

## E450AJ GELENKTELESKOPARBEITSBÜHNEN

### Plattform

- 0,76 m x 1,52 m Plattform mit niedrigem Einstieg
- Seitlicher Einstieg mit Einstiegssicherung durch Fallstab
- 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
- 1,22 m langer Korbarm
- Hydraulisch betriebener Arbeitskorbdrehbereich = 180 Grad
- Statusanzeigenfeld auf Bedienpult im Arbeitskorb <sup>1</sup>
- Lastüberwachungssystem
- Vorbereitung für Wechselstromanschluss im Arbeitskorb

### Verfügbare Optionen

- 0,76 m x 1,22 m Plattform mit niedrigem Einstieg
- Seiteneinstieg mit selbstschließender Tür
- 13-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb
- Abriebfreie Hochelastikreifen
- 240/55 – 17.5 abriebfreie, ausgeschäumte Reifen
- 305 A/h wartungsfreie AGM Batterien anstelle von Standard
- Bewegungswarnsignal
- Warnsignalset <sup>2</sup>
- Arbeitsbeleuchtung
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Leuchtenpaket <sup>3</sup>
- Gelbe Rundumleuchte
- Stecker & Steckdosen
- Bedienpultschutz aus Acryl
- Zylinderbalg

### Antrieb & Getriebe

- Direkter, elektrischer Zweiradantrieb
- 8 x 6 V 370 A/h Deep-Cycle-Batterien
- Automatische Traktionskontrolle
- Programmierbare "persönliche" Einstellungen
- Borddiagnose-System
- Integriertes Batterie-/Elektrofach
- Automatisches 20-A-Batterieladegerät
- Automatische Hinterradbremsen
- Geformte ABS-Hauben

### Funktionsausrüstung & Extrazubehör

- 3-Grad-Neigungsalarm mit Warnleuchte
- 240/55 – 17.5 ausgeschäumte Reifen
- Hebe- und Befestigungsösen
- Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
- Batteriestandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Hupe
- Werkzeugtablett im Arbeitskorb
- Manuelles Absenksystem



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

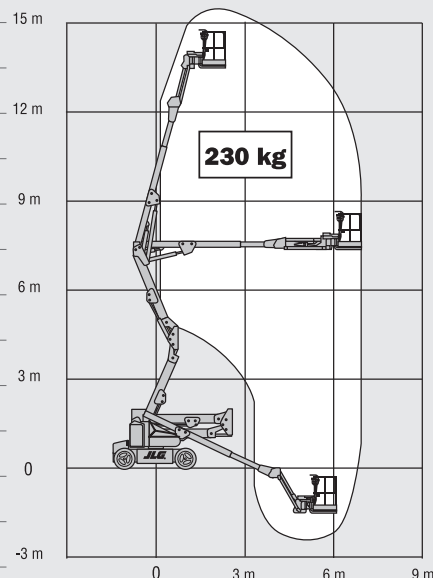
<sup>2</sup> Umfasst Bewegungswarnsignal und gelbe Rundumleuchte.

<sup>3</sup> Umfasst Scheinwerfer und Schlussleuchten sowie Arbeitskorbeleuchtung.

# E450AJ

## GELENKTELESKOPARBEITSBÜHNEN

|                                         |                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------|
| Plattformhöhe                           | 13,72 m                          |
| Seitliche Reichweite                    | 7,24 m                           |
| Knickpunkthöhe                          | 7,70 m                           |
| Schwenken (nicht Endlos-Drehung)        | 360°                             |
| Plattform-Kapazität                     | 230 kg                           |
| Plattformrotor (hydraulisch)            | 180°                             |
| Korbarm – Gesamtlänge                   | 1,24 m                           |
| Korbarm - vertikaler Arbeitsbereich     | 144° (+84°/-60°)                 |
| A. Plattformgröße                       | 0,76 m x 1,52 m                  |
| B. Gesamtbreite                         | 1,75 m                           |
| C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition) | Null                             |
| D. Bauhöhe                              | 2,01 m                           |
| E. Länge                                | 6,45 m                           |
| F. Radstand                             | 2,01 m                           |
| G. Bodenfreiheit                        | 0,20 m                           |
| Maschinengewicht <sup>1</sup>           | 6.670 kg                         |
| Max. Bodendruck                         | 5,3 kg/cm <sup>2</sup>           |
| Fahrgeschwindigkeit                     | 5,2 km/h                         |
| Steigfähigkeit                          | 30%                              |
| Bereifung schaumgefüllt                 | 240/55-17.5                      |
| Wenderadius – innen                     | 0,61 m                           |
| Wenderadius – außen                     | 3,15 m                           |
| Elektrisches System                     | 48V DC                           |
| Batterien                               | 8 x 6V 370 Ah                    |
| Antriebsmotoren                         | Zwei Elektromotoren              |
| Bremsen                                 | Federbelastet hydraulisch lösend |
| Hydraulik-Motor                         | Gleichstrommotor                 |
| Hydraulik-Pumpe                         | Zahnradpumpe                     |
| Hydraulikbehälter                       | 20 L                             |



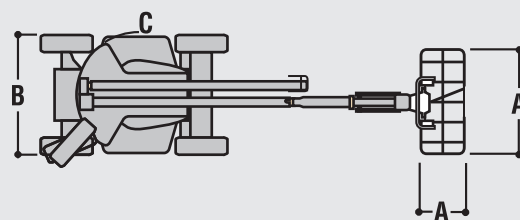
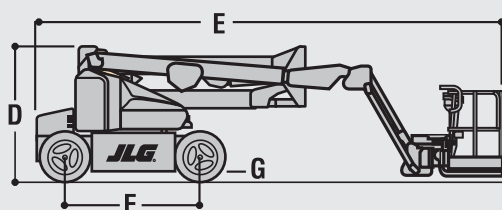
JLG Industries, Inc. ist ein führender Entwickler und Hersteller von Zugangsmitteln und ergänzenden Dienstleistungen und Zubehör.

JLG verfügt über Produktionsstätten in den USA, Frankreich und Belgien. Kunden überall in Europa, Skandinavien, Afrika und dem Nahen Osten profitieren von einem Netzwerk aus Vertragshändlern und Kundendienstleistern für größtmögliche Unterstützung.

JLG ist eine Tochtergesellschaft der Oshkosh Corporation.

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

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



JLG führt kontinuierlich Forschung und Produktentwicklungen durch und behält sich Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. Alle Daten in diesem Dokument sind unverbindlich. Bestimmte Optionen oder länderspezifische Normen erhöhen das angegebene Gewicht. Die technischen Daten können zur Erfüllung länderspezifischer Normen oder durch Hinzufügen von optionalem Zubehör abweichen.