

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 Hauptausleger und Schwenkfunktion

Variable Steuergeschwindigkeit für alle Teleskopbewegungen

Kriechgang für Fahrt-, Hebe- und Schwenkfunktion auswählbar

1,24 m langer Gelenkausleger

Hydraulisch betriebener Arbeitskorbdrehbereich = 180 Grad

Statusanzeigenfeld auf Bedienpult im Arbeitskorb ¹

Lastüberwachungssystem

Vorbereitung für Wechselstromanschluss im Arbeitskorb

Antrieb & Getriebe

Perkins 404C-22 (37 kW) Dieselmotor

Motorwarn-/abschaltsystem ²

Flügeltür-Hauben

Ausschwenkbare Motorkonsole

Auspuff-Schalldämpfer mit Funkenfänger

Control ADE™ (Advanced Design Electronics) System

Hydrostatisches Antriebsgetriebe

Allradantrieb

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 und Felgenschutz

Pendelachse

Hebe- und Befestigungsösen

Betriebsstundenzähler

Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter

Werkzeugtablett im Arbeitskorb

12V-Gleichstrom-Hilfsversorgung

Verfügbare Optionen

0.76 m x 1.22 m Plattform mit niedrigem Einstieg

0.76 m x 1.52 m Plattform mit niedrigem Einstieg

13-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb

12 x 16.5 ausgeschäumte, abriebfeste Reifen

33/1550 x 16.5 breite ausgeschäumte Reifen

2500-Watt-Generator an Bord

SkyPower™ Paket - 7.500-Watt-Generator an Bord ³

SkyWelder® Paket, 250-A-Schweißgerät im Arbeitskorb ³

Nite-Bright® Paket - am Arbeitskorb montierte Leuchten ⁴

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 Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.

⁶ Umfasst am Korb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.

⁷ Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerwischer und Zylinderbalg.

Verfügbare Optionen

Bewegungswarnsignal

Warnsignalset ⁵

Leuchtenpaket ⁶

Scheinwerfer und Schlussleuchten

Gelbe Rundumleuchte

Stecker & Steckdosen

Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen ⁷

Abgaskatalysator mit Schalldämpfer

Soft-Touch-Näherungssystem

Eckablage



510AJ

Plattformhöhe	15,81 m
Seitliche Reichweite	9,48 m
Knickpunkthöhe	7,67 m
Schwenken (Nicht-Endlos-Drehung)	360°
Plattform-Kapazität	230 kg
Plattformrotor (hydraulisch)	180°
Korbarm – Gesamtlänge	1,24 m
Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung	145° (+78°/ -67°)
A. Plattformgröße	0,76 m x 1,83 m
B. Gesamtbreite	2,26 m
C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition)	Zero
D. Bauhöhe	2,26 m
E. Länge	7,68 m
F. Radstand	2,34 m
G, Bodenhöhe	0,36 m
Maschinengewicht ¹	7.650 kg
Max. Bodendruck	5,7 kg/cm ²
Fahrgeschwindigkeit 4 x 2 x 2	—
Fahrgeschwindigkeit 4 x 4 x 2	7,2 km/h
Steigfähigkeit 4 x 2 x 2	—
Steigfähigkeit 4 x 4 x 2	45%
Bereifung (schaumgefüllt)	12 x 16,5
Pendelachse (optional)	0,20 m
Wenderadius – innen	2,00 m
Wenderadius – außen	5,00 m
Dieselmotor -Perkins 404C-22	37 kW
Treibstofftankkapazität	62,5 L
Hydraulikbehälter	130 L
Notpumpen-Motor	12V DC

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

