

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
- 1.83 m langer Gelenkausleger
- Statusanzeigenfeld auf Bedienpult im Arbeitskorb ¹
- Lastüberwachungssystem
- Vorbereitung für Wechselstromanschluss im Arbeitskorb

Antrieb & Getriebe

- Deutz D2011L04 (47 kW) Dieselmotor
- Motorwarn-/abschaltsystem ²
- 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

¹ Umfasst Anzeigeleuchten auf Bedienpult im Arbeitskorb für Systemstörung, Kraftstoffreserve, Neigung und Fußpedalstatus.

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

³ Erhältlich sofern im SkyPower™ Paket integriert.

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

⁵ Nur bei den Modellen 400S und 460SJ mit Zweiradantrieb.

⁶ Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.

⁷ Umfasst am Arbeitskorb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.

⁸ 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 ³
- Nite-Bright® Paket – am Arbeitskorb montierte Leuchten ⁴
- Abschleppausrüstung ⁵
- Bewegungswarnsignal
- Warnsignalset ⁶
- Leuchtenpaket ⁷
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Gelbe Rundumleuchte
- Stecker & Steckdosen
- Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen ⁸
- Paket „Arktis“
- Abgaskatalysator mit Schalldämpfer
- Eckablage



JLG Deutschland GmbH
 Max-Planck-Straße 21
 D-27721 Ritterhude/Ihlpohl (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

860SJ

Plattformhöhe	26,21 m
Seitliche Reichweite	22,86 m
Schwenken (kontinuierlich)	360°
Plattform-Kapazität – Unbeschränkt	230 kg
Plattformrotor (hydraulisch)	180°
Korbarm – Gesamtlänge	1,83 m
Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung	130° (+70°/-60°)
A. Plattformgröße	0,91 m x 2,44 m
B. Gesamtbreite	2,49 m
C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition)	1,42 m
D. Bauhöhe	3,05 m
E. Länge	12,19 m
F. Radstand	3,05 m
G. Bodenfreiheit	0,30 m
Maschinengewicht ¹	17.200 kg
Max. Bodendruck	6,5 kg/cm ²
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 ²	47kW
Dieselmotor – CAT 3044C	47 kW
Treibstofftankkapazität	117 L
Hydraulikbehälter	235 L
Hilfsantrieb	12V DC

¹ Das Gewicht kann durch Sonderausrüstung oder länderspezifische Auflagen höher sein.

² With EGR.

