



Hoogwerkerboek afgegeven door HDW Nederland B.V.

Hoogwerkerboek

Merk: Genie Industries

Type: S45

Serienummer: S4515-20514

Vlootnummer:

Opgesteld door:
HDW Nederland B.V.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt worden. Zet- en drukfouten voorbehouden.

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 de overheid. Gegevens betreffende de hoogwerker (zoals type, inzetbaarheid, werkbereik, grote reparaties, onderzoeken en beproevingen), worden hierin bijgehouden.

In het publicatieblad van de arbeidsinspectie P 81, 2^e 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

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. 6** en volgende.

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

- | | | |
|----|--|----------|
| 1. | Datum | (kolom1) |
| 2. | Bedrijfsnaam, eigen naam en handtekening | (kolom2) |
| 3. | Soort onderzoeking(PO), beproeving(B) of reparatie(R) | (kolom3) |
| 4. | Bevindingen | (kolom4) |

Indien er tekortkomingen zijn geconstateerd, dient de verantwoordelijke persoon maatregelen te treffen. Op 6 dient in kolom 5 de datum van kennisneming ingevuld te worden, in kolom 6 dient ingevuld te worden door wie dit gedaan is. Indien afgehandeld, dient dit vermeld te worden in kolom 7 en 8.

Hoofdstuk 10 wordt ingevuld door de fabrikant/leverancier, voordat de hoogwerker gekeurd mag worden voor ingebruikname. Bij vervanging van de staalkabel, dient de fabrikant een nieuwe staalkabelkaart aan te leveren. Indien er op en/of aanmerkingen zijn over de staalkabel, dient dit vermeld te worden in hoofdstuk 4.

Inhoudsopgave

1.	Identificatie	pagina 4
2.	Onderzoek en beproevingen	pagina 4
3.	Overzicht eigenaren	pagina 5
4.	Overzicht (periodieke) onderzoeken, Beproevingen en grote reparaties	pagina 6-15
5.	Soort hoogwerker	pagina 16-17
6.	Werkbereikdiagram	pagina 18
7.	Algemene opmerkingen	pagina 18
8.	Gebruik	pagina 19
9	Diversen	pagina 19
10	Bijlage 1	pagina 20

1. Identificatie

Fabrikant	Genie Industries
Adres	18340 NE, 76th street P.O. Box 97030 Redmond, Washington 98073-9730, USA
Type	S45
Serienummer	S4515-20514
Bouwjaar	2015
Naam leverancier	HDW Nederland B.V.
Adres	Nikkelstraat 26 2984 AM Ridderkerk Nederland

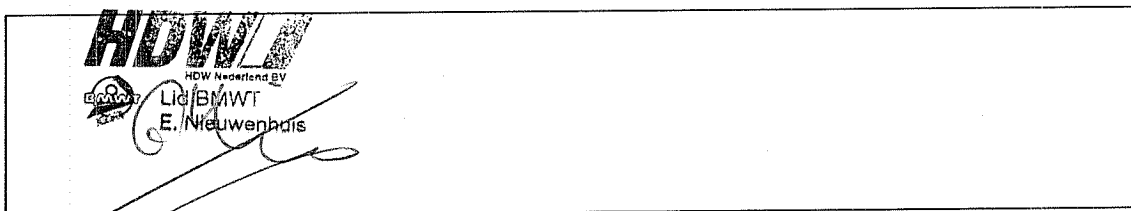
2. Onderzoek en beproevingen

Ingebruikname keuring

Uitgevoerd te	Ridderkerk
Datum	06-05-15
Door	E. NIEUWENHUIS
Functie	Inspecteur

Werkzaam bij	HDW NEDERLAND BV Nikkelstraat 26, 2984 AM RIDDERKERK
--------------	---

Handtekening met stempel



Keuringsrapportnummer	16.023.957
Afgegeven op	06-05-15

Werkbereikdiagram

Nummer	S4515-20514
Datum	06-05-15
Keuringsnorm	Machinerichtlijn 2006/42 EC/EN280:2013

Voor capaciteit, werkbereik en opstellen, zie bijgaand gewaarmerkt werkdiagram.

S4515-20514

Waarmerk

HDW

HDW Nederland BV

Nikkelstraat 26, 2984 AM Ridderkerk

Tel: +31(0)130 49 10 10 / fax: 42 32 43

www.hdw.nl.com

3. Overzicht eigenaren

Huidige eigenaar

Leveringsdatum

1 Sijperda Materieel B.V.
Pieter Zeemanstraat 4
8606 JR Sneek

Mei 2015

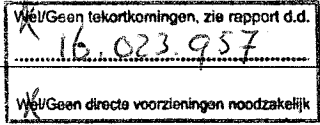
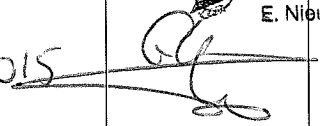
2

3

4

5

6

4. Overzicht (periodieke) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8
06/05	 HDW Nederland BV Nikkelstraat 26, 2984 AM Ridderkerk Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43 www.hdw.nl			06/05	 HDW Nederland BV Lid BMW T E. Nieuwenhuis		
2015	NIEUWENHUIS	O+B		2015			

Serienummer : S4515-20514 Waarmark


HDW Nederland BV
Nikkelstraat 26, 2984 AM Ridderkerk
Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
www.hdw.nl

Volgnt. 1

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmark

HOWA
 How Nederland BV
 Nikkeistraat 26, 2984 AM Ridderkerk
 Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
 www.howa.com

Volgnr. 2

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties								Serienummer : S4515-20514 Waarmark  HDM HDM Nederland BV Niksestraat 26, 2984 AM Ridderkerk Tel. +31(0)180 49 10 10 / fax. 42 32 43 www.hdm.nl.com	Volgnr. 3
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden			
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmerk

HDW
 HDW Nederland BV
 Nijkeistraat 26, 2984 AM Ridderkerk
 Tel: +31(0)150 49 70 / fax: +31(0)150 49 71
 www.hdw.nl

Volgnr. 4

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmark

 HOUT
 HOUT NEDERLAND BV
 Nikkeistraat 26, 2984 AM Ridderkerk
 Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
 www.houtnl.com

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8


 HDW Nederland BV
 Nikkeistraat 26, 2984 AM Ridderkerk
 Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
 www.hdw.nl

Serienummer : S4515-20514 Waarmark

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= onderzoek en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoek en beproeving (keuring)

4. Overzicht (periodieke) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmark

HDW
HDW Nederland BV
Nikkestraat 26, 2984 AM Ridderkerk
Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
www.hdw.nl

Volgnr. 7

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmerk

HDM
HDM Nederland BV
Nikkeistraat 26, 2984 AM Ridderkerk
Tel: +31(0)780 49 10 10 / fax: 42 32 43
www.hdmnl.com

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) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties							
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden	
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8

Serienummer : S4515-20514 Waarmark
 HDW
 HDW Nederland BV
 Nijkestraat 26, 2984 AM Ridderkerk
 Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
 www.hdw.nl

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= onderzoek en beproeving (keuring), PO + B= periodieke onderzoek en beproeving (keuring)

4. Overzicht (periodieke) onderzoeken, beproevingen en grote reparaties								Serienummer : S4515-20514 Waarmark
Gecontroleerd				Kennis genomen		Afgedaan/hersteld, en in orde bevonden		
Datum 1	Door 2	Categorie ¹⁾ 3	Bevindingen(eventueel verwijzen naar een desbetreffend, bij het hoogwerkerboek te bewaren, gedateerd rapport) 4	Datum 5	Door 6	Datum 7	Door 8	
								 HBM Houtbeheer BV Nikkelsstraat 26, 2984 AM Ridderkerk Tel: +31(0)180 49 10 10 / fax: 42 32 43
								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

Fabrikant	Genie Industries
Type	S45
Serienummer	S4515-20514
Zelfrijdend	Schuimgevulde banden
Wielbasis	2,2 m
Maximale breedte	2,3 m

5.2 Platform/werkbak beweegbaar door

Telescopische arm	2 delig
Jib-arm	1 delig

5.3 Inzetbaarheid

Buiten

Windsnelheid maximaal	12,5 m/s
Toelaatbare zijdelingse kracht	400 N
Maximale werklust	227 kg (2 personen + 67 kg uitrusting)

Binnen

Volgens door de fabrikant voorgeschreven richtlijnen.	
Toelaatbare zijdelingse kracht	400 N
Maximale werklust	227 kg (2 personen + 67 kg uitrusting)

Mobiel

Toelaatbare vloerhoogte	13,72 m
Toelaatbare rijsnelheid	7,7 km/u
Uitgeschoven/geheven	1,1 km/u
Toelaatbare scheefstand	2,5/4,5 °
	Langs/dwars

Stationair

Toelaatbare vloerhoogte	13,72 m
Toelaatbare scheefstand	2,5/4,5 °
	Langs/dwars
Horizontaal bereik	11,18 m
Omgevingstemperatuur	-20°C max. +40°C

Op de gewaarmerkte werkbereikdiagrammen worden de beperkingen vermeld betreffende de inzetbaarheid bij afwijkende opstel mogelijkheden (zie bijlage 1)

5.4 Afmetingen in transportstand

Lengte	8,48	m
Breedte	2,24	m
Hoogte	2,49	m
Laagste vloerhoogte	0,1	m

5.5 Belasting

Eigen gewicht	7.101	kg
Statische belasting vooras of trekkoppeling	2844	kg
Statische belasting (achter) as	4264	kg
Dynamische wielbelasting	3855	kg

Buiten gebruik

Maximale werklust (2 personen + 67 kg uitrusting)	227	kg
Toelaatbare zijdelingsekracht	400	N

Binnen gebruik

Maximale werklust (2 personen + 67 kg uitrusting)	227	kg
Toelaatbare zijdelingsekracht	400	N

5.6 Overige gegevens

<u>Opstelling</u>	Schuimgepulde banden		
<u>Elektrische installatie</u>	Hoofdspanning	12	V
	Stuurspanning	12	V
<u>Hydraulische installatie</u>	Maximale hydraulische druk	200	bar
<u>Bandenmaat</u>	Voor	12-16,5 NHS	
	Achter	12-16,5 NHS	

5.7 Kettingen/kabels

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 aan dit hoogwerkerboek te worden toegevoegd.

Het aantal toegevoegde bijlagen dient onderaan deze te worden vermeld.

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

1. Fabrikant
2. Type
3. Fabrieksnummer/serienummer
4. Werklast
5. De verdeling van het maximaal aantal personen en de massa van het toelaatbare hulpmateriaal
6. Toelaatbare manuele kracht
7. Toelaatbare helling van het onderstel
8. Opstelling stationair, mobiel, gestempeld
9. Starre assen
10. Pendel- of veerblokkering
11. Lucht- of massieve banden
12. Toelaatbare rijhoogte(n) en bijbehorende rij snelhe(i)d(en)
13. Toelaatbare windsnelheid en/of de tekst "Gebruik uitsluitend toegestaan in gesloten ruimte"
14. Hoeveelheid ballast en waar deze is gemonteerd

Dit werkbereikdiagram dient voorzien te zijn van het waarmerk van de fabrikant/leverancier (stempel en handtekening) Aantal bijlagen van het werkbereikdiagram: 1 stuk

7. Algemene opmerkingen

Het is generlei wijze toegestaan, om zonder toestemming van de fabrikant aan dragende/constructie delen bewerkingen uit te voeren.

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 platform van een hoogwerker moet met de nodige zorg en voorzichtigheid gebeuren.

Een hoogwerker mag tijdens normaal bedrijf slechts worden bediend vanaf het platform.

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.

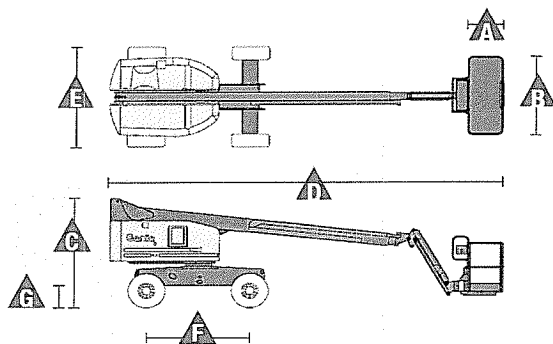
Bij werkzaamheden in de nabijheid van onbeschermd, bovengrondse, onder spanning staande elektriciteitsleidingen is toestemming nodig van het betreffende elektriciteitsbedrijf (beheerder en/of eigenaar van die leidingen).

Zie actuele bedieningshandleiding voor de meest recente informatie over de zones die toegepast worden.

9. Diversen

Genie S45 Werkbereikdiagram

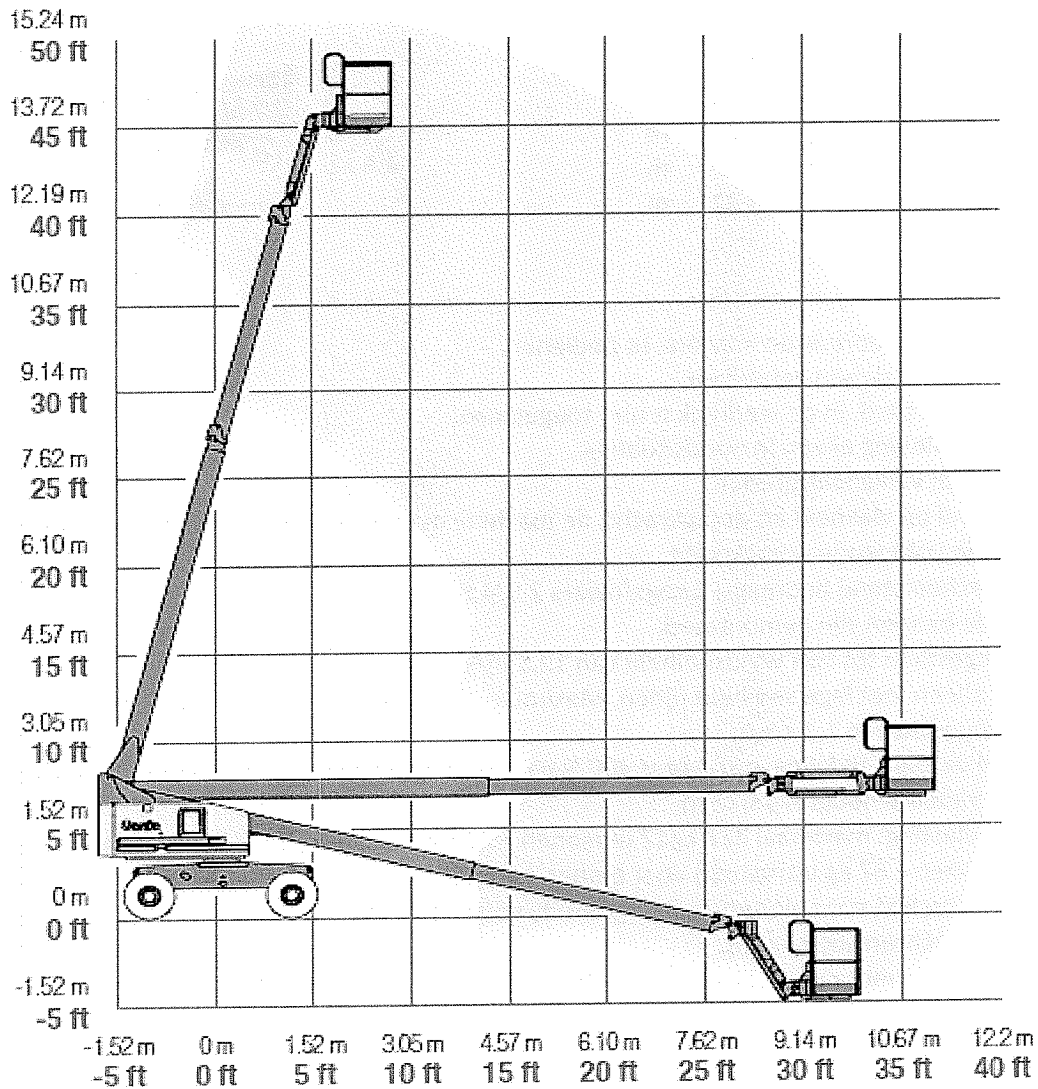
	Maximale werkhogte	15,72	m
	Maximale platformhoogte	13,72	m
A)	Platformlengte	0,91	m
B)	Platformbreedte	2,44	m
C)	Hoogte in transporttoestand	2,49	m
D)	Lengte in transporttoestand	8,48	m
E)	Breedte	2,24	m
F)	Wielbasis	2,2	m
G)	Bodemvrijheid	0,32	m



1. Lees instructieboek alvorens de machine te bedienen.
2. Machine nooit als hijskraan gebruiken.
3. Gebruik van ladders e.d. in de werkbak is niet toegestaan.
4. Gebruik noodbediening alleen in noodsituaties.
5. Gebruik altijd een veiligheidsgordel.
6. Controleer grond op vlakheid en draagkracht: de machine mag uitsluitend werken op vlakke, horizontale ondergrond van voldoende draagkracht.
De maximale scheefstand bedraagt: Langs/dwars 2,5/4,5°.
7. Schuimgevulde banden zijn gemonteerd.
8. Werken is toegestaan tot een windsnelheid van 12,5 m/s.
9. Op hellingen alleen met lage snelheid rijden. Maximum rijsnelheid in transporttoestand bedraagt 7,7 km/u, geheven of uitgeschoven 1,1 km/u
10. Maximum toelaatbare zijdelingse kracht is 400 N voor buiten gebruik en 400 N voor binnen gebruik.
11. Maximum verrijdbare hoogte: 13,72 m.
12. Toelaatbare belasting: maximaal 227 kg (2 personen + 67 kg uitrusting) voor buiten gebruik en maximaal 227 kg (2 personen + 67 kg uitrusting) voor binnen gebruik.
13. De machine is geschikt voor binnen/buiten gebruik, volgens door de fabrikant voorgeschreven richtlijnen.
14. Ballast gewicht: Achterzijde chassis.
15. Machine is uitgerust met pendelassen.

Keuringsdatum:

Genie S45 Werkbereikdiagram





Hoogwerkers

Merk GENIE
Bouwjaar 2015
Type S45
Serienummer 34515-20514
Keuringsdatum 06-05-2015
Stickernummer 16.023.957
Urenstand _____

Gebruiker

Naam Superda Materialen
Adres Pieter Zeemanstraat 4
Postcode 8606 JB
Plaats SNEEK
Telefoon _____
Cont.pers. _____

Keurend bedrijf

Naam HPW Nederland
Adres Nikheistraat 26
Postcode 2984 AM
Plaats Ridderkerk
Telefoon 0180-491010
Keurmeester NIJWENHUIS

	GOED	MATIG	SLECHT	N.V.T.
1 Documenten				
1 Hoogwerkerboek	X			
2 EG-verklaring	X			
3 Instructie-/onderdelenboek	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 Rupsaandrijving				X
6 Stuursysteem	X			
7 Hydraulisch systeem en slangen	X			
8 Aanslagen	X			
9 Stempelplaten/borgingen				X
10 Remsysteem	X			
4 Zwenksysteem				
1 Draaikrans	X			
2 Zwenkkast, -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			
8 Mast-vanginrichtingen	X			
9 Transportsteun	X			

	GOED	MATIG	SLECHT	N.V.T.
6 Werkbak/platform				
1 Bedieningsinstructies	X			
2 Veiligheidsinstructies	X			
3 Werkbereiksticker	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

handtekening keurmeester

Getekend voor gezien

handtekening klantbedrijf

Vertaling van de originele EG-conformiteitsverklaring

Terex South Dakota, Inc 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.
CE15/13603/PAC

afgegeven door:

Powered Access Certification, Ltd. N° 0545
Applethwaite Lodge, The Common
Windermere
Cumbria LA23 1JQ, 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.

3. EC-richtlijn 2000/14/EC, Geluidsrichtlijn, met inachtneming van aanhangsel V en de geharmoniseerde norm EN ISO 3744. Alleen voor machines met motor met inwendige verbranding.

Testrapport:

Voorafgaand aan toetreding tot de markt is deze machine getest en in orde bevonden in de volgende categorieën volgens EN:280:2013 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: TELESCOPIC BOOM
Beschrijving: S45 TELESCOPIC BOOM
Model: S-45
Serienummer: S4515-20514
VIN:

Fabricagedatum: 02/06/15
Land van fabricage: United States
Geïnstalleerd nettovermogen: 48hp (36kW)
Gewaarborgd geluidsvermogensniveau: 102 dBA
Gemeten geluidsvermogensniveau: 101 dBA

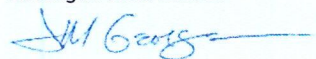
Fabrikant:

Terex South Dakota, Inc
500 Oakwood Road
Watertown, SD 57201
United States

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

Plaats van uitgifte: Roosendaal, Netherlands
Uitgavedatum: 02/06/15

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



Original Language EC Declaration of Conformity

Terex South Dakota, Inc 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.
CE15/13603/PAC

Issued by:
Powered Access Certification, Ltd. N° 0545
Applethwaite Lodge, The Common
Windermere
Cumbria LA23 1JQ, UK

2. EC Directive EMC:2004/108/EC, under consideration of harmonized standards 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 machinery only.

Test Report:

This machine has been tested and passed the following categories per EN:280:2013 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: TELESCOPIC BOOM
Description: S45 TELESCOPIC BOOM
Model: S-45
Serial Number: S4515-20514
VIN:

Manufacture Date: 02/06/15
Country of Manufacture: United States
Net Installed Power: 48hp (36kW)
Guaranteed Sound Power Level: 102 dBA
Measured Sound Power Level: 101 dBA

Manufacturer:
Terex South Dakota, Inc
500 Oakwood Road
Watertown, SD 57201
United States

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

Place of issue: Roosendaal, Netherlands
Date of issue: 02/06/15

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

