

Modell HC3 600AJ

GELENKTELESKOPARBEITSBÜHNE

JLG®

WIRTSCHAFTLICHER

- Jetzt mit neuer Hubleistung von 300 kg im uneingeschränkten Bereich und bis 454 kg im eingeschränkten Bereich.

MEHR PRODUKTIVITÄT

- 3 verschiedene Arbeitsbereiche auf die sich die Maschine automatisch einstellt.
- Hohe Flexibilität und sicherer Höhenzugang mit einer Maschine.

BESSERER ZUGANG

- In allen Lastbereichen für 3 Personen zugelassen.
- Kalibrierung durch Lastüberwachungssystem – keine Gewichte erforderlich.
- 5-Grad-Fahrgestell-Neigungsalarm mit Warnleuchte.
- Automatische Reichweitenbegrenzung je nach Plattformbelastung.

INTELLIGENTES DESIGN

- Neues Anzeigedisplay mit deutlich sichtbaren Informationen.



Standardmerkmale

- Multifunktionsbetrieb
- Vollproportionale Joysticksteuerung für den Antrieb mit Daumensteuerung
- Vollproportionale Joysticksteuerung für Hauptausleger und Schwenkfunktion
- Multiple Steuergeschwindigkeit für Ausleger, Teleskop und drehbare Plattform
- Kriechgang für Fahrt-, Hebe- und Schwenkfunktion auswählbar
- Statusanzeigenfeld auf Bedienpult im Arbeitsplattform*
- Lastüberwachungssystem
- Wechselstromanschluss im Arbeitsplattform
- 13-mm-Luftleitung zur Plattform
- Motorwarn-/abschaltsystem **
- Flügeltür-Hauben
- Ausschwenkbare Motorkonsole
- Auspuff-Schalldämpfer mit Funkenfänger
- Control ADE® (Advanced Design Electronics) System
- Hydrostatisches Antriebsgetriebe
- Allradantrieb
- Zweiradlenkung/Hundeganglenkung
- Hupe
- Ausleger in QuikStik®-Bauform
- 5 Degree Tilt Alarm/Indicator Light
- Pendelachse
- Lastüberwachungssystem
- Betriebsstundenzähler
- Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
- Aktives Skyguard Skyline System
- Werkzeugablage in der Plattform

Technische Daten

- | | |
|---------------------------|------------------------------------|
| • Dieselmotor | Deutz TD2.2 L3 (49hp, 36kw) |
| • Treibstofftankkapazität | 113.6 L |
| • Hydraulikanlage | 115.8 L |
| • Hilfsstromquelle | 12V DC |
| • Reifen | IN355/D625 (Schaumgefüllte Reifen) |

Zubehör und Optionen

- Plattformgrößen mit Schliebleiste oder selbstschließender Tür :
 - 0.76 m x 1.20 m
 - 0.76 m x 1.53 m
 - 0.91 m x 1.83 m
 - 0.91 m x 2.44 m
 - 0.76 m x 0.91 m Plattform mit Schliebleiste
- 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
- N355/55D625 ausgeschäumte, abriebfeste Reifen
- SkyPower® Paket, 4.000-Watt-Generator an Bord
- SkyPower® Paket, 7.500-Watt-Generator an Bord
- SkyWelder® Paket, 250-A-Schweißgerät im Arbeitsplattform
- Abschleppausrüstung
- Bewegungswarnsignal
- Leuchtenpaket ***
- Plattform-Arbeitscheinwerfer
- Scheinwerfer und Schlussleuchten
- Gelbe Rundumleuchte
- Stecker und Steckdosen
- Ausrüstung für schwierige Einsatzbedingungen ****
- Hydraulikkühler
- Abgaskatalysator mit Schalldämpfer
- SkyGuard mit Rundumleuchte
- SkyGuard ohne Rundumleuchte
- Aktives Skyguard Skyline System
- Eckablage
- ClearSky Locate
- ClearSky CAN

* Umfasst Anzeigeleuchten auf Bedienpult im Arbeitskorb für Systemstörung, Kraftstoffreserve, Neigung und Fußpedalstatus.

** Alarm bei zu niedrigem Öldruck bzw. zu hoher Kühlmitteltemperatur mit aktivierter/deaktivierter Abschaltung durch den JLG-Analyser.



*** Umfasst am Korb montierte Arbeitsbeleuchtung sowie Scheinwerfer und Schlussleuchten.

**** Umfasst Bedienpultabdeckung, Auslegerwischer und Zylinderbalg.

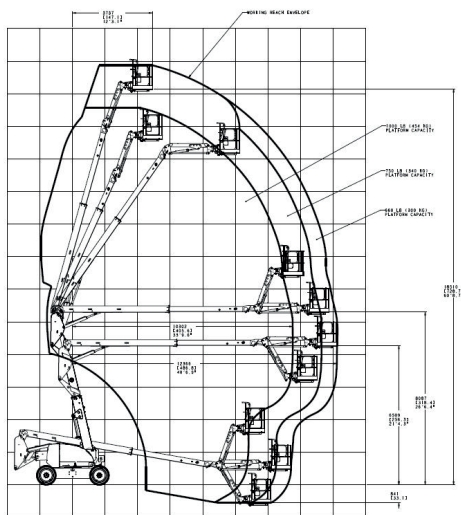
Modell HC3 600AJ

GELENKTELESKOPARBEITSBÜHNE

Leistung

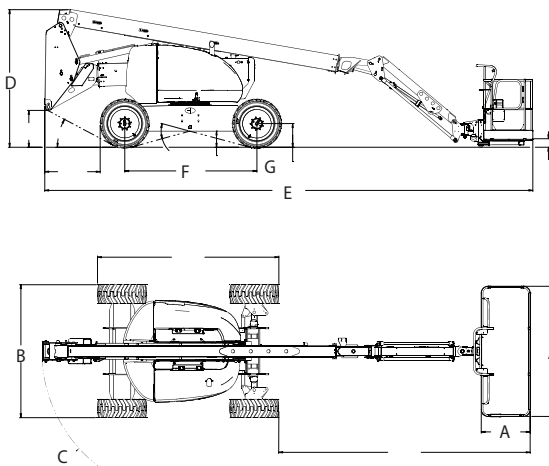
- Maximale Arbeitshöhe 20,51 m
- Plattformhöhe 18,51 m
- Seitliche Reichweite 12,37 m
- Arbeitsreichweite ** 12,95 m
- Knickpunkthöhe 8,09 m
- Schwenken (Nicht-Endlos-Drehung) 360° (kontinuierlich)
- Plattformtragfähigkeit – beschränkt  340 kg/ 454 kg
- Plattformtragfähigkeit – unbeschränkt  300 kg
- Plattformrotor (hydraulisch) 180°
- Plattformarmlänge 1,83 m
- Bewegungsradius Korbarm 130° (+70° / -60°)
- Maschineabmessungen:
 - A. Plattformgröße 0,91 m x 2,44 m
 - B. Gesamtbreite 2,49 m
 - C. Drehwagenüberhang (Arbeitskondition) 0
 - D. Bauhöhe 2,58 m
 - E. Länge 9,15 m
 - F. Radstand 2,48 m
- G. Bodenfreiheit 0,30 m
- Maschinengewicht * 11.292 kg
- Maximaler Bodenaufdruck 5,3 kg/cm²
- Maximale Radlast 5.806 kg
- Fahrgeschwindigkeit Allradantrieb 6,8 km/h
- Steigfähigkeit Allradantrieb 45%
- Achspendelbewegung 0,20 m
- Wenderadius, innen 2,15 m
- Wenderadius, außen 5,17 m

Reichweiten



* Durch bestimmte Optionen oder länderspezifische Standards können sich das Gewicht und/oder die Abmessungen erhöhen.
** Einschl. 0,65 m Reichweite über die Plattform hinaus

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.

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



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