



## DV100

### Dumper Dual View

A medida da classe e da segurança.

O potente motor combinado com a elevada carga útil (até 10 toneladas) combina a elevada manipulação de materiais com a potência de tracção de que necessita. E também as precauções de segurança elevadas da máquina, tais como a subida sinalizada com cores, a função Hill-Hold em terreno inclinado ou o som especial de marcha à ré, evitam acidentes e falta de atenção. Esse tamanho também é uma necessidade real no canteiro de obra. Mais potência, mais força. Com o motor grande, você pode sentir o desempenho em todo o trabalho e na estrada imediatamente. Mais esforço de tração e melhor aceleração em qualquer terreno.

#### Destaques

- Assento do condutor giratório com bastante espaço para as pernas
- Monitoramento do cinto de segurança e liberação de partida
- Apoio de braços dobrável para entrar e sair dos dois lados
- 10 toneladas de carga útil
- Active Sense Control

#### Dados técnicos

##### ■ Hidráulica

Pressão de trabalho hidráulica	240,0 Barra
Caudal de descarga	73,0 l/min
Capacidade do tanque de combustível	48,0 eu

##### ■ Motor de combustão

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Cilindro	4,0

##### ■ mecânica Especificações de performance

Rotação nominal	2.300,0 1 minu
Velocidade de marcha	25,0 km/h

##### ■ Motor de combustão

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Cilindro	4,0

##### ■ mecânica Especificação

Comprimento	4.660,0 milíme
Largura	2.420,0 milíme
Altura	3.029,0 milíme
Carga útil	10.000,0 kg
Caixa de carga basculante	Caçamba dianteira
Conteúdo da caixa de carga basculante eliminado	4.150,0 eu
Conteúdo da caixa de carga basculante adicionado	5.000,0 eu
Conteúdo da caixa de carga basculante da quantidade de água	2.550,0 eu
Ângulo de giro máx.	11,0 °
Peso operacional (mín.-máx.)	4.931,0 - 5.132,0 kg

##### ■ Motor de combustão

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Cilindro	4,0
Cilindrada	2.924,0 cm3

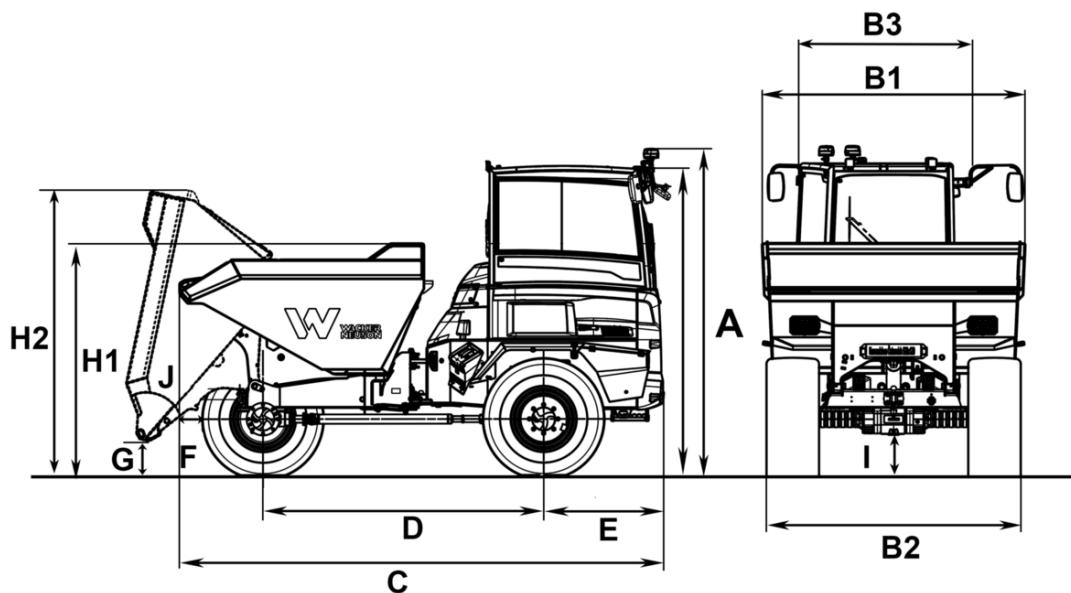
##### ■ Características ambientais

Potência sonora LWA, garantida	101,0 dB (A)
Rotação nominal	2.300,0 1 minu
Torque máx.	260,0 Nm
Valores limite dos gases de escape	Stage V da UE

##### ■ Carroceria

Raio de viragem	6.660,0 milíme
Ângulos de ruptura	28,0 °
Bomba hidráulica	Bomba de pistão axial
Caudal de descarga	123,0 l/min

## Medidas



<b>A</b>	Altura com cabine	2.974 mm
	Altura da cabine com farol giratório	3.139 mm
<b>B1</b>	Cabine larga	1.731 mm
<b>B2</b>	Largura do veículo	2.420 mm
<b>B3</b>	Caixa de carga basculante larga	2.504 mm
<b>C</b>	Comprimento total da cabine	4.660 mm
<b>D</b>	Distância entre eixos	2.700 mm
<b>E</b>	Passagem traseira	1.157 mm
<b>F</b>	Distância de descarregamento	729 mm
<b>G</b>	Altura de descarregamento máx.	333 mm
<b>H1</b>	Altura da caixa de carga basculante	2.073 mm
<b>H2</b>	Altura da caixa de carga basculante inclinada	2.740 mm
<b>I</b>	Distância do solo	390 mm
<b>J</b>	Ângulo de despejo	49 °