

HÖHERE LEISTUNG

• Mehr heben mit der neuen Kapazität von bis zu 450 kg im eingeschränkten Bereich und 230 kg im gesamten Bereich

MEHR PRODUKTIVITÄT

• 3 Arbeitsbereiche bieten mehr Stabilität und Sicherheit mit nur einer Maschine

MEHR EFFIZIENZ

- Zugelassen für 3 Personen in allen Traglastbereichen
- Load Sensing System ermöglicht das Kallibrieren ohne Gewichte
- Chassis Indikator mit 4° Neigungsalarm
- Automatische Reichweitenbegrenzung basierend auf der tatsächlichen Plattformbelastung

INTELLIGENTES DESIGN

• Neues beleuchtetes Bedienpanel mit besserer Sichtbarkeit



Standardspezifikationen

• Dieselmotor Treibstofftankfüllmenge

Kapazität

Hilfsstromquelle

· Reifen

Deutz TD 2.9 L4 (67 hp,50 kw)

117 I 129 I

12V DC

18 - 625 (schaumgefüllt)

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

Vorläufige Version





Standardmerkmale

- Multifunktionsbetrieb
- Vollproportionale Joystick-Steuerung für den Antrieb mit daumenbetätigtem
- Vollproportionale Joysticksteuerung für Hauptausleger und Schwenkfunktion
- Multiple Steuergeschwindigkeit für alle Teleskopbewegungen
- Kriechgang für Fahrt-, Hebe- und Schwenkfunktion auswählbar
- Um 180 Grad drehbarer strombetriebener Plattformrotor
- Neues LED Display mit guter Erkennbarkeit auch bei direkter Sonneneinstrahlung ***
- Lastüberwachungssystem
- Wechselstromanschluss zur Plattform
- Flügeltür-Hauben
- Ausschwenkbare Motorkonsole
- · Auspuff-Schalldämpfer mit Funkenfänger
- Control ADE® Advanced Design Electronics

- Hydrostatisches Antriebsgetriebe
- Allradantrieb
- Hupe
- 4-Grad-Neigungsalarm und Warnleuchte
- 18 625 ausgeschäumte Reifen mit Stollenprofil
- Fahrwerk mit fester Breite (ohne ausfahrbare Achsen)
- Pendelachse vorn
- Lastüberwachungssystem
- Hebe- und Befestigungsösen
- Betriebsstundenzähler
- Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
- . Abgaskatalysator
- Abgaskatalysator mit Schalldämpfer
- SkyGuard ohne Rundumleuchte
- Aktives Skyline SkyGuard-System
- Werkzeugablage in der Plattform
- Eckablage

Zubehör & Optionen

- 0.76 m x 1.52 m Schließleiste oder selbstschließende Tür
- 0.76 m x 1.22 m Schließleiste oder selbstschließende Tür
- 0.92 m x 1.83 m Schließleiste oder selbstschließende Tür
- 0.92 m x 2.44 m Schließleiste oder selbstschließende Tür
- 0.76 m x 0.92 m Plattform mit Schließleiste
- Dreifach Zugang 0.91 m x 1.83 m inkl. einen Seiteneinstieg mit selbstschließender Tür
- Dreifach Zugang 0.91 m x 2.44 m inkl. einen Seiteneinstieg mit selbstschließender Tür
- 13-mm-Luftleitung zur Plattform
- Stahlblechhaube
- 18 625 ausgeschäumte, abriebfeste Reifen
- SkyPower®-Paket: integrierter 4000-W-Generator
- Nite-Bright®-Paket *
- Bewegungswarnsignal
- Arbeitsscheinwerfer auf der Plattform
- Flutlichter an der Plattform

- Fahrgestellleuchten
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Gelbe Rundumleuchte
- Euro Stecker und Steckdosen
- Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen **
- Hydraulikölkühler
- SkyGuard mit Rundumleuchte
- SkySense Stufe 1 und Stufe 2
- Aktives SkyGuard-System
- Aktives SkyGuard Skyeye-System
- · Paket für kaltes Wetter
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Synthetisches biologisch abbaubares Hydrauliköl
- · Brandbeständiges Hydrauliköl
- Sonderlackierung
- ClearSky Locate
- · ClearSky CAN

Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerwischer und Zvlinderbalg.

^{***} Umfasst Anzeigeleuchten auf Bedienpult im Arbeitskorb für Systemstörung, Kraftstoffreserve, Neigung und Fußpedalstatus. working envelope



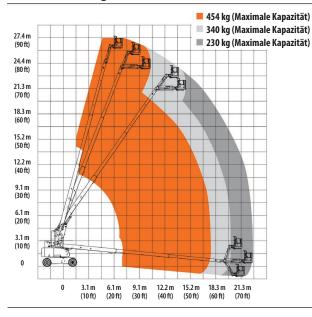
Technische Daten

Mandaga I. Aubatek Wha	20.25
Maximale Arbeitshöhe	28,25 m
Maximale Plattformhöhe	26,25 m
Horizontale Reichweite	22,78 m
Arbeitsreichweite **	23,43 m
Schwenken (kontinuierlich)	360°
Plattformtragfähigkeit – beschränkt †††	340/454 kg
Plattformtragfähigkeit – unbeschränkt ††	230 kg
Plattformrotor (hydraulisch)	180°
Korbarm — Gesamtlänge	1,83 m
Korbarm — Bewegungsradius der Gelenkverbindung	130° (+70°/-60°)
Maschineabmessungen:	
A. Plattformgröße	0,91 m x 2,44 m

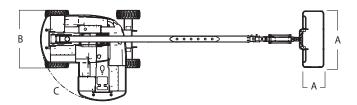
4 m B. Gesamtbreite 2,48 m C. Drehwagenüberhang (Arbeitsbedingung) 1,42 m D. Maschinenhöhe 2,95 m E. Maschinenlänge 12,20 m F. Radstand 3,07 m G. Bodenfreiheit 0,3 m • Maschinengewicht * 17.255 kg Maximaler Bodenauflagedruck 5.7 kg/cm² Maximale Radlast 9571 kg • Fahrgeschwindigkeit Allradantrieb 6,3 km/h Steigfähigkeit Allradantrieb 45% Achspendelbewegung 0,17 m · Wenderadius, innen 4,3 m · Wenderadius, außen 6,4 m

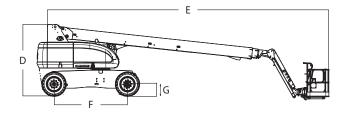
Vorläufige Version

Reichweitendiagramm



Abmessungen





WICHTIG

JLG betreibt kontinuierlich Forschung und Produktentwicklung 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.



JLG Deutschland GmbH

Max-Planck-Straße 21 27721 Ritterhude/Ihlpohl (Bei Bremen) Deutschland Tel.: +49 (0) 421 693 500

www.jlg.com

Eine Tochtergesellschaft der Oshkosh Corporation

Aufgrund ständiger Produktverbesserungen behält sich JLG Industries das Recht vor, Änderungen der technischen Daten und/oder der Ausrüstung ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

^{*} Durch bestimmte Optionen oder länderspezifische Standards können sich das Gewicht und/oder die Abmessungen erhöhen.

^{**} Einschl. 0,65 m Reichweite über die Plattform hinau: