

## 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 = 170 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

Auspuff-Schalldämpfer mit Funkenfänger

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](http://www.jlgeurope.com)

An Oshkosh Corporation Company

## Funktionsausrüstung & Extrazubehör

4-Grad- Neigungsalarm und Warnleuchte

33/1550 x 16,5 breite ausgeschäumte Reifen

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

Allradantrieb

12 x 16,5 ausgeschäumte Reifen mit Stollenprofil und Felgenschutz

12 x 16,5 ausgeschäumte, abriebfeste Reifen

Halbkettenpaket

Pendelachse

2500-Watt-Generator an Bord

SkyPower™ Paket - 7.500-Watt-Generator an Bord

SkyWelder® Paket, 250-A-Schweißgerät im Arbeitskorb <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Umfasst Anzeigelampen 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.4 Erhältlich sofern im SkyPower™ Paket integriert.

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

<sup>4</sup> Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.

<sup>5</sup> Umfasst am Korb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.

<sup>6</sup> Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerwischer und Zylinderbalg.

## Verfügbare Optionen

Abschleppausrüstung

Bewegungswarnsignal

Warnsignalset <sup>4</sup>

Leuchtenpaket <sup>5</sup>

Scheinwerfer und Schlussleuchten

Gelbe Rundumleuchte

Stecker & Steckdosen

Ausrüstung für schwierig Einsatzbedingungen <sup>6</sup>

Abgaskatalysator mit Schalldämpfer

Soft-Touch-Näherungssystem

Eckablage



## 450AJ

Plattformhöhe	13,72 m
Seitliche Reichweite	7,47 m
Knickpunkthöhe	7,67 m
Schwenken (Nicht-Endlos-Drehung)	360°
Plattform-Kapazität	230 kg
Plattformrotor (hydraulisch)	170°
Korbarm – Gesamtlänge	1,24 m
Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung	145° (+78°/ -67°)
A. Plattformgröße	0,76 m x 1,83 m
B. Gesamtbreite	2,08 m
C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition)	Zero
D. Bauhöhe	2,25 m
E. Länge	6,53 m
F. Radstand	1,98 m
G. Bodenfreiheit	0,36 m
Maschinengewicht <sup>1</sup>	7.400 kg
Max. Bodendruck	5,5 kg/cm <sup>2</sup>
Fahrgeschwindigkeit 4 x 2 x 2	5,6 km/h
Fahrgeschwindigkeit 4 x 4 x 2	7,2 km/h
Steigfähigkeit 4 x 2 x 2	30%
Steigfähigkeit 4 x 4 x 2	45%
Bereifung (schaumgefüllt)	33/1550 x 16.5
Pendelachse (optional)	0,20 m
Wenderadius – innen	1,73 m
Wenderadius – außen	4,27 m
Dieselmotor -Perkins 404C-22	37 kW
Treibstofftankkapazität	62,5 L
Hydraulikbehälter	130 L
Notpumpen-Motor	12V DC

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

<sup>2</sup> Optional Modells 450A & 450AJ

