

Betjeningsvejledning

Serienummerområde

GSTM-1530/32

GSTM-1930/32

GSTM-1932 XH

GSTM-2032

GSTM-2632

GSTM-3232

GSTM-2046

GSTM-2646

GSTM-2046 XH

GSTM-3246

GSTM-3246 XH

GSTM-4046

fra GS30P-200101
fra GS32P-200101
fra GS46P-200101
fra GS30D-40101
fra GS32D-10101
fra GS46D-20101



med
vedligeholdelsesoplysninger

Oversættelse af originale
instruktioner
Eleventh Edition
Fifth Printing
Part No. 1307633DAGT

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

Indholdsfortegnelse

Indledning	1
Definitioner på symboler og fareillustrationer.....	5
Generel sikkerhed.....	8
Personlig sikkerhed.....	17
Sikkerhed i arbejdsområdet	18
Beskrivelse.....	27
Styreenheder	30
Inspektioner	34
Betjeningsinstruktioner.....	54
Instruktioner vedr. transport og løft.....	70
Vedligeholdelse.....	76
Specifikationer	78

Copyright © 1997 Terex Corporation

11. udgave: 5. oplag, oktober 2024

Genie er et registreret varemærke tilhørende
Terex South Dakota, Inc. i USA og mange andre lande. "GS" er
et varemærke tilhørende Terex South Dakota, Inc.



Overholder EF-direktiv 2006/42/EF
Se EF-overensstemmelseserklæring



Levering af forordninger for maskiner (sikkerhed) 2008



Indledning

Om denne vejledning

Genie sætter pris på, at du har valgt at bruge vores maskine. Vores første prioritet er brugersikkerhed, hvilket bedst opnås ved en samlet indsats. Denne bog er en vejledning i betjening og daglig vedligeholdelse for brugeren eller operatøren af en Genie-maskine.

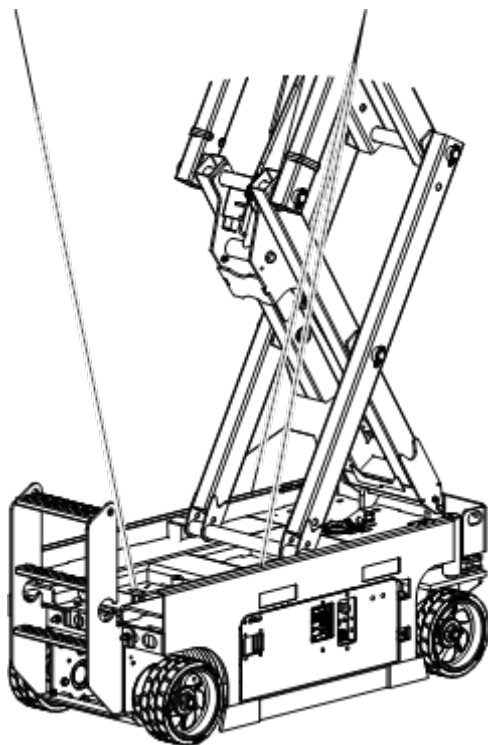
Denne vejledning skal betragtes som en permanent del af maskinen og skal altid forefindes på denne. Hvis du har nogen spørgsmål, bedes du kontakte Genie.

Produktidentifikation

Maskinens serienummer findes på typemærkaten.

Typemærket findes på
chassiset

Serienummer
stemplet på chassis



Guide i tiltænkt brug og indkøring

Den tiltænkte brug af denne maskine er at løfte personale, inklusive værktøj og materialer til et højt placeret arbejdssted. Før maskinen betjenes, er det operatørens ansvar at læse og forstå denne indkøringsguide.

- ☒ Hver person skal være oplært i at betjene en MEWP (Mobile Elevated Work Platform).
- ☒ Indkøring med MEWP'en skal gives til enhver person, som er autoriseret, kompetent og oplært.
- ☒ Maskinen må kun betjenes af autoriserede personer, der er oplært i dens betjening.
- ☒ Operatøren er ansvarlig for at læse, forstå og overholde producentens instruktioner og sikkerhedsbestemmelser, som gives i betjeningsvejledningen.
- ☒ Betjeningsvejledningen findes i opbevaringsboksen til vejledninger på platformen.
- ☒ Se **Kontakt til producenten** angående specifikke produktanvendelser.

Indledning

Symboler på platformsbetjening og relateret maskinbevægelse:



Startknap til liftfunktion



Startknap til kørefunktion



Knap til udliggerfunktion



Platform op/ned (når liftfunktion er valgt)



Kør fremad/baglæns (når kørefunktion er valgt)



Drej til højre/venstre (når kørefunktion er valgt)



Driftsområde, knap for indendørs brug



Driftsområde, knap for udendørs brug

Symboler på nederste betjeningssted og relateret maskinbevægelse:



Startknap til liftfunktion



Knap til hævnings/sænkning af platform



Sekventielle funktioner og bevægelse:

- Kørsel og styring.

Sammenknyttede funktioner:

- Forhøjet kørehastighed.
- Forhøjet kørsel i en ikke-nivelleret tilstand.
- Al betjening på platform og det nederste betjeningssted.

Begrænsninger af brug:

- Den tiltænkte brug af denne maskine er at løfte personale, inklusive værktøj og materialer til et højt placeret arbejdssted.
- Platformen må ikke hæves, medmindre maskinen står på et fast, plant underlag.

Indledning

Opslagsdistribution og overholdelse

Sikkerheden af brugere af produktet er af største vigtighed for Genie. Forskellige opslag bruges af Genie til at kommunikere vigtige sikkerheds- og produktoplysninger til forhandlere og maskinejere.

Oplysningerne i disse opslag er knyttet til specifikke maskiner ved brug af maskinmodellen og serienummeret.

Distribution af opslag er baseret på den nyeste ejer i vores fortegnelser sammen med deres tilknyttede forhandler, så det er vigtigt at registrere din maskine og holde dine kontaktoplysninger up to date.

For at sikre mandskab og den fortsatte pålidelige drift af maskinen, skal du sørge for at overholde de handlinger, som er tilkendegivet i et respektivt opslag.

Gå til vores website på www.genielift.com for at se eventuelle åbne opslag om din maskine.

Kontakt til producenten

Det kan til tider være nødvendigt at kontakte Genie. Når du gør dette, skal du være parat til at oplyse modelnummeret og serienummeret på din maskine, samt dit navn og dine kontaktoplysninger. Som et minimum bør Genie kontaktes af følgende årsager:

Rapportering af ulykke

Spørgsmål angående produktanvendelse og sikkerhed

Oplysninger om overholdelse af standarder og regulativer

Opdateringer af aktuel ejer, såsom ændringer i ejerskab af maskinen eller ændringer i dine kontaktoplysninger. Se Overdragelse af ejerskab nedenfor.

Overdragelse af maskinejerskab

Brug nogle få minutter på at opdatere ejeroplysningerne for at sikre, at du modtager vigtige oplysninger angående sikkerhed, vedligeholdelse og drift, som gør sig gældende for din maskine.

Registrer din maskine ved at besøge os på nettet på www.genielift.com eller ved at ringe til os på friskaldsnummeret i USA 1-800-536-1800.

Indledning



Fare

Manglende overholdelse af sikkerhedsreglerne og anvisningerne i denne vejledning vil resultere i alvorlig personskade eller dødsfald.

Undlad at bruge maskinen medmindre:

- ☒ Du har sat dig grundigt ind i og overholder principperne for sikker maskinbetjening, som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
 - 1 Undgå farlige situationer.**

Sæt dig grundigt ind i sikkerhedsreglerne, inden du går videre til næste afsnit.

 - 2 Foretag altid inspektion før ibrugtagning.
 - 3 Foretag altid funktionstester inden brug.
 - 4 Inspicer arbejdsstedet.
 - 5 Brug kun maskinen til det formål, hvortil den er beregnet.
- ☒ Du læser, forstår og overholder fabrikantens instruktioner og sikkerhedsregler – sikkerheds- og betjeningsvejledningen samt mærkaterne på maskinen.
- ☒ Du læser, forstår og overholder arbejdsgiverens sikkerhedsregler og arbejdspladsens regulativer.
- ☒ Du læser, forstår og overholder alle gældende offentlige regulativer.
- ☒ Du er uddannet i sikker betjening af maskinen.

Vedligeholdelse af sikkerhedsskilte

Udskift eventuelle manglende eller beskadigede sikkerhedsskilte. Tænk altid på operatørens sikkerhed. Benyt mildt sæbevand til at rengøre sikkerhedsskilte. Brug ikke rengøringsmidler med opløsningsmidler, eftersom de kan beskadige materialet i sikkerhedsskiltene.

Fareklassificering

Mærkaterne på denne maskine bruger symboler, farvemarkering og signalord til at gøre opmærksom på følgende:



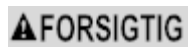
Sikkerhedsadvarselssymbol – bruges til at advare dig om risiko for personskade. Følg alle sikkerhedsoplysninger, som vises efter dette symbol, for at undgå risiko for personskade eller dødsfald.



Gør opmærksom på en faresituation, der – hvis den ikke undgås – vil resultere i alvorlig personskade eller dødsfald.



Gør opmærksom på en faresituation, der – hvis den ikke undgås – kan resultere i alvorlig personskade eller dødsfald.

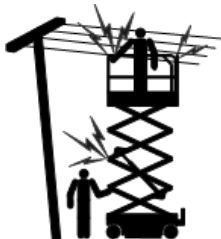
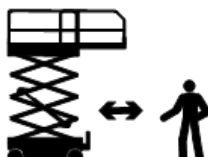


Gør opmærksom på en faresituation, der – hvis den ikke undgås – kan resultere i mindre eller middelsvær personskade.

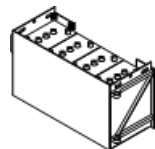
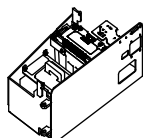
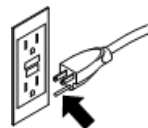
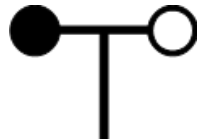


Gør opmærksom på en meddelelse om fare for tingskade.

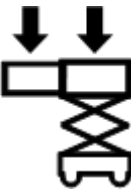
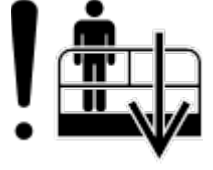
Definitioner på symboler og fareillustrationer

				
Læs betjeningsvejledningen	Læs servicehåndbogen	Knusningsfare	Knusningsfare	Kollisionsfare
				
Væltningsfare	Væltningsfare	Væltningsfare	Væltningsfare	Fare for livsfarligt elektrisk stød
				
Fare for livsfarligt elektrisk stød	Eksplussionsfare	Brandfare	Fare for ætsning	Fare for hudinjektion
				
Aktivér sikkerhedsarm	Hold afstand til bevægelige dele	Hold afstand til udliggere og dæk	Flyt maskine til plant underlag	Luk chassisbakke

Definitioner på symboler og fareillustrationer

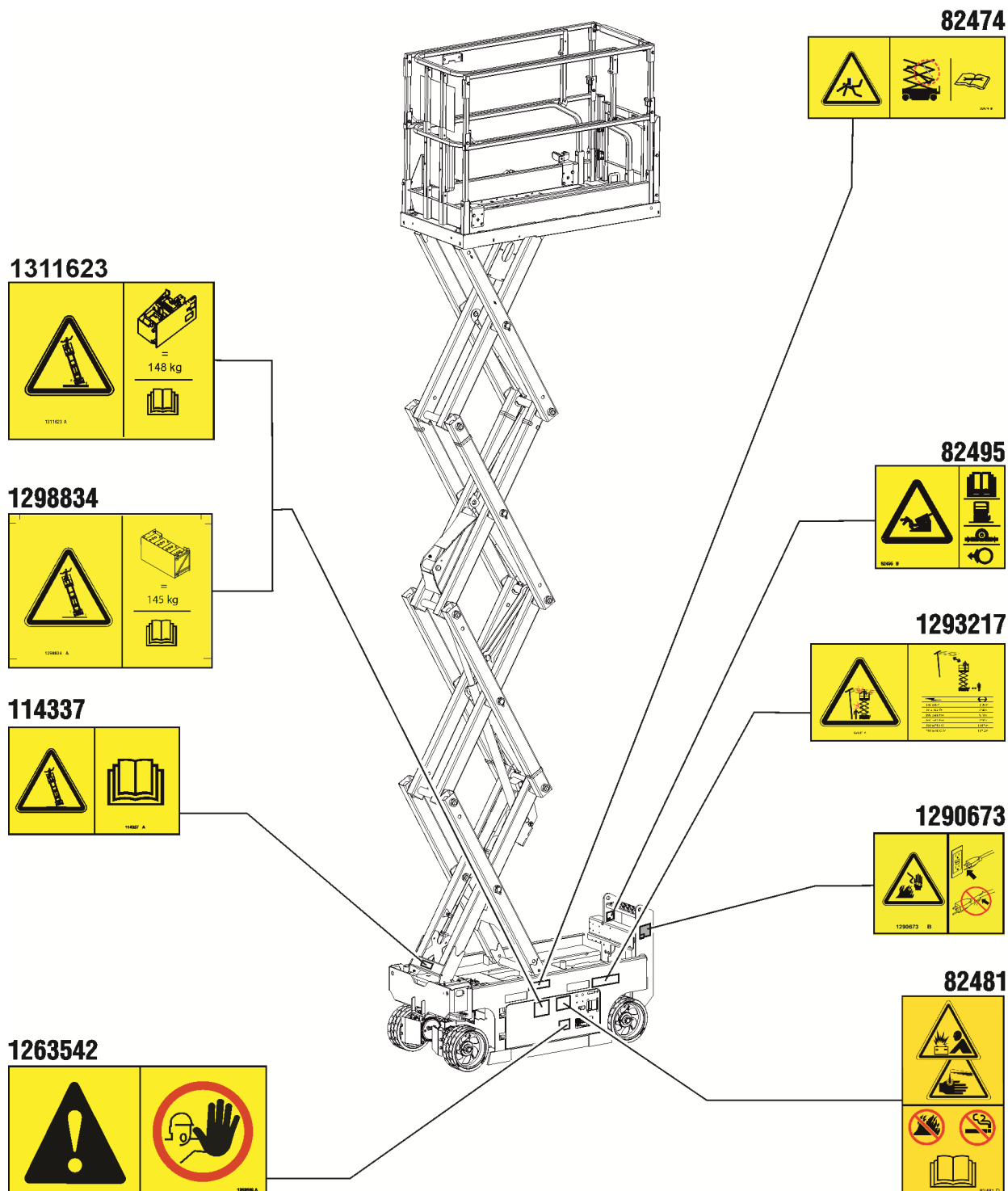
				
Sænk platformen.	Må ikke opstilles, hvor der ikke kan nivelleres med udliggere	Bevar påkrævet frihøjde	Kun adgang for oplært og autoriseret personale	Brug et stykke pap eller papir til at lede efter lækage
				
Batterier bruges som modvægt	Batteriboksen, inklusive modvægt og batteri, bruges som modvægt	Rygning forbudt	Kun treleddet jordet vekselstrøm	Udskift beskadigede kabler og ledninger
				
Hjultryk	Instruktioner til løft og fastspænding	Løftpunkt	Fastgørelsespunkter til sikkerhedswire	Vindhastighed

Definitioner på symboler og fareillustrationer

				
Fastspænding	Udløs brems	Aktivér bremse	Trykkapacitet for luftslange til platform	Nominel spænding for strøm til platform
				
Maksimal kapacitet	Maksimal kapacitet	Indendørs	Udendørs	Manuel kraft
				
Platform overbelastet	Klods hjulene op	Sænkning ved brug af hjælpestrøm		

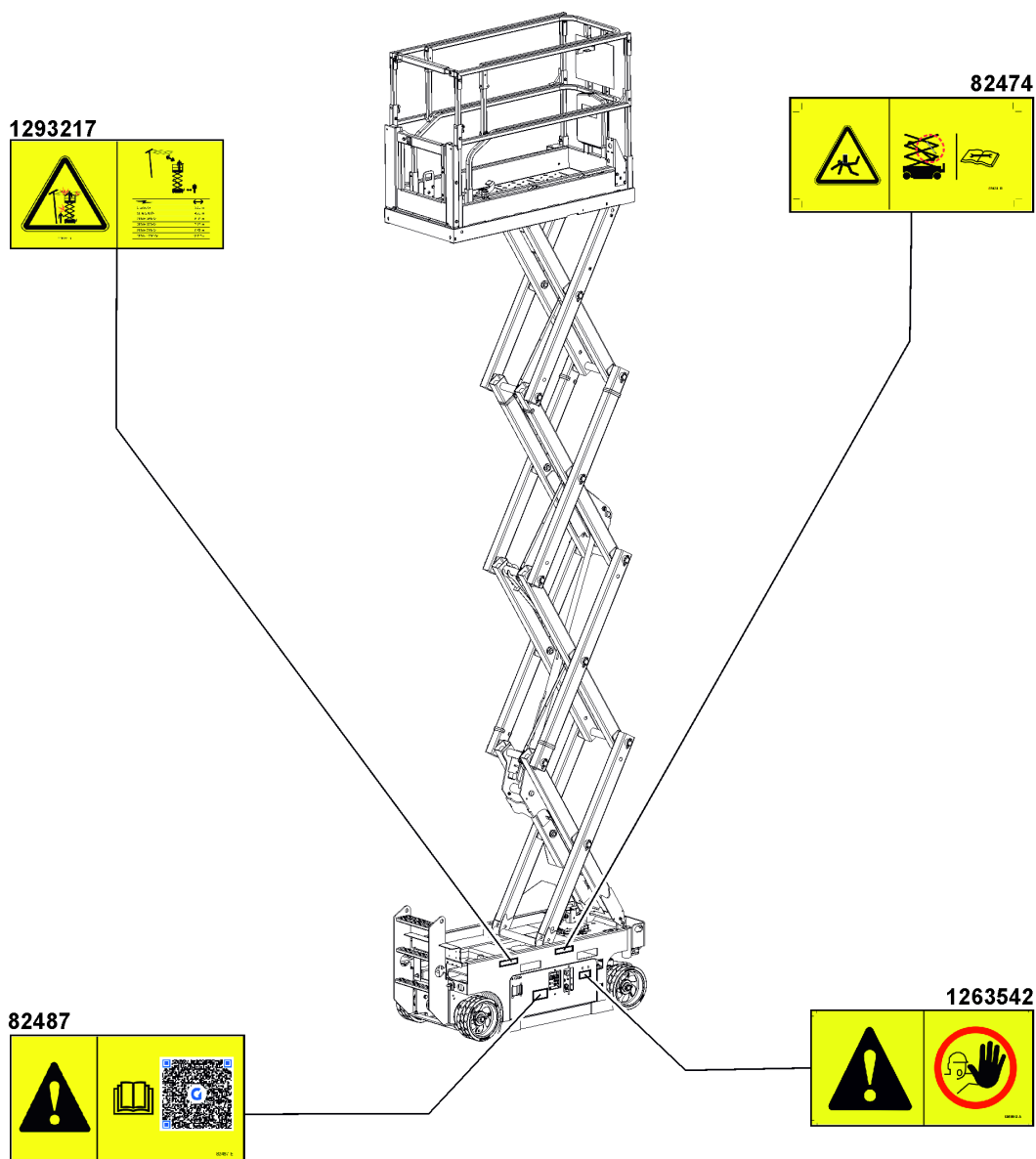
Generel sikkerhed

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH



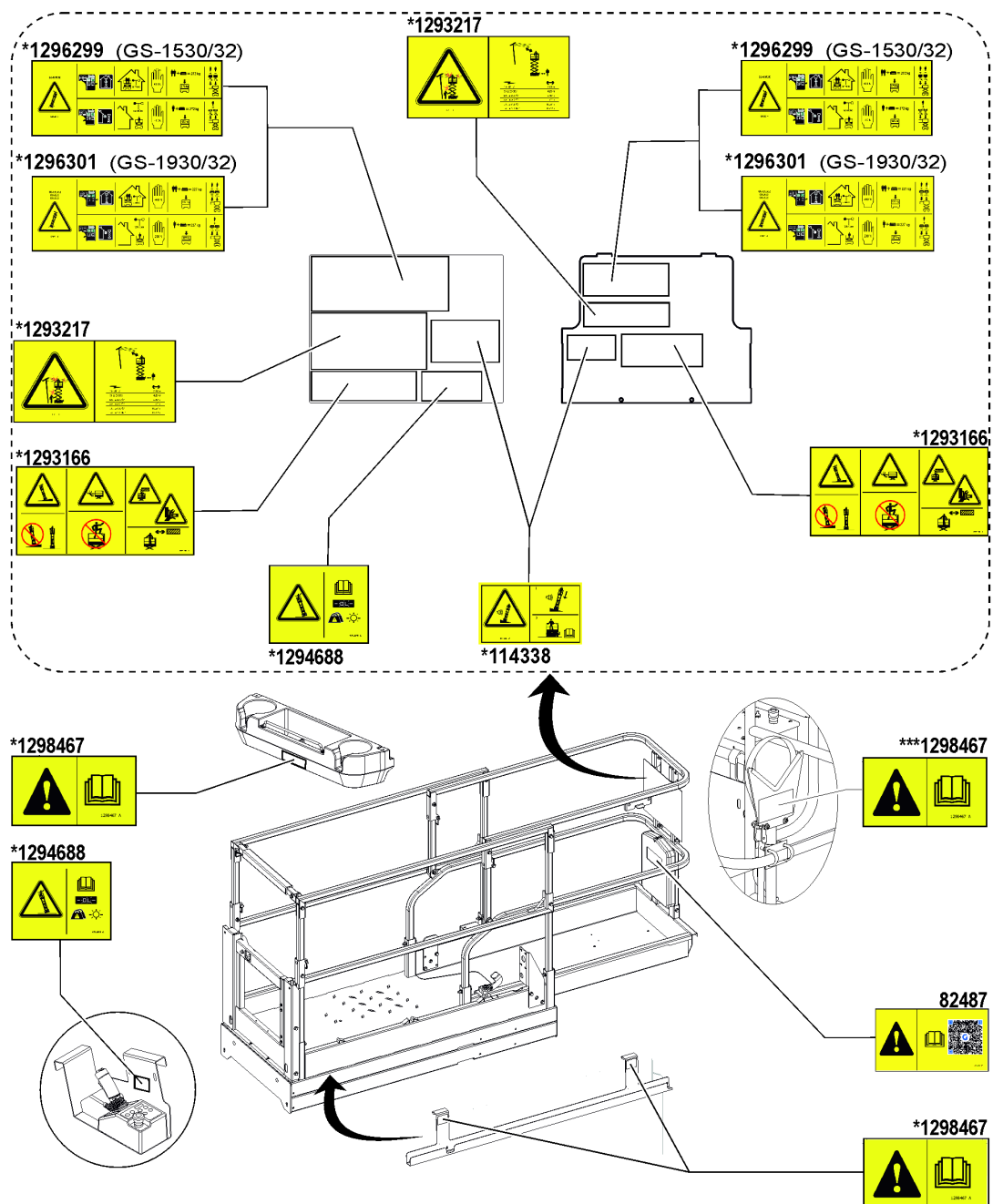
Generel sikkerhed

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH



Generel sikkerhed

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH



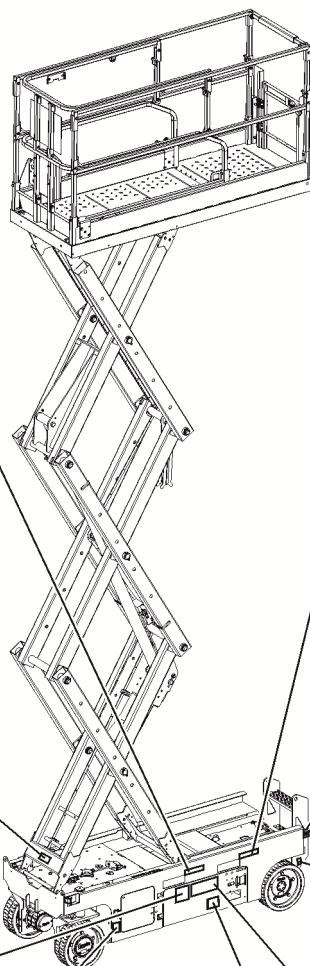
Generel sikkerhed

GS-2032, GS-2632, GS-3232

82474



1293217



114337



82495



1290673



1298834



**82475
(GS-3232)**



1311623



**82475
(GS-3232)**



1263542

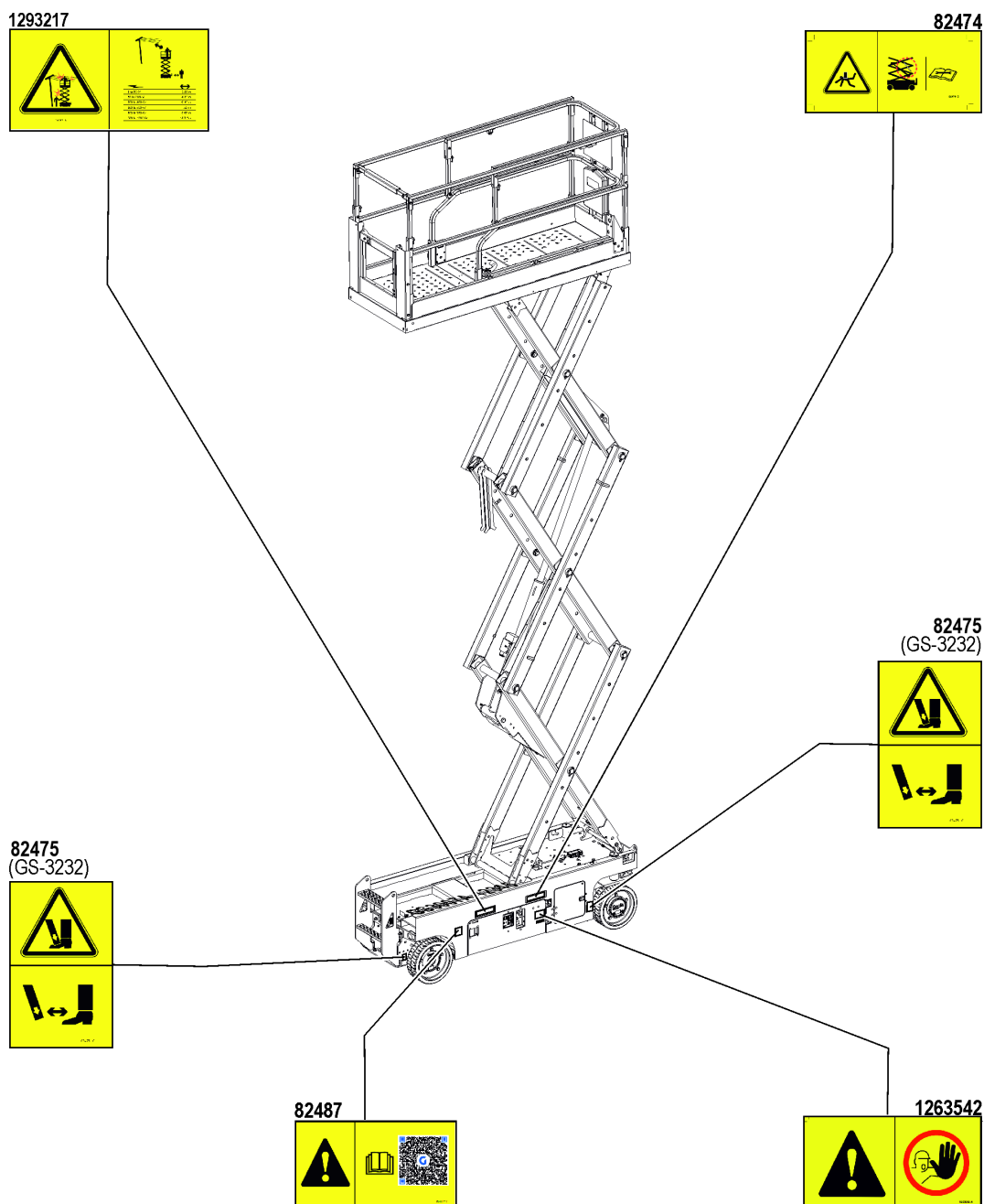


82481



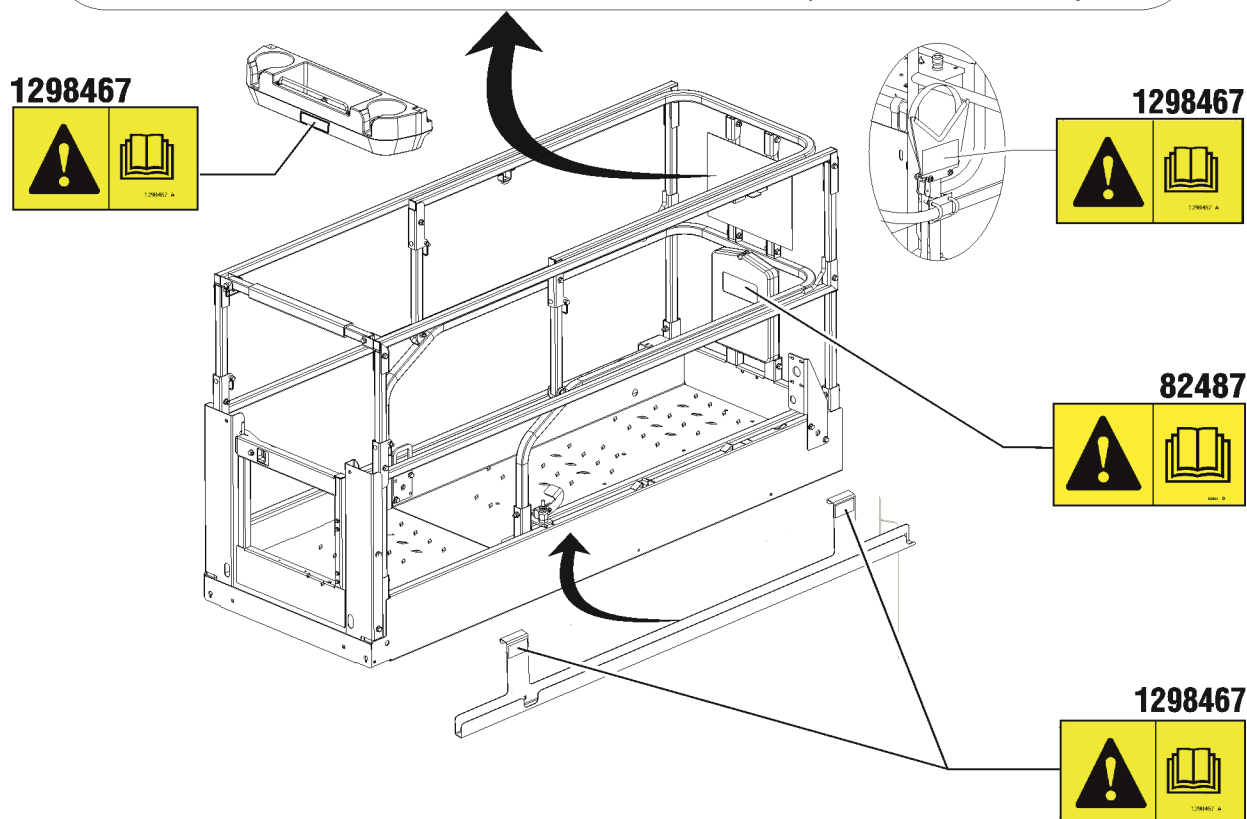
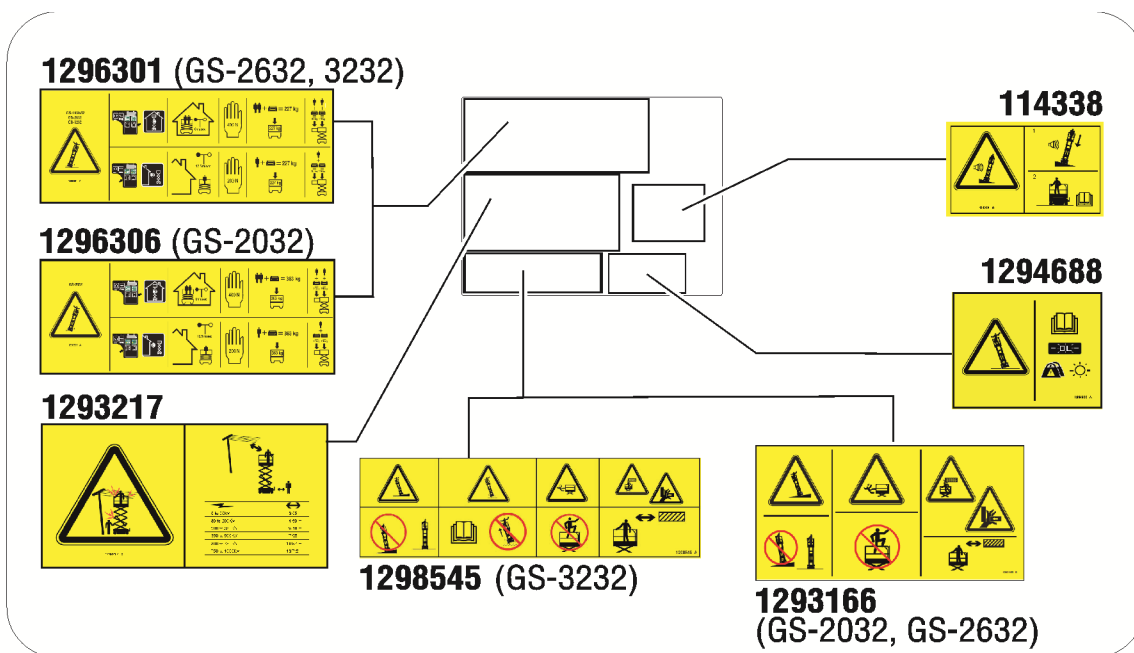
Generel sikkerhed

GS-2032, GS-2632, GS-3232



Generel sikkerhed

GS-2032, GS-2632, GS-3232



Generel sikkerhed

GS-2046, GS-2646, GS-2646XH, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046

1293217



82495



82474



114337



1290673



82481



1263542



1298834

GS-2046, GS-2646
GS-3246



230757

GS-4046

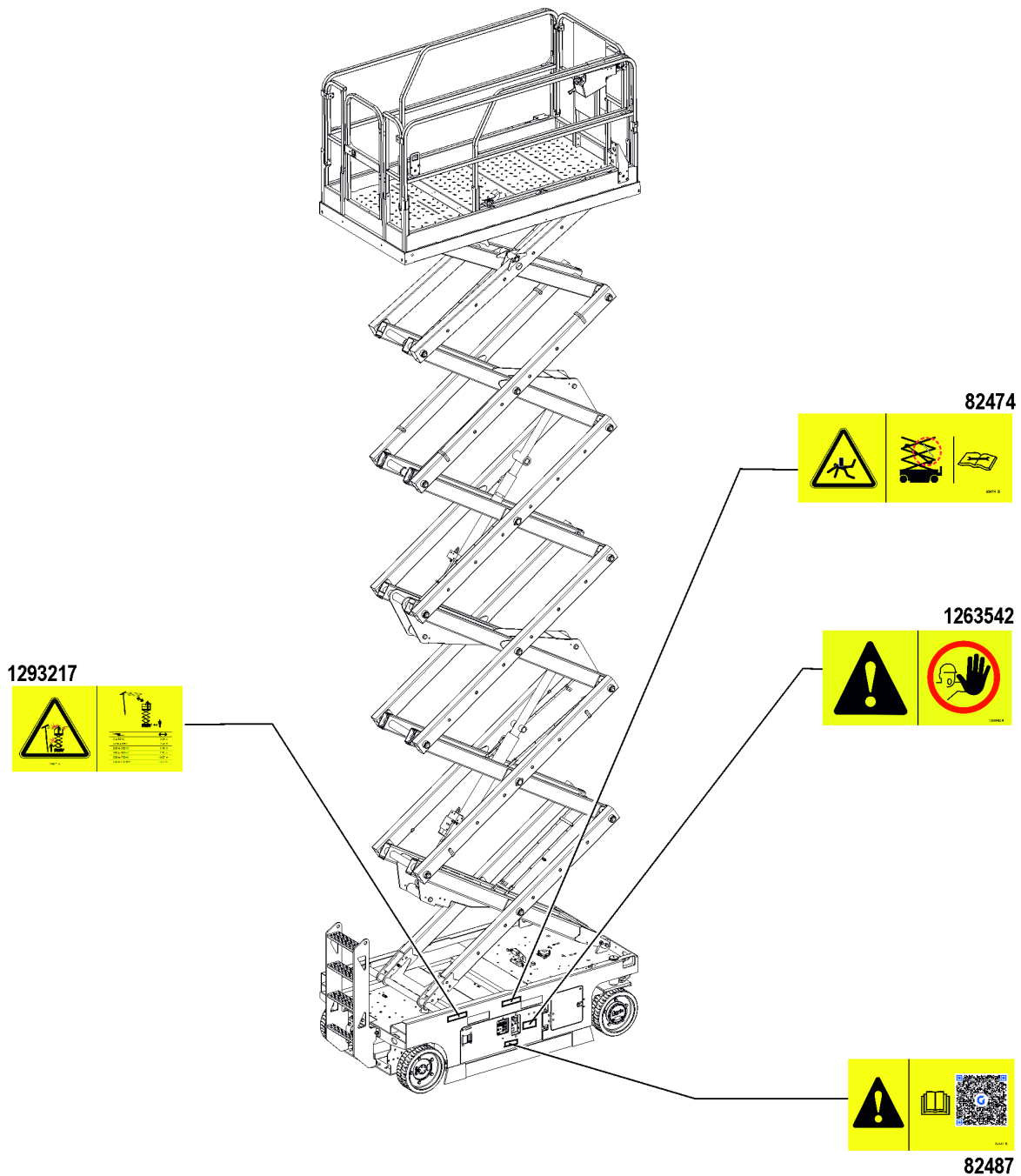


1311623



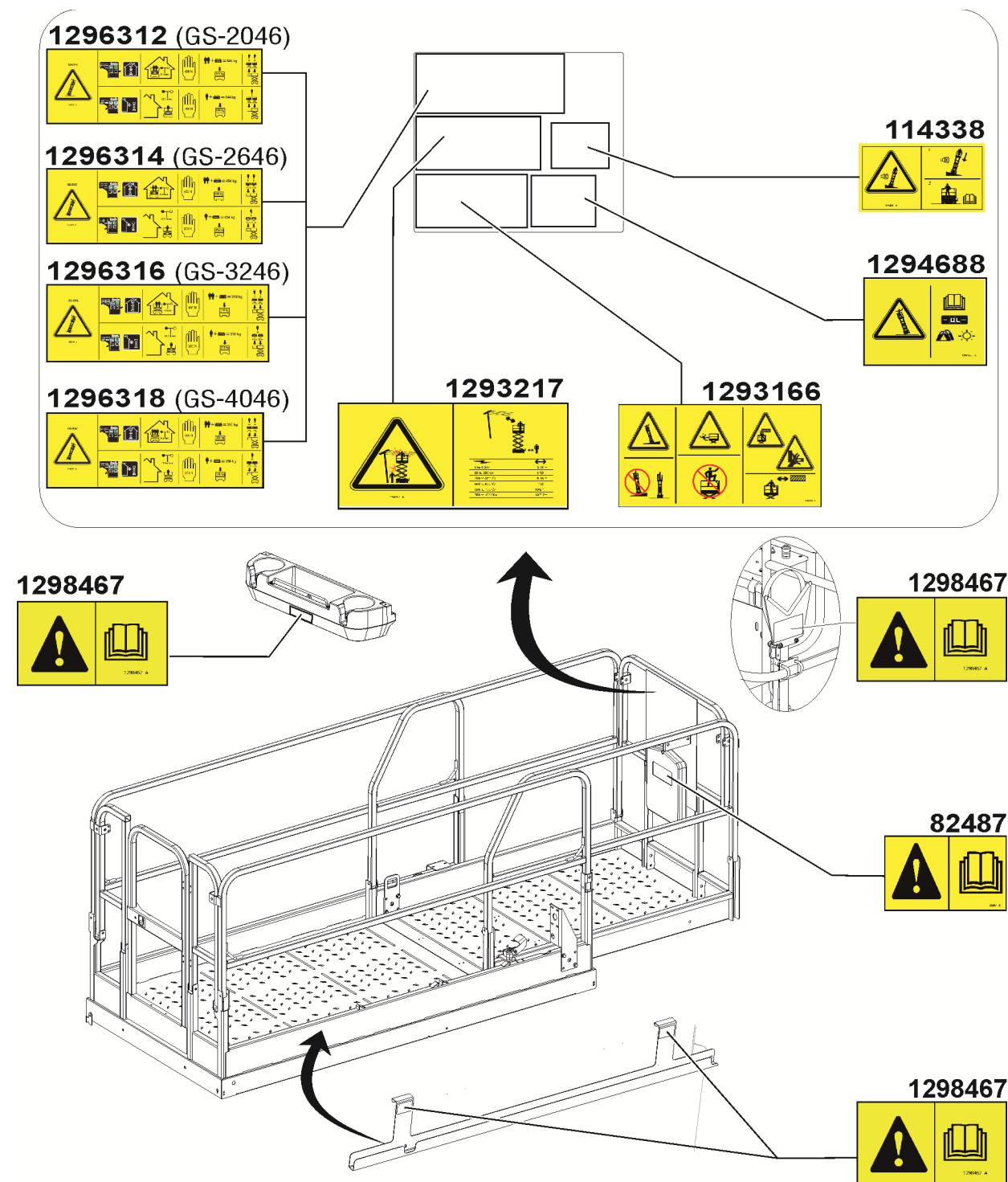
Generel sikkerhed

GS-2046, GS-2646, GS-2646XH, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046



Generel sikkerhed

GS-2046, GS-2646, GS-2646XH, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046



Personlig sikkerhed

Personligt faldsikringsudstyr

Personligt faldsikringsudstyr er ikke påkrævet ved betjening af denne maskine. Hvis arbejdspladsens eller arbejdsgiverens regulativer kræver personligt faldsikringsudstyr, skal følgende gøre sig gældende:

Alt personligt faldsikringsudstyr skal overholde de gældende offentlige bestemmelser og skal inspiceres og bruges i overensstemmelse med producentens instruktioner.

Sikkerhed i arbejdsområdet

⚠ Fare for livsfarligt elektrisk stød

Denne maskine er ikke isoleret og yder ikke beskyttelse mod berøring af eller ophold i nærheden af en strømkilde.



Overhold alle lokale og offentlige regulativer med hensyn til påkrævet afstand fra strømførende ledninger. Den påkrævede afstand, som vises i skemaet nedenfor, er et minimum og skal overholdes.

Netspænding	Påkrævet frihøjde	
0 to 50 kV	10'	3,05 m
50 to 200 kV	15'	4,60 m
200 to 350 kV	20'	6,10 m
350 to 500 kV	25'	7,62 m
500 to 750 kV	35'	10,67 m
750 to 1.000 kV	45'	13,72 m

Tag højde for, at platformen kan bevæge sig, at de elektriske ledninger kan gysse eller hænge ned, og pas på stærke vindstød.



Hold afstand til maskinen, hvis den kommer i kontakt med strømførende højspændingsledninger. Hverken mandskab på jorden eller på platformen må røre ved eller betjene maskinen, før der slukkes for strømmen til de strømførende højspændingsledninger.

Maskinen må ikke betjenes i tordenvejr eller stormvejr.

Maskinen må ikke bruges som jordforbindelse ved svejsearbejde.

⚠ Væltningsfarer

Den samlede vægt af personer, udstyr og materialer på platformen må ikke overstige dens maksimale lastkapacitet eller platformsudvidelsens maksimale lastkapacitet.

Maksimal kapacitet

Model	Platform trukket tilbage	Platformen skudt ud		Maks. antal personer
		Kun platform	Kun udvidelse	
GS-1530	600 lbs 272 kg	350 lbs 159 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1532	600 lbs 272 kg	350 lbs 159 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1930	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1932, GS-1932 XH	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2032	800 lbs 363 kg	550 lbs 250 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2632	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-3232	500 lbs 227 kg	250 lbs 113 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2046	1.200 lbs 544 kg	950 lbs 431 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2646, GS-2646 XH	1.000 lbs 454 kg	750 lbs 340 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-3246 GS-3246 XH	700 lbs 318 kg	450 lbs 204 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-4046	770 lbs 350 kg	520 lbs 236 kg	250 lbs 113 kg	Indendørs – 3 Udendørs – 1

Platform trukket tilbage



Platformen skudt ud



Kun udvidelse

Kun platform

Sikkerhed i arbejdsområdet

Vægten af diverse ekstraudstyr, såsom panelholdere, vil reducere den nominelle platformkapacitet og skal trækkes fra platformkapaciteten. Se mærkaterne på ekstraudstyret.

Hvis ekstraudstyret bruges, skal du læse, forstå og overholde mærkaterne, instruktionerne og håndbøgerne til ekstraudstyret.



Platformen må ikke hæves, medmindre maskinen står på et fast, plant underlag.



Hældningsalarmen må ikke bruges som en niveauindikator. Hældningsalarmen lyder kun på chassiset, når maskinen står på en meget stejl skråning.

Hvis hældningsalarmen lyder:

Sænk platformen. Flyt maskinen til et stabilt og plant underlag. Vær yderst forsigtig ved sænkning af platformen, hvis hældningsalarmen lyder, når platformen er hævet.

Der må ikke køres med mere end 0,5 mpt/0,8 km/t, når platformen er hævet.

Nedenstående vurderinger for tilladelig manuel kraft og antal personer skal overholdes.

Platformen må ikke hæves, når vindhastigheden overstiger 28 mpt/12,5 m/s. Hvis vinden overstiger 28 mpt/12,5 m/s, når platformen er hævet, skal platformen sænkes, og betjening af maskinen skal standses.

Udendørs brug: Maskinen må ikke betjenes udendørs, når der er valgt indendørs brug med knappen.

Sikkerhed i arbejdsområdet



Maskinen må ikke betjenes i stærk blæst. Platformens eller lastens overfladeareal må ikke forøges. Forøgelse af det område, som er udsat for vinden, forringer maskinens stabilitet.



Forsøg ikke at flytte platformen ved at bruge genstande uden for platformen til at støde af fra eller trække ind imod.



Vær yderst påpasselig, og kør meget langsomt, når maskinen kører i sænket position i ujævnt terræn, over murbrokker, på et ustabilt eller glat underlag og i nærheden af huller og skrænter.

Maskinen må ikke køre på eller i nærheden af ujævnt terræn, et ustabilt underlag el. lign. med platformen hævet.

Maskinen må ikke bruges som kran.

Platformen må ikke bruges til at skubbe maskinen eller andre genstande.

Platformen må ikke berøre tilstødende bygninger/genstande.

Platformen må ikke bindes til tilstødende bygninger/genstande.

Lasten må ikke placeres uden for platformens afgrænsning.

Maskinen må ikke betjenes med åbne chassissbakker.

Model	Maksimal tilladelig manuel kraft	Maks. antal personer
GS-1530	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1532	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1930	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-1932, GS-1932 XH	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2032	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2632	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-3232	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2046	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-2646, GS-2646 XH	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-3246, GS-3246 XH	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 2 Udendørs – 1
GS-4046	Indendørs – 90 lbs/400N Udendørs – 45 lbs/200 N	Indendørs – 3 Udendørs – 1

Grænseafbrydere må ikke ændres eller frakobles.

Maskindele, der har indflydelse på sikkerheden og stabiliteten, må ikke ændres eller frakobles.

Dele, der er afgørende for maskinens stabilitet, må ikke udskiftes med dele med en anden vægt eller specifikation.

Sikkerhed i arbejdsområdet

Brug ikke batterier, der vejer mindre end de originale. Batterier bruges som modvægt og er afgørende for maskinens stabilitet. Hvert batteri skal mindst veje 62 lbs/28,1 kg. Batteribakken, inklusive batterier, skal veje mindst 319 lbs/145 kg.

I GS-4046-enheder skal hvert batteri veje mindst 82 lbs/37 kg. Batteribakken, inklusive batterierne, skal veje mindst 399 lbs/181 kg.

Hvis der benyttes lithiumbatteri skal dette veje mindst 45 lbs/21 kg. Batteriboksen, inklusive modvægt og batteri, skal veje mindst 326 lbs/148 kg.

En mobil løftet arbejdsplatform må ikke modificeres eller ændres uden forudgående skriftlig tilladelse fra producenten. Montering af udstyr til fastgørelse af værktøj eller andre materialer på platformen, fodbrædderne eller gelænderne kan forøge platformens vægt samt platformens eller lastens overfladeareal.



Fast eller hængende last må ikke placeres på eller fastgøres til nogen del af denne maskine.



Stiger eller stilladser må ikke anbringes på platformen eller stilles op ad nogen af maskinens dele.

Transportér ikke værktøj og materialer, medmindre de er jævnt fordelt og kan håndteres sikkert af personen/personerne på platformen.

Maskinen må ikke benyttes på et bevægeligt underlag eller et køretøj.

Kontrollér, at alle dæk er i god stand, at kronemøtrikkerne er forsvarligt spændt, samt at splitterne er korrekt monteret.

Hvis maskinen er udstyret med udliggere

Maskinen må ikke opstilles, hvor den ikke kan nivelleres udelukkende ved brug af udliggere.

Udliggerne må ikke justeres, mens platformen er hævet.

Der må ikke køres, mens udliggerne er sænket.

⚠ Knusningsfare

Hold hænder og lemmer på afstand af saksene.

Hold hænderne væk, når gelænderet foldes.

Arbejd ikke under platformen eller i sakseleddene, uden at sikkerhedsarmen er på plads.

Brug sund fornuft og god planlægning, når maskinen betjenes fra det nederste betjeningssted. Sørg for, at der er forsvarlig afstand mellem operatøren, maskinen og faste genstande.

Sikkerhed i arbejdsområdet

▲ Farer ved betjening på skråninger

Kør ikke maskinen op på en skråning, der overstiger maskinens skrånings- og sideskråningskapacitet. Skråningskapaciteten gælder for maskiner i sænket position.

Model	Maksimal skråningskapacitet, sænket position	Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position
GS-1530	30 % (16,7 °)	30 % (16,7 °)
GS-1930	25 % (14 °)	25 % (14 °)
GS-1932, GS-1932 XH	25 % (14 °)	25 % (14 °)
GS-2032	30 % (16,7 °)	30 % (16,7 °)
GS-2632	25 % (14 °)	25 % (14 °)
GS-3232	25 % (14 °)	25 % (14 °)
GS-2046	30 % (16,7 °)	30 % (16,7 °)
GS-2646, GS-2646 XH	30 % (16,7 °)	30 % (16,7 °)
GS-3246, GS-3246 XH	25 % (14 °)	25 % (14 °)
GS-4046	25 % (14 °)	25 % (14 °)

Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækkraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten. Se Kørsel på en skråning i afsnittet Betjeningsinstruktioner.

▲ Nedstyrtningsfare

Gelændersystemet beskytter mod nedstyrtningsfare. Hvis det kræves, at personen/personerne på platformen bærer personligt faldsikringsudstyr på grund af arbejdspladsens eller arbejdsgiverens regulativer, skal det personlige faldsikringsudstyr og brugen deraf være i overensstemmelse med udstyrsproducentens instruktioner og de gældende offentlige krav. Benyt det godkendte fastgørelsespunkt til sikkerhedswiren, som stilles til rådighed.



Sid, stå eller kravl ikke på platformens gelændere. Stå altid med fødderne solidt placeret på platformens gulv.



Krawl ikke ned fra platformen, når den er hævet.

Hold platformens gulv rent.

Luk lågen, inden maskinen betjenes.

Maskinen må ikke betjenes, medmindre gelænderet er monteret korrekt, og platformsindgangen er sikret.

Stig ikke af eller på platformen, medmindre maskinen er i den sænkede position.

Farer i forbindelse med den specifikke produktanvendelse ved afstigning højt oppe er blevet overvejet i designet af maskinen. Du kan få yderligere oplysninger ved at kontakte Genie (se afsnittet Kontakt til producenten).

Sikkerhed i arbejdsområdet

⚠ Kollisionsfarer



Vær opmærksom på steder med begrænset udsyn og blinde vinkler, når maskinen køres eller betjenes.

Vær opmærksom på den udvidede platforms placering, når maskinen flyttes.

Maskinen skal placeres på et plant underlag, og hjulene skal klodses op eller fastgøres, inden bremserne udløses.

Operatører skal overholde de regulativer, som foreskrives af arbejdsgiveren, arbejdspladsen og det offentlige, angående brugen af personligt beskyttelsesudstyr.



Kontrollér, at der ikke er hængende forhindringer eller lignende risici i arbejdsområdet.



Vær opmærksom på faren for at få noget i klemme, når der gribes fat i platformsgelænderet.

Anvend de farvemarkerede retningspile på platformbetjeningen og platformens mærkeplade til køre- og styrefunktionerne.



Platformen må ikke sænkes, medmindre alle personer og hindringer er væk fra området omkring maskinen.



Kørehastigheden skal tilpasses underlagets beskaffenhed, hårdhed og hældning, mandskabets placering samt evt. andre faktorer, der kan forårsage kollision.

Maskinen må ikke betjenes i umiddelbar nærhed af en kran el. lign. overliggende udstyr, medmindre kranens betjeningsgreb er låst, og/eller der er truffet forholdsregler med henblik på at undgå kollision.

Der må ikke køres vildt eller "pjattes", mens maskinen betjenes.

Sikkerhed i arbejdsområdet

⚠ Fare for legemsbeskadigelse

Maskinen må ikke betjenes, hvis der er luft- eller hydraulikolie-lækage. En luft- eller hydraulikolie-lækage kan gennemtrænge og/eller brænde huden.

Forkert kontakt med komponenter, som findes under dæksler, vil forårsage alvorlig tilskadekomst. Kun uddannet vedligeholdelsespersonale bør åbne disse rum. Det anbefales, at operatøren kun åbner disse rum, når der udføres inspektion før ibrugtagning. Alle rum skal forblive lukkede og låste under drift.

⚠ Fare for eksplosion og brand

Maskinen må ikke betjenes, og batteriet må ikke oplades, i farlige områder eller områder, hvor der kan være brand- eller eksplosionsfarlige gasser eller partikler.

⚠ Farer når maskine er beskadiget

Maskinen må ikke benyttes, hvis den er beskadiget eller defekt.

Inspicér maskinen omhyggeligt inden brug, og afprøv samtlige funktioner inden hvert skift. En beskadiget eller defekt maskine skal omgående mærkes og tages ud af drift.

Kontrollér, at alt vedligeholdelsesarbejde, der er anført i denne vejledning og den relevante Genie-servicehåndbog, er udført.

Sørg for, at alle mærkater er læselige og korrekt placeret.

Kontrollér, at betjeningsvejledningen er fuldstændig, læselig og placeret i opbevaringsboksen på maskinen.

⚠ Fare for komponentbeskadigelse

Der må ikke bruges nogen batterioplader på mere end 24 V til opladning af batterierne.

Maskinen må ikke bruges som jordforbindelse ved svejsearbejde.

Sikkerhed i arbejdsområdet

⚠ Battery Safety

Farer for ætsning



Batterier indeholder syre. Bær altid beskyttelsestøj og beskyttelsesbriller, når der arbejdes med batterier.

Undgå at spilde eller røre ved batterisyre. Neutraliser spildt batterisyre med natron og vand.

Batterierne og opladeren må ikke udsættes for vand eller regn under opladningen.

Eksplodingsfare



Sørg for, at der ikke er gnister, åben ild eller tændt tobak i nærheden af batterierne. Batterier afgiver eksplosionsfarlig gas.



Batteribakken kan forblive åben under hele opladningsprocessen.



Batteripolerne og kabelklemmerne må ikke berøres med værktøj, der kan forårsage gnister.



Fare for komponentbeskadigelse

Der må ikke bruges nogen batterioplader på mere end 24 V til opladning af batterierne.

Fare for livsfarligt elektrisk stød/forbrænding



Batteriopladeren må kun tilsluttes en treledet vekselstrømsstikkontakt med jordforbindelse.

Inspicér dagligt for beskadigede ledninger og kabler. Beskadigede dele skal udskiftes, inden maskinen betjenes.

Undgå at berøre batteripolerne, da der er risiko for elektrisk stød. Fjern alle fingerringe, ure og andre smykker.

Fare ved løft

Benyt et passende antal personer samt korrekt løfteteknik, når batterierne skal løftes.

Væltningsfare

Brug ikke batterier, der vejer mindre end de originale. Batterier bruges som modvægt og er afgørende for maskinens stabilitet. Hvert batteri skal mindst veje 62 lbs/28,1 kg. Batteribakken, inklusive batterier, skal veje mindst 319 lbs/145 kg.

I GS-4046-enheder skal hvert batteri veje mindst 82 lbs/37 kg. Batteribakken, inklusive batterierne, skal veje mindst 399 lbs/181 kg.

Hvis der benyttes lithiumbatteri, skal dette veje mindst 45 lbs/21 kg. Batteriboksen, inklusive modvægt og batteri, skal veje mindst 326 lbs/148 kg.

Sikkerhed i arbejdsområdet

Spærring efter hver brug

- 1 Vælg et sikkert parkeringssted – på et fast, plant underlag, hvor der ikke er forhindringer eller trafik.
- 2 Sænk platformen.
- 3 Drej nøglekontakten til den slukkede position, og tag nøglen ud for at forhindre uautoriseret brug.
- 4 Oplad batterierne.

Beskrivelse

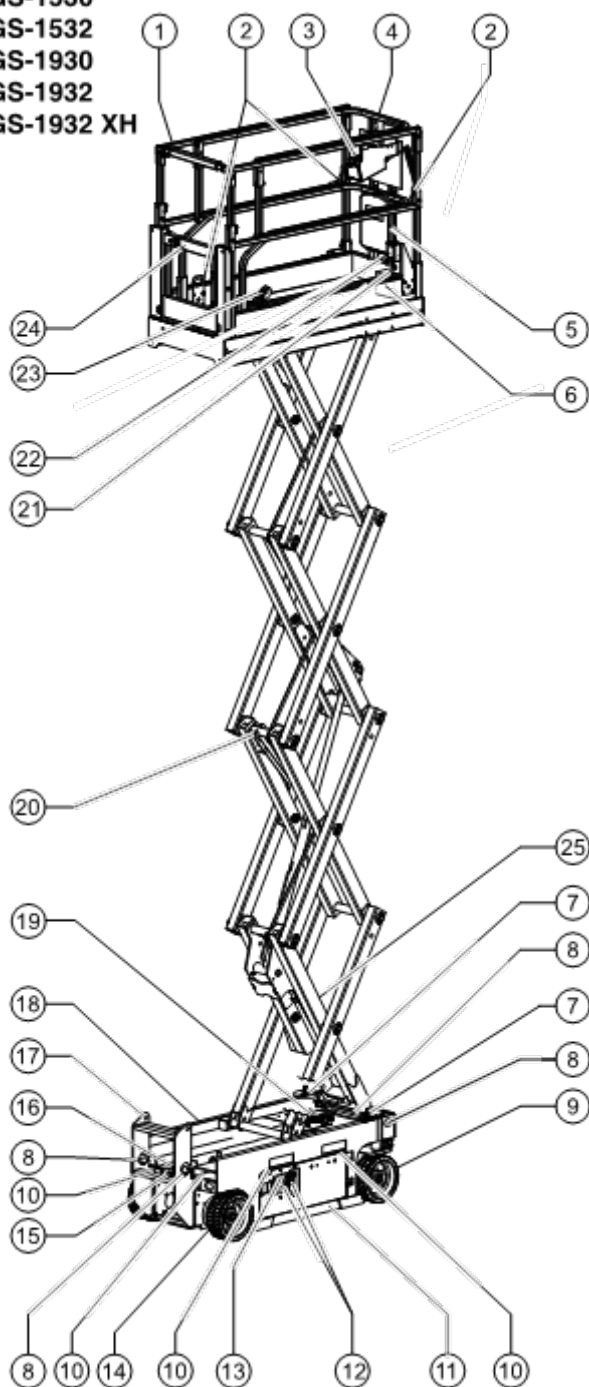
GS-1530

GS-1532

GS-1930

GS-1932

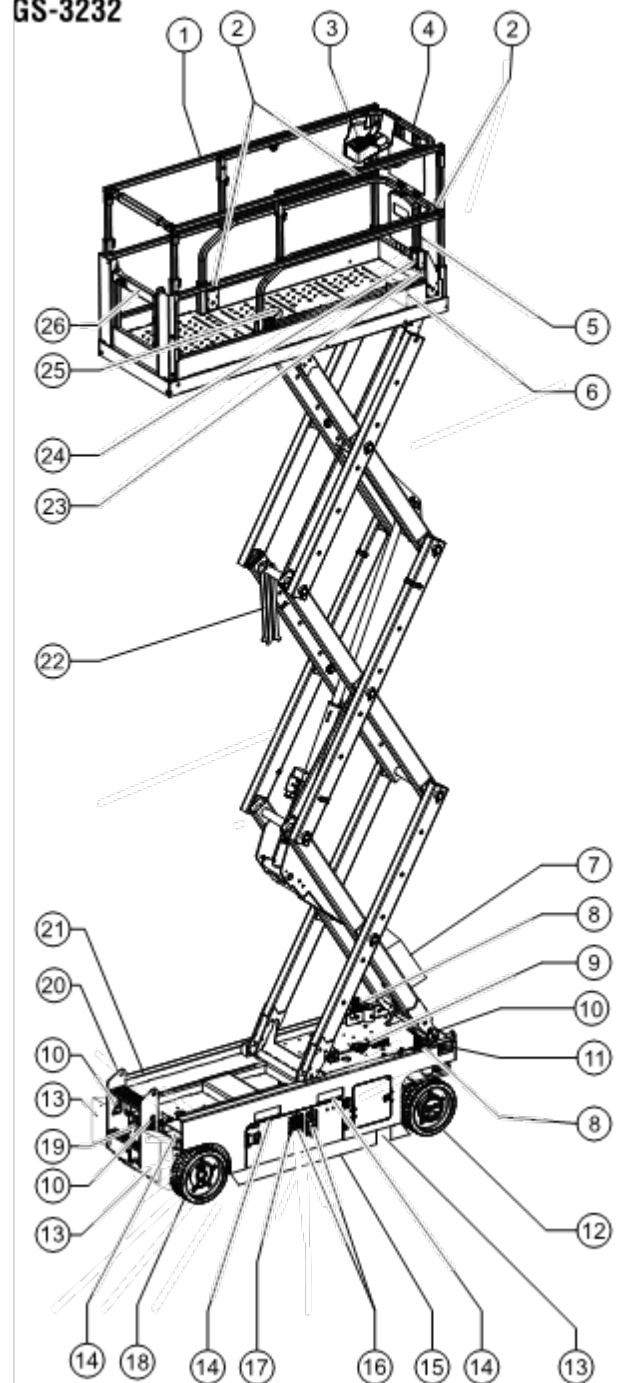
GS-1932 XH



- 1 Platformsgelænder
- 2 Fastgørelsespunkter til sikkerhedswire
- 3 Platformsbetjening
- 4 Platformsudvidelse
- 5 Opbevaringsboks til vejledninger
- 6 Fodkontakt (hvis monteret)
- 7 Advarselsblink
- 8 Transportfastspænding
- 9 Styrende hjuldæk
- 10 Gaffeltruckklomme
- 11 Væltelikring
- 12 Nederste betjeningssted
- 13 LCD-udlæsning
- 14 Ikke-styrende hjuldæk
- 15 Håndtag til sænkning med hjælpestrøm
- 16 Bremseudløsningspumpe (modeller med hydraulisk drev) eller Bremseudløsningskontakt (modeller med elektrisk drev)
- 17 Indgangsstige/transportfastspænding
- 18 Batterioplader (på batterisiden af maskinen)
- 19 Hældningsalarm
- 20 Sikkerhedsarm
- 21 Luftslange til platformen (ekstraustyr)
- 22 GFCI-stik
- 23 Pedal til frigørelse af platformsudvidelse
- 24 Låge til platformsindgang
- 25 Veksleretter (ekstraustyr)

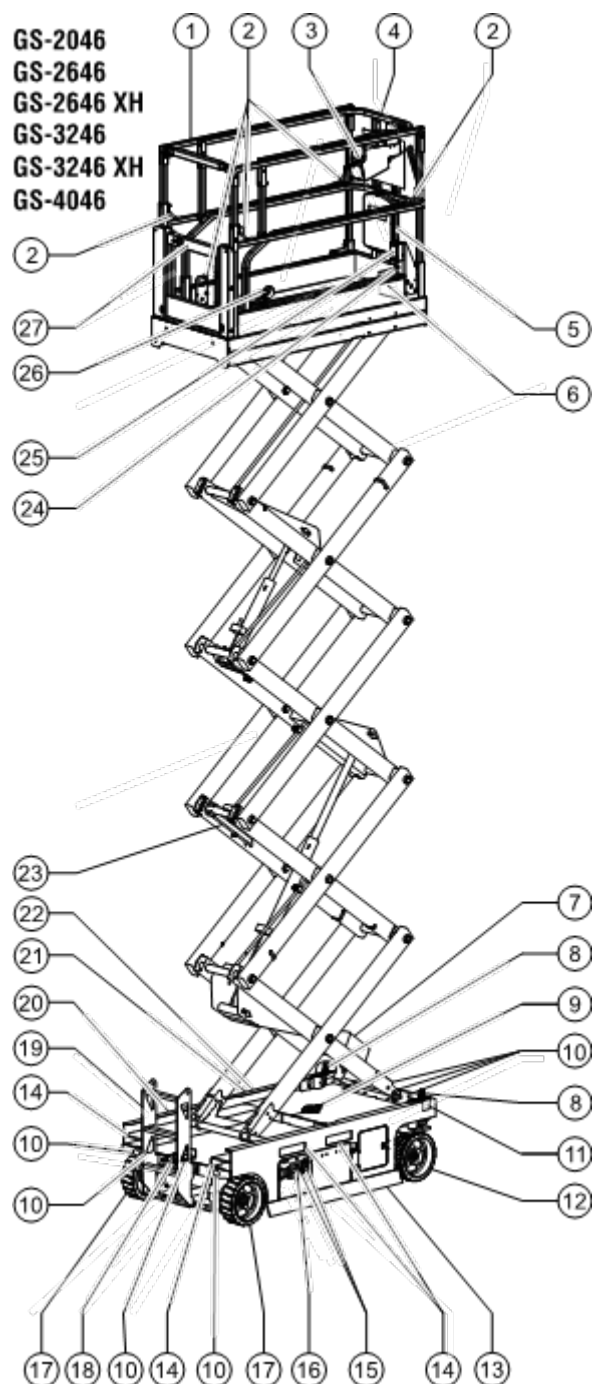
Beskrivelse

GS-2032
GS-2632
GS-3232



- 1 Platformsgelænder
- 2 Fastgørelsespunkter til sikkerhedswire
- 3 Platformsbetjening
- 4 Platformsudvidelse
- 5 Opbevaringsboks til vejledninger
- 6 Fodkontakt (hvis monteret)
- 7 Vekselretter (ekstraudstyr)
- 8 Advarselsblink
- 9 Hældningsalarm
- 10 Transportfastspænding
- 11 Håndtag til sænkning med hjælpestrøm
- 12 Styrende hjuldæk
- 13 Udligger (kun GS-3232)
- 14 Gaffeltrucklomme
- 15 Væltesikring
- 16 Nederste betjeningssted
- 17 LCD-udlæsning
- 18 Ikke-styrende hjuldæk
- 19 Bremseudløsningspumpe (modeller med hydraulisk drev) eller Bremseudløsningskontakt (modeller med elektrisk drev)
- 20 Indgangsstige/transportfastspænding
- 21 Batterioplader (på batterisiden af maskinen)
- 22 Sikkerhedsarm
- 23 Luftslange til platformen (ekstraudstyr)
- 24 GFCI-stik
- 25 Pedal til frigørelse af platformsudvidelse
- 26 Låge til platformsindgang

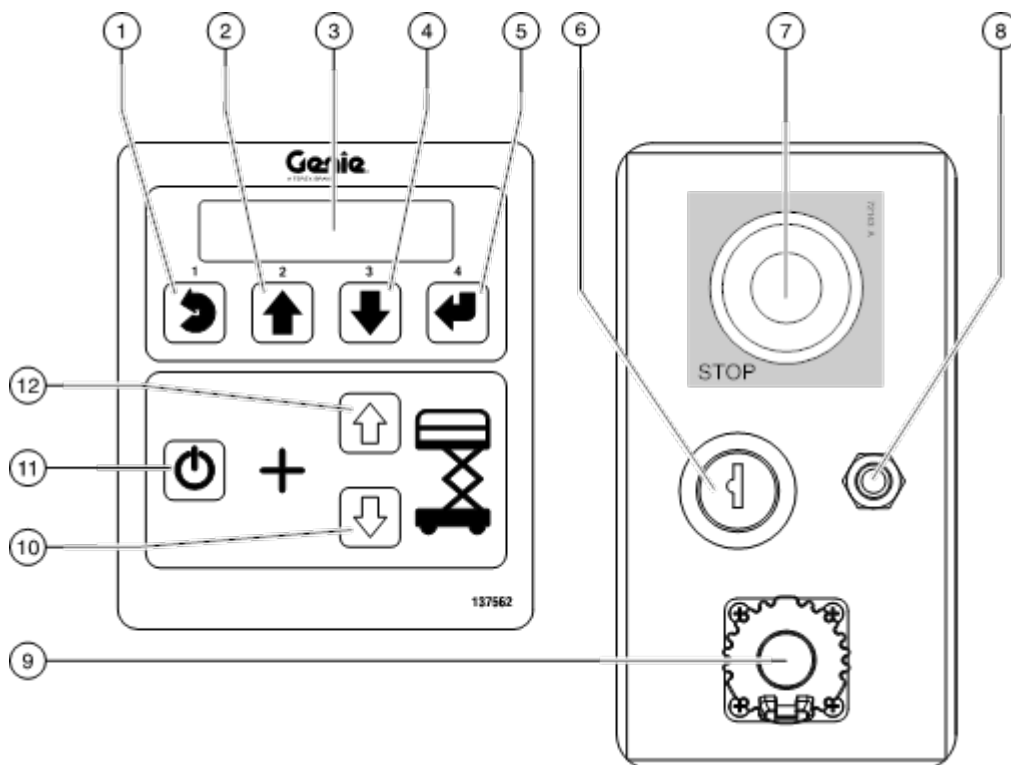
Beskrivelse



- 1 Platformsgelænder
- 2 Fastgørelsespunkter til sikkerhedswire
- 3 Platformsbetjening
- 4 Platformsudvidelse
- 5 Opbevaringsboks til vejledninger
- 6 Fodkontakt (hvis monteret)
- 7 Veksleretter (ekstraudstyr), GS-46
- 8 Advarselsblink
- 9 Hælningsalarm
- 10 Transportfastspænding
- 11 Håndtag til sænkning med hjælpestrøm
- 12 Styrende hjuldæk
- 13 Væltessikring
- 14 Gaffeltruckklomme
- 15 Nederste betjeningssted
- 16 LCD-udlæsning
- 17 Ikke-styrende hjuldæk
- 18 Bremseudløsningskontakt
- 19 Indgangsstige/transportfastspænding
- 20 Batterioplader (på batterisiden af maskinen)
GS-4046
- 21 Veksleretter (ekstraudstyr)
- 22 Batterioplader (på batterisiden af maskinen)
- 23 Sikkerhedsarm
- 24 Luftslange til platformen (ekstraudstyr)
- 25 GFCI-stik
- 26 Pedal til frigørelse af platformsudvidelse
- 27 Låge til platformsindgang

Styreenheder

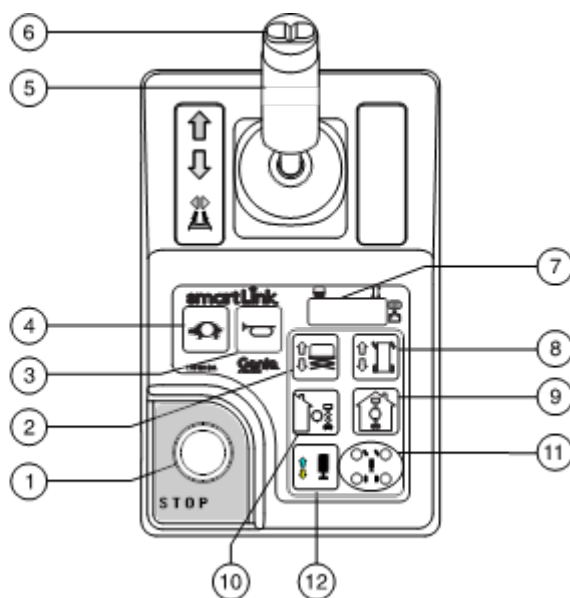
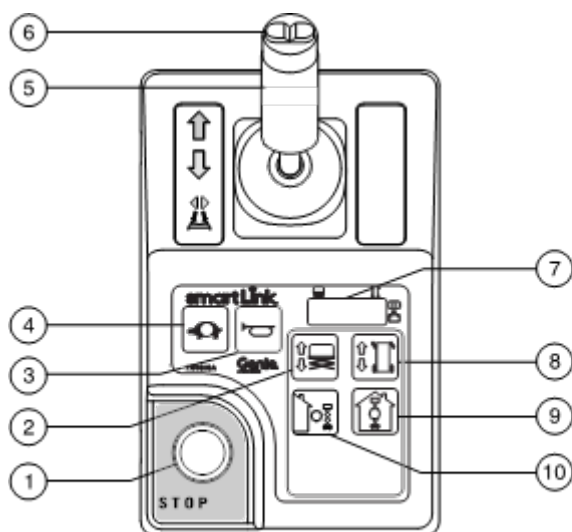
Stationen på det nederste betjeningssted skal bruges, når der skal udføres løft af platformen for at teste dens funktion, og til opbevaringsformål. Stationen på det nederste betjeningssted kan bruges i tilfælde af en nødsituation til at redde en uarbejdsdygtig person på platformen.



Nederste betjeningspanel

- | | | | |
|---|--|----|--|
| 1 | Menu escape-tast | 7 | Rød nødstopknap |
| 2 | Menu op-knap | | Tryk den røde nødstopknap ind til den deaktiverede position for at stoppe alle funktioner. Træk den røde nødstopknap ud til den aktiverede position for at betjene maskinen. |
| 3 | LCD-diagnoseudlæsning | 8 | 7 A-afbryder til el-kredsløb |
| 4 | Menu ned-knap | 9 | Stik til Tech Pro Link |
| 5 | Menuindtastningsknap | 10 | Knap til sænkning af platform |
| 6 | Nøglekontakt til valg mellem platform/slukket/nederste betjeningssted | 11 | Startknap til liftfunktion |
| | Drej nøglekontakten til platformspøisitionen, og platformsbetjeningen vil fungere. Drej nøglekontakten til den slukkede position, og maskinen vil være slukket. Drej nøglekontakten til det nederste betjeningssted, og det nederste betjeningssted vil fungere. | 12 | Knap til hævnning af platform |

Styreenheder



Platformsbetjeningspanel

1 Rød nødstopknap

Tryk den røde nødstopknap ind til den deaktiverede position for at stoppe alle funktioner. Træk den røde nødstopknap ud til den aktiverede position for at betjene maskinen.

2 Knap til liftfunktion

Tryk på denne knap for at aktivere liftfunktionen.



3 Knap til horn

Tryk på knappen til hornet, og hornet vil lyde. Slip knappen til hornet, og hornet vil ikke lyde.



4 Knap til valg af kørehastighed

Tryk på denne knap for at aktivere funktion for langsom kørsel. Indikatorlyset vil være tændt, når der er valgt langsom kørsel.



Styreenheder

- 5 Proportionalstyrehåndtag og funktionsstartkontakt til køre-, styre-, lift- og udliggerfunktioner

Liftfunktion: Tryk og hold funktionsstartkontakten nede for at aktivere liftfunktionen på platformens styrehåndtag. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil, og platformen vil blive hævet. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den gule pil, og platformen vil blive sænket. Sænkningssalmen skal lyde, mens platformen sænkes.

Kørefunktion: Tryk og hold funktionsstartkontakten nede for at aktivere kørefunktionen på platformens styrehåndtag. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil på betjeningspanelet, og maskinen vil køre i den blå pils retning. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den gule pil på betjeningspanelet, og maskinen vil køre i den gule pils retning.

Udliggerfunktion: Tryk og hold funktionsstartkontakten nede for at aktivere udliggerfunktionen på platformens styrehåndtag. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil, og udliggerne vil blive trukket tilbage. Flyt styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den gule pil, og udliggerne vil blive skudt ud.

- 6 Fingervippekontakt til styrefunktion

Tryk i venstre side af fingervippekontakten, så maskinen drejer i de blå trekantpunks retning på platformsbetjeningspanelet.



Tryk i højre side af fingervippekontakten, så maskinen drejer i de gule trekantpunks retning på platformsbetjeningspanelet.



- 7 LED-diagnoseudlæsning/indikator for batteriopladning og indikator for tilstand.
8 Knap til kørefunktion

Tryk på denne knap for at aktivere kørefunktionen.



- 9 Knap til indendørs brug

Tryk på denne knap ved indendørs brug



Bemærk: Valg af indendørs brug gør det muligt at hæve platformen til den maksimale højde indendørs. Se specifikationssiderne.

Styreenheder

10 Knap til udendørs brug

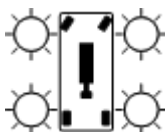
Tryk på denne knap ved udendørs brug

Bemærk: Valg af udendørs brug gør det muligt at hæve platformen til den maksimale højde udendørs. Se specifikationssiderne.



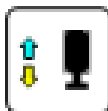
11 Indikatorlys for udliggere

Indikatorerne blinker grønt, mens udliggerne skydes ud. Efter at hver udligger har fået kontakt med underlaget, lyser indikatoren konstant grønt. Hver gang at proceduren til udskydning af en udligger afbrydes, vil indikatoren blinke, hvilket tilkendegiver, at udliggeren ikke har fået kontakt med underlaget, eller at udliggeren ikke er aktiveret fuldstændigt. Under tilbagetrækning af udliggerne, lyser indikatorerne konstant grønt. Efterhånden som hver udligger trækkes fuldstændigt tilbage, slukkes indikatorerne. Indikatorerne vil lyse konstant rødt, hvilket tilkendegiver, at den tilsvarende udligger er for enden af slaget.



12 Knap til udliggerfunktion

Tryk på denne knap for at aktivere udliggerfunktionen.



Inspektioner



Undlad at bruge maskinen medmindre:

- ☒ Du har sat dig grundigt ind i og overholder principperne for sikker maskinbetjening, som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
 - 1 Undgå farlige situationer.
 - 2 **Inspicér altid maskinen inden brug.**
Sæt dig grundigt ind i, hvad inspektion før ibrugtagning indebærer, inden du fortsætter til næste afsnit.
 - 3 Foretag altid funktionstester inden brug.
 - 4 Inspicér arbejdsstedet.
 - 5 Brug kun maskinen til det formål, hvortil den er beregnet.

Grundlæggende principper ved inspektion før ibrugtagning

Det er operatørens ansvar at foretage inspektion før ibrugtagning og rutinemæssig vedligeholdelse.

Inspektion før ibrugtagning er en visuel inspektion, der udføres af operatøren inden hvert skift. Inspektionen har til formål at fastslå, om der er noget åbenlyst galt med maskinen, inden operatøren foretager funktionstesterne.

Inspektion før ibrugtagning har desuden til formål at fastslå, om det er nødvendigt at foretage rutinemæssig vedligeholdelse. Operatøren må kun udføre de rutinemæssige vedligeholdelsesprocedurer, som er anført i denne vejledning.

Se listen på næste side og kontrollér hvert af punkterne.

Hvis der konstateres beskadigelse eller uautoriseret afvigelse fra maskinens oprindelige stand, skal den mærkes og tages ud af drift.

Maskinen må kun repareres af en kvalificeret servicetekniker i overensstemmelse med fabrikantens specifikationer. Når reparationen er udført, skal operatøren igen foretage inspektion før ibrugtagning, inden der fortsættes med funktionstesterne.

Planlagte vedligeholdelsesinspektioner skal udføres af autoriserede serviceteknikere i henhold til fabrikantens specifikationer.

Følg alle regionale og regeringsmæssige forskrifter i forhold til test og undersøgelser.

Inspektioner

Inspektion før ibrugtagning

- ☐ Sørg for, at betjeningsvejledningen er fuldstændig, læselig og placeret i opbevaringsboksen på platformen.
- ☐ Sørg for at alle mærkater er læselige og korrekt placeret. Se afsnittet Inspektioner.
- ☐ Kontrollér, om der er hydraulikolielækage, og om oliestanden er korrekt. Påfyld om nødvendigt olie. Se afsnittet Vedligeholdelse.
- ☐ Kontrollér, om der er batterivæskelækage, og om væskestanden er korrekt. Påfyld om nødvendigt destilleret vand. Se afsnittet Vedligeholdelse.

Kontrollér nedenstående komponenter eller områder for beskadigelse, forkert monterede eller manglende dele samt uautoriserede ændringer:

- ☐ Elektriske komponenter, ledninger og elkabler
- ☐ Hydraulikslanger, fittings, cylindre og manifolder
- ☐ Drivmotorer
- ☐ Glideplader
- ☐ Dæk og hjul
- ☐ Grænseafbrydere, alarmer og horn
- ☐ Blink (hvis monteret)
- ☐ Møtrikker, bolte og andre fastgøringsdele
- ☐ Bremseudløsningskomponenter

- ☐ Sikkerhedsarm
- ☐ Platformsudvidelse
- ☐ Saksbolte og fastgøringsdele
- ☐ Platformbetjeningshåndtag
- ☐ Batteripakke og batteriforbindelser
- ☐ Jordforbindelse
- ☐ Låge til platformsindgang
- ☐ Væltesikring
- ☐ Fastgørelsespunkter til sikkerhedswire
- ☐ Platformsoverbelastringskomponenter
- ☐ Udliggerhus og -fødder (hvis monteret)

Kontrollér hele maskinen for:

- ☐ Revner i svejsesamlinger eller konstruktionskomponenter
- ☐ Buler i eller anden beskadigelse af maskinen
- ☐ Overdreven rust, korrosion eller oxidering
- ☐ Kontrollér, at samtlige konstruktionskomponenter og andre afgørende dele forefindes, og at samtlige tilhørende fastgøringsdele og tappe er korrekt placeret og spændt.
- ☐ Kontrollér, at sidegelændere er monteret, og at boltene er spændt.
- ☐ Kontrollér, at chassisbakkerne er lukkede og låste, og at batterierne er korrekt tilsluttet.

Bemærk: Hvis platformen skal hæves for at inspicere maskinen, skal du sørge for, at sikkerhedsarmen er på plads. Se afsnittet Betjeningsinstruktioner.

Inspektioner



Undlad at bruge maskinen medmindre:

- ☒ Du har sat dig grundigt ind i og overholder principperne for sikker maskinbetjening, som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
 - 1 Undgå farlige situationer.
 - 2 Foretag altid inspektion før ibrugtagning.
 - 3 Foretag altid funktionstester inden brug.**
- Sæt dig grundigt ind i funktionstesterne, inden du går videre til næste afsnit.**
 - 4 Inspicer arbejdsstedet.
 - 5 Brug kun maskinen til det formål, hvortil den er beregnet.

Grundlæggende principper ved funktionstester

Formålet med funktionstesterne er at opdage eventuelle funktionsfejl, inden maskinen tages i brug. Operatøren skal følge de trinvisse instruktioner til at teste samtlige af maskinens funktioner.

En maskine med funktionsfejl må aldrig tages i brug. Hvis der konstateres funktionsfejl, skal maskinen mærkes og tages ud af drift. Maskinen må kun repareres af en kvalificeret servicetekniker i overensstemmelse med fabrikantens specifikationer.

Når reparationen er udført, skal operatøren igen foretage inspektion før ibrugtagning og funktionstester, inden maskinen tages i brug.

Inspektioner

På det nederste betjeningssted

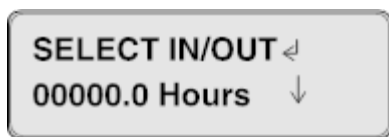
- 1 Vælg et afprøvningsområde, der er stabilt, plant og uden forhindringer.
- 2 Sørg for, at batterierne er tilsluttet.
- 3 Træk den røde nødstopkontakt på såvel platformbetjeningen som det nederste betjeningssted ud til den aktiverede position.
- 4 Drej nøglekontakten til det nederste betjeningssted.

Lithiumbatteri (hvis monteret): Når temperaturen på lithiumbatteriet er under dets driftsgrænse på $-4^{\circ}\text{F}/-20^{\circ}\text{C}$, skal batteriet have tid til at varme op. Dette henvises til som batteriopvarmning. Se 'Batteriopvarmning' i betjeningsinstruktionerne for at få oplysninger om batteriopvarmningscyklussen.

- 5 Aflæs LED-diagnoseudlæsningen på platformsbetjeningen.
- ⊙ Resultat: LED'en skal se ud som på illustrationen nedenfor.



- 6 Aflæs LCD-diagnoseudlæsningen på det nederste betjeningssted.
- ⊙ Resultat: LCD'et skal se ud som på illustrationen nedenfor.



Afprøv nødstoppet

- 7 Tryk den røde nødstopknap ind til den deaktiverede position på det nederste betjeningssted.
- ⊙ Resultat: Ingen funktioner må kunne aktiveres.
- 8 Træk den røde nødstopknap ud til den aktiverede position.

Afprøv hæve-/sænkefunktionerne

Lydalarmerne på denne maskine og standardhornet kommer alle fra den samme centrale alarm. Hornet har en konstant tone. Sænkningssalarmen lyder 60 gange i minuttet. Alarmen afgiver 180 bip i minuttet, når væltesikringen ikke er aktiveret, når maskinen ikke står plant. Der kan bestilles et horn, der ligner et automobilhorn som ekstraudstyr.

- 9 Tryk ikke på startknappen til liftfunktionen.
- 10 Tryk på platformens hæveknop eller sænkeknop.
- ⊙ Resultat: Liftfunktionen må ikke kunne betjenes.
- 11 Tryk ikke på knapperne til hævnning eller sænkning af platformen.
- 12 Tryk på liftfunktionens aktiveringsknop.
- ⊙ Resultat: Liftfunktionen må ikke kunne betjenes.
- 13 Tryk på liftstartknappen, og hold den nede, og tryk på platformens hæveknop.
- ⊙ Resultat: Driftsområdet for udendørs brug skal vælges, og platformen skal hæves.
- 14 Tryk på liftstartknappen, og hold den nede, og tryk på platformens sænkeknop.
- ⊙ Resultat: Platformen sænkes. Sænkningssalarmen skal lyde, mens platformen sænkes.

Inspektioner

Afprøv hjælpestrømssænkning

- 15 Aktiver hævefunktionen ved at trykke på startknappen til liften og platformens hæveknop, og hæv platformen ca. 2 fod/60 cm.

16 **GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932 & GS-1932 XH modeller**

Træk i håndtaget til sænkning med hjælpestrøm, som findes bag indgangsstigen.

GS-2032, GS-2632, GS-3232, GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH, GS-3246, GS-3246 XH & GS-4046 modeller

Træk i håndtaget til sænkning med hjælpestrøm, som findes på det nederste betjeningssteds side, i styreenen.

- ⊙ Resultat: Platformen sænkes. Sænkningssalarmen lyder ikke.

Afprøv hældningsføleren

- 17 Tryk på den nedadgående pil på det nederste betjeningspanel (knap 3)



- ⊙ Resultat: LCD-skærmen på det nederste betjeningspanel vil vise statussen på hældningsføleren. X- og Y-værdierne (hælde- og vippevinklerne) vil blive vist på alle modeller undtagen GS-3232. På GS-3232 vil det nederste betjeningspanel vise "TILT SENSOR: LEVEL" (HÆLDNINGSFØLER: NIVEAU).

- 18 Drej nøglekontakten til platformsbetjening.

På platformsbetjeningen

Afprøv nødstoppet

- 19 Tryk den røde nødstopknop ind til den deaktiverede position på platformsbetjeningen.
- ⊙ Resultat: Ingen funktioner må kunne aktiveres.

Afprøv hældningsføleralarmen

- 20 Træk den røde nødstopknop ud til den aktiverede position.
- 21 Tryk på knappen til hornet.
- ⊙ Resultat: Platformsalarmen, chassissalarmen og automobilhornet (hvis monteret) skal lyde.

Inspektioner

Afprøv funktionstartknapperne og op/ned-funktionerne

- 22 Hold ikke på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 23 Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.
 - ⦿ Resultat: Ingen funktioner må kunne aktiveres.
- 24 Tryk på liftfunktionsknappen.
- 25 Vent syv sekunder på at liftfunktionen udløber.
- 26 Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.
 - ⦿ Resultat: Liftfunktionen må ikke kunne betjenes.
- 27 Tryk på liftfunktionsknappen.
- 28 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget. Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning.

Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.

- ⦿ Resultat: Platformen hæves. Væltesikringerne skal aktiveres. Knappen for udendørs brug skal lyse.

- 29 Slip styrehåndtaget.
 - ⦿ Resultat: Hævning af platformen skal standse.
- 30 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget. Før langsomt styrehåndtaget i den gule pils retning.
 - ⦿ Resultat: Platformen sænkes. Sænkningssalarmen skal lyde, mens platformen sænkes.

Inspektioner

Afprøv knappen for udendørs brug

31 Tryk og hold ikke funktionsstartkontakten nede på styrehåndtaget.

32 Tryk på knappen til udendørs brug.

⊙ **Resultat:** Lysdioden under knappen til udendørs brug vil lyse.

33 Tryk på liftfunktionens aktiveringsknap.

34 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget. Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning.

⊙ **GS-1530:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 12 fod 8 tommer/3,86 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-1532:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 12 fod 8 tommer/3,86 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-1930/32:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 14 fod 8 tommer/4,47 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-1932XH:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 19 fod 3 tommer/5,85 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-2032:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 16 fod/4,88 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-2632:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 19 fod/5,79 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-3232 (på hjul):** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 15 fod 9 tommer/4,80 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-2046:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 16 fod 4 tommer/4,98 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-2646:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 19 fod 8 tommer/5,99 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-2646XH:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 26 fod 1 tomme/7,96 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-3246:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 22 fod/6,71 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-3246XH:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 32 fod 1 tomme/9,78 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

⊙ **GS-4046:** Resultat: Platformen skal maksimalt hæves til 23 fod/7,01 m og stoppe. Alarmen skal lyde. Platformsbetjeningens LED-udlæsning skal vise OHL.

Inspektioner

Afprøv kørefunktionsknappen

35 Tryk på kørefunktionsknappen.



36 Vent syv sekunder på at kørefunktionen udløber. Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.

☉ Resultat: Ingen funktioner må kunne aktiveres.

Afprøv styringen

Bemærk: Ved afprøvning af styre- og kørefunktioner skal du stå på platformen med ansigtet vendt mod maskinens styrende.

37 Tryk på kørefunktionsknappen.



38 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.

39 Tryk fingervippekontakten oven på styrehåndtaget ned i den retning, der er angivet med en blå trekant på betjeningspanelet.

☉ Resultat: Styrehjulene skal dreje i den retning, som angives af den blå trekant.

40 Tryk fingervippekontakten oven på styrehåndtaget ned i den retning, der er angivet med en gule trekant på betjeningspanelet.

☉ Resultat: Styrehjulene skal dreje i den retning, som angives af den gule trekant.

Afprøv køre- og bremsefunktionen

41 Tryk på kørefunktionsknappen.



42 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.

Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.

43 Før langsomt styrehåndtaget i den retning, der er angivet af den blå pil på betjeningspanelet, indtil maskinen begynder at bevæge sig, og før derefter styrehåndtaget tilbage til midterpositionen.

☉ Resultat: Maskinen skal bevæge sig i den blå pils retning på betjeningspanelet og derefter stoppe brat, når styrehåndtaget sættes tilbage i midterstilling.

44 Før langsomt styrehåndtaget i den retning, der er angivet af den gule pil på betjeningspanelet, indtil maskinen begynder at bevæge sig, og før derefter styrehåndtaget tilbage til midterpositionen.

☉ Resultat: Maskinen skal bevæge sig i den gule pils retning på betjeningspanelet og derefter stoppe brat, når styrehåndtaget sættes tilbage i midterstilling.

Bemærk: Bremsene skal kunne holde maskinen på enhver stigning, som den er i stand til at køre op ad.

Inspektioner

Afprøv hælningsføleren (kun GS-3232)

Bemærk: Denne afprøvning foretages fra jorden med platformsbetjeningen. Stå ikke på platformen.

- 45 Sænk platformen fuldstændigt.
- 46 Anbring et stykke træ på 5 x 10 cm under hvert hjul på den ene side, og køр maskinen op på dem.
- 47 Hæv platformen cirka 7 fod/2,13 m.
- ⊙ Resultat: Platformen skal standse, og hælningsalarmen lyde 180 gange i minuttet. Platformsbetjeningens LED-udlæsning bør vise LL, og det nederste betjeningssteds LCD bør vise LL: Machine Tilted (Maskine hælder).

- 48 Tryk på kørefunktionsknappen.



- 49 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 50 Før styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil, og derefter i den gule pils retning.
- ⊙ Resultat: Kørefunktionen må ikke kunne betjenes i hverken den ene eller den anden retning.
- 51 Sænk platformen, og fjern begge stykker træ.

Prøvekør hælningsafbryder

Bemærk: Denne afprøvning foretages fra jorden med platformsbetjeningen. Stå ikke på platformen.

- 52 Sænk platformen fuldstændigt.
- 53 Køр maskinen op på en skråning, hvor chassisevinklen er større end 1,5° side til side.
- 54 Hæv platformen til cirka 9 fod/2,74 m.
- ⊙ Resultat: Platformen skal standse, og hælningsalarmen lyde 180 gange i minuttet. Platformsbetjeningens LED-udlæsning bør vise LL, og det nederste betjeningssteds LCD bør vise LL: Machine Tilted (Maskine hælder).
- 55 Tryk på kørefunktionsknappen.
- 56 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 57 Før styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil, og derefter i den gule pils retning.
- ⊙ Resultat: Kørefunktionen må ikke kunne betjenes i hverken den ene eller den anden retning.
- 58 Sænk platformen fuldstændigt.
- 59 Køр maskinen.
- ⊙ Resultat: Maskinen skal køр.
- 60 Vend tilbage til plant niveau og hæv platformen mere end cirka 9 fod/2,74 m.

Inspektioner

- 61 Kør maskinen op på en skråning, hvor hældningsvinklen er større end 1,5° side til side.
- ⊙ Resultat: Maskinen skal stoppe, når den når en chassishældning på 1,5°, og hældningsalarmer skal bippe 180 gange i minuttet. Platformsbetjeningsens LED-udlæsning skal vise LL, og det nederste betjeningssteds LCD skal vise LL: Machine Tilted (Maskine hælder).
- 62 Vend tilbage til plant niveau og sænk platformen fuldstændigt.
- 63 Kør maskinen op på en skråning, hvor chassishældningen er større end 3° for til bag.
- 64 Hæv platformen til cirka 9 fod/2,74 m.
- ⊙ Resultat: Platformen skal standse, og hældningsalarmer skal bippe 180 gange i minuttet. Platformsbetjeningsens LED-udlæsning skal vise LL, og det nederste betjeningssteds LCD skal vise LL: Machine Tilted (Maskine hælder).
- 65 Tryk på kørefunktionsknappen.
- 66 Tryk på køre-/styrefunktionskontakten på styrehåndtaget og hold den nede.
- 67 Før styrehåndtaget i den retning, som er angivet af den blå pil, og derefter i den gule pils retning.
- ⊙ Resultat: Kørefunktionen må ikke kunne betjenes i hverken den ene eller den anden retning.
- 68 Sænk platformen fuldstændigt.
- 69 Kør maskinen.
- ⊙ Resultat: Maskinen bør køre.
- 70 Vend tilbage til plant niveau og hæv platformen mere end cirka 9 fod/2,74 m.
- 71 Kør maskinen op på en skråning, hvor hældningsvinklen er større end 3° for til bag.
- ⊙ Resultat: Maskinen skal stoppe, når den når en chassishældning på 3°, og hældningsalarmer skal bippe 180 gange i minuttet. Platformsbetjeningsens LED-udlæsning skal vise LL, og det nederste betjeningssteds LCD skal vise LL: Machine Tilted (Maskine hælder).
- ⊙ Sænk platformen fuldstændigt og vend tilbage til plant niveau.
- ### Afprøv forhøjet kørehastighed
- 72 Hæv platformen ca. 9,1 fod/2,78 m over jorden.
- 73 Tryk på kørefunktionsknappen.
- 
- 74 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget. Før langsomt styrehåndtaget til den høje hastighedsposition.
- ⊙ Resultat: Den maksimalt opnåelige kørehastighed med hævet platform må ikke overstige 0,72 fod/22 cm pr. sekund.
- Hvis kørehastigheden med platformen hævet overstiger 0,72 fod/22 cm pr. sekund, skal maskinen omgående mærkes og tages ud af drift.

Inspektioner

Afprøv væltesikringen

Bemærk: Væltesikringerne skal automatisk aktiveres, når platformen hæves. Væltesikringen aktiverer en grænseafbryder, der sikrer, at maskinen fortsat fungerer. Hvis væltesikringerne ikke aktiveres, aktiveres en alarm, hvorefter maskinen ikke vil køre.

75 Hæv platformen.

- ⊙ Resultat: Når platformen hæves 4 fod/1,2 m over jorden, skal væltesikringen aktiveres.

76 Tryk på væltesikringerne i den ene side og derefter i den anden.

- ⊙ Resultat: Væltesikringerne må ikke bevæge sig.

77 Sænk platformen.

- ⊙ Resultat: Væltesikringerne skal vende tilbage til den stuvede position.

78 Anbring et stykke træ på 5 x 10 cm under en af væltesikringerne.

79 Hæv platformen.

- ⊙ Resultat: Inden platformen hæves 7 fod/2,1 m over jorden, skal en alarm lyde. Platformsbetjeningsens LED-udlæsning bør vise PHS, og det nederste betjeningssteds LCD bør vise PHS: Pothole Guard Stuck (Væltesikring sidder fast).

80 Tryk på kørefunktionsknappen.



81 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.

82 Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.

- ⊙ Resultat: Maskinen må ikke bevæge sig fremad eller baglæns.

83 Tryk på kørefunktionsknappen.



84 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.

85 Tryk fingervippekontakten oven på styrehåndtaget ned i den retning, der er angivet med en blå og en gul trekant på betjeningspanelet.

- ⊙ Resultat: Styrehjulene må ikke dreje til højre eller venstre.

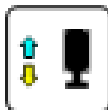
86 Sænk platformen fuldstændigt.

87 Fjern 5 x 10 cm eller lignende træstykke.

Inspektioner

Afprøv udliggerfunktionen (GS-3232)

- 88 Tryk på knappen til udliggerfunktion. Der vil blive tændt en cirkel under udliggerfunktionssymbolet på LCD-skærmen.



Hvis styrehåndtaget ikke flyttes inden for syv sekunder af at have trykket på udliggerfunktionsknappen, vil cirklen under udliggerfunktionssymbolet slukke, og udliggerfunktion vil ikke kunne betjenes. Tryk på knappen til udliggerfunktion igen.

- 89 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 90 Før styrehåndtaget i den gule pils retning.
- ⊙ Resultat: Udliggerne skulle blive skudt ud. De individuelle indikatorlys for udliggerne vil blinke grønt, efterhånden som de tilsvarende udliggere skydes ud.
- 91 Fortsæt med at holde styrehåndtaget i den retning, som indikeres af den gule pil, indtil alle indikatorlys for udliggerne lyser konstant grønt, og der høres et langt bip fra platformsbetjenings alarm. Nu er maskinen nivelleret. Køre- og styrefunktionerne er nu deaktiverede.

Bemærk: Hvis styrehåndtaget eller fodkontakten (hvis monteret) slippes for tidligt under udskydningen, vil indikatorlysene for udliggerne blive ved med at blinke grønt, hvilket tilkendegiver, at udliggerne ikke har fået kontakt med underlaget.

Bemærk: Hvis styrehåndtaget eller fodkontakten (hvis monteret) slippes for tidligt, efter at udliggerne har fået kontakt med underlaget, vil der ikke blive hørt noget langt bip fra platformsbetjeningen, og udliggerindikatorerne vil lyse konstant grønt. Hvis der ikke høres noget langt bip, og udliggerindikatorerne lyser konstant grønt, kan denne tilstand tilkendegive, at udliggerne ikke er aktiveret fuldstændigt, eller at maskinen ikke er nivelleret.

- 92 Tryk på kørefunktionsknappen.
- 93 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 94 Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.
- ⊙ Resultat: Maskinen skulle ikke køre i nogen af de retninger, som angives af den blå og gule pil.
- 95 Tryk på kørefunktionsknappen.
- 96 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 97 Tryk fingervippekontakten oven på styrehåndtaget ned i den retning, der er angivet med en blå og en gul trekant på betjeningspanelet.
- ⊙ Resultat: Styrehjulene må ikke dreje i den retning, som angives af den blå eller gule trekant.
- 98 Tryk på knappen til udendørs brug.
- 99 Hæv platformen.
- ⊙ Resultat: Platformen skal maksimalt hæves 18 fod/6,71 m. Alarmen skal lyde. Platformsbetjenings LED-udlæsning skal vise OHL.
- 100 Sænk platformen fuldstændigt.
- 101 Tryk på knappen til udliggerfunktion.
- 102 Vent syv sekunder på at udliggerfunktionsstarten udløber.

Inspektioner

103 Før langsomt styrehåndtaget i den blå pils retning og derefter i den gule pils retning.

- ⦿ Resultat: Udliggerne må ikke blive trukket tilbage.

104 Tryk på knappen til udliggerfunktion.

105 Før styrehåndtaget i den blå pils retning.

- ⦿ Resultat: Udliggerne skulle blive trukket tilbage. De individuelle indikatorlys for udliggerne vil lyse grønt, efterhånden som de tilsvarende udliggere trækkes tilbage.

106 Fortsæt med at holde styrehåndtaget og fodkontakten (hvis monteret), indtil udliggerne er trukket fuldstændigt tilbage. Slip styrehåndtaget, når alle indikatorerne for udliggerne er slukket. Nu fungerer alle funktionerne igen.

Bemærk: Hvis styrehåndtaget eller fodkontakten (hvis monteret) slippes for tidligt under tilbagetrækning, vil indikatorlysene for udliggerne blive ved med at blinke grønt, hvilket tilkendegiver, at udliggerne ikke er trukket helt tilbage.

Inspektioner



Undlad at bruge maskinen medmindre:

- ☒ Du har sat dig grundigt ind i og overholder principperne for sikker maskinbetjening, som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
 - 1 Undgå farlige situationer.
 - 2 Foretag altid inspektion før ibrugtagning.
 - 3 Foretag altid funktionstester inden brug.
 - 4 **Inspicér arbejdsstedet.**

Sæt dig grundigt ind i, hvad inspektion af arbejdsstedet indebærer, inden du fortsætter til næste afsnit.
 - 5 Brug kun maskinen til det formål, hvortil den er beregnet.

Grundlæggende principper ved inspektion af arbejdsstedet

Inspektion af arbejdsstedet hjælper operatøren med at afgøre, om maskinen kan betjenes sikkert på arbejdsstedet. Den skal foretages af operatøren, inden maskinen flyttes til arbejdsstedet.

Det er operatørens ansvar at læse om og huske eventuelle risici på arbejdsstedet og holde øje med og undgå sådanne i forbindelse med flytning, opstilling og betjening af maskinen.

Checkliste ved inspektion af arbejdsstedet

Vær opmærksom på og undgå følgende farlige forhold:

- ☐ skrænter eller huller
- ☐ bump, forhindringer på underlaget eller affald
- ☐ hældende underlag
- ☐ ustabile eller glatte underlag
- ☐ hængende forhindringer og højspændingsledninger
- ☐ farlige placeringer
- ☐ utilstrækkeligt bæredygtigt underlag i forhold til maskinens belastningskraft
- ☐ vind- og vejrforhold
- ☐ tilstedeværelse af uautoriserede personer
- ☐ andre potentielt farlige forhold

Inspektioner

Inspektion af mærkater med symboler for GS-1530, GS-1532, GS-1930 og GS-1932

Fastslå, hvorvidt mærkaterne på maskinen har ord eller symboler. Brug den relevante inspektion til at kontrollere, at alle mærkater er læselige og korrekt placeret.

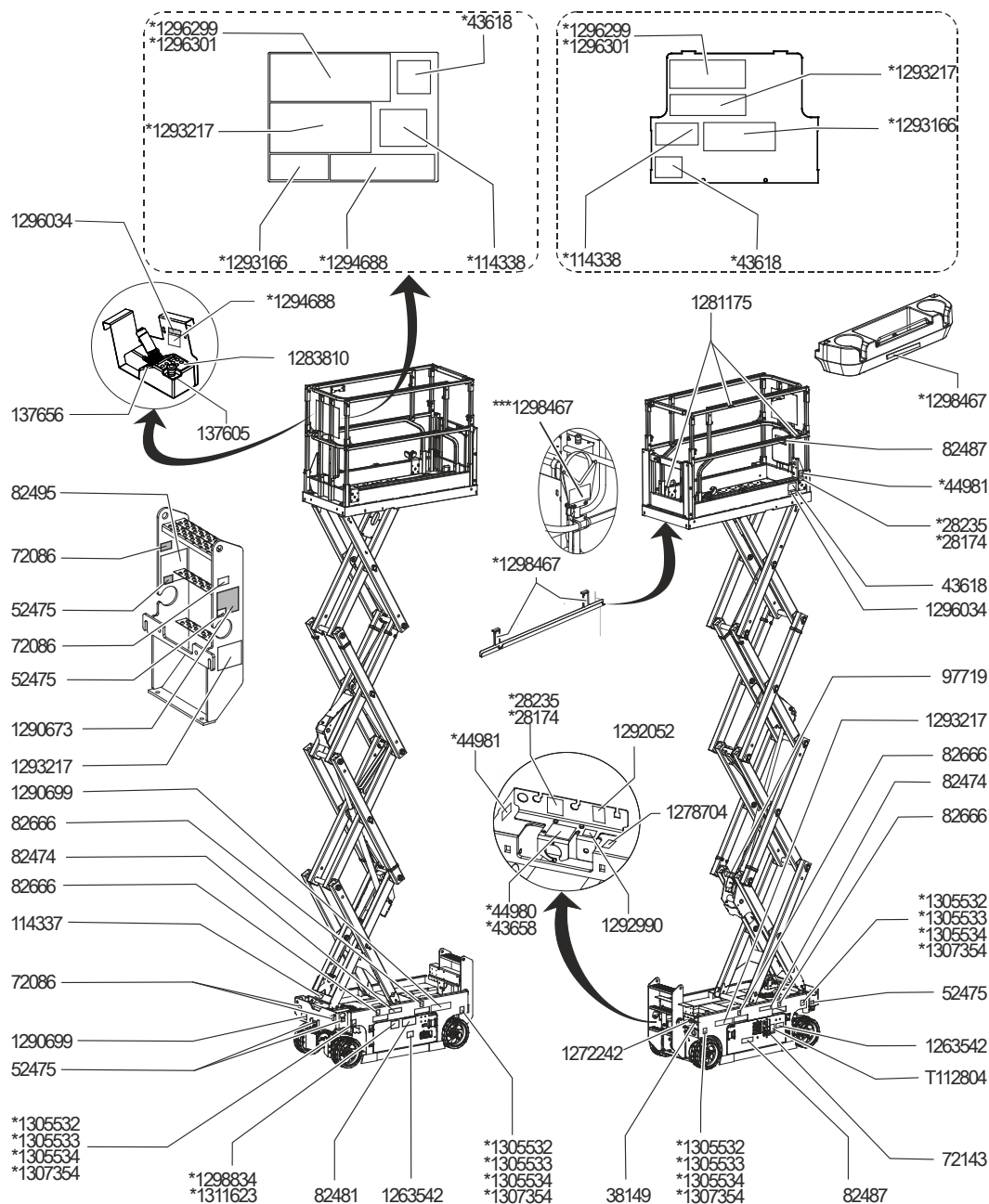
Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
28174	Mærkat – Strøm til platform, 230 V*	2
28235	Mærkat – Strømforsyning til platform, 115 V*	2
38149	Mærkat – Patent	1
43618	Mærkat – Retningspile	2
43658	Mærkat – Strøm til oplader, 230 V*	1
44980	Mærkat – Strøm til oplader, 115 V*	1
44981	Mærkat – Luftslange til platform*	2
52475	Mærkat – Transportfastspænding	4
72086	Mærkat – Løftepunkt	4
72143	Mærkat – Nødstop	1
82474	Mærkat – Brug sikkerhedsklods	2
82481	Mærkat – Batteri-/Opladersikkerhed	1
82487	Mærkat – Læs vejledningen	2
82495	Mærkat – Sikkerheds- og betjeningsvejledning til bremseudløsning	1
82666	Mærkat – Gaffeltrucklomme	4
97719	Mærkat – Sikkerhedsarm	1
114337	Mærkat – Væltningsfare, grænseafbryder	1
114338	Mærkat – Væltningsfare, hældningsalarm	1
137605	Mærkat – Nødstop, platformsbetjening	1
137656	Mærkat – Køre/styreretning, Platformbetjening	1
1263542	Mærkat – Adgang til aflukke	2
1272242	Mærkat – Maskinregistrering/Overførsel af ejerskab	1
1278704	Mærkat – Indikator for batterioplader	1

Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
1281175	Mærkat – Fastgørelsespunkt til sikkerhedswire, faldsikring	3
1283810	Mærkat – Platformsbetjeningspanel	1
1290673	Mærkat – Fare for livsfarligt elektrisk stød, stik	1
1290699	Mærkat – Transportdiagram	2
1292052	Mærkat – Sænkning i nødsituation, GS-1330m	1
1292990	Mærkat – Frigør bremse	1
1293166	Fare, advarsel – Væltningsfare, knusningsfare	1
1293217	Mærkat – Fare, fare for livsfarligt elektrisk stød	3
1294688	Mærkat – LED-indikatorlys for platformsoverbelastning	1
1296034	Mærkat – Smartlink Dual Zone	2
1296299	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-1530*	1
1296301	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-1930/32, GS-2632, GS-3232*	1
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (panelholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (rørholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (arbejdsbakke)*	1
1298834	Fare – Væltningsfare, batterier	1
1305532	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-1530/32	4
1305533	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-1930	4
1305534	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-1932	4
1307354	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-1932XH	4
1311623	Fare – Væltningsfare, batterier, lithium	1
T112804	Mærkat – Nederste betjeningspanel	1

* Disse mærkater er specifikke for den enkelte model, ekstraudstyr eller konfiguration.

 Skravering angiver, at mærkaten ikke er umiddelbart synlig, men sidder skjult, f.eks. under et dæksel

Inspektioner



Inspektioner

Inspektion af mærkater med symboler for GS-2032, GS-2632 og GS-3232

Fastslå, hvorvidt mærkaterne på maskinen har ord eller symboler. Brug den relevante inspektion til at kontrollere, at alle mærkater er læselige og korrekt placeret.

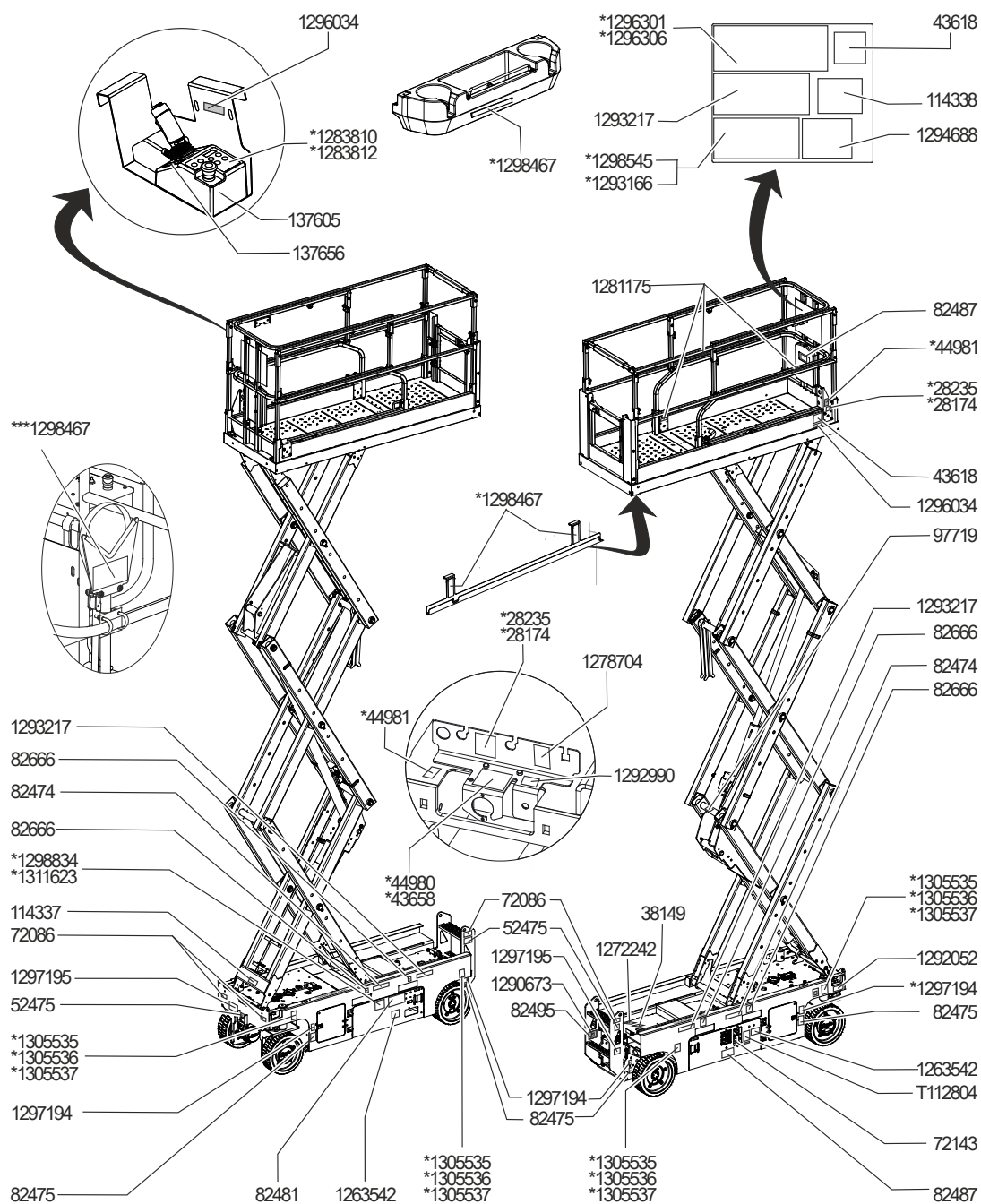
Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
28174	Mærkat – Strøm til platform, 230 V*	2
28235	Mærkat – Strømforsyning til platform, 115 V*	2
38149	Mærkat – Patent	1
43618	Mærkat – Retningspile	2
43658	Mærkat – Strøm til oplader, 230 V*	1
44980	Mærkat – Strøm til oplader, 115 V*	1
44981	Mærkat – Luftslange til platform*	2
52475	Mærkat – Transportfastspænding	3
72086	Mærkat – Løftepunkt	4
72143	Mærkat – Nødstop	1
82474	Mærkat – Brug sikkerhedsklods	2
82475	Mærkat – Knusningsfare, udliggere (kun GS-3232)*	3
82481	Mærkat – Batteri-/Opladersikkerhed	2
82487	Mærkat – Læs vejledningen	2
82495	Mærkat – Sikkerheds- og betjeningsvejledning til bremseudløsning	1
82666	Mærkat – Gaffeltrucklomme	4
97719	Mærkat – Sikkerhedsarm	1
114337	Mærkat – Væltningsfare, grænseafbryder	1
114338	Mærkat – Væltningsfare, hædningsalarm	1
137605	Mærkat – Nødstop, platformsbetjening	1
137656	Mærkat – Køre/styreretning, Platformbetjening	1
1263542	Mærkat – Adgang til aflukke	2
1272242	Mærkat – Maskinregistrering/Overførsel af ejerskab	1
1278704	Mærkat – Indikator for batterioplader	1

Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
1281175	Mærkat – Fastgørelsespunkt til sikkerhedswire, faldsikring	3
1283810	Mærkat – Platformsbetjeningspanel	1
1283812	Mærkat – O/R dobbelt zone, GS	1
1283878	Mærkat – Tech Pro Link	1
1290673	Mærkat – Fare for livsfarligt elektrisk stød, stik	1
1292052	Mærkat – Sænkning i nødsituation, GS-1330m	1
1292990	Mærkat – Frigør bremse	1
1293166	Fare, advarsel – Væltningsfare, knusningsfare	1
1293217	Mærkat – Fare, fare for livsfarligt elektrisk stød	3
1294688	Mærkat – LED-indikatorlys for platformsoverbelastning	1
1296034	Mærkat – Smartlink Dual Zone	2
1296301	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-1930/32, GS-2632, GS-3232*	1
1296306	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-2032*	1
1297194	Mærkat – Udliggerbelastning, GS-3232*	4
1297195	Mærkat – Transportdiagram	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (panelholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (rørholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (arbejdsbakke)*	1
1298545	Fare – Væltning, fald, knusningsfare, udligger*	1
1298834	Fare – Væltningsfare, batterier	1
1305535	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-2032	4
1305536	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-2632	4
1305537	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-3232	4
1311623	Fare – Væltningsfare, batterier, lithium	1
T112804	Mærkat – Nederste betjeningspanel	1

* Disse mærkater er specifikke for den enkelte model, ekstraudstyr eller konfiguration.

 Skravering angiver, at mærkaten ikke er umiddelbart synlig, men sidder skjult, f.eks. under et dæksel

Inspektioner



Inspektioner

Inspektion af mærkater med symboler for GS-2046, GS-2646, GS-3246 og GS-4046

Fastslå, hvorvidt mærkaterne på maskinen har ord eller symboler. Brug den relevante inspektion til at kontrollere, at alle mærkater er læselige og korrekt placeret.

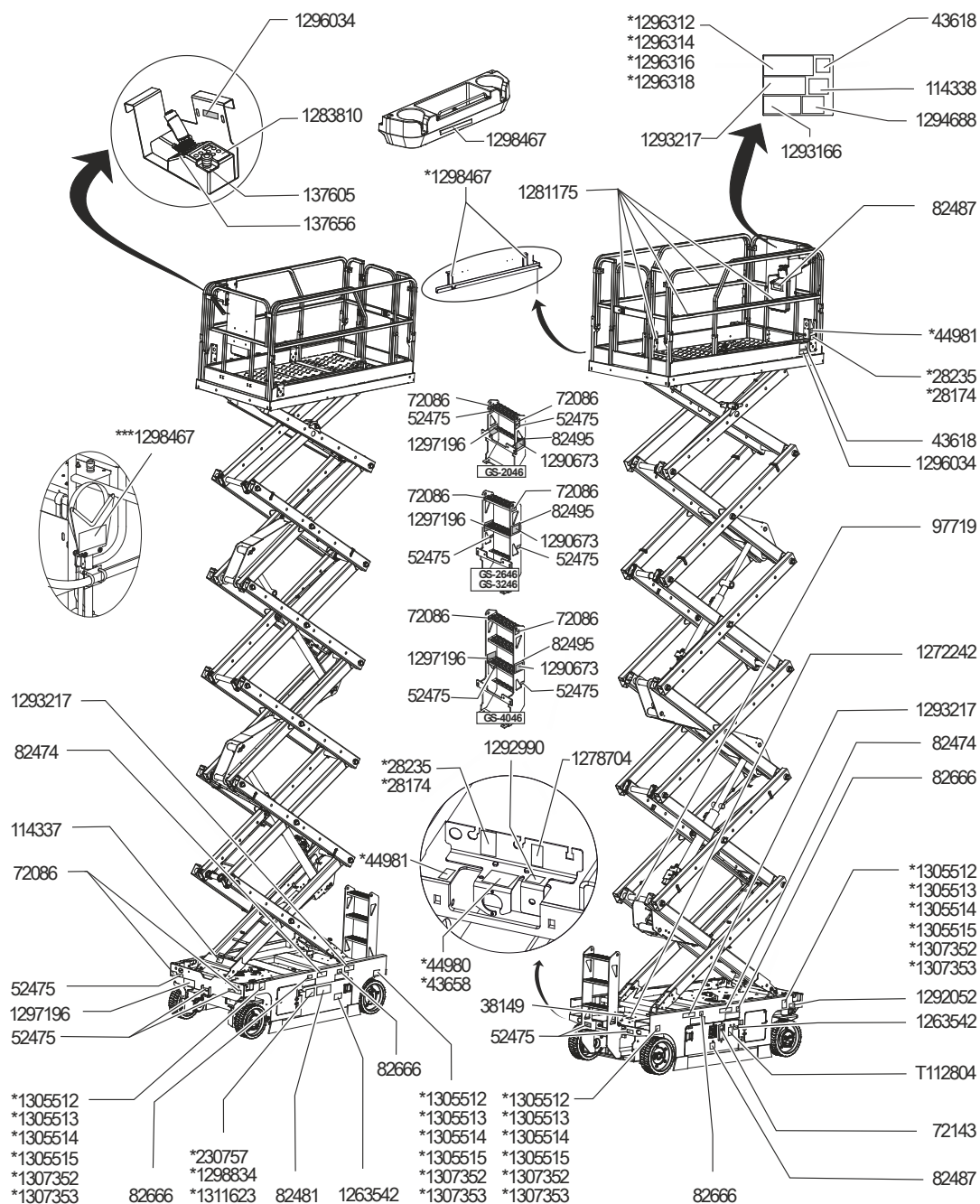
Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
28174	Mærkat – Strøm til platform, 230 V*	2
28235	Mærkat – Strømforsyning til platform, 115 V*	2
38149	Mærkat – Patent	1
43618	Mærkat – Retningspile	2
43658	Mærkat – Strøm til oplader, 230 V*	1
44980	Mærkat – Strøm til oplader, 115 V*	1
44981	Mærkat – Luftslange til platform*	2
52475	Mærkat – Transportfastspænding	6
72086	Mærkat – Løftepunkt	4
72143	Mærkat – Nødstop	1
82474	Mærkat – Brug sikkerhedsklods	2
82481	Mærkat – Batteri-/Opladersikkerhed	1
82487	Mærkat – Læs vejledningen	2
82495	Mærkat – Sikkerheds- og betjeningsvejledning til bremseudløsning	1
82666	Mærkat – Gaffeltrucklomme	4
97719	Mærkat – Sikkerhedsarm	1
114337	Mærkat – Væltningsfare, grænseafbryder	1
114338	Mærkat – Væltningsfare, hældningsalarm	1
137605	Mærkat – Nødstop, platformsbetjening	1
137656	Mærkat – Køre/styreretning, Platformbetjening	1
230757	Mærkat – Væltningsfare, batterier, GS-4046*	1
1263542	Mærkat – Adgang til aflukke	2
1272242	Mærkat – Maskinregistrering/Overførsel af ejerskab	1
1278704	Mærkat – Indikator for batterioplader	1
1281175	Mærkat – Fastgørelsespunkt til sikkerhedswire, faldsikring	5
1283810	Mærkat – Platformsbetjeningspanel	1

Reserve-delsnr.	Mærkatbeskrivelse	Antal
290673	Mærkat – Fare for livsfarligt elektrisk stød, stik	1
1292052	Mærkat – Sænkning i nødsituation, GS-1330m	1
1292990	Mærkat – Frigør bremse	1
1293166	Fare, advarsel – Væltningsfare, knusningsfare	1
1293217	Mærkat – Fare, fare for livsfarligt elektrisk stød	3
1294688	Mærkat – LED-indikatorlys for platformsoverbelastning	1
1296034	Mærkat – Smartlink Dual Zone	2
1296312	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-2046*	1
1296314	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-2646*	1
1296316	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-3246*	1
1296318	Fare – Maks. kapacitet, sidekraft, GS-4047*	1
1297196	Mærkat – Transport og løft, GS-2046, GS-2646, GS-3246, GS-4046*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (panelholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (rørholder)*	2
1298467	Mærkat – Læs vejledningen, (arbejdsbakke)*	1
1298834	Fare – Væltningsfare, batterier, GS-2046, GS-2646, GS-3246*	1
1305512	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-2046*	4
1305513	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-2646*	4
1305514	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-3246*	4
1305515	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-4046*	4
1307352	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-3246XH	4
1307353	Mærkat – Hjultryk, E-drev, GS-2646XH	4
1311623	Fare – Væltningsfare, batterier, lithium	1
T112804	Mærkat – Nederste betjeningspanel	1

* Disse mærkater er specifikke for den enkelte model, ekstraudstyr eller konfiguration.

 Skravering angiver, at mærkaten ikke er umiddelbart synlig, men sidder skjult, f.eks. under et dæksel

Inspektioner



Betjeningsinstruktioner



Undlad at bruge maskinen medmindre:

- ☒ Du har sat dig grundigt ind i og overholder principperne for sikker maskinbetjening, som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
 - 1 Undgå farlige situationer.
 - 2 Foretag altid inspektion før ibrugtagning.
 - 3 Foretag altid funktionstester inden brug.
 - 4 Inspicer arbejdsstedet.
 - 5 **Brug kun maskinen til det formål, hvortil den er beregnet.**

Grundlæggende principper

Afsnittet Betjeningsinstruktioner giver instruktioner i samtlige aspekter af maskinens betjening. Det er operatørens ansvar at overholde samtlige sikkerhedsbestemmelser og instruktioner i betjeningsvejledningen.

Det er farligt at bruge maskinen til andre formål end løft af personer, sammen med deres værktøj og materialer, til et højt placeret arbejdssted.

Maskinen må kun betjenes af autoriserede personer, der er oplært i dens betjening. Hvis mere end én operatør forventes at skulle bruge maskinen på forskellige tidspunkter i løbet af det samme skift, skal samtlige disse være autoriserede operatører, og de forventes at overholde sikkerhedsreglerne og instruktionerne i betjeningsvejledningen. Det vil sige, at alle nye operatører skal foretage inspektion før ibrugtagning, funktionstester og inspektion af arbejdsstedet, inden maskinen tages i brug.

Betjeningsinstruktioner

Nødstop

Tryk den røde nødstopkontakt ind til den deaktiverede position på det nederste betjeningssted eller platformsbetjeningen for at deaktivere samtlige funktioner.

Hvis en eller flere funktioner stadig kan betjenes, når den ene af de røde nødstopknapper er trykket ind, skal den/de repareres.

Sænkning med hjælpestrøm

- 1 Træk i håndtaget til sænkning med hjælpestrøm for at sænke platformen.

Betjening fra det nederste betjeningssted

- 1 Kontrollér, at batteripakken er tilsluttet, inden maskinen betjenes.
- 2 Drej nøglekontakten til det nederste betjeningssted.
- 3 Træk den røde nødstopknap ud på såvel det nederste betjeningssted som platformsbetjeningen til den aktiverede position.

Placering af platformen

- 1 Tryk på Enter-knappen på kontrolpanelet for at skifte imellem driftsområderne for indendørs og udendørs brug.
- 2 Tryk og hold startknappen til liftfunktion nede.
- 3 Tryk på platformens hæve- eller sænkeknap.

Betjening fra platformen

- 1 Kontrollér, at batteripakken er tilsluttet, inden maskinen betjenes.
- 2 Drej nøglekontakten til platformsbetjening.
- 3 Træk den røde nødstopknap ud på såvel det nederste betjeningssted som platformsbetjeningen til den aktiverede position.

Placering af platformen

- 1 Tryk på knappen for indendørs eller udendørs brug.



Bemærk: Hvis der ikke vælges noget driftsområde, vil driftsområdet for udendørs brug automatisk blive valgt.

- 2 Tryk på liftfunktionsknappen. Der vil blive vist en cirkel under liftfunktionssymbolet på LED-skærmen.



Hvis styrehåndtaget ikke flyttes inden for syv sekunder af at have trykket på liftfunktionsknappen, vil cirklen under liftfunktionssymbolet slukke, og liftfunktion vil ikke kunne betjenes. Tryk på liftfunktionsknappen igen.

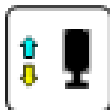
- 3 Tryk og hold på funktionsstartkontakten på styrehåndtaget.
- 4 Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.
- 5 Før styrehåndtaget i den retning, som angives af markeringerne på betjeningspanelet.

Betjeningsinstruktioner

Placering af udliggerne (model GS-3232)

Udskydning af udliggerne:

- 1 Tryk på knappen til udliggerfunktion. Der vil blive tændt en cirkel under symbolet for udliggerfunktion på LCD-skærmen.
- 2 Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.
- 3 Før styrehåndtaget i den gule pils retning.



Udliggerne vil begynde at blive skudt ud. Indikatorlyset for den individuelle udligger vil lyse grønt konstant, når den tilsvarende udligger får kontakt med underlaget. Fortsæt med at flytte styrehåndtaget, indtil liftindikatorlyset lyser grønt, og du hører et bip. Nu er maskinen nivelleret. Når indikatorlyset for liftfejl lyser rødt, er op/ned- og kørefunktionerne deaktiverede. Indikatorlyset for liftfejl vil lyse rødt i følgende situationer:

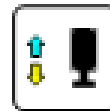
- Platformen er hævet til den maksimale kørbare højde indendørs eller udendørs, og udliggerne er ikke aktiveret.
- Ikke alle udliggerne har kontakt til underlaget.
- Alle fire udliggere har kontakt med underlaget, men maskinen er ikke nivelleret.
- Fejlkode.

Bemærk: Hvis knapperne til aktivering og udskydning af udliggerne slippes for tidligt under udskydningen, vil indikatorlysene for udliggerne blive ved med at blinke grønt, hvilket tilkendegiver, at udliggerne ikke har fået kontakt med underlaget.

Bemærk: Hvis udliggerindikatoren lyser konstant grønt, er maskinen måske ikke nivelleret, eller udliggerne er måske ikke aktiveret fuldstændigt, hvis der ikke høres et langt bip fra platformens kontrolalarm.

Tilbagetrækning af udliggerne:

- 1 Tryk på knappen til udliggerfunktion.
- 2 Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.
- 3 Før styrehåndtaget i den blå pils retning.



Slip styrehåndtaget, når først udliggerne ikke længere rører jorden. Efter cirka 5 sekunder vil udliggerindikatorlysene blive slukket. Nu fungerer alle funktionerne igen.

Bemærk: Hvis knapperne til aktivering og tilbagetrækning af udliggerne slippes for tidligt under tilbagetrækningen, vil indikatorlysene for udliggerne blinke grønt, hvilket tilkendegiver, at udliggerne ikke er trukket fuldstændigt tilbage.

Betjeningsinstruktioner

Styring

- 1 Tryk på kørefunktionsknappen. Der vil blive tændt en cirkel under kørefunktionssymbolet på LED-skærmen.

Hvis styrehåndtaget ikke flyttes inden for syv sekunder af at have trykket på kørefunktionsknappen, vil cirklen under kørefunktionssymbolet slukke, og kørefunktion vil ikke kunne betjenes. Tryk på kørefunktionsknappen igen.

- 2 Træd på og hold fodkontakten nede (hvis monteret).

- 3 Drej styrehjulene med den fingervippekontakt, som sidder oven på styrehåndtaget.



Kørsel

- 1 Tryk på kørefunktionsknappen. Der vil blive tændt en cirkel under kørefunktionssymbolet på LED-skærmen.

Hvis styrehåndtaget ikke flyttes inden for syv sekunder af at have trykket på kørefunktionsknappen, vil cirklen under kørefunktionssymbolet slukke, og kørefunktion vil ikke kunne betjenes. Tryk på kørefunktionsknappen igen.

- 2 Maskiner udstyret med fodkontakt: Træd på og hold fodkontakten nede, og tryk og hold samtidigt funktionsstartkontakten på styrehåndtaget nede.

- 3 Forøgelse af hastighed: Før langsomt styrehåndtaget væk fra midterpositionen.

Sænkning af hastighed: Før langsomt styrehåndtaget ind mod midterpositionen.

Standstning: Flyt styrehåndtaget tilbage til midterpositionen, eller slip funktionsstartkontakten.

Brug de farvemarkerede retningspile på platformsbetjeningen og platformen til at identificere, i hvilken retning maskinen vil køre.

Maskinens kørehastighed er begrænset, når platformen er hævet.

Batteriets tilstand har indflydelse på maskinens ydeevne. Maskinens køre- og funktionshastighed sænkes, når indikatoren for batteriladeniveauet blinker.

Betjeningsinstruktioner

Sådan vælges kørehastighed

Der er to forskellige kørehastighedsindstillinger. Når knapindikatoren for kørehastighed lyser, er den langsomme kørehastighed aktiv. Når knapindikatoren er slukket, er den hurtige kørehastighed aktiv.

Tryk på kørehastighedsknappen for at vælge den ønskede kørehastighed.



Bemærk: Når platformen er hævet, er knapindikatoren for kørehastighed altid tændt, hvilket tilkendegiver den forhøjede kørehastighed.

▲ Kørsel på en skråning

Fastslå maskinens skrånings- og sideskråningskapacitet, og fastslå skråningens stigning/fald.

Maksimal skråningskapacitet, sænket position:

	GS-1530, GS-1532, GS-2032, GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH	30 %	16,7°
	GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH, GS-2632, GS-3232, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046	25 %	14°

Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position:

	GS-1530, GS-2032, GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH	30 %	16,7°
	GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH, GS-2632, GS-3232, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046	25 %	14°

Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.

Sådan fastslås skråningens hældningsgrad:

Mål skråningen med en digital hældningsmåler, ELLER brug følgende procedure.

Du skal bruge:

- et vaterpas
- et lige stykke træ, mindst 3 fod/1 m langt
- et målebånd

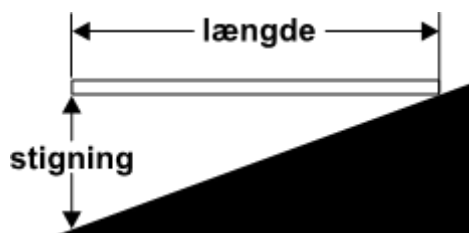
Læg træstykket på skråningen.

For enden af den nedadgående hældning lægger du vaterpasset på den øverste kant af træstykket og løfter enden, indtil træstykket er i vater.

Mens træstykket holdes i vater, måles den lodrette afstand fra bunden af træstykket til jorden.

Divider målebåndsafstanden (stigning) med længden af træstykket (længde), og gang med 100.

Eksempel:



Træestykke = 144 tommer (3,6 m)

Længde = 144 tommer (3,6 m)

Stigning = 12 tommer (0,3 m)

$12 \text{ tommer} \div 144 \text{ tommer} = 0,083 \times 100 = 8,3 \%$ hældning

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

Hvis skråningen overstiger den maksimale skrånings- eller sideskråningskapacitet, skal maskinen trækkes med spil eller transporteres op eller ned ad skråningen. Se afsnittet Instruktioner vedr. transport og løft.

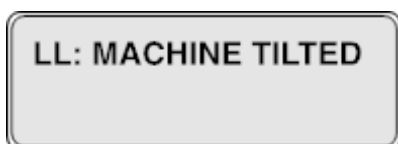
Betjeningsinstruktioner

Driftsmæssige indikatorkoder

Du kan få yderligere oplysninger i den relevante Genie-servicehåndbog. En kode og en beskrivelse af en kode vil også blive vist på det nederste betjeningspanels LCD-skærm.



LED-udlæsning



LCD-udlæsning

Driftsmæssige indikatorkoder

Kode	Tilstand
LL	Ikke nivelleret
OL	Platform overbelastet
CH	Chassisdriftstilstand
PHS	Væltsekkring sidder fast
ND	Ingen kørsel (ekstraudstyr)
HEAt	Batterioptarmning
LD	Løft deaktiveret (kun GS-3232)
OHL	Højdegrænse for udendørs

Du kan få yderligere oplysninger i den relevante Genie-servicehåndbog. En kode og en beskrivelse af en kode vil også blive vist på det nederste betjeningspanels LCD-skærm.

Platformsoverbelastning

Hvis fejlfindingsudlæsningen på platformsbetjenings LED-skærm viser en blinkende OL, og fejlfindingsudlæsningen på den nederste betjeningskærm viser OL: Platform Overloaded (Platform overbelastet), er platformen overbelastet, og ingen funktioner virker. Der lyder en alarm.

- 1 Tryk den røde nødstopknap ind til den deaktiverede position.
- 2 Fjern vægt fra platformen.
- 3 Træk den røde nødstopknap ud til den aktiverede position.



LED-udlæsning



LCD-udlæsning

Når platformen hæves eller sænkes, vil der blive udført en selvtestfunktion, når den maksimale højde nærmer sig. Maskinen vil muligvis stoppe, og en alarm vil lyde. Hvis maskinen ikke er overbelastet, vil den normale betjening blive genoptaget.

Normalisering efter overbelastning

Hvis LCD-diagnoseudlæsningen på den nederste betjeningssted viser "Overload Recovery" (Normalisering efter overbelastning), har systemet til sænkning med hjælpestrøm været brugt, mens platformen var overbelastet. Du kan få yderligere oplysninger om, hvordan man nulstiller meddelelsen, i den relevante Genie-servicehåndbog.

Betjeningsinstruktioner

Aktiveringsindstillinger for hældningsføleren

Hældningsfølers aktiveringsindstillinger	
Chassisvinkel (side til side)	1,5°
Chassisvinkel (for til bag)	3°

Hvis hældningsalarmen lyder, mens platformen hæves, skal platformen sænkes, og maskinen flyttes til en stabil og plan overflade. Vær yderst forsigtig ved sænkning af platformen, hvis hældningsalarmen lyder, når platformen er hævet.



Når platformsbetjeningens LED-udlæsning viser LL, og det nederste betjeningssteds LCD viser LL: Machine Tilted (Maskine hælder), og hældningsalarmen bipper 180 gange i minuttet, er følgende funktioner påvirket: køre-, styre- og hævefunktionerne er deaktiverede.



Tag maskinen tilbage til plant niveau for at genoprette liftfunktionerne.

Betjening fra jorden med styreenhed

Sørg for, at der er forsvarlig afstand mellem operatøren, maskinen og faste genstande.

Vær opmærksom på, i hvilken retning maskinen vil bevæge sig, når styreenheden benyttes.

Indikator for batteriladningsniveau

Brug LED-diagnoseudlæsningen til at fastslå batteriladningsniveauet.

Bemærk: Når der vises en blinkende LO-kode på platformsbetjeningens LED-skærm, skal maskinen tages ud af drift og oplades, ellers vil alle maskinfunktioner blive deaktiveret.



Fuld ladning



Halv ladning



Lav ladning



LO blinker

Betjeningsinstruktioner

Batteriopvarmning

Når temperaturen på lithiumbatteriet er under dets driftsgrænse på -4 °F/-20 °C, skal batteriet have tid til at varme op. Dette henvises til som batteriopvarmning.

- ❑ Batteriopvarmningscyklussen kræver, at maskinen forbliver TÆNDT (Nødstopknappen skal være i den aktiverede position).
- ❑ HEAT-meddelelsen bliver vist på platformsbetjenings LED-udlæsning i 8 sekunder.
- ❑ Efter 8 sekunder viser LED-udlæsningen, hvor lang tid der er tilbage, til at opvarmningscyklussen er fuldført. Skærmen vil vise "minutter.sekunder".
- ❑ Skærmen vil skifte mellem meddelelsen HEAT og den tilbageværende tid for opvarmningscyklussen.
- ❑ Når opvarmningscyklussen er færdig, vil der lyde en alarm, og maskinen vil automatisk skifte til System parat.

Hvordan sikkerhedsarmen bruges

- 1 Hæv platformen ca. 8 fod/2,4 m til 13 fod/4 m over jorden.
- 2 Drej sikkerhedsarmen væk fra maskinen, og lad den hænge ned.
- 3 Sænk platformen, indtil sikkerhedsarmen hviler sikkert på leddet. Hold dig væk fra sikkerhedsarmen, når platformen sænkes.

Sådan foldes gelænderet ned

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-2032, GS-2632 og GS-3232

Platformsgelændersystemet består af en gelændersektion på platformsudvidelsen, som kan foldes ned, og en sektion til den primære platform. Alle sektioner holdes på plads af fire kabellåsestifter.

- 1 Sænk platformen fuldstændigt, og træk platformsudvidelsen helt tilbage.
- 2 Fjern platformsbetjeningen.
- ▲ Nedstyrtningsfare. Vær forsigtig og stå altid med fødderne solidt placeret på platformens gulv, mens gelænderet foldes.
- 3 Fra indersiden af platformen fjerner du de to låsestifter til platformsudvidelsen.
- ▲ Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 4 Fra midten af platformsudvidelsens gelænder folder du gelænderenheden til platformsudvidelsen ned mod bagenden af enheden.
- 5 I bagenden på den primære platform fjerner du de to låsestifter til den primære platform.
- ▲ Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 6 Fra midten af enheden folder du gelænderenheden til den primære platform ned mod forenden af enheden.
- 7 Fjern låsestiften fra lågens hængslede rør. Løft lågens hængslede rør og træng igennem, sænk lågens hængslede rør, og indfør låsestiften.
- 8 Vær forsigtig når du åbner lågen og træder ud af platformen.
- 9 Indfør de fire låsestifter tilbage i hvert sidegelænderbeslag.

Bemærk: Som en hjælp til at fjerne eller sætte kabellåsestifterne på plads igen kan du trække eller trykke tilbage på gelænderet for at sammenpresse gummistødfangerne.

Betjeningsinstruktioner

GS-2046, GS-2646, GS-3246

Platformsgelændersystemet består af tre gelændersektioner på platformsudvidelsen, som kan foldes ned, og tre sektioner til den primære platform. Alle seks sektioner holdes på plads af fire kabellåsestifter.

- 1 Sænk platformen fuldstændigt, og træk platformsudvidelsen helt tilbage.
- 2 Fjern platformsbetjeningen.
- 3 Fra indersiden af platformen fjerner du de to forreste kabellåsestifter.
- 4 Fold den forreste gelænderenhed ned. Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 5 Sæt de to stifter, som blev fjernet, tilbage ind i hvert sidegelænderbeslag.
- 6 Fold hver sidegelænderenhed ned. Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 7 Fjern de to kabellåsestifter fra bagsiden af den primære platform.
- 8 Åbn forsigtigt lågen og træd ned på jorden.
- 9 Fold den bageste låge og indgangsidegelænderet ned som én enhed. Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 10 Fold det venstre og højre sidegelænder ned. Hold hænderne væk fra steder, hvor de kan komme i klemme.
- 11 Sæt de to stifter, som blev fjernet, tilbage ind i hvert sidegelænderbeslag.

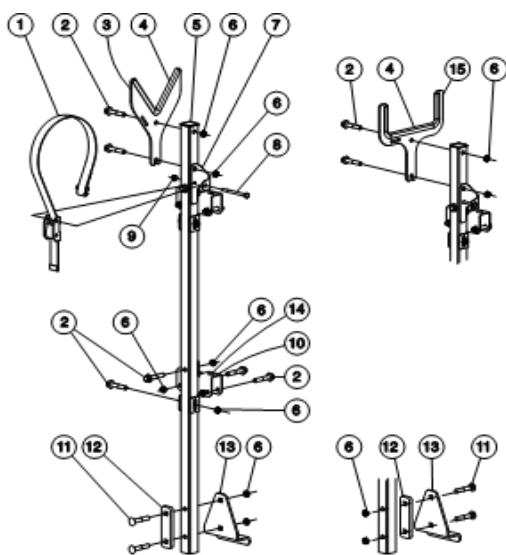
Sådan hæves gelænderet

Følg instruktionerne til nedfoldning, men i omvendt rækkefølge, idet du sikrer dig, at alle låsestifter er placeret og monteret korrekt.

Betjeningsinstruktioner

Instruktioner til Lift Tools-rørholderne

Lift Tools-rørholdermontagen består af 2 rørholdere, som er placeret i hver sin side af platformen og fastgjort til gelænderet med U-bolte.



GS-1530 GS-1930
GS-1932 GS-1932 XH
GS-2032 GS-2632 GS-3232

GS-2046
GS-2646 GS-2646 XH
GS-3246 GS-3246 XH
GS-4046

- 1 strop
- 2 bolt, 3/8-16 x 2 tomme
- 3 holder
- 4 kant
- 5 hætte
- 6 møtrik, 3/8-16
- 7 stropbøjle
- 8 bolt, 1/4-20 x 3,25 tommer
- 9 møtrik, 1/4-20
- 10 låsebeslag
- 11 brædebolt, 3/8-16 x 2,25 tommer
- 12 afstandsstykke
- 13 fodbeslag
- 14 gummi-stødpude
- 15 stor rørholder

Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

- ☒ Lift Tools-rørholderne skal fastgøres på indersiden af platformen.
- ☒ Lift Tools-rørholderne må ikke bruges med noget andet ekstraudstyr, undtagen Lift Tools-arbejdsbakken og Lift Guard-kontaktalarmen.
- ☒ Lift Tools-rørholderne må ikke blokere platformsbetjeningen eller indgangen til platformen.
- ☒ Lift Tools-rørholdermontagen er begrænset udelukkende til brug indendørs.
- ☒ Platformen må kun benyttes af én person, når Lift Tools-rørholderudstyret er i brug.
- ☒ Det nederste fodbeslag på Lift Tools-rørholderrøret skal hvile på platformens fodbræt.
- ☒ Sørg for, at Lift Tools-rørholderne er fastgjort til platformen.

Installation af Lift Tools-rørholderne

- 1 Skub monteringsbeslagene til gelænderet, indtil gummi-stødpuden lander på gelænderet.
- 2 Stram boltene på fodbeslaget.
- 3 Stram boltene på monteringsbeslaget til gelænderet.

Betjeningsinstruktioner

Brug af Lift Tools-rørholderne

- 1 Anbring lasten således, at den hviler i begge Lift Tools-rørholdere. Længden på lasten bør være parallel med længden af platformen, og centreret imellem Lift Tools-rørholderne.
- 2 Fastgør lasten til hver Lift Tools-rørholder. Anbring nylonstroppen over lasten. Tryk ned på spændet og lad stroppen glide igennem. Stram stroppen.
- 3 Skub og træk forsigtigt i lasten for at være sikker på, at Lift Tools-rørholderne og lasten er fastgjort.
- 4 Hold lasten fastgjort, mens maskinen er i bevægelse.

Vægt på Lift Tools-rørholdermontagen 25 lbs/11,4 kg.

Maksimal kapacitet for Lift Tools-rørholderne

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH, GS-2032	215 lbs 97,5 kg
GS-2632 og GS-3232	100 lbs 45,4 kg
GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH	445 lbs 202 kg
GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046	100 lbs 45,4 kg

- ▲ Væltningsfare. Vægten på Lift Tools-rørholdermontagen og lasten i Lift Tools-rørholderne vil reducere maskinens nominelle platformskapacitet og skal iberegnes i den samlede platformslast.
- ▲ Væltningsfare. Vægten af Lift Tools-rørholdermontagen og lasten i Lift Tools-rørholderne kan begrænse det maksimale antal personer på platformen.

Kapacitet på den store rørholder: Maksimal diameter på 6 tommer. Se lastdiagrammet ang. vægtkapacitet.

Betjen ikke, medmindre du er tilstrækkeligt instrueret og er bekendt med alle farer i forbindelse med løft af rør.

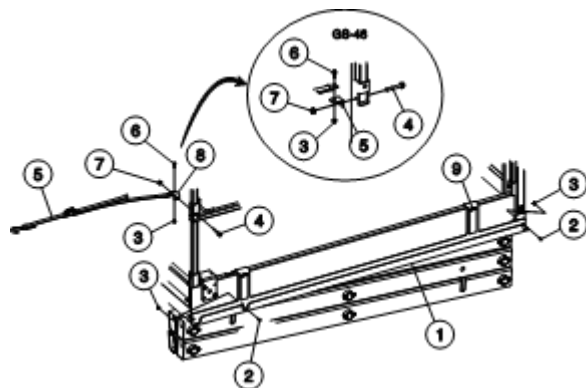
Maskinen må ikke udsættes for vandret kraft eller sidebelastning i form af hævnning eller sænkning af fast eller overhængende last.

Transportér ikke enheden med Lift Tools-rørholderne installeret. Fjern hele montagen, før enheden transporteres.

Betjeningsinstruktioner

Instruktioner til panelholder

Lift Tools-panelholdermontagen består af en holdermontage og en stropmontage.



- 1 holder
- 2 bræddebolt, 1/4-20 x 0,75 tommer
- 3 møtrik, 1/4-20
- 4 bolt, 3/8-16 x 2,25 tommer
- 5 strop
- 6 bolt, 1/4-20 x 0,75 tommer
- 7 møtrik, 3/8-16
- 8 anker, strop
- 9 mærkat, advarsel

Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

- ☒ Lift Tools-panelholderen skal fastgøres i den venstre side af platformen.
- ☒ Lift Tools-panelholderen må ikke bruges med noget andet ekstraudstyr, undtagen Lift Tools-arbejdsbakken.
- ☒ Lift Tools-panelholderen må ikke blokere platformsbetjeningen eller indgangen til platformen.
- ☒ Lift Tools-panelholderen er begrænset udelukkende til brug indendørs.
- ☒ Platformen må kun benyttes af én person, når Lift Tools-panelholderudstyret er i brug.
- ☒ Sørg for, at Lift Tools-panelholderen er fastgjort til platformen.
- ☒ Sørg for, at platformen er nivelleret, før der installeres en panelholder.

Installation af panelholderen

- 1 Hæng holderen (1) på den nederste flange af platformen, i den venstre side.
- 2 Fastgør holderen med to 1/4 tomme bræddebolte (2) og låsemøtrikker (3).
- 3 Fastgør monteringsbeslaget (8) til den forreste stolpe på gelænderet. Der medfølger en 3/8 tomme bolt (4) og møtrik (7).
- 4 Fastgør strop (5) til monteringsbeslaget.

Betjeningsinstruktioner

Installation af strop til panelholder

- 1 Åbn klemmen og monter den på monteringsbeslaget med 1/4 x 0,75 tomme bolten (6).
- 2 Monter stropmontagens endeplade på bolten.
- 3 Indfør bolten igennem den anden side af klemmen.

Brug af panelholderen

- 1 Anbring lasten således, at den hviler i midten på Lift Tools-panelholderen.
- 2 Fastgør lasten til platformen ved brug af stroppen, ved at lede den foran lasten og fastgøre S-krogen rundt om det øverste gelænder bagest på platformen.
- 3 Skub og træk forsigtigt i lasten for at være sikker på, at panelholderen og lasten er fastgjort.
- 4 Hold lasten fastgjort, mens maskinen er i bevægelse.

Lift Tools-panelholdermontagen vejer 22 lbs/10 kg.

Diagram for maksimal lastkapacitet for Lift Tools-panelholderen

GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH GS-2032, GS-2632, GS-3232	100 lbs 45,4 kg
GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046	200 lbs 90,7 kg

⚠ Væltningsfare. Vægten på Lift Tools-panelholdermontagen og lasten i Lift Tools-panelholderen vil reducere maskinens nominelle platformskapacitet og skal iberegnes i den samlede platformslast.

⚠ Væltningsfare. Vægten på Lift Tools-panelholdermontagen og lasten i Lift Tools-panelholderen kan begrænse det maksimale antal personer på platformen.

⚠ Maksimalt tilladte panelstørrelse: 4 fod høj x 8 fod lang. Se lastdiagrammet ang. vægtkapacitet.

Betjen ikke, medmindre du er tilstrækkeligt instrueret og er bekendt med alle farer i forbindelse med løft af paneler.

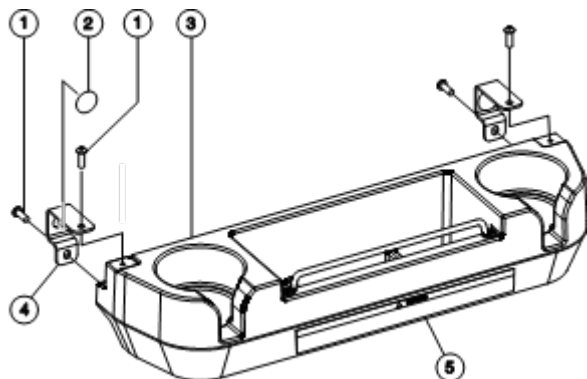
Maskinen må ikke udsættes for en vandret kraft eller sidebelastning i form af hævnning eller sænkning af fast eller hængende last.

Transportér ikke enheden med Lift Tools-panelholderen installeret. Fjern hele montagen, før enheden transporteres.

Betjeningsinstruktioner

Instruktioner til Lift Tools-arbejdsbakken

Lift Tools-arbejdsbakkemontagen består af en bakke og to monteringsbeslag med hardware.



- 1 bolt, 1/4-20 x 0,75 tommer
- 2 gummi-stødpude
- 3 Lift Tools-arbejdsbakke
- 4 beslag til værktøjsbakke
- 5 mærkat, advarsel

Nedenstående retningslinjer skal overholdes: Installation af Lift Tools-arbejdsbakke

- ☒ Lift Tools-arbejdsbakken skal installeres på indersiden af platformen.
- ☒ Der kan kun bruges en Lift Tools-arbejdsbakke pr. maskine.
- ☒ GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH: monter Lift Tools-arbejdsbakken på platformsudvidelsens gelænder i den modsatte side af platformsbetjeningen.
- ☒ GS-2032, GS-2632, GS-3232, GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH, GS-3246, GS-3246 XH, GS-4046: monter Lift Tools-arbejdsbakken på platformsudvidelsens gelænder i den modsatte side af platformsbetjeningen eller på gelænderet til den primære platform bag platformsudvidelsen, når den er trukket tilbage i en af siderne på maskinen.
- ☒ Lift Tools-arbejdsbakken kan enten være på det øverste eller nederste gelænder.
- ☒ Sørg for, at Lift Tools-arbejdsbakken er fastgjort til platformen.
- ☒ Lift Tools-arbejdsbakkens sikkerhedswire er kun til værktøj. Fastgør ikke sikkerhedswiren til personligt faldsikringsudstyr.

Installation af Lift Tools-arbejdsbakken

- 1 Stram de fire 1/4-20 x 0,75 bolte (1).

Brug af Lift Tools-arbejdsbakken

- 1 Anbring lasten således, at den hviler inden for Lift Tools-arbejdsbakken.

Lift Tools-arbejdsbakkemontagen vejer 4 lbs/1,8 kg.

Lift Tools-arbejdsbakkens maksimale kapacitet er 50 lbs/23 kg.

- ⚠ Væltningsfare.** Vægten af Lift Tools-arbejdsbakkemontagen og lasten i Lift Tools-arbejdsbakkemontagen vil reducere maskinens nominelle platformskapacitet og skal iberegnes i den samlede platformslast.

Betjeningsinstruktioner

Instruktioner til begrænsning af platformshøjde

Begrænsning af platformshøjde gør det muligt at begrænse platformen til en specifik højde.

Nedenstående retningslinjer skal overholdes: Begrænsning af platformshøjde

- ☒ Læs, forstå og overhold samtlige advarsler og instruktioner, som gives i forbindelse med begrænsning af platformshøjde.

Brug af begrænsning af platformshøjde

Sådan begrænses højden:

Bemærk: Indstillingen for maksimal brugerhøjde skal være aktiveret. Se håndbogen til service og reparation.

- 1 Hæv platformen til den ønskede maksimale højde med platformsbetjeningen.
- 2 På platformsbetjeningen tryk og hold valgknappen til liftfunktion nede i 5 sekunder.
- 3 Den maksimale højdegrænse for platformen er aktiveret når:
 - a Platformsbetjeningens LED-udlæsning viser "LoHt", og
 - b Alarmen bipper 7 gange.
- 4 Udfør funktionstester inden brug.

Sådan fjernes højdegrænsen:

- 1 Drej nøglekontakten til platformsbetjening.
- 2 Træk den røde nødstopknap på det nederste betjeningssted ud til den aktiverede stilling.
- 3 Træk den røde nødstopknap på platformsbetjeningen ud til den aktiverede stilling.
- 4 Tryk og hold valgknappen til liftfunktion nede i 5 sekunder, ved enhver højde.
- 5 Den maksimale højdegrænse for platformen er blevet fjernet når:
 - a Platformsbetjeningens LED-udlæsning viser "FLHt", og
 - b Alarmen bipper 7 gange.

Sådan afprøves platformens højderestriktion:

- 1 Tryk og hold liftstartknappen nede, og tryk på knappen til hævnning af platformen.
- ⊙ Resultat: Platformen skal hæves til den tidligere indstillede højde. Efter at have nået den maksimale højdebegrænsning, stopper platformen. Hvis operatøren holder joysticket i den hævede retning i mere end 2 sekunder, efter at have nået grænsen for maksimal platformshøjde, vil platformsalarmen bippe i et sekund, og LoHt vises på platformsbetjeningens LED.

Bemærk: Indstillingen for maksimal brugerhøjde skal være aktiveret, og der skal være indstillet en højde tidligere.

Betjeningsinstruktioner



Instruktioner til batteri og oplader

Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

- ☒ Der må ikke bruges en ekstern oplader eller et hjælpebatteri.
- ☒ Oplad batteriet i et område med god ventilation.
- ☒ Brug korrekt vekselstrømsindgangsspænding til opladning, som angivet på opladeren.
- ☒ Brug kun batterier og opladere, der er godkendt af Genie.

Opladning af batteri

- 1 Kontrollér, at batterierne er tilsluttet inden opladning.
- 2 Åbn batterirummet. Batterirummet skal forblive åbent under hele opladningsprocessen.

Vedligeholdelsesfrie og lithiumbatterier

- 1 Slut batteriopladeren til et vekselstrømskredsløb med jordforbindelse.
- 2 Opladeren viser, når batteriet er fuldt opladet.

Almindelige batterier

- 1 Tag batteriets ventilationshætter af, og kontrollér batterisyniveauet. Påfyld om nødvendigt destilleret vand (kun til pladerne er dækkede). Undgå overfyldning inden opladning.
- 2 Sæt ventilationshætterne på igen.
- 3 Slut batteriopladeren til et vekselstrømskredsløb med jordforbindelse.
- 4 Opladeren viser, når batteriet er fuldt opladet.

- 5 Kontrollér batterisyniveauet, når opladningen er færdig. Fyld destilleret vand op til bunden af påfyldningsrøret. Undgå overfyldning.

Efter hver brug

- 1 Vælg et sikkert parkeringssted – på et fast, plant underlag, hvor der ikke er forhindringer eller trafik.
- 2 Sænk platformen.
- 3 Drej nøglekontakten til den slukkede position, og tag nøglen ud for at forhindre uautoriseret brug.
- 4 Oplad batterierne.

Maskinopbevaring

Korrekt forberedelse og stuvning af maskinen i forbindelse med opbevaring i længere perioder, vil gøre det nemmere at tage maskinen i drift igen.

- 1 Se afsnittet Efter hver brug for at få grundlæggende instruktioner i stuvning af maskinen.
- 2 Opbevar maskinen et tørt og godt ventileret sted. Sørg for, at maskinen er ren og tør.
- 3 Udfør en komplet inspektion før ibrugtagning.
Modeller med motorer: Fyld brændstofstanken.
- 4 Se afsnittet Planlagt vedligeholdelse i den relevante servicehåndbog, og udfør hver procedure med smøring.
- 5 Fjern og opbevar batteriet.
- 6 Modeller med motorer: Se motorhåndbogen fra den originale udstyrsproducent for at få yderligere oplysninger om procedurer ved forlænget opbevaring. Hvis det er nødvendigt, start motoren og lad den i køre i 10 minutter.

Instruktioner vedr. transport og løft



Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

- ☒ Genie stiller disse sikringsoplysninger til rådighed som en anbefaling. Chauffører alene er ansvarlige for at sikre, at maskiner er korrekt fastgjort, og at den korrekte trailer er valgt.
- ☒ Genies kunder, som har brug for at anbringe en lift eller et andet Genie-produkt i en container, bør hyre en kvalificeret fragtmænd med ekspertise i klargøring, læsning og fastgøring af konstruktions- og løfteudstyr til international transport.
- ☒ Kun kvalificerede operatører af den mobile løfteplatform bør flytte maskinen på eller af lastvognen.
- ☒ Transportkøretøjet skal være parkeret på et plant underlag.
- ☒ Transportkøretøjet skal fastgøres for at forhindre, at det ruller, når maskinen læsses.
- ☒ Kontrollér, at køretøjets belastningsevne, læssefladerne samt kæderne/stropperne er i stand til at bære maskinens vægt. Genie-lifte er meget tunge i forhold til deres størrelse. Maskinens vægt er angivet på typemærkaten.
- ☒ Maskinen skal placeres på et plant underlag eller fastgøres, inden bremsene udløses.
- ☒ Lad ikke gelænderet falde ned, når låsestifterne fjernes. Bevar et fast greb om gelænderet, mens det sænkes.
- ☒ Kør ikke maskinen op på en skråning, der overstiger kapaciteten for kørsel op ad bakke, ned ad bakke eller på sideskråninger. Se Kørsel på en skråning i afsnittet Betjeningsinstruktioner.
- ☒ Hvis hældningen på transportkøretøjets lad overstiger den maksimale skråningskapacitet, skal maskinen læsses og aflæsses ved brug af et spil som beskrevet i Betjening af bremseudløser.

Instruktioner vedr. transport og løft

Betjening af bremseudløsning med hydraulisk drev

- 1 Klods hjulene op for at forhindre maskinen i at rulle.



- 2 Sørg for, at spilwiren er korrekt fastgjort til kørechassisets transportfastspændingspunkter, og at samtlige hindringer er ryddet af vejen.

- 3 Tryk det sorte bremseudløsningshåndtag ind for at åbne bremseventilen.



- 4 Pump det røde pumpehåndtag til bremseudløsning.

Betjening af bremseudløsning med elektrisk drev

- 1 Klods hjulene eller bælteerne op for at forhindre maskinen i at rulle.



- 2 Sørg for, at spilwiren er korrekt fastgjort til kørechassisets transportfastspændingspunkter, og at samtlige hindringer er ryddet af vejen.

- 3 Træk den røde nødstopknap ud på både det nederste betjeningssted og platformsbetjeningen, og sæt nøgleafbryderen til nederste betjeningstilstand.

- 4 Find vippekontakten til bremseudløsning bagest på enheden.

- 5 Fjern det beskyttende dæksel fra vippekontakten.



- 6 Flyt vippekontakten som vist på billedet for at aktivere bremseudløsningen. Alarmen vil starte, når bremserne frigøres.

Efter maskinen er læsset:

- 1 Klods hjulene op for at forhindre maskinen i at rulle.
- 2 Træk den røde nødstopkontakt ud på både det nederste betjeningssted og platformbetjeningen til den aktiverede position.
- 3 Tryk på køre-/styrefunktionskontakten på styrehåndtaget og hold den nede. Flyt styrehåndtaget væk fra midterpositionen og slip det med det samme for at tilbagestille bremserne.
- 4 Tryk den røde nødstopknap på både det nederste betjeningssted og platformsbetjeningen ind til den deaktiverede position.

Det frarådes af bugsere Genie GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-1932 XH, GS-2032, GS-2632, GS-3232, GS-2046, GS-2646, GS-2646 XH, GS-3246, GS-3246 XH og GS-4046. Hvis det er nødvendigt at bugsere maskinen, må hastigheden ikke overstige 2 mil/t/3,2 km/t.

Instruktioner vedr. transport og løft

Fastspænding til lastbil eller trailer ved transport

Brug altid platformsudvidelseslåsen, når maskinen transporteres.

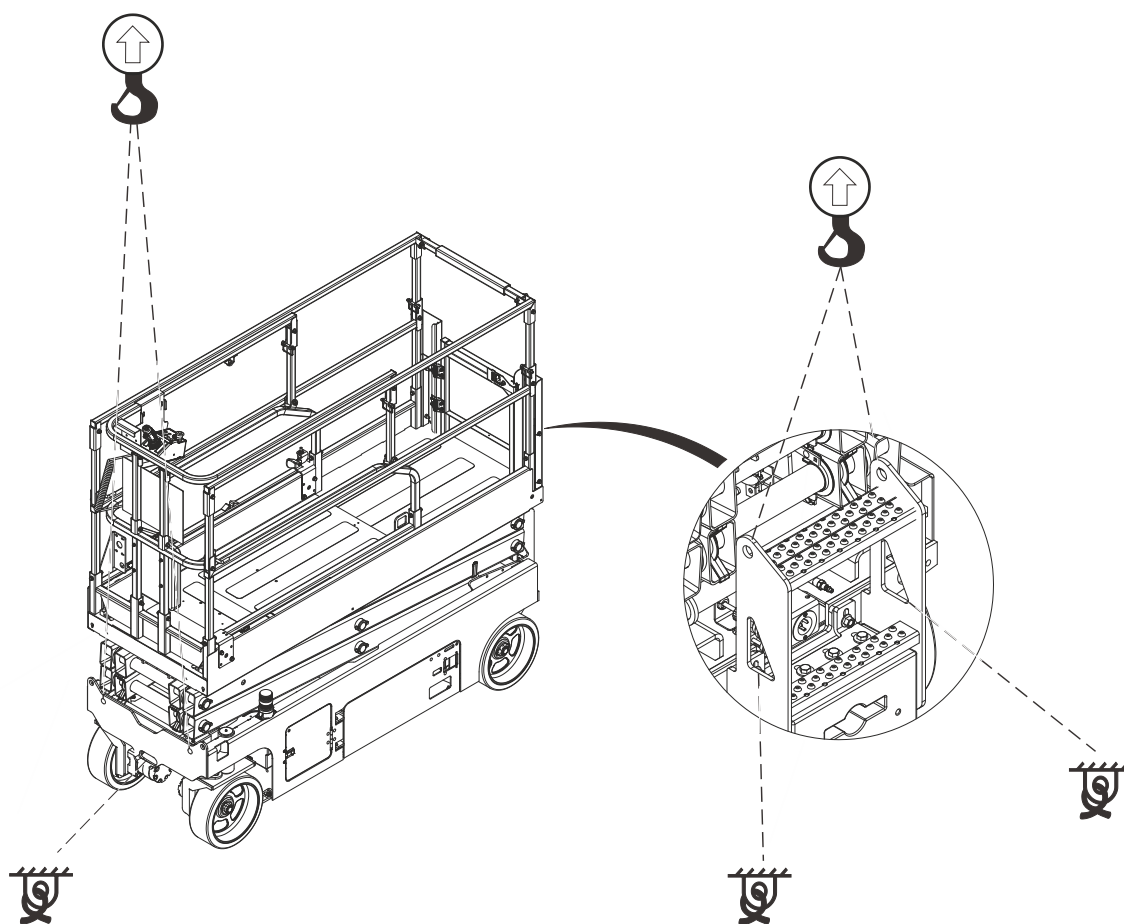
Drej nøglekontakten til den slukkede position, og tag nøglen ud inden transport.

Undersøg hele maskinen for løse eller ikke-fastgjorte dele.

Brug kæder eller stropper med rigelig belastningsevne.

Brug mindst 2 kæder eller stropper.

Justér fastspændingsudstyret, så kæderne ikke bliver beskadiget.



Instruktioner vedr. transport og løft



Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

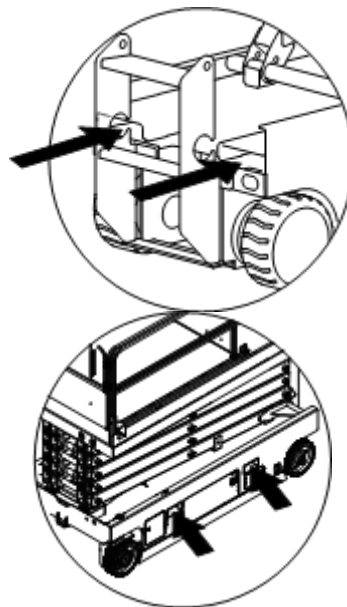
- ☑ Maskinen må kun løftes og fastspændes af behørigt oplærte personer.
- ☑ Kun kvalificerede gaffeltruckoperatører bør løfte maskinen med en gaffeltruck.
- ☑ Kontrollér, at kranens løftekapacitet, læssefladerne samt stropperne/linerne er i stand til at holde til maskinens vægt. Maskinens vægt er angivet på typemærkaten.

Løft af maskinen med en gaffeltruck

Sørg for, at platformsudvidelsen, styrehåndtagene og komponentbakkerne er fastgjort. Fjern alle løse genstande på maskinen.

Sænk platformen fuldstændigt. Platformen skal forblive sænket under alle læsnings- og transportprocedurer.

Brug gaffeltruckklommerne bagpå maskinen (begge sider af stigen) eller fra en af siderne på maskinen.



Anbring gaffeltruckens gafler ud for gaffeltruckklommerne.

Kør fremad, så langt som gaflerne kan komme.

Løft maskinen 16 tommer/0,4 m, og vip derefter gaflerne en smule tilbage for at holde maskinen på plads.

Sørg for, at maskinen er nivelleret, når du sænker gaflerne.

BEMÆRK

Løft af maskinen fra bunden kan resultere i komponentskade.

Instruktioner vedr. transport og løft

Instruktioner vedr. løft, GS-30

Sænk platformen fuldstændigt. Sørg for, at platformsudvidelsen, styrehåndtagene og komponentbakkerne er fastgjort. Fjern alle løse genstande på maskinen.

Find maskinens tyngdepunkt ved brug af skemaet og illustrationen på denne side.

Fastspændingsudstyret må kun fastgøres til de dertil beregnede løftepunkter på maskinen. Der er to 2,5 cm huller på forsiden af maskinen og to huller i stigen til løftning.

Juster fastspændingsudstyret, så maskinen er i balance og ikke bliver beskadiget.

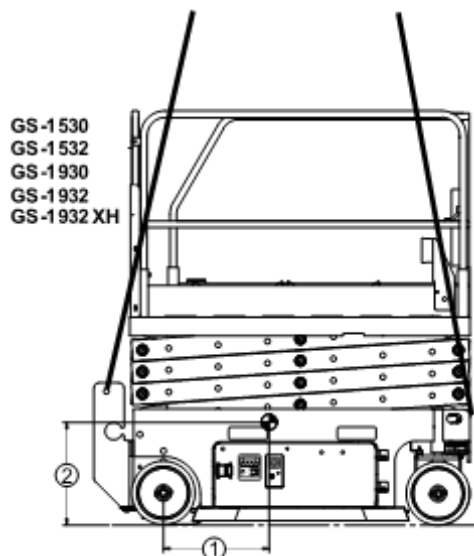
Skema for tyngdepunkt (Faktiske mål kan variere pga. maskinkonfiguration, ekstraudstyr og produktionstolerancer)

Instruktioner vedr. løft

Model	X-akse	Y-akse
GS-1530	26,3 tommer 66,8 cm	21 tommer 53,3 cm
GS-1532	26,2 tommer 66,5 cm	21,0 tommer 53,3 cm
GS-1930	23,8 tommer 60,4 cm	20,6 tommer 52,3 cm
GS-1932	26,2 tommer 66,4 cm	21,8 tommer 55,4 cm
GS-1932XH:	22,0 tommer 55,9 cm	19,1 tommer 48,5 cm

Løftepunkter på stige (2 stk.)

Løftepunkter på chassis (2 stk.)



1	X-akse
2	Y-akse

Instruktioner vedr. transport og løft

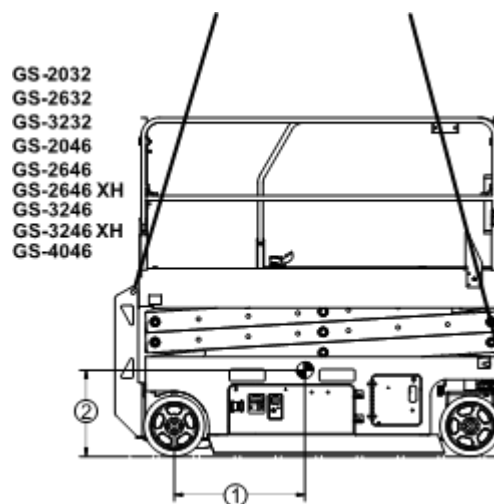
Instruktioner vedr. løft, GS-32, GS-46

Model	X-akse	Y-akse
GS-2032	34,5 tommer 87,6 cm	23,7 tommer 60,2 cm
GS-2632	31,5 tommer 80,0 cm	24,8 tommer 63,0 cm
GS-3232	30,4 tommer 77,2 cm	26,2 tommer 66,5 cm
GS-2046	37,2 tommer 94,5 cm	24,5 tommer 62,2 cm
GS-2646	37,7 tommer 95,7 cm	26,5 tommer 67,3 cm
GS-2646XH:	35,7 tommer 90,7 cm	23,9 tommer 60,7 cm
GS-3246	38,2 tommer 97,0 cm	27,9 tommer 70,9 cm
GS-3246XH:	34,9 tommer 88,6 cm	25,4 tommer 64,5 cm
GS-4046	31, 5 tommer 80,0 cm	28,4 tommer 72,1 cm

Instruktioner vedr. løft

Løftepunkter på stige (2 stk.)

Løftepunkter på chassis (2 stk.)



1	X-akse
2	Y-akse

Vedligeholdelse



Nedenstående retningslinjer skal overholdes:

- ☑ Operatøren må kun udføre de rutinemæssige vedligeholdelsesprocedurer, som er anført i denne vejledning.
- ☑ Planlagte vedligeholdelsesinspektioner skal udføres af autoriserede serviceteknikere i henhold til fabrikantens specifikationer.
- ☑ Kassér materiale i overensstemmelse med offentlige bestemmelser.
- ☑ Brug kun reservedele, der er godkendt af Genie.

Beskrivelse af vedligeholdelsessymbolerne

Følgende symboler benyttes i denne vejledning som en hjælp til at forstå hensigten med instruktionerne. Når et eller flere af symbolerne vises i begyndelsen af en vedligeholdelsesprocedure, har det nedenstående betydning.



Angiver, at der kræves værktøj for at gennemføre denne procedure.



Angiver, at der kræves nye dele for at gennemføre denne procedure.

Kontrollér hydraulikoliestanden



Det er altafgørende, for at maskinen kan fungere, at hydraulikoliestanden er korrekt. Forkert hydraulikoliestand kan beskadige de hydrauliske dele. Med daglig kontrol er det muligt at opdage ændringer i oliestanden, som kan betyde, at der er problemer med hydrauliksystemet.

- 1 Sørg for, at maskinen er på en fast, plan overflade, fri for forhindringer, med platformen sænket.
- 2 Kontrollér oliestanden i hydraulikolietanken visuelt.
- ⦿ Resultat: Hydraulikoliestanden skal være mellem mærkerne ADD (min.) og FULL (maks.) på tanken.
- 3 Påfyld om nødvendigt olie. Undgå overfyldning.

Specifikationer for hydraulikolie

Hydraulikolietype	Chevron Rando HD-kvalitetsækvivalent
-------------------	--------------------------------------

Bemærk: Se venligst vedligeholdelseshåndbogen til Genies sakselift angående betjening i koldt vejr og oplysninger om alternative hydraulikvæsker.

Vedligeholdelse

Kontrollér batterierne



Det er altafgørende, for at maskinen fungerer korrekt og sikkert, at batterierne er i god stand. Forkert væskestand eller beskadigede kabler og forbindelser kan resultere i komponentbeskadigelse samt farlige situationer.

- ⚠ Fare for livsfarligt elektrisk stød. Berøring af strømførende elektriske kredsløb kan resultere i alvorlig personskade eller dødsfald. Fjern alle fingerringe, ure og andre smykker.
- ⚠ Fare for legemsbeskadigelse. Batterier indeholder syre. Undgå at spilde eller røre ved batterisyre. Neutraliser spildt batterisyre med natron og vand.

Bemærk: Udfør denne test, når batterierne er helt opladet.

- 1 Tag beskyttelsesudstyr og -briller på.
- 2 Kontrollér, at batteriets polsko er spændt korrekt, og at de ikke er korroderede.
- 3 Kontrollér, at batteriets beslag er korrekt monteret.

Bemærk: Brug af polhætter og korrosionsbeskyttelsesmiddel modvirker korrosion af batteripoler og -kabler.

Planlagt vedligeholdelse

Den vedligeholdelse, der skal udføres kvartårligt, årligt og hvert andet år, skal udføres af en person, der er uddannet i og kvalificeret til at udføre vedligeholdelse af denne maskine i overensstemmelse med de procedurer, som er anført i servicehåndbogen til maskinen.

Maskiner, der har været taget ud af drift i mere end tre måneder, skal gennemgå et kvartårligt eftersyn, før de tages i brug igen.

Overhold alle lokale og statslige forordninger angående bortskaffelse og afvikling af maskinen, når dens levetid er omme. Referer med den relevante servicehåndbog fra Genie for at få yderligere oplysninger.

Specifikationer

Model	GS-1530	
Højde, arbejdende, udendørs	18 fod 8 tommer	5,86 m
Højde, platform, udendørs	12 fod 8 tommer	3,86 m
Højde, arbejdende, indendørs	21 fod 1 tommer	6,61 m
Højde, platform, indendørs	15 fod 1 tommer	4,61 m
Højde, sænket maks. gelænder op	6 fod 11 tommer	2,12 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 9 tommer	1,76 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 4 tommer	1,01 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	30,2 tommer	0,77 m
Længde, sænket	6 fod 0 tommer	1,83 m
Længde, platform skudt ud	8 fod 11 tommer	2,72 m
Platformsudvidelsens længde	35,7 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	5 fod 5 tommer x 29,9 tommer	1,66 m x 0,76 m
Maksimal belastningsevne	600 lbs	272 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	4 fod 4 tommer	1,32 m
Venderadius (udvendig)	5 fod 1 tomme	1,55 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	3,2 tommer	8 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	2.739 lbs	1.242 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.700 psi	186 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.700 psi	255 bar
Dækstørrelse	12 x 4,5 tommer	31 x 11 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C

Luftbårne støjemissioner	
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA

Maksimal skråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)
---	--------------

Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)
---	--------------

Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.

Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"
--	---

Kørehastigheder		
Helt sænket, maks.	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek

Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-1530		
Dæktryk maks	1.370 lbs	621 kg
Dækkontakttryk	152,2 psi	10,70 kg/cm ² 1.049 kPa
Optaget tryk på underlag	269 psf	1.313 kg/m ² 12,88 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model		GS-1532	
Højde, arbejdende, udendørs	18 fod 8 tommer	5,86 m	
Højde, platform, udendørs	12 fod 8 tommer	3,86 m	
Højde, arbejdende, indendørs	21 fod 1 tomme	6,61 m	
Højde, platform, indendørs	15 fod 1 tomme	4,61 m	
Højde, sænket maks. gelænder op	6 fod 11 tommer	2,12 m	
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 9 tommer	1,76 m	
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 4 tommer	1,01 m	
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m	
Bredde	32,2 tommer	81,8 cm	
Længde, sænket	6 fod 0 tommer	1,83 m	
Længde, platform skudt ud	8 fod 11 tommer	2,72 m	
Platformsudvidelsens længde	35,7 tommer	0,91 m	
Platformens mål (længde x bredde)	5 fod 5 tommer x 29,9 tommer	1,66 m x 0,76 m	
Maksimal belastningsevne	600 lbs	272 kg	
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s	
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s	
Akselafstand	4 fod 4 tommer	1,32 m	
Venderadius (udvendig)	5 fod 1 tomme	1,55 m	
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm	
Frihøjde	3,2 tommer	8 cm	
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm	
Vægt	2.761 lbs	1.252 kg	
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).			
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .			
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .			
Strømkilde	4 batterier, 6 V		
Systemspænding	24 V		
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.700 psi	186 bar	
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.700 psi	255 bar	
Dækstørrelse	12 x 4,5 tommer	31 x 11 cm	

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks.	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-1530		
Dæktryk maks	1.370 lbs	621 kg
Dækkontakttryk	152,2 psi	10,70 kg/cm ² 1.049 kPa
Optaget tryk på underlag	254 psf	1.240 kg/m ² 12,16 kPa
Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.		
Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.		

Specifikationer

Model	GS-1930	
Højde, arbejdende, udendørs	20 fod 8 tommer	6,30 m
Højde, platform, udendørs	14 fod 8 tommer	4,47 m
Højde, arbejdende, indendørs	25 fod 3 tommer	7,85 m
Højde, platform, indendørs	19 fod 3 tommer	5,85 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 1 tomme	2,16 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 11 tommer	1,80 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 5 tommer	1,04 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	30,2 tommer	0,77 m
Længde, sænket	6 fod 0 tommer	1,83 m
Længde, platform skudt ud	8 fod 11 tommer	2,72 m
Platformsudvidelsens længde	35,7 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	5 fod 5 tommer x 29,9 tommer	1,66 m x 0,76 m
Maksimal belastningsevne	500 lbs	227 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	4 fod 4 tommer	1,32 m
Venderadius (udvendig)	5 fod 1 tommer	1,55 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	3,2 tommer	8 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	3.209 lbs	1.456 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstrastyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	3.500 psi	241 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.700 psi	255 bar
Dækstørrelse	12 x 4,5 tommer	31 x 11 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks.	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t 40 fod/55 sek	0,8 km/t 12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-1930		
Dæktryk maks	1.483 lbs	672 kg
Dækkontakttryk	164,7 psi	11,58 kg/cm ² 1.136 kPa
Optaget tryk på underlag	287 psf	1.400 kg/m ² 13,73 kPa
Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.		
Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.		

Specifikationer

Model	GS-1932	
Højde, arbejdende, udendørs, dobbelt zone	20 fod 8 tommer	6,30 m
Højde, platform, udendørs, dobbelt zone	14 fod 8 tommer	4,47 m
Højde, arbejdende, udendørs, XH	25 fod 3 tommer	7,85 m
Højde, platform, udendørs, XH	19 fod 3 tommer	5,85 m
Højde, arbejdende, indendørs, dobbelt zone/XH	25 fod 3 tommer	7,85 m
Højde, platform, indendørs, dobbelt zone/XH	19 fod 3 tommer	5,85 m
Højde, platform, udendørs	14 fod 8 tommer	4,47 m
Højde, arbejdende, indendørs	25 fod 3 tommer	7,85 m
Højde, platform, indendørs	19 fod 3 tommer	5,85 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 1 tomme	2,16 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 11 tommer	1,8 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 5 tommer	1,04 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	32,2 tommer	0,82 m
Længde, sænket	6 fod 0 tommer	1,83 m
Længde, platform skudt ud	8 fod 11 tommer	2,72 m
Platformsudvidelsens længde	35,7 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	5 fod 5 tommer x 29,9 tommer	1,66 m x 0,76 m
Maksimal belastningsevne	500 lbs	227 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	4 fod 4 tommer	1,32 m
Venderadius (udvendig)	5 fod 1 tomme	1,55 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	3,2 tommer	8 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt, dobbelt zone	2.929 lbs	1.329 kg
Vægt, XH	3.429 lbs	1.555 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armssystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	3.500 psi	241 bar

Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.700 psi	255 bar
--	-----------	---------

Dækstørrelse	12 x 4,5 tommer	31 x 11 cm
--------------	-----------------	------------

Driftstemperatur

Min.	-20 °F	-29 °C
------	--------	--------

Maks.	120 °F	49 °C
-------	--------	-------

Luftbårne støjemissioner

Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA
---	---------

Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA
--	---------

Maksimal skråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)
--	------------

Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)
--	------------

Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.

Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hædningsfølers aktiveringsindstillinger"
---	--

Kørehastigheder

Helt sænket, maks.	2,5 mil/t	4,0 km/t
--------------------	-----------	----------

Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek

Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-1932

Dæktryk maks, dobbelt zone	1.473 lbs	668 kg
----------------------------	-----------	--------

Dæktryk maks, XH	1.712 lbs	776 kg
------------------	-----------	--------

Dækkontakttryk, dobbelt zone	163,3 psi	11,50 kg/cm ² 1.128 kPa
------------------------------	-----------	---------------------------------------

Dækkontakttryk, XH	190,2 psi	13,37 kg/cm ² 1.311 kPa
--------------------	-----------	---------------------------------------

Optaget tryk på underlag, dobbelt zone	258 psf	1.262 kg/m ² 12,38 kPa
--	---------	--------------------------------------

Optaget tryk på underlag, XH	294 psf	1.435 kg/m ² 14,07 kPa
------------------------------	---------	--------------------------------------

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model	GS-2032	
Højde, arbejdende, udendørs	22 fod	6,88 m
Højde, platform, udendørs	16 fod	4,88 m
Højde, arbejdende, indendørs	26 fod 1 tomme	8,13 m
Højde, platform, indendørs	20 fod 1 tomme	6,13 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 2 tommer	2,17 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 11 tommer	1,80 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 6 tommer	1,07 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	32,2 tommer	0,82 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,33 m
Platformsudvidelsens længde	35,8 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 32,9 tommer	2,27 m x 0,84 m
Maksimal belastningsevne	800 lbs	363 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 0 tommer	2,1 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	4.038 lbs	1.832 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.400 psi	165 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t 40 fod/55 sek	0,8 km/t 12,2 m/40 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-2032		
Dæktryk maks	1.653 lbs	750 kg
Dækkontakttryk	108,5 psi 15.622 psf	7,63 kg/cm ² 748 kPa
Optaget tryk på underlag	256 psf	1.250 kg/m ² 12,26 kPa
Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.		
Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.		

Specifikationer

Model	GS-2632	
Højde, arbejdende, udendørs	25 fod	7,79 m
Højde, platform, udendørs	19 fod	5,79 m
Højde, arbejdende, indendørs	32 fod 1 tomme	9,96 m
Højde, platform, indendørs	26 fod 1 tomme	7,96 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 7 tommer	2,32 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	6 fod 4 tommer	1,94 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 11 tommer	1,20 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	32,2 tommer	0,82 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,33 m
Platformsudvidelsens længde	35,8 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 32,9 tommer	2,27 m x 0,84 m
Maksimal belastningsevne	500 lbs	227 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 0 tommer	2,1 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	4.729 lbs	2.145 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (Lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.100 psi	145 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-2632		
Dæktryk maks	1.765 lbs	801 kg
Dækkontakttryk	115,8 psi 16.680 psf	8,14 kg/cm ² 799 kPa
Optaget tryk på underlag	274 psf	1.340 kg/m ² 13,14 kPa
Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.		
Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.		

Specifikationer

Model	GS-3232	
Højde, arbejdende, udendørs, på udliggere	24 fod	7,49 m
Højde, platform, udendørs, på udliggere	18 fod	5,49 m
Højde, arbejdende, kørbær, udendørs	21 fod 9 tommer	6,80 m
Højde, platform, kørbær, udendørs	15 fod 9 tommer	4,80 m
Højde, arbejdende, indendørs, på udliggere	38 fod 1 tomme	11,78 m
Højde, platform, indendørs, på udliggere	32 fod 1 tomme	9,78 m
Højde, arbejdende, kørbær, indendørs	28 fod 0 tommer	8,71 m
Højde, platform, kørbær, indendørs	22 fod 0 tommer	6,71 m
Højde, sænket maks. gelænder op	8 fod	2,43 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	6 fod 10 tommer	2,07 m
Platformshøjde, helt sænket	4 fod 4 tommer	1,32 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	32,2 tommer	0,82 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,33 m
Platformsudvidelsens længde	35,8 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 32,9 tommer	2,27 m x 0,84 m
Maksimal belastningsevne	500 lbs	227 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	15 fod 9 tommer	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 0 tommer	2,1 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	5.367 lbs	2.434 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraustyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armssystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (Lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	

Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.300 psi	159 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm
Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-3232		
Dæktryk maks	1.840 lbs	835 kg
Udliggerbelastning, maks.	2.785 lbs	1.263 kg
Dækkontakttryk	120,8 psi 17.389 bar	8,49 kg/cm ² 833 kPa
Maksimalt pudetryk, udligger	221,6 psi 31,914 psf	15,58 kg/cm ² 1.528 kPa
Optaget tryk på underlag	307 psf	1.498 kg/m ² 14,69 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraustyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationer kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model	GS-2046	
Højde, arbejdende, udendørs	22 fod 4 tommer	6,98 m
Højde, platform, udendørs	16 fod 4 tommer	4,98 m
Højde, arbejdende, indendørs	26 fod 1 tomme	8,13 m
Højde, platform, indendørs	20 fod 1 tomme	6,13 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 2 tommer	2,17 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 2 tommer	1,58 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 6 tommer	1,07 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	3 fod 10 tommer	1,18 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,32 m
Platformsudvidelsens længde	36 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 3 fod 11 tommer	2,26 m x 1,18 m
Maksimal belastningsevne	1.200 lbs	544 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 6 tommer	2,29 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	3.913 lbs	1.775 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armssystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (Lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.900 psi	200 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t 40 fod/55 sek	0,8 km/t 12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-2046		
Dæktryk maks	2.017 lbs	915 kg
Dækkontakttryk	134,5 psi 19.363 psf	9,45 kg/cm ² 927 kPa
Optaget tryk på underlag	188 psf	916 kg/m ² 8,98 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model	GS-2646	
Højde, arbejdende, udendørs, dobbelt zone	25 fod 8 tommer	7,99 m
Højde, platform, udendørs, dobbelt zone	19 fod 8 tommer	5,99 m
Højde, arbejdende, udendørs, XH	32 fod 1 tomme	9,96 m
Højde, platform, udendørs, XH	26 fod 1 tomme	7,96 m
Højde, arbejdende, indendørs, dobbelt zone/XH	32 fod 1 tomme	9,96 m
Højde, platform, indendørs, dobbelt zone/XH	26 fod 1 tomme	7,96 m
Højde, sænket maks. gelænder op	7 fod 7 tommer	2,32 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	5 fod 7 tommer	1,70 m
Platformshøjde, helt sænket	3 fod 11 tommer	1,2 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	3 fod 10 tommer	1,18 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,32 m
Platformsudvidelsens længde	36 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 3 fod 11 tommer	2,26 m x 1,18 m
Maksimal belastningsevne	1.000 lbs	454 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 6 tommer	2,29 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt, dobbelt zone	4.346 lbs	1.971 kg
Vægt, XH	5.057 lb	2.294 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armssystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (Lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	

Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.800 psi	193 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 m
Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	30 % (16,7°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-2646		
Dæktryk maks, dobbelt zone	2.127 lbs	965 kg
Dæktryk maks, XH	2.270 lbs	1.030 kg
Dækkontakttryk, dobbelt zone	141. 8 psi	9,97 kg/cm ² 859 kPa
Dækkontakttryk, XH	151,3 ps	10,64 kg/cm ² 1.044 kPa
Optaget tryk på underlag, dobbel zone	195 psf	954 kg/m ² 9,36 kPa
Optaget tryk på underlag, XH	220 psf	1.074 kg/m ² 10.53 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model	GS-3246	
Højde, arbejdende, udendørs, dobbelt zone	28 fod	8,71 m
Højde, platform, udendørs, dobbelt zone	22 fod	6,71 m
Højde, arbejdende, udendørs, XH	38 fod 1 tomme	11,78 m
Højde, platform, udendørs, XH	32 fod 1 tomme	9,78 m
Højde, arbejdende, indendørs, dobbelt zone/XH	38 fod 1 tomme	11,78 m
Højde, platform, indendørs, dobbelt zone/XH	32 fod 1 tomme	9,78 m
Højde, sænket maks. gelænder op	8 fod	2,43 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	6 fod	1,82 m
Platformshøjde, helt sænket	4 fod 4 tommer	1,32 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	3 fod 10 tommer	1,18 m
Længde, sænket	8 fod 0 tommer	2,44 m
Længde, platform skudt ud	10 fod 11 tommer	3,32 m
Platformsudvidelsens længde	36 tommer	0,91 cm
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 3 fod 11 tommer	2,26 m x 1,18 m
Maksimal belastningsevne	700 lbs	318 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 6 tommer	2,29 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt, dobbelt zone	5.218 lbs	2.367 kg
Vægt, XH	6.120 lbs	2.776 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armssystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 6 V	
Strømkilde (Lithium hvis monteret)	1 batterier, 24 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.600 psi	179 bar

Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm
Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	

Maksimal skråningskapacitet, sænket position 25 % (14°)

Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position 25 % (14°)

Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.

Maksimal tilladelig hældning af chassis Se afsnittet "Hældningsfølers aktiveringsindstillinger"

Kørehastigheder

Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t	0,8 km/t
	40 fod/55 sek	12,2 m/55 sek

Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-3246

Dæktryk maks, dobbelt zone	2.227 lbs	1.010 kg
Dæktryk maks, XH	2.304 lbs	1.045 kg
Dækkontakttryk, dobbelt zone	148,5 psi	10,45 kg/cm ² 1.024 kPa
Dækkontakttryk, XH	153,6 psi	10,80 kg/cm ² 1.059 kPa
Optaget tryk på underlag, dobbelt zone	214 psf	1.047 kg/m ² 10,26 kPa
Optaget tryk på underlag, XH	246 psf	1.203 kg/m ² 11,80 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

Model	GS-4046	
Højde, arbejdende, udendørs	29 fod	9,01 m
Højde, platform, udendørs	23 fod	7,01 m
Højde, arbejdende, indendørs	45 fod 0 tommer	13,89 m
Højde, platform, indendørs	39 fod 0 tommer	11,89 m
Højde, sænket maks. gelænder op	8 fod 5 tommer	2,57 m
Højde, i sænket position, maks. gelænder foldet	6 fod 6 tommer	1,98 m
Platformshøjde, helt sænket	4 fod 9 tommer	1,45 m
Gelænderhøjde	3 fod 7 tommer	1,10 m
Bredde	3 fod 10 tommer	1,18 m
Længde, sænket	8 fod 2 tommer	2,48 m
Længde, platform skudt ud	11 fod 6 tommer	3,51 m
Platformsudvidelsens længde	36 tommer	0,91 m
Platformens mål (længde x bredde)	7 fod 5 tommer x 3 fod 11 tommer	2,26 m x 1,18 m
Maksimal belastningsevne	770 lbs	350 kg
Maksimal vindhastighed, udendørs	28 mil/t	12,5 m/s
Maksimal vindhastighed, indendørs	0 mil/t	0 m/s
Akselafstand	6 fod 1 tomme	1,85 m
Venderadius (udvendig)	7 fod 6 tommer	2,29 m
Venderadius (indvendig)	0 tommer	0 cm
Frihøjde	5 tommer	12 cm
Frihøjde væltesikringer aktiveret	0,9 tommer	2,3 cm
Vægt	6.871 lbs	3.117 kg
(Maskinvægt varierer alt efter ekstraudstyrskonfigurationer. Maskinvægt er angivet på typemærkaten).		
Total vibrationsværdi, som hånd/armsystemet udsættes for, overstiger ikke 2,5 m/s ² .		
Effektiv værdi af vægtbelastet acceleration, som hele karosseriet udsættes for, overstiger ikke 0,5 m/s ² .		
Strømkilde	4 batterier, 12 V	
Systemspænding	24 V	
Hydraulisk tryk, maks. (elektrisk drev)	2.350 psi	162 bar
Hydraulisk tryk, maks. (hydraulisk drev)	3.500 psi	241 bar
Dækstørrelse	15 x 5 tommer	38 x 13 cm

Driftstemperatur		
Min.	-20 °F	-29 °C
Maks.	120 °F	49 °C
Luftbårne støjemissioner		
Lydtryksniveau ved nedre arbejdsstation	<70 dBA	
Lydtryksniveau ved platformsarbejdsstation	<70 dBA	
Maksimal skråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Maksimal sideskråningskapacitet, sænket position	25 % (14°)	
Bemærk: Skråningskapacitet er afhængig af jordforholdene med én person på platformen og tilstrækkelig trækraft. Ekstra vægt på platformen kan reducere skråningskapaciteten.		
Maksimal tilladelig hældning af chassis	Se afsnittet "Hædningsfølers aktiveringsindstillinger"	
Kørehastigheder		
Helt sænket, maks., Hydraulisk drev	2,0 mil/t	3,2 km/t
Helt sænket, maks., E-drev	2,5 mil/t	4,0 km/t
Platform hævet, maks.	0,5 mil/t 40 fod/55 sek	0,8 km/t 12,2 m/55 sek
Oplysninger vedr. belastning af underlag, GS-4046		
Dæktryk maks	2.657 lbs	1.205 kg
Dækkontakttryk	177,1 psi	12,46 kg/cm ² 1.221 kPa
Optaget tryk på underlag	275 psf	1.342 kg/m ² 13,16 kPa

Bemærk: Disse belastningsoplysninger er cirkatal og tager ikke hensyn til diverse ekstraudstyrskonfigurationer. De bør kun benyttes, hvis alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er truffet.

Det er Genies politik løbende at forbedre vore produkter. Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel eller ansvar.

Specifikationer

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, under consideration of harmonized European standard EN280 as described in EC type-examination certificate <variable field> issued by:

<notified body's name>

<notified body's number>

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.

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>

Specifikationer

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 EN 280:2013+A1:2015.
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.

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>

Specifikationer

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) under consideration of designated standard EN280 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) 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.

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>

Specifikationer

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 EN 280:2013+A1:2015
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.

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>

Udgivet af: