



## DV100

### Wozidło Dual View

Masa klasy i bezpieczeństwa.

Mocny silnik w połączeniu z dużą ładownością (do 10 ton) łączy wysoką wydajność pracy z potrzebną siłą pociągową. Wydajność wykorzystana do maksimum. A wysokie środki bezpieczeństwa maszyny, takie jak wejście w kolorze sygnalizacyjnym, funkcja Hill-Hold podczas jazdy pod górę czy specjalny sygnał cofania, zapobiegają wypadkom i niewadze. W tym rozmiarze również prawdziwa konieczność na placu budowy. Więcej mocy, większe uderzenie. Dzięki dużemu silnikowi od razu czuć moc we wszystkich pracach i na drodze. Lepsza siła ciągnięcia i przyspieszenie, w każdym terenie.

## Opis produktu

- Obrotowy fotel operatora z dużą ilością miejsca na nogi
- Kontrola pasa bezpieczeństwa z zezwoleniem na uruchomienie
- Składany podłokietnik zapewnia wejście i wyjście z obu stron
- Ciężar roboczy 10 ton
- Active Sense Control

## Dane techniczne

### ■ Układ hydrauliczny

Ciśnienie robocze układu hydraulicznego	240,0 bar
Wydajność pompy	73,0 l/min
Pojemność baku	48,0 ja

### ■ dane wydajności mechanicznej

Znamionowa prędkość obrotowa	2.300,0 1 min
Prędkość jazdy	25,0 km/god

### ■ dane mechaniczne

Długość	4.660,0 mm
Szerokość	2.420,0 mm
Wysokość	3.029,0 mm
Obciążenie użytkowe	10.000,0 kg
Wanna	Wanna przechylana do przodu
Pojemność skrzyni na płasko	4.150,0 ja
Pojemność skrzyni z górką	5.000,0 ja
Pojemność skrzyni z wodą	2.550,0 ja
Maks. kąt zgięcia	11,0 °
Ciężar roboczy (mín.-máx.)	4.931,0 - 5.132,0 kg

### ■ Silnik spalinowy

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
------------	-----------------

Typ silnika	Silnik wysokoprężny
Cylinder	4,0
Pojemność skokowa	2.924,0 cm <sup>3</sup>
Typ paliwa napędowego	HVO EN15940
Pojemność baku	60,0 ja
Moc znamionowa	55,4 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.300,0 1 min
Moment obrotowy maks.	260,0 Nm
Wartości graniczne emisji spalin	EU Stage V
Producent silnika	Deutz
Oznaczenie silnika	TD2.9 L4

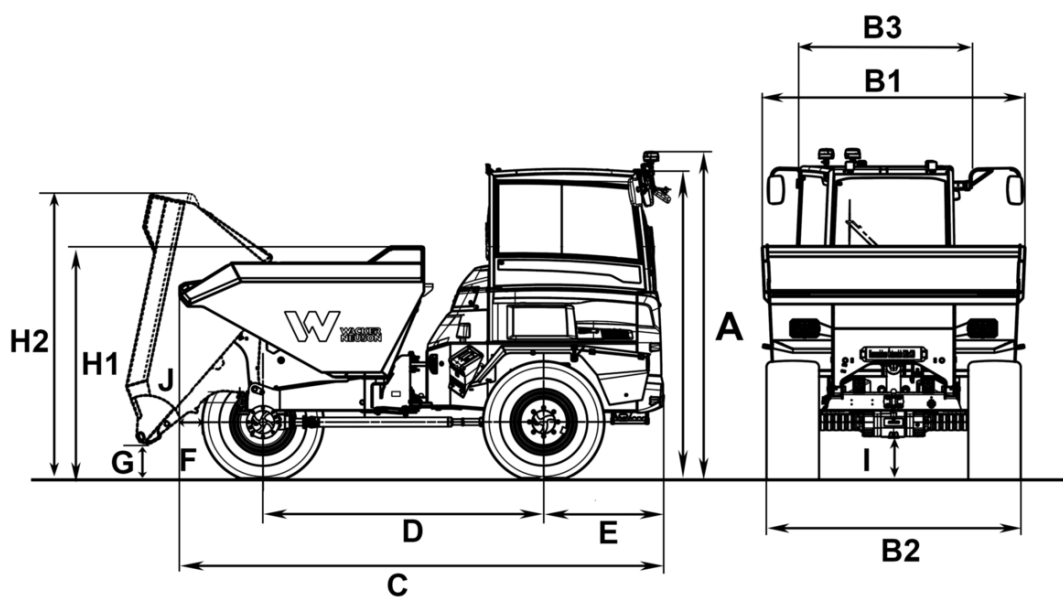
### ■ Charakterystyka środowiskowa

Poziom mocy dźwiękowej LWA, gwarantowany	101,0 dB(A)
--	-------------

### ■ Podwozie

Promień skrętu	6.660,0 mm
Kąt zgięcia	28,0 °
Pompa hydrauliczna	Pompa wielotłokowa osiowa
Wydajność pompy	123,0 l/min

## Wymiary



A	Wysokość z kabiną	2.974 mm
	Wysokość kabiny ze światłem obrotowym	3.139 mm
B1	Szerokość kabiny	1.731 mm
B2	Szerokość pojazdu	2.420 mm
B3	Szerokość wanny	2.504 mm
C	Długość całkowita kabiny	4.660 mm
D	Rozstaw osi	2.700 mm
E	Odległość tyłu nadwozia od tylnej osi	1.157 mm
F	Szerokość wysypu	729 mm
G	Maks. wysokość wysypu	333 mm
H1	Wysokość wanny	2.073 mm
H2	Wysokość przechylonej wanny	2.740 mm
I	Prześwit pojazdu	390 mm
J	Kąt wysypu	49 °