

# 3001 Volquete sobre ruedas

Código de artículo: 0620506

# 3001

## Funcionalidad y ergonomía proporcionan confort al operador y alta productividad

>> Este compacto volquete de tamaño mediano se caracteriza por su carga útil de 3 toneladas métricas, su caja con descarga hacia ambos costados del equipo y su tracción hidrostática permanente a las cuatro ruedas, todo de fábrica. El accionamiento de marcha hidrostático permite lograr confortables controles para el operador y elimina la necesidad de seleccionar las marchas adecuadas. El gran rendimiento del volquete 3001 resulta posible gracias al par motor entregado por el sistema de accionamiento automáticamente cuando y donde sea necesario. Sin un embrague que se desgasta ni engranajes que rechinan, el accionamiento hidrostático elimina los altos costos de las piezas de recambio y los costos laborales asociados con el recambio de estos componentes. El robusto diseño es equivalente a un alto grado de fiabilidad y rendimiento sin par. <<



## La técnica y sus ventajas en detalle- Ventajas adicionales

- El lugar de trabajo del operador puede ser alcanzado convenientemente por ambos lados.
- El accionamiento hidrostático es fácil de aprender e intuitivo para el operador.
- El tablero de control incluye una gran variedad de instrumentos tales como un indicador de combustible, luz indicadora por bajo nivel de combustible y luz indicadora de freno de estacionamiento para la comodidad del operador.
- La dirección articulada con el recorrido centralizado de las mangueras permite giros angostos y máxima protección para las mangueras.
- La tracción a cuatro ruedas permite una excelente marcha en terrenos difíciles.
- La tapa de motor de gran apertura permite un excelente acceso a todos los puntos de servicio.
- La unidad incluye de fábrica un ROPS (Protección antivuelco) para seguridad adicional.
- La caja ofrece máxima versatilidad, ya que permite que el operador descargue el material a cualquiera de los lados del equipo.

Descripción	Métrico	Imperial
El Motor Hace	Yanmar	
Modelo	Motor diesel refrigerado agua 3-cylinder	
Potencia de trabajo según norma DIN-ISO 3046*	25 kW	35 hp
Capacidad tanque de combustible	40 l	10,56 US gal
Velocidad	Velocidad I = 0 – 7 Velocidad km/h II = 0 – 21	Velocidad I = 0 – 7 Velocidad mph II = 0 – 21
Ángulo de dirección	+ / -37 °	+ / -37 °
Oscillation	+ / -15	
Radio de giro exterior	6.65 m	12 ft
Máx. capacidad de ascenso (según suelo)	50 %	50 %
Impulsión final	Impulsión hidrostática automática vía el buzón al árbol y a las ruedas.	
Manejo	Centro-pivote hidrostático	
Neumáticos (standard)	1.50 / 80 - 15.3 Perfil de la tracción de 10 capas	
Freno de trabajo	Freno del pie vía discos del aceite en árbol delantero	
Freno de estacionamiento	Discos del aceite en árbol delantero	
Largo	4.14 m	13,58 ft
Anchura	1.78 m	5,83 ft
Altura de funcionamiento máxima	3.12 m	10,25 ft
Presión de funcionamiento, bomba del trabajo	2.67 m	8,75 ft
Height over folded ROPS	1.87 m	6,16 ft
Altura máxima de la descarga	3.12 m	10,25 ft
Conduzca la bomba	Bomba de pistón axial	
Caudal, bomba de la impulsión	125 l/min	33 US gpm
La presión de funcionamiento, conduce la bomba	360 bar	5.221 psi
Bomba del trabajo	Bomba de engranaje	
Caudal, bomba del trabajo	18 l/min	5 US gpm
Presión de funcionamiento, bomba del trabajo	175 bar	2.538 psi
Capacidad hidráulica del tanque	48 l	12,68 US gal
Carga útil	3,000 kg	6.613 lb
Peso de operación	2,550 kg	5.622 lb
Seau capacity, frappé	1.3 m <sup>3</sup>	1,7 yd <sup>3</sup>
Capacidad del cubo, apilada	1.75 m <sup>3</sup>	2,3 yd <sup>3</sup>
Capacidad del cubo, nivel del agua	0.9 m <sup>3</sup>	1,2 yd <sup>3</sup>

### Contenido de entrega - 3001

includes operator's manual and parts list.

**Favor referirse a nuestra Lista de Precios y Guía de Pedidos para una lista completa de nuestros accesorios.**

Se recomienda a los usuarios consultar el manual del operador Wacker Neuson y la página web sobre información específica del rating de la potencia del motor. Salida actual del motor puede variar debido a condiciones específicas de uso.

generado en viernes 21 de mayo de 2010

