



**Hoogwerker
Centrum.nl**

Specialist in compacte Hoogwerkers!

SGS

HOOGWERKERBOEK

Fabrikant	:	_____
Type	:	_____

Groot-Ammers: +31 (0)184 433 022

Dit hoogwerkerboek is een uitgave van Hoogwerker Centrum Nederland B.V.

INVULINSTRUCTIES HOOGWERKERBOEK

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

Hoofdstuk 2 wordt ingevuld en gewaarmerkt door deskundige (keuringsinstanties) die de keuring voor 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. kenteken veranderingen en belangrijke reparaties dienen te worden vermeld op **bladnr. 8** en volgende.

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

- | | |
|--|-----------|
| - datum | (Kolom 1) |
| - bedrijfsnaam en eigen naam | (Kolom 2) |
| - handtekening | (Kolom 2) |
| - soort onderzoek, beproeving of reparatie | (Kolom 3) |
| - zijn bevindingen | (Kolom 4) |

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, welke 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 staalkabel kaart) wordt ingevuld door de fabrikant/leverancier voordat de hoogwerker voor de keuring voor eerst ingebruikname wordt aangeboden. bij de vervanging van de kabel dient een nieuwe staalkabel kaart 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

in de Europese norm EN280 voor hoogwerkers en de EG-Richtlijnen met betrekking tot machines (2006/42/EG) en Arbeidsmiddelen (89/655/EEG) en (95/63/EG) zijn verplichtingen opgenomen betreffende het bijhouden en voorhanden zijn van een administratie.

Het HCNL Hoogwerkerboek vormt, indien op de juiste wijze ingevuld, het instrument om aan te tonen dat aan deze verplichting is voldaan.

INHOUD	Bladnr.
1. IDENTIFICATIE	4
2. ONDERZOEK EN BEPROEVINGEN	5
3. OVERZICHT EIGENAREN	6
4. OVERZICHT (PERIODIEKE) ONDERZOEKINGEN EN BEPROEVINGEN / GROTE REPARATIES Aantal volgnummers (minimaal 10)	7
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 hoogwerker gegevens	10
5.7 Kabels/kettingen	10
6. WERKBEREIKDIAGRAM Aantal bijlagen	11
7. ALGEMENE OPMERKINGEN	12
8. GEBRUIK	12
9. DIVERSEN	13
10. STAALKABELKAART Aantal volgnummers	14

Waarmerk:

**1. IDENTIFICATIE****Fabrikaat** : _____**Type** : _____**Fabrieksnummer** : _____**Bedrijfsnummer** : _____**Bouwjaar** : _____**Naam fabrikant** : _____**Adres fabrikant** : __________
_____**Naam leverancier** : _____**Adres leverancier** : __________

Waarmerk:**SGS**

2. ONDERZOEK EN BEPROEVING

Keuring voor eerste ingebruikname van de hoogwerker.

Werd uitgevoerd te : _____
op : _____

Door:

Naam : _____
Functie : _____

Werkzaam bij:

Naam bedrijf, instelling : _____
Adres : _____

Handtekening en stempel:**Keuringsrapport:**

Nummer: : _____
afgegeven d.d. : _____

Werkbereik diagram:

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

Nummer: : _____
Datum : _____

Keuringsnorm : _____

Waarmerk:

**3. OVERZICHT EIGENAREN**Huidige eigenaar:
(naam en volledig adres)

Leveringsdatum:

1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Waarmerk:

SGS**5. SOORT HOOGWERKER****5.1 Onderstel**

Fabrikant : _____

Type : _____

Chassisnummer : _____

☐ Aanhangwagen Kenteken nummer : _____☐ Zelfrijdend onderstel Wielbasis : _____ mm

Spoorbreedte : _____ mm

☐ Auto Wielbasis : _____ mm

Spoorbreedte : _____ mm

☐ Rupsen☐ Met stempels Aantal : _____

Soort : _____

☐ Met veerblokkering op voor/achteras☐ _____**5.2 Werkplatform / werkbak beweegbaar door:**☐ Bewegen langs verticale mast☐ Telescopische arm (aantal: _____)☐ Knikarm / raiser (aantal: _____)☐ Schaar-mechanisme☐ Jib☐ _____

Waarmerk:
SGS

5.3 Inzetbaarheid

- | | | | |
|--------------------------|--|---|-----------|
| ☐ | Buiten | Toelaatbare windsnelheid : | _____ m/s |
| ☐ | Binnen, alleen in gesloten ruimten | | |
| ☐ | In omgevingstemperatuur minimaal: _____ °C | max: _____ °C | |
| ☐ | In explosie-gevaarlijke omgeving. Explosieklasse | _____ | |
| ☐ | Mobiel | toelaatbare vloerhoogte | _____ m |
| | | toelaatbare rijsnelheid | _____ m/s |
| | | toelaatbare scheefstaand (dwars / langs) | _____ ° |
| ☐ | Stationair | toelaatbare vloerhoogte | _____ m |
| | | toelaatbare scheefstaand (dwars / langs) | _____ ° |
| ☐ | Gestempeld | toelaatbare vloerhoogte | _____ m |
| | | toelaatbare scheefstaand (dwars / langs) | _____ ° |
| | | stempelbasis, lengte x breedte | _____ mm |

Op de gewaarmerkte werkbereik diagrammen worden de beperkingen vermeld betreffende de inzetbaarheid bij afwijkende opstel mogelijkheden (zie bijlagen).

5.4 Afmetingen

In transporttoestand:

- | | | |
|--------------------------------|---|----------|
| Grootste lengte | : | _____ mm |
| Grootste breedte | : | _____ mm |
| Grootste hoogte | : | _____ mm |
| vloerhoogte (in laagste stand) | : | _____ mm |

Toelaatbare vlucht gemeten vanuit hart draaikans tot aan de buitenkant van het platform.

: _____ m

Waarmerk:

SGS**5.5 Belastingen**

Eigen gewicht	:	_____	kg
Belasting vooras of trekkoppeling	:	_____	kg
Belasting (achter-)as	:	_____	kg
Max. werklust (____ persoon + _____ kg uitrusting)	:	_____	kg
Toelaatbare manuele kracht (buiten / binnen)	:	_____	N
Maximale hydraulische werkdruk	:	_____	bar

5.6 Overige gegevens

Opstelling:

☐ Op banden

Max. dynamische wielbelasting (hoogwerker in werking) : _____ N

☐ Massief (non-marking)☐ Schuim gevuld☐ Luchtbanden

Bandenspanning Voor : _____ bar

Achter : _____ bar

Bandenmaat (inclusief koordlagen) Voor: _____ mm

(inclusief koordlagen) Achter : _____ mm

☐ Op stempels

Stempeloppervlak : _____ mm

Max. dynamische stempelbelasting (hoogwerker in werking) : _____ N/cm²

Elektrische installatie hoogwerker:

Hoofdspanning (draai-/wissel-/gelijkstroom) : _____ 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: _____
- De inspectie dient door een ter zake deskundige te worden uitgevoerd en in dit hoogwerkerboek te worden aangetekend.

6. WERKBEREIK DIAGRAM

Het werkbereik diagram dient als bijlage bij dit hoogwerkerboek te worden gevoegd.
Het aantal toegevoegde bijlagen dient onderaan deze bladzijde te worden vermeld.

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

- fabrikant
- type
- fabrieksnummer
- werklust
- 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 en bijhorende rijnsnelheid
- toelaatbare windsnelheid en/of de vermelding van de tekst (Gebruik uitsluitend toegestaan in gesloten ruimten)
- hoeveelheid ballast en waar deze is gemonteerd

Dit werkbereik diagram dient voorzien te zijn van het waarmerk van de fabrikant of leverancier. (handtekening en bedrijfsstempel).

Aantal bijlagen van het werkdiagram _____ stuk(s)

7. ALGEMENE OPMERKINGEN

Het is ten 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 werklust.

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 daar-voor 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 het op het vlak van betreding is afgesteund en ontheffing door het bevoegd District hoofd 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), 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.

Het is verboden zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant / leverancier te lassen, branden en/of slijpen aan dragende delen van de hoogwerker.

WERKBEREIKDIAGRAM

Fabrikaat : _____
Type : _____