

Bedieningshandleiding

Serienummers

GSTM-1932

GSTM-2632

GSTM-3232

GSTM-2646

GSTM-3246

GSTM-4046

ANSI/CSA

North America

South America

Asia

AUS

Australia

**CE
UK
CA**

**met
onderhoudsinformatie**

**Vertaling van originele
instructies
Twelfth Edition
Second Printing
Part No. 1320942DUGT**

EU and UK Manufacturer:

Terex Global GmbH
Bleicheplatz 2
Schaffhausen, 8200
Switzerland

EU Authorized representative:

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

UK Authorized representative:

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

Inhoud

Inleiding.....	1
Pictogrammen van symbolen en gevaren.....	6
Algemene veiligheid.....	9
Persoonlijke veiligheid	27
Veiligheid werkgebied	28
Legenda	38
Bedieningselementen	41
Inspecties	45
Bedieningsinstructies	71
Transport- en hefinstructies	90
Onderhoud	95
Specificaties.....	97

Copyright © 1997 Terex Corporation

Twaalfde uitgave: Tweede druk, mei 2024

ANSI/CSA-markten: Geen negende, tiende of elfde uitgave

AUS-markt: Geen tiende of elfde uitgave

CE/VK-markten, vorige uitgave: Elfde uitgave

ANSI/CSA-markten, vorige uitgave: Achtste uitgave

AUS-markt, vorige uitgave: Negende uitgave

Genie is een gedeponeerd handelsmerk van
Terex South Dakota, Inc. in de Verenigde Staten en een groot
aantal andere landen. 'GS' is een handelsmerk van Terex
South Dakota, Inc.

Deze machines voldoen aan

ANSI/SAIA A92.20

CAN/CSA B354.6

AUS 1418.10



Voldoet aan EG-richtlijn 2006/42/EG
Zie EG-conformiteitsverklaring



(Veiligheids-)richtlijnen betreffende de levering van
machines, 2008

Inleiding

Over deze handleiding

Genie waardeert het dat u onze machine hebt gekozen voor uw gebruik. Onze voornaamste prioriteit is de veiligheid van de gebruiker, waaraan we gezamenlijk moeten werken voor het beste resultaat. Deze handleiding beschrijft de bediening en het dagelijkse onderhoud voor de gebruiker of bediener van een Genie machine.

Deze handleiding dient als vast onderdeel van uw machine te worden beschouwd en moet altijd bij de machine blijven. Neem contact op met Genie als u vragen hebt.

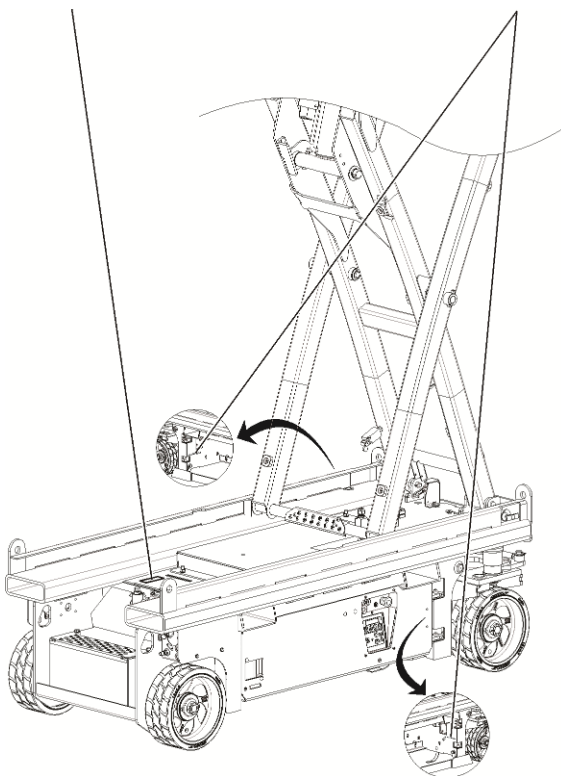
Productidentificatie

Het serienummer van de machine bevindt zich op het serielabel.

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

Serielabel bevindt zich op het frame

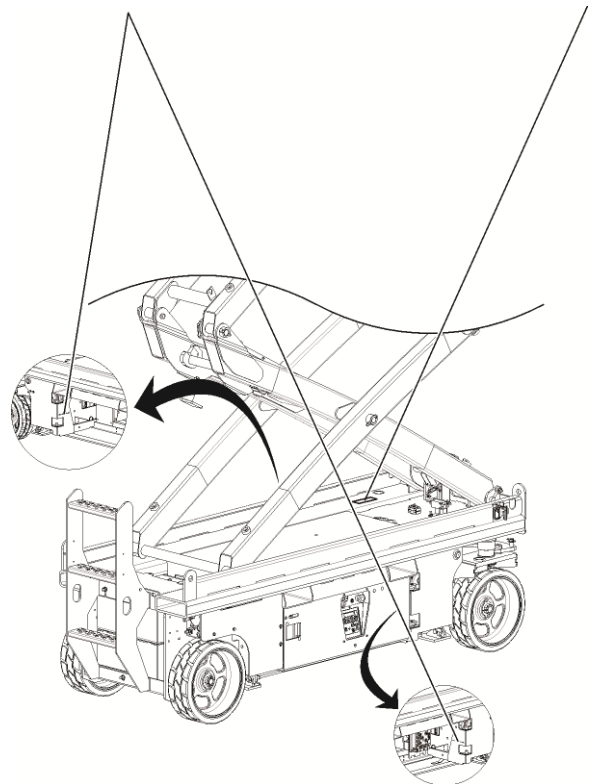
Serienummer in chassis geslagen



GS-2632, GS-3232

Serienummer in chassis geslagen

Serielabel bevindt zich op het frame



Inleiding

Bedoeld gebruik en introductiehandleiding

Deze machine is bedoeld om personeel, met inbegrip van gereedschap en materialen, naar een werklocatie in de lucht te heffen. De bediener dient de introductiehandleiding te lezen en te begrijpen voorafgaand aan het bedienen van de machine.

- ☒ Elke persoon moet training volgen voor de bediening van een mobiel hoogwerkerplatform (MEWP).
- ☒ Elke bevoegde, competente en opgeleide persoon dient met de MEWP vertrouwd te raken.
- ☒ De machine mag alleen door getraind en bevoegd personeel worden bediend.
- ☒ De bediener dient de in de Bedieningshandleiding vermelde instructies en veiligheidsvoorschriften van de fabrikant te lezen, te begrijpen en na te leven.
- ☒ De Bedieningshandleiding bevindt zich in de opbergruimte voor handleidingen op het platform.
- ☒ Voor specifieke producttoepassingen kunt u **Contact opnemen met de fabrikant.**

Inleiding

Symbolen van platformbedieningselementen en gerelateerde beweging van de machine:



Hef-inschakelknop



Rijfunctie-inschakelknop



Stempelfunctieknop



Indicatielampjes stempels



Platform op/neer (wanneer hefffunctie geselecteerd is)



Rijden vooruit/achteruit (wanneer rijfunctie geselecteerd is)



Sturen rechts/links (wanneer rijfunctie geselecteerd is)



Werkgebied, knop voor gebruik binnen



Werkgebied, knop voor gebruik buiten

Symbolen van grondbedieningselementen en gerelateerde beweging van de machine:



Hef-inschakelknop



Knop 'platform op/neer'

Sequentiële functies en beweging:

- Rijden en sturen.

Gekoppelde functies:

- Rijsnelheid bij geheven stand.
- Rijden bij geheven stand bij niet vlakke ondergrond.
- Alle platform- en grondbedieningselementen.

Beperkingen van gebruik:

- Deze machine is bedoeld om personeel, met inbegrip van gereedschap en materialen, naar een werklocatie in de lucht te heffen.
- Breng het platform pas omhoog als de machine zich op een stevige, horizontale ondergrond bevindt.

Inleiding

Distributie van bulletins en conformiteit

Voor Genie is de veiligheid van de gebruikers van onze producten van doorslaggevend belang. Genie maakt gebruik van verschillende bulletins om dealers en eigenaars van machines op de hoogte te brengen van belangrijke veiligheids- en productinformatie.

De informatie in de bulletins is van toepassing op specifieke machines. Deze worden aangegeven met het machinemodel en het serienummer.

De bulletins worden beschikbaar gesteld aan de meest recente eigenaar zoals die bij ons bekend is en de bijbehorende dealer. Daarom is het belangrijk uw machine te registreren en uw contactgegevens up-to-date te houden.

Om de veiligheid van personeel en de onafgebroken betrouwbare werking van uw machine te waarborgen, dient u erop toe te zien dat de in een bulletin beschreven maatregelen naar behoren worden uitgevoerd.

Ga naar onze website www.genielift.com om eventuele openstaande bulletins voor uw machine te bekijken.

Contact opnemen met de fabrikant

Het kan soms nodig zijn contact op te nemen met Genie. Als u dit doet, verzoeken we u het model- en serienummer van uw machine en uw naam en contactgegevens te vermelden. Er moet in elk geval over de volgende zaken contact worden opgenomen met Genie:

Meldingen van ongevallen

Vragen met betrekking tot het gebruik en de veiligheid van producten

Normen en informatie over regelgeving en conformiteit

Updates over de huidige eigenaar, zoals wijzigingen in het eigendom van de machine of wijzigingen in uw contactgegevens. Zie Overdracht van eigendom hieronder.

Overdracht van het eigendom van een machine

Door een paar minuten te besteden aan het bijwerken van de eigenaarsgegevens zorgt u ervoor dat u belangrijke informatie over veiligheid, onderhoud en gebruik voor uw machine kunt ontvangen.

We verzoeken u daarom uw machine te registreren door naar onze website (www.genielift.com) te gaan of in de Verenigde Staten ons gratis telefoonnummer (1-800-536-1800) te bellen.

Inleiding



Gevaar

Als u zich niet houdt aan de instructies en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding, heeft dit de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg.

Niet bedienen tenzij:

- ☒ U de principes van het veilig bedienen van de machine die in deze bedieningshandleiding worden beschreven, leert en in praktijk brengt.
 - 1 Vermijd gevaarlijke situaties.

Zorg ervoor dat u de veiligheidsvoorschriften kent en begrijpt voordat u verder gaat met de volgende sectie.
 - 2 Voer altijd een inspectie voor het gebruik uit.
 - 3 Voer altijd functietests uit voordat u de machine gebruikt.
 - 4 Controleer de werkplek.
 - 5 Gebruik de machine alleen zoals is bedoeld.
- ☒ U de instructies en veiligheidsvoorschriften van de fabrikant en de veiligheids- en bedieningshandleidingen en machinestickers hebt gelezen en begrepen en u zich hieraan houdt.
- ☒ U de veiligheids- en werkplekvoorschriften van de werkgever hebt gelezen en begrepen en u zich hieraan houdt.
- ☒ U alle van toepassing zijnde overheidsvoorschriften hebt gelezen en begrepen en u zich hieraan houdt.
- ☒ U getraind en gekwalificeerd bent om deze machine veilig te bedienen.

Onderhoud van veiligheidstekens

Vervang ontbrekende of beschadigde veiligheidstekens. Vergeet nooit de veiligheid van de bediener. Gebruik milde zeep en water om veiligheidstekens te reinigen. Gebruik geen reinigingsmiddelen op basis van een oplosmiddel, aangezien dit het materiaal van een veiligheidsteken kan beschadigen.

Classificatie van gevaren

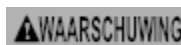
Op de stickers op deze machine worden symbolen, kleurcoderingen en signaalwoorden gebruikt om het volgende aan te geven:



Veiligheidswaarschuwingssymbool-gebruikt om u te waarschuwen voor mogelijk lichamelijk letsel. Volg alle veiligheidsberichten achter het symbool op om mogelijk letsel of de dood te voorkomen.



Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt voorkomen, de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg zal hebben.



Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt voorkomen, de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben.

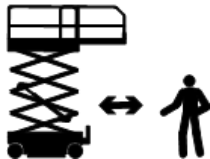


Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt voorkomen, licht tot middelzwaar lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben.

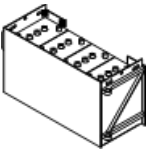
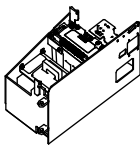
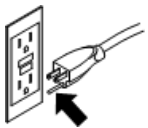


Geeft informatie over mogelijke schade aan eigendommen.

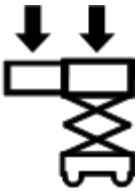
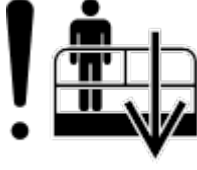
Pictogrammen van symbolen en gevaren

				
Lees de bedieningshandleiding	Lees de servicehandleiding	Gevaarlijke situatie: ledematen kunnen worden verbrijzeld	Gevaarlijke situatie: ledematen kunnen worden verbrijzeld	Gevaarlijke situatie: kans op botsing
				
Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen	Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen	Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen	Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen	Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk
				
Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk	Gevaarlijke situatie: kans op explosies	Gevaarlijke situatie: kans op brand	Gevaarlijke situatie: kans op brandwonden	Gevaarlijke situatie: stoffen kunnen de huid binnendringen
				
Schakel de veiligheidsarm in	Blijf uit de buurt van bewegende onderdelen	Blijf uit de buurt van stempels en banden	Verplaats de machine naar een horizontale ondergrond	Sluit de chassisbak

Pictogrammen van symbolen en gevaren

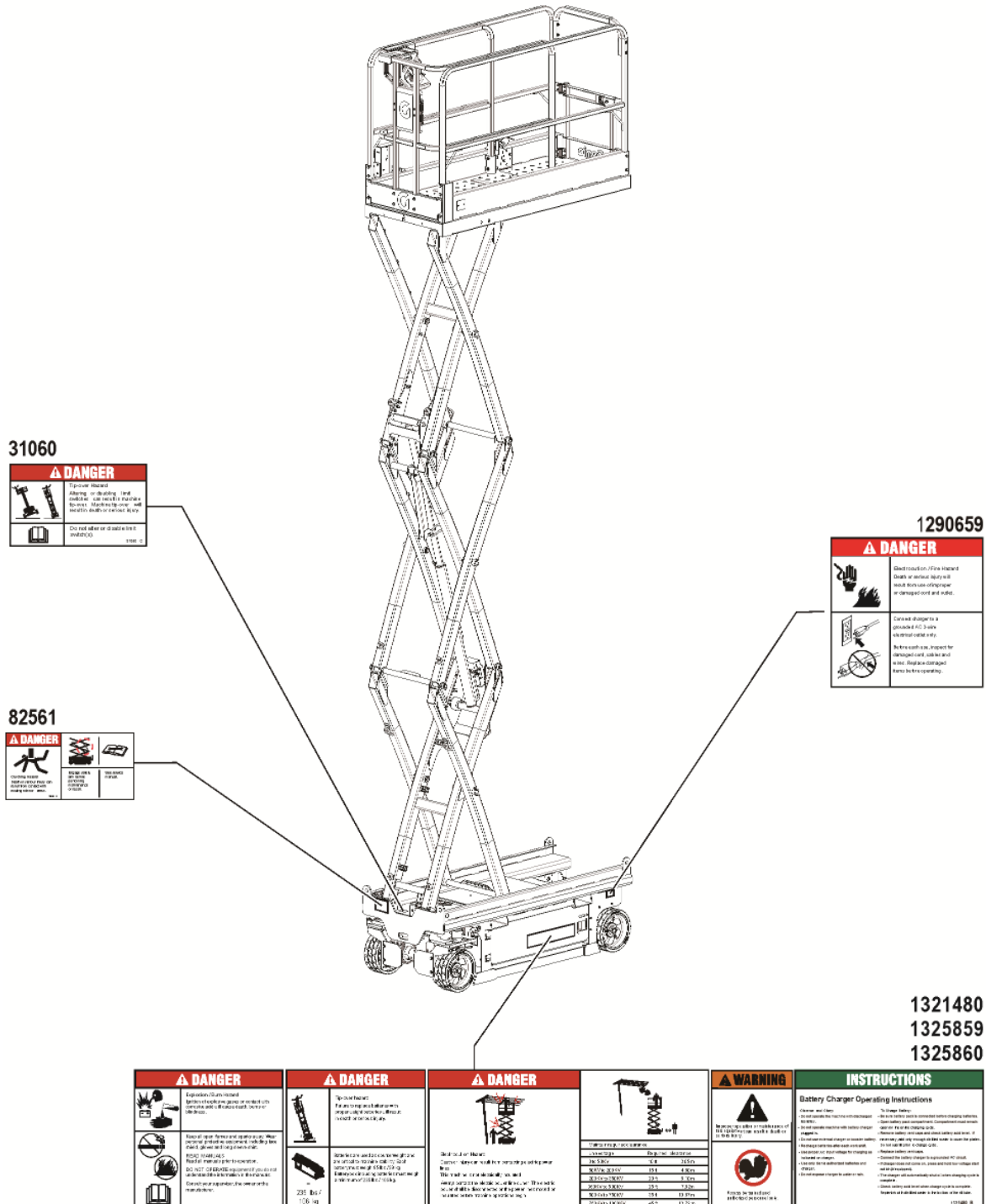
				
Laat het platform neer.	Stel de machine niet op een ondergrond op waar deze niet met alleen de stempels kan worden vlak gesteld	Houd voldoende afstand	Alleen toegankelijk voor getraind en bevoegd personeel	Controleer met een stuk karton of papier op lekkage
				
Accu's als contragewicht gebruikt	Accukast met inbegrip van contragewicht en accu gebruikt als contragewicht	Verboden te roken	Alleen 3-aderige geaarde AC-kabel	Vervang beschadigde kabels en snoeren
				
Wielbelasting	Hef- en vastzetinstructies	Hefpunt	Veiligheidsgordelverankeringspunt	Windsnelheid

Pictogrammen van symbolen en gevaren

				
Vastzetpunt	Zet de remmen vrij	Rem activeren	Drukbereik voor luchtleiding naar platform	Spanningsbereik voor voeding naar platform
				
Maximum laadvermogen		Binnen	Buiten	Handkracht
				
Platform overbelast	Blokkeer de wielen	Hulpsysteem voor neerlaten platform		

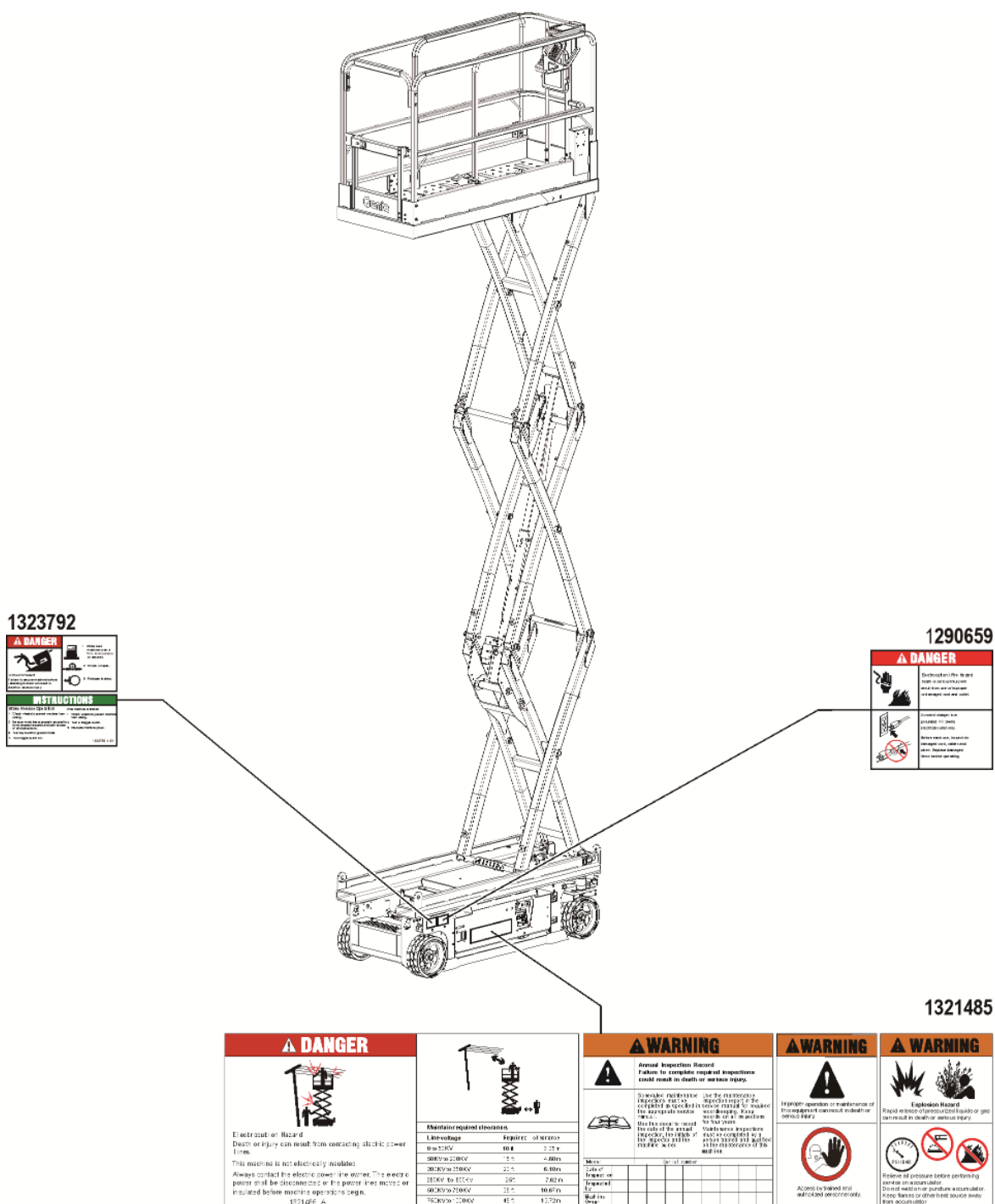
Algemene veiligheid

GS-1932



Algemene veiligheid

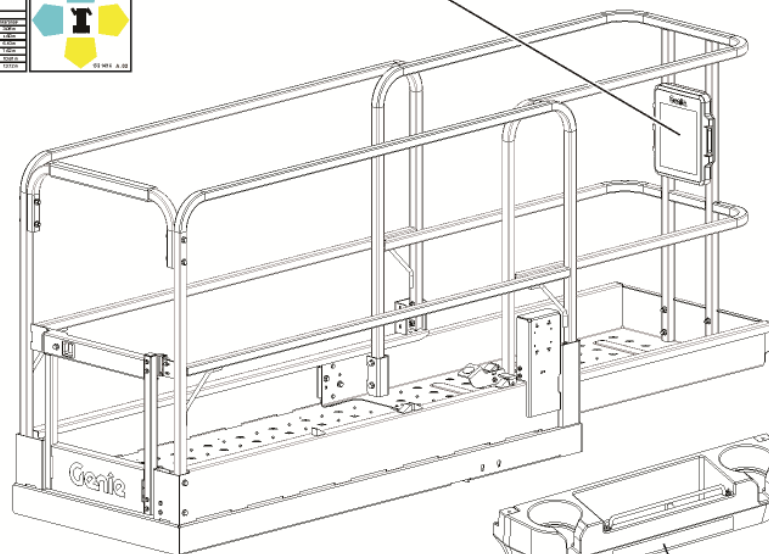
GS-1932



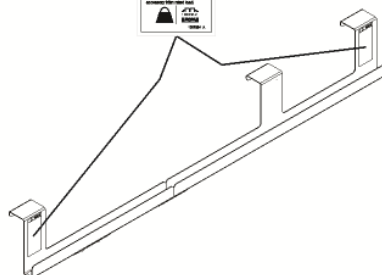
Algemene veiligheid

GS-1932

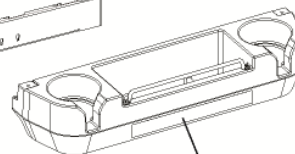
1321496



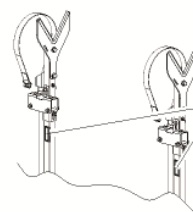
1322834



1322842

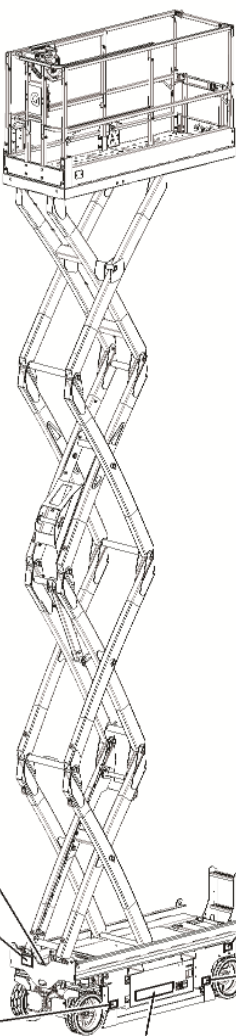


1322838



Algemene veiligheid

GS-2632, GS-3232



31060

⚠ DANGER

Tip-over hazard. Always use proper foot placement when reaching or working. Always use proper foot placement when reaching or working. Always use proper foot placement when reaching or working.

1290659

⚠ DANGER

Electrocution / Fire Hazard. Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring.

82561

⚠ DANGER

Crushing hazard. Do not reach into the scissor mechanism. Do not reach into the scissor mechanism. Do not reach into the scissor mechanism.

82506 (GS-3232)

⚠ WARNING

Crushing hazard. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury.

82506 (GS-3232)

⚠ WARNING

Crushing hazard. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury. Lowering the outriggers or lifting the scissor mechanism can result in serious injury.

1322151

1325863

1325864

⚠ DANGER

Explosion / Fire Hazard. Sparks or electrical arcs can ignite flammable vapors or liquids. Sparks or electrical arcs can ignite flammable vapors or liquids. Sparks or electrical arcs can ignite flammable vapors or liquids.

⚠ DANGER

Tip-over hazard. Failure to use proper foot placement can result in serious injury. Failure to use proper foot placement can result in serious injury. Failure to use proper foot placement can result in serious injury.

⚠ DANGER

Electrocution hazard. Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring.

⚠ WARNING

Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring. Do not touch electrical components or wiring.

INSTRUCTIONS

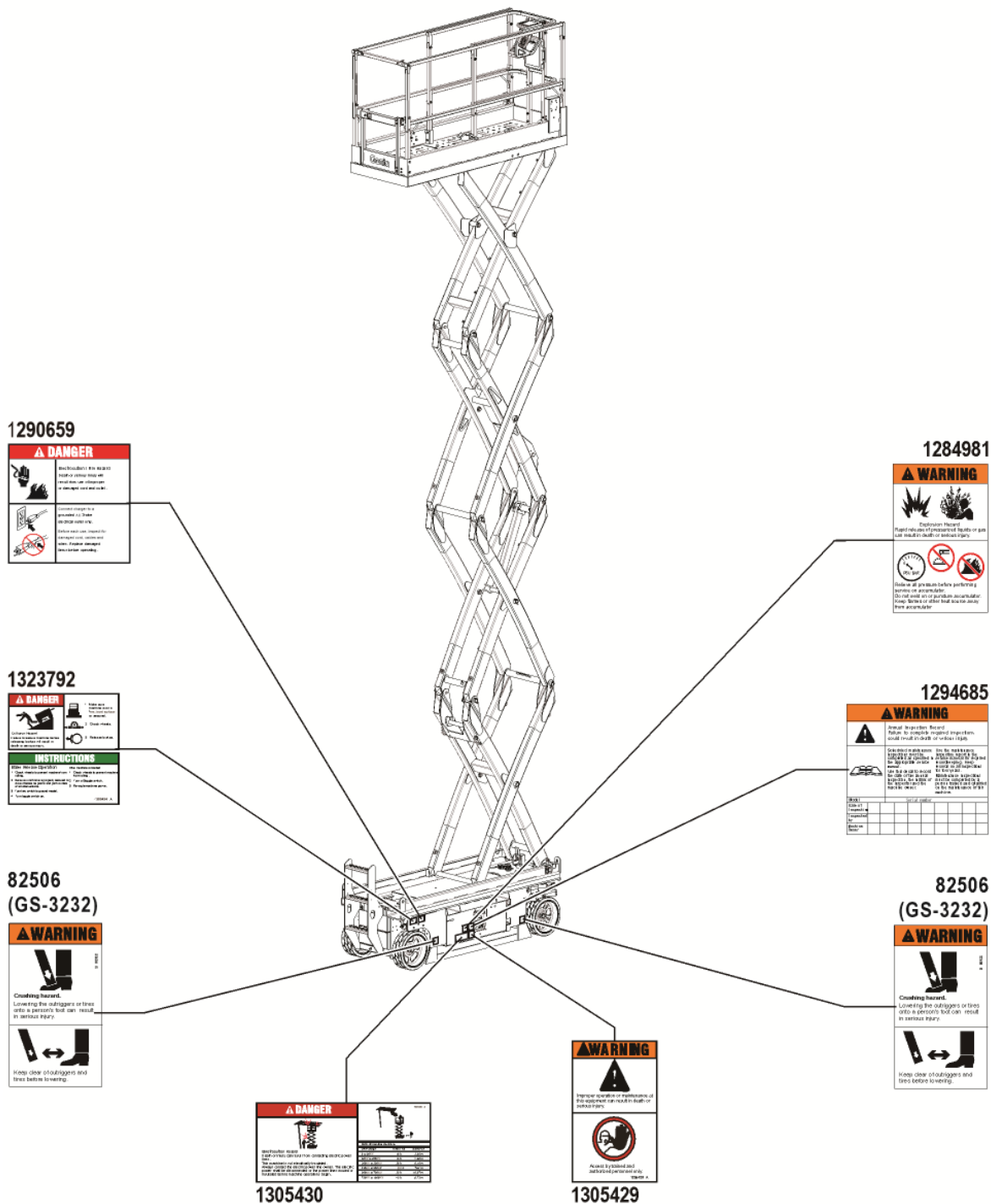
Battery Charger Operating Instructions

Always use proper foot placement when reaching or working. Always use proper foot placement when reaching or working. Always use proper foot placement when reaching or working.

Model	Weight	Height	Width	Depth
GS-2632	1000 kg	2.60 m	1.00 m	0.50 m
GS-3232	1500 kg	3.20 m	1.20 m	0.60 m

Algemene veiligheid

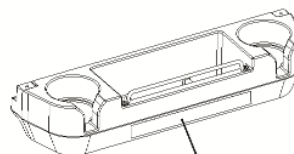
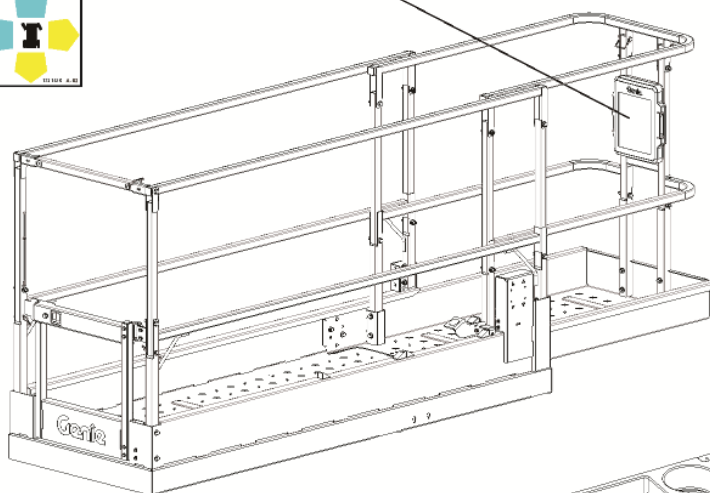
GS-2632, GS-3232



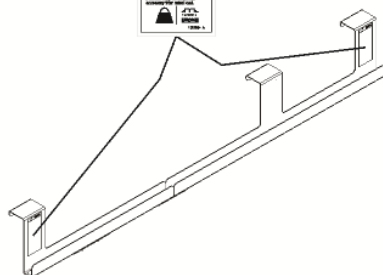
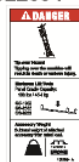
Algemene veiligheid

GS-2632, GS-3232

1321496



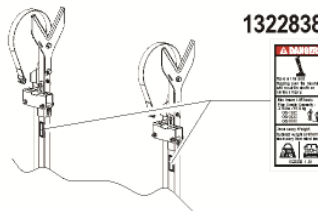
1322834



1322842

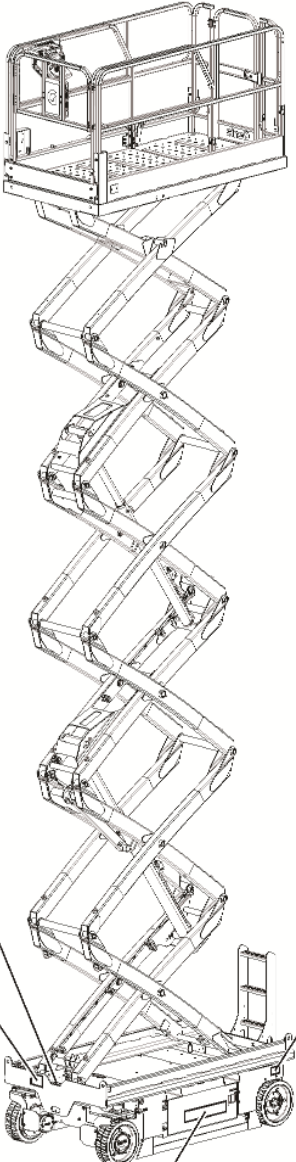


1322838



Algemene veiligheid

GS-2646, GS-3246, GS-4046



31060

⚠ DANGER

Operation Hazard
Always in the proper (up) position. Use the correct lifting technique. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

1290659

⚠ DANGER

Electrocution / Fire Hazard
Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

82561

⚠ DANGER

Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

1322151 (GS-2646, GS-3246)
1322451 (GS-2646, GS-3246)
1325863 (GS-2646, GS-3246)
1325864 (GS-4046)
1325867 (GS-4046)

⚠ DANGER

Explosion / Burn Hazard
Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

⚠ DANGER

Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

⚠ DANGER

Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

WARNING

Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

INSTRUCTIONS

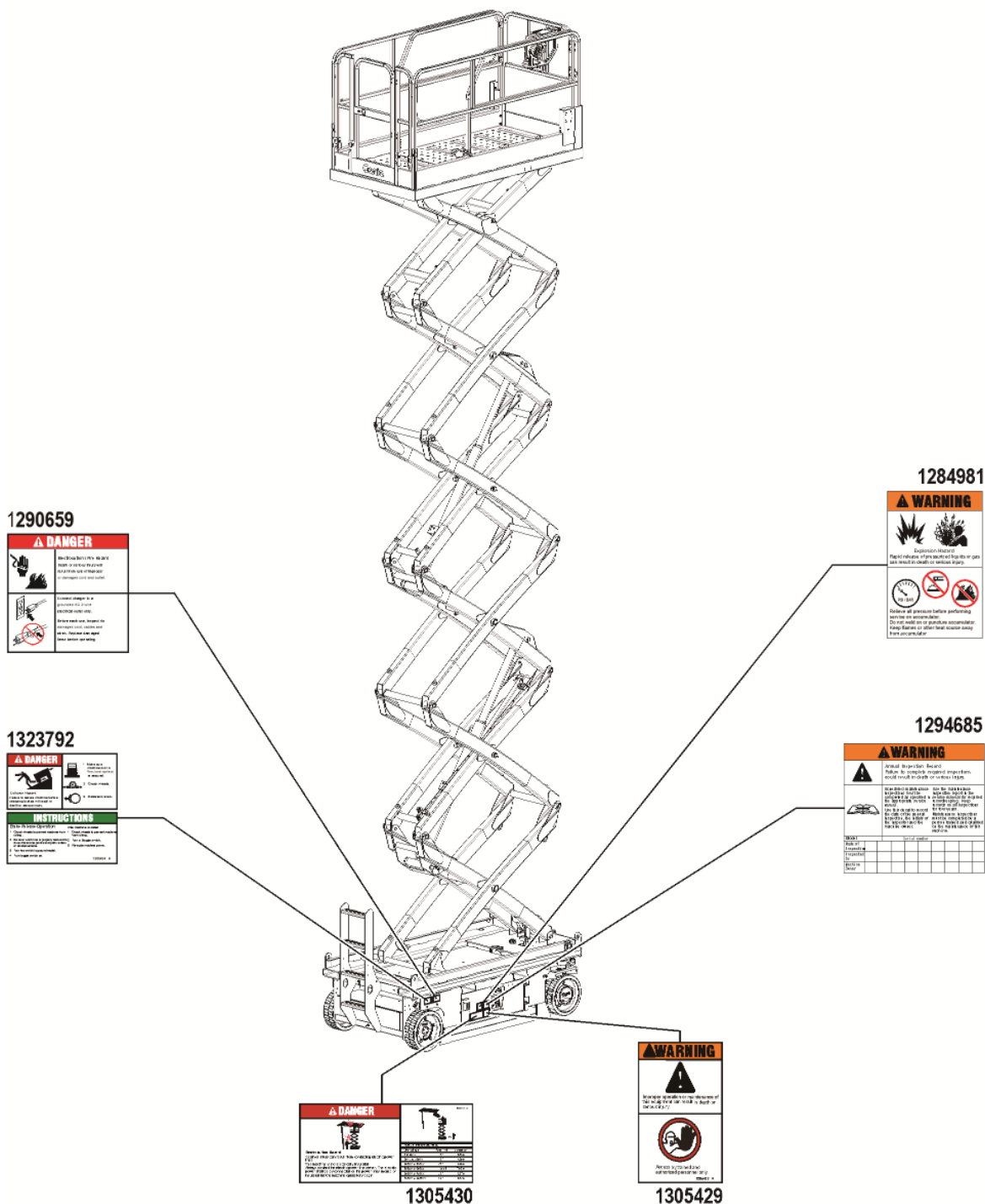
Battery Charger Operating Instructions

Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform. Do not use the lift as a work platform.

Model	Max. height	Max. weight	Max. capacity
GS-2646	12.8 m	1200 kg	1200 kg
GS-3246	15.5 m	1500 kg	1500 kg
GS-4046	18.2 m	1800 kg	1800 kg

Algemene veiligheid

GS-2646, GS-3246, GS-4046

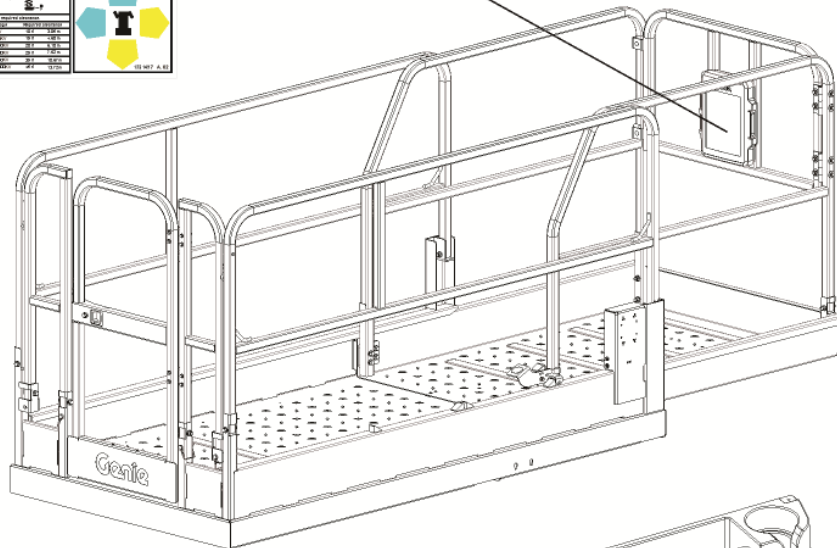


Algemene veiligheid

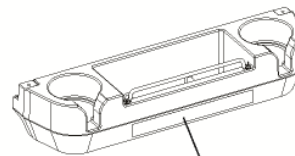
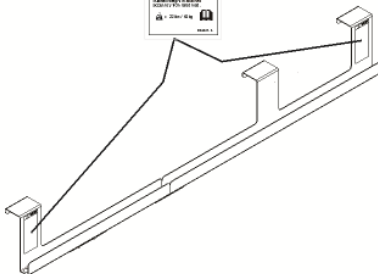
GS-2646, GS-3246, GS-4046

1321497

1321498



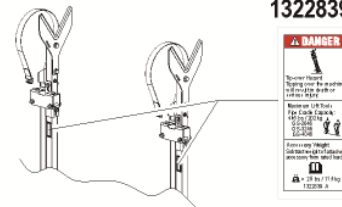
1322835



1322842

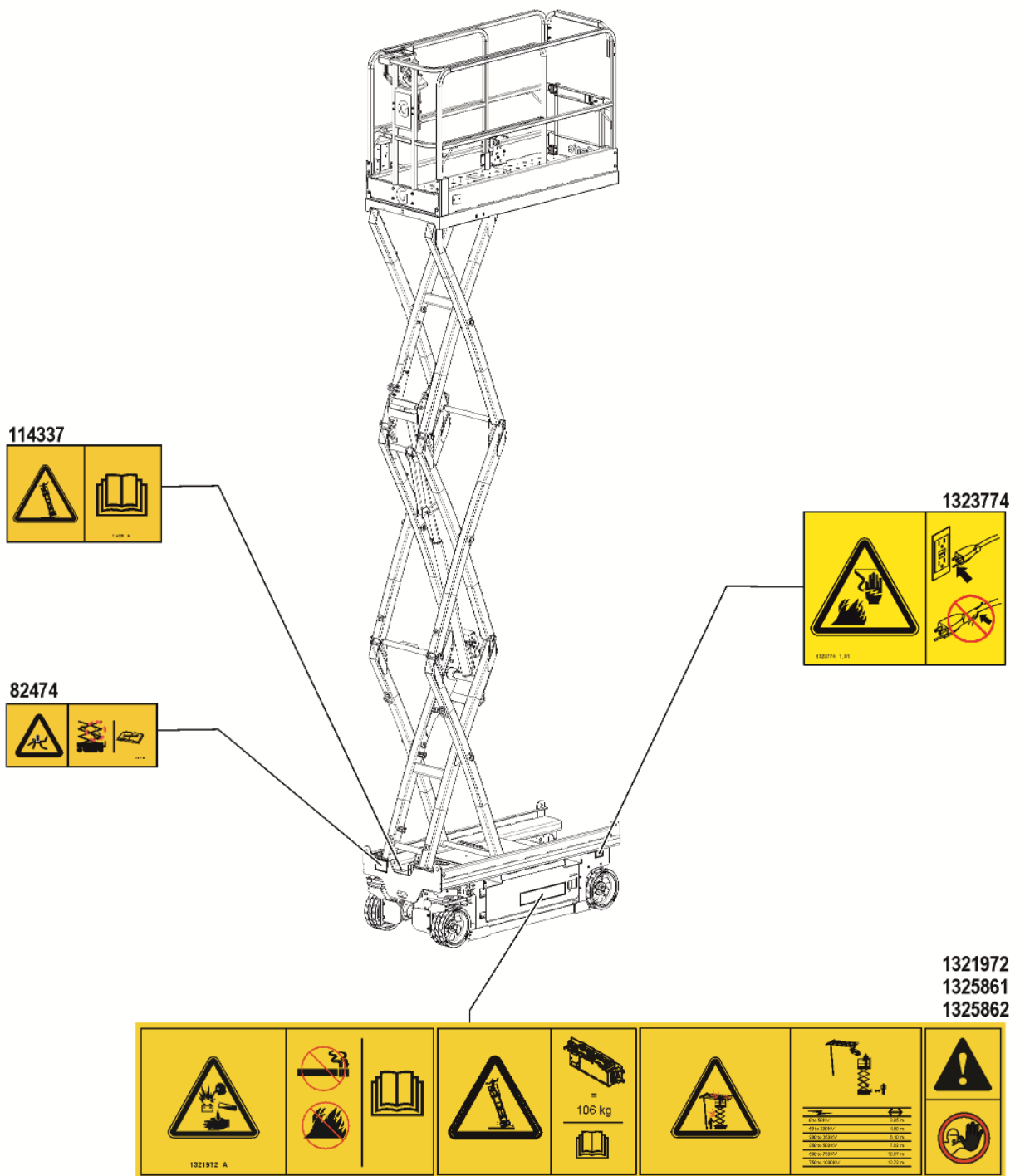


1322839



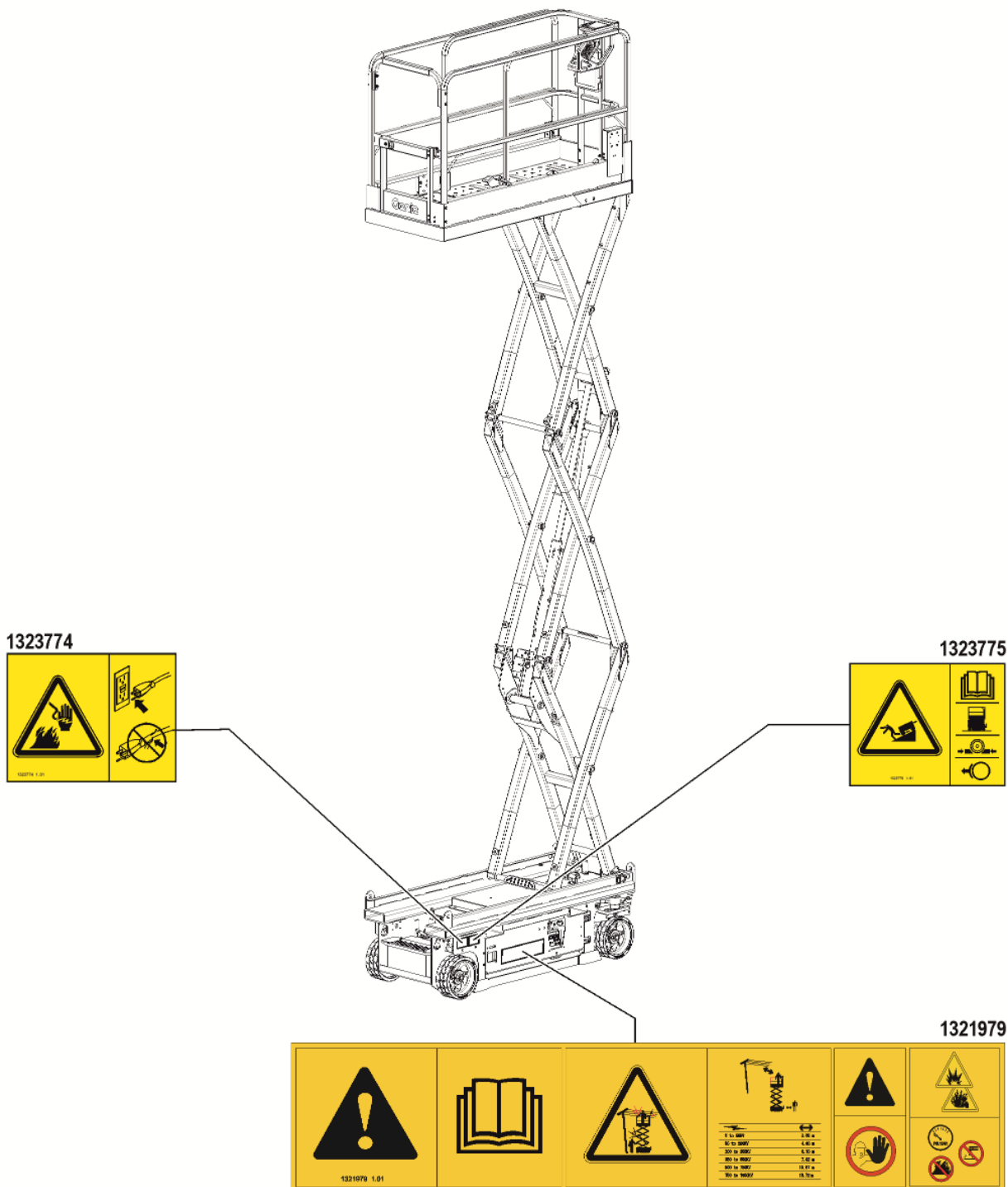
Algemene veiligheid

GS-1932



Algemene veiligheid

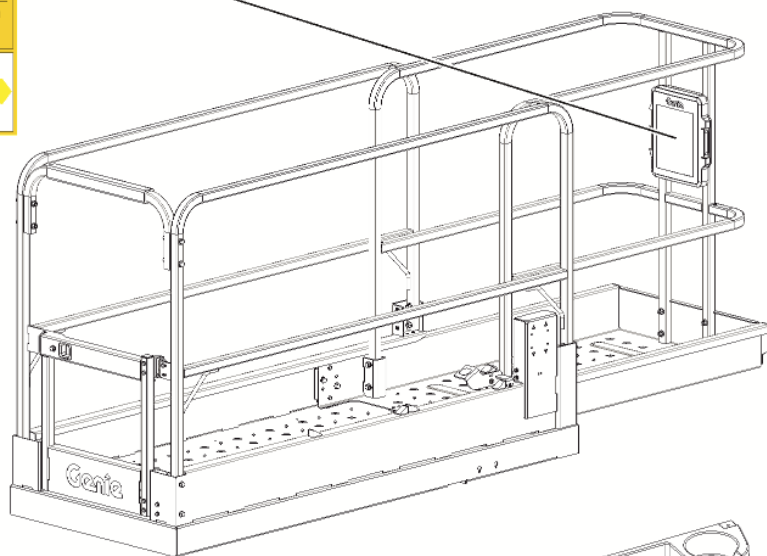
GS-1932



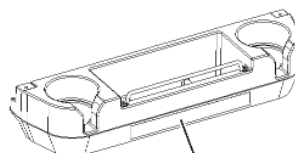
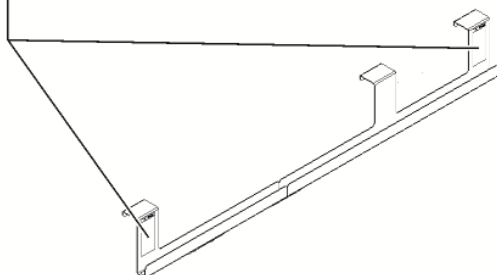
Algemene veiligheid

GS-1932

1321998



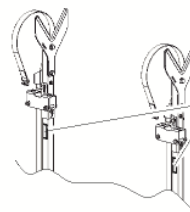
1322836



1322843

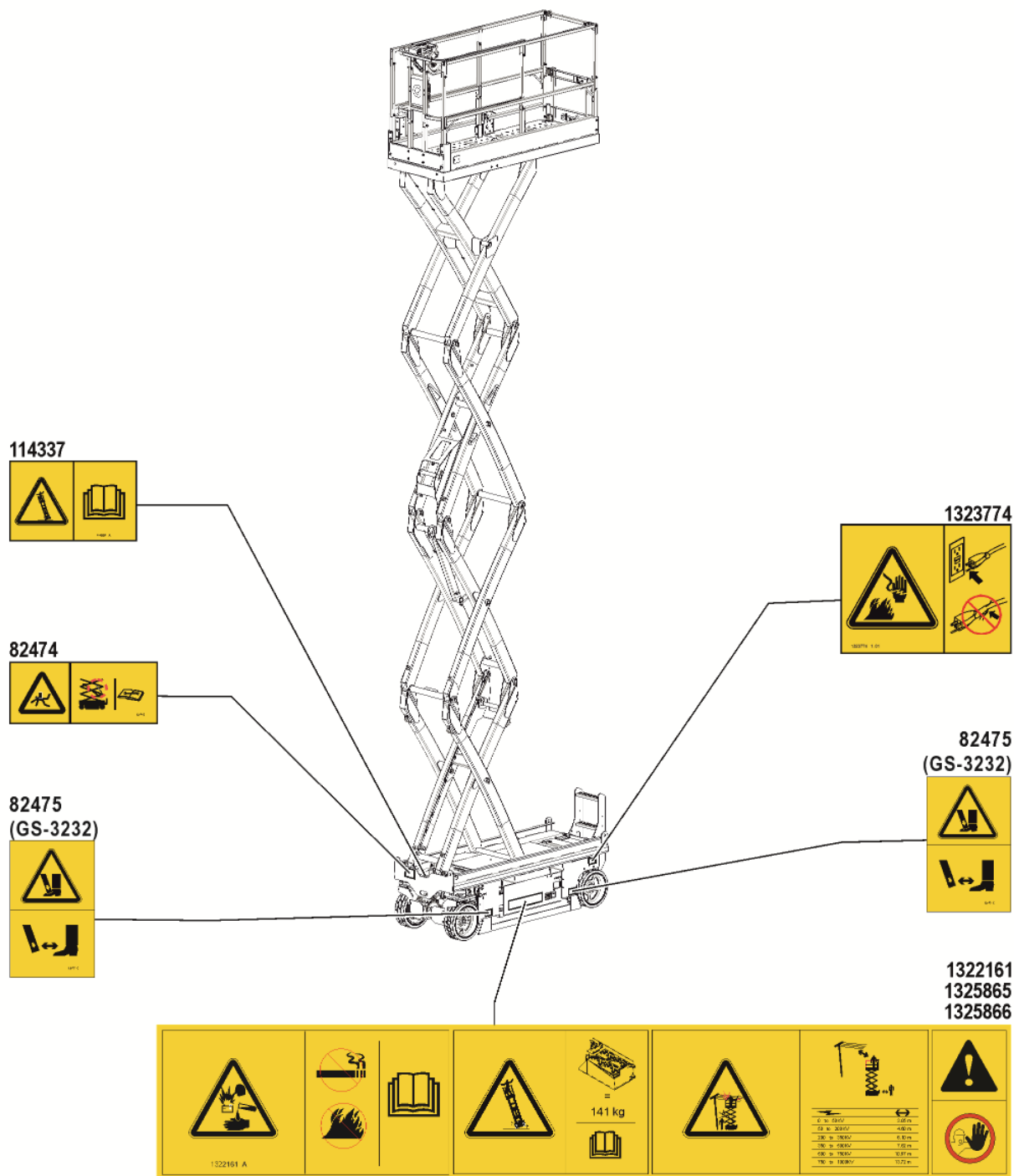


1322840



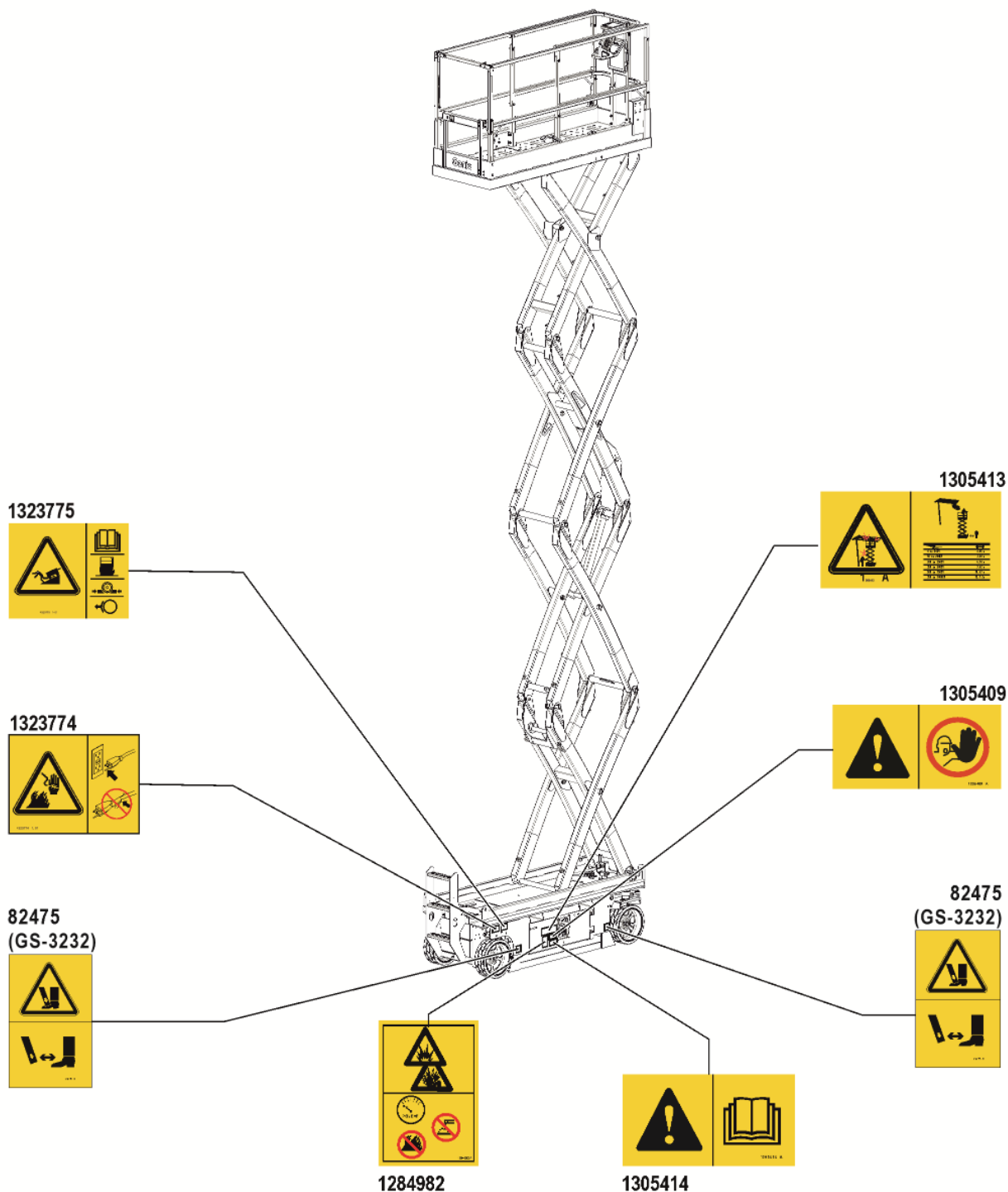
Algemene veiligheid

GS-2632, GS-3232



Algemene veiligheid

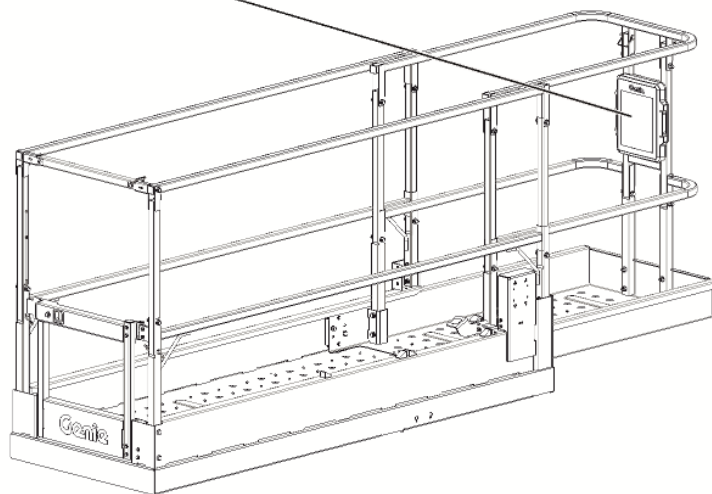
GS-2632, GS-3232



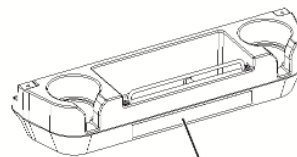
Algemene veiligheid

GS-2632, GS-3232

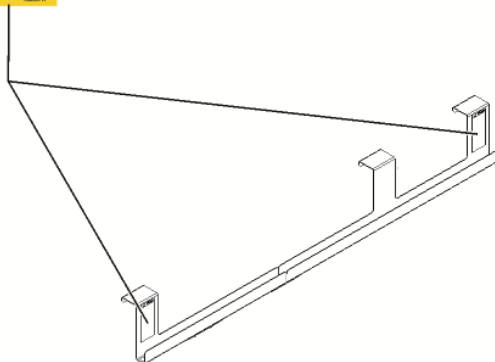
1321998



1322836



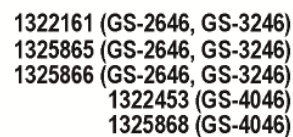
1322843



1322840

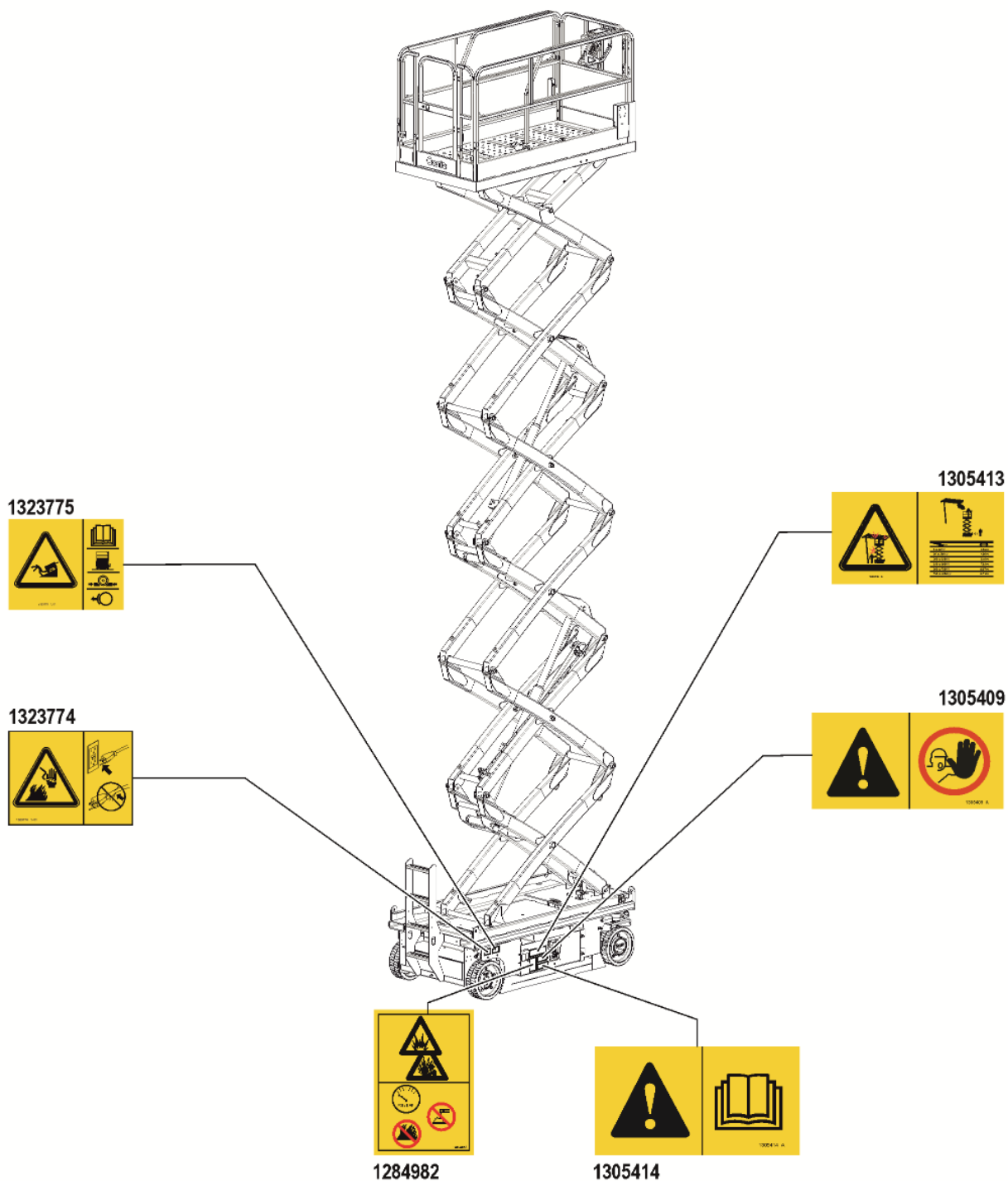

Genie
 A TITAN COMPANY

GS-2646, GS-3246, GS-4046



Algemene veiligheid

GS-2646, GS-3246, GS-4046

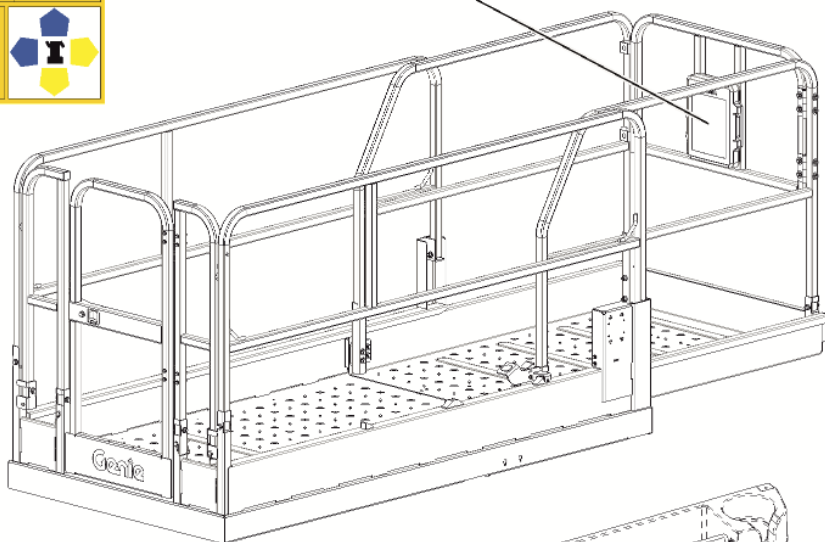


Algemene veiligheid

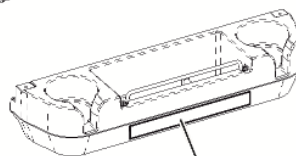
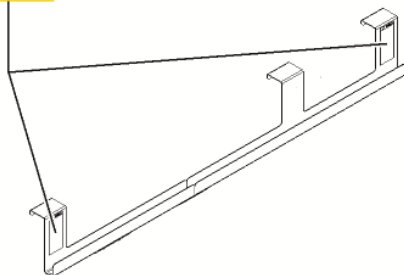
GS-2646, GS-3246, GS-4046

1321999

1322000



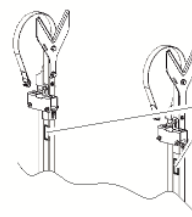
1322837



1322843



1322841



Persoonlijke veiligheid

Persoonlijke bescherming tegen vallen

Persoonlijke bescherming tegen vallen is bij de bediening van deze machine niet verplicht. Als persoonlijke bescherming tegen vallen verplicht is volgens de op de werkplek geldende regels of de voorschriften van de werkgever, geldt het volgende:

Alle persoonlijke bescherming tegen vallen dient te voldoen aan de van toepassing zijnde overheidsvoorschriften en moet worden gecontroleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.

Veiligheid werkgebied

⚠ Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk

Deze machine is niet elektrisch geïsoleerd en biedt geen bescherming tegen contact met of nabijheid van elektrische stroom.



Houd u aan alle overheids- en lokale voorschriften aangaande de vereiste afstand tot elektriciteitsdraden. In elk geval moet ten minste de vereiste afstand in de tabel worden aangehouden.

Lijnspanning	Vereiste veiligheidsafstand	
0 tot 50KV	10 ft	3,05 m
50 tot 200KV	15 ft	4,60 m
200 tot 350KV	20 ft	6,10 m
350 tot 500KV	25 ft	7,62 m
500 tot 750KV	35 ft	10,67 m
750 tot 1.000KV	45 ft	13,72 m

Houd rekening met platformbeweging, slingeren en doorhangen van stroomdraden en pas op voor harde wind of windvlagen.



Blijf uit de buurt van de machine als deze contact maakt met elektriciteitsdraden onder spanning. Personeel op de grond of op het platform mag de machine niet aanraken of bedienen totdat de elektriciteitsdraden onder spanning zijn uitgeschakeld.

Werk niet met de machine tijdens bliksem of storm.

Gebruik de machine niet als massa voor laswerk.

⚠ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen

Inzittenden, apparatuur en materialen mogen het maximum laadvermogen van het platform of het maximum laadvermogen van de platformverlenging niet overschrijden.

Maximum laadvermogen

Model	Platform uitgeschoven			Maximum bezetting
	Platform ingeschoven	Alleen platform	Alleen platformverlenging	
GS-1932	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-2632	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-3232	500 lbs 227 kg	250 lbs 114 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-2646	1.000 lbs 454 kg	750 lbs 341 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 3 Buiten – 1
GS-3246	700 lbs 318 kg	450 lbs 205 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 3 Buiten – 1
GS-4046	700 lbs 318 kg	450 lbs 205 kg	250 lbs 114 kg	Binnen – 3 Buiten – 1

Platform ingeschoven



Platform uitgeschoven



Alleen platformverlenging

Alleen platform

Veiligheid werkgebied

Het gewicht van opties en accessoires zoals paneelhouders verlaagt het nominale laadvermogen van het platform en moet worden afgetrokken van het totale laadvermogen van het platform. Zie de stickers van de opties en accessoires.

Zorg dat u bij gebruik van accessoires de bijbehorende stickers, instructies en handleidingen leest, begrijpt en zich hieraan houdt.



Breng het platform pas omhoog als de machine zich op een stevige, horizontale ondergrond bevindt.



Vertrouw niet op het scheefstandalarm ter indicatie van een vlakke stand. Het scheefstandalarm klinkt uitsluitend op het chassis wanneer de machine zich op een helling bevindt.

Als het scheefstandalarm klinkt:

Laat het platform neer. Verplaats de machine naar een stevige, horizontale ondergrond. Als het scheefstandalarm klinkt bij geheven platform, dient u uiterst voorzichtig te werk te gaan bij het neerlaten van het platform.

GS-2646, GS-3246, GS-4046: Rijd niet harder dan 0,3 mph/0,48 km/u als het platform omhoog gebracht is.

GS-1932, GS-2632, GS-3232: Rijd niet harder dan 0,5 mph/0,8 km/u als het platform omhoog is gebracht.

Breng het platform niet omhoog wanneer er windsnelheden hoger dan 28 mph/12,5 m/s kunnen voorkomen. Als er windsnelheden hoger dan 28 mph/12,5 m/s optreden wanneer het platform omhoog is gebracht, moet het platform omlaag worden gebracht en de machine worden stilgezet.

Bij gebruik buiten: Gebruik de machine niet buiten terwijl de knop voor gebruik binnen ingedrukt is.

Veiligheid werkgebied



Werk niet met de machine bij harde wind of bij windstoten. Vergroot het oppervlak van het platform of de lading niet. Als u het oppervlak vergroot dat aan de wind is blootgesteld, neemt de stabiliteit van de machine af.



Duw niet tegen en trek niet aan objecten die zich buiten het platform bevinden.



Wees uiterst voorzichtig en houd een lage snelheid aan wanneer met de machine in de transportstand wordt gereden over oneffen terrein, puin, een onstabiele of gladde ondergrond en vlakbij gaten of afgereden kanten.

Rijd niet met de machine op of nabij oneffen terrein en oppervlakken die niet stabiel zijn of in andere gevaarlijke omstandigheden met het platform heffen.

Gebruik de machine niet als kraan.

Gebruik het platform niet om de machine of andere objecten te duwen.

Vermijd contact tussen het platform en aangrenzende constructies.

Maak het platform niet vast aan aangrenzende constructies.

Plaats ladingen niet buiten de randen van het platform.

Werk niet met de machine als de chassisbakken open zijn.

Houd de toegestane waarden voor handkracht en bezetting hieronder aan.

Model	Maximaal toegestane handkracht	Maximum bezetting
GS-1932	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-2632	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-3232	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 2 Buiten – 1
GS-2646	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 3 Buiten – 1
GS-3246	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 3 Buiten – 1
GS-4046	Binnen – 90 lbs/400 N Buiten – 45 lbs/200 N	Binnen – 3 Buiten – 1

Pas eindschakelaars niet aan en schakel deze ook niet uit.

Breng geen veranderingen aan in machineonderdelen en schakel machineonderdelen die op enige wijze invloed hebben op de veiligheid en de stabiliteit niet uit.

Vervang onderdelen die van invloed zijn op de stabiliteit van de machine niet door onderdelen met een ander gewicht of andere specificaties.

Veiligheid werkgebied

Gebruik geen accu's die lichter zijn dan de oorspronkelijke uitrusting. Accu's worden gebruikt als contragewicht en zijn van cruciaal belang voor de stabiliteit van de machine.

Op GS-1932-machines moet elke accu minimaal 85 lbs/39 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 235 lbs/106 kg wegen.

Op GS-2632-, GS-3232-, GS-2646- en GS-3246-machines moet elke accu minimaal 58 lbs/26 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 310 lbs/141 kg wegen.

Op GS-4046-machines moet elke accu minimaal 85 lbs/39 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 421 lbs/191 kg wegen.

Op GS-1932-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 56 lbs/25,6 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 242 lbs/110 kg wegen.

Op GS-2632-, GS-3232-, GS-2646- en GS-3246-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 56 lbs/25,6 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 339 lbs/153,9 kg wegen.

Op GS-4046-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 89 lbs/40,5 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 443 lbs/201 kg wegen.

Breng geen aanpassingen of wijzigingen in een mobiel hoogwerkerplatform aan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant. Montage van houders voor gereedschappen of andere materialen op het platform, de voetplaten of het veiligheidsrelingensysteem kan het gewicht op het platform en het oppervlak van het platform of de lading vergroten.



Plaats of bevestig geen vaste of overhangende lading op/aan enig deel van deze machine.



Plaats geen ladders of steigers op het platform of tegen welk deel van deze machine dan ook.

Vervoer alleen gereedschappen en materialen als deze gelijkmatig zijn verdeeld en veilig door de persoon/personen op het platform kunnen worden gehanteerd.

Gebruik de machine niet op een bewegende of mobiele ondergrond of een bewegend voertuig.

Zorg ervoor dat alle banden in goede staat verkeren, de kroonmoeren stevig zijn vastgedraaid en de splitpenen op de juiste wijze zijn geplaatst.

Veiligheid werkgebied

Indien uitgerust met stempels

Stel de machine niet op een ondergrond op waar deze niet met alleen de stempels kan worden vlak gesteld.

Stel de stempels niet af als het platform omhooggebracht is.

Rijd niet met neergelaten stempels.

⚠ Gevaarlijke situatie: ledematen kunnen worden verbrijzeld

Houd uw handen en ledematen uit de buurt van de schaar.

Houd uw handen uit de buurt bij het inklappen van de reling.

Voer geen werkzaamheden uit onder het platform of binnen het schaarmechanisme zonder dat de veiligheidsarm op zijn plaats zit.

Gebruik gezond verstand en denk vooruit wanneer u de machine vanaf de grond bedient met behulp van de controller. Zorg voor een veilige afstand tussen de bediener, de machine en vaste objecten.

⚠ Gevaren van bediening op hellingen

Rijd niet met de machine op een helling die steiler is dan de voor de machine toelaatbare hellingshoek en dwarshellingshoek. De toelaatbare hellingshoek is van toepassing op machines die in de transportstand staan.

Model	Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand	Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand
GS-1932	25% (14°)	25% (14°)
GS-2632	25% (14°)	25% (14°)
GS-3232	25% (14°)	25% (14°)
GS-2646	25% (14°)	25% (14°)
GS-3246	25% (14°)	25% (14°)
GS-4046	25% (14°)	25% (14°)

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de conditie van de bodem met één persoon op het platform en van de hoeveelheid tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen. Zie Rijden op een helling in de sectie Bedieningsinstructies.

Veiligheid werkgebied

▲ Gevaarlijke situatie: kans op vallen

Het veiligheidsrelingstelsel beschermt tegen vallen. Als de inzittende(n) van het platform volgens de op de werkplek geldende regels of de voorschriften van de werkgever verplicht zijn persoonlijke bescherming tegen vallen te dragen, dient de bescherming te voldoen aan de van toepassing zijnde overheidsvoorschriften en te worden gebruikt volgens de instructies van de fabrikant. Gebruik het beschikbare en goedgekeurde veiligheidsgordel-bevestigingspunt.



Zit, sta of klim niet op de platformveiligheidsreling. Ga altijd stevig op de platformvloer staan.



Klim niet van het platform naar beneden als dit geheven is.

Houd de vloer van het platform vrij van puin.

Sluit het toegangshek voordat u de machine in bedrijf neemt.

Bedien de machine pas als de veiligheidsreling op de juiste wijze is geplaatst en het toegangshek is vastgezet.

Betreed of verlaat het platform pas wanneer de machine zich in de transportstand bevindt.

Er is in het ontwerp van de machine rekening gehouden met gevaren in verband met de specifieke producttoepassing waarbij men het platform verlaat terwijl dit is geheven. Neem voor meer informatie contact op met Genie (zie het gedeelte Contact opnemen met de fabrikant).

▲ Gevaarlijke situatie: kans op botsing



Houd rekening met beperkt zicht en dode hoeken terwijl u rijdt of de machine bedient.

Houd rekening met de stand van het uitgeschoven platform wanneer u de machine verplaatst.

De machine moet zich op een horizontale ondergrond bevinden met de wielen geblokkeerd of vastgezet voordat de remmen worden vrijgezet.

Bedieners dienen wat betreft het gebruik van persoonlijke bescherming te voldoen aan de voorschriften van de werkgever, werkplek en overheid.



Controleer het werkgebied op hoog aangebrachte obstakels en andere mogelijke gevaren.



Wees u bewust van het risico van verbrijzeling wanneer u de platformveiligheidsreling vasthoudt.

Houd u aan de kleurgecodeerde richtingpijlen op de platformbediening en de platformstickerplaat voor de rij- en stuurfuncties.

Veiligheid werkgebied



Laat het platform pas neer als het gebied eronder vrij is van mensen en obstakels.



Stem de rijsnelheid af op de ondergrond, beschikbare ruimte, helling, plaats van medewerkers en eventuele andere factoren die tot een botsing kunnen leiden.

Bedien de machine niet als deze zich in de route van een kraan of bovenlopmachine bevindt, tenzij de bediening van de kraan is geblokkeerd en/of er voorzorgsmaatregelen zijn genomen om een mogelijke botsing te voorkomen.

Ga niet stuntrijden en speel geen spelletjes terwijl u een machine bedient.

⚠ Gevaarlijke situatie: lichamelijk letsel mogelijk

Werk niet met de machine als er hydraulische olie weglekt of als er perslucht ontsnapt. Perslucht of hydraulische olie kan de huid binnendringen en/of brandwonden veroorzaken.

Onjuist contact met onderdelen die zich onder een afdekking bevinden, heeft ernstig lichamelijk letsel tot gevolg. Alleen getraind onderhoudspersoneel mag compartimenten openen. De bediener wordt geadviseerd compartimenten alleen tijdens de inspectie voor het gebruik te openen. Alle compartimenten moeten tijdens bedrijf zijn gesloten en vastgezet.

⚠ Explosie- en brandgevaar

Bedien de machine niet en laad de accu niet op op gevaarlijke plaatsen of op plaatsen waar mogelijk brandbare of explosieve gassen of deeltjes aanwezig zijn.

Veiligheid werkgebied

⚠ Gevaarlijke situatie: machine beschadigd

Gebruik geen beschadigde of niet goed functionerende machine.

Voer een grondige inspectie voor het gebruik van de machine uit en test alle functies voor elke dienst. Voorzie een beschadigde of niet goed functionerende machine van een label en neem deze onmiddellijk uit bedrijf.

Zorg ervoor dat alle onderhoud is uitgevoerd volgens de specificaties in deze handleiding en in de desbetreffende Genie servicehandleiding.

Zorg ervoor dat alle stickers op hun plaats zitten en leesbaar zijn.

Zorg ervoor dat de bedienings-, verantwoordelijkheids- en veiligheidshandleidingen compleet en leesbaar zijn en zich in de opbergruimte van de machine bevinden.

⚠ Gevaarlijke situatie: onderdelen kunnen beschadigd raken

Gebruik geen acculader van meer dan 24V om de accu's te laden.

Gebruik de machine niet als massa voor laswerk.

⚠ Veiligheid accu

Gevaarlijke situatie: kans op brandwonden



Accu's bevatten zuur. Trek altijd beschermende kleding aan en draag een veiligheidsbril wanneer u met accu's werkt.

Vermijd morsen en zorg ervoor dat u niet in aanraking komt met accuzuur. Neutraliseer gemorst accuzuur met zuiveringszout en water.

Stel de accu's en de acculader tijdens het laden niet bloot aan water of regen.

Gevaarlijke situatie: kans op explosies



Houd vonken, vlammen en brandende tabak uit de buurt van accu's. Accu's geven een explosief gas af.

De accubak kan tijdens de gehele laadcycli open blijven.

Raak de accupolen en de kabelklemmen niet aan met gereedschappen die vonken kunnen veroorzaken.



Veiligheid werkgebied

Gevaarlijke situatie: onderdelen kunnen beschadigd raken

Gebruik geen acculader van meer dan 24V om de accu's te laden.

Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk/kans op brandwonden



Sluit de acculader alleen aan op een elektrische 3-aderige geaarde AC-contactdoos.

Controleer de snoeren, kabels en draden dagelijks op beschadiging. Vervang beschadigde onderdelen voordat de machine in bedrijf wordt genomen.

Vermijd elektrische schokken door onbedoeld contact met de accupolen. Doe alle ringen, horloges en andere sieraden af.

Gevaarlijke situatie: tillen

Gebruik bij het tillen van de accu's het juiste aantal mensen en de juiste heftechniek.

Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen

Gebruik geen accu's die lichter zijn dan de oorspronkelijke uitrusting. Accu's worden gebruikt als contragewicht en zijn van cruciaal belang voor de stabiliteit van de machine.

Op GS-1932-machines moet elke accu minimaal 85 lbs/39 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 235 lbs/106 kg wegen.

Op GS-2632-, GS-3232-, GS-2646- en GS-3246-machines moet elke accu minimaal 58 lbs/26 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 310 lbs/141 kg wegen.

Op GS-4046-machines moet elke accu minimaal 85 lbs/39 kg wegen. De accubak met accu's moet minimaal 421 lbs/191 kg wegen.

Op GS-1932-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 56 lbs/25,6 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 242 lbs/110 kg wegen.

Op GS-2632-, GS-3232-, GS-2646- en GS-3246-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 56 lbs/25,6 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 339 lbs/153,9 kg wegen.

Op GS-4046-machines met een lithiumaccu moet de accu minimaal 89 lbs/40,5 kg wegen. De accukast met inbegrip van contragewicht en accu moet minimaal 443 lbs/201 kg wegen.

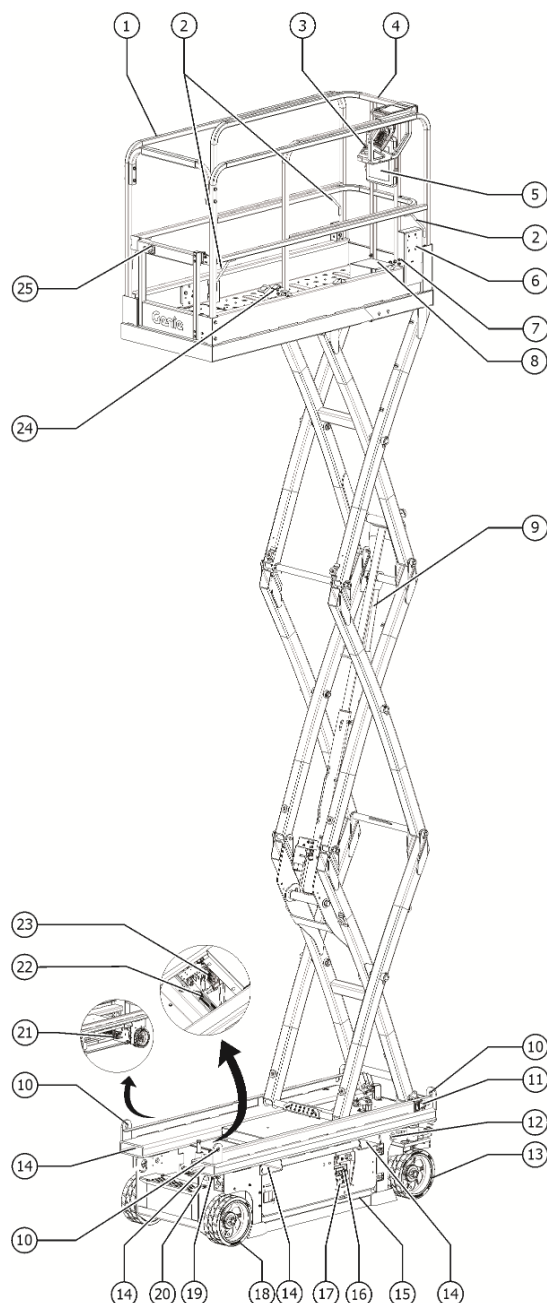
Veiligheid werkgebied

Blokkering na elk gebruik

- 1 Kies een veilige parkeerplaats uit: een stevige, horizontale ondergrond vrij van obstakels en verkeer.
- 2 Laat het platform neer.
- 3 Draai het contactslot naar de stand 'uit' en verwijder de sleutel om onbevoegd gebruik te voorkomen.
- 4 Laad de accu's.

Legenda

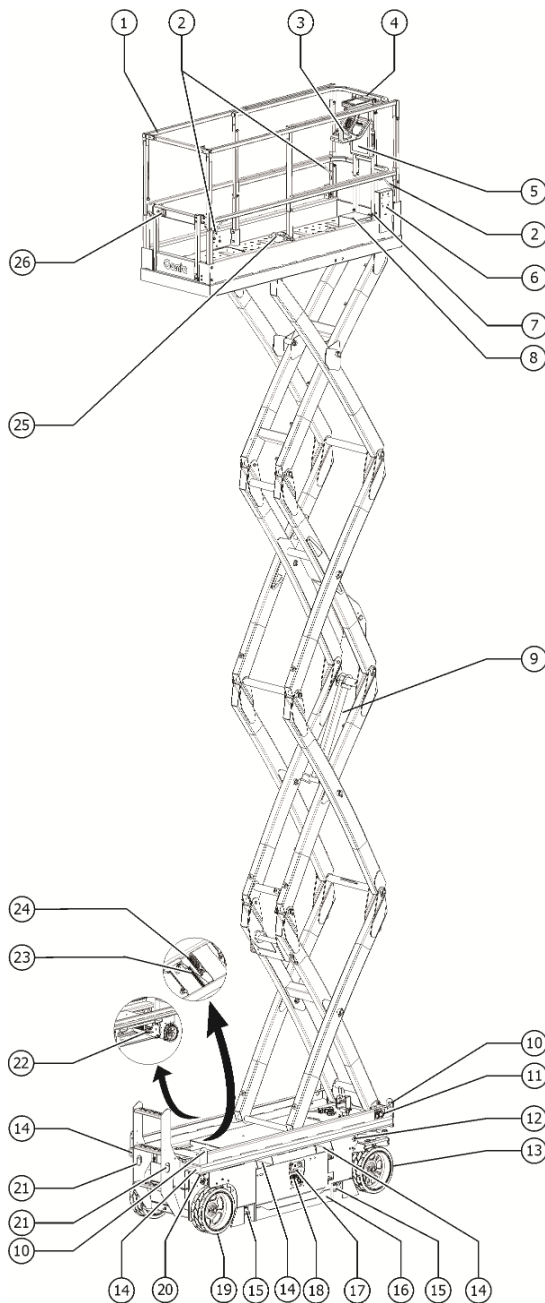
GS-1932



- 1 Platformveiligheidsreling
- 2 Veiligheidsgordelverankeringspunt
- 3 Platformbediening
- 4 Platformverlenging
- 5 Opbergruimte voor handleiding
- 6 Luchtleiding naar platform (optioneel)
- 7 GFCI-contactdoos
- 8 Voetschakelaar (indien aanwezig)
- 9 Veiligheidsarm
- 10 Hefpunt
- 11 Hendel van hulpsysteem voor neerlaten platform
- 12 Flitslamp
- 13 Stuurwiel
- 14 Pocket voor vorkheftruck
- 15 Pothole-bescherming
- 16 LCD-display
- 17 Grondbediening
- 18 Achterwiel
- 19 Remvrijzetschakelaar (hydraulische zijde)
- 20 Transportvastzetpunt
- 21 Scheefstandalarm
- 22 Omvormer (optioneel)
- 23 Acculader (aan accuzijde van machine)
- 24 Ontgrendelpedaal platformverlenging
- 25 Platformtoegangshek

Legenda

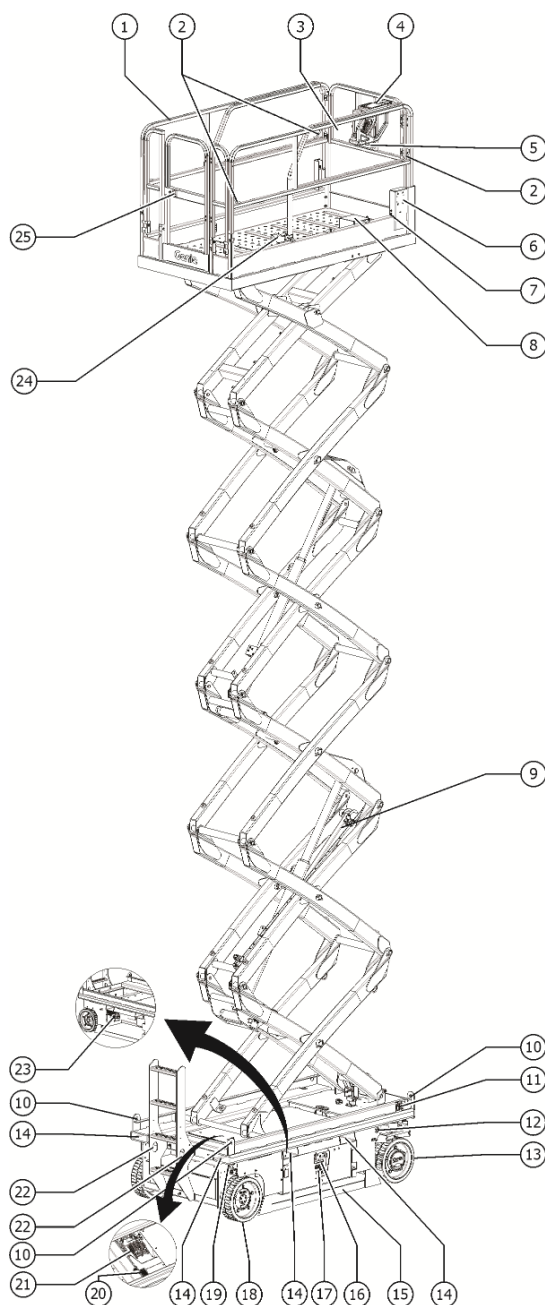
GS-2632, GS-3232



- 1 Platformveiligheidsreling
- 2 Veiligheidsgordelverankeringspunt
- 3 Platformbediening
- 4 Platformverlenging
- 5 Opbergruimte voor handleiding
- 6 Luchtleiding naar platform (optioneel)
- 7 GFCI-contactdoos
- 8 Voetschakelaar (indien aanwezig)
- 9 Veiligheidsarm
- 10 Hefpunt
- 11 Hendel van hulpsysteem voor neerlaten platform
- 12 Flitslamp
- 13 Stuurwiel
- 14 Pocket voor vorkheftruck
- 15 Stempel (alleen GS-3232)
- 16 Pothole-bescherming
- 17 LCD-display
- 18 Grondbediening
- 19 Achterwiel
- 20 Remvrijzetschakelaar (hydraulische zijde)
- 21 Transportvastzetpunt
- 22 Scheefstandalarm
- 23 Omvormer (optioneel)
- 24 Acculader (aan accuzijde van machine)
- 25 Ontgrendelpedaal platformverlenging
- 26 Platformtoegangshek

Legenda

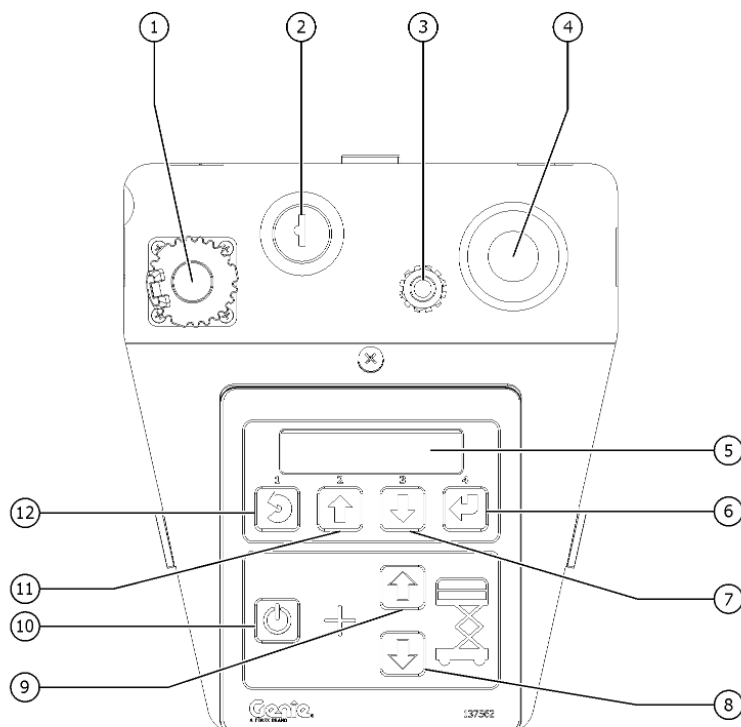
GS-2646, GS-3246, GS-4046



- 1 Platformveiligheidsreling
- 2 Veiligheidsgordelverankeringspunt
- 3 Platformbediening
- 4 Platformverlenging
- 5 Opbergruimte voor handleiding
- 6 Luchtleiding naar platform (optioneel)
- 7 GFCI-contactdoos
- 8 Voetschakelaar (indien aanwezig)
- 9 Veiligheidsarm
- 10 Hefpunt
- 11 Hendel van hulpsysteem voor neerlaten platform
- 12 Flitslamp
- 13 Stuurwiel
- 14 Pocket voor vorkheftruck
- 15 Pothole-bescherming
- 16 LCD-display
- 17 Grondbediening
- 18 Achterwiel
- 19 Remvrijzetschakelaar (hydraulische zijde)
- 20 Omvormer (optioneel)
- 21 Acculader (aan accuzijde van machine)
- 22 Transportvastzetpunt
- 23 Scheefstandalarm
- 24 Ontgrendelpedaal platformverlenging
- 25 Platformtoegangshek

Bedieningselementen

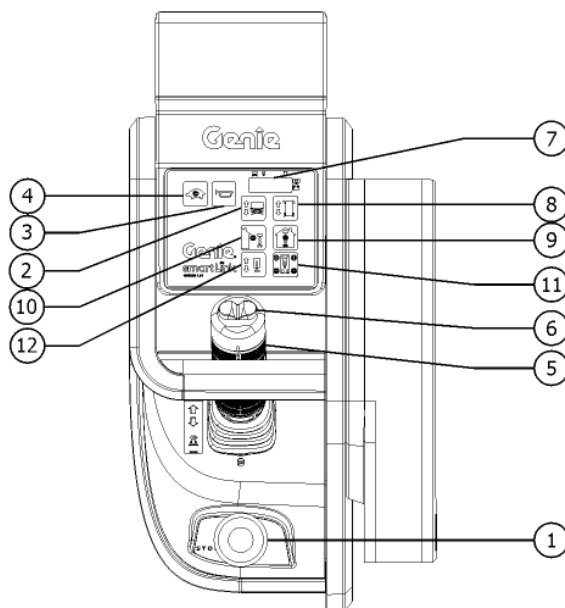
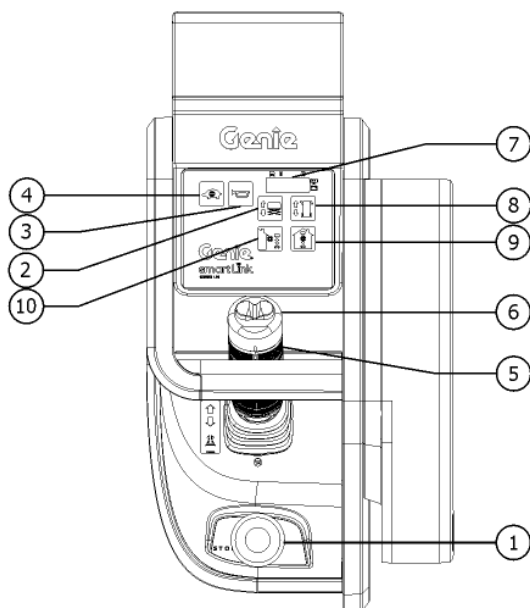
Het grondbedieningsstation moet worden gebruikt om het platform voor functietests en opbergdoeleinden omhoog te brengen. Het grondbedieningsstation kan in noodgevallen worden gebruikt om een hulpbehoevende persoon op het platform te redden.



Grondbedieningspaneel

- | | |
|---|--|
| <p>1 Tech Pro Link-connector</p> <p>2 Contactslot voor selectie platformbediening/uit/grondbediening
Draai het contactslot naar de platformstand om met de platformbediening te werken. Draai het contactslot naar de stand 'uit' om de machine uit te schakelen. Draai het contactslot naar de grondstand om met de grondbediening te werken.</p> <p>3 7A zekering voor elektrische circuits</p> <p>4 Rode noodstopknop
Druk de rode noodstopknop in naar de stand 'uit' om alle functies stop te zetten. Trek de rode noodstopknop uit naar de stand 'aan' om de machine te bedienen.</p> | <p>5 Diagnose-LCD</p> <p>6 Knop 'menu bevestigen'</p> <p>7 Knop 'menu omlaag'</p> <p>8 Knop 'platform neer'</p> <p>9 Knop 'platform op'</p> <p>10 Hef-inschakelknop
Houd deze knop ingedrukt om de heffunctie te activeren.</p> <p>11 Knop 'menu omhoog'</p> <p>12 Knop 'menu annuleren'</p> |
|---|--|

Bedieningselementen



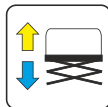
Platformbedieningspaneel

1 Rode noodstopknop

Druk de rode noodstopknop in naar de stand 'uit' om alle functies stop te zetten. Trek de rode noodstopknop uit naar de stand 'aan' om de machine te bedienen.

2 Hefffunctiekноп

Druk op deze knop om de hefffunctie te activeren.



3 Claxonknop

Druk op de claxonknop om de claxon te laten klinken. Laat de claxonknop los om de claxon te stoppen.



4 Rijsnelheidkeuzeknop

Druk op deze knop om langzaam rijden te activeren. Het indicatielampje brandt als langzaam rijden is geselecteerd.



Bedieningselementen

5 Proportionele joystick en functieschakelaar voor rij-, stuur-, hef- en stempelfuncties

Heffunctie: Druk de functieschakelaar in en houd deze ingedrukt om de heffunctie op de platformjoystick in te schakelen. Beweeg de joystick in de richting van de gele pijl om het platform omhoog te bewegen. Beweeg de joystick in de richting van de blauwe pijl om het platform omlaag te bewegen. Het daalalarm dient te klinken terwijl het platform omlaag gaat.

Rijfunctie: Druk de functieschakelaar in en houd deze ingedrukt om de rijfunctie op de platformjoystick in te schakelen. Verplaats de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl op het bedieningspaneel en de machine gaat rijden in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl. Verplaats de joystick in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl op het bedieningspaneel en de machine gaat rijden in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

Stempelfunctie: Druk de functieschakelaar in en houd deze ingedrukt om de heffunctie op de platformjoystick in te schakelen. Beweeg de joystick in de richting van de gele pijl om de stempels in te schuiven. Beweeg de joystick in de richting van de blauwe pijl om de stempels uit te schuiven.

6 Duimschakelaar voor stuurfunctie

Druk op de linkerzijde van de duimschakelaar om de machine te sturen in de richting waarin de blauwe driehoek op het platformbedieningspaneel wijst.



Druk op de rechterzijde van de duimschakelaar om de machine te sturen in de richting waarin de gele driehoek op het platformbedieningspaneel wijst.



7 LED-diagnosedisplay/accuconditiemeter en modusindicator.

8 Rijfunctieknop

Druk op deze knop om de rijfunctie te activeren.



9 Knop voor gebruik binnen

Druk op deze knop voor gebruik binnen.



Opmerking: Als het werkgebied 'binnen' wordt geselecteerd, kan het platform omhoog worden gebracht tot de maximumhoogte voor gebruik binnen. Raadpleeg de pagina's met specificaties.

Bedieningselementen

10 Knop voor gebruik buiten

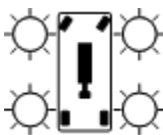
Druk op deze knop voor gebruik buiten.

Opmerking: Als het werkgebied 'buiten' wordt geselecteerd kan het platform tot de maximumhoogte voor gebruik buiten omhoog worden gebracht. Raadpleeg de pagina's met specificaties.



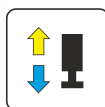
11 Indicatielampjes stempels

Tijdens het uitschuiven van de stempels knipperen de lampjes groen. Wanneer een stempel de grond raakt, licht het lampje ervan continu groen op. Telkens wanneer de uitschuifprocedure van de stempels wordt onderbroken, gaan de lampjes groen knipperen, wat aangeeft dat de stempels de grond nog niet raken of nog niet volledig geactiveerd zijn. Tijdens het inschuiven van de stempels lichten de lampjes continu groen op. Wanneer een stempel volledig is ingeschoven, gaat het lampje ervan uit. Als een lampje continu rood oplicht, geeft dit aan dat de bijbehorende stempel de aanslag heeft bereikt.



12 Stempelfunctieknop

Druk op deze knop om de stempelfunctie te activeren.



Inspecties



Niet bedienen tenzij:

- ☑ U de principes van het veilig bedienen van de machine die in deze bedieningshandleiding worden beschreven, leert en in praktijk brengt.

1 Vermijd gevaarlijke situaties.

2 Voer altijd een inspectie voor het gebruik uit.

Zorg ervoor dat u de inspectie voor het gebruik kent en begrijpt voordat u verder gaat met de volgende sectie.

3 Voer altijd functietests uit voordat u de machine gebruikt.

4 Controleer de werkplek.

5 Gebruik de machine alleen zoals is bedoeld.

Grondbeginselen inspectie voor het gebruik

Het is de verantwoordelijkheid van de bediener om een inspectie voor het gebruik en periodiek onderhoud uit te voeren.

De inspectie voor het gebruik is een visuele inspectie die de bediener voor elke dienst uitvoert. De inspectie is bedoeld om te ontdekken of er iets duidelijk mis is met de machine voordat de bediener de functietests uitvoert.

De inspectie voor het gebruik dient ook om te bepalen of periodieke onderhoudsprocedures vereist zijn. Alleen gedeelten van het periodieke onderhoud die in deze handleiding genoemd worden, mogen door de bediener worden uitgevoerd.

Zie de lijst op de volgende pagina en controleer alle punten.

Indien er schade wordt ontdekt, of een ongeautoriseerde wijziging van de toestand waarin de machine door de fabrikant is geleverd, dient de machine te worden voorzien van een label en uit bedrijf te worden genomen.

Reparaties aan de machine mogen alleen uitgevoerd worden door een gekwalificeerde servicemonteur, in overeenstemming met de specificaties van de fabrikant. Als de reparaties zijn voltooid, moet de bediener opnieuw een inspectie voor het gebruik uitvoeren voordat de functietests worden uitgevoerd.

Periodieke onderhoudsinspecties moeten door gekwalificeerde servicemonteurs worden uitgevoerd, in overeenstemming met de specificaties van de fabrikant en de eisen die genoemd worden in de verantwoordelijkheidshandleiding.

Inspecties

Inspectie voor het gebruik

- ☐ Zorg ervoor dat de bedienings-, verantwoordelijkheids- en veiligheidshandleidingen compleet en leesbaar zijn en zich in de opbergruimte op het platform bevinden.
- ☐ Zorg ervoor dat alle stickers op hun plaats zitten en leesbaar zijn. Zie de sectie Inspecties.
- ☐ Ga na of er een lek van hydraulische olie is en controleer het oliepeil. Vul indien nodig olie bij. Zie de sectie Onderhoud.
- ☐ Ga na of er een lek van accuvloeistoffen is en controleer het vloeistofpeil. Voeg indien nodig gedestilleerd water bij. Zie de sectie Onderhoud.

Controleer de volgende onderdelen of gedeelten op schade, onjuist geplaatste of ontbrekende onderdelen en ongeautoriseerde aanpassingen:

- ☐ Elektrische onderdelen, bedrading en elektrische kabels
- ☐ Hydraulische slangen, koppelingen, cilinders en ventielenblokken
- ☐ Rijmotoren
- ☐ Glijblokken
- ☐ Banden en wielen
- ☐ Eindschakelaars, alarmen en claxon
- ☐ Flitslampen (indien aanwezig)
- ☐ Moeren, bouten en andere bevestigingen
- ☐ Onderdelen rem vrijzetten

- ☐ Veiligheidsarm
- ☐ Platformverlenging
- ☐ Schaarpennen en borgbevestigingen
- ☐ Joystick platformbediening
- ☐ Accupakken en aansluitingen
- ☐ Massastrip
- ☐ Platformtoegangshek
- ☐ Pothole-beschermingen
- ☐ Veiligheidsgordelverankeringspunt
- ☐ Onderdelen platformoverbelasting
- ☐ Stempelbehuizing en -voetkussens (indien aanwezig)

Controleer de gehele machine op:

- ☐ Scheuren in lasnaden of constructiedelen
- ☐ Deuken of beschadigingen aan de machine
- ☐ Overmatige roest, corrosie of oxidatie
- ☐ Controleer of alle constructiedelen en andere cruciale onderdelen aanwezig zijn en of alle bijbehorende bevestigingen en pennen op hun plaats zitten en stevig zijn vastgemaakt.
- ☐ Zorg ervoor dat de zijrelingen zijn geplaatst en de bouten zijn vastgezet.
- ☐ Zorg ervoor dat de chassisbakken zijn gesloten en vergrendeld en dat de accu's op de juiste wijze zijn aangesloten.

Opmerking: Als het platform omhooggebracht moet worden om de machine te inspecteren, moet de veiligheidsarm op zijn plaats zitten. Zie de sectie Bedieningsinstructies.

Inspecties



Niet bedienen tenzij:

- ☑ U de principes van het veilig bedienen van de machine die in deze bedieningshandleiding worden beschreven, leert en in praktijk brengt.
 - 1 Vermijd gevaarlijke situaties.
 - 2 Voer altijd een inspectie voor het gebruik uit.
 - 3 **Voer altijd functietests uit voordat u de machine gebruikt.**
- Zorg ervoor dat u de functietests kent en begrijpt voordat u verder gaat met de volgende sectie.**
- 4 Controleer de werkplek.
 - 5 Gebruik de machine alleen zoals is bedoeld.

Grondbeginselen functietests

De functietests zijn bedoeld om eventuele storingen te ontdekken voordat de machine in gebruik wordt genomen. De bediener moet de stapsgewijze instructies volgen om alle machinefuncties te testen.

Een niet goed functionerende machine mag nooit worden gebruikt. Als er storingen worden ontdekt, dient de machine te worden voorzien van een label en uit bedrijf te worden genomen. Reparaties aan de machine mogen alleen uitgevoerd worden door een gekwalificeerde servicemonteur, in overeenstemming met de specificaties van de fabrikant.

Als de reparaties zijn voltooid, moet de bediener opnieuw een inspectie voor het gebruik en de functietests uitvoeren voordat de machine in gebruik wordt genomen.

Inspecties

Grondbediening

- 1 Kies een gebied uit dat stevig, horizontaal en vrij van gevaren is.
- 2 Zorg ervoor dat de accu's zijn aangesloten.
- 3 Trek de rode noodstopknop van de platform- en grondbediening uit naar de stand 'aan'.
- 4 Draai het contactslot naar grondbediening.

Lithiumaccu (optie): Als de temperatuur van de lithiumaccu lager ligt dan de gebruikslimiet van $-4^{\circ}\text{F}/-20^{\circ}\text{C}$, heeft de accu tijd nodig om op te warmen. Dit wordt opwarming van de accu genoemd. Raadpleeg Opwarming van de accu in de bedieningsinstructies voor verdere details over de opwarmcyclus van de accu.

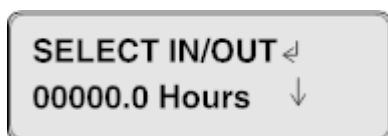
- 5 Houd de diagnose-LED bij de platformbediening in het oog.

- ⊙ Resultaat: De LED dient er uit te zien als op de afbeelding hieronder.



- 6 Houd het diagnose-LCD bij de grondbediening in het oog.

- ⊙ Resultaat: De LCD dient er uit te zien als in de afbeelding hieronder.



Noodstop testen

- 7 Druk de rode noodstopknop op de grondbediening in naar de stand 'uit'.
- ⊙ Resultaat: Geen enkele functie mag in werking treden.
- 8 Trek de rode noodstopknop uit naar de stand 'aan'.

Op/neer-functies testen

De waarschuwingsgeluiden op deze machine en de standaard claxon zijn alle afkomstig van hetzelfde centrale alarm. De claxon geeft een constante toon. Het daalalarm klinkt met 60 pieptonen per minuut. Het alarm klinkt met 180 pieptonen per minuut als de pothole-beschermingen niet zijn geactiveerd en als de machine niet vlak staat. Er is ook een optionele auto-claxon leverbaar.

- 9 Druk niet op de hef-inschakelknop.
- 10 Druk op de knop 'platform op' of 'platform neer'.
- ⊙ Resultaat: De heffunctie mag niet in werking treden.
- 11 Druk niet op de knop 'platform op' of 'platform neer'.
- 12 Druk op de hef-inschakelknop.
- ⊙ Resultaat: De heffunctie mag niet in werking treden.
- 13 Druk op de hef-inschakelknop en houd deze ingedrukt, en druk op de knop 'platform op'.
- ⊙ Resultaat: Het werkgebied 'buiten' moet zijn geselecteerd en het platform dient omhoog te gaan.

Inspecties

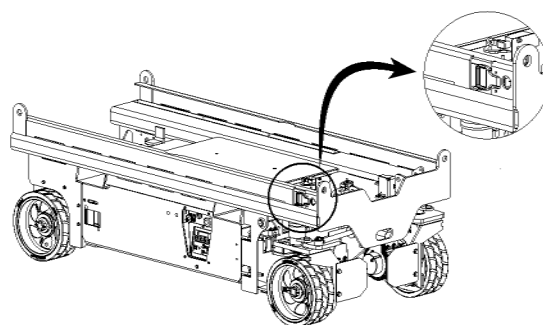
- 14 Druk op de hef-inschakelknop en houd deze ingedrukt, en druk op de knop 'platform neer'.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient omlaag te worden gebracht. Het daalalarm dient te klinken terwijl het platform omlaaggaat.

Alleen CE- en VK-modellen: Bij neerlaten van het platform stopt het platform voordat de transportstand wordt bereikt. De daalvertraginglampjes gaan knipperen en het alarm klinkt. Zorg ervoor dat zich in het gebied onder het platform geen mensen of obstakels bevinden voordat u verder gaat. Laat het platform verder neer door de joystick los te laten en de joystick vervolgens opnieuw te bewegen.

Model	Geschatte stopafstand vanaf de grond
GS-1932	4 ft/1,2 m
GS-2632, GS-2646	5 ft/1,7 m
GS-3232, GS-3246	6 ft/1,96 m
GS-4046	7 ft/2,2 m

Hulpsysteem voor neerlaten platform testen

- 15 Activeer de functie 'platform op' door de hef-inschakelknop en de knop 'platform op' in te drukken, zodat het platform ongeveer 2 ft/60 cm omhoog wordt gebracht.
- 16 Trek aan de hendel van het hulpsysteem voor het neerlaten van het platform. De hendel bevindt zich vooraan aan de grondbedieningszijde van de machine.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient omlaag te worden gebracht. Het daalalarm klinkt niet.



Werking scheefstandschakelaar testen

- 17 Druk op de knop 'neer' (knop 3) van de grondbediening. 
- ⊙ Resultaat: Op het LCD-scherm van de grondbediening wordt de status van de scheefstandschakelaar weergegeven. Bij alle modellen met uitzondering van de GS-3232 worden de hellings- en rolwaarden weergegeven. Bij de GS-3232 wordt op de GCON het volgende weergegeven:
"TILT SENSOR: LEVEL
(SCHEEFSTANDSCHAKELAAR:
HORIZONTAAL)".
- 18 Draai het contactslot naar platformbediening.

Inspecties

Platformbediening

Noodstop testen

- 19 Druk de rode noodstopknop op het platform in naar de stand 'uit'.
- ⊙ Resultaat: Geen enkele functie mag in werking treden.

Alarm voor scheefstandschakelaar testen

- 20 Trek de rode noodstopknop uit naar de stand 'aan'.
- 21 Druk op de claxonknop.
- ⊙ Resultaat: Het platformalarm, het chassisalarm en de autoclaxon (indien aanwezig) moeten klinken.

Functieschakelaar en op/neer-functies testen

- 22 Houd de functieschakelaar op de joystick niet ingedrukt.
- 23 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: Geen enkele functie mag in werking treden.
- 24 Druk op de hefffunctieknop.

- 25 Wacht zeven s
- 26 econden tot de inschakelduur van de hefffunctie is verstreken. Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De hefffunctie mag niet in werking treden.
- 27 Druk op de hefffunctieknop.
- 28 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt. Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

Machines uitgerust met voetschakelaar: Houd de voetschakelaar ingedrukt en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.

- ⊙ Resultaat: Het platform dient omhoog te worden gebracht. De pothole-beschermingen dienen in werking te treden. De knop voor gebruik buiten moet oplichten.
- 29 Laat de joystick los.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient niet verder omhoog te worden gebracht.
- 30 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt. Beweeg de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient omlaag te worden gebracht. Het daalalarm dient te klinken terwijl het platform omlaag gaat.

Inspecties

Knop voor gebruik buiten testen

31 Zorg dat u de functieschakelaar op de joystick niet indrukt en vasthoudt.

32 Druk op de knop voor gebruik buiten.

⊙ **Resultaat:** De LED onder de knop voor gebruik buiten licht op.

33 Druk op de hef-inschakelknop.

34 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt. Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

⊙ **GS-1932, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 14 ft/4,3 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-1932, AUS Alleen, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 18 ft 6 in/5,64 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-2632, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 17 ft 6 in/5,3 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-3232 (met stempels), Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 18 ft/5,5 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-2646, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 19 ft 8 in/5,99 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-2646, AUS Alleen, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 25 ft 9 in/7,85 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-3246, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 22 ft/6,71 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-3246, AUS Alleen, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 31 ft 6 in/9,6 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

⊙ **GS-4046, Resultaat:** Het platform dient tot maximaal 23 ft/7,01 m omhoog te worden gebracht en vervolgens te stoppen. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.

Inspecties

Rijfunctiekноп testen

35 Druk de rijfunctiekноп in.



36 Wacht zeven seconden tot de inschakelduur van de rijfunctie is verstreken. Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

- ⊙ Resultaat: Geen enkele functie mag in werking treden.

Test de stuurinrichting

Opmerking: Ga voor de uitvoering van de stuur- en rijfunctietests op het platform staan en kijk naar de voorzijde van de machine.

37 Druk de rijfunctiekноп in.



38 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.

39 Druk de duimschakelaar op de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe driehoek op het bedieningspaneel.

- ⊙ Resultaat: De stuurwielen dienen in de richting te draaien die wordt aangegeven door de blauwe driehoek.

40 Druk de duimschakelaar op de joystick in de richting die wordt aangegeven door de gele driehoek op het bedieningspaneel.

- ⊙ Resultaat: De stuurwielen dienen in de richting te draaien die wordt aangegeven door de gele driehoek.

Test het rijden en de remmen

41 Druk de rijfunctiekноп in.



42 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.

Machines uitgerust met voetschakelaar: Houd de voetschakelaar ingedrukt en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.

43 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl op het bedieningspaneel tot de machine gaat rijden en verplaats de joystick vervolgens weer naar de middelste stand.

- ⊙ Resultaat: De machine dient zich te verplaatsen in de richting waarin de blauwe pijl op het bedieningspaneel wijst, en vervolgens abrupt te stoppen wanneer de joystick weer in de middelste stand wordt gezet.

44 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl op het bedieningspaneel tot de machine gaat rijden en verplaats de joystick vervolgens weer naar de middelste stand.

- ⊙ Resultaat: de machine dient zich te verplaatsen in de richting waarin de gele pijl op het bedieningspaneel wijst, en vervolgens abrupt te stoppen wanneer de joystick weer in de middelste stand wordt gezet.

Opmerking: De remmen moeten in staat zijn de machine tegen te houden op elke helling die door de machine kan worden genomen.

Inspecties

Werking scheefstandschakelaar testen

Opmerking: Voer deze test vanaf de grond uit met de platformcontroller. Ga niet op het platform staan.

- 45 Laat het platform volledig neer.
 - 46 Plaats een blok hout van 5 x 10 cm of iets vergelijkbaars aan één zijde onder beide wielen en rijd de machine hierop.
 - 47 Breng het platform ongeveer 9 ft/2,74 m omhoog.
 - ⊙ Resultaat: Het platform dient te stoppen en het scheefstandalarm dient met 180 pieptonen per minuut te klinken. De LED op de platformbediening moet LL weergeven en de LCD op de grondbediening moet LL: Machine Tilted (Machine staat scheef) weergeven.
 - 48 Druk de rijfunctiekноп in.
- 
- 49 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.
 - 50 Verplaats de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
 - ⊙ Resultaat: De rijfunctie mag in geen van beide richtingen in werking treden.
 - 51 Laat het platform neer en verwijder beide houtblokken.

Afschakeling rij-kantelhoek testen

Opmerking: Voer deze test vanaf de grond uit met de platformcontroller. Ga niet op het platform staan.

- 52 Laat het platform volledig neer.
- 53 Rijd met de machine een helling op waarbij de chassishoek van zijde naar zijde groter is dan 1,5°.
- 54 Breng het platform ongeveer 9 ft/2,74 m omhoog.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient te stoppen en het scheefstandalarm dient met 180 pieptonen per minuut te klinken. De LED op de platformbediening moet LL weergeven en de LCD op de grondbediening moet LL: Machine Tilted (Machine staat scheef) weergeven.
- 55 Druk de rijfunctiekноп in.
- 56 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.
- 57 Verplaats de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De rijfunctie mag in geen van beide richtingen in werking treden.
- 58 Laat het platform volledig neer.
- 59 Rijd met de machine.
- ⊙ Resultaat: De machine dient te gaan rijden.
- 60 Ga terug naar een horizontale ondergrond en breng het platform meer dan ongeveer 9 ft/2,74 m omhoog.

Inspecties

- 61 Rijd met de machine een helling op waarbij de hellingshoek van voren naar achteren groter is dan $1,5^{\circ}$.
- ⊙ Resultaat: De machine dient te stoppen zodra de machine een chassiskantelhoek van $1,5^{\circ}$ bereikt en het scheefstandalarm klinkt met 180 pieptonen per minuut. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: LL. De LCD op de grondbediening moet het volgende weergeven: LL: Machine Tilted (Machine staat scheef).
- 62 Ga terug naar een horizontale ondergrond en breng het platform volledig omlaag.
- 63 Rijd met de machine een helling op waarbij de chassishoek van zijde naar zijde groter is dan 3° .
- 64 Breng het platform ongeveer 9 ft/2,74 m omhoog.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient te stoppen en het scheefstandalarm dient met 180 pieptonen per minuut te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: LL. De LCD op de grondbediening moet het volgende weergeven: LL: Machine Tilted (Machine staat scheef).
- 65 Druk de rijfunctieknop in.
- 66 Druk de functieschakelaar rijden/sturen op de joystick in en houd deze ingedrukt.
- 67 Verplaats de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De rijfunctie mag in geen van beide richtingen in werking treden.
- 68 Laat het platform volledig neer.
- 69 Rijd met de machine.
- ⊙ Resultaat: De machine dient te stoppen.
- 70 Ga terug naar een horizontale ondergrond en breng het platform meer dan ongeveer 9 ft/2,74 m omhoog.
- 71 Rijd met de machine een helling op waarbij de hellingshoek van voren naar achter groter is dan 3° .
- ⊙ Resultaat: De machine dient te stoppen zodra de machine een chassiskantelhoek van 3° bereikt en het scheefstandalarm klinkt met 180 pieptonen per minuut. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: LL. De LCD op de grondbediening moet het volgende weergeven: LL: Machine Tilted (Machine staat scheef).
- 72 Breng het platform volledig omlaag en ga terug naar een horizontale ondergrond.

Inspecties

Rijsnelheid bij geheven stand testen

73 Breng het platform ongeveer 9,1 ft/2,78 m vanaf de grond omhoog.

74 Druk de rijfunctieknop in.



75 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt. Verplaats de joystick langzaam naar de maximale rijstand.

- ⊙ **GS-1932, GS-2632, GS-3232**, Resultaat: De maximaal haalbare rijnsnelheid met geheven platform mag niet hoger dan 0,73 ft/22 cm per seconde zijn.

Als de rijnsnelheid met geheven platform hoger dan 0,73 ft/22 cm per seconde is, dient de machine onmiddellijk van een label te worden voorzien en uit bedrijf te worden genomen.

- ⊙ **GS-2646, GS-3246, GS-4046**, Resultaat: De maximaal haalbare rijnsnelheid met geheven platform mag niet hoger dan 0,44 ft/13 cm per seconde zijn.

Als de rijnsnelheid met geheven platform hoger dan 0,44 ft/13 cm per seconde is, dient de machine onmiddellijk van een label te worden voorzien en uit bedrijf te worden genomen.

76 Laat het platform neer.

Pothole-beschermingen testen

Opmerking: De pothole-beschermingen dienen automatisch in werking te treden wanneer het platform omhoog wordt gebracht. De pothole-beschermingen activeren eindschakelaars waardoor de machine kan blijven functioneren. Als de pothole-beschermingen niet in werking treden, klinkt er een alarm en komt de machine niet in beweging of kan deze niet worden bestuurd.

77 Breng het platform omhoog.

- ⊙ Resultaat: Als het platform 4 ft/1,2 m boven de grond is, dienen de pothole-beschermingen te worden uitgezet.

78 Druk eerst aan een zijde op de pothole-beschermingen en vervolgens aan de andere zijde.

- ⊙ Resultaat: De pothole-beschermingen mogen niet bewegen.

79 Laat het platform neer.

- ⊙ Resultaat: De pothole-beschermingen dienen terug te keren in de transportstand.

80 Plaats een blok hout van 5 x 10 cm of iets vergelijkbaars onder een pothole-bescherming.

81 Breng het platform omhoog.

- ⊙ Resultaat: Voordat het platform 7 ft/2,1 m boven de grond komt, dient er een alarm te klinken. De LED op de platformbediening moet PHS weergeven en de LCD op de grondbediening moet PHS: Pothole Guard Stuck (Pothole-bescherming zit vast) weergeven.

Inspecties

82 Druk de rijfunctiekноп in.



83 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.

84 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

⊙ Resultaat: De machine mag niet vooruit of achteruit bewegen.

85 Druk de rijfunctiekноп in.



86 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.

87 Druk de duimschakelaar op de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe en gele driehoeken op het bedieningspaneel.

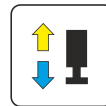
⊙ Resultaat: De stuurwielen mogen niet naar links of naar rechts draaien.

88 Laat het platform volledig neer.

89 Verwijder het blok hout van 5 x 10 cm of iets vergelijkbaars.

Stempelfunctie (GS-3232) testen

90 Druk op de stempelfunctiekноп. Op het LCD-scherm licht een cirkel onder het stempelfunctiesymbool op.



Als de joystick niet binnen zeven seconden na het indrukken van de stempelfunctiekноп wordt bewogen, gaat de cirkel onder het stempelfunctiesymbool uit en treedt de stempelfunctie niet in werking. Druk nogmaals op de stempelfunctiekноп.

91 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.

92 Beweeg de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl.

⊙ Resultaat: De stempels moeten worden uitgeschoven. De afzonderlijke stempelindicatielampjes knipperen groen zodra de bijbehorende stempel wordt uitgeschoven.

93 Blijf de joystick vasthouden in de richting van de blauwe pijl tot alle stempelindicatielampjes groen blijven en u een lange pieptoon hoort vanaf het alarm bij de platformbediening. De machine staat nu vlak. De stuur- en rijfuncties worden op dit moment uitgeschakeld.

Opmerking: Als de joystick of voetschakelaar (indien aanwezig) tijdens het uitschuiven te snel wordt losgelaten, blijven de stempelindicatielampjes groen knipperen, wat aangeeft dat de stempels nog geen contact met de grond maken.

Opmerking: Als de joystick of voetschakelaar (indien aanwezig) te snel wordt losgelaten nadat de stempels de grond hebben geraakt, is er geen lange pieptoon te horen bij de platformbediening en blijven de stempelindicatielampjes continu groen oplichten. Als er geen lange pieptoon te horen is en de stempelindicatielampjes continu groen oplichten, zijn de stempels mogelijk niet volledig geactiveerd of staat de machine niet horizontaal.

Inspecties

- 94 Druk de rijfunctiekноп in.
- 95 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.
- 96 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De machine mag niet bewegen in de richting van de blauwe en gele pijlen.
- 97 Druk de rijfunctiekноп in.
- 98 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.
- 99 Druk de duimschakelaar op de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe en gele driehoeken op het bedieningspaneel.
- ⊙ Resultaat: De stuurwielen mogen niet in de richting draaien die wordt aangegeven door de blauwe en gele driehoeken.
- 100 Druk op de knop voor gebruik buiten.
- 101 Breng het platform omhoog.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient tot maximaal 18 ft 0 in/6,71 m omhoog te worden gebracht. Het alarm dient te klinken. De LED op de platformbediening moet het volgende weergeven: OHL.
- 102 Laat het platform volledig neer.
- 103 Druk op de stempelfunctiekноп.
- 104 Wacht zeven seconden tot de inschakelduur van de stempelfunctie is verstreken.
- 105 Verplaats de joystick langzaam in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl en vervolgens in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De stempels mogen niet worden ingeschoven.
- 106 Druk op de stempelfunctiekноп.
- 107 Beweeg de joystick in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.
- ⊙ Resultaat: De stempels moeten worden ingeschoven. De afzonderlijke stempelindicatielampjes lichten continu groen op zodra de bijbehorende stempel wordt ingeschoven.
- 108 Blijf de joystick en de voetschakelaar (indien aanwezig) vasthouden tot de stempels volledig zijn ingeschoven. Laat de joystick pas los wanneer alle stempelindicatielampjes uit gaan. Alle functies worden nu hersteld.
- Opmerking: Als de joystick of voetschakelaar (indien aanwezig) tijdens het inschuiven te snel wordt losgelaten, knipperen de stempelindicatielampjes groen, wat aangeeft dat de stempels nog niet volledig zijn ingeschoven.

Inspecties



Niet bedienen tenzij:

- ☒ U de principes van het veilig bedienen van de machine die in deze bedieningshandleiding worden beschreven, leert en in praktijk brengt.
 - 1 Vermijd gevaarlijke situaties.
 - 2 Voer altijd een inspectie voor het gebruik uit.
 - 3 Voer altijd functietests uit voordat u de machine gebruikt.
 - 4 **Controleer de werkplek.**

Zorg ervoor dat u de inspectie van de werkplek kent en begrijpt voordat u verder gaat met de volgende sectie.
 - 5 Gebruik de machine alleen zoals is bedoeld.

Inspectie van de werkplek

Let op en vermijd de volgende gevaarlijke situaties:

- ☐ afgereden kanten of gaten
- ☐ hobbels, obstakels op de vloer of puin
- ☐ hellende ondergrond
- ☐ een onstabiele of gladde ondergrond
- ☐ hoog aangebrachte obstakels en hoogspanningsgeleiders
- ☐ gevaarlijke plaatsen
- ☐ ondergrond die ontoereikend is om alle belastingskrachten te weerstaan die door de machine worden opgewekt
- ☐ wind- en weersomstandigheden
- ☐ de aanwezigheid van onbevoegd personeel
- ☐ andere eventueel onveilige omstandigheden

Grondbeginselen inspectie van de werkplek

De inspectie van de werkplek helpt de bediener te bepalen of de werkplek geschikt is om de machine veilig te bedienen. Deze inspectie dient door de bediener te worden uitgevoerd voordat de machine naar de werkplek wordt verplaatst.

Het is de verantwoordelijkheid van de bediener om de instructies over mogelijke gevaren op de werkplek door te lezen en te onthouden, er vervolgens op te letten en deze te vermijden bij het verplaatsen, opstellen en bedienen van de machine.

Inspecties

Inspectie van stickers met woorden GS-1932

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

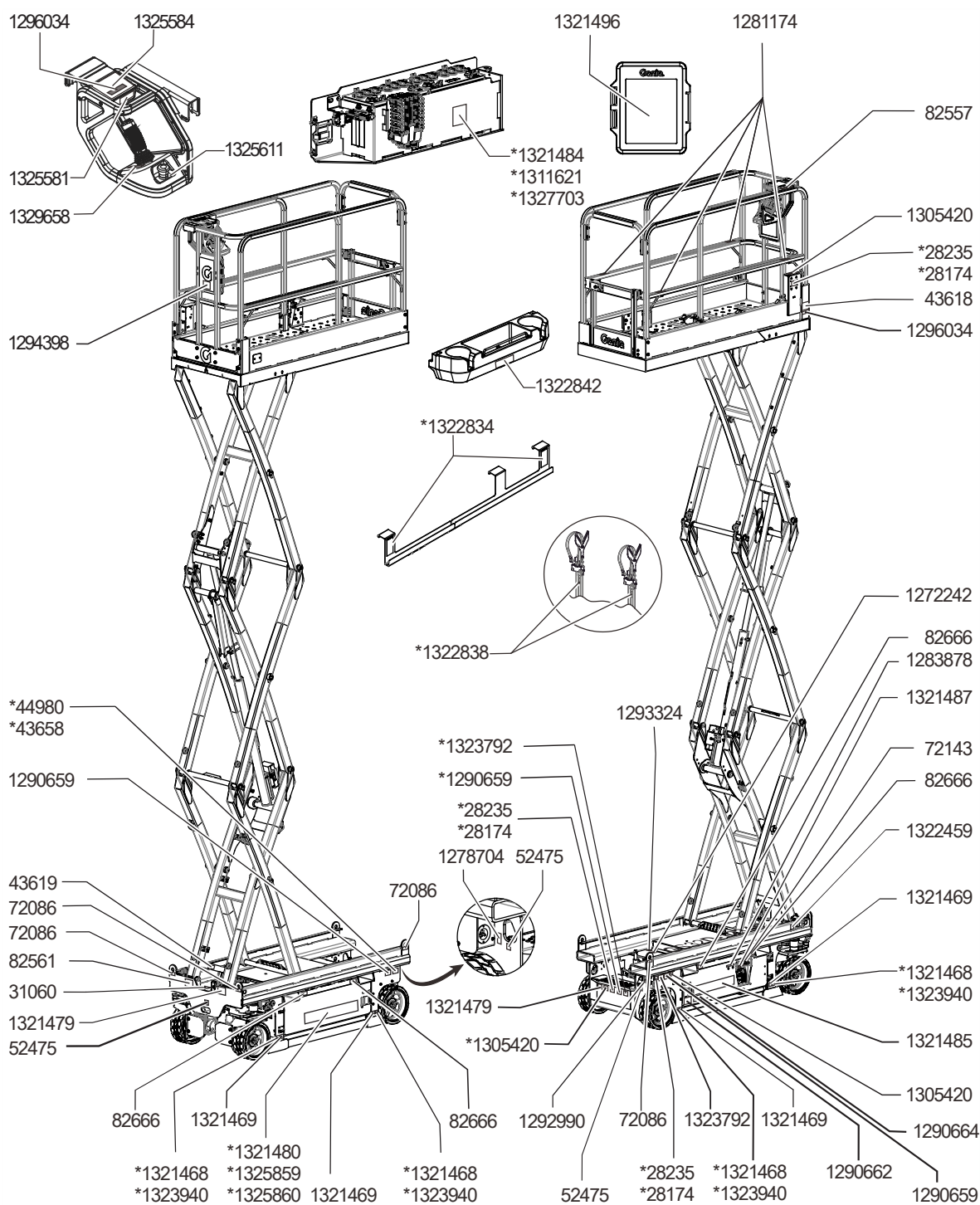
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	3
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	3
31060	Gevaar – Machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
43618	Label – Richtingpijlen	1
43619	Label – Veiligheidsarm	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82557	Label – Locatie platformbediening	1
82561	Gevaar – Ledematen kunnen worden verbrijzeld	1
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
1272242	Label – Registratie/overdacht van eigendom machine	1
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1283878	Label – Tech Pro Link	1
1290659	Gevaar – Elektrocutie mogelijk	3
1290662	Label – Chevron Rando	1
1290664	Instructies – Grondbedieningselementen	1
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1293324	Label – Voldoet aan ICES-2/CAN-2	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	3
1311621	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium	1
1321468	Label – Wielbelasting	4
1321469	Label – Specificaties banden	4
1321479	Label – Transportschema	3
1321480	Label – Accugewicht/omkanteling	1

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1321484	Instructies – Accu-aansluitdiagram	1
1321485	Waarschuwing – Dossier voor jaarlijkse inspecties, toegang tot compartiment	1
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321496	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat	1
1322459	Label – Nooddalen	1
1322834	Gevaar – Paneelhouder	2
1322838	Gevaar – Pijphouder	2
1322842	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1
1323792	Label – Veiligheid vrijzetten rem	2
1323940	Label – Wielbelasting, GS-1932 alleen AUS	4
1325581	Label – Bedrijfsindicatiecodes	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kunpeng-platformbedieningspaneel	1
1325859	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325860	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1327703	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium (ACE)	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

 Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.

Inspecties



Inspecties

Inspectie van stickers met woorden GS-2632, GS-3232

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

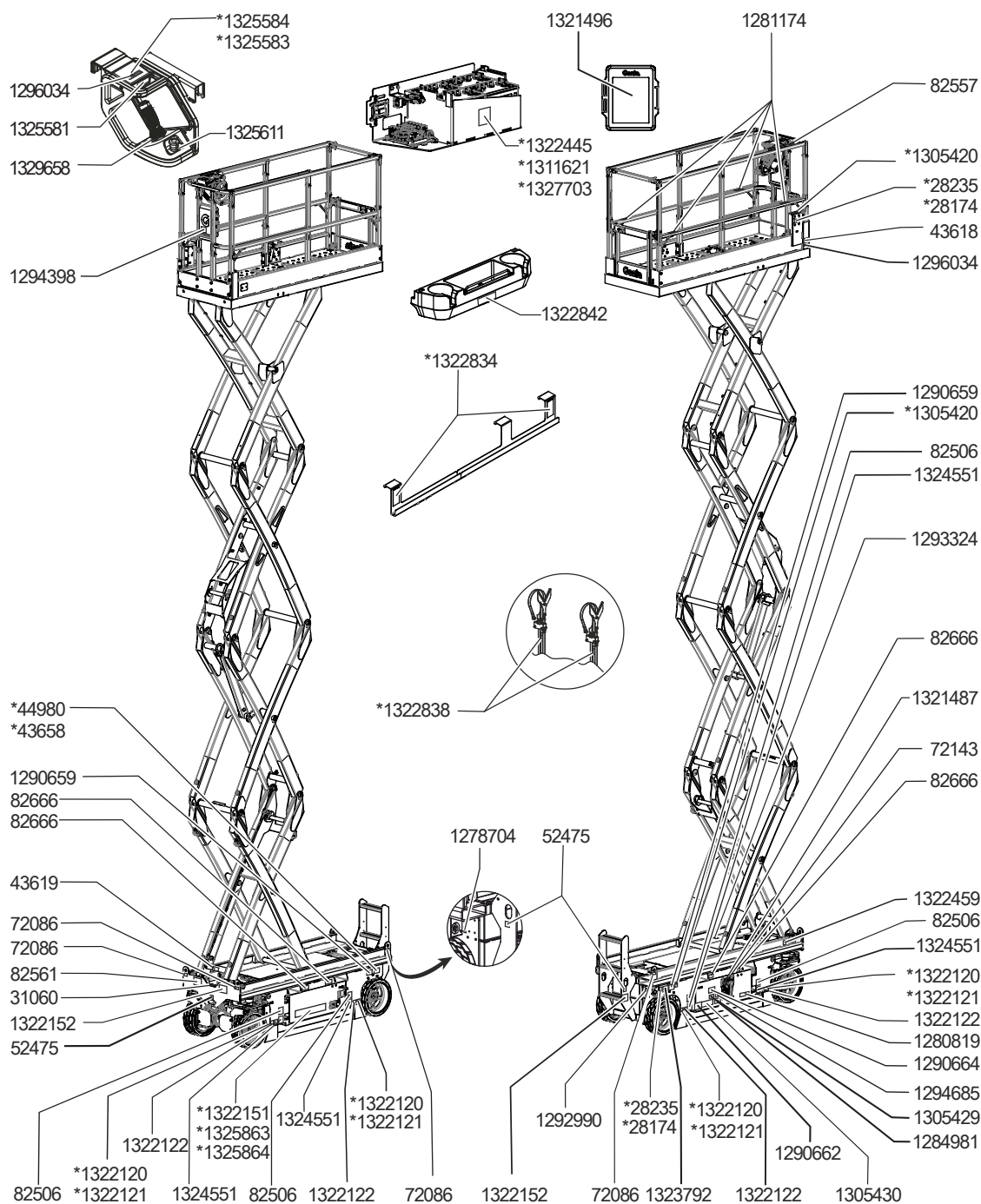
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	2
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	2
31060	Gevaar – Machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
43618	Label – Richtingpijlen	1
43619	Label – Veiligheidsarm	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82506	Gevaar – Voeten kunnen worden verbrijzeld, GS-3232	4
82557	Label – Locatie platformbediening	1
82561	Gevaar – Ledematen kunnen worden verbrijzeld	1
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1280819	Label – Waarschuwing, Prop 65	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1284981	Waarschuwing – Kans op explosies, accumulator	1
1290659	Gevaar – Elektrocutie mogelijk	2
1290662	Label – Chevron Rando	1
1290664	Instructies – Grondbedieningselementen	1
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1293324	Label – Voldoet aan ICES-2/CAN-2	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1294685	Instructies – Jaarlijkse inspectie	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	2
1305429	Label – Onjuiste bediening, mini	1
1305430	Label – Gevaar, elektrocutie mogelijk, GS, mini	1

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1311621	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium	1
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321496	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat	1
1322120	Label – Wielbelasting, GS-2632*	4
1322121	Label – Wielbelasting, GS-3232*	4
1322122	Label – Specificaties banden	4
1322151	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment, GS-32	1
1322152	Label – Transportschema, GS-32	2
1322445	Instructies – Accu-aansluitdiagram, GS-32	1
1322459	Label – Nooddalen	1
1322834	Gevaar – Paneelhouder, GS-32	2
1322838	Gevaar – Pijphouder, GS-32	2
1322842	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1
1323792	Label – Veiligheid vrijzetten rem	1
1324551	Label – Stempelbelasting, GS-3232*	4
1325581	Label – Bedrijfsindicatiecodes	1
1325583	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kunpeng-platformbedieningspaneel	1
1325863	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium, GS-32, GS-46	1
1325864	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium, GS-32, GS-46	1
1327703	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium (ACE)	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.

 Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

Inspecties



Inspecties

Inspectie van stickers met woorden GS-2646, GS-3246, GS-4046

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

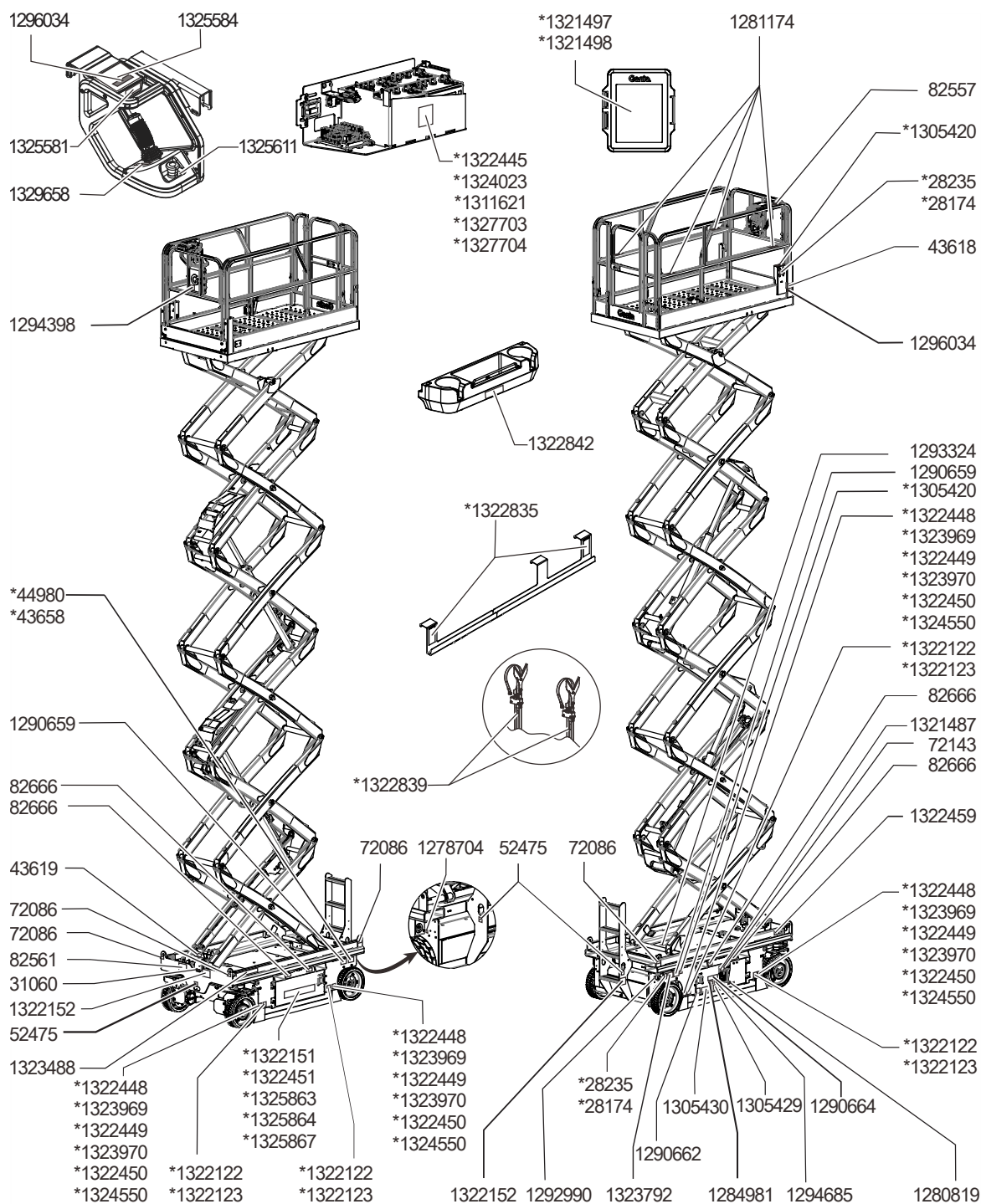
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	2
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	2
31060	Gevaar – Machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
43618	Label – Richtingpijlen	1
43619	Label – Veiligheidsarm	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82557	Label – Locatie platformbediening*	1
82561	Gevaar – Ledematen kunnen worden verbrijzeld	1
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1280819	Label – Waarschuwing, Prop 65	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1284981	Waarschuwing – Kans op explosies, accumulator	1
1290659	Gevaar – Elektrocutie mogelijk	2
1290662	Label – Chevron Rando	1
1290664	Instructies – Grondbedieningselementen	1
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1293324	Label – Voldoet aan ICES-2/CAN-2	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1294685	Instructies – Jaarlijkse inspectie	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1311621	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium	1
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	2
1305429	Label – Onjuiste bediening, mini	1
1305430	Label – Gevaar, elektrocutie mogelijk, GS, mini	1
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321497	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-2646*	1
1321498	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-3246/GS-4046*	1
1322122	Label – Specificaties banden, GS-32/ GS-2646/GS-3246*	4

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1322123	Label – Specificaties banden, GS-3246/ GS-4046*	4
1322151	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment, GS-32*	1
1322152	Label – Transportschema	2
1322445	Instructies – Accu-aansluitdiagram*	1
1322448	Label – Wielbelasting, GS-2646*	4
1322449	Label – Wielbelasting, GS-3246*	4
1322450	Label – Wielbelasting, GS-4046*	4
1322451	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment, GS-46*	1
1322459	Label – Nooddalen	1
1322835	Gevaar – Paneelhouder, GS-46	2
1322839	Gevaar – Pijphouder, GS-46	2
1322842	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1
1323488	Label – Lithium, accuzijde	1
1323792	Label – Veiligheid vrijzetten rem	1
1323969	Label – Wielbelasting, GS-2646, alleen AUS*	4
1323970	Label – Wielbelasting, GS-3246, alleen AUS*	4
1324023	Instructies – Accu-aansluitdiagram*	1
1324550	Label – Wielbelasting, GS-4046, alleen AUS*	4
1325581	Label – Bedrijfsindicatiecodes	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kunpeng-platformbedieningspaneel	1
1325863	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325864	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325867	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1327703	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium (ACE)	1
1327704	Instructies – Accu-aansluitdiagram, lithium (ACE)	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.

 Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

Inspecties



Inspecties

Inspectie van stickers met symbolen GS-1932

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

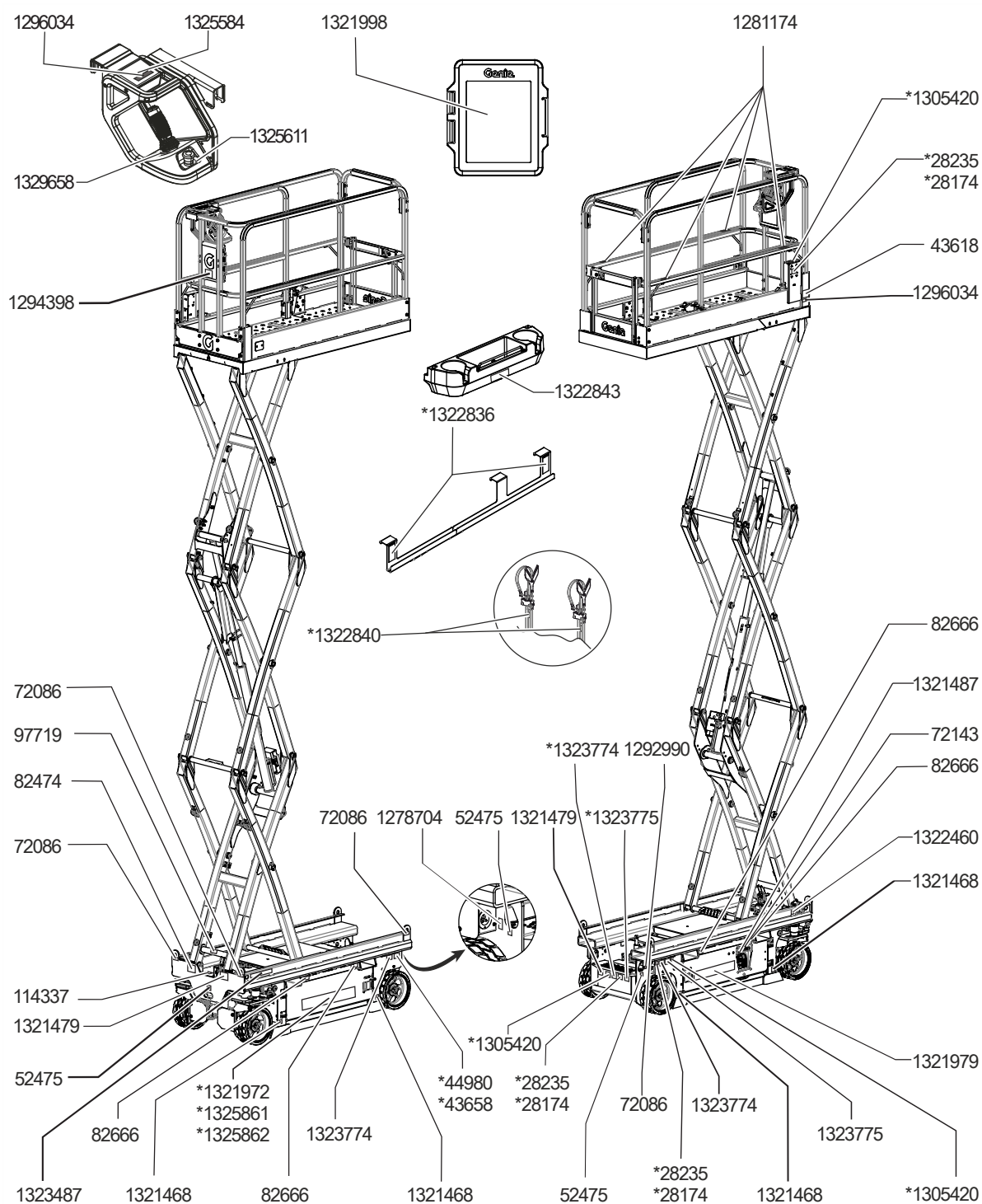
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	3
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	3
43618	Label – Richtingpijlen	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82474	Label – Veiligheidsblok gebruiken	1
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
97719	Label – Veiligheidsarm	1
114337	Label – Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	3
1321468	Label – Wielbelasting, GS-1932	4
1321479	Label – Transportschema	3
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321972	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment, GS-1932	1
1321979	Handleiding lezen, toegang tot compartiment	1
1321998	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-1932/GS-32	1
1322460	Label – Hulpsysteem voor neerlaten platform	1
1322836	Gevaar – Paneelhouder	2
1322840	Gevaar – Pijphouder	2
1322843	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1323487	Label – Lithium, accuzijde	1
1323774	Label – Elektrocutie mogelijk, stekker	3
1323775	Label – Veiligheid vrijzetten rem	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kunpeng-platformbedieningspaneel	1
1325861	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325862	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.

 Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

Inspecties



Inspecties

Inspectie van stickers met symbolen GS-2632, GS-3232

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	2
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	2
43618	Label – Richtingpijlen	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82474	Label – Veiligheidsblok gebruiken	1
82475	Label – Gevaarlijke situatie bij stempels: ledematen kunnen worden verbrijzeld (Alleen GS-3232)*	4
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
97719	Label – Veiligheidsarm	1
114337	Label – Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1284982	Waarschuwing – Gevaarlijke situatie: kans op explosies, accumulator	1
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1305409	Label – Toegang tot compartiment, symbool	1
1305413	Label – Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk	1
1305414	Label – Handleiding lezen	1
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	2
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321998	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-1932/GS-32	1
1322120	Label – Wielbelasting, GS-2632*	4
1322121	Label – Wielbelasting, GS-3232*	4
1322152	Label – Transportschema, GS-32	2

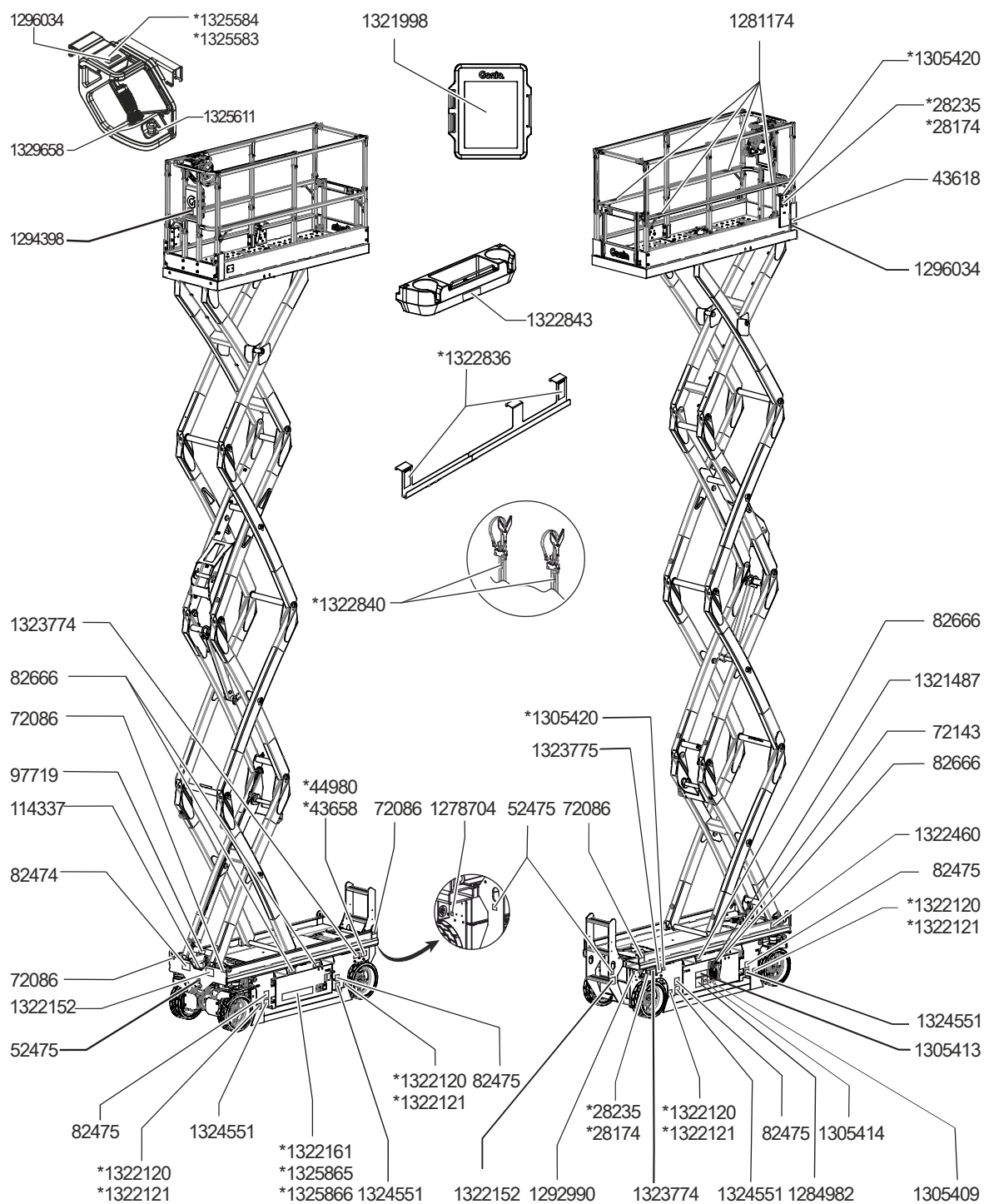
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1322161	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment	1
1322460	Label – Hulpsysteem voor neerlaten platform	1
1322836	Gevaar – Paneelhouder	2
1322840	Gevaar – Pijphouder	2
1322843	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1
1323774	Label – Elektrocutie mogelijk, stekker	2
1323775	Label – Veiligheid vrijzetten rem	1
1324551	Label – Stempelbelasting, GS-3232	4
1325583	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kumpeng-platformbedieningspaneel	1
1325865	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325866	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.



Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

Inspecties



Inspecties

Inspectie van stickers met symbolen GS-2646, GS-3246, GS-4046

Ga na of er op de stickers op uw machine tekst of symbolen worden gebruikt. Controleer aan de hand van de betreffende inspectie of alle stickers zich op hun plaats bevinden en leesbaar zijn.

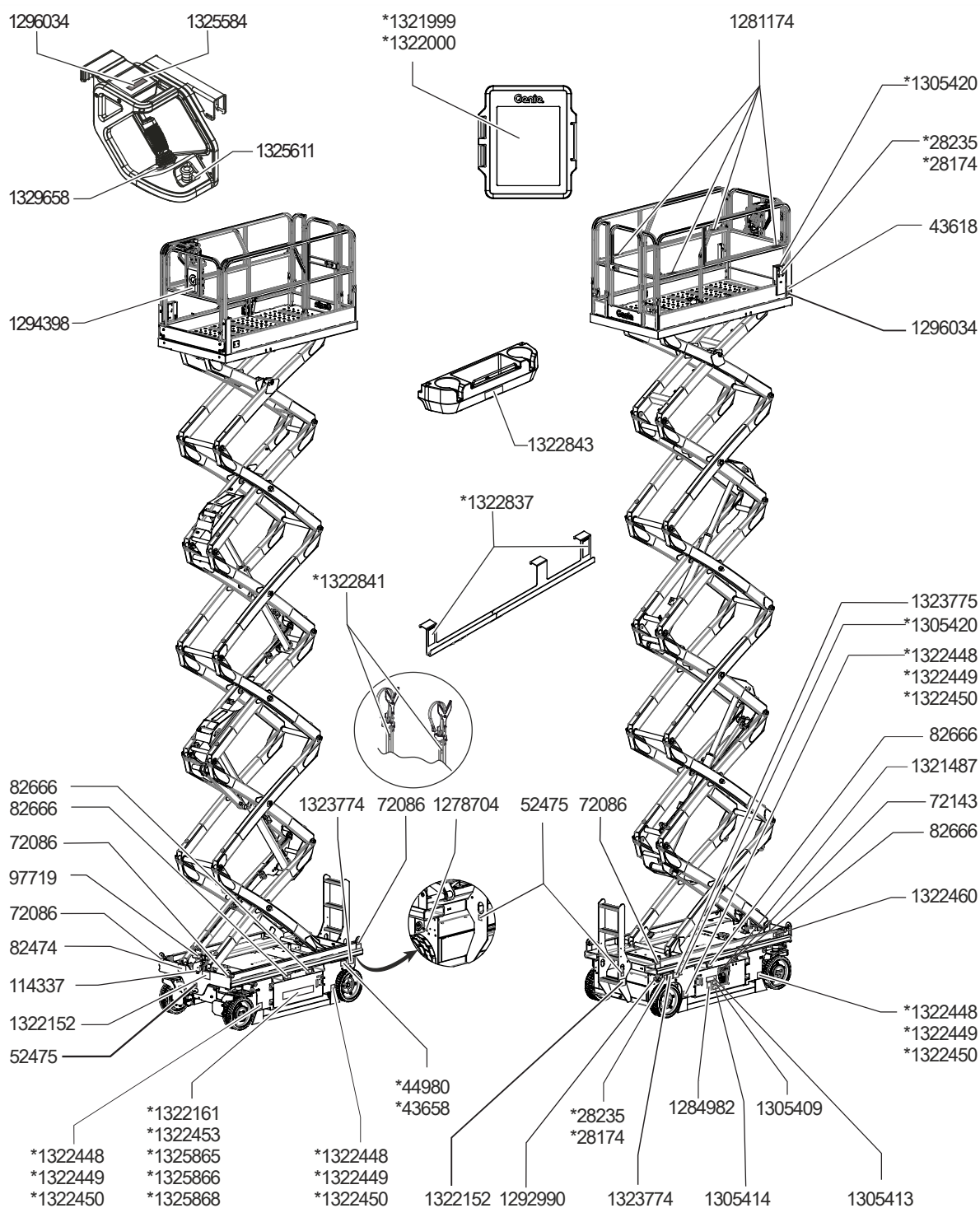
Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
28174	Label – Voeding naar platform, 230V*	2
28235	Label – Voeding naar platform, 115V*	2
43618	Label – Richtingpijlen	1
43658	Label – Voeding naar acculader, 230V*	1
44980	Label – Voeding naar acculader, 115V*	1
52475	Label – Transportvastzetpunt	3
72086	Label – Hefpunt	4
72143	Label – Noodstop	1
82474	Label – Veiligheidsblok gebruiken	1
82666	Label – Pocket voor vorkheftruck	4
97719	Label – Veiligheidsarm	1
114337	Label – Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen, eindschakelaar	1
1278704	Label – Accuconditiemeter	1
1281174	Label – Veiligheidsgordelverankeringspunt, valstop/valbeveiliging	4
1284982	Waarschuwing – Gevaarlijke situatie: kans op explosies, accumulator	1
1292990	Label – Rem deactiveren	1
1294398	Label – Conform ANSI/CSA	1
1296034	Label – Smartlink Dual Zone	2
1305409	Label – Toegang tot compartiment, symbool	1
1305413	Label – Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk	1
1305414	Label – Handleiding lezen	1
1305420	Label – Luchtleiding 7,58 bar	2
1321487	Grondbedieningspaneel	1
1321999	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-2646	1
1322000	Gevaar/waarschuwing – Platformstickerplaat, GS-3246/GS-4046	1
1322152	Label – Transportschema	2
1322161	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment	1

Onder-deelnr.	Beschrijving sticker	Aantal
1322448	Label – Wielbelasting, GS-2646*	4
1322449	Label – Wielbelasting, GS-3246*	4
1322450	Label – Wielbelasting, GS-4046*	4
1322453	Waarschuwing – Kantelgevaar door accugewicht, toegang tot compartiment, GS-46	1
1322460	Label – Hulpsysteem voor neerlaten platform	1
1322837	Gevaar – Paneelhouder, GS-46	2
1322841	Gevaar – Pijphouder, GS-46	2
1322843	Gevaar – Lichamelijk letsel mogelijk, gereedschapskist	1
1323774	Label – Elektrocutie mogelijk, stekker	2
1323775	Label – Veiligheid vrijzetten rem	1
1325584	Label – Platformbedieningspaneel (zonder stempels)	1
1325611	Label – Noodstop Kunpeng-platformbedieningspaneel	1
1325865	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325866	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1325868	Instructies – Veiligheid accu, machine kan omkantelen, toegang tot compartiment, opladen van accu's, lithium	1
1329658	Label – Rij-/stuurrichting, platformbediening	1

* Deze stickers kunnen per model, optie of configuratie verschillen.

 Arcering geeft aan dat de sticker niet zichtbaar is en zich bijvoorbeeld onder een afdekking bevindt

Inspecties



Bedieningsinstructies



Niet bedienen tenzij:

- ☒ U de principes van het veilig bedienen van de machine die in deze bedieningshandleiding worden beschreven, leert en in praktijk brengt.
- 1 Vermijd gevaarlijke situaties.
- 2 Voer altijd een inspectie voor het gebruik uit.
- 3 Voer altijd functietests uit voordat u de machine gebruikt.
- 4 Controleer de werkplek.
- 5 **Gebruik de machine alleen zoals is bedoeld.**

Grondbeginselen

In de sectie Bedieningsinstructies staan instructies voor elk aspect van de bediening van de machine. Het is de verantwoordelijkheid van de bediener alle veiligheidsvoorschriften en instructies in de bedieningshandleiding, veiligheidshandleiding en verantwoordelijkheidshandleiding op te volgen.

Het gebruik van de machine voor een ander doel dan het heffen van personen, samen met gereedschappen en materialen, naar een werkplek in de lucht is onveilig en gevaarlijk.

De machine mag alleen door getraind en bevoegd personeel worden bediend. Als meerdere bedieners op verschillende tijdstippen in dezelfde dienst een machine bedienen, mag het hier alleen om gekwalificeerde bedieners gaan van wie verwacht wordt dat zij alle veiligheidsvoorschriften en instructies in de bedienings-, verantwoordelijkheids- en veiligheidshandleidingen opvolgen. Dat betekent dat elke nieuwe bediener vóór ingebruikname van de machine een inspectie voor het gebruik, functietests en een inspectie van de werkplek moet uitvoeren.

Bedieningsinstructies

Noodstop

Druk de rode noodstopknop op de grond- of de platformbediening in naar de stand 'uit' om alle functies stop te zetten.

Repareer elke functie die nog werkt als een van de rode noodstopknoppen is ingedrukt.

Hulpsysteem voor neerlaten platform

- 1 Trek aan de hendel van het hulpsysteem om het platform neer te laten.

Bediening vanaf de grond

- 1 Zorg ervoor dat het accupak is aangesloten voordat u de machine in bedrijf neemt.
- 2 Draai het contactslot naar grondbediening.
- 3 Trek de rode noodstopknop van zowel de grond- als de platformbediening uit naar de stand 'aan'.

Platform plaatsen

- 1 Druk op de Enter-knop op het bedieningspaneel om te wisselen tussen gebruik binnen of gebruik buiten.
- 2 Druk de hefffunctie-inschakelknop in en houd deze ingedrukt.
- 3 Druk op de knop 'platform op' of 'platform neer'.

Bediening vanuit het platform

- 1 Zorg ervoor dat het accupak is aangesloten voordat u de machine in bedrijf neemt.
- 2 Draai het contactslot naar platformbediening.
- 3 Trek de rode noodstopknop van zowel de grond- als de platformbediening uit naar de stand 'aan'.

Platform plaatsen

- 1 Druk op de knop voor gebruik binnen of de knop voor gebruik buiten.



Opmerking: Als er geen werkgebied is geselecteerd, wordt automatisch buiten als werkgebied ingesteld.

- 2 Druk op de hefffunctieknop. Op het LED-scherm verschijnt een cirkel onder het hefffunctiesymbool.



Als de joystick niet binnen zeven seconden na het indrukken van de hefffunctieknop wordt bewogen, gaat de cirkel onder het hefffunctiesymbool uit en treedt de hefffunctie niet in werking. Druk nogmaals op de hefffunctieknop.

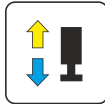
- 3 Druk de functieschakelaar op de joystick in en houd deze ingedrukt.
- 4 Machines uitgerust met voetschakelaar: Druk de voetschakelaar in en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.
- 5 Beweeg de joystick in de richting die wordt aangegeven door de markeringen op het bedieningspaneel.

Bedieningsinstructies

Stempels plaatsen (modellen GS-3232)

Stempels uitschuiven:

- 1 Druk op de stempelfunctieknop. Op het LCD-scherm licht een cirkel onder het stempelfunctiesymbool op.
- 2 Machines uitgerust met voetschakelaar: Houd de voetschakelaar ingedrukt en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.
- 3 Beweeg de joystick in de richting die wordt aangegeven door de blauwe pijl.



De stempels beginnen uit te schuiven. Het indicatielampje voor elke stempel licht continu groen op zodra de bijbehorende stempel contact met de grond maakt. Blijf de joystick verplaatsen tot het hef-inschakelindiatielampje groen oplicht en een pieptoon hoorbaar is. De machine staat nu vlak. Als het heffoutindiatielampje rood oplicht, worden de op/nee- en rijfuncties uitgeschakeld. Het heffoutindiatielampje licht rood op onder de volgende omstandigheden:

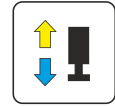
- Het platform wordt omhooggebracht tot de maximale hoogte voor binnen of buiten rijden en de stempels worden niet uitgezet.
- Niet alle stempels maken contact met de grond.
- Alle vier de stempels maken contact met de grond, maar de machine staat niet vlak.
- Storingscode.

Opmerking: Als de inschakelknop stempels en de knop 'stempels uitschuiven' tijdens het uitschuiven te snel worden losgelaten, blijven de stempelindiatielampjes groen knipperen, wat aangeeft dat de stempels nog geen contact met de grond maken.

Opmerking: Als de stempellampjes continu groen oplichten, staat de machine mogelijk niet horizontaal of zijn de stempels niet volledig geactiveerd als er geen lange pieptoon te horen is vanaf het alarm bij de platformbediening.

Stempels inschuiven:

- 1 Druk op de stempelfunctieknop.



- 2 Machines uitgerust met voetschakelaar: Houd de voetschakelaar ingedrukt en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.
- 3 Beweeg de joystick in de richting die wordt aangegeven door de gele pijl.

Laat de joystick los zodra de stempels los van de grond zijn gekomen. Na ongeveer 5 seconden gaan de stempelindiatielampjes uit. Alle functies worden nu hersteld.

Opmerking: Als de inschakelknop stempels en de knop 'stempels inschuiven' tijdens het inschuiven te snel worden losgelaten, gaan de stempelindiatielampjes groen knipperen, wat aangeeft dat de stempels nog niet volledig zijn ingeschoven.

Bedieningsinstructies

Sturen

- 1 Druk de rijfunctiekноп in. Op het LED-scherm licht een cirkel onder het rijfunctiesymbool op.

Als de joystick niet binnen zeven seconden na het indrukken van de rijfunctiekноп wordt bewogen, gaat de cirkel onder het rijfunctiesymbool uit en treedt de rijfunctie niet in werking. Druk nogmaals op de rijfunctiekноп.

- 2 Houd de voetschakelaar (indien aanwezig) ingedrukt.

- 3 Draai de stuurwielen met behulp van de duimschakelaar op de joystick.



Rijden

- 1 Druk de rijfunctiekноп in. Op het LED-scherm licht een cirkel onder het rijfunctiesymbool op.

Als de joystick niet binnen zeven seconden na het indrukken van de rijfunctiekноп wordt bewogen, gaat de cirkel onder het rijfunctiesymbool uit en treedt de rijfunctie niet in werking. Druk nogmaals op de rijfunctiekноп.

- 2 Machines uitgerust met voetschakelaar: Houd de voetschakelaar ingedrukt en houd tegelijkertijd de functieschakelaar op de joystick ingedrukt.

- 3 Snelheid verhogen: Verplaats de joystick langzaam uit het midden.

Snelheid verlagen: Verplaats de joystick langzaam naar het midden toe.

Stoppen: Zet de joystick terug in de middelste stand of laat de functieschakelaar los.

Gebruik de kleurgecodeerde richtingpijlen op de platformbediening en op het platform om de rijrichting van de machine te bepalen.

De rijsnelheid van de machine wordt beperkt bij geheven platform.

De prestaties van de machine zijn afhankelijk van de staat van de accu. De rijsnelheid en de functiesnelheid van de machine nemen af als de accuniveau-indicator knippert.

Bedieningsinstructies

Rijsnelheid selecteren

De bedieningselementen voor het rijden functioneren in twee verschillende rijsnelheidsmodi. Wanneer het lampje van de rijsnelheidknop brandt, is de langzame rijsnelheidsmodus actief. Wanneer het lampje van de rijsnelheidknop uit is, is de snelle rijsnelheidsmodus actief.

Druk de rijsnelheidknop in om de gewenste rijsnelheid te kiezen.



Opmerking: Wanneer het platform omhoog is gebracht, brandt het lampje van de rijsnelheidknop continu, waardoor de rijsnelheid bij geheven stand wordt aangegeven.

▲ Rijden op een helling

Bepaal de toelaatbare hellingshoek en dwarshellingshoek voor de machine en bepaal het stijgingspercentage van de helling.

Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand:



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

Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand:



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

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.

Stijgingspercentage bepalen:

Meet de helling met een digitale hellingsmeter OF hanteer de volgende procedure.

U hebt nodig:

- waterpas
- recht stuk hout van minstens 1 m
- meetlint

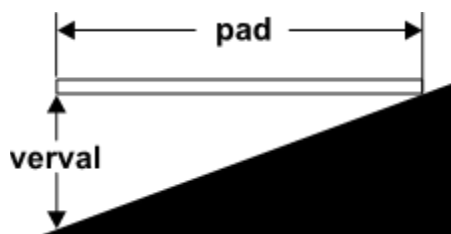
Leg het stuk hout op de helling.

Leg de waterpas aan de voet van de helling op de bovenrand van het stuk hout en hef het uiteinde op tot het stuk hout horizontaal komt.

Meet de verticale afstand tussen de onderzijde van het stuk hout en de grond terwijl u het stuk hout horizontaal houdt.

Deel de met het meetlint gemeten afstand (verval) door de lengte van het stuk hout (pad) en vermenigvuldig de uitkomst met 100.

Bijvoorbeeld:



Stuk hout = 3,6 m

Pad = 3,6 m

Verval = 0,3 m

$0,3 \text{ m} \div 3,6 \text{ m} = 0,083 \times 100 = \text{stijgingspercentage van } 8,3\%$

Als de helling steiler is dan de toelaatbare hellingshoek of dwarshellingshoek, moet de machine met behulp van een lier of een transportvoertuig op de helling worden gebracht of ervan af worden gehaald. Zie de sectie Transport- en hefinstructies.

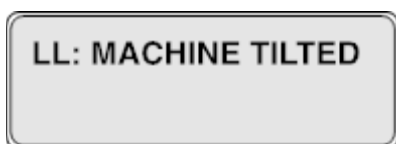
Bedieningsinstructies

Bedrijfsindicatiecodes

Raadpleeg voor meer informatie de desbetreffende Genie servicehandleiding. Codes en een beschrijving van de codes kunnen bovendien worden bekeken op het LCD-display op de grondbediening.



LED-display



LCD-display

Bedrijfsindicatiecodes

Code	Toestand
LL	Niet vlak
OL	Platform overbelast
CH	Bediening in chassismodus
PHS	Pothole-bescherming zit vast
ND	Geen rijfuncties (optie)
HEAt	Opwarming accu
LD	Heffuncties uitgeschakeld (alleen GS-3232)
OHL	Maximumhoogte buiten
BR	Remmen vrijgezet

Overbelasting platform

Als de diagnose-LED op de platformbediening een knipperende OL weergeeft en het diagnose-LCD op de grondbediening OL: Platform Overloaded (Platform overbelast) weergeeft, is het platform overbelast en treedt geen enkele functie in werking. Er klinkt een alarm.

- 1 Druk de rode noodstopknop in naar de stand 'uit'.
- 2 Verwijder gewicht van het platform.
- 3 Trek de rode noodstopknop uit naar de stand 'aan'.



LED-display



LCD-display

Wanneer het platform wordt verhoogd of verlaagd, wordt er een zelfcontrolefunctie uitgevoerd als de maximumhoogte wordt genaderd. De machine stopt mogelijk en er klinkt mogelijk een alarm. Als de machine niet is overbelast, wordt normale werking hervat.

Bedieningsinstructies

Activeringsinstellingen scheefstandschakelaar in xlift

Activeringsinstellingen scheefstandschakelaar in xlift	
Chassishoek van zijde naar zijde	1,5°
Chassishoek van voren naar achteren	3°

Als het scheefstandalarm klinkt terwijl het platform omhoog wordt gebracht, moet het platform omlaag worden gebracht en de machine naar een stevige, horizontale ondergrond worden verplaatst. Als het scheefstandalarm klinkt wanneer het platform omhooggebracht is, dient u uiterst voorzichtig te werk te gaan bij het omlaagbrengen van het platform.



Als de LED op de platformbediening LL of de LCD op de grondbediening LL: Machine Tilted (Machine staat scheef) weergeeft en het scheefstandalarm klinkt met 180 pieptonen per minuut, worden de rij-, stuur- en heffuncties uitgeschakeld.



Verplaats de machine naar een horizontale ondergrond om de heffuncties weer in te schakelen.

Bediening vanaf de grond met de controller

Zorg voor een veilige afstand tussen de bediener, de machine en vaste objecten.

Houd rekening met de rijrichting van de machine bij gebruik van de controller.

Accuniveau-indicator

Bepaal met de diagnose-LED het niveau van de accu.

Opmerking: Wanneer een knipperende LO-code op het LED-display op de platformbediening verschijnt, moet de machine buiten bedrijf worden gesteld en worden opgeladen, omdat anders alle machinefuncties worden uitgeschakeld.



Volledige lading



Halve lading



Geringe lading



LO knippert

Bedieningsinstructies

Opwarming accu

Als de temperatuur van de lithiumaccu lager ligt dan de gebruikslimiet van -4°F/-20°C, heeft de accu tijd nodig om op te warmen. Dit wordt opwarming van de accu genoemd.

- ☐ Voor de opwarmcyclus van de accu dient de machine INGESCHAKELD te zijn (noodstopknop in de stand 'aan').
- ☐ Het bericht HEAT (opwarming) wordt 8 seconden weergegeven op het LED-display van de platformbediening.
- ☐ Na 8 seconden geeft het LED-display de resterende tijd weer die nodig is om de opwarmcyclus te voltooien. De tijd wordt weergegeven in "minuten.seconden".
- ☐ Op het display worden afwisselend het bericht HEAT en de resterende tijd voor de opwarmcyclus weergegeven.
- ☐ Wanneer de opwarmcyclus voltooid is, klinkt een akoestisch alarm en gaat de machine automatisch over op System Ready (systeem gereed).

De veiligheidsarm gebruiken

- 1 Breng het platform ongeveer 5 ft 3 in/1,6 m tot 11 ft 6 in/3,5 m vanaf de grond omhoog.
- 2 Draai de veiligheidsarm van de machine weg en laat deze naar beneden hangen.
- 3 Laat het platform neer tot de veiligheidsarm goed op de stang rust. Blijf uit de buurt van de veiligheidsarm wanneer u het platform neerlaat.

Bedieningsinstructies

De veiligheidsreling inklappen

GS-1932, GS-2632, GS-3232

Het platformrelingsysteem bestaat uit een inklapbaar gedeelte voor het uitschuifdek en een gedeelte voor het hoofddek. Alle gedeelten worden vastgezet met vijf borgpennen.

- 1 Laat het platform volledig neer en schuif de platformverlenging in.
- ⚠ Valgevaar. Wees voorzichtig en ga altijd stevig op de platformvloer staan bij het inklappen van de veiligheidsrelingen.
- 2 Verwijder de platformbediening.
- 3 Verwijder vanaf het platform de twee borgpennen van het uitschuifdek.
- ⚠ Houd uw handen uit de buurt van afknelpunten.
- 4 Klap de reling van het uitschuifdek vanaf het midden van de uitschuifdekreling in de richting van de achterzijde van de eenheid in.
- ⚠ Gevaar: ledematen kunnen worden verbrijzeld. Houd uw handen uit de buurt van overlappende relingen.
- 5 Verwijder de twee borgpennen van het hoofddek aan de achterzijde van het hoofddek.
- ⚠ Houd uw handen uit de buurt van afknelpunten.
- 6 Klap de reling van het hoofddek in de richting van de voorzijde van de eenheid vanaf het midden van de eenheid.
- ⚠ Gevaar: ledematen kunnen worden verbrijzeld. Houd uw handen uit de buurt van overlappende relingen.
- 7 Verwijder de borgpen uit de zwenkende toegangsbuis.
- ⚠ Houd uw handen uit de buurt van afknelpunten.
- 8 Zwenk de toegangsbuis naar de voorzijde van de eenheid en loop dan langs de toegangsbuis naar de achterzijde van de eenheid.
- 9 Open het hek voorzichtig en verlaat het platform.

GS-2646, GS-3246, GS-4046

Het platformrelingsysteem bestaat uit drie inklapbare gedeelten voor het uitschuifdek en drie gedeelten voor het hoofddek. Alle zes gedeelten worden vastgezet met vier borgpennen.

- 1 Laat het platform volledig neer en schuif de platformverlenging in.
- ⚠ Valgevaar. Wees voorzichtig en ga altijd stevig op de platformvloer staan bij het inklappen van de veiligheidsrelingen.
- 2 Verwijder de platformbediening.
- 3 Verwijder vanaf het platform de twee voorste borgpennen.
- 4 Klap de reling aan de voorzijde naar rechts.
- ⚠ Houd uw handen uit de buurt van afknelpunten.
- 5 Plaats de twee verwijderde pennen terug in de beugel van de reling aan de voorzijde.
- 6 Klap de zijreling aan de rechterzijde en vervolgens de zijreling aan de linkerzijde omlaag.
- ⚠ Houd uw handen uit de buurt van afknelpunten.
- 7 Verwijder de twee borgpennen aan de achterzijde van het hoofddek.
- 8 Open voorzichtig het hek.
- 9 Klap de zijrelingen aan de linkerzijde en vervolgens de zijrelingen aan de rechterzijde omlaag.
- 10 Plaats de twee verwijderde pennen terug in de beugels van de zijreling.

Bedieningsinstructies

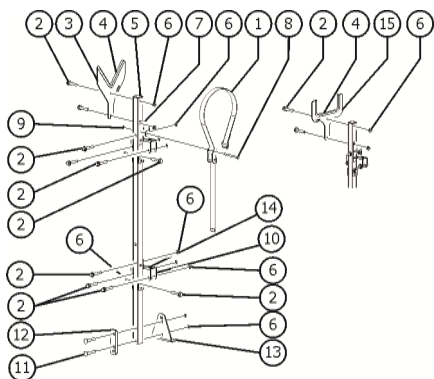
De veiligheidsreling omhoog klappen

Volg de instructies voor het inklappen in omgekeerde volgorde en zorg ervoor dat alle borgpennen zich op hun plaats bevinden en stevig vastzitten.

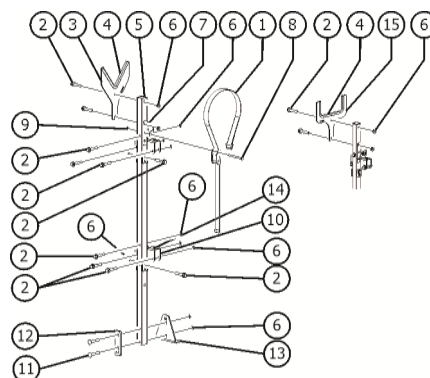
Instructies Lift Tools-pijphouder

Het Lift Tools-pijphouderpakket bestaat uit 2 pijphouders die elk aan een zijde van het platform worden geplaatst en met veerstroppen aan de veiligheidsreling worden gemonteerd.

GS-32-modellen



GS-46-modellen



- 1 band
- 2 bout, 3/8-16 x 2"
- 3 houder
- 4 randstrip
- 5 afsluitkapje
- 6 moer, 3/8-16
- 7 bandbeugel
- 8 bout, 1/4-20 x 3,25 inch
- 9 moer, 1/4-20
- 10 vastzetbeugel
- 11 slotbout, 3/8-16 x 2,25 inch
- 12 opvulstuk
- 13 voetbevestiging
- 14 stootrubber
- 15 grote pijphouder

Bedieningsinstructies

Houd u aan het volgende:

- ✓ De Lift Tools-pijphouder moet aan de binnenzijde van het hoofddek van het platform worden gemonteerd.
- ✓ Lift Tools-pijphouders kunnen met geen enkele andere optie samen worden gebruikt, met uitzondering van de Lift Tools-werkbak en het Lift Guard-contactalarm.
- ✓ Lift Tools-pijphouders mogen niet de platformbediening of de toegang naar het platform blokkeren.
- ✓ Het Lift Tools-pijphouderpakket is uitsluitend voor gebruik binnen bestemd.
- ✓ Er mag zich maar één persoon op het platform bevinden als de Lift Tools-pijphouderoptie in gebruik is.
- ✓ De voetbevestiging van de Lift Tools-pijphouderbuis moet op de platformvoetplaat rusten.
- ✓ Zorg ervoor dat het Lift Tools-pijphouderpakket goed aan het platform bevestigd is.

- 3 Beweeg de lading voorzichtig heen en weer (trekken en duwen) om te controleren of de Lift Tools-pijphouders en de lading goed vastzitten.
- 4 Zorg ervoor dat de lading blijft vastzitten als de machine in beweging is.

Het Lift Tools-pijphouderpakket weegt 25 lbs/11,4 kg.

Maximale capaciteit Lift Tools-pijphouderpakket

GS-1932, GS-2632, GS-3232	215 lbs 97,5 kg
GS-2646, GS-3246, GS-4046	445 lbs 202 kg

- ▲ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen. Het gewicht van het Lift Tools-pijphouderpakket en de lading in het Lift Tools-pijphouderpakket verlaagt het nominale laadvermogen van het platform en moet met het totale laadvermogen van het platform worden verrekend.
- ▲ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen. Het gewicht van het Lift Tools-pijphouderpakket en de lading in de Lift Tools-pijphouder kan het maximale aantal personen op het platform beperken.

Montage Lift Tools-pijphouder

- 1 Verschuif de relingmontagebeugels tot het stootrubber op de relingen aangrijpt.
- 2 Haal de bouten op de beugel van de voetbevestiging aan.
- 3 Haal de bouten op de relingmontagebeugels aan.

Capaciteit grote pijphouder: diameter van maximaal 6 inch. Zie laadvermogendiagram voor gewicht.

Gebruik dit hulpmiddel alleen als u voldoende bent geïnstrueerd en u zich bewust bent van alle gevaren die gepaard gaan met het heffen van pijpen.

Stel de machine niet bloot aan horizontale krachten of zijbelasting door een vaste of overhangende lading omhoog te brengen of neer te laten.

Vervoer de machine niet met de Lift Tools-pijphouders gemonteerd. Verwijder het gehele pakket alvorens de machine te vervoeren.

Bediening Lift Tools-pijphouder

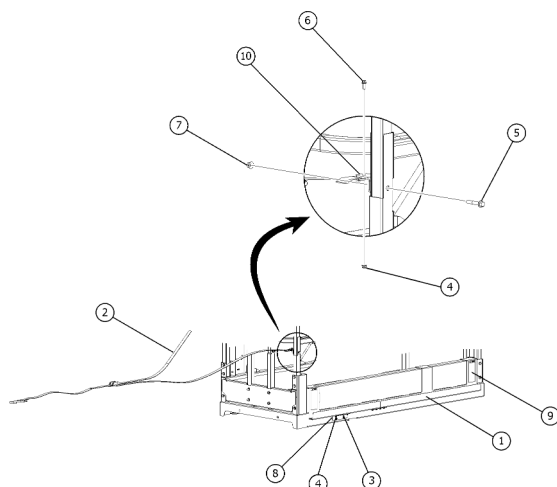
- 1 Plaats de lading zodanig dat deze in beide Lift Tools-pijphouders rust. De lading dient in de lengte parallel aan de lengte van het platform te liggen en tussen de Lift Tools-pijphouders gecentreerd te zijn.
- 2 Zet de lading aan elke Lift Tools-pijphouder vast. Haal de nylon band over de lading. Druk de sluiting in en schuif de band erdoor. Trek de band aan.

Bedieningsinstructies

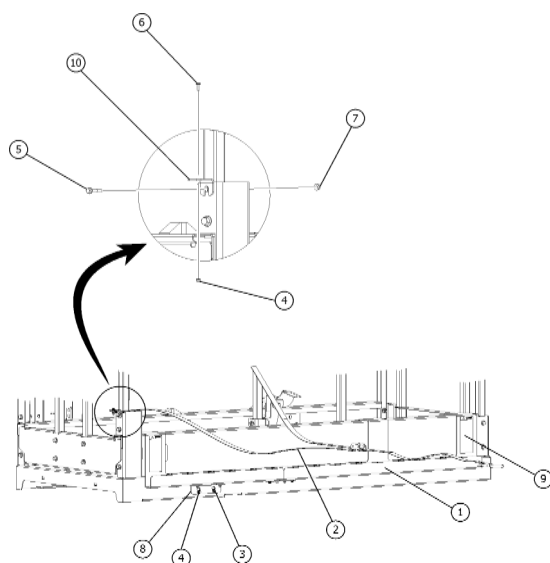
Instructies paneelhouder

Het Lift Tools-paneelhouderpakket bestaat uit een dragerconstructie en een bandconstructie.

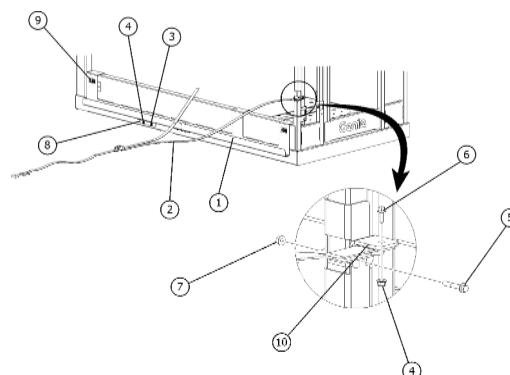
GS-1932 inklapbare reling



GS-1932 vaste reling



GS-46



- 1 drager
- 2 band
- 3 bout, 1/4-20 x 0,75 inch
- 4 moer, 1/4-20
- 5 bout, 3/8-16 x 2,25 inch
- 6 bout, 1/4-20 x 0,75 inch
- 7 moer, 3/8-16
- 8 houderbeugel
- 9 sticker, waarschuwing
- 10 bandbeugel

Bedieningsinstructies

Houd u aan het volgende:

- ☑ De Lift Tools-paneelhouder moet aan de linkerzijde van het platform worden gemonteerd.
- ☑ De Lift Tools-paneelhouder kan met geen enkele andere optie samen worden gebruikt, met uitzondering van de Lift Tools-werkbak.
- ☑ De Lift Tools-paneelhouder mag niet de platformbediening of de toegang naar het platform blokkeren.
- ☑ De Lift Tools-paneelhouder is uitsluitend voor gebruik binnen bestemd.
- ☑ Er mag zich maar één persoon op het platform bevinden als de Lift Tools-paneelhouderoptie in gebruik is.
- ☑ Zorg ervoor dat de Lift Tools-paneelhouder goed aan het platform bevestigd is.
- ☑ Zorg dat het platform horizontaal staat voordat u een paneelhouder plaatst.

Montage paneelhouder

- 1 Bevestig de houder (1) en de houderbeugel (8) aan de houdereenheid met bouten (3) en moeren (4) van 1/4 inch.
- 2 Hang de houdereenheid aan de linkervoetplaat.
- 3 Bevestig de houderbeugel van de houdereenheid aan de gaten in de linkerdekflens met bouten (3) en moeren (4) van 1/4 inch.
- 4 Bevestig de band (2) aan de bandhouder (10) met een bout (5) en moeren (7) van 1/4 inch.
- 5 **GS-1932 vaste reling:** Bevestig de bandeenheid aan de relingbeugel linksvoor met een bout (5) en moeren (7) van 3/8 inch.
GS-1932 en GS-32 inklapbare reling: Bevestig de bandeenheid aan de reling linksvoor met een bout (5) en moeren (7) van 3/8 inch.
GS-46 inklapbare reling: Bevestig de bandeenheid aan de reling linksachter met een bout (5) en moeren (7) van 3/8 inch.

Bedieningsinstructies

Bediening paneelhouder

- 1 Plaats de lading zodanig dat deze in het midden van de Lift Tools-paneelhouder rust.
- 2 Zet de lading met de band aan het platform vast door de band voor de lading langs te leiden en de S-haak rond de bovenste reling van het platform vast te maken.
- 3 Beweeg de lading voorzichtig heen en weer (trekken en duwen) om te controleren of de paneelhouder en de lading goed vastzitten.
- 4 Zorg ervoor dat de lading blijft vastzitten als de machine in beweging is.

Het Lift Tools-paneelhouderpakket weegt 22 pounds/10 kg.

Laadvermogen maximale capaciteit Lift Tools-paneelhouder

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

- ▲ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen. Het gewicht van het Lift Tools-paneelhouderpakket en de lading in het Lift Tools-paneelhouderpakket verlaagt het nominale laadvermogen van het platform en moet met het totale laadvermogen van het platform worden verrekend.
- ▲ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen. Het gewicht van het Lift Tools-paneelhouderpakket en de lading in de Lift Tools-paneelhouder kan het maximale aantal personen op het platform beperken.
- ▲ Maximaal toegestane paneelafmetingen: hoogte: 4 ft, lengte: 8 ft. Zie laadvermogendiagram voor gewicht.

Gebruik dit alleen als u voldoende bent geïnstrueerd en u zich bewust bent van alle gevaren die gepaard gaan met het heffen van panelen.

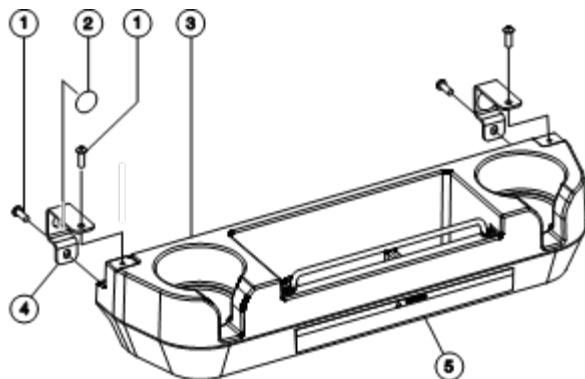
Stel de machine niet bloot aan horizontale krachten of zijbelasting door een vaste of overhangende lading te heffen of neer te laten.

Vervoer de machine niet met de Lift Tools-paneelhouder gemonteerd. Verwijder het gehele pakket alvorens de machine te vervoeren.

Bedieningsinstructies

Instructies Lift Tools-werkbak

De Lift Tools-werkbak bestaat uit één bak en twee montagebeugels met materialen.



- 1 bout, 1/4-20 x 0,75 inch
- 2 stootrubber
- 3 Lift Tools-werkbak
- 4 beugel werkbak
- 5 sticker, waarschuwing

Houd u aan het volgende: Plaatsing Lift Tools-werkbak

- ☒ De Lift Tools-werkbak moet aan de binnenzijde van het platform worden geplaatst.
- ☒ Er kan slechts één Lift Tools-werkbak per machine worden gebruikt.
- ☒ GS-1932: Bevestig de Lift Tools-werkbak aan de reling van het uitschuifdek aan de tegenoverliggende zijde van de PCON.
- ☒ GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246, GS-4046: Bevestig de Lift Tools-werkbak aan de reling van het uitschuifdek aan de tegenoverliggende zijde van de PCON of aan de reling van het hoofddek achter het uitschuifdek als dit aan een van beide zijden van de machine is ingeschoven.
- ☒ De Lift Tools-werkbak kan op de bovenste of de onderste reling worden geplaatst.
- ☒ Zorg ervoor dat de Lift Tools-werkbak goed aan het platform bevestigd is.
- ☒ De veiligheidsgordel van de Lift Tools-werkbak is uitsluitend voor gereedschap bestemd. Maak geen persoonlijke veiligheidsgordel vast.

Plaatsing Lift Tools-werkbak

- 1 Haal de vier bouten (1) van 1/4-20 x 0,75 aan.

Bedieningsinstructies

Bediening Lift Tools-werkbak

- 1 Plaats de lading zodanig dat deze in de Lift Tools-werkbak rust.

De Lift Tools-werkbak weegt 4 pounds/1,8 kg.

De maximale capaciteit van de Lift Tools-werkbak is 50 pounds/23 kg.

- ⚠ Gevaarlijke situatie: machine kan omkantelen. Het gewicht van de Lift Tools-werkbak en de lading in de Lift Tools-werkbak verlaagt het nominale laadvermogen van het platform en moet met het totale laadvermogen van het platform worden verrekend.

Instructies platformhoogtebeperking

Met de platformhoogtebeperking kan het platform tot een specifieke hoogte worden beperkt.

Houd u aan het volgende: Platformhoogtebeperking

- ☒ Stel u op de hoogte van en houd u aan alle met de platformhoogtebeperking meegeleverde waarschuwingen en instructies.

Bediening platformhoogtebeperking

Hoogte begrenzen:

Opmerking: De maximale hoogte moet door de gebruiker ingeschakeld zijn. Zie de service- en reparatiehandleiding.

- 1 Breng het platform met behulp van de platformbediening omhoog tot de gewenste maximale hoogte.
- 2 Houd de heffunctie-keuzeknop op de platformbediening gedurende 5 seconden ingedrukt.
- 3 De maximale platformhoogte wordt geactiveerd als:
 - a De LED op de platformbediening het volgende weergeeft: "LoHt" en
 - b Het alarm 7 keer piept.
- 4 Voer voorafgaand aan het gebruik functietests uit.

Bedieningsinstructies

Hoogtebegrenzing verwijderen:

- 1 Draai het contactslot naar platformbediening.
- 2 Trek de rode noodstopknop van de grondbediening uit naar de stand 'aan'.
- 3 Trek de rode noodstopknop bij de platformbediening uit in de stand 'aan'.
- 4 Houd ongeacht de hoogte de heffunctie-keuzeknop gedurende 5 seconden ingedrukt.
- 5 De maximale platformhoogte is gedeactiveerd als:
 - a De LED op de platformbediening het volgende weergeeft: "FLHt" en
 - b Het alarm 7 keer piept.

Platformhoogtebeperking testen:

- 1 Houd de hef-inschakelknop ingedrukt en druk op de knop 'platform op'.
- ⊙ Resultaat: Het platform dient tot de eerder ingestelde hoogte omhoog te gaan. Als de maximale hoogtebeperking bereikt is, houdt het platform op met bewegen. Als de bediener gedurende meer dan 2 seconden nadat de maximale platformhoogtelimiet bereikt is, de joystick in de hefstand houdt, gaat het platformalarm gedurende één seconde piepen en wordt op de LED van de platformbediening het volgende weergegeven: LoHt.

Opmerking: De maximale hoogte moet door de gebruiker ingeschakeld zijn en er moet eerder een hoogte ingesteld zijn.

Bedieningsinstructies



Instructies voor accu en acculader

Houd u aan het volgende:

- ☒ Gebruik geen externe lader of hulpaccu.
- ☒ Laad de accu in een goed geventileerde ruimte op.
- ☒ Gebruik voor het laden de juiste AC-ingangsspanning, aangegeven op de acculader.
- ☒ Gebruik alleen door Genie goedgekeurde accu's en acculaders.

Accu laden

- 1 Zorg ervoor dat de accu's zijn aangesloten voordat u de accu's oplaadt.
- 2 Open het accucompartiment. Het compartiment dient de gehele laadcyclus open te blijven.

Onderhoudsvrije- en lithiumaccu's

- 1 Sluit de acculader aan op een geaarde AC-stroomkring.
- 2 De acculader geeft aan wanneer de accu volledig geladen is.

Standaard accu's

- 1 Verwijder de accu-ontluchtingsdoppen en controleer het accuzuurniveau. Voeg zo nodig net genoeg gedestilleerd water toe om de platen te bedekken. Vul de accu's voordat de laadcyclus begint niet te veel bij.
- 2 Plaats de accu-ontluchtingsdoppen terug.
- 3 Sluit de acculader aan op een geaarde AC-stroomkring.
- 4 De acculader geeft aan wanneer de accu volledig geladen is.
- 5 Controleer het accuzuurniveau als de laadcyclus is voltooid. Vul met gedestilleerd water bij tot onder aan de vulbuis. Vul niet te veel bij.

Bedieningsinstructies

Na elk gebruik

- 1 Kies een veilige parkeerplaats uit: een stevige, horizontale ondergrond vrij van obstakels en verkeer.
- 2 Laat het platform neer.
- 3 Draai het contactslot naar de stand 'uit' en verwijder de sleutel om onbevoegd gebruik te voorkomen.
- 4 Laad de accu's.

Stalling van de machine

Door de machine op de juiste manier voor te bereiden en op te slaan voor langdurige stalling is het makkelijker om de machine weer in gebruik te nemen.

- 1 Zie de sectie Na elk gebruik voor basisinstructies voor opslag van de machine.
- 2 Stal de machine op een droge en goed geventileerde locatie. Zorg ervoor dat de machine schoon en droog is.
- 3 Voer een volledige inspectie voor gebruik uit.
Voor modellen met motor: vul de tank.
- 4 Zie de sectie Periodiek onderhoud in de betreffende servicehandleiding en voer elke smeringsprocedure uit.
- 5 Verwijder de accu en sla deze op.
- 6 Modellen met motor: Zie de OEM handleiding voor de motor voor verdere uitgebreide opslagprocedures. Indien nodig, start de motor en laat deze 10 minuten lopen.

Transport- en hefinstructies



Houd u aan het volgende:

- ☒ Deze bevestigingsgegevens worden aanbevolen door Genie. De bestuurder is verantwoordelijk voor het veilig vastzetten van de machine en voor de keuze van de aanhangwagen. Hierbij moet rekening worden gehouden met de toepasselijke overheidsvoorschriften en het bedrijfsbeleid.
- ☒ Klanten van Genie die een hefvoertuig of ander product van Genie in een container moeten vervoeren, dienen dit uit te besteden aan een gekwalificeerd transportbedrijf dat gespecialiseerd is in het voorbereiden, laden en bevestigen van bouw- en hefmachines voor internationaal transport.
- ☒ Alleen bevoegde bedieners van mobiele hoogwerkerplatformen mogen de machine op en van het transportvoertuig rijden.
- ☒ Het transportvoertuig dient op een horizontale ondergrond geparkeerd te worden.
- ☒ Het transportvoertuig moet worden vastgezet om wegrollen bij het laden van de machine te voorkomen.
- ☒ Zorg ervoor dat het draagvermogen van het voertuig, de dragende ondergrond en de kettingen of banden voldoende zijn om het gewicht van de machine te kunnen dragen. Genie hefapparaten zijn relatief zwaar voor hun afmetingen. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.
- ☒ De machine moet zich op een horizontale ondergrond bevinden of zijn vastgezet voordat de remmen worden vrijgezet.
- ☒ Laat de reling niet vallen wanneer de borgpennen worden verwijderd. Houd de reling stevig vast wanneer deze wordt neergelaten.
- ☒ Rijd niet met de machine op een helling die steiler is dan de toelaatbare hellingshoek (omhoog en omlaag) of dwarshellingshoek. Zie Rijden op een helling in de sectie Bedieningsinstructies.
- ☒ Als de helling van de laadvloer van het transportvoertuig steiler dan de maximaal toelaatbare hellingshoek (omhoog of omlaag) is, moet de machine worden geladen en afgeladen met behulp van een lier of vorkheftruck zoals beschreven in Remmen vrijzetten. Zie de sectie Specificaties voor de waarden van de hellingshoek.

Transport- en hefinstructies

Remmen vrijzetten

- 1 Blokkeer de wielen of rupsbanden om te voorkomen dat de machine gaat rollen.
- 2 Zorg ervoor dat de lierkabel goed vastzit aan de vastzetpunten op het rijchassis en dat het pad vrij is van obstakels.
- 3 Trek de rode noodstopknop van zowel de grond- als de platformbediening uit en plaats het contactslot in de grondstand.
- 4 Lokaliseer de remvrijzettuimelschakelaar aan de achterzijde van de machine.
- 5 Open de beschermingskap over de remvrijzettuimelschakelaar.
- 6 Beweeg de tuimelschakelaar zoals in de afbeelding aangegeven om de remmen vrij te zetten. Het alarm wordt ingeschakeld zodra de remmen worden vrijgezet.



Nadat de machine is geladen:

- 1 Blokkeer de wielen om te voorkomen dat de machine gaat rollen.
- 2 Trek de rode noodstopknoppen op zowel de grond- als de platformbediening uit in de stand 'aan'.
- 3 Druk de functieschakelaar rijden/sturen op de joystick in en houd deze ingedrukt. Beweeg de joystick uit het midden en laat deze onmiddellijk los om de remmen weer te activeren.
- 4 Druk de rode noodstopknop op zowel de grond- als de platformbediening in naar de stand 'uit'.

Het wordt afgeraden de Genie GS-1932, GS-2632, GS-3232, GS-2646, GS-3246 en GS-4046 te slepen. Als de machine toch moet worden gesleept, mag u niet sneller rijden dan 2 mph/3,2 km/u.

Transport- en hefinstructies

Vastzetten voor vervoer

Gebruik altijd de uitschuifdekgvergrendeling als de machine wordt getransporteerd.

Draai het contactslot naar de stand 'uit' en verwijder de sleutel voorafgaand aan het transport.

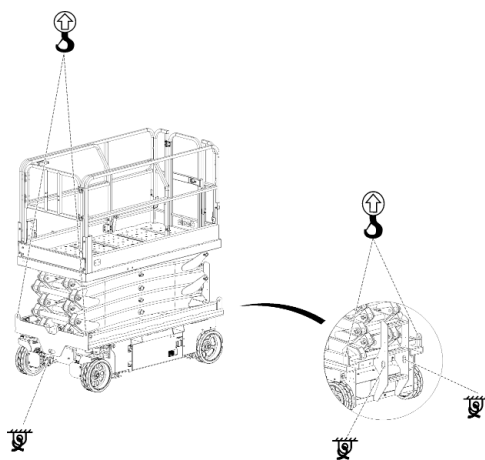
Controleer de gehele machine op losse of niet-vastgezette onderdelen.

Gebruik kettingen of banden die een grote belasting aankunnen.

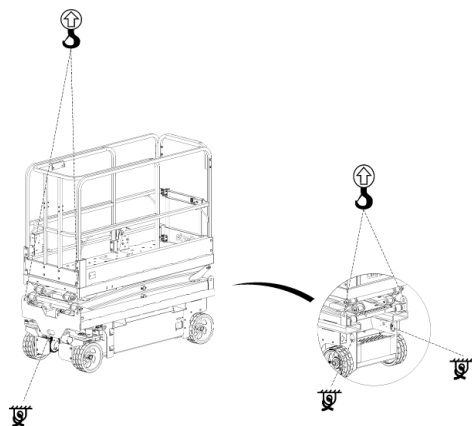
Gebruik ten minste 2 kettingen of banden.

Stel de takelage bij om schade aan de kettingen te voorkomen.

GS-32, GS-46



Voor GS-1932



**Houd u aan het volgende:**

- ☑ Alleen bevoegde kraanmachinisten mogen de machine takelen en heffen.
- ☑ Alleen bevoegde vorkheftruckbedieners mogen de machine heffen met een vorkheftruck.
- ☑ Zorg ervoor dat het draagvermogen van de kraan, de dragende ondergrond en de banden of lijnen voldoende zijn om het gewicht van de machine te kunnen dragen. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.

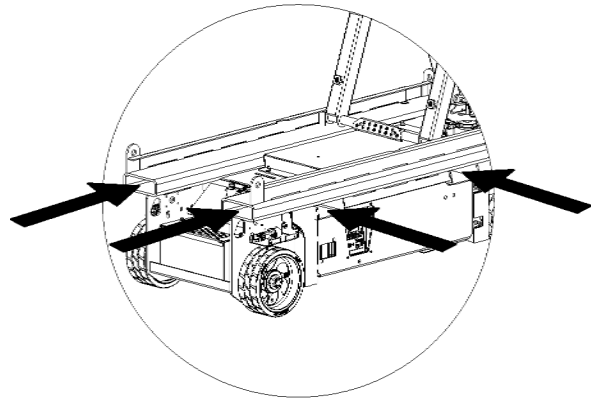
Transport- en hefinstructies

De machine met een vorkheftruck heffen

Zorg ervoor dat het uitschuifdek, de bedieningselementen en de onderdelenbakken goed vastzitten. Verwijder alle losse onderdelen van de machine.

Laat het platform volledig neer. Het platform moet tijdens het laden en het transport neergelaten blijven.

Gebruik de pockets voor een vorkheftruck aan de achterzijde van de machine (beide zijden van de ladder) of aan een van beide zijden van de machine.



Plaats de vorken van de vorkheftruck vlak voor de pockets voor een vorkheftruck.

Rijd vooruit tot de vorken helemaal in de pockets steken.

Breng de machine 16 in/0,4 m omhoog en kantel de vorken enigszins achterover om de machine vast te zetten.

Zorg ervoor dat de machine vlak staat wanneer u de vorken neerlaat.

LET OP

Als de machine van onder af wordt geheven, kan dit beschadiging van onderdelen tot gevolg hebben.

Transport- en hefinstructies

Hefinstructies

Laat het platform volledig neer. Zorg ervoor dat het uitschuifdek, de bedieningselementen en de onderdelenbakken goed vastzitten. Verwijder alle losse onderdelen van de machine.

Bepaal het zwaartepunt van de machine aan de hand van de tabel en de afbeelding op deze pagina.

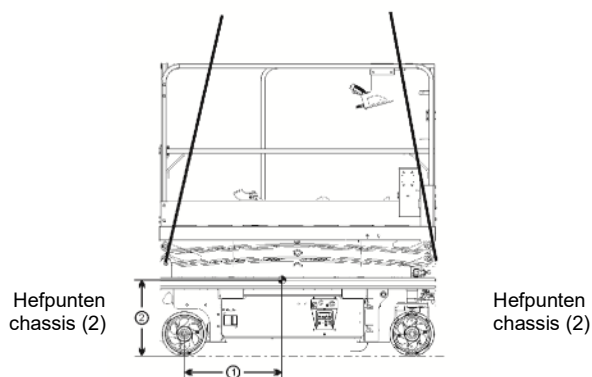
Bevestig de takelage alleen aan de aangegeven hefpunten op de machine. Er zijn voor hefdoeleinden twee gaten van 2,5 cm aan de voorzijde van de machine en twee gaten in de ladder aangebracht.

Stel de takelage bij om schade aan de machine te voorkomen en om de machine horizontaal te houden.

Zwaartepunttabel (afhankelijk van de machineconfiguratie, opties en fabricagetoleranties kunnen werkelijke afmetingen variëren)

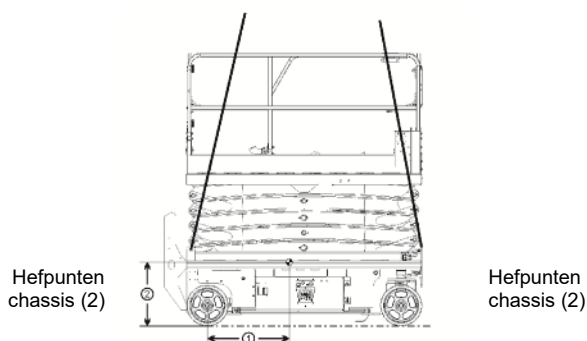
Model	X-as (1)	Y-as (2)
GS-1932	29,4 in 74,7 cm	23,8 in 60,5 cm
GS-1932 (alleen AUS)	30,1 in 76,5 cm	23,3 in 59,2 cm

Hefpunten chassis (4 stuks)



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

Hefpunten chassis (4 stuks)



Onderhoud



Houd u aan het volgende:

- ✓ Alleen de gedeelten van het periodieke onderhoud die in deze handleiding genoemd worden, mogen door de bediener worden uitgevoerd.
- ✓ Periodieke onderhoudsinspecties moeten door gekwalificeerde servicemonteurs worden uitgevoerd in overeenstemming met de specificaties van de fabrikant en de eisen die genoemd worden in de verantwoordelijkheidshandleiding.
- ✓ Voer het materiaal af volgens de van toepassing zijnde overheidsvoorschriften.
- ✓ Gebruik alleen door Genie goedgekeurde vervangende onderdelen.

Legenda onderhoudssymbolen

De volgende symbolen worden in deze handleiding gebruikt om de bedoeling van de instructies te verduidelijken. Wanneer een of meer symbolen aan het begin van een onderhoudsprocedure worden weergegeven, heeft dit de volgende betekenis.



Geeft aan dat er gereedschappen nodig zijn om deze procedure uit te voeren.



Geeft aan dat er nieuwe onderdelen nodig zijn om deze procedure uit te voeren.

Peil hydraulische olie controleren



Het is voor een goede werking van de machine van essentieel belang dat het juiste peil van de hydraulische olie wordt gehandhaafd. Bij een onjuist peil van de hydraulische olie kunnen hydraulische onderdelen beschadigd raken. Met dagelijkse controles kan de controleur wijzigingen in het oliepeil vaststellen die kunnen wijzen op problemen met het hydraulische systeem.

- 1 Zorg ervoor dat de machine op een stevige, horizontale ondergrond, die vrij is van obstakels, staat met het platform in de transportstand.
- 2 Controleer visueel het oliepeil in de hydraulische tank.
- ⦿ Resultaat: Het peil van de hydraulische olie dient zich tussen de markeringen ADD (toevoegen) en FULL (vol) op de tank te bevinden.
- 3 Vul olie bij als dit nodig is. Vul niet te veel bij.

Specificaties hydraulische olie

Type hydraulische olie	Chevron Rando HD-equivalent
------------------------	-----------------------------

Opmerking: Raadpleeg voor informatie over het gebruik bij koude weersomstandigheden of over alternatieve hydraulische vloeistoffen de onderhoudshandleiding van de schaarheftafel van Genie.

Onderhoud

Accu's controleren



Het is voor een goede en veilige werking van de machine van groot belang dat de accu zich in goede staat bevindt. Een onjuist vloeistofpeil of beschadigde kabels en aansluitingen kunnen schade aan de onderdelen en gevaarlijke situaties tot gevolg hebben.

- ▲ **Gevaarlijke situatie: elektrocutie mogelijk.** Contact met elektrisch geladen circuits kan de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg hebben. Doe alle ringen, horloges en andere sieraden af.
- ▲ **Gevaarlijke situatie: lichamelijk letsel mogelijk.** Accu's bevatten zuur. Vermijd morsen en zorg ervoor dat u niet in aanraking komt met accuzuur. Neutraliseer gemorst accuzuur met zuiveringszout en water.

Opmerking: Voer deze test uit nadat de accu's volledig zijn geladen.

- 1 Trek beschermende kleding aan en draag een veiligheidsbril.
- 2 Zorg ervoor dat de accukabelaansluitingen goed vastzitten en vrij zijn van corrosie.
- 3 Zorg ervoor dat de accuklemmen op de juiste plaats goed zijn vastgezet.

Opmerking: Door poolkappen en een corrosiewerend afdichtmiddel aan te brengen, voorkomt u corrosie op de polen en kabels van de accu.

Periodiek onderhoud

Onderhoud tijdens inbedrijfstelling, per kwartaal, per jaar en per twee jaar dient te worden uitgevoerd door een persoon die getraind en gekwalificeerd is om onderhoud aan deze machine uit te voeren in overeenstemming met de procedures die te vinden zijn in de service- en onderhoudshandleiding voor deze machine.

Een machine die langer dan drie maanden buiten gebruik is geweest, moet eerst de kwartaalinspectie ondergaan alvorens in gebruik te worden genomen.

Houd u aan alle overheids- en lokale voorschriften aangaande de afvoer en uitbedrijfneming van de machine aan het einde van de levensduur. Raadpleeg de desbetreffende Genie-servicehandleiding voor aanvullende informatie.

Specificaties

Model	GS-1932	
Werkhoogte, buiten	20 ft	6,3 m
Platformhoogte, buiten	14 ft	4,3 m
Werkhoogte, buiten, alleen AUS	24 ft 6 in	7,6 m
Platformhoogte, buiten, alleen AUS	18 ft 6 in	5,6 m
Werkhoogte, binnen	24 ft 6 in	7,6 m
Platformhoogte, binnen	18 ft 6 in	5,6 m
Maximum transporthoogte, reling omhoog	6 ft 7 in	2 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	4 ft 1 in	1,5 m
Platformhoogte, transportmaximum	35 in	0,89 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	32 in	0,8 m
Transportlengte	74 in	1,9 m
Lengte, platform uitgeschoven	9 ft 2 in	2,8 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	74 in x 30,5 in	1,88 m x 0,78 m
Maximum laadvermogen	500 lbs	227 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	61 in	1,55 m
Draaicirkel (buiten)	71 in	1,8 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	4 in	10 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	2.820 lbs	1.279 kg
Gewicht, alleen AUS	3.395 lbs	1.540 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Gewicht, elektrisch heffen	2.876 lbs	1.305 kg
Gewicht, elektrisch heffen, alleen AUS	3.415 lbs	1.565 kg
Krachtbron	2 accu's, 12V, 150AH	
Krachtbron (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	3.300 psi	228 bar

Bandenmaat	12 x 4,5 in	31 x 11 cm
------------	-------------	------------

Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s².

Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s².

Bedrijfstemperatuur

Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C

Geluidsuitstoot door de lucht

Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBA
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBA

Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand 25% (14°)

Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand 25% (14°)

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.

Maximaal toegestane helling van het frame Raadpleeg de sectie Activeringsinstellingen schiefstandschakelaar in xliif

Rijsnelheden

Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,5 mph	0,8 km/u
	40 ft/55 sec	12,2 m/55 sec

Informatie belasting ondergrond

Belastbaarheid banden	1.415 lbs	642 kg
Belastbaarheid banden, alleen AUS	1.710 lbs	776 kg
Contactdruk banden	157,2 psi	11,05 kg/cm ² 1.084 kPa
Contactdruk banden, alleen AUS	190 psi	13,36 kg/cm ² 1.310 kPa
Ingenomen vloerdruk	218 psf	1.063 kg/m ² 10,42 kPa
Ingenomen vloerdruk, alleen AUS	253 psf	1.243 kg/m ² 12,10 kPa

Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.

Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.

Specificaties

Model	GS-2632	
Werkhoogte, buiten	23 ft 6 in	7,3 m
Platformhoogte, buiten	17 ft 6 in	5,3 m
Werkhoogte, binnen	31 ft 9 in	9,9 m
Platformhoogte, binnen	25 ft 9 in	7,9 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	74 in	1,9 m
Platformhoogte, transportmaximum	4 ft 2 in	1,3 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	32 in	0,8 m
Transportlengte	7 ft 9 in	2,36 m
Lengte, platform uitgeschoven	10 ft 9 in	3,28 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	85 in x 30,5 in	2,16 m x 0,78 m
Maximum laadvermogen	500 lbs	227 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	70 in	1,78 m
Draaicirkel (buiten)	80 in	2 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	5 in	13 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	4.490 lbs	2.037 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Krachtbron	4 accu's, 6V	
Krachtbron (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	2.000 psi	138 bar
Bandenmaat	15 x 5 in	38 x 13 cm
Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s ² .		
Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s ² .		

Bedrijfstemperatuur		
Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C
Geluidsuitstoot door de lucht		
Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBa	
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBa	
Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand	25% (14°)	
Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand	25% (14°)	
Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.		
Maximaal toegestane helling van het frame	Raadpleeg de sectie 'Activeringsinstellingen scheefstandschaakelaar'	
Rijsnelheden		
Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,5 mph 40 ft/55 sec	0,8 km/u 12,2 m/55 sec
Informatie belasting ondergrond		
Belastbaarheid banden	1.797 lbs	815 kg
Contactdruk banden	119,8 psi 17.251 psf	8,42 kg/cm ² 826 kPa
Ingenomen vloerdruk	271 psf	1.321 kg/m ² 12,96 kPa
Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.		
Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.		

Specificaties

Model	GS-3232	
Werkhoogte, buiten, met stempels	24 ft	7,5 m
Platformhoogte, buiten, met stempels	18 ft	5,5 m
Werkhoogte bij rijden, buiten	21 ft 9 in	6,80 m
Platformhoogte bij rijden, buiten	15 ft 9 in	4,80 m
Werkhoogte, binnen, met stempels	37 ft 6 in	11,6 m
Platformhoogte, binnen, met stempels	31 ft 6 in	9,60 m
Werkhoogte bij rijden, binnen	28 ft 0 in	8,7 m
Platformhoogte bij rijden, binnen	22 ft 0 in	6,7 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	6 ft 7 in	2 m
Platformhoogte, transportmaximum	4 ft 8 in	1,4 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	32 in	0,8 m
Transportlengte	7 ft 9 in	2,36 m
Lengte, platform uitgeschoven	10 ft 9 in	3,28 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	85 in x 30,5 in	2,16 m x 0,78 m
Maximum laadvermogen	500 lbs	227 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	70 in	1,78 m
Draaicirkel (buiten)	80 in	2 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	5 in	13 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	5.404 lbs	2.451 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Krachtbron	4 accu's, 6V	
Krachtbron (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	2.300 psi	159 bar

Bandenmaat	15 x 5 in 38 x 13 cm
------------	----------------------

Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s².

Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s².

Bedrijfstemperatuur

Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C

Geluidsuitstoot door de lucht

Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBa
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBa

Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand 25% (14°)

Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand 25% (14°)

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.

Maximaal toegestane helling van het frame Raadpleeg de sectie 'Activeringsinstellingen scheefstandscharakelaar'

Rijsnelheden

Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,5 mph 40 ft/55 sec	0,8 km/u 12,2 m/55 sec

Informatie belasting ondergrond

Belastbaarheid banden	1.917 lbs	870 kg
Maximum stempelbelasting	2.579 lbs	1.170 kg
Contactdruk banden	125,8 psi 18.113 psf	8,84 kg/cm ² 867 kPa
Maximale stempelkussendruk	205,2 psi 29.553 psf	14,43 kg/cm ² 14,15 kPa
Ingenomen vloerdruk	319 psf	1.557 kg/m ² 15,27 kPa

Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.

Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.

Specificaties

Model	GS-2646	
Werkhoogte, buiten	25 ft 8 in	8 m
Platformhoogte, buiten	19 ft 8 in	6 m
Werkhoogte, buiten, alleen AUS	31 ft 9 in	9,9 m
Platformhoogte, buiten, alleen AUS	25 ft 9 in	7,9 m
Werkhoogte, binnen	31 ft 9 in	9,9 m
Platformhoogte, binnen	25 ft 9 in	7,9 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	5 ft 7 in	1,70 m
Platformhoogte, transportmaximum	4 ft 2 in	1,27 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	3 ft 10 in	1,17 m
Transportlengte	7 ft 9 in	2,36 m
Lengte, platform uitgeschoven	10 ft 9 in	3,28 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maximum laadvermogen	1.000 lbs	454 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	70 in	1,78 m
Draaicirkel (buiten)	88 in	2,2 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	5 in	13 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	4.286 lbs	1.944 kg
Gewicht, alleen AUS	5.250 lbs	2.381 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Krachtbron	4 accu's, 6V	
Krachtbron (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	2.700 psi	186 bar

Bandenmaat	15 x 5 in 38 x 13 cm
------------	----------------------

Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s².

Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s².

Bedrijfstemperatuur

Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C

Geluidsuitstoot door de lucht

Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBa
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBa

Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand 25% (14°)

Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand 25% (14°)

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.

Maximaal toegestane helling van het frame Raadpleeg de sectie 'Activeringsinstellingen scheefstandsachakelaar'

Rijsnelheden

Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,3 mph	0,5 km/u
	40 ft/91 sec	12,2 m/91 sec

Informatie belasting ondergrond

Belastbaarheid banden	2.314 lbs	1.050 kg
Belastbaarheid banden, alleen AUS	2.290 lbs	1.039 kg
Contactdruk banden	154,3 psi	10,85 kg/cm ² 10,64 kPa
Contactdruk banden, alleen AUS	152,7 psi	10,73 kg/cm ² 10,53 kPa
Ingenomen vloerdruk	199 psf	972 kg/m ² 9,53 kPa
Ingenomen vloerdruk, alleen AUS	235 psf	1145 kg/m ² 11,23 kPa

Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.

Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.

Specificaties

Model	GS-3246	
Werkhoogte, buiten	28 ft	8,7 m
Platformhoogte, buiten	22 ft	6,7 m
Werkhoogte, buiten, alleen AUS	37 ft 6 in	11,6 m
Platformhoogte, buiten, alleen AUS	31 ft 6 in	9,6 m
Werkhoogte, binnen	37 ft 6 in	11,6 m
Platformhoogte, binnen	31 ft 6 in	9,6 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	73 in	1,85 m
Platformhoogte, transportmaximum	4 ft 8 in	1,4 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	3 ft 10 in	1,17 m
Transportlengte	7 ft 9 in	2,36 m
Lengte, platform uitgeschoven	10 ft 9 in	3,28 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maximum laadvermogen	700 lbs	318 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	70 in	1,78 m
Draaicirkel (buiten)	88 in	2,2 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	5 in	13 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	4.867 lbs	2.208 kg
Gewicht, alleen AUS	6.054 lbs	2.746 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Krachtbron	4 accu's, 6V	
Krachtbron, (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	2.200 psi	152 bar

Bandenmaat	15 x 5 in	38 x 13 cm
------------	-----------	------------

Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s².

Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s².

Bedrijfstemperatuur

Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C

Geluidsuitstoot door de lucht

Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBa
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBa

Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand 25% (14°)

Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand 25% (14°)

Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.

Maximaal toegestane helling van het frame Raadpleeg de sectie 'Activeringsinstellingen scheefstandschakelaar'

Rijsnelheden

Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,3 mph	0,5 km/u
	40 ft/91 sec	12,2 m/91 sec

Informatie belasting ondergrond

Belastbaarheid banden	2.116 lbs	960 kg
Belastbaarheid banden, alleen AUS	2.450 lbs	1.111 kg
Contactdruk banden	141,1 psi	9,92 kg/cm ² 973 kPa
Contactdruk banden, alleen AUS	163,3 psi	11,48 kg/cm ² 11,26 kPa
Ingenomen vloerdruk	209 psf	1.023 kg/m ² 10,03 kPa
Ingenomen vloerdruk, alleen AUS	253 psf	1.236 kg/m ² 12,12 kPa

Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.

Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.

Specificaties

Model	GS-4046	
Werkhoogte, buiten	29 ft	9 m
Platformhoogte, buiten	23 ft	7 m
Werkhoogte, binnen	45 ft 1 in	13,9 m
Platformhoogte, binnen	39 ft 1 in	11,9 m
Maximum transporthoogte reling ingeklapt	6 ft 6 in	2 m
Platformhoogte, transportmaximum	5 ft 1 in	1,55 m
Hoogte, veiligheidsreling	3 ft 7 in	1,10 m
Breedte	46 in	1,17 m
Transportlengte	7 ft 9 in	2,36 m
Lengte, platform uitgeschoven	10 ft 9 in	3,28 m
Lengte platformverlenging	36 in	0,9 m
Afmetingen platform (lengte x breedte)	85 in x 43 in	2,16 m x 1,1 m
Maximum laadvermogen	700 lbs	318 kg
Maximum windsnelheid, buiten	28 mph	12,5 m/s
Maximum windsnelheid, binnen	0 mph	0 m/s
Wielbasis	70 in	1,78 m
Draaicirkel (buiten)	88 in	2,2 m
Draaicirkel (binnen)	0 in	0 cm
Bodemvrijheid	5 in	13 cm
Bodemvrijheid – pothole-beschermingen geactiveerd	0,8 in	2 cm
Gewicht	6.268 lbs	2.843 kg
Gewicht, alleen AUS	6.633 lbs	3.009 kg
(Machinegewicht hangt af van opties. Zie het serielabel voor het gewicht van de machine.)		
Krachtbron	4 accu's, 12V	
Krachtbron (lithiumoptie)	1 accu, 24V	
Systeemspanning	24V	
Maximumdruk hydraulisch systeem	2.100 psi	145 bar
Bandenmaat	15 x 5 in	38 x 13 cm
Totale trillingswaarde waaraan de hand/arm wordt blootgesteld, is niet hoger dan 2,5 m/s ² .		
Maximale kwadratische gemiddelde waarde van de gewogen versnelling waaraan het gehele lichaam wordt blootgesteld is niet hoger dan 0,5 m/s ² .		

Bedrijfstemperatuur		
Minimum	-20 °F	-29 °C
Maximum	120 °F	49 °C
Geluidsuitstoot door de lucht		
Niveau geluidsdruk bij grondwerkstation	<70 dBa	
Niveau geluidsdruk bij platformwerkstation	<70 dBa	
Maximaal toelaatbare hellingshoek, transportstand	25% (14°)	
Maximaal toelaatbare dwarshellingshoek, transportstand	25% (14°)	
Opmerking: De toelaatbare hellingshoek is afhankelijk van de bodemconditie met één persoon op het platform en van voldoende tractie. Bij extra gewicht op het platform kan de toelaatbare hellingshoek afnemen.		
Maximaal toegestane helling van het frame	Raadpleeg de sectie 'Activeringsinstellingen scheefstandschakelaar'	
Rijsnelheden		
Transport, maximum	2,5 mph	4,0 km/u
Platform geheven, maximum	0,3 mph 40 ft/91 sec	0,5 km/u 12,2 m/91 sec
Informatie belasting ondergrond		
Belastbaarheid banden	2.600 lbs	1.179 kg
Belastbaarheid banden, alleen AUS	2.690 lbs	1.220 kg
Contactdruk banden	173,3 psi	12,19 kg/cm ² 1195 kPa
Contactdruk banden, alleen AUS	179,3 psi	12,61 kg/cm ²
Ingenomen vloerdruk	261 psf	1.275 kg/m ² 12,5 kPa
Ingenomen vloerdruk, alleen AUS	274 psf	1.340 kg/m ² 13,14 kPa
Opmerking: De informatie over de belasting van de ondergrond is een benadering. De verschillende optionele configuraties zijn niet in de beschouwing opgenomen. De informatie mag alleen worden gebruikt met inachtneming van toereikende veiligheidsfactoren.		
Het beleid van Genie is gericht op voortdurende verbetering van de producten. Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder verplichting worden gewijzigd.		

Specificaties

Contents of EC Declaration of Conformity - 1

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Directives:

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: <standard(s)' name> EC type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

2. EC Directive EMC: 2014/30/EU, relevant harmonized standards, technical standards or specifications used: EN 61000-6-2:XXXX and EN 61000-6-4:XXXX

3. EC Directive 2000/14/EC, Noise Directive, under consideration of Annex V and harmonized standard EN ISO 3744:1995, internal combustion engine only.

4. EC Directive 2014/53/EU - RED Directive (if fitted with relevant optional equipment)

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>

Manufacture Date: <variable field>

Description: <machine classification>

Country of Manufacture: <variable field>

Model: <model name>

Net Installed Power: <only for IC machines>

Serial Number: <variable field>

Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>

VIN: <where applicable>

Manufacturer: <Manufacturer's name>

Authorized Representative:

Genie Industries B.V
Boekerman 5,
4751 XK Oud Gastel,
The Netherlands

Empowered signatory:

Place of Issue: <variable field>

Date of Issue: <variable field>

Specifications

Contents of EC Declaration of Conformity - 2

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Directives:

1. EC Directive 2006/42/EC, Machinery Directive, Conformity assessment procedure: art.12 (3) (a), with the application of European Harmonized Standard <standard(s)' name>.
2. EC Directive EMC: 2014/30/EU, under consideration of harmonized European standard EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4
3. EC Directive 2000/14/EC, Noise Directive, under consideration of Annex V and harmonized standard EN ISO 3744, internal combustion engine only.
4. EC Directive 2014/53/EU - RED Directive (if fitted with relevant optional equipment)

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>

Manufacture Date: <variable field>

Description: <machine classification>

Country of Manufacture: <variable field>

Model: <model name>

Net Installed Power: <only for IC machines>

Serial Number: <variable field>

Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>

VIN: <where applicable>

Manufacturer: <Manufacturer's name>

Authorized Representative:

Genie Industries B.V
Boekerman 5,
4751 XK Oud Gastel,
The Netherlands

Empowered signatory:

Place of Issue: <variable field>

Date of Issue: <variable field>

Specificaties

Contents of UK Declaration of Conformity - 1

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Legislation:

1. Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (SI 2008/1597) as amended (SI 2011/1043, SI 2011/2157, SI 2019/696) relevant designated standards, technical standards or specifications used: <standard(s)' name> as described in type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

2. Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (SI 2016/1091) as amended (SI 2017/1206, SI 2019/696) relevant designated standards, technical standards or specifications used: EN 61000-6-2:XXXX and EN 61000-6-4:XXXX

3. Noise Emissions in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 (SI 2001/1701) as amended (SI 2001/3958, SI 2005/3525, 2015/98) under consideration of Annex V and designated standard EN ISO 3744:1995, internal combustion engine only.

4. The Radio Equipment Regulations 2017 (if fitted with relevant optional equipment)

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>

Manufacture Date: <variable field>

Description: <machine classification>

Country of Manufacture: <variable field>

Model: <model name>

Net Installed Power: <only for IC machines>

Serial Number: <variable field>

Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>

VIN: <where applicable>

Manufacturer: <Manufacturer's name>

Authorized Representative:
Genie UK Ltd
The Maltings
Wharf Road
Grantham
NG31 6BH

Empowered signatory:

Place of Issue: <variable field>

Date of Issue: <variable field>

Specifications

Contents of UK Declaration of Conformity - 2

<Manufacturer's name> hereby declares that the machinery described below complies with the provisions of the following Legislation:

1. Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (SI 2008/1597) as amended (SI 2011/1043, SI 2011/2157, SI 2019/696) conformity assessment procedure according to Part 3, 11. (2) (a) with reference to designated standard <standard(s)' name>
2. Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 (SI 2016/1091) as amended (SI 2017/1206, SI 2019/696) under consideration of designated standard EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4
3. Noise Emissions in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 (SI 2001/1701) as amended (SI 2001/3958, SI 2005/3525, 2015/98) under consideration of Annex V and designated standard EN ISO 3744, internal combustion engine only.
4. The Radio Equipment Regulations 2017 (if fitted with relevant optional equipment)

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories prior to entering the market:

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at XXX% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at XXX% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: <machine type>

Manufacture Date: <variable field>

Description: <machine classification>

Country of Manufacture: <variable field>

Model: <model name>

Net Installed Power: <only for IC machines>

Serial Number: <variable field>

Guaranteed Sound Power Level: <only for IC machines>

VIN: <where applicable>

Manufacturer: <Manufacturer's name>

Authorized Representative:

Genie UK Ltd
The Maltings
Wharf Road
Grantham
NG31 6BH

Empowered signatory:

Place of Issue: <variable field>

Date of Issue: <variable field>

Gedistribueerd door: