

Genie®

Instruktionsbok

med information om underhåll

First Edition,
Ninth Printing
Part No. 48735SW

GS™-2668 RT

GS™-3268 RT

Genie® GS™-2668 RT
Genie® GS™-3268 RT

Viktigt!

Läs, förstå och efterfölj dessa säkerhetsregler och driftsanvisningar innan denna maskin används. Endast utbildad och auktoriserad personal är tillåten att använda denna maskin. Denna instruktionsbok måste betraktas som en permanent del av maskinen och bör medfölja den vid alla tillfällen. Kontakta Genie Industries rörande ev. frågor.

Innehåll

	Sida
Säkerhet	1
Bildtext	7
Reglage	8
Inspektion före användningen	12
Underhåll	14
Funktionsprov	17
Inspektion av arbetsplatsen	20
Driftsanvisningar	21
Transportanvisningar	25
Golvbelastning	26
Dekaler	27
Specifikationer	29

Vi kan nås via:

Internet: http://www.genielift.com
e-mail: techpub@genieind.com

Genie® Industries

Copyright © 1998, Genie Industries

Första upplagan: Första tryckningen, juli 1998
Andra tryckningen, augusti1998
Tredje tryckningen, november 1998
Fjärde tryckningen, juni 1999
Femte tryckningen, juli 1999
Sjätte tryckningen, november 1999
Sjunde tryckningen, juni 2000
Åttonde tryckningen, september 2000
Nionde tryckningen, oktober 2000

"Genie" är ett inregistrerat varumärke som tillhör Genie Industries i USA och många andra länder. "GS" är ett varumärke som tillhör Genie Industries.

Dessa maskiner efterkommer ANSI/SIA 92.6-1999.

♻ Tryckt på återvunnet papper. S

Printed in U.S.A.

Säkerhetsregler



Fara

Underlåtenhet att följa anvisningarna och säkerhetsreglerna i denna handbok kommer att resultera i dödsolyckor eller allvarliga personskador.

Maskinen får inte användas annat än om:

☑ Man lär sig och tillämpar de principer gällande säker användning av maskinen som denna instruktionsbok innehåller.

1 Man undviker farliga situationer.

Man känner till och förstår säkerhetsreglerna, innan man fortsätter med nästa avsnitt.

2 Man alltid utför en inspektion före användningen.

3 Man alltid utför funktionsprov före användningen.

4 Man inspekterar arbetsplatsen.

5 Man endast använder maskinen som den är avsedd att användas.

☑ Man läser, förstår och följer:

tillverkarens anvisningar och säkerhetsregler-säkerhetshandboken och instruktionsboken samt dekalerna.

arbetsgivarens säkerhetsregler och bestämmelserna på arbetsplatsen

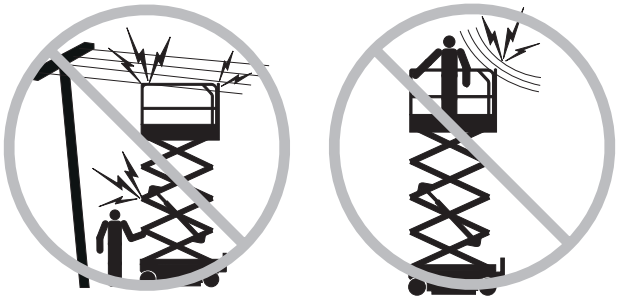
tillämpliga statliga och kommunala bestämmelser

☑ **Föraren** är utbildad i det säkra handhavandet av denna maskin.

SÄKERHETSREGLER

Risk för livsfarlig elektrisk stöt

Denna maskin är **inte** elektriskt isolerad och ger **inget** skydd vid kontakt med eller närhet till elektrisk ström.



Håll ett säkert avstånd till elektriska ledningar och apparater i enlighet med gällande statliga och kommunala bestämmelser och följande tabell.

Spänning	**Minsta säkerhetsavstånd**
fas-till-fas	**Meter**
0 till 300 volt	Undvik kontakt
300 volt till 50kV	3,05
50 till 200kV	4,60
200 till 350kV	6,10
350 till 500kV	7,62
500 till 750kV	10,67
750 till 1000kV	13,72

Ta plattformens rörelse och elledningarnas svaj eller svikt med i beräkningen och se upp för stark eller byig vind.

Håll avstånd till maskinen om den kommer i kontakt med strömförande ledningar. Personal på marken eller på plattformen får inte röra vid eller använda maskinen förrän strömmen i ledningarna har stängts av.

Använd inte maskinen i åskväder.

Använd inte maskinen som jord vid svetsning.

Risk för att maskinen välter

Personal och utrustning får inte överskrida plattformens eller plattformsförlängningens största kapacitet.

Största kapacitet - GS-2668 RT	
Plattformen indragen	567 kg
Plattformen utskjuten - endast plattformen	431 kg
Plattformen utskjuten - endast förlängningen	136 kg
Största antal personer - ANSI och CSA	4
Största antal personer - CE	
Utomhus	4
Endast inomhus	4



567 kg — Endast förlängningen 136 kg — Endast plattformen 431 kg

Största kapacitet - GS-3268 RT	
Plattformen indragen	454 kg
Plattformen utskjuten - endast plattformen	318 kg
Plattformen utskjuten - endast förlängningen	136 kg
Största antal personer - ANSI och CSA	4
Största antal personer - CE	
Utomhus	2
Endast inomhus	4



454 kg — Endast förlängningen 136 kg — Endast plattformen 318 kg

Försök inte ändra eller urståndsätta gränslägesbrytare.

Kör inte fortare än 0,8 km/h med höjd plattform.

Plattformen får inte höjas om inte maskinen står på en fast, plan yta.

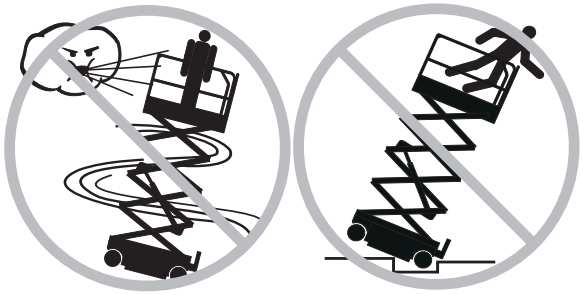


Plattformsreglagen får inte användas till att frigöra en plattform som fastnat eller på annat sätt förhindrats från att förflytta sig på normalt sätt av ett närliggande fast föremål. All personal måste avlägsnas från plattformen innan försök görs att frigöra den med markreglagen.

Lita inte på lutningslarmet som en horisontalkontroll. Lutningslarmet ljuder vid chassit och på plattformen, när maskinen befinner sig på en brant sluttning.

Om lutningslarmet ljuder:
Sänk plattformen. Flytta maskinen till en stadig, plan yta. Om lutningslarmet ljuder när plattformen höjs, måste man vara ytterst försiktig när man sänker plattformen.

Använd inte maskinen i hård eller byig vind. Utöka inte plattformens eller lastens yta. En större yta, som utsätts för vind, minskar maskinens stabilitet.



Kör inte maskinen med höjd plattform över eller nära oländig terräng, ostadiga ytor eller andra farliga områden.

Kör ytterst försiktigt och långsamt när maskinen körs i stuvat läge över oländig terräng, skräp, ostadiga eller hala ytor eller nära hål eller branter.

Plattformen får inte skjutas från eller dras mot något annat föremål utanför plattformen.

GS-2668 RT	
ANSI och CSA - 4 personer	890 N
CE - endast inomhus - 4 personer	890 N
CE - utomhus - 4 personer	400 N
GS-3268 RT	
ANSI och CSA - 4 personer	890 N
CE - endast inomhus - 4 personer	890 N
CE - utomhus - 2 personer	667 N



SÄKERHETSREGLER

Försök inte ändra eller urståndsätta komponenter som har med säkerhet eller stabilitet att göra.

Byt inte ut komponenter som är väsentliga för maskinens stabilitet mot komponenter av annorlunda vikt eller specifikation.

Modifiera eller ändra inte en arbetsplattform. Fästen för verktyg eller annan utrustning, som installeras på plattformen, fotlisterna, eller skyddsräcket, kan öka plattformens vikt samt plattformens eller lastens storlek.

Ingen utskjutande last får placeras eller fästas på någon del av denna maskin.



Inga stegar eller ställningar får placeras på plattformen eller mot någon del av denna maskin.

Maskinen får inte användas på ytor som rör sig eller på ett fordon.

Se till att alla däck är i gott skick, att kronmuttrarna är ordentligt åtdragna och att saxsprintarna sitter på plats.

Använd inte maskinen som en kran.

Skjut inte på maskinen eller andra föremål med plattformen.

Vidrör inte närliggande fasta föremål med plattformen.

Bind inte fast plattformen vid närliggande fasta föremål.

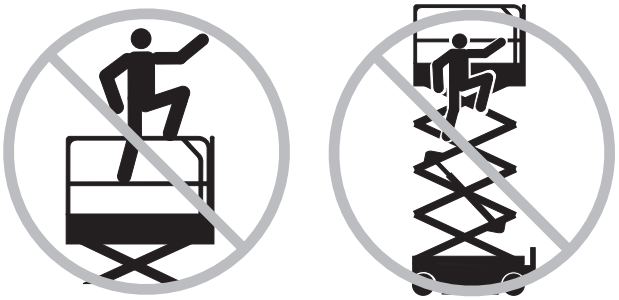
Placera ingen last utanför plattformen.

Risk för fall



Personal som befinner sig på plattformen måste använda ett säkerhetsbälte eller en säkerhetssele och följa gällande bestämmelser. Sätt fast säkerhetslinan i öglan på plattformen.

Man får varken sitta, stå eller klättra på plattformens skyddsräcken. Stå alltid med fötterna placerade stadigt på plattformsgolvet.



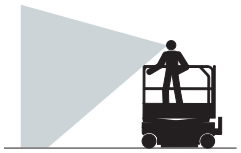
Klättra inte ned från plattformen när den är höjd.

Håll plattformsgolvet rent.

Stäng ingångsgrinden före användningen.

Maskinen får endast användas om skyddsräckena sitter på plats och ingångsgrinden är säkrad.

Risk för kollision



Var medveten om att sikten är begränsad och att det finns ställen som inte kan ses under körningen och användningen.

Var medveten om plattformsförlängningens läge när maskinen flyttas.

Maskinen måste stå på en plan yta eller hjulen måste vara blockerade innan bromsarna kopplas loss.

Vi rekommenderar att föraren använder en godkänd hjälm, när maskinen används.

Kontrollera att det inte finns hinder ovanför maskinen eller andra faror på arbetsplatsen.





Se till att händerna inte kommer i kläm när man håller i skyddsräcket.

Var uppmärksam på och använd de färgkodade riktningspilarna på plattformspanelen och plattformen för kör- och styrfunktionerna.

Använd inte maskinen i närheten av en kran eller under maskiner som rör sig, annat än om kranens reglage har spärrats och/eller försiktighetsåtgärder har vidtagits för att förhindra ev. kollision.

Ingen konstkörning eller lek medan maskinen används.

Sänk endast ned plattformen om området nedanför är fritt från personal och hinder.





Begränsa hastigheten enligt markförhållandena, trafiken, lutningen, placeringen av personal eller andra förhållanden som kan orsaka en kollision.

Risk för komponentskador

Använd inte ett tillsatsbatteri eller en laddare som är starkare än 12 volt till att starta motorn.

Använd inte maskinen som jord vid svetsning.

Se till att hydraulsystemets avstängningsventiler (sitter vid hydrauloljebehållaren) är öppna innan motorn startas.

Risk för explosion och brand

Om det luktar eller det finns tecken på att LP-gas, bensin, dieselolja eller andra explosiva ämnen förekommer får motorn inte startas.

Tanka inte medan motorn är igång.

Fyll på bränsle eller ladda batteriet uteslutande på en öppen väl ventilerad plats på avstånd från gnistor, öppen eld eller tänd tobak.

Använd inte maskinen på farliga ställen eller på ställen där ev. brandfarliga eller explosiva gaser eller partiklar kan förekomma.

SÄKERHETSREGLER

Risker med skadad maskin

En maskin som är skadad eller inte fungerar riktigt får inte användas.

Utför en noggrann inspektion innan maskinen används och prova alla funktioner före varje arbetspass. Om en maskin är skadad eller inte fungerar riktigt, måste den omedelbart tas ur drift och förses med en etikett.

Se till att allt underhåll har utförts enligt specifikationerna i denna instruktionsbok och i vederbörlig Genie-servicehandbok.

Se till att alla dekaler sitter på plats och är läsliga.

Se till att säkerhets-, ansvarshandböckerna och instruktionsboken är läsliga och tillhands i förvaringsfacket på plattformen.

Klämningsrisk

Håll händer och armar borta från saxanordningen.

Använd sunt förnuft och förtänksamhet när maskinen manövreras från markpanelen. Bibehåll ett säkert avstånd mellan föraren, maskinen och fasta föremål.

Håll ett stadigt tag i plattformsräcket medan låssprinten dras ut. Låt inte plattformsräckena falla.

Risk för personskador

Använd alltid maskinen på ett väl ventilerat ställe för att undvika koloxidförgiftning.

Använd inte maskinen om den läcker hydraulolja eller luft. Luft eller hydraulvätska kan tränga igenom huden och/eller orsaka brännskador.

Text på dekaler

Dekaler på Genie-produkter använder symboler, färgkoder och varningsord till att identifiera följande:



Varningssymbol—används till att varna personal mot risken för personskador. Följ alla säkerhetsmeddelanden som kommer efter denna symbol för att undvika personskador eller dödsolyckor.

⚠ FARA! Röd—anger en omedelbart riskabel situation som, om den inte undviks, kommer att leda till dödsfall eller svåra personskador.

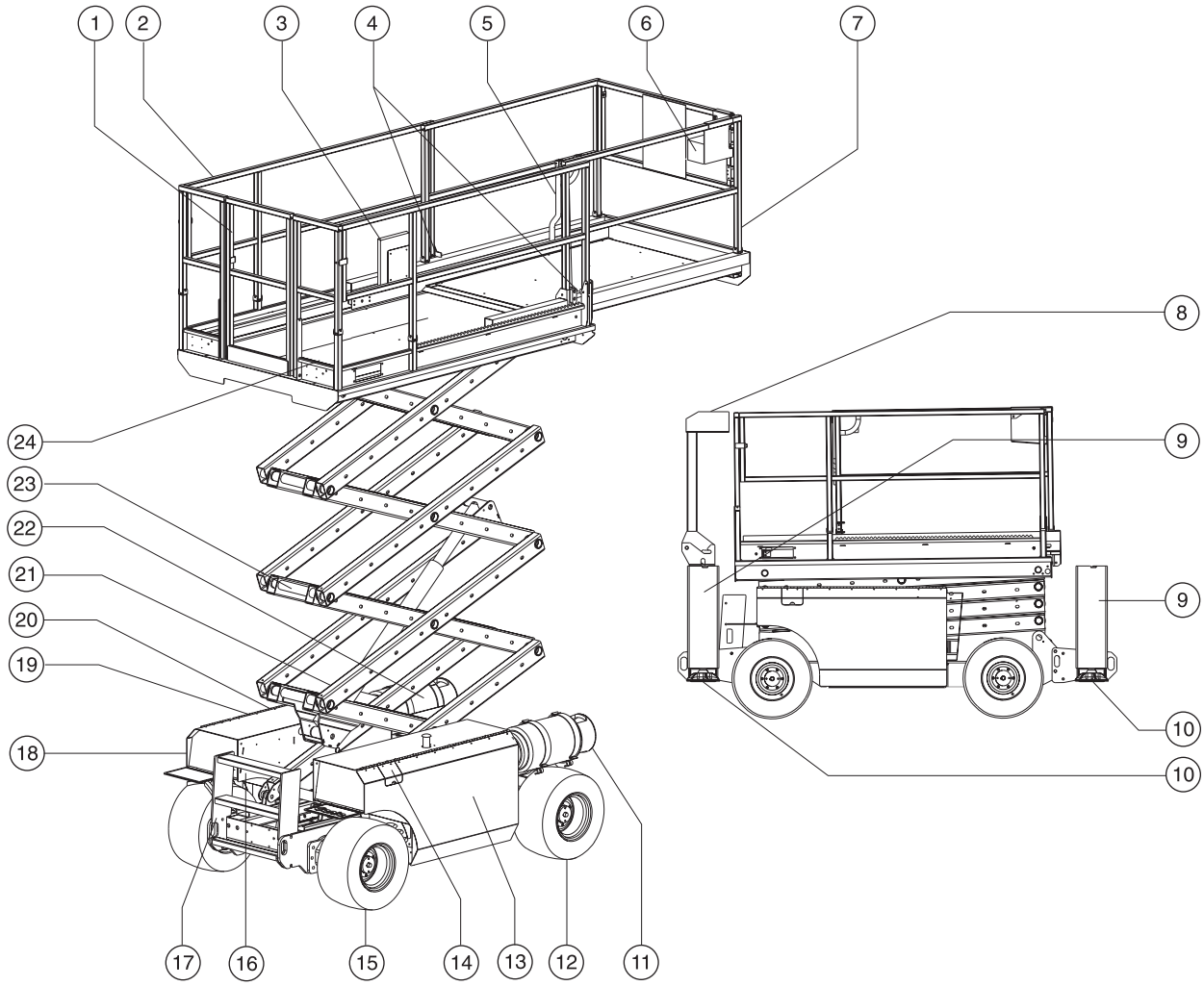
⚠ VARNING! Orange—anger en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till dödsolyckor eller svåra personskador.

⚠ FÖRSIKTIGHET! Gul med varningstriangel—anger en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till lätta eller medelsvåra personskador.

FÖRSIKTIGHET! Gul utan varningstriangel—anger en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till egendomsskador.

OBS! Grön—anger information som gäller drift eller underhåll.

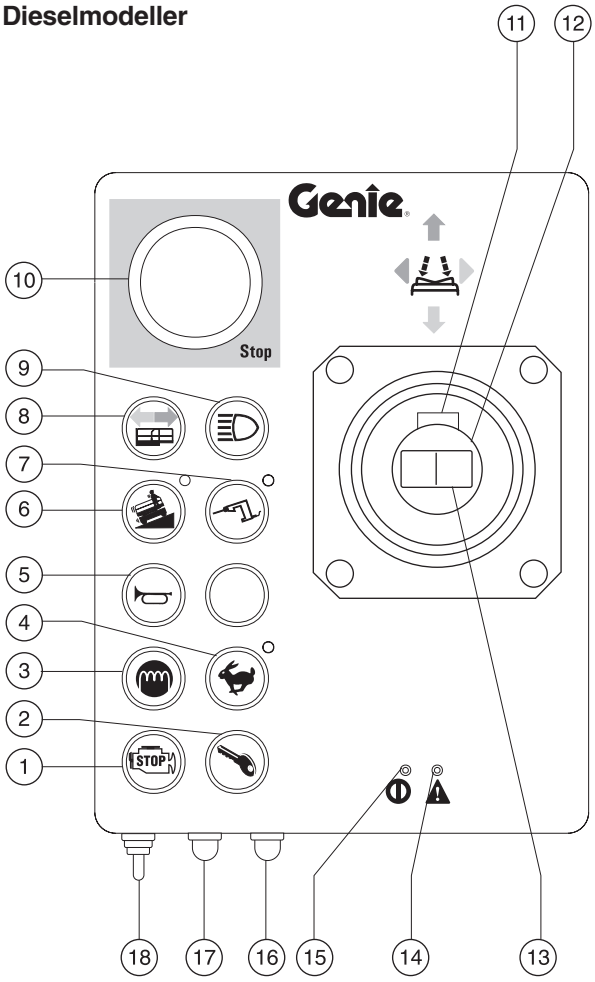
Bildtext



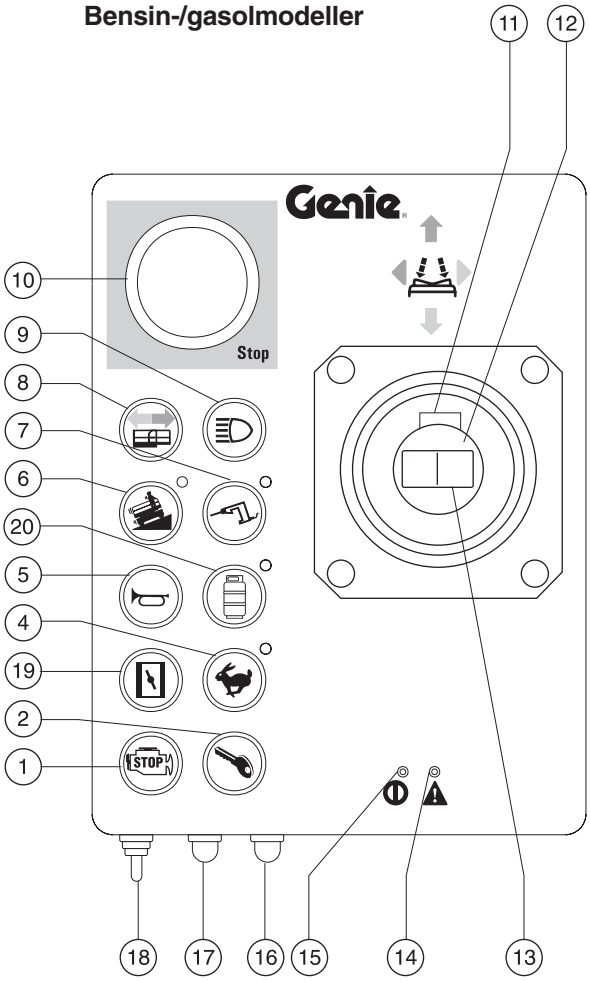
1 Plattformens ingångsgrind
2 Plattformens skyddsräcken
3 Förvaringsfack för instruktionsbok
4 Fästpunkt för säkerhetslina
5 Låshandtag för plattformsförlängning
6 Plattformsreglage
7 Plattformsförlängning
8 Manöverpanel för stödben (om utrustad med manuellt styrda stödben)
9 Stödbenskåpa (om utrustad med stödben)
10 Stödbensfot (om utrustad med stödben)
11 Gasolbehållare
12 Styrhjul
13 Motorns sidoplåt
14 Bränsletank
15 Icke-styrande hjul
16 Lutningslarm (under kåpan)
17 Fotsteg/fästpunkt för transport
18 Markreglage med manuell sänkningsventil och LED-fönster för diagnos
19 Markreglagens sidoplåt
20 Hydrauloljenivå (under kåpan)
21 Vred på bromsfrånkopplings-pump och bromsfrånkopplings-vred (syns inte på denna bild).
22 Gasolbehållare (extrautrustning)
23 Säkerhetsarm
24 Uttag med jordfelsbrytare

Reglage

Dieselmodeller



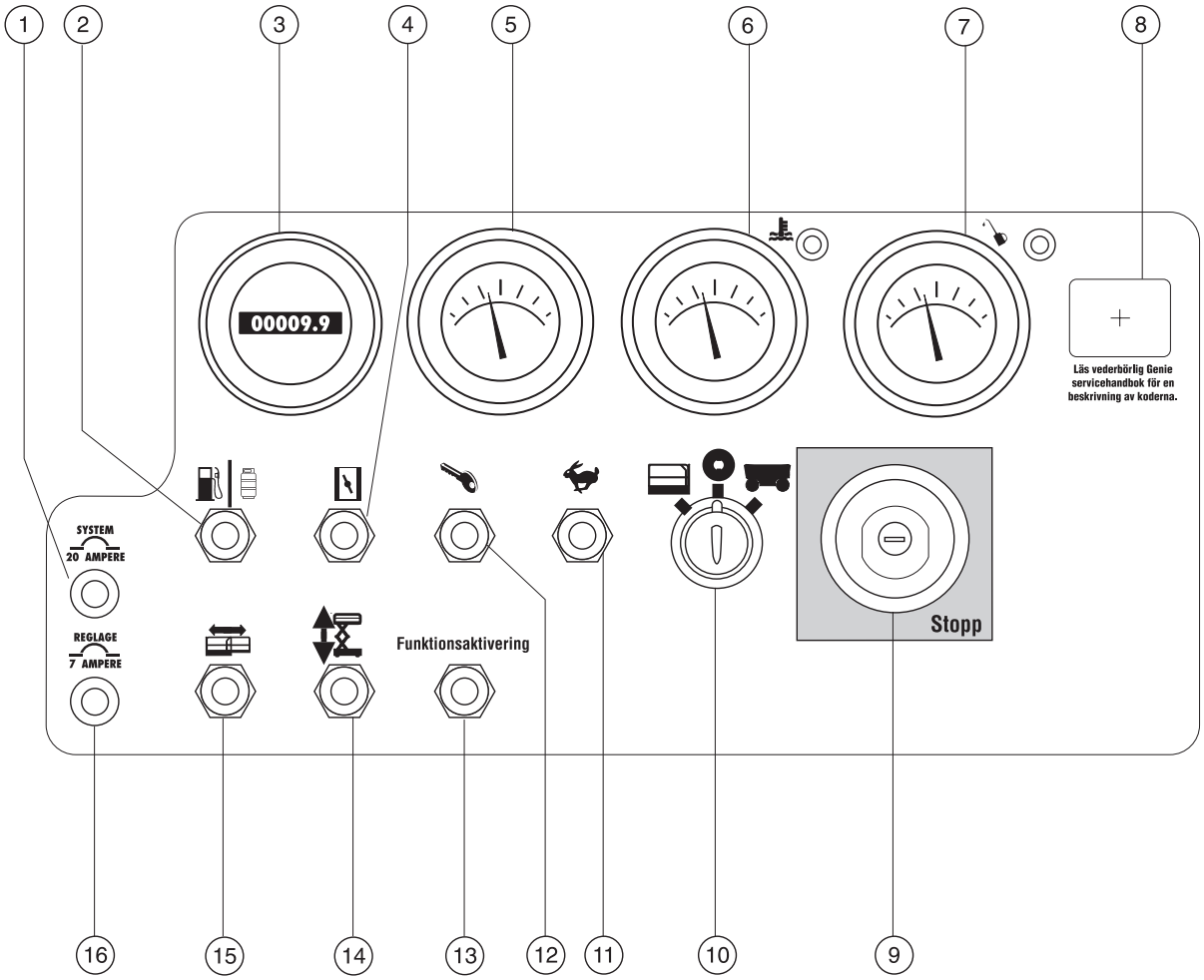
Bensin-/gasolmodeller



Plattformsreglage (modeller utan stödben)

1 Stoppknapp för motorn
2 Startknapp för motorn
3 Glödstiftsknapp (dieselmodeller)
4 Knapp för högt varvtal med lampa
5 Signalhornsknapp
6 Knapp för maskin på sluttning: Låghastighetsfunktion för sluttningar
7 Kontakt för val av generator med lampa
8 Brytare för aktivering av utskjutning/indragning av plattformen (extrautrustning)
9 Belysningskontakt (extrautrustning)
10 Nödstoppsknapp
11 Brytare för aktivering av funktion
12 Styrspak för körfunktioner och plattformens utskjutnings-/ indragningsfunktion (extrautrustning)
13 Vippkontakt för styrning
14 Felindikeringslampa
15 Strömförsörjningslampa
16 Knapp för aktivering av hög hastighet - uppåt-/ nedåtfunktion
17 Knapp för aktivering av låg hastighet - uppåt-/ nedåtfunktion
18 Plattformens uppåt-/ nedåtkontakt
19 Chokeknapp (bensin-/ gasolmodeller)
20 Knapp för gasolfunktion med lampa (bensin-/gasolmodeller)

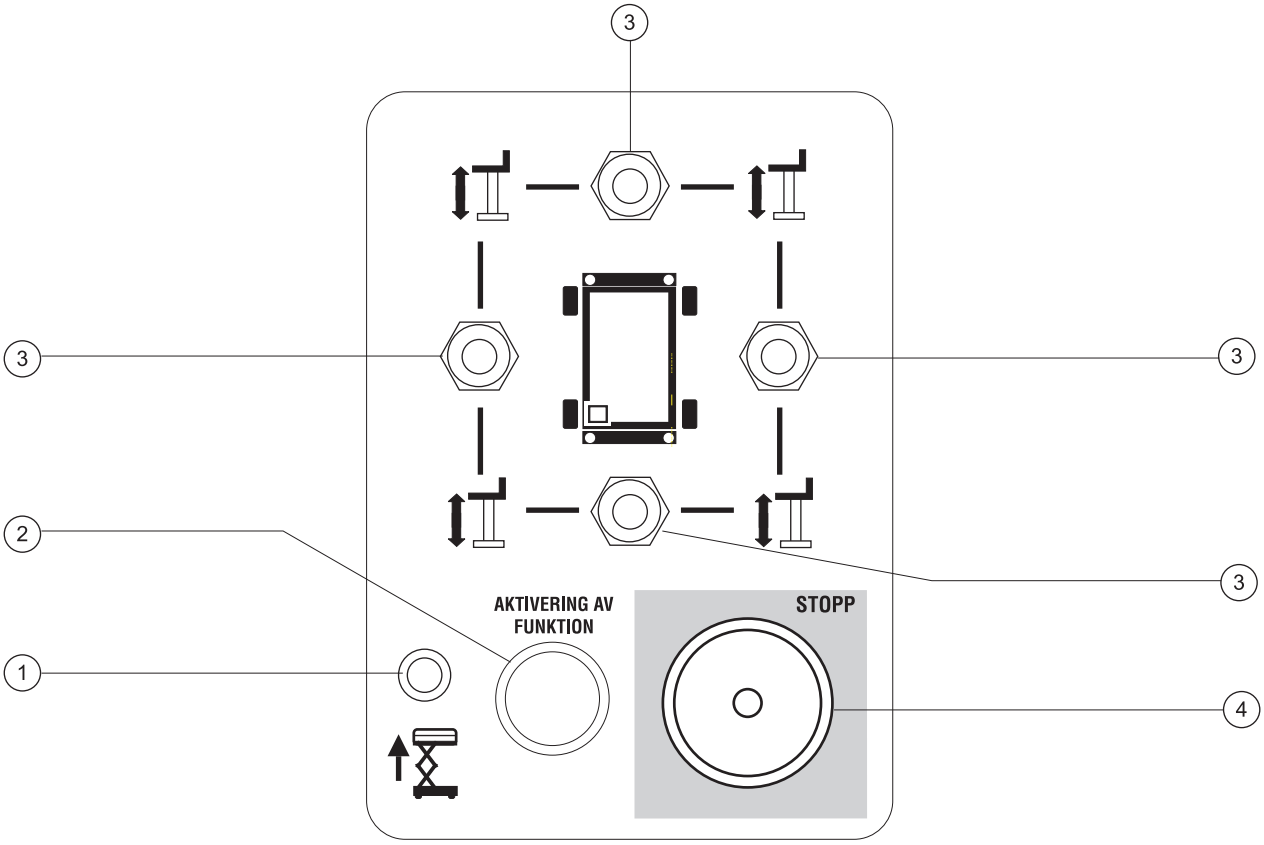
REGLAGE



Manöverpanel på chassit

1 20-ampere-säkring för systemkrets
2 Kontakt för val av bränsle (bensin-/gasolmodeller)
3 Timmätare
4 Chokekontakt (bensin-/gasolmodeller) Glödstiftskontakt (extrautrustning - dieselmodeller)
5 Voltmeter (extrautrustning)
6 Vattentemperatur med lampa (extrautrustning)
7 Motoroljetryck med lampa (extrautrustning)
8 LED-fönster
9 Nödstoppsknapp
10 Nyckelomkopplare för inställning på plattform/av/mark
11 Kontakt för val av högt varvtal
12 Motorstartkontakt
13 Kontakt för aktivering av funktion
14 Plattformens uppåt-/nedåtkontakt
15 Plattformens utskjutnings-/indragningskontakt (extrautrustning)
16 7-ampere-säkring för reglagekrets

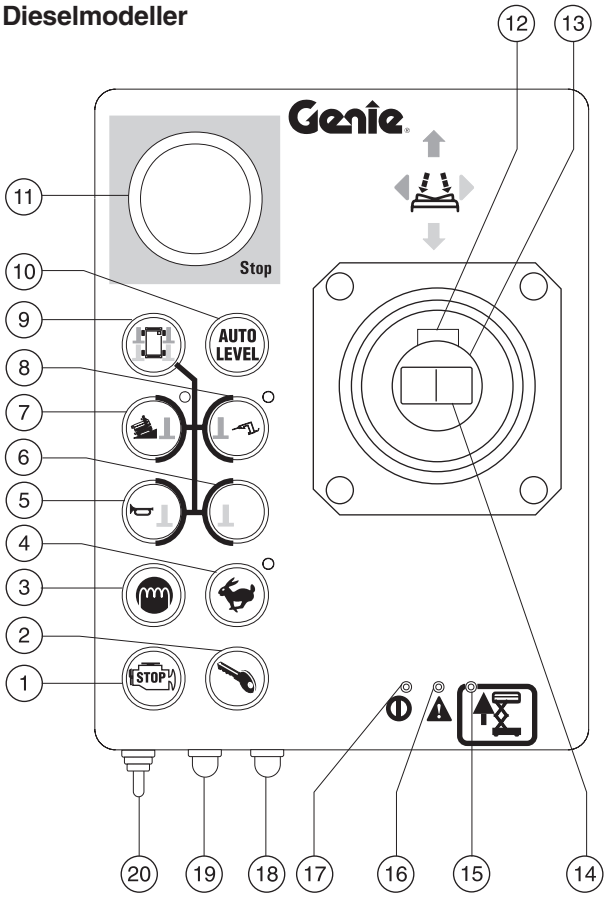
REGLAGE



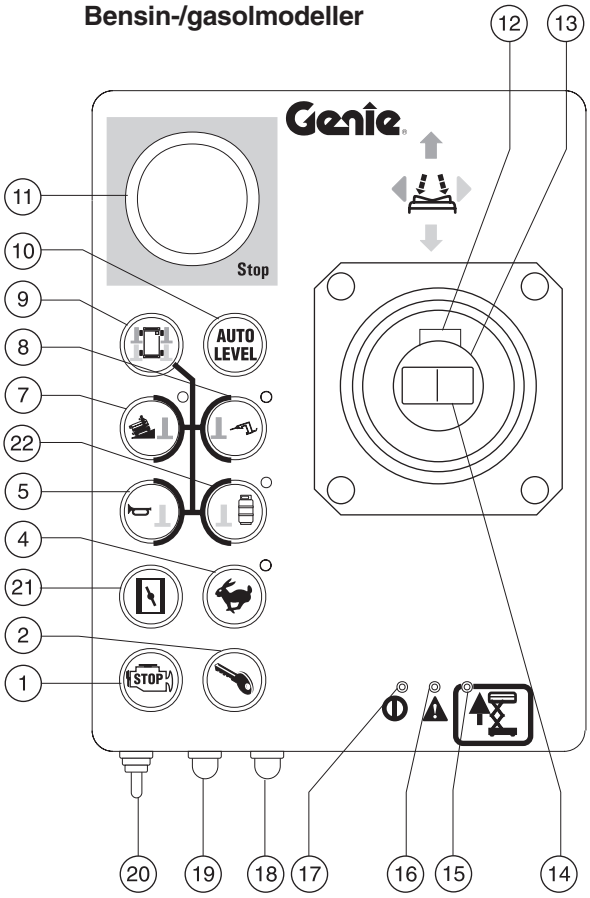
Manöverpanel för stödben (om utrustad med manuellt styrda stödben)

1 Lampa för lyftfel
2 Knapp för aktivering av funktion
3 Höjnings-/sänkningsknapp för stödben
4 Nödstoppsknapp

Dieselmodeller



Bensin-/gasolmodeller



Plattformsreglage (om utrustad med stödben med automatisk inställning)

1 Stoppknapp för motorn

2 Startknapp för motorn

3 Glödstiftsknapp (dieselmodeller)

4 Knapp för högt varvtal med lampa

5 Knapp för stödben och signalhorn

6 Stödbensknapp

7 Knapp för stödben och maskin på en sluttning: Låghastighetsfunktion för sluttningar

8 Knapp för val av stödben och generator med lampa

9 Knapp för aktivering av stödbensfunktion

10 Knapp för automatisk inställning av stödben

11 Nödstoppsknapp

12 Brytare för aktivering av funktion

13 Styrspak för körfunktioner och plattformens utskjutnings-/ indragningsfunktion (extrautrustning)

14 Vippkontakt för styrning

15 Lampa för lyftfel

16 Felindikeringslampa

17 Strömförsörjnings-lampa

18 Knapp för aktivering av hög hastighet - uppåt-/nedåtfunktion

19 Knapp för aktivering av låg hastighet - plattformens uppåt-/ nedåtfunktion

20 Uppåt-/nedåtkontakt för plattform och stödben

21 Chokeknapp (bensin-/ gasolmodeller)

22 Knapp för stödben och gasolfunktion med lampa (bensin-/ gasolmodeller)

Inspektion före användningen



Maskinen får inte användas annat än om:

☑ Man lär sig och tillämpar de principer gällande säker användning av maskinen som denna instruktionsbok innehåller.

1 Man undviker farliga situationer.

2 Man alltid utför en inspektion före användningen.

Man känner till och förstår säkerhetsreglerna, innan man fortsätter med nästa avsnitt.

3 Man alltid utför funktionsprov före användningen.

4 Man inspekterar arbetsplatsen.

5 Man endast använder maskinen som den är avsedd att användas.

Grundregler

Föraren är ansvarig för att en inspektion före användningen samt rutinunderhåll utförs.

Inspektionen före användningen är en visuell inspektion som utförs av föraren före varje arbetspass. Denna inspektion är avsedd att uppdaga synbara fel på maskinen innan föraren utför funktionsproven.

Inspektionen före användningen tjänar också till att avgöra om rutinunderhåll erfordras. Endast det rutinunderhåll, som är specificerat i denna handbok, får utföras av föraren.

Använd listan på nästa sida och bocka för de delar eller ställen som behöver modifieras, som är skadade eller som är lösa eller fattas.

En maskin som är skadad eller har modifierats får aldrig användas. Om skador eller ett tillstånd som skiljer sig från en nylevererad maskin upptäcks, måste maskinen tas ur drift och förses med en etikett.

Maskinen får endast repareras av en kvalificerad servicetekniker i enlighet med tillverkarens specifikationer. När reparationer har utförts, måste en inspektion före användningen åter utföras av föraren, innan han/hon fortsätter med funktionsproven.

Planmässiga underhållsinspektioner måste utföras av en kvalificerad servicetekniker enligt tillverkarens specifikationer och de krav som anges i ansvarshandboken.

Inspektion före användningen

- ❏ Se till att säkerhets-, ansvarshandböckerna och instruktionsboken är läsliga och tillhands i förvaringsfacket på plattformen.
- ❏ Se till att alla dekaler sitter på plats och är läsliga, se avsnittet "Dekaler".
- ❏ Kontrollera att motoroljan inte läcker och att oljenivån är rätt. Tillsätt olja om så behövs, se avsnittet "Underhåll".
- ❏ Kontrollera att det inte finns hydraulläckor och att oljenivån är rätt. Tillsätt olja om så behövs, se avsnittet "Underhåll".
- ❏ Kontrollera att kylmedlet inte läcker och att dess nivå är rätt. Tillsätt kylmedel om så behövs, se avsnittet "Underhåll".
- ❏ Kontrollera att batterierna inte läcker och att elektrolytnivån är rätt. Tillsätt destillerat vatten om så behövs, se avsnittet "Underhåll".

Kontrollera att följande komponenter eller områden inte är skadade, modifierade eller har delar som är felinstallerade eller fattas:

- ❏ elkomponenter, ledningar och kablar
- ❏ hydraulslangar, förskruvningar, cylindrar och grenrör
- ❏ bränsletankar och hydrauloljebehållare
- ❏ körmotorer
- ❏ glidklackar
- ❏ däck och hjul
- ❏ motor och tillhörande komponenter
- ❏ gränslägesbrytare, larm och signalhorn
- ❏ muttrar, bultar och andra fästelement
- ❏ plattformens ingångsgrind
- ❏ roterande ljus och larm (om så utrustad)
- ❏ bromsfrånkopplingskomponenter
- ❏ säkerhetsarm
- ❏ plattformsförlängning
- ❏ saxsprintar och fästelement
- ❏ styrspak på plattformen
- ❏ växelströmsgenerator (om så utrustad)

Gå över hela maskinen och kontrollera att:

- ❏ det inte finns sprickor i svetsade eller strukturella komponenter
- ❏ det inte finns bucklor eller skador
- ❏ alla strukturella och andra viktiga komponenter finns och alla tillhörande fästelement och sprintar sitter på plats och är ordentligt åtdragna.
- ❏ skyddsräckena är installerade och att låssprintar och bultar sitter fast.

Underhåll



Iaktta och följ:

☑ Endast det rutinunderhåll, som är specificerat i denna handbok, bör utföras av föraren.

☑ Planmässiga underhållsinspektioner skall utföras av en kvalificerad servicetekniker enligt tillverkarens specifikationer och de krav som anges i ansvarshandboken.

Lista på underhållsymboler

OBS! Följande symboler används i denna handbok till att klargöra avsikten med anvisningarna. När en eller flera av symbolerna uppträder i början av en underhållsrutin, betyder det följande:



verktyg erfordras för att utföra denna rutin.



nya delar erfordras för att utföra denna rutin.



motorn måste vara kall för denna rutin.

Kontrollera motoroljenivån



Det är väsentligt för motorns prestanda och livslängd att oljan bibehålls vid rätt nivå. Om maskinen används med fel oljenivå kan motorns komponenter skadas.

OBS! Kontrollera oljenivån med motorn avstängd.

1 Kontrollera mätstickan:

⊙ Resultat: oljenivån skall stå vid FULL-märket på mätstickan. Tillsätt olja om så behövs.

Kubota DF-750-motor Oljekapacitet (inkl. filtret)	3,25 liter
Erfordrad viskositet	
Använd olja som motsvarar API-klassificering SF (märkt SF/CC eller SF/CD) för ökat skydd mot slitage Enheterna levereras med 10W-40 SG/CC.	
Kubota D-905-motor Oljekapacitet (inkl. filtret)	5,1 liter
Erfordrad viskositet	
Motoroljan skall motsvara API-klassificering CC/SE, CD/SE, CC/SF eller CD/SF. Enheterna levereras med 10W-40 SG/CC.	

Kontrollera hydrauloljenivån

Det är väsentligt för maskinens funktion att hydrauloljan bibehålls vid rätt nivå. Oriktiga oljenivåer kan skada hydraulkomponenter. Genom dagliga kontroller kan föraren lägga märke till ändringar i oljenivån som kan tyda på problem i hydraulsystemet.

OBS! Utför denna rutin med plattformen i stuvat läge och avstängd motor.

1 Titta på siktglaset som sitter på sidan av hydrauloljebehållaren.

⊙ Resultat: hydrauloljan skall befinna sig inom 5 cm från toppen av siktglaset.

2 Tillsätt olja om så behövs. Fyll inte på för mycket.

Hydrauloljespecifikationer

Hydrauloljetyp	Dexron eller liknande
Behållarens kapacitet	81,4 liter
Hydraulsystem (inkl. behållaren)	94,6 liter

Kontrollera batterierna

Batterier i gott skick är väsentliga för motorns prestanda och driftssäkerhet. Oriktig elektrolytnivå eller skadade kablar eller anslutningar kan leda till skador på motorkomponenter eller ett farligt tillstånd.

⚠ VARNING! Risk för livsfarlig elektrisk stöt. Kontakt med strömförande kretsar kan leda till dödsolyckor eller allvarliga personskador. Avlägsna alla ringar, armbandsur och andra smycken.

⚠ VARNING! Risk för personskador. Batterier innehåller syra. Undvik att spilla batterisyra eller komma i kontakt med den. Neutralisera spilld batterisyra med natriumbikarbonat och vatten.

1 Sätt på skyddskläder och -glasögon.

2 Se till att kabelanslutningarna är fria från korrosion.

3 Se till att batterihållarna och kabelanslutningarna är ordentligt åtdragna.

4 Ta av locken på batterierna.

5 Kontrollera elektrolytnivån. Fyll på med destillerat vatten till underkanten av påfyllningsröret, om så behövs. Fyll inte på för mycket.

6 Sätt tillbaka locken.

OBS! Skydd för polerna och ett korrosionshämmande tätningsmedel kan hjälpa till att eliminera korrosion på batteripoler och -kablar.

UNDERHÅLL

Kontrollera motoroljenivån



Det är väsentligt för motorns livslängd att kylmedlet bibehålls vid rätt nivå. En oriktig kylmedelsnivå påverkar motorns nedkylningsförmåga och skadar motorkomponenter. Genom dagliga kontroller kan föraren lägga märke till ändringar i kylmedelsnivån som kan tyda på problem i kylsystemet.

1 Kontrollera nivån i återvinningstanken. Tillsätt kylmedel om så behövs.

⊙ Resultat: kylmedelsnivån skall befinna sig inom det NORMAL (normala) området.

⚠ VARNING! Risk för personskador. Vätskan i kylaren står under tryck och är mycket het. Var försiktig när locket tas av och vätska tillsätts.

Planmässigt underhåll

Det planmässiga underhållet måste utföras av en kvalificerad person som är utbildad i att utföra underhåll på denna maskin i enlighet med de rutiner som återfinns i servicehandboken.

De inspektioner och det underhåll som upptas nedan fordrar att den kvalificerade personen skriver ner och förvarar alla inspektions- och underhållsanteckningar i fyra år.

Maskiner som varit ur drift i över tre månader, måste undergå en kvartalsinspektion, innan de kan tas i bruk igen.

Schema

Det finns fem olika inspektioner som måste utföras planmässigt-dagligen, varje kvartal, varje halvår, årligen och vartannat år. För att hålla reda på upprepade rutiner har *Planmässiga underhållsrutiner* och *Rapport om underhållsinspektion* delats upp i fem avsnitt-A, B, C, D och E. Använd följande tabell till att avgöra vilka rutiner som skall utföras vid en planmässig inspektion.

Inspektion	Tabell eller checklista
Dagligen eller var 8:e timme	A
Kvartalsvis eller var 250:e timme	A + B
Var sjätte månad eller var 500:e timme	A + B + C
Årligen eller var 1000:e timme	A + B + C + D
Vartannat år eller var 2000:e timme	A + B + C + D + E

Rapport om underhållsinspektion

Rapporten innehåller checklistor för var typ av planmässig inspektion.

Ta kopior av den så att den kan användas vid varje inspektion. Förvara de ifyllda formulären i tre år.

Funktionsprov

Maskinen får inte användas annat än om:

☑ Man lär sig och tillämpar de principer gällande säker användning av maskinen som denna instruktionsbok innehåller.

1 Man undviker farliga situationer.

2 Man alltid utför en inspektion före användningen.

3 Man alltid utför funktionsprov före användningen.

Man känner till och förstår säkerhetsreglerna, innan man fortsätter med nästa avsnitt.

4 Man inspekterar arbetsplatsen.

5 Man endast använder maskinen som den är avsedd att användas.

Grundregler

Funktionsproven är avsedda att uppdaga ev. fel innan maskinen tas i bruk. Föraren måste följa de stegvisa anvisningarna för att prova alla maskinfunktionerna.

En maskin som inte fungerar på rätt sätt får aldrig användas. Om ett fel upptäcks, måste maskinen tas ur drift och förses med en etikett. Maskinen får endast repareras av en kvalificerad servicetekniker i enlighet med tillverkarens specifikationer.

När reparationer har utförts, måste en inspektion före användningen och funktionsprov åter utföras av föraren, innan maskinen tas i bruk.

1 Välj ett område som är stadigt, plant och fritt från hinder.

Vid chassits manöverpanel

2 Dra UT den röda nödstoppsknappen på både mark- och plattformspanelen.

3 Vrid nyckelomkopplaren till chassits manöverpanel.

4 Titta på LED-fönstret.

⊙ Resultat: fönstret skall se ut som på bilden till höger.



5 Starta motorn, se avsnittet "Driftsanvisningar".

Prova nödstoppsknappen

6 Tryck IN den röda nödstoppskontakten.

⊙ Resultat: motorn skall stängas av och ingenting får fungera.

7 Dra UT den röda nödstoppskontakten och starta motorn igen.

Prova uppåt-/nedåtfunktionerna

Ljudlarmen på denna maskin och signalhornet har alla sitt ursprung inom ett centralt larmsystem. Signalhornet ljuder utan avbrott. Sänkningslarmet ljuder 60 gånger i minuten. När maskinen lutar ljuder larmet 180 gånger i minuten.

8 Håll inte brytaren för aktivering av funktion åt något håll och använd plattformens uppåtkontakt.

⊙ Resultat: inga funktioner får fungera.

FUNKTIONSPROV

9 Håll brytaren för aktivering av funktion åt endera hållet och använd plattformens uppåtkontakt.

⊙ Resultat: plattformen skall höja sig.

10 Håll brytaren för aktivering av funktion åt endera hållet och använd plattformens nedåtkontakt.

⊙ Resultat: plattformen skall sänka sig. Sänkningslarmet bör ljuda medan plattformen sänker sig.

Prova den manuella sänkningen

11 Håll brytaren för aktivering av funktion åt endera hållet, använd plattformens uppåtkontakt och höj plattformen ungefär 0,6 m.

12 Dra i det manuella sänkningsvredet eller tryck på den manuella sänkningsknappen som sitter bredvid markreglagen.

⊙ Resultat: plattformen skall sänka sig. Sänkningslarmet kommer inte att ljuda.

13 Vrid nyckelomkopplaren till plattformspanelen.

Vid plattformens manöverpanel

Prova nödstoppsknappen

14 Tryck IN den röda nödstoppskontakten.

⊙ Resultat: inga funktioner får fungera.

15 Dra UT den röda nödstoppskontakten.

⊙ Resultat: den gröna strömförsörjningslampan skall tändas.

Prova signalhornet

16 Tryck på signalhornsknappen.

⊙ Resultat: signalhornet skall ljuda.

Prova uppåt-/nedåtfunktionerna och brytarna för aktivering av funktion

17 Starta motorn.

18 Aktivera plattformens uppåtfunktion.

⊙ Resultat: plattformen får inte höja sig.

19 Håll en av kontakterna för funktionsaktivering/ val av hastighet intryckt.

20 Aktivera plattformens uppåtfunktion.

⊙ Resultat: plattformen skall höja sig.

21 Släpp kontakten för aktivering av funktion.

⊙ Resultat: plattformen skall sluta höja sig.

22 Håll en av kontakterna för funktionsaktivering/ val av hastighet intryckt. Aktivera plattformens nedåtfunktion.

⊙ Resultat: plattformen skall sänka sig. Sänkningslarmet bör ljuda medan plattformen sänker sig.

Prova styrningen

Obs! Stå på plattformen vänd mot maskinens styrända när styr- och körfunktionsprov utförs.

23 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

24 Tryck vippkontakten ovanpå manöverspaken i den riktning som identifieras av den blåa triangeln på manöverpanelen.

⊙ Resultat: styrhjulen skall vrida sig i den riktning som utvisas av den blåa triangeln på manöverpanelen.

25 Tryck vippkontakten ovanpå manöverspaken i den riktning som identifieras av den gula triangeln på manöverpanelen.

⊙ Resultat: styrhjulen skall vrida sig i den riktning som utvisas av den gula triangeln på manöverpanelen.

Prova körning och bromsning

26 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

27 För styrspaken långsamt i den riktning som utvisas av den blåa pilen på manöverpanelen tills maskinen börjar röra sig; för sedan tillbaka spaken till mittläget.

⊙ Resultat: maskinen bör röra sig i den riktning som utvisas av den blåa pilen på manöverpanelen och sedan stanna plötsligt.

28 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

29 För styrspaken långsamt i den riktning som utvisas av den gula pilen på manöverpanelen tills maskinen börjar röra sig; för sedan tillbaka spaken till mittläget.

⊙ Resultat: maskinen bör röra sig i den riktning som utvisas av den gula pilen på manöverpanelen och sedan stanna plötsligt.

Obs! Färdbromsarna måste kunna hålla maskinen på alla sluttningar den kan ta sig upp för.

Prova den begränsade körhastigheten

30 Flytta och håll en av kontakterna för funktionsaktivering/val av hastighet. Höj plattformen ungefär 1,83 meter från marken.

31 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

32 För styrspaken långsamt så långt det går från mittläget.

⊙ Resultat: den högsta hastighet, som kan uppnås med höjd plattform, får inte överskrida 0,22 meter per sekund.

Om körhastigheten överskrider 0,22 meter per sekund med plattformen höjd, måste maskinen omedelbart tas ur drift och förses med en etikett.

Prova plattformsförlängningens gränslägesbrytare (om så utrustad)

Obs! En del GS-2668-maskiner har ingen gränslägesbrytare. Titta under förlängningssidan av plattformen för att ta reda på denna brytare. Detta prov är inte nödvändigt på maskiner som inte är utrustade med denna brytare.

33 Flytta och håll en av kontakterna för funktionsaktivering/val av hastighet. Höj plattformen så långt det går.

34 Skjut ut plattformsförlängningen.

35 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

36 För styrspaken långsamt så långt det går från mittläget.

⊙ Resultat: körfunktionen får inte fungera.

Sänk ner plattformen eller dra in förlängningen för att köra maskinen.

Prova lutningsavkännaren

Obs! Utför detta prov från marken med plattformsreglagen. Stå inte på plattformen.

37 Sänk plattformen helt.

38 Kör upp båda hjulen på ena sidan på en 10-centimeter tjock träbit eller en trottoarkant.

39 Höj plattformen.

⊙ Resultat - ANSI- och CSA-modeller: lutningslarmet ljuder 180 gånger i minuten.

⊙ Resultat - CE-modeller: kör- och lyftfunktionen fungerar inte och lutningslarmet ljuder 180 gånger i minuten.

40 Sänk ner plattformen och kör ner maskinen från träklossen.

Inspektion av arbetsplatsen



Maskinen får inte användas annat än om:

☑ Man lär sig och tillämpar de principer gällande säker användning av maskinen som denna instruktionsbok innehåller.

1 Man undviker farliga situationer.

2 Man alltid utför en inspektion före användningen.

3 Man alltid utför funktionsprov före användningen.

4 Man inspekterar arbetsplatsen.

Man känner till och förstår inspektionen av arbetsplatsen, innan man fortsätter med nästa avsnitt.

5 Man endast använder maskinen som den är avsedd att användas.

Grundregler

Inspektionen av arbetsplatsen hjälper föraren avgöra om den är lämplig för säker användning av maskinen. Inspektionen skall utföras av föraren innan maskinen förflyttas till arbetsplatsen.

Föraren bär ansvaret för att läsa igenom och komma ihåg de faror, som kan förekomma på arbetsplatsen och sedan se upp för och undvika dem vid förflyttningen, uppställningen och användningen av maskinen.

Inspektion av arbetsplatsen

Var medveten om och undvik följande farliga situationer:

- branter eller hål
- gupp, hinder eller skräp på golv
- hinder i luften och högspänningsledningar
- farliga ställen
- ett underlag som inte är starkt nog för maskinens vikt
- vind- och väderförhållanden
- närvaron av obehörig personal
- andra ev. osäkra tillstånd

Driftsanvisningar



Maskinen får inte användas annat än om:

☑ Man lär sig och tillämpar de principer gällande säker användning av maskinen som denna instruktionsbok innehåller.

1 Man undviker farliga situationer.

2 Man alltid utför en inspektion före användningen.

3 Man alltid utför funktionsprov före användningen.

4 Man inspekterar arbetsplatsen.

5 Man endast använder maskinen som den är avsedd att användas.

Grundregler

Avsnittet med driftsanvisningar erbjuder anvisningar som gäller all slags maskindrift. Föraren bär ansvaret för att de säkerhetsregler och anvisningar följs, som är upptagna i instruktionsboken, säkerhets- och ansvarshandböckerna.

Det är osäkert och mycket farligt att använda maskinen till något annat ändamål än att lyfta personal och verktyg till en upphöjd arbetsplats.

Endast utbildad och auktoriserad personal är tillåten att använda denna maskin. Om olika förare förväntas använda samma maskin vid olika tillfällen inom samma arbetspass, måste alla vara kvalificerade, och de förväntas följa samtliga säkerhetsregler och anvisningar i instruktionsboken, säkerhets- och ansvarshandböckerna. Detta betyder att varje ny förare måste utföra en inspektion före användningen, funktionsprov och en inspektion av arbetsplatsen, innan maskinen används.

Nödstopp

Tryck in den röda nödstoppsknappen på markpanelen eller plattformspanelen för att avbryta alla funktioner.

Reparera ev. funktioner som fortsätter efter det att nödstoppsknappen tryckts in.

DRIFTSANVISNINGAR

Hur motorn startas

1 Vrid nyckelomkopplaren till önskat läge vid markpanelen.

2 Se till att den röda nödstoppsknappen är UT-dragen på både mark- och plattformspanelen.

3 Bensin-/gasolmodeller: välj typen av bränsle. Markpanelen: flytta kontakten för val av bränsle till önskat läge. Plattformspanelen: tryck på knappen för val av bränsle.

4 Tryck på startknappen för motorn.

Om motorn inte startar efter 15 sekunders igångdragning, skall man avgöra orsaken och reparera ev. fel. Vänta 60 sekunder innan ett nytt startförsök görs.

Alla modeller: värm motorn i 5 minuter i ytterst kallt väder, -6 °C och lägre, för att undvika skador på hydraulsystemet.

Bensin-/gasolmodeller: maskinen skall startas på bensin och sedan ändras till gasol i ytterst kallt väder, -6 °C och lägre.

När motorn körs med bensin, skall choken användas efter behov.

Drift från marken

1 Vrid nyckelomkopplaren till markpanelen.

2 Dra UT den röda nödstoppsknappen på både mark- och plattformspanelen.

3 Starta motorn.

Placering av plattformen

1 Håll kontakten för aktivering av funktion åt endera sidan.

2 Flytta uppåt-/nedåtkontakten enligt markeringarna på manöverpanelen.

Kör- och styrfunktioner kan inte aktiveras från markpanelen.

Drift från plattformen

1 Vrid nyckelomkopplaren till plattformspanelen.

2 Dra UT den röda nödstoppsknappen på både mark- och plattformspanelen.

3 Starta motorn.

Placering av plattformen

1 Flytta och håll en av kontakterna för funktionsaktivering/val av hastighet.

2 Flytta plattformens uppåt-/nedåtkontakt i önskad riktning.

Styrning

1 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

2 Använd vippkontakten ovanpå styrspaken till att vrida styrhjulen.

Körning

1 Håll kontakten för aktivering av funktion intryckt.

2 Hur man ökar hastigheten: flytta långsamt bort styrspaken från mittläget.

Hur man minskar hastigheten: flytta styrspaken långsamt mot mittläget.

Hur man stannar: för tillbaka spaken till mittläget eller släpp kontakten för funktionsaktivering.

Använd de färgkodade pilarna på plattformspanelen och på plattformen till att fastställa i vilken riktning maskinen kommer att förflytta sig.

Maskinens körhastighet är begränsad när plattformen är höjd.

Kontakt för val av körning



Symbol för maskin på sluttning: Låghastighetsfunktion för sluttningar

Utskjutning och indragning av plattformen (manuell utskjutning)

1 Lyft låshandtaget för plattformsutskjutning till vågrätt läge.

2 Tryck på låshandtaget för att skjuta ut plattformen till önskad storlek.

Stå inte på plattformsförlängningen medan den skjuts ut.

3 Sänk ner låshandtaget.

GS-2668RT-modeller: gränslägesbrytaren för utskjuten plattform (om så utrustad) sätter körfunktionen ur stånd när plattformen är utskjuten och höjd över 6,1 m. Sänk ner plattformen eller dra in förlängningen för att köra maskinen.

GS-3268RT-modeller: gränslägesbrytaren för utskjuten plattform sätter körfunktionen ur stånd när plattformen är utskjuten och höjd över 7,9 m. Sänk ner plattformen eller dra in förlängningen för att köra maskinen.

Utskjutning och indragning av plattformen (elektrisk utskjutning - extrautrustning)

1 Håll plattformens utskjutnings-/indragningsknapp intryckt.

2 Flytta styrspaken i den blåa riktningen för att skjuta ut plattformen och i den gula riktningen för att dra in den.

GS-2668RT-modeller: gränslägesbrytaren för utskjuten plattform (om så utrustad) sätter körfunktionen ur stånd när plattformen är utskjuten och höjd över 6,1 m. Sänk ner plattformen eller dra in förlängningen för att köra maskinen.

GS-3268RT-modeller: gränslägesbrytaren för utskjuten plattform sätter körfunktionen ur stånd när plattformen är utskjuten och höjd över 7,9 m. Sänk ner plattformen eller dra in förlängningen för att köra maskinen.

Drift från marken med manöverpanelen

Bibehåll ett säkert avstånd mellan föraren, maskinen och fasta föremål.

Var medveten om i vilken riktning maskinen kommer att röra sig när styrspaken används.

Stoppknapp för motorn

Tryck på stoppknappen för att stänga av motorn. Sänkningsfunktionen och signalhornet stängs inte av.

Efter varje användning

1 Välj en säker parkeringsplats - en stadig, plan yta fri från hinder och trafik.

2 Sänk ner plattformen.

3 Vrid nyckelomkopplaren till av-läget och ta ur nyckeln för att förhindra obehörig användning.

4 Sätt klossar för hjulen.

DRIFTSANVISNINGAR

Manuellt styrda stödben (om så utrustad)

Stödben är tillgängliga som extrautrustning för Genie GS-2668RT- och GS-3268RT-modeller och kan installeras på platsen. Stödbenen styrs genom en manöverpanel som är monterad på utsidan av plattformen. Dessa anvisningar gäller denna extra manöverpanel.

1 Placera maskinen under den önskade arbetsplatsen.

2 Dra ut de röda nödstoppsknapparna på mark- och plattformspanelen. Dra även ut nödstoppsknappen på manöverpanelen för stödbenen.

3 Aktivera uppåt-/nedåtkontakterna för stödbenen och justera dem så att maskinen står vågrätt med hjulen något höjda från marken. Använd vattenpasset på manöverpanelens monteringsfäste. Varje kontakt aktiverar två stödben.

4 Höj plattformen. Om lutningslarmet ljuder, måste plattformen sänkas helt och stödbenen justeras igen. Använd vattenpasset på manöverpanelens monteringsfäste.

Den röda lampan ovanför lyftsymbolen på stödbenens manöverpanel tänds när ett men inte alla stödbenen är nere. Inga kör- eller lyftfunktioner fungerar.

Lampan släcks när alla stödben står stadigt på marken. Körfunktionen fungerar inte när stödbenen är nere.

Om man försöker använda en funktion som är spärrad, tänds fellampan på plattformspanelen och maskinen går inte att använda. Detta kommer att inträffa även om stödbenen står stadigt på marken och den röda lampan på stödbenens manöverpanel är släckt.

Återställ maskinen genom att trycka in den röda nödstoppsknappen och sedan dra UT den igen. Starta maskinen igen.

Stödben med automatisk inställning (om så utrustad)

Dessa anvisningar gäller maskiner som har en svart manöverpanel för automatisk inställning av stödbenen.

1 Placera maskinen under den önskade arbetsplatsen.

2 Dra ut de röda nödstoppsknapparna på mark- och plattformspanelen.

3 Håll knappen för automatisk inställning intryckt.



AUTOMATISK INSTÄLLNING

4 Använd stödbenens uppåt-/nedåt kontakt i nedåtriktningen.

⊙ Resultat: stödbenen kommer att skjutas ut och avväga maskinen. En ljudsignal hörs när maskinen står vågrätt.

Den röda lampan ovanför lyftsymbolen på stödbenens manöverpanel tänds när ett men inte alla stödbenen är nere. Inga kör- eller lyftfunktioner fungerar.

Lampan släcks när alla stödben står stadigt på marken. Körfunktionen fungerar inte när stödbenen är nere.

Hur man manövrerar vart stödben



1 Håll kontakten för aktivering av stödbensfunktion intryckt.



2 Håll en stödbenskontakt intryckt.



3 Tryck stödbenskontakten i önskad riktning för att avväga maskinen.

Transportanvisningar



Iaktta och följ:

- ☑ Använd sunt förnuft och förtänksamhet för att kontrollera maskinens rörelse när den lyfts med en kran.
- ☑ Transportfordonet måste vara parkerat på en plan yta.
- ☑ Transportfordonet måste vara säkrat så att det inte rullar iväg medan maskinen lastas.
- ☑ Se till att fordonets kapacitet, lastytorna, samt kedjor eller rep är starka nog att klara maskinens vikt (se avsnittet "Specifikationer").
- ☑ Maskinen måste stå på en plan yta eller hjulen måste vara blockerade innan bromsarna kopplas loss.

Fastsättning på lastbil eller släpvagn före transport

Blockera alltid hjulen före transporten.

Använd fastbindningspunkterna på chassit till att säkra maskinen för transport.

Använd kedjor eller remmar som är starka nog.

Vrid nyckelomkopplaren till AV-läget och ta ur nyckeln före transporten.

Kontrollera att det inte finns några lösa eller osäkrade delar någonstans på maskinen.

Hur bromsarna kopplas loss

1 Sätt klossar för hjulen så att maskinen inte rullar.

2 Se till att vinschlinan sitter ordentligt fast på fastbindningspunkterna på chassit och att det inte finns något i vägen.

3 Vrid bromsfrånkopplingsvredet motsols för att öppna bromsventilen.

4 Pumpa vredet på bromsfrånkopplingspumpen.

När maskinen har lastats:

1 sätt klossar för hjulen så att maskinen inte rullar,

2 vrid bromsfrånkopplingsvredet medsols för att koppla in bromsarna igen.

Vi rekommenderar inte bogsering av Genie GS-2668 RT eller GS-3268 RT. Om maskinen måste bogseras, får man inte överskrida 3,2 km/h.

Golvbelastning

Grundregler

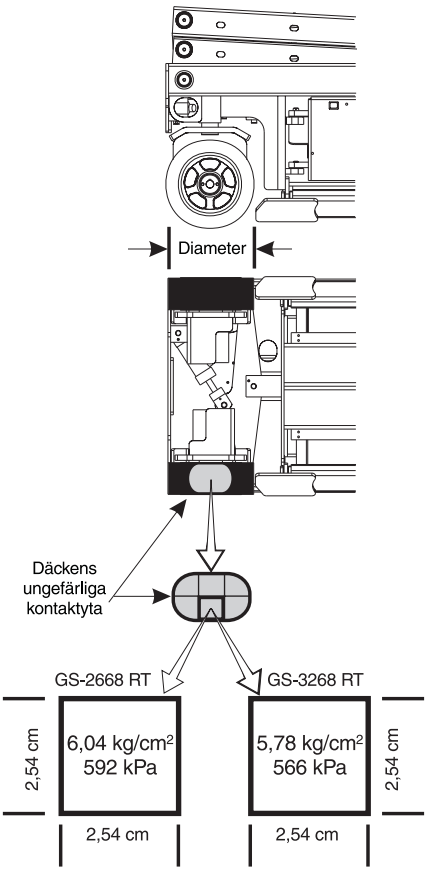
Avsnittet om golvbelastning ger upplysning om två specifika tryck som utövas av maskinen på bärande ytor.

Ytterligare information om golvbelastning

Modell	GS-2668 RT
Fordonets bruttovikt + nominell last	3538 kg
Axelbelastning, max.	1868 kg
Hjulbelastning, max.	934 kg
Modell	**GS-3268 RT**
Fordonets bruttovikt + nominell last	3865 kg
Axelbelastning, max.	1787 kg
Hjulbelastning, max.	893 kg

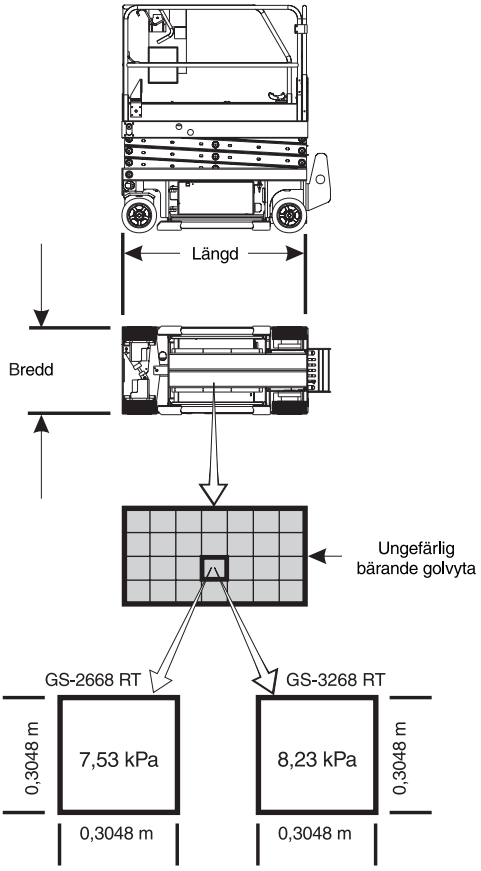
Koncentrerat tryck (per däck)

Detta mått är av betydelse där golvytan under maskinen måste skyddas mot skador som resulterar från ett högt tryck som utövas på en liten yta.



Totalt tryck

Detta mått är av betydelse där maskinen används på ett golv som bärs upp av bjälkar Det totala tryck som utövas av maskinen får inte överskrida vad golvet kan bära.



Dekaler

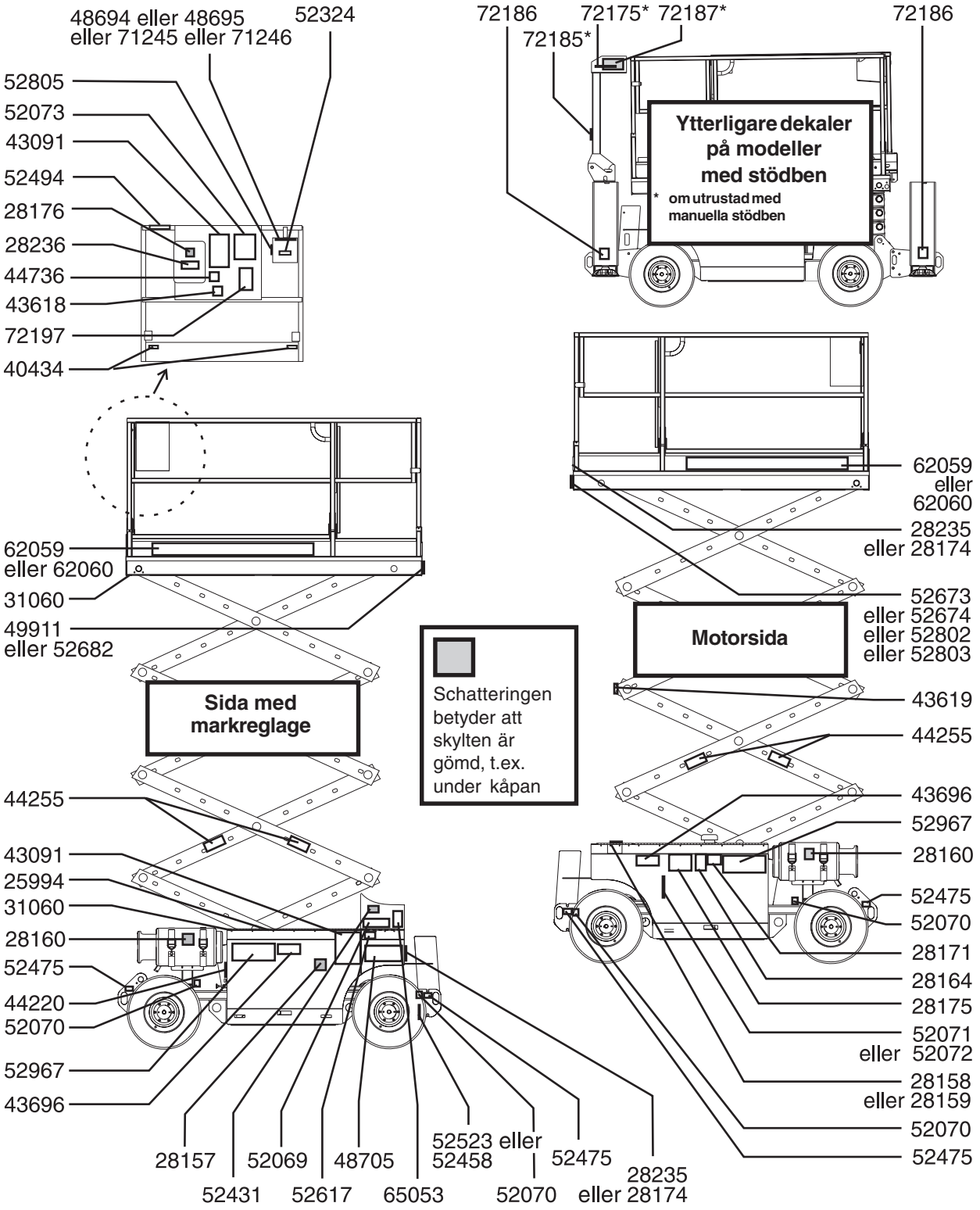
Inspektion av dekaler

Använd bilderna på nästa sida till att kontrollera att alla dekaler sitter på plats och är läsliga.

Vad som följer är en numerisk lista med antal och beskrivningar.

Art.nr	Beskrivning	Antal
25994SW	Försiktighet - Komponentskador	1
28157SW	Etikett - Dexron	1
28158SW	Etikett - Blyfri (bensin-/gasolmodeller)	1
28159	Etikett - Diesel (dieselmodeller)	1
28160	Etikett - LPG (gasol) (bensin-/gasolmodeller) (1 extra med en extra gasoltank som alternativ)	1
28164SW	Obs! - Farliga ämnen	1
28171	Etikett - Rökning förbjuden	1
28174SW	Ström till plattformen, 230 volt	2
28175SW	Försiktighet! - Åtkomst av utrymme	1
28176SW	Obs! - Handböcker fattas	1
28235SW	Ström till plattformen, 115 volt	2
28236SW	Varning! - Att inte läsa.	1
31060SW	Fara! - Ändra inte gränslägesbrytaren	2
40434SW	Etikett - Fastsättning av säkerhetslina	2
43091SW	Fara! - Allmänna säkerhetsregler	2
43618	Etikett - Riktningspilar	1
43619SW	Etikett - Säkerhetsarm	1
43696SW	Fara! - Risk för livsfarlig elektrisk stöt	2
44220SW	Fara!/Obs! - Säkerhets- och användningsanvisningar för bromsfrånkoppling	1
44255SW	Fara! - Klämningsrisk	4
44736SW	Fara! - Lutningslarm	1
48694	Plattformens manöverpanel, bensin-/gasol-modeller	1
48695	Plattformens manöverpanel, dieselmodeller	1
48705SW	Markpanel	1
49911SW	Obs! - Största kapacitet 567/136 kg - GS-2668 RT och DC	1
52069SW	Obs! - Driftsanvisningar - mark	1
52070SW	Obs! - Däckspecifikationer	4
52071SW	Obs! - Specifikationer för Kubota bensinmotor	1
52072SW	Obs! - Specifikationer för Kubota dieselmotor	1
52073SW	Obs! - Driftsanvisningar - plattform	1
52324SW	Etikett - Uppåt/nedåt och funktionsaktivering	1
52431SW	Etikett, markpanel	1
52458	Serienummerplåt - CE	1
52475SW	Etikett - Fastbindning för transport	4
52494SW	Försiktighet - Klämningsrisk - räcken	1
52523	Serienummerplåt - ANSI och CSA	1
52617SW	Etikett - Manuell sänkningsventil	1
52673SW	Obs! - Max. kraft från sidan ANSI och CSA - GS-2668 RT och DC	1
52674SW	Obs! - Max. kraft från sidan CE - GS-2668 RT och DC	1
52682SW	Obs! - Största kapacitet 454/136 kg - GS-3268 RT och DC	1
52802SW	Obs! - Max. kraft från sidan ANSI och CSA - GS-3268 RT och DC	1
52803SW	Obs! - Max. kraft från sidan CE - GS-3268 RT och DC	1
52805SW	Obs! - Utskärning för plattforms-förlängning GS-3268 RT och DC	1
52967	Kosmetisk - 4x4	2
62059	Kosmetisk - Genie GS-2668 RT	2
62060	Kosmetisk - Genie GS-3268 RT	2
65053SW	Etikett - Felkoder	1
71245	Plattformens manöverpanel, bensin-/gasolmodeller, automatiska stödben	1
71246	Plattformens manöverpanel, dieselmodeller, automatiska stödben	1
72175SW	Manöverpanel för stödben, manuella	1
72185SW	Fara! - Klämningsrisk	1
72186SW	Fara! - Klämningsrisk	4
72187SW	Fara! - Säkerhet och anvisningar, manuella	1
72197SW	Fara! - Säkerhet och anvisningar, automatiska	1

MÆRKATER


48694 eller 48695
eller 71245 eller 71246
52324
52805
52073
43091
52494
28176
28236
44736
43618
72197
40434
72186
72175*
72187*
72185*
72186
Ytterligare dekaler
på modeller
med stödben
* om utrustad med
manuella stödben
62059
eller
62060
28235
eller 28174
52673
eller 52674
eller 52802
eller 52803
Motorsida
43619
44255
43696
52967
28160
52475
52070
28171
28164
28175
52071
eller 52072
28158
eller 28159
52070
52475
62059
eller 62060
31060
49911
eller 52682
Sida med
markreglage
Schatteringen
betyder att
skylten är
gömd, t.ex.
under kåpan
44255
43091
25994
31060
28160
52475
44220
52070
52967
43696
28157
52431
52069
52617
48705
65053
52523 eller
52458
52070
52475
28235
eller 28174

Specifikationer

Modell	GS-2668 RT
Arbetshöjd, max.	9,8 m
Plattformshöjd, max.	7,9 m
Max. höjd, stuvad Räckena uppe	2,3 m
Max. höjd, stuvad Räckena nere	1,5 m
Max. höjd, stuvad Inga räcken	1,2 m
Höjd, skyddsräcken	1,02 m
Bredd	1,73 m
Längd, indragen plattform	2,67 m
Längd, indragen plattform Modeller med stödben	3,3 m
Längd, utskjuten plattform	4,2 m
Största lastkapacitet	567 kg
Axelavstånd	1,85 m
Vändradie (utvändig)	3,7 m
Vändradie (invändig)	1,5 m
Markfrigång	20,3 cm
Vikt	2971 kg
Vikt med stödbensalternativ	3470 kg
Största sluttning	40 %
Luftburen bullernivå Max. bullernivå vid normala arbetsstationer (A-vägt)	80 dB

Kraftkälla	Kubota dubbelbränslemotor på 17 kW ELLER Kubota dieselmotor på 15 kW
Reglage	Proportionella
Växelströmsuttag på plattformen	standard
Max. hydraultryck (funktioner)	241,3 bar
Däckstorlek	26 x 12 x 12
Hydraulsystemets kapacitet	85,17 liter
Plattformens storlek	
Plattformens längd x bredd	2,5 x 1,5 m
Plattformsförlängningens längd	1,5 m
Körhastigheter	
Stuvad, max.	6,1 km/h
Höjd plattform, max.	0,8 km/h 12,2 m/54,6 sec

Genie har som policy att kontinuerligt förbättra sina produkter. Produktspecifikationerna kan ändras utan föregående meddelande eller förbindelse.

SPECIFIKATIONER

Modell	**GS-3268 RT**
Arbetshöjd, max.	11,8 m
Plattformshöjd, max.	9,8 m
Max. höjd, stuvad Räckena uppe	2,5 m
Max. höjd, stuvad Räckena nere	1,8 m
Max. höjd, stuvad Inga räcken	1,3 m
Höjd, skyddsräcken	1,02 m
Bredd	1,73 m
Längd, indragen plattform	2,67 m
Längd, indragen plattform Modeller med stödben	3,3 m
Längd, utskjuten plattform	4,2 m
Största lastkapacitet	454 kg
Axelavstånd	1,85 m
Vändradie (utvändig)	3,7 m
Vändradie (invändig)	1,5 m
Markfrigång	20 cm
Vikt	3411 kg
Vikt med stödbensalternativ	3910 kg
Största sluttning	35 %
Luftburen bullernivå Max. bullernivå vid normala arbetsstationer (A-vägt)	80 dB

Kraftkälla	Kubota dubbelbränslemotor på 17 kW ELLER Kubota dieselmotor på 15 kW
Reglage	Proportionella
Växelströmsuttag på plattformen	standard
Max. hydraultryck (funktioner)	241,3 bar
Däckstorlek	26 x 12 x 12
Hydraulsystemets kapacitet	85,17 liter
Plattformens storlek	
Plattformens längd x bredd	2,5 x 1,5 m
Plattformsförlängningens längd	1,5 m
Körhastigheter	
Stuvad, max.	6,1 km/h
Höjd plattform, max.	0,8 km/h 12,2 m/54,6 sek

Genie har som policy att kontinuerligt förbättra sina produkter. Produktspecifikationerna kan ändras utan föregående meddelande eller förbindelse.

Utdelad av:

Genie North America
Telefon 425.881.1800
Avgiftsfri USA och Kanada
800.536.1800
Fax 425.883.3475

Genie Holland
Telefon 31 70 51 78836
Fax 31 70 51 13993

Genie Australia Pty Ltd.
Telefon 1 61 7 3375 1660
Fax 1 61 7 3375 1002

Genie Denmark
Telefon 45 6612 5544
Fax 45 6612 5530

Genie China
Telefon 86 21 53852570
Fax 86 21 53852569

Genie France
Telefon 33 2 37 26 09 99
Fax 33 2 37 31 11 95

Genie Malaysia
Telefon 604 228 1235
Fax 604 226 6872

Genie Spain
Telefon 34 93 579 5042
Fax 34 93 579 5059

Genie Japan
Telefon 81 3 3453 6082
Fax 81 3 3453 6083

Genie Germany
Telefon 49 4202 8852-0
Fax 49 4202 8852-20

Genie Korea
Telefon 82 2 558 7267
Fax 82 2 558 3910

Genie U.K.
Telefon 44 1636 614700
Fax 44 1636 611090

Genie Africa
Telefon 27 11 974 6838
Fax 27 11 974 6797

Genie Mexico City
Telefon 52 5 653 03 84
Fax 52 5 664 40 16

Genie Latin America
Telefon 55 11 4055 2499
Fax 55 11 713 1661