

# 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.

**MAYOR** POTENCIA Y  
PRODUCTIVIDAD

**MAYOR** DISPONIBILIDAD  
Y FACILIDAD DE  
DIAGNÓSTICO

**MEJOR** ECONOMÍA DEL  
COMBUSTIBLE

A John Deere 1470G skid steer loader with a black hydraulic loader and a yellow 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 cloudy sky.

**MORE THAN  
A MACHINE**

# PROCESADORA JOHN DEERE 1470G

La Serie G de John Deere se ha diseñado para ofrecer mayor productividad, mayor disponibilidad y una mejor economía de combustible. La 1470G incluye un sistema de doble bomba, caracterizándose por un control preciso de la grúa y una gran eficiencia de los cabezales procesadores. El Control de Potencia de Procesado (PPC) con tres niveles de potencia es estándar en este modelo.

## Cabezales procesadores fiables y eficientes:

- Disponibles con dos o cuatro rodillos
- Cabezales recomendados: H480C, H270 Serie II, H415, H215 y H290

## Ejes y frenos robustos

- Ejes oscilantes de alta resistencia/ eje delantero rígido
- Bloqueo diferencial hidromecánico: frenos de servicio multidisco, accionamiento hidráulico, bañados en aceite; frenos de parking y emergencia accionados por resorte; bloqueo de articulación central automático



## Transmisión o tracción

- Fuerza de tracción
- Hidrostática-mecánica
- velocidades: Corta



## Grúa CH9 eficiente y precisa

- Alcance máximo: 8.6/10.0/11.0 m
- Par de elevación bruto: 225 kNm / Par de giro: 59 kNm
- Ángulo de giro: 220°

## Control mejorado:

- Sistema de control Timbermatic™ H-16 configurable
- CAN bus robusto con menos conexiones y diagnósticos mejorados
- Controladores de alta capacidad con menos fusibles y relés para todas las funciones
- Pantalla de Acceso Remoto (RDA), JDLINK™ y TimberLink™ disponibles

## Mayor disponibilidad con los contratos de servicio

- Intervalos de servicio ampliados mediante los contratos de servicio TimberCare™
- Mantenimientos de servicio principales a las 1,500 y 3,000 horas, con servicios intermedios cada 750 horas



## Cabina giratoria y nivelable rediseñada

- Seguimiento automático de la grúa
- Ángulo de rotación: 160°
- Nivelación lateral: 17°
- Nivelación frontal y trasera: 9°
- Cabina fija opcional

## Con mayor fuerza de

200 kNm  
caja de cambios de 2  
0-7,5 km/h / Largos: 0-22 km/h

## Motor eficiente en el consumo – mayor potencia y fiabilidad

- Motor Diesel EPA Final Tier 4 / EU Stage IV John Deere PowerTech™ Plus 6090 Turbo, 6 cilindros, 9.0 litros de cilindrada, refrigerado por aire
- Power: 200 Kw (272 CV) a 1,600-1,900 rpm
- Par: 1315 Nm a 1,200-1,400 rpm
- Tanque de combustible: 450 l, Tanque DEF: 23 l



## 1470G

GIRO	Giro de chasis proporcional con minipalanca
Ángulo de giro	±44°

### SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 V
Baterías	2 x 154 Ah
Alternador	150 A (28 V)
Luces	Halógenas: 10 de trabajo, 4 de grúa, 6 de entresaca / luces LED opcionales

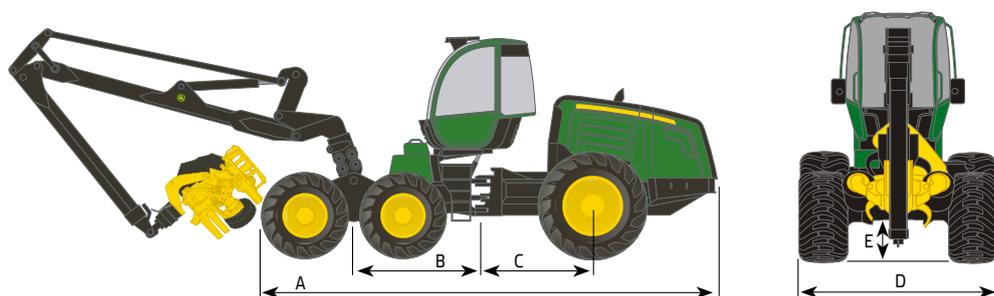
HIDRÁULICA	Detección de carga, potencia ajustable, sistema de doble bomba
Capacidad de las bombas	210 cm <sup>3</sup> y 180 cm <sup>3</sup>
Presión de trabajo máxima	28 MPa
Tanque hidráulico	300 l

### DIMENSIONES\*

1470G

Longitud [A]	7945 mm
Eje Delantero — Junta Central [B]	2250 mm
Eje Trasero — Junta Central [C]	2020 mm
Distancia entre Ejes [B+C]	4270 mm
Ruedas Delanteras	26,5–20
Ruedas Traseras	34–16
Anchura — Rueda de Serie 650 [D]	min 2990 mm
Anchura — Rueda de Serie 750 [D]	min 2990 mm
Radio de Giro Exterior — Rueda de Serie 750	6930 mm
Radio de Giro Interior — Rueda de Serie 750	3690 mm
Altura de Transporte	3910 mm
Altura al Suelo, Junta Central [E]	750 mm
Tara Mínima con Cabezal Procesador	22 900 kg

\*Nota: Las medidas son orientativas y podrían variar dependiendo de las tolerancias del fabricante.



## MÁS INFORMACIÓN ONLINE:

Escaneé el código con su móvil o visite:  
[www.johndeere.es/Forestry](http://www.johndeere.es/Forestry)



JOHN DEERE

Este catálogo se ha compilado para su distribución a nivel global. Además de la información, las imágenes y las descripciones mostradas en el mismo, algunas ilustraciones pueden incluir opciones y accesorios que no están disponibles en todas las regiones. Para más información, contacte con su distribuidor local de John Deere. John Deere se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño y especificaciones de los productos de este catálogo sin previa notificación. John Deere no se hace responsable de posibles errores u omisiones en este catálogo.

Imprimido en Finlandia, Offset Ulonen 02-2016

JohnDeere.com