



## 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	3.494,5 psi
Bomba de engranajes	ZRP
Caudal	19,3 gal/mi
Capacidad del depósito	14,5 gln eu

##### ■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
No. de cilindros	4,0
Cilindrada	221,0 Pulg.3
Tipo de combustible	Diésel
Potencia nominal	134,1 hp
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	15,5 m/H
-----------------------------	----------

##### ■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	101,0 dB(A)
---	-------------

##### ■ Datos mecánicos

Longitud	210,3 "
Anchura	100,0 "
Altura	120,6 "
Carga útil	27.557,8 lb
Caja	Caja de volteo frontal
Capacidad caja de volteo a ras	7,7 yd <sup>3</sup>
Capacidad de la caja de volteo	9,2 yd <sup>3</sup>
Capacidad de la caja de volteo en volumen de agua	4,8 yd <sup>3</sup>
Ángulo pendular máx.	11,0 °
Peso de servicio (mín.-máx.)	13.966,3 - 14.517,5 lb

##### ■ Chasis de ancho

Radio de giro	283,0 "
Ángulo unión articulada	28,0 °
Caudal	47,6 gal/mi

Neumáticos 600/50-22.5 Flotación Alli.331

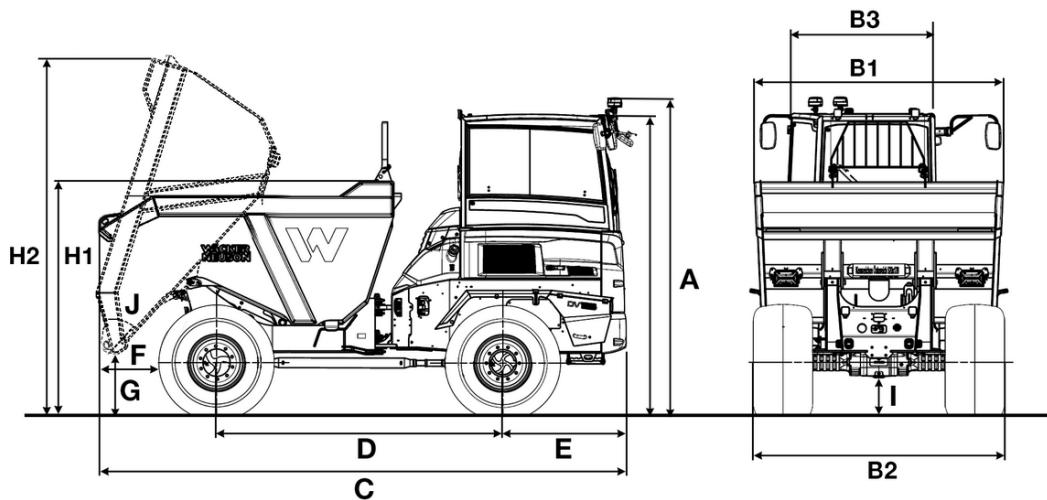
Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

**■ Transporte y almacenamiento**

Peso de transporte

14.056,7 lb

## Dimensiones



A	Altura con cabina	120,6 in
	Altura cabina con baliza giratoria	127,0 in
B1	Anchura volquete	99,2 in
B2	Anchura vehículo	100 in
B3	Anchura cabina	64,1 in
C	Longitud total	210,3 in
D	Distancia entre ruedas	114,2 in
E	Saliente posterior	49,3 in
F	Distancia de descarga	24,7 in
G	Altura de descarga máx.	24,2 in
H1	Altura volquete	93,9 in
H2	Altura volquete inclinado	144,1 in
I	Altura libre sobre el suelo	55,3 in
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.