



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



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 tracção 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

■ mecânica Especificações de performance

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

■ 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
Tipo de combustível	HVO EN15940
Capacidade do tanque de combustível	60,0 eu
Potência nominal	55,4 kW
Rotação nominal	2.300,0 1 minu
Torque máx.	260,0 Nm
Valores limite dos gases de escape	Stage V da UE
Fabricante do motor	Deutz
Descrição do motor	TD2.9 L4

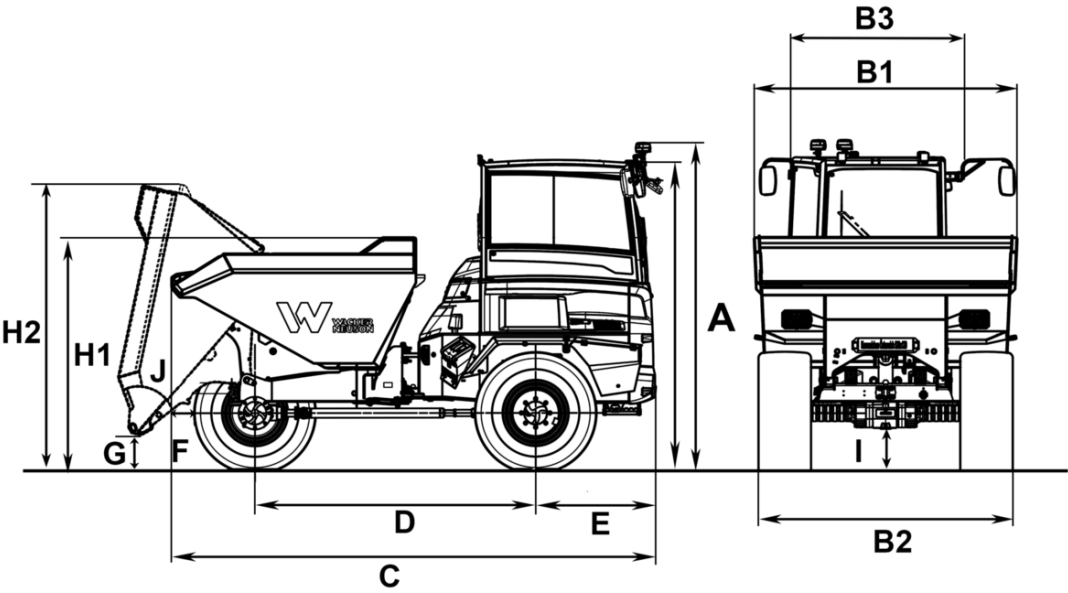
■ Características ambientais

Potência sonora LWA, garantida	101,0 dB (A)
--------------------------------	--------------

■ 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



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