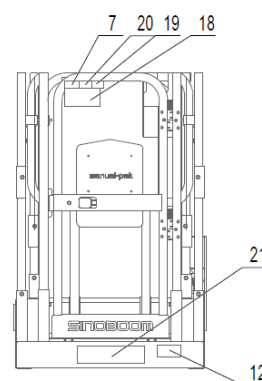
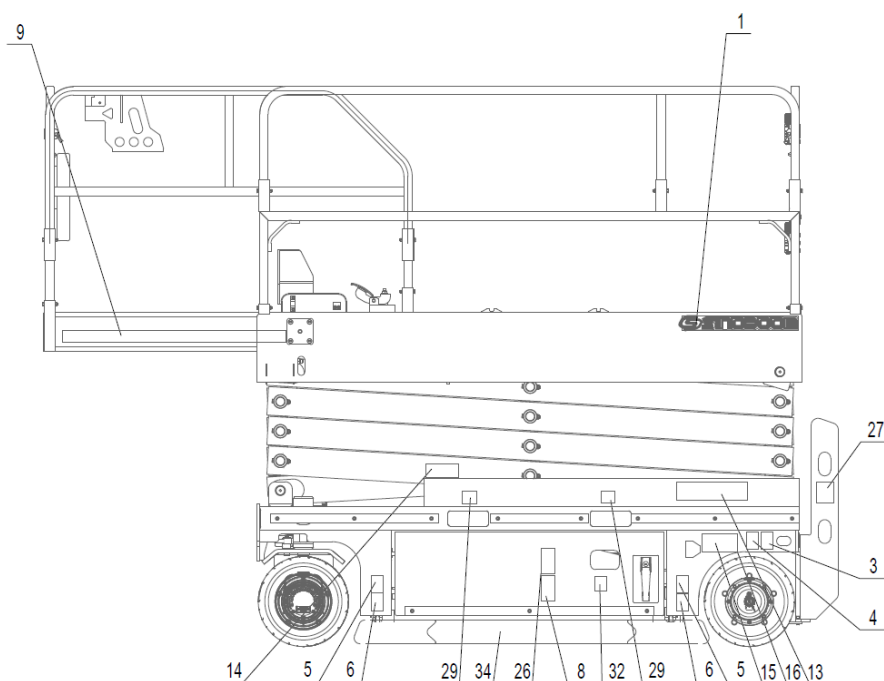
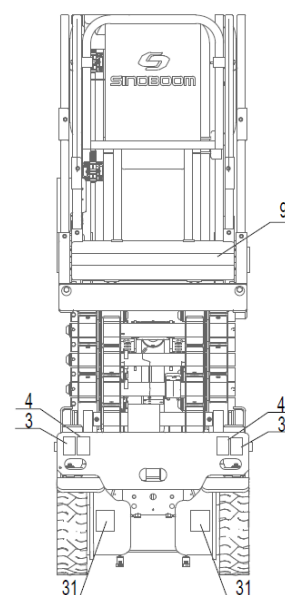
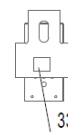
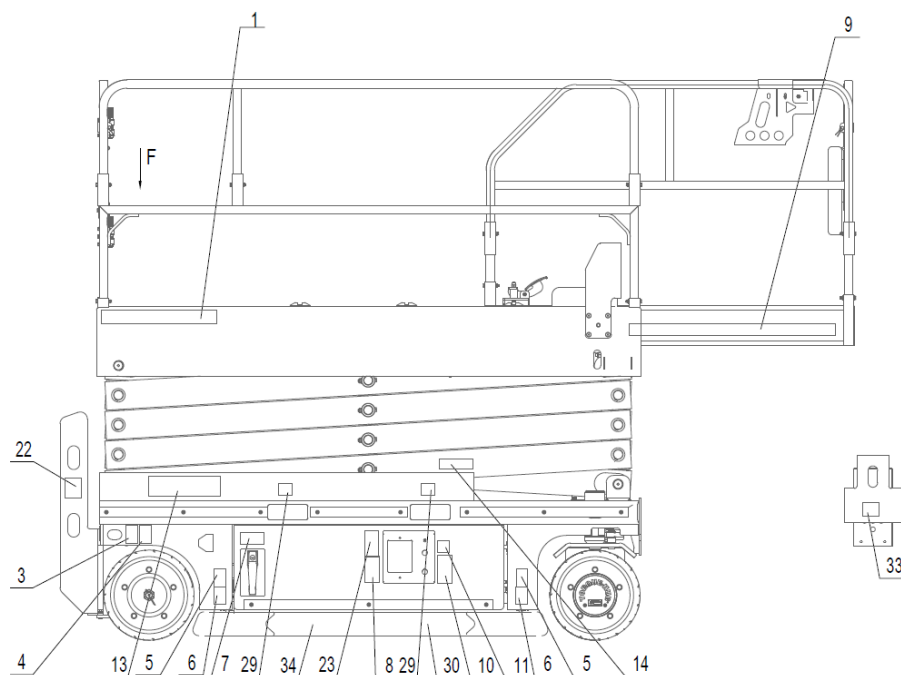
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
31	101058103000	Q-LINE_LOGO	1	
32	101058103001	Sticker-IPAF	1	
33	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	
34	101040103008	Sticker-Los rem	2	
35	101016100037	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
36	101055103015	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
37	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
38	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
39	101041103020	Sticker-Batterijgewicht 120 kg	1	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (CE-JP)

Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053103008	Stickers-GTJZ0608E (CE-JP)	1	
	101054103005	Stickers-GTJZ0808E (CE-JP)	1	
1	101053103004	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
4	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
5	101014100019	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
6	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
7	101012100005	Sticker-Bewaar afstand telegraafpaal	2	
8	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
9	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
10	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
11	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
12	101058103001	Sticker-IPAF	1	
13	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
14	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
15	101055103002	Typeplaatje-CE (Klein)	1	
16	215050000001	Blindklinknagel 3x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
17	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
18	101053103003	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054103000	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
19	101054103002	Sticker-Kantelgevaar	1	
20	101054103001	Sticker-Lees de handleidingen	1	
21	101053000008	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054000007	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
22	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
23	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
24	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
25	101040100010	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	
26	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
27	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
28	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
29	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	

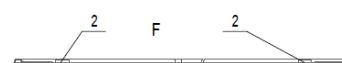
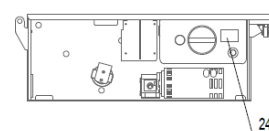
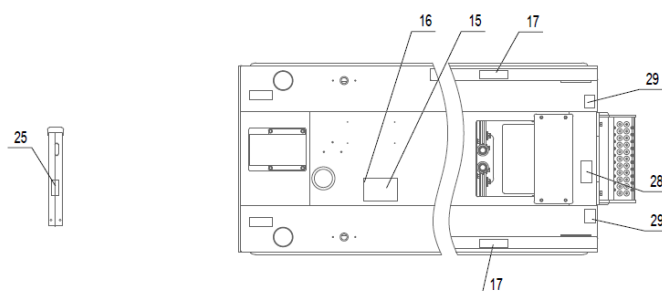
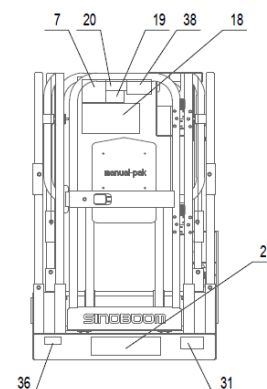
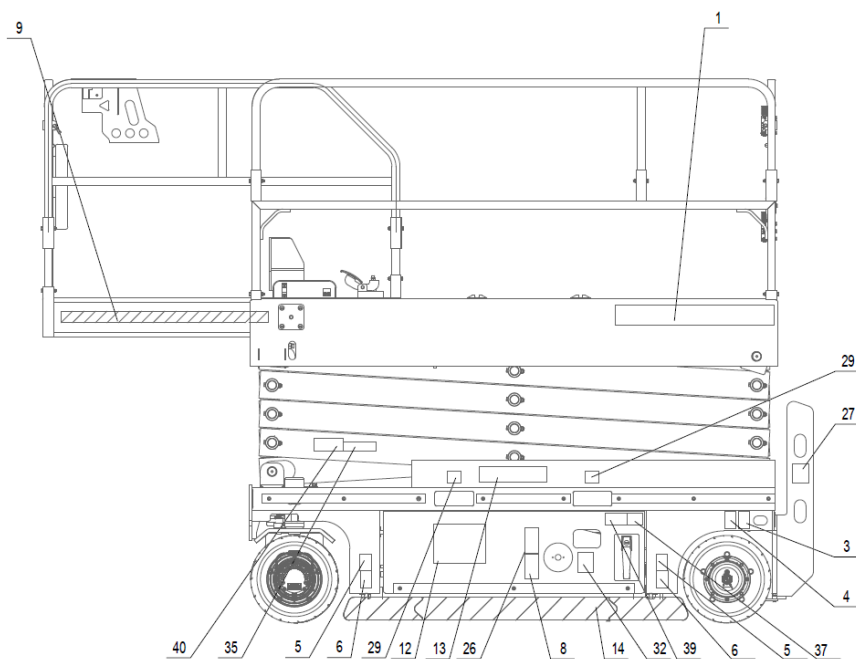
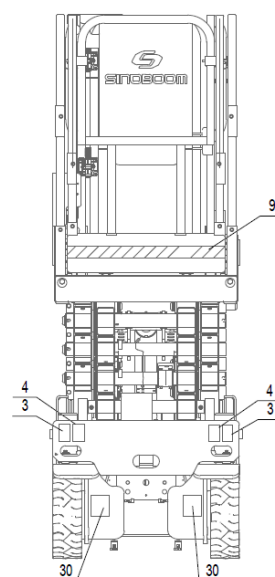
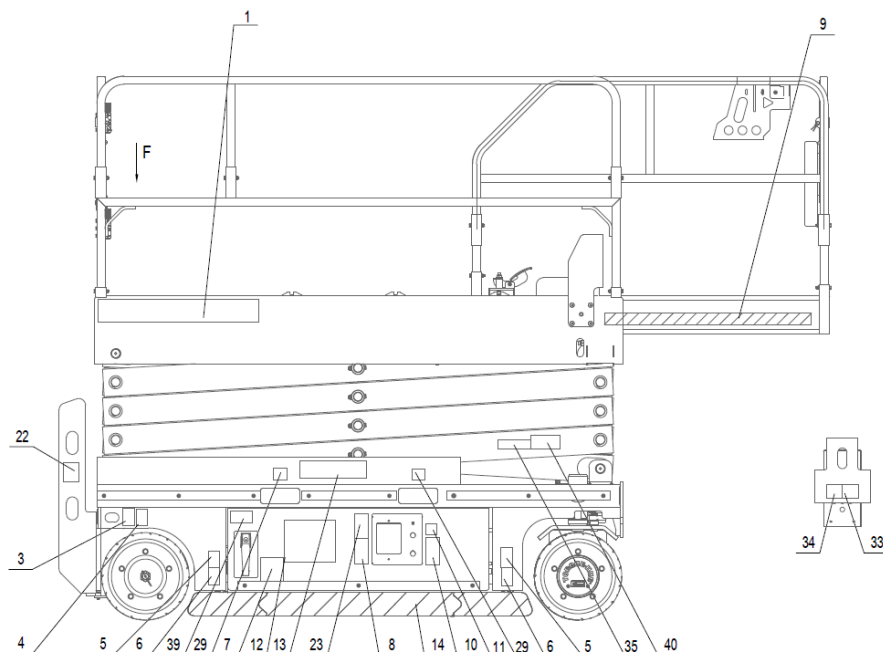
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
31	101040103008	Sticker-Los rem	2	
32	101055103018	Sticker-Hoofdschakelaar	1	
33	101055103015	Sticker-Noodstopshakelaar	1	
34	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	



GTJZ0608E&0808E STICKERS/TYPEPLAATJES (ANSI)

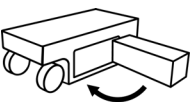
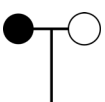
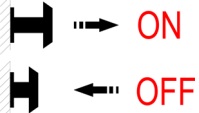
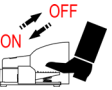
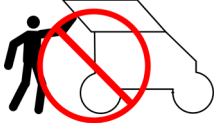
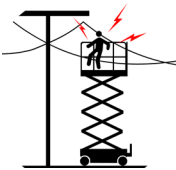
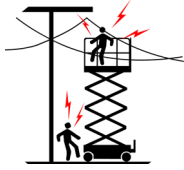
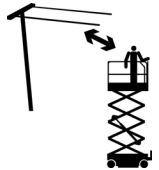
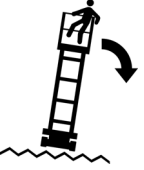
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
	101053103011	Stickers-GTJZ0608E (ANSI)	1	
	101054103008	Stickers-GTJZ0808E (ANSI)	1	
1	101046100009	LOGO-SINOBOOM	2	
2	101016100030	Sticker-Verankeringspunten sleutelkoord	4	
3	101014100020	Sticker-Hijsogen	4	
4	101014100021	Sticker-Vastzetten	4	
5	101048103017	Sticker-Band op grond max. last 1180 kg	4	
6	101014100013	Sticker-Gevaar voor beknelling	4	
7	101040103013	Sticker-Bewaar afstand telegraafpaal	2	
8	101014100014	Sticker-Geen vuurwerk	2	
9	216060000004	Adressering, 50 mm breed	4	
10	101014100017	Sticker-Lees de handleidingen	1	
11	101014100018	Sticker-Knop Platform omhoog/omlaag	1	
12	101040100012	Logo, wit	2	
13	101053000007	Sticker-GTJZ0608E	2	
	101054000006	Sticker-GTJZ0808E	2	
14	216060000003	Adressering, 100 mm breed	3	
15	101048103010	Typeplaatje-ANSI	1	
16	215050000012	Blindklinknagel 4x8-ZnD GB/T 12618.2	4	
17	101014100032	Sticker-Serienummer	2	
18	101053103012	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054103009	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
19	101040100009	Sticker-Kantelgevaar	1	
20	101040100005	Sticker-Lees de handleidingen	1	
21	101053103013	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0608E)	1	
	101054103010	Sticker-Voorwaarden gebruik (GTJZ0808E)	1	
22	101014100007	Sticker-Elektrische stekker platform	1	
23	101014100015	Sticker-Gevaar vloeistoffen onder hoge druk	1	
24	101014100022	Sticker-Olievulopening	1	
25	101040100010	Sticker-Schakel de veiligheidsarm in	1	
26	101014100016	Sticker-Gevaar op elektrocutie	1	
27	101014100008	Sticker-Laadspanning	1	
28	101014100025	Sticker-Noodsituatie omlaag	1	
29	101012100026	Sticker-Positie vork vorkheftruck	6	

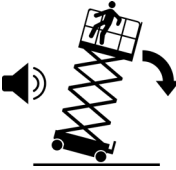
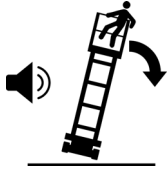
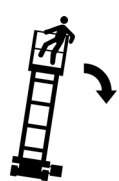
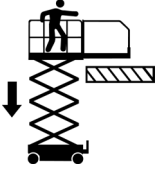
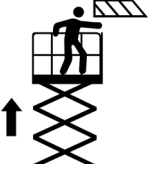
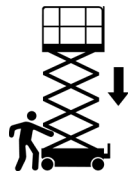
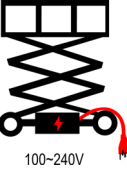
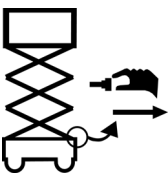
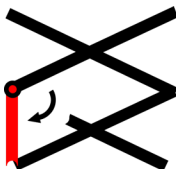
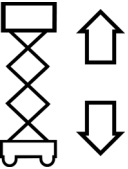
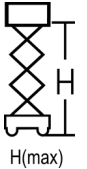
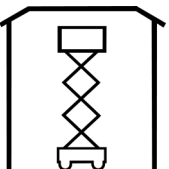
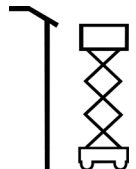
Nr.	Onderdeelnr.	Beschrijving	Aant	Opmerkingen
30	101040103008	Sticker-Los rem	2	
31	101058103001	LOGO-IPAF	1	
32	101055103018	Sticker-Hoofdschakelaar	1	
33	101055103015	Sticker-Noodstopschakelaar	1	
34	101040103014	Sticker-Uitneembare beugel	1	
35	101012100018	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	
36	101040103015	Sticker-Jaarlijkse inspectie	1	
37	101055103024	Sticker-Batterijgewicht	1	
38	101012100019	Sticker-Kantelgevaar	1	
39	101012100008	Sticker-Kantelgevaar	2	
40	101012100029	Sticker-Gevaar voor beknelling	2	

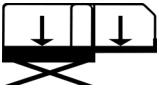


BIJLAGE 1: SYMBOLEN EN BESCHRIJVING

SYMBOLENKAART

				
Lees de onderhoudshandleiding	Het verankeringspunt laat slechts 1 persoon toe vast te binden	Sluit de kast van de chassisdeur	Duw op de wisselklep	Beweeg de klep om de rem handmatig te lossen herhaaldelijk
				
Windsnelheid	Gevaar voor chemische brandwonden	Blokkeer het wiel	Los de rem	Wind
				
Geluidsniveau	Gevaar voor brandwonden	Blijf op veilige afstand van hoge temperaturen	Naar buiten trekken-openen Duwen-sluiten	Stappen-openen Loslaten-sluiten
				
Peil van de hydraulische olie - laag niveau	Peil van de hydraulische olie - hoog niveau	Temperatuur	Vervang de banden met dezelfde specificaties	Alleen opgeleid onderhoudspersoneel heeft toegang tot de scheidingswand
				
Lees de gebruikshandleiding	Voeg smeermiddel toe	Gevaar voor bekknelling- Draag werkschoenen	Gevaar voor hete vloeistoffen onder hoge druk	Botsingsgevaar- Los rem op helling
				
Gevaar op elektrocutie op platform	Gevaar op elektrocutie op de grond en het platform	Blijf op veilige afstand van elektriciteitskabels	Kantelgevaar- Vermijd oneffen ondergrond	Kantelgevaar- Vermijd oneffen ondergrond

 Kantelgevaar- Gebruik de machine nooit bij sterke, vlagerige wind	 Kantelgevaar- Gebruik de machine nooit bij sterke, vlagerige wind	 Kantelgevaar- Laat de chassisdeur nooit open	 Kantelgevaar- Trek of duw objecten nooit buiten het platform	 Kantelgevaar- Hang objecten nooit van het platform
 Kantelgevaar- Plaats ladders en steigers nooit op het platform	 Botsinggevaar- Laat een uitgeschoven platform nooit zakken zonder te kijken of er obstakels in de buurt zijn	 Botsinggevaar- Breng het platform nooit omhoog zonder na te gaan of er obstakels op hoogte zijn	 Gevaar voor beknelling- Houd handen uit de buurt van nabijgelegen obstakels wanneer u het platform omhoog brengt	 Gevaar voor beknelling- Houd handen uit de buurt van de schaararmen wanneer u het platform omlaag brengt
 Valgevaar- Klim nooit op de relingen van het platform	 Valgevaar- Klim nooit op de schaararmen	 Batterijplaatstekker	 Platformnetstekker	 Positie hendel nooddaling
 Open de veiligheidsarm	 Het platform beweegt op en neer	 Maximale hoogte van het platform	 Binnengebruik	 Buitengebruik
 De laterale kracht	 Gevaar op elektrocutie	 Draag beschermende kleding en een veiligheidsbril	 Gevaar voor explosie van de batterij	 Niet roken

 Niet roken	 Alleen professioneel onderhoudspersoneel kan beginnen met de onderhoudswerkzaamheden	 Verbeterpunt	 Vastzetpunten	 Lading wiel op grond
 Positie vork vorkheftruck	 Draagvermogen platform	 Draagvermogen van vast en uitgeschoven platform	 Hydraulische oliefilter	 Claxon
 Gereedschap of gewicht	 Snel/hoge snelheid	 Langzaam/lage snelheid		

Opzettelijk blanco gelaten pagina

BIJLAGE 2: HET WERKVERSLAG VOORAFGAAND AAN DE LEVERING VOORBEREIDEN

HET WERKVERSLAG VOORAFGAAND AAN DE LEVERING VOORBEREIDEN			
Model			
Serienummer			
Inspectie-onderdeel	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd
Inspectie vóór gebruik			
Onderhoudsprocedure			
Functionele inspectie			
Koper/Huurder van de machine			
Handtekening van de inspecteur			
Titel van de inspecteur			
Bedrijf van de inspecteur			
OPMERKING: 1. Maak de machine bedrijfsgereed voor de levering, wat een inspectie voorafgaand aan de levering, het opvolgen van onderhoudsprocedures en het verrichten van functionele inspecties inhoudt. 2. Leg de resultaten vast in de tabel. Kruis het juiste vakje aan nadat u elk gedeelte hebt afgerond. 3. Sla de inspectieresultaten op. Als een van de inspectieresultaten 'NEE' is, moet de machine onmiddellijk worden gestopt en moet u deze na de reparatie ervan opnieuw inspecteren en het vakje 'inspectie' aankruisen.			

Opzettelijk blanco gelaten pagina

BIJLAGE 3: REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG				
Model				
Serienummer				
Procedures van checklist A				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd	Probleemomschrijving
A-1 Alle handleidingen inspecteren				
A-2 Alle stickers inspecteren				
A-3 Beschadigde, losse of verloren onderdelen inspecteren				
A-4 Het peil van de hydraulische olie inspecteren				
A-5 Lekkage van hydraulische olie inspecteren				
A-6 Functionele tests				
A-7 De functie noodverlaging inspecteren				
A-8 De reminrichting testen				
A-9 Tijd voor volledig omhoog en omlaag testen				
A-10 Rijsnelheid testen (platform opgeheven)				
A-11 Rijsnelheid testen (platform volledig ingetrokken)				
A-12 Werking van de kantelbeveiliging inspecteren				
A-13 Veiligheidsvoorzieningen kuilen testen				
A-14 Weegstelsel van het platform testen (optioneel)				
A-15 De functie Limiet platform omhoog inspecteren				
A-16 De functie Limiet platform omlaag inspecteren				
A-17 Het batterijniveau inspecteren				

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG

A-18 Onderhoud na 30 dagen uitvoeren				
Procedures van checklist B				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd	Probleemomschrijving
B-1 Elektrische draden inspecteren				
B-2 Velg, wiel en bevestigingsmiddelen inspecteren				
B-3 Batterij inspecteren				
B-4 Hydraulische olie inspecteren				
B-5 Ventilatiesysteem hydraulische olietank inspecteren				
B-6 Functie rem handmatig lossen inspecteren				
Procedures van checklist C				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd	Probleemomschrijving
C-1 Het luchtfilter van de hydraulische olietank vervangen				
Procedures van checklist D				
Onderdelen	JA/Machine is in goede staat	NEE/Machine is beschadigd of defect	GEREPAREERD/Machine is gerepareerd	Probleemomschrijving
D-1 Lager van de schaararminstallatie inspecteren				
D-2 Schuif van het chassis inspecteren				
D-3 Retouroliefilter van de hydraulische olietank vervangen				
D-4 Hydraulische olie controleren en verversen				
D-5 Belangrijkste structuurdelen inspecteren				

REPARATIE- EN INSPECTIEVERSLAG

Gebruiker	
Handtekening van de inspecteur	
Datum van de inspecteur	
Titel van de inspecteur	
Bedrijf van de inspecteur	

OPMERKINGEN:

1. Het reparatie- en inspectieverslag moet de inspectietabel van elke regelmatige inspectie bevatten.
2. Maak het reparatie- en inspectieverslag in tweevoud op voor elke inspectie. Bewaar de ingevulde tabellen gedurende 10 jaar of totdat de machine niet langer wordt gebruikt of zoals vereist door de eigenaar/onderneming/bewaarder van de machine.
3. Leg de resultaten vast in de tabel. Kruis het juiste vakje aan nadat u elk gedeelte hebt afgerond.
4. Sla de inspectieresultaten op. Als een van de inspectieresultaten 'NEE' is, moet de machine onmiddellijk worden gestopt en moet u deze na de reparatie ervan opnieuw inspecteren en het vakje 'inspectie' aankruisen.

Kies de geschikte inspectieprocedure op basis van het type inspectie.

Altijd voor oplossingen voor betere toegang



Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.

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

☎ 0086-400-601-5828 (Verkoop) / 0086-400-608-1289 (Service)

✉ info@sinoboom.com

🌐 www.sinoboom.com

Noord-Amerikaanse dochteronderneming

Sinoboom North American LLC

310 Mason Creek Drive
unit #100

Katy, TX 77450, US

Tel: (281) 729-5425

E-mail: info@sinoboom.us

Australische dochteronderneming

Sinoboom Intelligent Equipment Pty Ltd.

50/358 Clarendon St, South Melbourne VIC
3205, Australië

E-mail: au@sinoboom.com

Europese dochteronderneming

Sinoboom B.V.

Nikkelstraat 26, NL-2984 AM Ridderkerk,
Nederland

Tel: +31 180 225 666

E-mail: info@sinoboom.eu

Singaporese dochteronderneming

Star Access Solutions Pte. Ltd.

112 Robinson Road #03-01 Robinson 112
Singapore 068902

Koreaanse dochteronderneming **Sinoboom Korea Co., Ltd.**

95, Docheong-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, Republiek Korea
Tel: 010-8310-8026
E-mail: ka1@sinoboom.com