



## DV125

### Dumper Dual View

Conquiste nuevas dimensiones

El primer dumper de 12,5 toneladas conquista el mercado con el fiable concepto de asiento giratorio Dual View y un alto grado de equipamiento de seguridad. Gracias a su elevada carga útil de 12,5 toneladas, ofrece una capacidad de transporte equivalente a un camión en la obra. Asimismo, permite aprovechar las ventajas de un dumper: maniobrable, todoterreno, compacto y potente. La unión articulada pendular y la dirección hidrostática a las cuatro ruedas garantizan que no pierda adherencia y mantenga la fuerza de tracción incluso en terrenos irregulares. Y todas estas ventajas están acompañadas por unos elevados estándares de seguridad de la máquina, que ya están integrados en la máquina estándar sin coste adicional. Si aun así desea ir sobre seguro, puede seleccionar opciones de seguridad adicionales.

#### Aspectos destacados

- Elevada carga útil para el máximo manejo de materiales
- Concepto de asiento giratorio Dual View
- Alto nivel de seguridad
- Dimensiones compactas y máxima maniobrabilidad
- Eje de carga pesada robusto

#### Ficha técnica

##### ■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	241,0 bar
Bomba de engranajes	ZRP
Caudal	73,0 l/min
Capacidad del depósito	55,0 l

##### ■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
No. de cilindros	4,0
Cilindrada	3.621,0 cm <sup>3</sup>
Tipo de combustible	Diésel
Potencia nominal	100,0 kw
Número de revoluciones nominal	1.600,0 1/min
Valores límite para emisiones de escape	EPA Tier 4 final, EU Stage V
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Fabricante del motor	Deutz
Denominación del motor	TCD3.6 L4

##### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Velocidad de desplazamiento	25,0 km/h
■ Datos mecánicos	
Longitud	5.342,0 mm
Anchura	2.540,0 mm
Altura	3.063,0 mm
Carga útil	12.500,0 kg
Caja	Caja de volteo frontal
Capacidad caja de volteo a ras	5.900,0 l
Capacidad de la caja de volteo	7.000,0 l
Capacidad de la caja de volteo en volumen de agua	3.700,0 l
Ángulo pendular máx.	11,0 °
Peso de servicio (mín.-máx.)	6.335,0 - 6.585,0 kg

##### ■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	101,0 dB(A)
■ Chasis de ancho	
Radio de giro	7.188,0 mm
Ángulo unión articulada	28,0 °
Caudal	180,0 l/min
Neumáticos	600/50-22.5 Flotación Alli.331

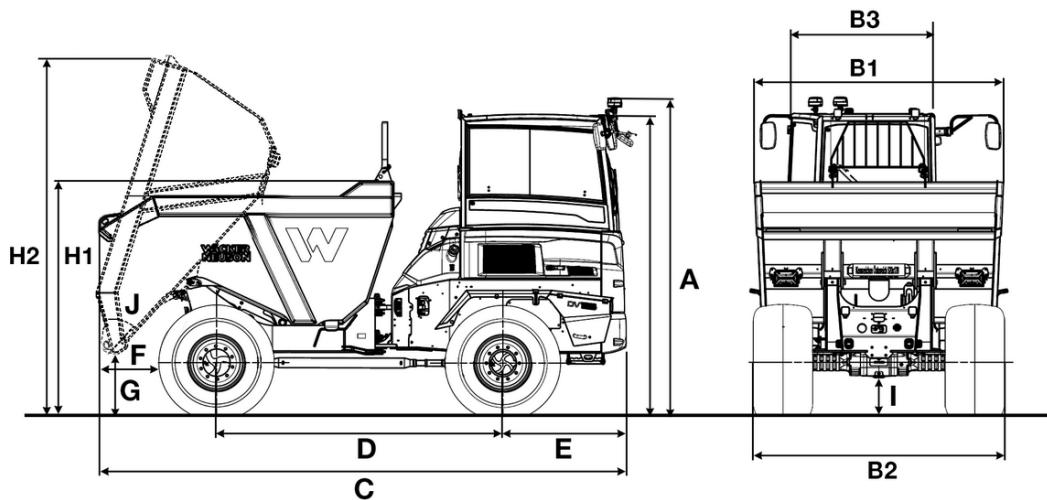
Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

**■ Transporte y almacenamiento**

Peso de transporte

6.376,0 kg

## Dimensiones



A	Altura con cabina	3.063 mm
	Altura cabina con baliza giratoria	3.227 mm
B1	Anchura volquete	2.519 mm
B2	Anchura vehículo	2.540 mm
B3	Anchura cabina	1.629 mm
C	Longitud total	5.342 mm
D	Distancia entre ruedas	2.900 mm
E	Saliente posterior	1.252 mm
F	Distancia de descarga	628 mm
G	Altura de descarga máx.	615 mm
H1	Altura volquete	2.384 mm
H2	Altura volquete inclinado	3.659 mm
I	Altura libre sobre el suelo	388 mm
J	Ángulo de vaciado	48 °

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.