



Hoogwerkerboek

Fabrikaat: **JLG**

Type: **460SJ**

Fabrieksnummer: **0300069688**

Bedrijfsnummer: *72 Tele 5001*



INVULINSTRUCTIES HOOGWERKERBOEK

De fabrikant/leverancier vult de kenmerkende gegevens volledig in voordat de hoogwerker voor de keuring vóór eerste ingebruikname wordt aangeboden.

“**ONDERZOEK EN BEPROEVING**” wordt ingevuld en gewaarmerkt door de deskundige (keuringsinstantie) die de keuring vóór eerste ingebruikname heeft uitgevoerd, nadat deze keuring met goed gevolg is verlopen.

“**OVERZICHT ONDERZOEKINGEN, BEPROEVINGEN EN ONDERHOUD**” wordt ingevuld door de **deskundige** (keuringsinstantie) en/of **de verantwoordelijke persoon**. Hieronder vallen ook ketting- en/of kabelcontroles.

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

datum	(Kolom 1)
bedrijfsnaam en eigen naam	(Kolom 2)
handtekening	(Kolom 2)
soort onderzoeking, beproeving	(Kolom 3)
zijn bevindingen	(Kolom 4)

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 5 en 6 met de datum (kolom 5), bedrijfsnaam, persoonsnaam en handtekening (kolom 6), met eventueel een verwijzing naar een reparatierapport of andere documenten die aan het hoogwerkerboek horen te zijn toegevoegd.

Voorwoord

De inhoud van 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 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 hiervoor een goede invulling. Gebruik hiervan wordt daarom aanbevolen.

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. Tevens dient men uitsluitend originele, door de fabrikant voorgeschreven onderdelen toe te passen.

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 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 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.



2/11

Identificatie

Fabrikaat : JLG *USA*
Type : 460SJ
Fabrieksnummer : 0300069688
Bedrijfsnummer :
Bouwjaar : 2002 - *2003*

Naam fabrikant : JLG Industries Inc.
1 JLG Drive
17233-9502 McConnellsburg
U.S.

Naam leverancier : Riwal Hoogwerkers
Maxwellstraat 27
3316 GP Dordrecht
Nederland

ONDERZOEK EN BEPROEVINGEN

Keuring voor eerste ingebruikname van de hoogwerker

Werd uitgevoerd te: Dordrecht op: 13-2-2003

Door:

Naam: - *Dhr. J. Koot* -

Functie: *Inspecteur*

Werkzaam bij:

Naam instelling, bedrijf o.d.: SGS Industrial Services B.V.
Malledijk 18
Spijkenisse

Handtekening en stempel:

13 FEB. 2003

SGS Nederland B.V.
P.O. Box 200
NL - 3200 AE Spijkenisse
J. Koot

Keuringsrapport: *898464-1*

Nummer: _ _ Afgegeven d.d.: 13-2-2003

Werkbereikdiagram: zie bijgaand gewaarmerkt werkbereikdiagram.

Nummer: 0300069688

d.d.: 13-2-2003

Keuringsnorm : prEN 280



JLG 460SJ
0300069688
3/11

Waarmerk

SGS

1. OVERZICHT EIGENAREN

Huidige eigenaar (naam en volledig adres)

1. Syperda Verhuur

Sudergoweg 54

8651 CN Sneek



EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's
Representative: **JLG INDUSTRIES (EUROPE)**
a division of JLG Industries Inc.

Address: **Kilmartin Place
Tannochside Park
Uddingston
G71 5PH
SCOTLAND**

Machine Type: **Mobile Elevating Work Platform**

Model Type: **460SJ**

Serial Number: **0300069688**

Notified Body: **Powered Access Certification Ltd.,**

Address: **P.O. Box 27,
Carnforth,
Lancashire,
LA6 1GA**

Certificate Number: **CE6/13255/PAC**

Applicable Harmonised Standards:

EN292 part 1 & 2; EN418; pr EN280

*We hereby declare that the above mentioned machine
conforms with the requirements of the Machinery
Directive 98/37/EEC and EMC Directive 89/336/EEC*

Signed:

Date: **2 September 2002**

Name: **Alan S. McIntyre**

Position: **Technical Support Manager**

Remark:

This declaration conforms with the requirements of annex II-A of the council directive 98/37/EEC.
Any modification to the above described machine violates the validity of this declaration.



Certificate of Test and Thorough Examination

1 Name & Address of Manufacturer	JLG INDUSTRIES, INC. 1 JLG Drive McConnellsburg, PA 17233-9533
2 Model	460SJ
3 Serial Number	0300069688
4 Date of Manufacture	30 August 2002
5 Safe Work Load	230kg
6 Max. Platform Height	14.02m
7 Max. Platform Reach	12.34m
8 Max. Hydraulic Pressure	310bar
9 Max. Creep over 10 min. with Safe Work Load	26mm
10 Proof Test Load (Static)	340kg
11 Kerb Weight	7,796kg

Declaration:

We certify that on 30 August 2002 the above machine was tested and thoroughly examined and found to be free from any obvious defects.

Name of Examiner: **Max Lane**

Qualification: **Quality Assurance Technician**

Business Address: JLG Industries, Inc., 560 Walnut Bottom Road, Shippensburg, PA 17257-9697

Signed on Behalf of JLG Industries, Inc.:

Kenneth R. Welsh,
Quality Manager

Note:

- 1 No machine should be used unless within one year it has been tested and thoroughly examined by a competent person and a certificate of that test has been issued.
- 2 No machine should be used after a substantial alteration or repair unless it has been tested and thoroughly examined and a certificate of that test has been obtained.



EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's
Representative:

JLG INDUSTRIES (EUROPE)

a division of JLG Industries Inc.

Address:

**Kilmartin Place
Tannochside Park
Uddingston
G71 5PH
SCOTLAND**

Machine Type:

Mobile Elevating Work Platform

Model Type:

460SJ

Serial Number:

0300069688

Document Control:

**Director of Reliability Engineering.
JLG Industries Inc.,
JLG Drive,
McConnellsburg,
PA 17233-9503
U.S.A.**

Measured

L _{WA}	Maximum	102
	Minimum	101.1

Guaranteed

L _{WA}	104dB
-----------------	-------

L _{WA}	= (Sound Power Level)
-----------------	-----------------------

Applicable Procedure:

EN3744:1995

Applicable Directive:

2000/14/EC Annex V Internal Control of Production.

We hereby declare that the above mentioned machine conforms with the requirements of the "Noise Emission in the Environment by Equipment for Use Outdoors" Directive 2000/14/EC.

Signed: _____

Date: 2 September 2002

Name: Alan S. McIntyre

Position: Technical Support Manager

Remark:

This declaration conforms with the requirements of Annex II of the council directive 2000/14/EC
Any modification to the above described machine violates the validity of this declaration.



JLG 460SJ
0300069688

10/11

SGS Nederland B.V.
P.O. Box 200
NL - 3200 AE Spijkensisse
J. Koot

82846-1
13 FEB. 2003

Kenmerken

460SJ

Zelfrijdend		
Wielbasis	2340	mm
Spoorbreedte	1980	mm
Bodemvrijheid	28	cm
Pendel as	ja	

Banden		
Soort	Schuimgevuld	
Maat / Plaatbreedte	14-17,5nhs	/mm
Max. dyn. belasting	3357	kg

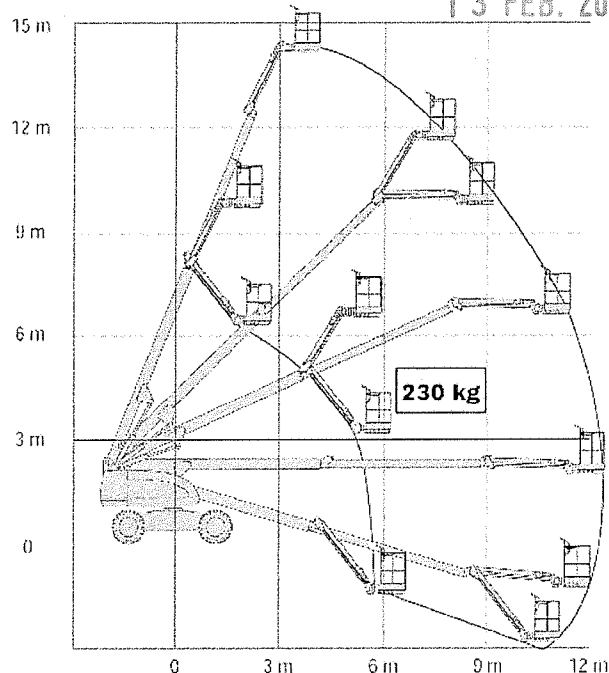
Stempels		
Aantal, soort		
Stempelbasis	X	m
Stempeloppervlak		mm ²
Max. dyn. belasting		kg

Platform beweegbaar door

Telescoop	2 delig	
Jib	Ja	

Totaal gewicht	7796	kg
----------------	------	----

Werkbereik diagram / grafiek



Gebruik uitsluitend op horizontale, voldoende draagkrachtige ondergrond.

Afmetingen

Transportlengte	6150	mm	Draaicirkel ballast	410	cm
Transportbreedte	2340	mm	Werkbak	0,76x1,83	m
Transporthoogte	2240	mm	Vloerhoogte laagste stand	0	mm
Toelaatbare vlucht gemeten vanuit hartlijn zwenken tot aan de buitenkant van de werkbak	12,5	m			

Belastingen

Binnen*: In gesloten ruimten	Werkbak / platform		Uitschuifplatform		
	Buiten	Binnen	Buiten	Binnen	
Aantal personen	2	-	-	-	
Maximale werklust	230	-	-	-	kg
Toelaatbare manuele kracht	400	-	-	-	N
Uitrusting	70	-	-	-	kg
Toelaatbare windsnelheid	12,5	-	-	-	m/s

Overige gegevens

Max. hydr. werkdruk	280	Bar	Hoofdspanning	12	V
Omgev.temp. min/max	-20 + 40	°C	Hulpspanning	12	V
Belasting vooras		Kg	Belasting (achter-) as		kg

Kabels / kettingen Kabels en / of kettingen die niet volledig inspecteerbaar zijn zonder demontage, moeten aan een door de fabrikant voorgeschreven inspectie worden onderworpen: n.v.t.

Inzetbaarheid

460SJ

S

	Mobiel (snel)	Mobiel (langzaam)	Stationair	Gestempeld	
toelaatbare vloerhoogte	transport	14,0	14,0	-	m
Toelaatbare scheefstand langs -as	4,0	4,0	4,0	-	°
Toelaatbare scheefstand dwars-as	4,0	4,0	4,0	-	°
Toelaatbare maximale rijsnelheid	2	0,33	-	-	m/s



JLG 460SJ
0300069688

11/11

DIVERSEN

Lined area for notes or data entry, consisting of multiple horizontal lines.