

DW15e

Elektrische wieldumper

De elektrische dumper met vierwielaandrijving

De DW15e is de eerste volledig elektrische wieldumper die van de band rolt en biedt vele extra toepassings- en gebruiksmogelijkheden. Het duidelijke display met laadstandindicator en de twee motoren voor aandrijving en hydrauliek, die afzonderlijk werken, garanderen maximale efficiëntie en gebruiksgemak. Als u de machine 's nachts oplaadt, dan kunt u deze de volgende werkdag onmiddellijk weer volledig operationeel gebruiken, zonder prestatiebeperkingen in vergelijking met conventionele wieldumpers. De 100% emissievrije werking beschermt zowel het milieu als de bestuurder. De grote onderhoudsintervallen en de onderhoudsvrije accu zorgen voor de perfecte prijs-prestatie-kostenverhouding.

Hoogtepunten

- Elektrisch aandrijfsysteem
- Oplaadbaar via een normaal 230 volt stopcontact
- Prestaties zonder beperkingen
- Zeer geringe geluidsemissie

Technische gegevens

Hydraulica

Bedrijfsdruk hydraulica	178,0 bar
Hydraulische pomp	• ZRP
Stroomsnelheid	17,0 l/min
Tankcapaciteit	20,0 L

mechanische vermogensinformatie

Snelheid max.	6.000,0 1/min
Rijsnelheid	15,0 km/h

mechanische informatie

Lengte	3.357,0 mm
Breedte	1.322,0 mm
Hoogte	3.038,0 mm
Gewicht	1.950,00 KG
Bruto voertuiggewicht	3.525,0 KG
Laadvermogen	1.500,0 KG
Laadbakcapaciteit afgestreken	650,0 L
Laadbakcapaciteit vol	800,0 L
Laadbakinhoud waterspiegel	420,0 L
Pendelhoek	15,0 °
Asbelasting voor	1.880,0 KG
Asbelasting achter	1.700,0 KG
Bedrijfsgewicht (min.-max.)	1.966,0 - 2.025,0 KG

E-motor

Motortype	• Asynchroonmotor
Nominaal vermogen	15,00 kW
Nominaal aanhaalmoment	30,0 Nm
Nominale spanning	48,0 V
Nominale snelheid	2.150,0 1/min

Omgevingskenmerken

Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	91,0 dB(A)

Elektrisch systeem

Laadtijd	8,0 h
Type accu	• GEL

Onderstel

Draaicirkel	3.650,0 mm
Knikhoek	33,0 °
Rem	• Parkeerrem 4R
Hydraulische pomp	• Tandwielpomp
Werkdruk	140,0 bar

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Stroomsnelheid	10,0 l/min
Besturing	• Hydraulica
Banden	• 10.00/75-15.3 8PR 106 A8

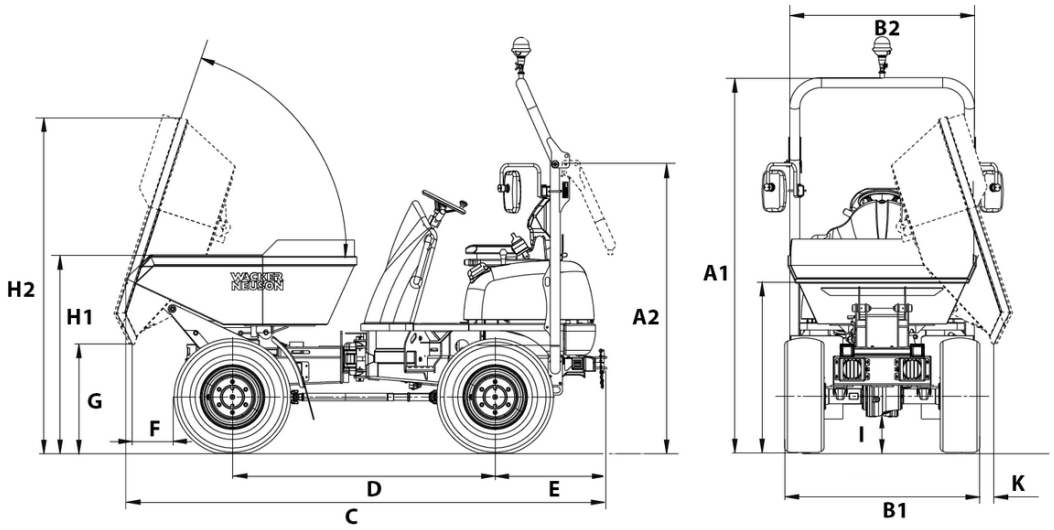
Transport en opslag

Transportgewicht	1.890,0 KG

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Afmetingen



		Hoge kiepbak	Draaikiepbak
A1	Hoogte ROPS	2.535 mm	2.535 mm
A2	Hoogte ROPS gekiept	1.956 mm	1.956 mm
B1	Breedte voertuig	1.304 mm	1.304 mm
B2	Breedte laadbak	1.198 mm	1.260 mm
C	Totale lengte ROPS	3.300 mm	3.214 mm
	Totale lengte ROPS gekiept	3.357 mm	3.271 mm
D	Wielbasis	1.755 mm	1.755 mm
E	Overhangend achterdeel	746 mm	746 mm
F	Uitstortbreedte	375 mm	300 mm
G	Uitstorthoogte max.	445 mm	740 mm
	Uitstorthoogte max., hoge kiepbak omhoog	1.516 mm	
H1	Laadbakhoogte	1.408 mm	1.340 mm
H2	Laadbakhoogte gekiept	1.966 mm	2.276 mm
	Laadbakhoogte gekiept, hoge kiepbak omhoog	3.038 mm	

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com