

## Plattform

- 0.76 m x 1.83 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

- Perkins 404C-22 (37 kW) Dieselmotor
- Motorwarn-/abschaltsystem <sup>2</sup>
- Flügeltür-Hauben
- Ausschwenkbare Motorkonsole
- Funkenfänger im Schalldämpfer
- Control ADE™ (Advanced Design Electronics) System
- Hydrostatisches Antriebsgetriebe
- Hupe

**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

## Funktionsausrüstung & Extrazubehör

- 4-Grad- Neigungsalarm und Warnleuchte
- 12 x 16.5 ausgeschäumte Reifen mit Stollenprofil
- Rahmen mit fester Breite (Achsenauschub nicht erforderlich)
- Hebe- und Befestigungsösen
- Betriebsstundenzähler
- Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
- Werkzeugtablett im Arbeitskorb
- 12V-Gleichstrom-Hilfsversorgung

## Verfügbare Optionen

- 0.91 m x 1.83 m Plattform mit niedrigem Einstieg
  - 0.91 m x 2.44 m Plattform mit niedrigem Einstieg
  - 13-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb
  - Allradantrieb
  - 12 x 16.5 ausgeschäumte, abriebfeste Reifen
  - 14 x 17.5 ausgeschäumte Reifen mit Stollenprofil
  - Halbkettenpaket
  - Pendelachse
  - 2500-Watt-Generator an Bord
  - SkyPower™ Paket - 7.500-Watt-Generator an Bord
- <sup>1</sup> Umfasst Anzeigeluchten 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> Nur bei den Modellen 400S und 460SJ mit Zweiradantrieb.
- <sup>5</sup> Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.
- <sup>6</sup> Umfasst am Arbeitskorb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.
- <sup>7</sup> Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerabstreifer und Zylinderbalg.

## Verfügbare Optionen

- SkyWelder® Paket, 250-A-Schweißgerät im Arbeitskorb <sup>3</sup>
- Abschleppausrüstung <sup>4</sup>
- Bewegungswarnsignal
- Warnsignalset <sup>5</sup>
- Leuchtenpaket <sup>6</sup>
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Gelbe Rundumleuchte
- Stecker & Steckdosen
- Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen <sup>7</sup>
- Paket „Arktis“
- Abgaskatalysator mit Schalldämpfer
- Soft-Touch-Näherungssystem
- Eckablage



## 400S

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Plattformhöhe                                  | 12,29 m                 |
| Seitliche Reichweite                           | 10,39 m                 |
| Schwenken (endlos)                             | 360°                    |
| Plattform-Kapazität                            | 230 kg                  |
| Plattform-Kapazität (Option)                   | 340 kg                  |
| Plattformrotor (hydraulisch)                   | 180°                    |
| Korbarm – Gesamtlänge                          | —                       |
| Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung | —                       |
| A. Plattformgröße                              | 0,76 m x 1,83 m         |
| B. Gesamtbreite                                | 2,30 m                  |
| C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition)        | 0,86 m                  |
| D. Höhe  | 2,39 m                  |
| E. Länge                                       | 7,54 m                  |
| F. Radstand                                    | 2,34 m                  |
| G. Bodenfreiheit                               | 0,32 m                  |
| Maschinengewicht <sup>1</sup>                  | 6.200 kg                |
| Max. Bodendruck                                | 4.07 kg/cm <sup>2</sup> |
| Max. Achslast                                  | 3.230 kg                |
| Fahrgeschwindigkeit 4 x 2 x 2                  | 7,2 kmh                 |
| Fahrgeschwindigkeit 4 x 4 x 2                  | 7,2 kmh                 |
| Steigfähigkeit 4 x 2 x 2                       | 30%                     |
| Steigfähigkeit 4 x 4 x 2                       | 45%                     |
| Bereifung schaumgefüllt                        | 12 x 16,5 Schaumgefüllt |
| Pendelachse (optional)                         | 0,20 m                  |
| Wenderadius – innen                            | 2,01 m                  |
| Wenderadius – außen                            | 5,00 m                  |
| Dieselmotor -Deutz 404C-22                     | 37 kW                   |
| Dieselmotor -(option) CAT C2.2                 | 37 kW                   |
| Treibstofftankkapazität                        | 98 L                    |
| Hydraulikbehälter                              | 197 L                   |
| Nötpumpen Motor                                | 12V DC                  |

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

