



DW15e

Elektrisk hjuldumper

Elektrisk hjuldumper med fyrhjulsdrift

DW15e är den första från fabrik helt eldrivna hjuldumpers och erbjuder därigenom många extra användnings- och insatsmöjligheter. För maximal effektivitet och användarkomfort sörjer den översiktliga displayen med laddningstillståndindikator liksom två separat fungerande motorer för driv- och hydraulsystem. En uppladdning under natten gör den åter klar för användning nästa arbetsdag och den kan användas utan effektbegränsningar i jämförelse med konventionella hjuldumprar. 100 % utsläppsfritt arbete skonar både miljö och användare. De långa serviceintervallen och det underhållsfria batteriet kompletterar det perfekta förhållandet mellan pris och driftskostnader.

Höjdpunkter

- Elektriskt drivsystem
- Uppladdningsbar i ett normalt 220V eluttag
- Obegränsad effekt
- Mycket lågt buller

Tekniska data

Hydraulik

Arbetsstryck hydraulik	178,0 bar
Hydraulpump	<input type="checkbox"/> ZRP
Flödesmängd	17,0 l/min
Tankvolym	20,0 l

mekaniska effektuppgifter

Varvtal maximalt	6.000,0 1/min
Körhastighet	15,0 km/h

mekaniska uppgifter

Längd	3.357,0 mm
Bredd	1.322,0 mm
Höjd	3.038,0 mm
Vikt	1.950,00 kg
Godkänd totalvikt	3.525,0 kg
Nyttolast	1.500,0 kg
Flakvolym struket	650,0 l
Flakvolym rågat	800,0 l
Flakvolym vattenmätt	420,0 l
Pendelvinkel maximalt	15,0 °
Axelbelastning fram	1.880,0 kg

Axelbelastning bak	1.700,0 kg
Arbetsvikt (min.-max.)	1.966,0 - 2.025,0 kg

Elmotor

Motormodell	<input type="checkbox"/> Asynkronmotor
Nominell effekt	15,00 kW
Nominellt vridmoment	30,0 Nm
Nominell spänning	48,0 V
Nominellt varvtal	2.150,0 1/min

Miljöegenskaper

Ljudeffekt LWA, garanterad	91,0 dB(A)
----------------------------	------------

EI

Batteriladdningstid	8,0 h
Batterimodell	<input type="checkbox"/> GEL

Undervagn

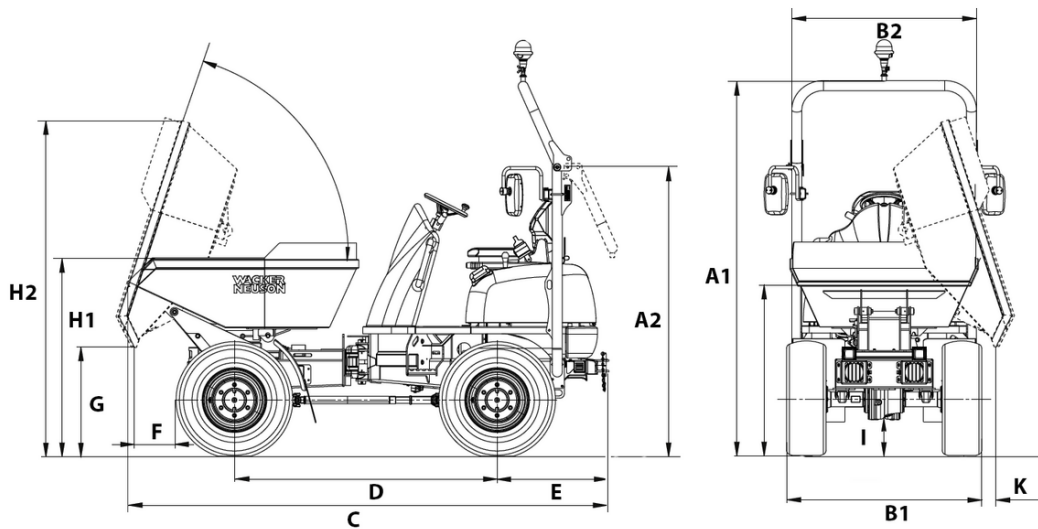
Vändradie	3.650,0 mm
Svängvinkel	33,0 °
Broms	<input type="checkbox"/> Parkeringsbroms 4R
Hydraulpump	<input type="checkbox"/> Kugghjulspump
Arbetsstryck hydraulik	140,0 bar
Flödesmängd	10,0 l/min

Styrning	<input type="checkbox"/> Hydraulik
Däck	<input type="checkbox"/> 10.00/75-15.3 8PR 106 A8

■ Transport och förvaring

Transportvikt	1.890,0 kg
---------------	------------

Mått



		Högtippande flak	Drehtippmulde
A1	Höjd ROPS	2.535 mm	2.535 mm
A2	Höjd ROPS nedfäld	1.956 mm	1.956 mm
B1	Bredd fordon	1.304 mm	1.304 mm
B2	Bredd flak	1.198 mm	1.260 mm
C	Total längd ROPS	3.300 mm	3.214 mm
	Total längd ROPS nedfäld	3.357 mm	3.271 mm
D	Hjulbas	1.755 mm	1.755 mm
E	Bakre överhäng	746 mm	746 mm
F	Dumpningslängd	375 mm	300 mm
G	Maximal dumpningshöjd	445 mm	740 mm
	Maximal dumpningshöjd, upplyft högtippande flak	1.516 mm	
H1	Flakhöjd	1.408 mm	1.340 mm
H2	Flakhöjd tippat	1.966 mm	2.276 mm
	Flakhöjd tippat, upplyft högtippande flak	3.038 mm	