

200G

EXCAVADORA HIDRAULICA



200G

EXCAVADORA HIDRAULICA



MOTOR

John Deere Power Tech Plus de 9L
Concordante con la norma tier3 de emisiones
Diesel de 6 cilindros y de 4 tiempos.
Enfriamiento por líquido y aire.
Potencia nominal neta (ISO 9294): 159 hp @ 200 RPM.
Ventilador hidráulico reversible

CABINA

Amplia y cerrada, aislada de ruidos y vibración.
Asimismo, posee aire acondicionado (A/C) y calefacción.
El asiento es de suspensión mecánica y tiene apoya brazos ajustables.
Correcta iluminación halógena frontal en el brazo y boom del equipo para un mejor desempeño en el trabajo.
Posee un Panel SSM, multifuncional, conectado con JDLink, donde se pueden observar todas las alertas del equipo en la obra.

TORNAMESA

Velocidad de giro: 12.8 RPM.
Torque de giro: 51.000 Nm.

PESO OPERATIVO

Equipo estándar: 20,205 kg

CHASIS Y TORNAMESA

Doble motor hidráulico de pistón axial.
Cadenas selladas y lubricadas de 46 eslabones con ajuste hidráulico
Semigarra de zapata triple de 700 mm de ancho.
Velocidad máxima de 5.3 km/h.
Fuerza de tiro de 22,842 kg.

SISTEMA HIDRÁULICO

Posee dos (2) bombas de pistón axial y de desplazamiento variable (a demanda) con caudal máximo de 46 gpm.
Posee una (1) bomba auxiliar de engranaje con caudal máximo de 8.9 gpm
Presión de Implementos 34,300 kPa (4,975 psdi)
Presión de Rotación de 32,600 kPa (4,728 psi)
Presión del Power Boost de 38,000 kPa (5,511 psi)
Cilindro de levante con diámetro interior de 120 mm.
Cilindro de brazo con diámetro interior de 125 mm.
Cilindro de cucharón con diámetro interior de 105 mm.

EXCAVADOR

Longitud de pluma 5.68 m de largo.
Brazo de 2.71 metros de largo.
Cucharón Heavy Duty de 1,220 mm de ancho y capacidad de 1.0 m³
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) 127 kN.
Fuerza de excavación del brazo (ISO) 95 kN.
Profundidad máxima de excavación de 6.57 m.
Alcance máximo horizontal de 9.43 m.

JD LINK



¡Ahora libre de costo!

Operation Center es una plataforma de telemetría que permite administrar, controlar, monitorear y ubicar sus equipos John Deere las 24 horas del día. También contamos con el Centro de Control de Monitoreo de Ipesa (CCMI), donde analizamos la información de sus equipos para mejorar su productividad, tiempo operativo y costos.

IPESA | **ITAL TRAC**

Av. Nicolás Ayllón N° 2241, Ate, Lima, Perú

ventas@ipesa.com.pe

www.ipesa.com.pe



CONTÁCTANOS

Lima y provincias: (01) 748 3333 / 966 254 742

