

**Motovolquetes giratorios motorizados / basculantes motorizados**

<b>CARGA ÚTIL</b>	2000 kg / 3000 kg
<b>POTENCIA BRUTA DEL MOTOR</b>	24,5 kW (32,6 hp) / 32,4 kW (43,2 hp)
<b>CAPACIDADES MÁX. DE LA CUBA</b>	1440 litros - 1950 litros



- Grandes capacidades de cubeta colmada
- Diseño y fabricación "Rental Tough" para permitirle trabajar en las condiciones más difíciles.
- Placa de base de la cubeta de acero grueso con secciones de la caja reforzadas para lograr una alta resistencia y durabilidad.
- Acceso a servicio excepcional y facilidad de mantenimiento incorporados en cada máquina.
- Distancia al suelo elevada, bajo centro de gravedad para una magnífica estabilidad y accesibilidad al emplazamiento.
- Motores Kubota potentes, fiables y económicos.
- Basculamiento Motorizado (PT) para aplicaciones de basculamiento hacia delante. El Giro Motorizado (PS) permite una colocación eficaz de la carga a ambos lados; útil para rellenar zanjas o pequeños emplazamientos.

**Datos técnicos**

	PT2000	PS2000	PT3000	PS3000
Carga útil (kg.)	2000	2000	3000	3000
Peso descargado (kg.)	2050	2320	2260	2550
Capacidad de cubeta - Agua (ltr.)	900	910	1250	1000
- Rasa (ltr.)	1320	1080	1600	1500
- Colmada (ltr.)	1720	1440	1950	1870
Motor	Kubota D1703M		Kubota V2203M	
- Potencia Neta - kW (hp)	24,5 (32,6)		32,4 (43,2)	
- Capacidad	1647 cc		2197 cc	
- Par máximo	108 Nm		145 Nm	
Tamaño del neumático	10,0/75x15,3x8ply		111,5/80x15,3x8ply	
Accionamiento	3/1 manual - 4WD permanente			
Velocidad máxima de desplazamiento - mph (kph)	12.4 (20.0)	12.4 (20.0)	11.8 (19.0)	11.8 (19.0)
Capacidad de vencer pendientes	25 %	25 %	25 %	25 %
Capacidad del depósito de combustible	37 litros	37 litros	37 litros	37 litros
Capacidad del depósito hidráulico	37 litros	37 litros	37 litros	37 litros

**MOTVOLQUETES  
 GIRATORIOS MOTORIZADOS /  
 BASCULANTES MOTORIZADOS**

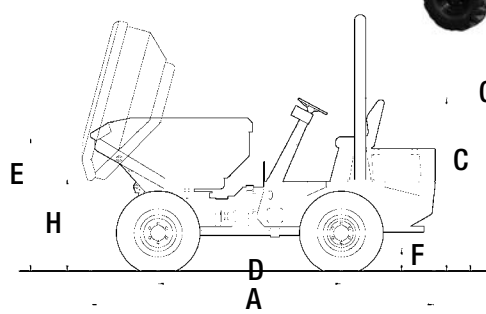
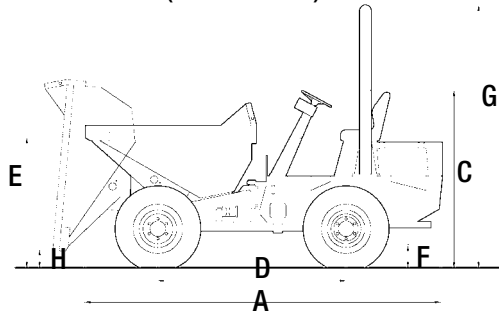
Motovolquetes giratorios motorizados / basculantes motorizados

# PT2000 / PS2000 / PT3000 / PS3000



## Dimensiones

B = Anchura total (no mostrada)



Dimensiones (mm)		PT2000	PT3000	PS2000	PS3000
A	Longitud total	3570	3755	3800	3850
B	Anchura total (no mostrada)	1860	1950	1800	1860
C	Altura hasta la parte superior del volante	1770	1860	1770	1860
D	Distancia entre ejes	1950	1950	1950	1950
E	Altura hasta el borde delantero de la cubeta (sin volcar)	1270	1430	1270	1500
F	Altura libre inferior	275	300	275	300
G	Altura hasta la parte superior del ROPS (elevado)	2635	2680	2635	2680
H	Altura hasta el borde delantero de la cubeta (volcada)	230	250	1100	1100
	Radio de giro hacia el exterior de la cubeta	4350 mm	4350 mm	4665 mm	4665 mm
	Ángulo de la dirección	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°
	Oscilación	+/- 10.5°	+/- 10.5°	+/- 10.5°	+/- 10.5°
	Tipo de volcado	Adelante	Adelante	Giratorio	Giratorio

## Sistema hidráulico (Bomba de engranajes)

	PT2000	PS2000	PT3000	PS3000
Caudal de flujo	30 l/min	30 l/min	30 l/min	30 l/min
Presión de funcionamiento	172 bar	172 bar	172 bar	172 bar

## Sistema de frenado

	PT2000 *	PS2000 *	PT3000†	PS3000 †
Freno de funcionamiento	Freno de pie - Discos bañados en aceite delante *			
Freno de aparcamiento	Freno de pie - Discos bañados en aceite delante/detrás †			
	Freno de mano central - Eje delantero con disco bañado en aceite			

## Equipo estándar y Opciones

	PT2000/PS2000	PT3000/PS3000
Bastidor de ROPS plegable	Estándar	Estándar
Alarma de marcha atrás	Estándar	Estándar
Baliza destellante	Estándar	Estándar
SopORTE de remolque	Estándar	Estándar
Luces de posición	Opción	Opción
Luces de carretera (RTA)	Opción	Opción
Espejo retrovisor	Opción	Opción
Neumáticos para hierba	Opción	Opción

## Sistema Eléctrico

	PT2000	PS2000	PT3000	PS3000
Tensión	12 V	12V	12V	12V
Batería	74 Ah	74 Ah	74 Ah	74 Ah
Alternador	55 A	55 A	55 A	55 A

Concesionario



Terex Construction  
Central Boulevard,  
Prologis Park,  
Coventry, England, CV6 4BX  
Tel: +44(0)24 7633 9400

[www.Terex.com](http://www.Terex.com)

Terex Equipment and  
Machinery España, S.L.U.  
Avenida de Madrid, 107  
28500 Arganda del Rey  
Madrid, España  
Tel: +34 918 729 500

Para obtener más información, póngase en contacto con su concesionario local o con las oficinas de ventas de Terex de la lista. Terex mantiene una política de desarrollo continuo de sus productos. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin aviso ni obligación. Las fotografías y planos de este folleto son sólo para fines ilustrativos. Remítase al Manual del Operador adecuado para ver las instrucciones sobre la utilización adecuada de este equipo. Si no sigue el Manual del Operador adecuado al utilizar su equipo, o actúa irresponsablemente de otro modo, puede provocar lesiones graves o la muerte. Los precios y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. La única garantía aplicable es la garantía escrita estándar aplicable al producto y a la venta en particular. Terex no ofrece otras garantías, ni expresas ni implícitas. Los productos y servicios listados pueden ser marcas registradas, marcas de servicio o nombres comerciales de Terex Corporation y/o sus filiales en los EE.UU. y en otros países y todos los derechos están reservados. "Terex" es una Marca Registrada de Terex Corporation en los EE.UU. y muchos otros países. Copyright ©05.2006 Terex Corporation. DS PTPS2&3 0407-ES



Impreso en material que utiliza un 55% de fibra reciclada tanto de fuentes previas como posteriores al consumidor, junto con un 45% de fibra ECF virgen de bosques sostenibles.