



CARGADOR FRONTAL 4WD MARCA JOHN DEERE MODELO 744L, montado sobre neumáticos, articulado en 40º, fabricado en USA por JOHN DEERE CONSTRUCTION EQUIPMENT DIVISION.

---

- Motor Diésel **John Deere PowerTech™ Plus** modelo 6090H de 9 lts, Tier III, turboalimentado con enfriador de aire de carga, **tubo de escape cromado** y **prefiltro ciclónico Heavy Duty**.
  - Potencia: **316 HP (ISO)** a 1.500 RPM, control electrónico de inyección., con sistema de control automático de relente cuando no se usa la máquina.
  - **Sistema de enfriamiento Quad-Cool™ (exclusivo)**, separación de los radiadores del calor del motor.
  - **Ventilador reversible programable para auto limpieza del radiador.**
  - Luz de compartimiento del motor.
  - **Transmisión automática PowerShift™ de 5 velocidades con bloqueo de convertidor de par.**
  - **Calibración del embrague accionado desde el monitor** (control computarizado).
  - Desconexión automático de la transmisión.
  - Diferencial delantero con bloqueador, diferencial trasero standard.
  - **Control de patinaje**
  - Oscilación del eje trasero Never Grease (sellados cubierto con garantía Structur All de 3 años o 10.000 horas)
  - Frenos de discos en baño de aceite.
  - **Distribuidor hidráulico con 2 válvulas y control de la transmisión en columna de la transmisión.**
  - Flujo Hidráulico mejorado, que implica; aumento de productividad, mejor desempeño a bajas velocidades del motor, mejora las funciones combinadas.
  - Cilindros sellados de dirección Never Grease (sellados cubierto con garantía Structurall de 3 años o 10.000 hrs.)
  - **Enfriador de los diferenciales trasero y delantero**, para trabajo pesado.
  - Puertos de diagnóstico Hidráulico
  - **Sistema de distribución de energía eléctrica de estado sólido.**
  - Sistema eléctrico de 24 volts con alternador de 150 A 1.400 CCA (c/a)
  - Cabina **ROPS/FOPS con aire acondicionado / calefacción**, asiento de tela de lujo con suspensión neumática que incluye: espejos interiores/externo, limpiaparabrisas y lavaparabrisas delantero y trasero, visera parasol delantera abatible, cinturón de seguridad que monitorea el uso del cinturón con JDLink, dos reflectores delanteros, etc.
  - Volante con regulación continua de posición.
  - **Arranque sin llave con modos de seguridad múltiples** que cuenta hasta 10 claves para diferentes operadores.
  - Módulo de interruptores sellados con indicaciones de funciones de diagnóstico y manómetros digitales.
  - Contador de ciclos de trabajo
  - Alarma de retroceso.
  - Dirección hidráulica con sensor de carga.
  - **Neumáticos 26.5 R25 L3 Radiales Michelin.**
  - Tapabarro delantero.
  - Posicionado automático del cucharón.
  - **Capacidad del balde con Dientes y Segmentos de propósito General: 4,0 m<sup>3</sup>.**
  - **Capacidad de carga límite de 40° (inclinación de neumático): 14.802 Kg**
  - **Altura máx. al pasador de pivote: 4,27 mts**
-



- Sistema de drenaje de aceite de motor, transmisión e hidráulico, que cumple con normas medioambientales.
- **Protecciones inferiores.**
- Instrucciones en español
- JDLink Ultimate con suscripción por 5 años. Un Sistema de monitoreo y control de parámetros que envía alertas, datos de operación en tiempos real y localización de la máquina (GPS) para ayudar a maximizar la productividad y la eficiencia, minimizando los tiempos de inactividad del equipo