

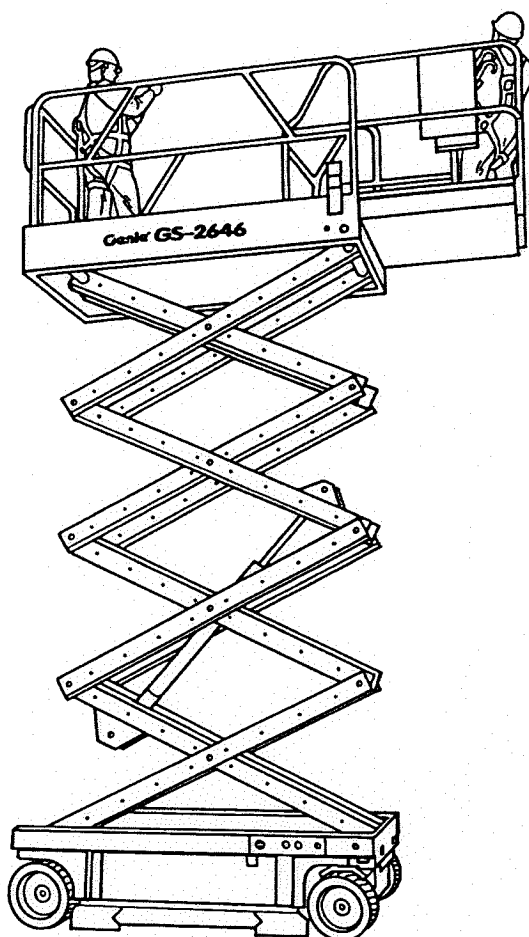
“HOOGWERKERBOEK”

Fabrikaat : Genie

Model : GS2646

Fabrieksnummer : GS4612C-1597

Bedrijfsnummer: : 72schA 5012



HOOGWERKERBOEK

Een uitgave van de
Commissie Deskundigen Hoogwerkers

Invulinstructies hoogwerkerboek

Hoofdstuk 1,3 en 5 dienen door de **fabrikant/leverancier** volledig te worden ingevuld voordat de hoogwerker voor de keuring vóór eerste ingebruikname wordt aangeboden.

Hoofdstuk 2 wordt ingevuld en gewaarmerkt door de **deskundige** (keuringsinstantie) die de keuring vóór eerste ingebruikname heeft uitgevoerd, nadat deze keuring met goed gevolg is verlopen.

Hoofdstuk 4 wordt ingevuld door de **deskundige** (keuringsinstantie) en/of de **verantwoordelijke persoon**.

Onderzoekingen en beproevingen, periodieke onderzoekingen en beproevingen, inspecties van kabels/kettingen, kenteken c.q. kentekenveranderingen en belangrijke reparaties dienen te worden vermeld op **blz. 7** en volgende.

De deskundige dient aantekening te maken in de kolommen 1 t/m 4 van:

- Datum (kolom1)
- Bedrijfsnaam en eigen naam (kolom2)
- Handtekening (kolom2)
- Soort onderzoeking, beproeving of reparatie (kolom3)
- Zijn bevindingen (kolom4)

Indien tekortkomingen zijn waargenomen, dient de voor de hoogwerker verantwoordelijke persoon de nodige maatregelen te nemen. Hij dient in kolom 5 en 6 aan te tekenen dat hij op de hoogte is van de vastgelegde tekortkomingen met de datum, zijn naam en handtekening.

Nadat in de tekortkomingen is voorzien dient de uitvoerend deskundige of de verantwoordelijke persoon die een en ander in orde heeft bevonden, dit te vermelden in de kolommen 7 en 8 met de datum (kolom 7), bedrijfsnaam, persoonsnaam en handtekening (kolom 8), met eventueel een verwijzing naar een reparatierapport of andere documenten die aan het hoogwerkerboek horen te zijn toegevoegd.

Hoofdstuk 10 (de staalkabelkaart) wordt ingevuld door de **fabrikant/leverancier** voordat de hoogwerker voor de keuring vóór eerste ingebruikname wordt aangeboden.

Bij vervanging van de kabel dient een nieuwe staalkabelkaart door de fabrikant/leverancier

Te worden verstrekt. De deskundige dient aantekening te maken over de waardering van de kabel. Hij dient afkeuring te melden in hoofdstuk 4.

Voorwoord

Dit Hoogwerkerboek is tot stand gekomen onder verantwoordelijkheid van de Commissie Deskundigen Hoogwerkers (CDH). De CDH is samengesteld uit vertegenwoordigers van belanghebbende groeperingen, zoals fabrikanten, leveranciers, verhuurders, gebruikers en overheid. Gegevens betreffende de hoogwerker, zoals type, inzetbaarheid, werkbereik, grote reparaties en onderzoeken en beproevingen, worden hierin bijgehouden.

In het Publicatieblad van de Arbeidsinspectie P 81, 2e druk (Hoogwerkers), de Europese (ontwerp)norm EN 280 voor hoogwerkers en de EG-Richtlijnen met betrekking tot Machines (89/392/EEG) en Arbeidsmiddelen (89/655) zijn verplichtingen opgenomen betreffende het bijhouden en voorhanden zijn van een administratie.
De inhoud van het Hoogwerkerboek geeft naar mijn mening hiervoor een goede invulling.

Gebruik van dit Hoogwerkerboek beveel ik daarom aan.

Het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid,
Het Directoraat-Generaal van de Arbeid.

De Directeur veiligheid,

Ir. R.J. van Santen

INHOUD

BLZ.

1. Identificatie van de hoogwerker	4
2. Onderzoek en beproevingen	5
3. Overzicht eigenaren	6
4. Overzicht (periodieke) onderzoeking & beproeving en grote reparaties	7
Aantal volgnummers (minimaal 10)	-----
5. Soort hoogwerker	
5.1 Onderstel	8
5.2 Platform/werkbak beweegbaar door	8
5.3 Inzetbaarheid	9
5.4 Afmetingen	9
5.5 Belastingen	10
5.6 Overige hoogwerkergegevens	10
5.7 Kabels/kettingen	10
6. Werkbereikdiagram	11
Aantal bijlagen	-----
7. Algemene opmerkingen	12
8. Gebruik	12
9. Diversen	13
10. Staalkabelkaart(en) (indien van toepassing)	14
Aantal volgnummers	-----

Een uitgave van de Commissie Deskundigen Hoogwerkers

P/a Aboma+Keboma, Pascalstraat 9, 6716 AZ – Postbus 141, 6710 BC Ede
Tel.: (0318) 631481 – Fax: (0318) 632013

1. IDENTIFICATIE

Fabrikaat : **Genie Industrië**

Type : **GS2646**

Fabrieksnummer : **GS4612C-1597**

Bedrijfsnummer : 72SCHASOIP

Bouwjaar : **2012**

Naam fabrikant : **Genie Industrië**

Adres : **18340 NE, 76th Street**

: **P.O. Box 97030**

: **Redmond, Washington 98073-9730, USA**

Naam leverancier : **HDW Nederland B.V.**

Adres : **Nikkelstraat 26**

: **2984 AM RIDDERKERK**

2. ONDERZOEK EN BEPROEVING

Keuring voor eerste ingebruikname van de hoogwerker.

Werd uitgevoerd te **Ridderkerk** op **09/03/2012**

Door:

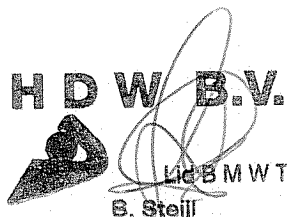
Naam

: L. J. Steijl

Functie

: **Inspecteur****Werkzaam bij:**Naam instelling, bedrijf o.d. : **HDW Nederland B.V.**

Adres

: **Nikkelstraat 26**: **2984 AM RIDDERKERK****Handtekening en stempel:**
HDW B.V.
Lic B M W T
B. Steijl**Keuringsrapport:**

Nummer : 13.040.159

afgegeven d.d. **09/03/2012****Werkbereikdiagram:**

Voor capaciteit, werkbereik en opstellen
Zie bijgaand gewaarmerkt werkbereikdiagram.

Nummer: **GS4612C-1597**d.d. **09/03/2012****Keuringsnorm:** Machinerichtlijn 2006/42 EC/EN280:2001

3. OVERZICHT EIGENAREN

Huidige eigenaar
 (naam en volledig adres)

Leveringsdatum

1. : Sijperda Materieel B.V.
: Pieter Zeemanstraat 4
: 8606 JR SNEEK

: Maart 2012

2. :
:
:

:

3. :
:
:

:

4. :
:
:

:

5. :
:
:

:

6. :
:
:

:

725cha5018



SUPERDA VERHUUR B.V.
Pieter Zeemanstraat 4
8606 JR SNEEK
Tel. 0515 - 42 60 20
Fax 0515 - 42 70 94

Vertaling van de originele EG-conformiteitsverklaring

Terex Global GmbH verklaart hierbij dat de hieronder beschreven machine voldoet aan de voorzieningen van de volgende Richtlijnen:

1. EC-richtlijn 2006/42/EC, Machinerichtlijn, met inachtneming van de geharmoniseerde Europese norm EN280, zoals beschreven in de verklaring van EC-typeonderzoek.
CE10/13475/PAC

afgegeven door:

Powered Access Certification, Ltd. N° 0545
P.O. Box 98 Windermere
Cumbria LA23 1 WF, UK

2. EC-Richtlijn EMC:2004/108/EC, EMC-richtlijn, met inachtneming van de geharmoniseerde normen EN 61000-6-2 en EN 61000-6-4.

Testrapport:

Voorafgaand aan toetreding tot de markt is deze machine getest en in orde bevonden in de volgende categorieën volgens EN:280:2001 paragraaf 6.3

1. REMMEN: Juiste werking remmen, bij zowel vooruit- als achteruitrijden.
2. OVERBELASTING: Overbelasting getest op 125% van nominale lading.
3. FUNCTIONEEL: Soepele werking bij 110% van nominale lading.
4. FUNCTIONEEL: Juiste werking alle veiligheidsvoorzieningen.
5. FUNCTIONEEL: Snelheden ingesteld binnen toegestane specificatie.

Type: SLAB SCISSORS
Beschrijving: GS2646 SCISSOR LIFT
Model: GS-2646
Serienummer: GS4612C-1597
VIN:

Fabricagedatum: 01/16/12
Land van fabricage: United Kingdom
Geïnstalleerd nettovermogen: N/A
Gewaarborgd geluidsvermogensniveau: Less Than 70 dB
Gemeten geluidsvermogensniveau:

Fabrikant:
Terex Corporation
200 Nyala Farm Road
Westport, CT 06880

Europese vertegenwoordiger/Persoon met bevoegdheid het technische dossier samen te stellen:
Genie UK LTD
The Maltings
Wharf Road, Grantham, Lincolnshire
NG31 6BH United Kingdom

Bevoegde ondertekenaar

Joe George
Vice-president en algemeen directeur, AWP EMEAR

Plaats van uitgifte: Roosendaal, Netherlands
Uitgavedatum: 23-FEB-2012

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision 01-JUL-2011



TEREX®





Original Language EC Declaration of Conformity

Terex Global GmbH hereby declare 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.
CE10/13475/PAC

Issued by:

Powered Access Certification, Ltd. N° 0545
P.O. Box 98 Windermere
Cumbria LA23 1 WF, UK

2. EC Directive EMC:2004/108/EC, under consideration of harmonized standards EN 61000-6-2 and EN 61000-6-4.

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories per EN:280:2001 clause 6.3 prior to entering the market

1. BRAKES: Brakes working properly in forward and reverse.
2. OVERLOAD: Overload tested at 125% rated load.
3. FUNCTIONAL: Smooth operation at 110% rated load.
4. FUNCTIONAL: All safety devices working correctly.
5. FUNCTIONAL: Speeds set within permitted specification.

Model / Type: SLAB SCISSORS
Description: GS2646 SCISSOR LIFT
Model: GS-2646
Serial Number: GS4612C-1597
VIN:

Manufacture Date: 01/16/12
Country of Manufacture: United Kingdom
Net Installed Power: N/A
Guaranteed Sound Power Level: Less Than 70 dB
Measured Sound Power Level:

Manufacturer:
Terex Corporation
200 Nyala Farm Road
Westport, CT 06880

European representative/Person authorized to compile the technical file:
Genie UK LTD
The Maltings
Wharf Road, Grantham, Lincolnshire
NG31 6BH United Kingdom

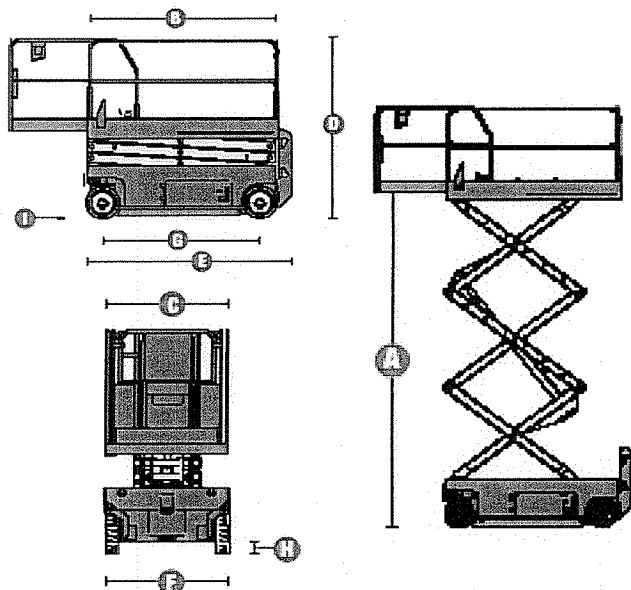
Empowered signatory

Joe George
Vice President and Managing Director, AWP EMEAR

Place of issue: Roosendaal, Netherlands
Date of issue: 23-FEB-2012

Certificate of Conformity Form TER 046/Revision 01-JUL-2011





Maximale werkhoogte	9.92 m
A. Maximale platformhoogte	7.92 m
B. Platformlengte	2.26 m
C. Platformbreedte	1.15 m
D. Hoogte in transporttoestand	2.26 m
E. Lengte in transporttoestand	2.41 m
F. Breedte	1.17 m
G. Wielbasis	1.85 m
H. Bodemvrijheid	0.10 m
I. Bodemvrijheid	0.02 m

Genie GS2646

ATTENTIE!

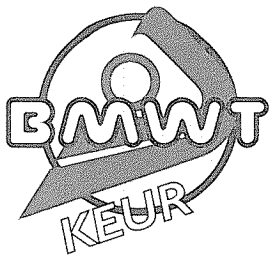
- * Machine is geschikt voor binnen- en buitengebruik. Maximale windsnelheid bedraagt 12.5 m/s.
- * Lees instructieboek alvorens de machine te bedienen.
- * Er zijn massieve banden gemonteerd (15x5x11,25 inch).
- * Controleer ondergrond op vlakheid en draagkracht: de machine mag uitsluitend werken op vlakke ondergrond van voldoende draagkracht.
- * Maximum toelaatbare scheefstand 1,5° dwars / 3° voorover / 3° achterover.
- * Toegestane rijsnelheid in transporttoestand, 0,97 m/sec (3,5 km/u), platform omhoog 0,22 m/sec (0,8 km/u).
- * Gebruik van ladders e.d. in de werkbak is niet toegestaan.
- * Gebruik noodbediening niet voor normale bediening.
- * Op hellingen alleen met lage snelheid rijden.
- * Maximum toelaatbare horizontale kracht 400N voor binnengebruik, voor buitengebruik 400N.
- * Maximum verrijdbare vloerhoogte is 7,9 meter.

Ballast gewicht:	Geïntegreerd aan voorzijde van chassis	1 x 362,0 = 362,00 kg
	Geïntegreerd aan achterzijde van chassis	2 x 85,00 = 170,00 kg
	Totaal	<u>532,00 kg</u>

Max. werklast : Bordes 454 / 798 kg, maximaal 2 personen.
 Hoogte platform – Maximale werklast: 7,9 m – 454 kg 6,20 m – 626 kg 4,5 m – 798 kg 2,7 m – 626 kg
 1 m – 454 kg

Eigenaar : Sijperda Materieel B.V. te Sneek
 Machine : GS2646
 Serienummer : GS4612C-1597

Keuringsdatum: 09/03/2012



ingebre. name Rapport
72SCHASO10

SIJPERDA VERHUUR B.V.

Pieter Zeemanstraat 4

8606 JR SNEEK

Tel. 0515 - 42 60 20

Fax 0515 - 42 70 94

Hoogwerkers

Merk

Bouwjaar

Type

Serienummer

Keuringsdatum

Stickernummer

Urenstand

Genie

2012

952646

554612C-1597

09-03-2012

13.040.159

Gebruiker

Naam

Adres

Postcode

Plaats

Telefoon

Cont.pers.

Siiperda Materieel B.V.
Pieter Zeemanstraat 4
8606 JR
Sneek

Keurend bedrijf

Naam

Adres

Postcode

Plaats

Telefoon

Keurmeester



HDW Nederland B.V.
Nikkelstraat 26, 2984 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderkerk
Tel 0180-49 10 10 / Fax 42 22 42
Website: www.hdw.nl.com

L.J. Stegl.

	GOED	MATIG	SLECHT	N.V.T.
1 Documenten				
1 Hoogwerkerboek	X			
2 EG-verklaring	X			
3 Instructie-/onderdelenboek	X			
4 Schema's	X			
5 Certificaten	X			
2 Benedenbedieningsplaats				
1 Bedieningsinstructies	X			
2 Noodbediening	X			
3 Veiligheidsvoorschriften/stickers	X			
4 Werking noodstop	X			
5 Werking bediening	X			
6 Keuzeschakelaar/sleutel	X			
3 Onderwagen				
1 Chassis	X			
2 (Uitschuif-)assen				X
3 Aspendeling/-blokkering				X
4 Banden/wielen/naven	X			
5 Stuursysteem	X			
6 Hydraulisch systeem en slangen	X			
7 Aanslagen	X			
8 Stempelplaten/borgingen				X
9 Remsysteem	X			
10 Rupsaandrijving				X
4 Zwenksysteem				
1 Draaikrans				X
2 Zwenk kast, -aandrijving/doorvoer				X
3 Zwenkrem en -pal				X
5 Bovenwagen				
1 Mast en A-frame/draaitafel/scharen	X			
2 Pennen en scharnierpunten/borgingen	X			
3 Hydraulisch systeem	X			
4 Cilinders en slangen	X			
5 Slangbreukventielen	X			
6 Glijblokken/rollen	X			
7 Kettingen/kabels/geleiders				X

	GOED	MATIG	SLECHT	N.V.T.
8 Mast-vanginrichtingen				X
9 Transportsteun				X
6 Werkbak/platform				
1 Bedieningsinstructies	X			
2 Veiligheidsinstructies	X			
3 Werklaststicker	X			
4 Constructie en afscherming	X			
5 Toegang en opstap	X			
6 Draaipunt en ophanging				X
7 Noodstop	X			
8 Werking (nood)bediening	X			
9 Werkbak nivellering				X
10 (Uit) schuif inrichting	X			
7 Aandrijving				
1 Verbrandingsmotor/-ophanging				X
2 Uitlaat/afscherming				X
3 Brandstofsysteem/lekkage				X
4 Bekabeling/snaren (incl afscherming)	X			
5 Elektromotor/omvormer montage	X			
6 Schakelkasten en aansluitingen	X			
7 accu(-lader)	X			
8 Begrenzings-/beveiligingsinrichting				
1 Werkbereik-/hoogtestandbegrenzers				X
2 Scheefstand bewaking/waterpas	X			
3 Last- en momentmeetsysteem	X			
4 Stempel en asbeveiligingen				X
5 Rij- en zwenkbeveiligingen	X			
6 Eindschakelaars	X			
9 Overige				
1 Plaatwerk/verfwerk/opschriften	X			
2 Afschermingen tegen knelgevaar/daalstop	X			
3 Ballastgewicht/bevestiging	X			
4 Generator				X
5 Transport hijs/hef punten	X			

Bevindingen

Aanbevelingen

Goedgekeurd/afgekeurd

HDW B.V.

handtekening keurmeester



Lid BMW T

B. Stojl

Getekend voor gezien

handtekening klantbedrijf

Fabrieksnr.
GS4612C-1597

HDW Nederland B.V.
Nikkelstraat 26, 2084 AM
Postbus 4002, 2580 GA Ridderkerk
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl.com

Bladnr. 7
Volgnr. 1

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld en in orde bevonden	
D.d.	Door	1) Categorie	Bevindingen (eventueel verwijzen naar een desbetreffend bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport)	D.d.	Door: (verantwoordelijk persoon)	D.d.	Naam: (verantwoordelijk persoon)
1	2	3	4	5	6	7	8
09/03 2012	HDW B.V.  Lid B M W T B. Steijl	O+B	Wel/Geen tekortkomingen, zie rapport d.d. 13.04.0.159 Wel/Geen directe voorzieningen noodzakelijk	09/03 2012	HDW B.V. HDW Nederland B.V. Nikkelstraat 26, 2084 AM Postbus 4002, 2580 GA Ridderkerk Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43 Website: www.hdw.nl.com		

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.
R= reparatie, O+B= onderzoek en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoek en beproeving (keuring)

[illegible]

HDW Nederland B.V.
Nikkelsstraat 25, 2986 AH
Postbus 4002, 2580 GA Middelkerke
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 82 83
Website: www.hdw.nl

Bladnr. 7
Volgnr. 2

R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

Fabrieksnr.
GS4612C-1597


HIDV Nederland B.V.
Nikkestraat 25, 2906 AM
Postbus 4002, 2500 GA Rotterdam
Tel 0180-43 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hidv.nl

Bladnr. 7
Volgnr. 3

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld en in orde bevonden	
D.d.	Door	1) Categorie	Bevindingen (eventueel verwijzen naar een desbetreffend bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport)	D.d.	Door: (verantwoordelijk persoon)	D.d.	Naam: (verantwoordelijk persoon)
1	2	3	4	5	6	7	8

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.
R= reparatie, O+B= onderzoek en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoek en beproeving (keuring)

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld en in orde bevonden	
D.d.	Door	1) Categorie	Bevindingen (eventueel verwijzen naar een desbetreffend bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport)	D.d.	Door: (verantwoordelijk persoon)	D.d.	Naam: verantwoordelijk persoon)
1	2	3	4	5	6	7	8

Fabrieksnr.
GS4612C-1597


HDW Nederland B.V.
Niklaasstraat 26, 2594 AM
Postbus 4002, 2500 GA Middelkerke
Tel 0150-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.com

Bladnr. 7
Volgnr. 5

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.
R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld en in orde bevonden	
D.d.	Door	1) Cate-gorie	Bevindingen (eventueel verwijzen naar een desbetreffend bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport)	D.d.	Door: (verantwoordelijk persoon)	D.d.	Naam: verantwoordelijk persoon)
1	2	3	4	5	6	7	8

Fabrieksnr.
GS4612C-1597


HDW Nederland B.V.
Nijkkestraat 26, 2964 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderveld
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl

Bladnr. 7
Volgnr. 6

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.
R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

[illegible]

HDW Nederland B.V.
Nikkeistraat 26, 2984 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderkerk
Tel 0180-46 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl

Bladnr. 7
Volgnr. 7

R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

[illegible]

Fabrieksnr.
GS4612C-1597

HDW
HDW Nederland B.V.
Miktelstraat 26, 2924 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderkerk
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl

Bladnr. 7
Volgnr. 8

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.

R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES

[illegible]

Fabrieksmr.
GS4612C-1597

HDW Nederland B.V.
Nikkeistraat 26, 2984 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderkerk
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl.com

Bladnr. 7
Volgnr. 9

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.

R= reparatie, O+B= onderzoeking en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoeking en beproeving (keuring)

4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES	
--	--

[illegible]

Fabrieksnr.
GS4612C-1597

HDW
HDW Nederland B.V.
Nikkelstraat 26, 2984 AM
Postbus 4002, 2980 GA Riddaerkerk
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.hdw.nl

Bladnr.7
Volgnr.10

1) Naar gelang van toepassing zijnde, in deze kolom R, O en/of B of PO en/of B.
R= reparatie, O+B= onderzoek en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoek en beproeving (keuring)

5. SOORT HOOGWERKER**5.1 Onderstel** Fabrikaat : **Genie Industrië**Type : **GS2646**Chassisnummer : **GS4612C-1597**☐ Aanhangwagen Kentekennr. :☒ Zelfrijdend onderstel Wielbasis : **1850** mmSpoorbreedte : **1045** mm☐ Auto Wielbasis : mm

Spoorbreedte : mm

☐ Rupsen☐ Met stempels Aantal :

Soort :

☐ Met veerblokkering op voor/achteras☐**5.2 Platform/werkbak beweegbaar door**☐ Bewegen langs verticale mast☐ Telescopische arm (aantal)☐ Knikarm (delig)☒ Schaarmechanisme☐ Jibarm

5.3 Inzetbaarheid

- | | | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------|--------------------|
| ☒ | Buiten | Toelaatbare windsnelheid | 12,5 | m/s |
| ☐ | Binnen, alleen in gesloten ruimten | | | |
| ☒ | In omgevingstemperatuur minimaal | -20 | °C | max. +40 °C |
| ☐ | In explosie-gevaarlijke omgeving. Explosieklasse | | | |
| ☒ | Mobiel | Toelaatbare vloerhoogte | 7,9 | m |
| | | Toelaatbare rijnsnelheid | 0,22 | m/s |
| | | Toelaatbare scheefstand | 1,5 / 3 / 3 | ° |
| ☒ | Stationair | toelaatbare vloerhoogte | 7,9 | m |
| | | Toelaatbare scheefstand | 1,5 / 3 / 3 | ° |
| | | Dwars / voorover / achterover | | |
| ☐ | Gestempeld toelaatbare vloerhoogte | | | m |
| | | Toelaatbare scheefstand | | ° |
| | | Stempelbasis, lengte x breedte | x | mm |

Op de gewaarmerkte werkbereikdiagrammen worden de beperkingen vermeld betreffende de inzetbaarheid bij afwijkende opstelomstandigheden (zie bijlagen).

5.4 Afmetingen

In transportstand:

- | | | |
|---|-------------|----|
| Grootste lengte | 2410 | mm |
| Grootste breedte | 1170 | mm |
| Grootste hoogte | 2250 | mm |
| Vloerhoogte (in laagste stand) | 1160 | mm |
| Toelaatbare vlucht gemeten vanuit het rotatiepunt van het draaihoofd tot aan de buitenkant van het platform/werkbak | | |
| | | m |

5.5 **Belastingen** **Binnengebruik**

Eigen gewicht	2469 kg
Statische belasting vooras of trekkoppeling	1332 kg
Statische belasting (achter-) as	1137 kg
Maximale werklust (2 personen + 294 kg uitrusting) (Over het gehele werkbereik)	454 /796 kg
Toelaatbare manuele kracht	400 N
Maximale hydraulische werkdruk	241,3 bar

Buitengebruik

Maximale werklust (2 personen + 294 kg uitrusting) (Over het gehele werkbereik)	454 /796 kg
Toelaatbare manuele kracht	400 N

5.6 **Overige gegevens**

Opstelling:

☒ Op banden

Max. dynamische wielbelasting (hoogwerker in werking)	1136 kg
☒ Massief	
☐ Schuimgevuld	
☐ Luchtbanden	

Bandenspanning	Voor	bar
	Achter	bar
Bandenmaat (inclusief koordlagen)	Voor	15x5x11.25 inch
(inclusief koordlagen)	Achter	15x5x11.25 inch

Op stempels

Stempeloppervlak	mm ²
Max. dyn.stempelbelasting (hoogwerker in werking)	N

Elektrische installatie hoogwerker:

Hoofdspanning (draai-/wissel-/gelijkstroom)	4x6 = 24	V
Hulpspanning		V

5.7 **Kabels/kettingen**

- Kabels en/of kettingsystemen die niet volledig inspecteerbaar zijn zonder demontage van belangrijke elementen van de constructie, moeten aan een door de fabrikant voorgeschreven inspectie-interval worden onderworpen.
- Door de fabrikant voorgeschreven inspectie-interval **N.V.T.**
- De inspectie dient door een ter zake deskundige te worden uitgevoerd en in dit hoogwerkerboek te worden aangetekend.

6. Werkbereikdiagram

Het werkbereikdiagram dient als bijlage bij dit hoogwerkerboek
Te worden gevoegd.

Het aantal toegevoegde bijlagen dient onderaan deze bladzijde
Te worden vermeld.

Het werkbereikdiagram dient onder andere, indien van
toepassing, het volgende te bevatten:

- Fabrikaat
- Type
- Fabrieksnummer
- Werklast
- De verdeling van het max. aantal personen en de massa van het toelaatbare hulpmateriaal.
- Toelaatbare manuele kracht
- Toelaatbare helling van het onderstel
- Opstelling stationair, mobiel, gestempeld
- Starre assen
- Pendel- of veerblokkering
- Lucht- of massieve banden
- Toelaatbare rijhoogte(n) en bijbehorende rijsnelhe(i)d(en)
- Toelaatbare windsnelheid en/of de vermelding van de tekst "Gebruik uitsluitend toegestaan in gesloten ruimten"
- Hoeveelheid ballast en waar deze is gemonteerd

Deze werkbereikdiagram dient voorzien te zijn van het waarmerk van de fabrikant (handtekening en bedrijfsstempel)

7. Algemene opmerkingen

-Het is te allen tijde verboden om aan dragende onderdelen te lassen, te branden of te boren zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant of leverancier.
Zie het instructieboek voor de in de hoogwerker aanwezige Materiaalsoorten.

8. Gebruik

Een hoogwerker mag slechts worden gebruikt door personen die met de bediening ervan vertrouwd zijn. De werkgever is verplicht bedoelde personen voldoende te (doen) instrueren.

Een hoogwerker mag niet worden bediend door personen jonger dan 18 jaar.

Een hoogwerker mag niet zwaarder worden belast dan met de aangegeven toelaatbare werklast.

Het heffen en anderszins verplaatsen van het hefvlak van een hoogwerker moet met de nodige zorg en voorzichtigheid gebeuren.

Een hoogwerker mag tijdens normaal bedrijf slechts worden bediend vanaf het daarvoor bestemde hefvlak.

Met een hoogwerker mogen geen hijswerkzaamheden worden verricht.

Het uitstappen op hoogte uit de hoogwerker of werkbak is niet toegestaan, tenzij het hefvlak of de werkbak voldoende aan of op het vlak van betreding is afgesteund en ontheffing door het bevoegd Districtshoofd van de Arbeidsinspectie is verleend.

Bij werkzaamheden in de nabijheid van onbeschermd, bovengrondse, onder spanning staande electriciteitsleidingen is toestemming nodig van het betreffende elektriciteitsbedrijf (beheerder en/of eigenaar van die leidingen), voor zover die werkzaamheden worden verricht binnen volgende zones:

- 50 meter, bij hoogspanningsleidingen op stalen masten;
- 25 meter, bij laagspanningsleidingen op houten masten;
- 5 meter, bij contactleidingen van spoor- en tramwegen, alsmede van speciale hijskranen en dergelijke.

9. Diversen

This image shows a full page of white paper designed for handwriting practice. It features approximately 20 evenly spaced horizontal dotted lines running from left to right across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.

10. Staalkabelkaart volgens				Werktuig:						
				Toepassing:						
Constructie: Slagwijze: Rechts/links kruis-/langsslag Nominale middellijn mm Treksterkteklasse: Verzinkt/Verzinkt en nagetrokken Touw-/Staal-/Kunststofklem Wel/Niet voor- of nagevormd Kabellengte: m Afwerking kabeleinden:				Datum ingebruikname:						
				Datum afkeur:						
				Minimale breekkracht						
				Gemeten middellijn:						
				Bij een belasting van:						
				Inspectie-interval:						

Zichtbare draad-breuk		Slijtage buiten-draden	Corrosie	Vermindering kabelmiddel-lijn		Meet- en waar-nemings-plaats.	Totale waar-dering	Beschadigingen en vervormingen	Da-tum	Paraaf
	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Maat	Cijfer		Cijfer			

Leverancier:

Opmerkingen:

Reden van afkeur:

Fabrieksnummer: GS4612C-1597

Waarma

RDW
RDW Nederland B.V.
Rijkkelstraat 26, 2984 AM
Postbus 4002, 2980 GA Ridderkerk
Tel 0180-49 10 10 / fax 42 32 43
Website: www.rdw.nl

Bladnr. 14
Volgnr.

10. Staalkabelkaart volgens	Werktuig:
	Toepassing:
Constructie: Slagwijze: Rechts/links kruis-/langsslag Nominale middellijn mm Treksterkteklasse: Verzinkt/Verzinkt en nageetrokken Touw-/Staal-/Kunststofklem Wel/Niet voor- of nagevormd Kabellengte: m Afwerking kabeleinden:	Datum ingebruikname: Datum afkeur:
	Minimale breekkracht
	Gemeten middellijn: Bij een belasting van:
	Inspectie-interval:

Zichtbare draadbreuk	Slijtage buiten-draden	Corrosie	Vermindering kabelmiddellijn		Meet- en waarnemingsplaats.	Totale waarder	Beschadigingen en vervormingen	Datum	Paraaf
Cijfer	Cijfer	Cijfer	Maat	Cijfer		Cijfer			

Leverancier:

Opmerkingen:

Reden van afkeur: