

# 250P

Excavadora John Deere



**JOHN DEERE**

---

# 250P

Excavadora John Deere



## MOTOR

John Deere Power Tech Plus de 6.8L.  
Sistema de Inyección HPCR (High Pressure Common Rail).  
Diesel de 6 cilindros y de 4 tiempos.  
Enfriamiento por líquido y aire.  
Potencia nominal neta (ISO 9249): 177 hp @ 2000 rpm.  
Ventilador hidráulico de velocidad variable.

## 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 apoyabrazos 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: 13.5 RPM.  
Torque de giro: 74,376 Nm.

## PESO OPERATIVO

Equipo estándar: 25,900 kg

## CHASIS Y TORNAMESA

Doble motor hidráulico de pistón axial.  
Cadenas selladas y lubricadas de 51 eslabones con ajuste hidráulico.  
Semigarra de zapata triple de 700 mm de ancho.  
Velocidad máxima de 5.5 km/h.  
Fuerza de tiro de 22,650 kg.

## SISTEMA HIDRÁULICO

Posee dos (2) bombas de pistón axial y de desplazamiento variable (a demanda) con caudal máximo de 59 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 33,300 kPa (4,830 psi)  
Presión del Power Boost de 38,000 kPa (5,511 psi)  
Cilindro de levante con diámetro interior de 124 mm.  
Cilindro de brazo con diámetro interior de 140 mm.  
Cilindro de cucharón con diámetro interior de 130 mm.

## EXCAVADOR

Brazo de 2.50 metros de largo.  
Cucharón Heavy Duty de 1220 MM. de ancho y capacidad de 1.8 m³.  
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) 189 kN.  
Fuerza de excavación del Brazo (ISO) 158 kN.  
Profundidad máxima de excavación de 6.50 m.  
Alcance máximo horizontal de 9.88 m.

## JDLink

### PROCESO DE MONITOREO DE ALERTAS



¡Ahora libre de costo!

JDLink es un sistema 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

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