

1270G



SERIES

MAYOR POTENCIA
Y PRODUCTIVIDAD

MAYOR DISPONIBILIDAD
Y FACILIDAD DE
DIAGNÓSTICO

MEJOR ECONOMÍA
DEL COMBUSTIBLE

A John Deere 1270G skid steer loader is shown in a forest setting. The machine is green and yellow, equipped with a large black hydraulic arm and a yellow attachment. It is positioned on a dirt path, surrounded by tall, thin trees. The sky is blue with some clouds. The machine's tires are covered in mud, suggesting it has been working in a wooded area.

**MORE THAN
A MACHINE**

PROCESADORA JOHN DEERE 1270G

La Serie G de John Deere se ha diseñado para ofrecer mayor productividad, mayor disponibilidad y una mejor economía de combustible. La 1270G de 6 ruedas 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.

Cabina giratoria nivelable

- Seguimiento
- Ángulo de ro
- Nivelación la
- Nivelación fr
- Cabina fija o

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



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



Transmisión con mayor tracción

- Fuerza de tracción: 180 kN
- Hidrostática-mecánica, caja de velocidades: Cortas: 0–7,5 km/h /



Operadora y rediseñada

Control automático de la grúa
Rotación: 160°
Inclinación lateral: 17°
Inclinación frontal y trasera: 9°
Opcional

Grúa CH7 eficiente y precisa

- Alcance máximo: 8.6/10.0/11.7 m
- Par de elevación bruto: 197 kNm / Par de giro: 50 kNm
- Ángulo de giro: 220°

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



Cabezales procesadores fiables y eficientes:

- Disponibles con dos o cuatro rodillos
- Cabezales recomendados: H413, H414, H480C, H270 Serie II, H415, y H215E

Fuerza de

Cambios de 2
Largas: 0–22 km/h

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



1270G 6R

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

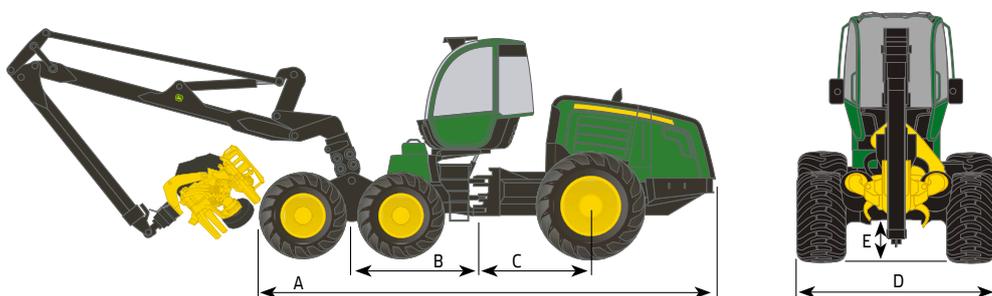
Capacidad de las bombas	Detección de carga, potencia ajustable, sistema de doble bomba
Presión de trabajo máxima	190 cm ³ y 180 cm ³
Tanque hidráulico	28 MPa
	300 l

DIMENSIONES*

1270G 6R

Longitud [A]	7695 mm
Eje Delantero — Junta Central [B]	2150 mm
Eje Trasero — Junta Central [C]	2020 mm
Distancia entre Ejes [B+C]	4170 mm
Ruedas Delanteras	26,5–20
Ruedas Traseras	34–14
Anchura — Rueda de Serie 600 [D]	min 2750 mm
Anchura — Rueda de Serie 710 [D]	min 2960 mm
Radio de Giro Exterior — Rueda de Serie 710	6735 mm
Radio de Giro Interior — Rueda de Serie 710	3760 mm
Altura de Transporte	3810 mm
Altura al Suelo, Junta Central [E]	650 mm
Tara Mínima con Cabezal Procesador	20 650 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



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.