





### Motor

John Deere Power Tech Plus, modelo 6068H

Diésel, 6 cilindros, 4 tiempos, enfriado por líquido y aire
Cilindrada de 6.8L, turboalimentado, post enfriado
Potencia Pico Neta de 187 HP @1800 RPM

Torque Pico Neto de 804 Nm @ 1400RPM

Condordante con la norma de emisiones

Tier III

Filtro de aire seco de 2 etapas, con elementos de seguridad y válvula de evacuación

Sistema de lubricación a presión, con filtro de flujo total Sistema eléctrico de 24V, con alternador de 80A

## Cabina

Cerrada Tipo FOPS / ROPS, montada sobre aisladores de vibración, parabrisas entintados de seguridad, aire acondicionado y calefacción, limpiaparabrisas delantero Asiento de tela con suspensión de aire y respaldar alto, ajustable al operador.

## Sistema hidráulico

Bomba de pistón axial, de desplazamiento variable y sistema de compensación de presión.

Caudal de 55 gpm @ 1000 psi

Presión máxima del sistema de 3,675 psi

Espejos retrovisores, 1 interior y 2 exteriores

### Transmisión

John Deere Powershift de tipo contra eje, control electrónico. Convertidor de torque 1 de fase y 1 etapa.

5 velocidades hacia adelante y 3 de reserva.

Velocidad máxima de 40.0 Km/h (hacia delante).

Chasis articulado, 80° de giro (40° a cada lado)

Tracción en las cuatro ruedas 4WD.

Bloqueo del eje diferencial delantero y trasero.

24° de oscilación del eje posterior.

Protectores laterales

# Mandos finales

Tipo planetarios de montaje interior, servicio pesado.
Freno de servicio de disco húmedo accionado
Hidráulicamente, montado interiormente, bañado en aceite
refrigerante para larga vida, autoa-ajustable, no requiere
de servicios periódicos.

Freno de parqueo de discos múltiples accionados con resorte, liberados hidraulicamente, bañados en aceite refrigerante. Llantas 20.5 x 25, 16PR L3 (4 unidades).

# Peso Operativo

Equipo estándar: 15 614 Kg.

# **JDLink**



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.

### Cucharón Cargador

Capacidad de 2.7 m<sup>3</sup> (3.5 yd<sup>3</sup>), con uñas y cuchillas segmentadas.

Control por Josystick, electrónico.

Altura del pin del cucharón 3,95 m.

Carga Límite a 40° de 12 006 kg

# IPESA | A TRAC

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

■ ventas@ipesa.com.pe

www.ipesa.com.pe

Of in

# **CONTÁCTANOS**

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

