

## Plattform

- 0.91 m x 2.44 m Plattform mit niedrigem Einstieg
- Seiteneinstieg mit selbstschließender Tür
- Multifunktionsbetrieb
- Vollproportionale Joystick-Steuerung für Fahrt und Lenkung
- Vollproportionale Joystick-Steuerung für Teleskoparm und Schwenkfunktion
- Vorwählbare Geschwindigkeit für Teleskop und Arbeitskorbdrehung
- Kriechgang für Fahrt-, Hebe- und Schwenkfunktion
- Hydraulisch betriebener Arbeitskorbdrehbereich = 180 Grad
- Statusanzeigenfeld auf Bedienpult im Arbeitskorb <sup>1</sup>
- Lastüberwachungssystem
- Vorbereitung für Wechselstromanschluss im Arbeitskorb

## Antrieb & Getriebe

- Deutz D2011L04 (47 kW) Dieselmotor
- Motorwarn-/abschaltsystem <sup>2</sup>
- Flügeltür-Hauben
- Ausschwenkbare Motorkonsole
- Funkenfänger im Schalldämpfer
- Control ADE™ (Advanced Design Electronics) System
- Hydrostatisches Antriebsgetriebe
- Hupe

## Funktionsausrüstung & Extrazubehör

- 4-Grad- Neigungsalarm und Warnleuchte
- 18 x 24.5 ausgeschäumte Reifen mit Stollenprofil
- Rahmen mit fester Breite (Achsenauschub nicht erforderlich)
- Load-Sensing-Pumpe für Auslegerfunktion
- Hebe- und Befestigungsösen
- Betriebsstundenzähler
- Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
- Werkzeugtablett im Arbeitskorb
- Werkzeugtablett im Arbeitskorb

<sup>1</sup> Umfasst Anzeigeleuchten auf Bedienpult im Arbeitskorb für Systemstörung, Kraftstoffreserve, Neigung und Fußpedalstatus.

<sup>2</sup> Alarm bei zu niedrigem Öldruck bzw. zu hoher Kühlmitteltemperatur mit aktivierter/deaktivierter Abschaltung durch den JLG-Analyser.

<sup>3</sup> Erhältlich sofern im SkyPower™ Paket integriert.

<sup>4</sup> Besteht aus sechs 40-Watt-Leuchten; vier am Drehtisch und zwei am Arbeitskorb montierte Leuchten.

<sup>5</sup> Nur bei den Modellen 400S und 460SJ mit Zweiradantrieb.

<sup>6</sup> Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.

<sup>7</sup> Umfasst am Arbeitskorb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.

<sup>8</sup> Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerabstreifer und Zylinderbalg.

## Verfügbare Optionen

- 0.91 m x 1.83 m Plattform mit niedrigem Einstieg
- 13-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb
- Allradantrieb
- Pendelachse
- 2500-Watt-Generator an Bord
- SkyPower™ Paket - 7.500-Watt-Generator an Bord
- SkyWelder® Paket, 250-A-Schweißgerät im Arbeitskorb <sup>3</sup>
- Nite-Bright® Paket – am Arbeitskorb montierte Leuchten <sup>4</sup>
- Abschleppausrüstung <sup>5</sup>
- Bewegungswarnsignal
- Warnsignalset <sup>6</sup>
- Leuchtenpaket <sup>7</sup>
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Gelbe Rundumleuchte
- Stecker & Steckdosen
- Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen <sup>8</sup>
- Paket „Arktis“
- Abgaskatalysator mit Schalldämpfer
- Eckablage



**JLG Deutschland GmbH**  
 Max-Planck-Straße 21  
 D-27721 Ritterhude/Ilhpohl (Bei Bremen)  
 Tel: +49 (0) 421 693 5010  
 Fax: +49 (0) 421 693 5035  
 e-mail address: europe@jlg.com  
**www.jlgeurope.com**  
 An Oshkosh Corporation Company

## 800S

Plattformhöhe	24,38 m
Seitliche Reichweite	21,64 m
Schwenken (kontinuierlich)	360°
Plattform-Kapazität – Unbeschränkt	230 kg
Plattformrotor (hydraulisch)	180°
Korbarm – Gesamtlänge	—
Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung	—
A. Plattformgröße	0,91 m x 2,44 m
B. Gesamtbreite	2,49 m
C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition)	1,42 m
D. Bauhöhe	3,02 m
E. Länge	11,35 m
F. Radstand	3,05 m
G. Bodenfreiheit	0,30 m
Maschinengewicht <sup>1</sup>	15.800 kg
Max. Bodendruck	5,6 kg/cm <sup>2</sup>
Fahrgeschwindigkeit 4 x 2 x 2	5,6 kmh
Fahrgeschwindigkeit 4 x 4 x 2	5,6 kmh
Steigfähigkeit 4 x 2 x 2	30%
Steigfähigkeit 4 x 4 x 2	45%
Bereifung	18 x 24,5 Schaumgefüllt
Pendelachse	0,20 m
Wenderadius – innen	3,66 m
Wenderadius – außen	6,86 m
Dieselmotor – Deutz D2011L04 <sup>2</sup>	47 kW
Dieselmotor – CAT 3044C	47 kW
Treibstofftankkapazität	117 L
Hydraulikbehälter	235 L
Hilfsantrieb	12V DC

<sup>1</sup> Das Gewicht kann durch Sonderausrüstung oder länderspezifische Auflagen höher sein.

<sup>2</sup> With EGR.

