



## DV100

### Dumper Dual View

La massa come classe e sicurezza.

Il potente motore e l'elevato carico utile (fino a 10 tonnellate) combinano l'elevata movimentazione dei materiali con la forza di trazione necessaria. Efficienza ai suoi massimi. Mentre l'elevato livello di sicurezza della macchina, come la salita in un colore segnaletico, la funzione Hill Hold per la guida su pendii o lo speciale segnale acustico di retromarcia, prevengono incidenti e disattenzione. Con queste dimensioni, è un vero must in cantiere. Più Power, Più Forza Il motore più grande offre immediatamente potenza per tutti i lavori e su strada. Forza di trazione superiore e accelerazione migliore, su qualsiasi terreno.

#### Punti di forza

- Sedile dell'operatore girevole con ampio spazio per le gambe
- Monitoraggio delle cinture di sicurezza con abilitazione dell'avviamento
- Bracciolo pieghevole per salita e discesa da entrambi i lati
- 10 tonnellate di carico utile
- Active Sense Control

#### Dati tecnici

##### ■ idraulica

Pressione idraulica di esercizio	240,0 bar
Portata	73,0 l/min
Capacità del serbatoio	48,0 l

Modello di motore

Motore diesel

Cilindri

4,0

Cilindrata

2.924,0 cm<sup>3</sup>

Tipo di carburante

HVO EN15940

##### ■ Valori meccanici di rendimento

Numero di giri nominale	2.300,0 1/min
Velocità di marcia	25,0 km/h

Capacità del serbatoio

60,0 l

Potenza nominale

55,4 kW

Numero di giri nominale

2.300,0 1/min

Coppia max.

260,0 Nm

##### ■ Valori meccanici

Lunghezza	4.660,0 mm
Larghezza	2.420,0 mm
Altezza	3.029,0 mm

Valori limite gas di scarico

EU Stage V

Produttore del motore

Deutz

Indicazione del motore

TD2.9 L4

##### ■ Dati caratteristici ambientali

Potenza acustica LWA, garantita 101,0 dB(A)

##### ■ Carro

Raggio di sterzata 6.660,0 mm

Angolo di piega

28,0 °

Pompa idraulica

Pompa a pistone assiale

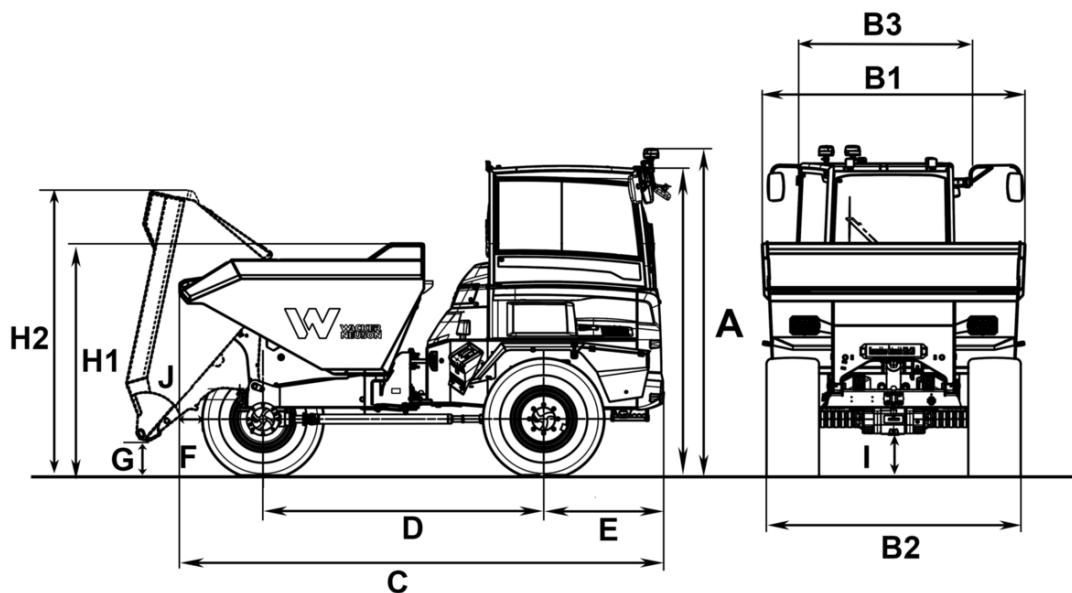
Portata

123,0 l/min

##### ■ Motore a scoppio

Raffreddamento Raffreddamento ad acqua

## Dimensioni



A	Altezza con cabina	2.974 mm
	Altezza cabina con lampeggiante	3.139 mm
B1	Larghezza cabina	1.731 mm
B2	Larghezza veicolo	2.420 mm
B3	Larghezza cassone	2.504 mm
C	Lunghezza complessiva cabina	4.660 mm
D	Passo delle ruote	2.700 mm
E	Sporgenza posteriore	1.157 mm
F	Larghezza di scarico	729 mm
G	Altezza di scarico max.	333 mm
H1	Altezza del cassone	2.073 mm
H2	Altezza del cassone ribaltato	2.740 mm
I	Distanza da terra	390 mm
J	Angolo di scarico	49 °