

Volcado hacia adelante de 9 toneladas

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVE - MACH2290



El dumper de fase V con volcado hacia adelante de 9 toneladas de Thwaites se ha fabricado pensando en los contratistas y arrendatarios, para garantizar la seguridad del operario, reducir el riesgo en la zona de trabajo y mejorar el rendimiento. Los dumpers de volcado hacia adelante permiten una descarga segura y sencilla de la máquina, con una acción de volcado directa que sitúa la tolva completa de desechos exactamente donde se necesita.

Con un motor turbodiésel Deutz de 3,6 l montado con un sistema DPF para cumplir las normativas sobre emisiones de gases de escape (fase V) de la UE, se beneficiará de una potencia máxima de 55,4 kW y 405 Nm de par; además, no necesita AdBlue.

Las máquinas de 9 toneladas de Thwaites están disponibles en varias configuraciones más para adaptarse a sus necesidades:

- › Volcado hacia adelante con cabina
- › Volquete giratorio

La gama de 9 toneladas incluye freno de mano con activación por resorte y desactivación hidráulica (SAHR), pantalla de 5" con visualización de 150° alrededor de la máquina, estribos de visibilidad alta, luces LED de carretera y luces LED giratorias dobles.

Seguro, homologado y competitivo.



Thwaites

Thwaites Ltd, Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ, Inglaterra
Tel. +44 (0) 1926 422471

www.thwaitesdumpers.co.uk



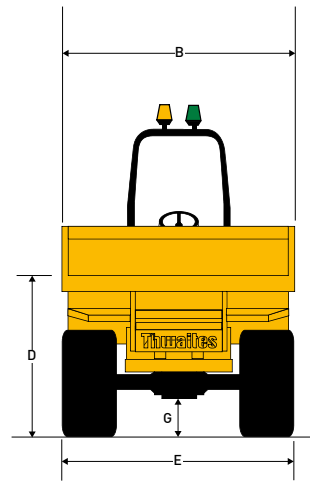
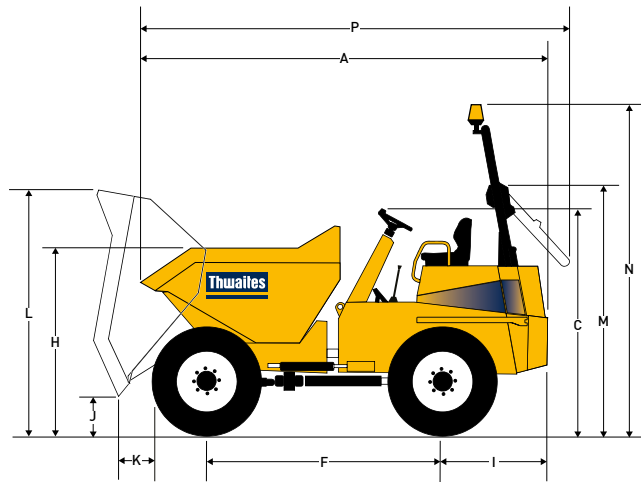
Escanee este
código QR en
su smartphone
para obtener más
información.



SAQUE EL TRABAJO ADELANTE.

Volcado hacia adelante de 9 toneladas

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - MACH2290



(mm)

A	4670	M	2555
B	2485	N	3530
C	2440	P	5014
D	1740		
E	2444		
F	2615		
G	447		
H	1975		
I	1255		
J	436		
K	642		
L	2840		

Peso	Vacío	4820 kg
	Transporte	4776 kg

Capacidades	Carga segura máx.	9000 kg
	Apilada	4600 litros
	Amontonada	3830 litros
	Agua	2155 litros

Motor

- > Motor Deutz TCD 3,6 L4, refrigerado por agua, 4 cilindros, turbodiésel refrigerado por aire con inyección de combustible y filtro de partículas diésel de postratamiento
- > Potencia 55,4 kW / 74 CV a 2200 rpm
- > Par 405 Nm (299 lbf ft)

Niveles de ruido

- > Para el operador 84 LpA / Transmisión por el aire 101 LwA

Transmisión

- > Transmisión Powershuttle marcha adelante y atrás de cuatro velocidades con convertidor de par, palanca de control direccional y velocidad incorporada en la columna

Velocidades	Marcha adelante y atrás	
	1	4,4 km/h (2,7 mph)
	2	7,1 km/h (4,4 mph)
	3	13,3 km/h (8,3 mph)
	4	24,3 km/h (15 mph)

Frenos y ejes

- > Discos sumergidos en aceite de varias placas completamente cerrados montados en ambos ejes y ajuste de desgaste automático
- > Freno de estacionamiento manual (SAHR)

Chasis Kinglink

- > Fabricado a partir de una placa de acero doblada, con Kinglink de tres puntos, que proporciona articulación y oscilación para mejorar la estabilidad, la tracción y la seguridad en la zona de trabajo.

Volquete

- > Funcionamiento hidráulico, placa de base de acero de 6 mm
- > Morro y laterales del volquete reforzados con secciones cuadradas

Asiento y controles

- > Asiento de suspensión ajustable con cinturón de seguridad que ofrece gran visibilidad
- > Pantalla de operario transparente que incluye todas las luces de advertencia

Acceso para mantenimiento

- > Tapa del motor bloqueable para puntos de servicio en nivel de suelo
- > El panel de chasis trasero se puede plegar en los retenes

Instalación eléctrica

- > Fusibles y relés alojados en un cuadro de distribución de potencia central
- > El mazo de cables principal está completamente protegido por un conducto sólido e incorpora el puerto de diagnóstico del motor

Dirección y sistema hidráulico

- > Dirección asistida hidráulica
- > Filtración de línea de retorno para todos los servicios
- > Punto de ensayo hidráulico incorporado de serie

Capacidades de depósitos	Combustible	72 litros
	Hidráulico	50 litros

Radio de giro	14 m
----------------------	------

Equipo estándar

- > Monitor de panel de instrumentos y cámara
- > Luces LED giratorias
- > Protector de ventilador
- > Alarma de marcha atrás

Equipo opcional

- > Luces LED de carretera completas que incluyen DRL (luces de marcha diurna)
- > Espejos retrovisores
- > Indicador de tuercas de las ruedas
- > Velocímetro GPS

Thwaites

Thwaites Ltd. Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ. Inglaterra
Tel. +44 (0)1926 422471

www.thwaitesdumpers.co.uk



Las imágenes son representativas, pero las especificaciones o equipamientos concretos pueden variar en función del país. Nos reservamos el derecho de modificar cualquier especificación sin previo aviso. 08/2021