

1470G

A large, stylized letter "G" with a yellow and black speckled texture, positioned above the word "SERIES" in a bold, white, sans-serif font with a black outline.

HÖHERE LEISTUNG
UND PRODUKTIVITÄT

GESTEIGERTE
VERFÜGBARKEIT UND
LEICHTERE DIAGNOSE

GERINGERER
KRAFTSTOFFVERBRAUCH

A John Deere 1470G skid steer loader with a grapple attachment is shown in a forest setting. The machine is green and black with yellow wheels. It is positioned on a pile of cut logs and branches. The background consists of tall, thin evergreen trees under a bright sky.

**MORE THAN
A MACHINE**

JOHN DEERE HARVESTER 1470G

Die neuen John Deere Harvester der Serie G sind auf höhere Produktivität, bessere Verfügbarkeit und einen geringeren Kraftstoffverbrauch ausgelegt. Der große Harvester 1470G ist mit einem Doppelpumpensystem für eine hochgenaue Kransteuerung und eine effiziente Betätigung des Harvesteraggregats ausgestattet. Die Leistungsregelung der Aufarbeitung (PPC) mit drei Aufarbeitungslevels entsprechend der Stammgröße ist jetzt Standardausstattung.

Zuverlässige und effiziente Harvesteraggregate

- Vier- und Zwei-Rad-Antrieb erhältlich
- Empfohlene Harvesteraggregate: H480C, H270 Serie II, H415, H215E und H290

Robuste Achsen und Bremsen

- Perfekt ausbalancierte Heavy-duty-Bogieachsen / Starrachsen hinten
- Hydromechanische Differenzialsperre, hydraulisch betätigte Mehrscheiben-Betriebsbremse im Ölbad, federspeicherbetätigte Feststell- und Notbremse, automatische Rahmenbremse



Getriebe mit

- Zugkraft 200 kNm
- Hydrostatisch-mechanisch
- 1. Gang: 0–7 km/h

Präzise steuerbarer, effizienter CH9 Kran

- Maximale Reichweite: 8,6/10,0/11,0 m
- Brutto-Hubmoment: 225 kNm, Schwenkmoment: 59 kNm
- Schwenkwinkel: 220 Grad

Verbesserte Steuerung

- Konfigurierbares TimberMatic™ H-16 Steuerungssystem
- Robuster CAN-Bus mit weniger Steckern und verbesserter Diagnose
- Hochleistungs-Steuergeräte für alle Funktionen mit weniger Sicherungen und Relais
- Fernzugriff auf das Steuerungssystem (RDA), JDLINK™ und TimberLink™ erhältlich

Höhere Verfügbarkeit mit Wartungsvertrag

- Verlängerte Wartungsintervalle mit TimberCare™ Wartungsverträgen möglich
- Haupt-Wartungsintervalle zwischen 1.500 und 3.000 Betriebsstunden, bei einer Zwischenwartung nach 750 Stunden



Überarbeitete dreh- und nivellierbare Kabine

- Automatische Krannachführung
- Schwenkwinkel: 160 Grad
- Seitliche Neigung: 17 Grad
- Neigung nach vorn und hinten: 9 Grad
- Feste Kabine als Option

Mehr Zugkraft

mechanisches Zweigang-Getriebe:
1. Gang: 0-21 km/h

Kraftstoffsparender Motor – Höhere Leistung und Zuverlässigkeit

- John Deere PowerTech™ Plus 6090 6-Zylinder-Motor mit Turbolader und Ladeluftkühler gemäß Abgasvorschrift EPA Final Tier 4/EU Stufe IV; Dieselmotor mit 9,0 l Hubraum
- Leistung: 200 kW bei 1.600–1.900 U/min
- Drehmoment: 1315 Nm bei 1.200–1.400 U/min
- Kraftstofftank: 450 L, DEF Tank: 23 L



1470G

LENKUNG Proportionale Rahmenlenkung mit Mini-Hebeln
Lenkwinkel $\pm 44^\circ$

ELEKTRISCHE ANLAGE

Spannung 24 V
Batterien 2 x 154 Ah
Drehstromgenerator 150 A (28 V)
Beleuchtung Halogen: 10 Arbeitsscheinwerfer, 4 Kranscheinwerfer und 6 Durchforstungsleuchten (LED-Scheinwerfer als Option)

HYDRAULIK Lastabhängiges, leistungsvariables Doppelpumpensystem
Pumpenleistung 210 cm³ und 180 cm³
Maximaler Betriebsdruck 28 MPa
Hydrauliktank 300 l

ABMESSUNGEN*

1470G

Länge [A] 7945 mm

Vorderachse bis Mittelgelenk [B] 2250 mm

Hinterachse bis Mittelgelenk [C] 2020 mm

Radstand [B+C] 4270 mm

Reifen, vorn 26,5–20

Reifen, hinten 34–16

Breite mit Bereifung Serie 650 [D] min 2990 mm

Breite mit Bereifung Serie 750 [D] min 2990 mm

Wenderadius d. kurvenäußeren Rads mit Bereifung 750: 6930 mm

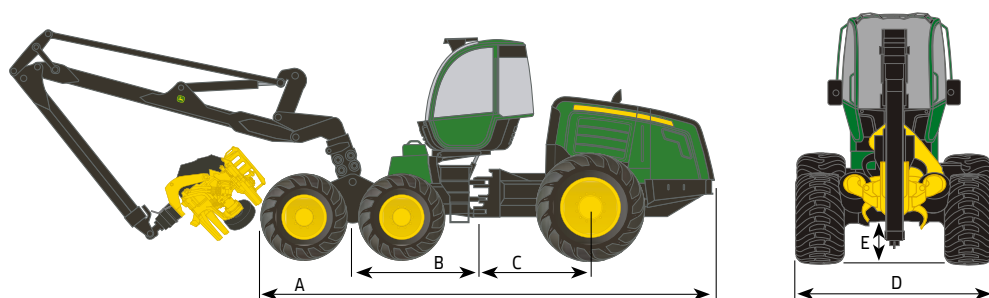
Wenderadius d. kurveninneren Rads mit Bereifung 750: 3690 mm

Transporthöhe 3910 mm

Bodenfreiheit am Mittelgelenk [E] 750 mm

Mindestgewicht der Maschine mit Harvesteraggregat 22 900 kg

*Hinweis: Die angegebenen Maße dienen nur zur Orientierung und können je nach Fertigungstoleranzen variieren.



WEITERE INFORMATIONEN ONLINE:

Einfach mit dem Smartphone scannen oder
folgende Website aufrufen:
JohnDeere.de/forstmaschinen



JOHN DEERE

Diese Broschüre wurde zur weltweiten Verwendung erstellt. Die darin enthaltenen Informationen, Abbildungen und Beschreibungen können sich daher auf Sonderausstattungen und Zusatzausrüstungen beziehen, die evtl. nicht in allen Ländern verfügbar sind. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem John Deere Vertriebspartner vor Ort. John Deere behält sich das Recht vor, Spezifikation und Ausführung der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. John Deere übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Broschüre.