



3001

Dumpers Sobre Ruedas



## El paquete completo: el 3001

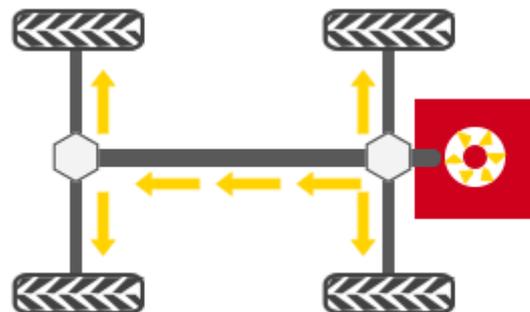
Con sus tres tipos diferentes de cajas de volteo (incl. altura de descarga baja), una velocidad máxima de 25 km/h, una elevada altura libre sobre el suelo y una excelente capacidad todoterreno, el 3001 es el mejor de su categoría. Simplemente completo y completamente simple.

- Tracción en las cuatro ruedas hidrostática de bajo mantenimiento, carga útil máxima de 3000 kg y cabina disponible opcionalmente ex fábrica.
- Tres tipos de caja de volteo: caja de volteo frontal (standard), caja de volteo giratoria (opcional) y caja de volteo con una baja altura de descarga (2200 mm)
- Gran altura libre sobre el suelo.
- Amplio acceso a servicio y mantenimiento mediante un capó del motor de una pieza con bisagras.
- Su velocidad máxima de 25 km/h permite terminar el trabajo con rapidez.



Tracción en las cuatro ruedas hidrostática

- Concentración total en el trabajo, sin cambios de velocidad innecesarios
- Un motor hidráulico central impulsa los dos ejes a través del árbol de transmisión
- Frenada hidrostática en cuanto se quita el pie del pedal del acelerador
- Accionamiento de bajo desgaste para reducir los costes de mantenimiento y de servicio
- Demora controlada para una conmutación regulada, de modo que no hay cambios de velocidad bruscos
- Acelere de 0 a la velocidad máxima de 28 km/h sin perder tracción





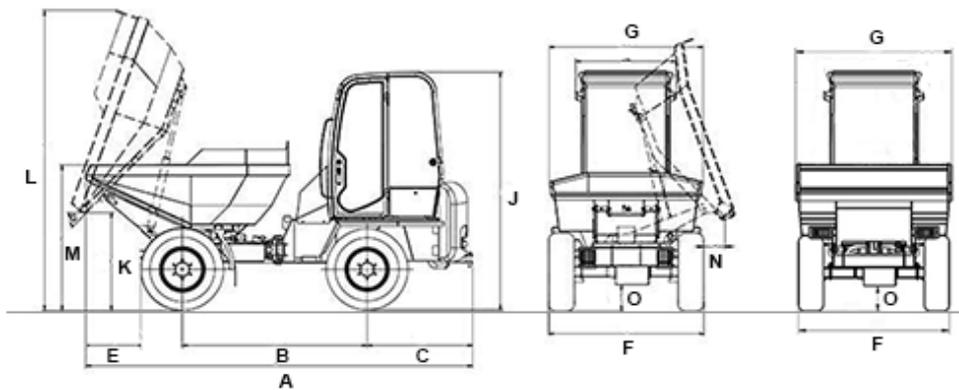
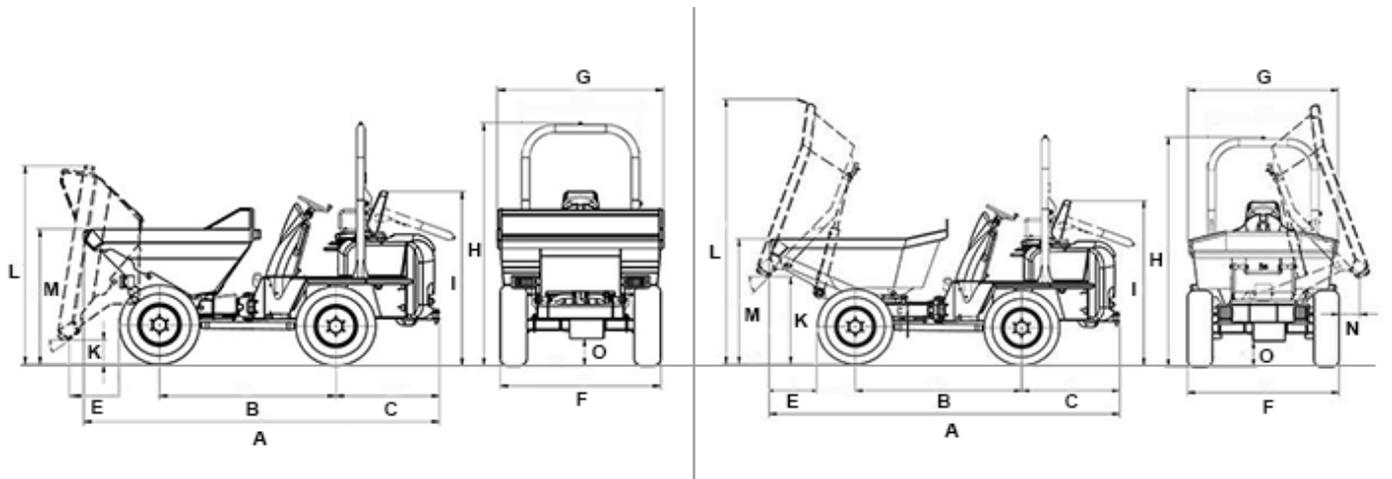
## 3001 Datos técnicos

	Caja de volteo frontal	Caja de volteo giratoria	Caja de volteo baja
<b>Características operativas</b>			
Carga útil kg	3.000	3.000	2.600
Peso de transporte kg	2.410	2.550	2.410
Capacidad del volquete rasa l	1.500	1.300	1.020
Capacidad del volquete colmada l	1.850	1.750	1.300
Capacidad del volquete nivel de agua l	1.160	900	820
<b>Datos del motor</b>			
Fabricante del motor	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Tipo de motor	3TNV88	3TNV88	3TNV88
Motor	Diésel	Diésel	Diésel
Potencia del motor según la norma ISO 3046/1 kW	24,4	24,4	24,4
Cilindrada cm <sup>3</sup>	1.642	1.642	1.642
Revoluciones del motor 1/min	2800	2800	2800
Velocidad de desplazamiento km/h	22	22	22
Ángulo articulado °	37	37	37
Ángulo pendular °	15	15	15
Radio de giro mm	3.650	3.650	3.650
Capacidad de ascenso %	50	50	50
Neumáticos	11,50/80-15,3	11,50/80-15,3	11,50/80-15,3
L x A x H mm	3980 x 1785 x 2670	4140 x 1785 x 2670	4205 x 1785 x 2670
Bomba de dirección	Bomba de pistón axial	Bomba de pistón axial	Bomba de pistón axial
Capacidad volumétrica l/min	126	126	126
Presión de servicio bar	360	360	360
Bomba principal	bomba de engranajes	bomba de engranajes	bomba de engranajes
Capacidad volumétrica l/min	45	45	45
Presión de servicio bar	220	220	220
Nivel acústico (LwA) dB(A)	101	101	101



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

### 3001 Dimensiones



Caja de volteo frontal

Caja de volteo giratoria

Caja de volteo baja giratoria

		Caja de volteo frontal	Caja de volteo giratoria	Caja de volteo baja giratoria
A	Longitud total	3.980 mm	4.140 mm	4.205 mm
A	Longitud total cabina	3.980 mm	4.140 mm	
B	Distancia entre ejes	1.960 mm	1.960 mm	1.960 mm
C	Proyección posterior	1.160 mm	1.160 mm	1.160 mm
E	Distancia de descarga	577 mm	600 mm	600 mm
F	Anchura	1.785 mm	1.785 mm	1.750 mm
G	Anchura del volquete	1.860 mm	1.775 mm	1.670 mm
H	Altura	2.670 mm	2.670 mm	2.670 mm



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

I	Altura ROPS plegada	1.870 mm	1.870 mm	1.850 mm
J	Altura cabina	2.610 mm	2.610 mm	2.610 mm
K	Altura de descarga máx.	260 mm	1.020 mm	480 mm
L	Altura del volquete inclinada	2.220 mm	3.125 mm	2.180 mm
M	Altura del volquete no inclinada	1.475 mm	1.475 mm	1.400 mm
N	Distancia de descarga lateral		245 mm	180 mm
O	Distancia libre al suelo	280 mm	280 mm	230 mm
--	Ángulo de vertido	51 °	46 °	

**Nota**

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.