



# CARGADOR 844P

CARGADOR FRONTAL 4WD MARCA JOHN DEERE MODELO 844P, MONTADO SOBRE NEUMÁTICO, FABRICADO EN USA POR JOHN DEERE CONSTRUCTION EQUIPMENT DIVISION.

## Máquina base

- Motor Diésel **John Deere PowerTech™ PSS 6135** de 13,5 lts, Tier IV, turboalimentado con enfriador de aire de carga y **prefiltro ciclónico Heavy Duty**.
- Potencia: **417 HP** netos (ISO9249) a 1.400 RPM, control electrónico de inyección., con sistema de control automático de ralentí y apagado 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 compartimento del motor.
- Transmisión automática PowerShift™ con bloqueo de convertidor de par de 5 velocidades de avance y 3 de retroceso.
- **Calibración de transmisión accionada desde el monitor** (control computarizado).
- Desconexión automática de la transmisión programable.
- Diferencial delantero con bloqueador, diferencial trasero standard.
- Control de patinaje.
- Frenos de discos en baño de aceite.
- **Control de levante y volteo electrohidráulico programable en velocidad y agresividad.**
- Distribuidor hidráulico con 2 válvulas.
- Control de la transmisión en joystick de control de levante y volteo.
- **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. Baterías de 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.
- **Neumáticos 29.5 R25 L5 Radiales.**
- Tapabarro delantero.
- Posicionado automático del cucharón programable en altura y volteo.
- Capacidad del balde con Dientes y Segmentos para roca con punta de espada: 4,8 m<sup>3</sup>.
- **Capacidad de carga límite de 40° (inclinación de neumático): 18.945 Kg**
- **Altura máx. al pasador de pivote: 4,6 mts**
- **Sistema de engrase centralizado programable e instalado en fábrica con cañerías blindadas resistentes a impactos.**
- **Sistema de pesaje Smartweigh instalado en fábrica y monitoreado vía JDLink.**
- Protecciones inferiores.
- Instrucciones en español
- Peso operacional: 34.647 kg

JDLink Ultimate con suscripción por 5 años. Un Sistema de monitoreo y control de parámetros que envía alertas, datos de operación en tiempo real y localización de la máquina (GPS) para ayudar a maximizar la productividad y la eficiencia, minimizando los tiempos de inactividad del equipo.