



DW15e

El-drevet hjuldumper

El-drevet hjuldumper med firehjulstræk

DW15e er den første 100 % elektrisk drevne hjuldumper af fabrik og åbner således op for mange yderligere anvendelsesmuligheder. Det overskuelige display med ladetilstandsvisning samt de separat arbejdende motorer til drivkraft og hydraulik sørger for maksimal effektivitet og betjeningskomfort. Maskinen kan oplades om natten og er dermed straks klar til arbejdet den følgende dag med samme ydelse som konventionelle hjuldumpere. 100 % emissionsfri drift skåner både miljøet og operatøren. De lange serviceintervaller og det vedligeholdelsesfrie batteri afrunder det perfekte forhold mellem pris, ydeevne og omkostninger.

Highlights

- Elektrisk køredrev
- Kan oplades via enhver normal 220 V-stikkontakt
- Ubegrænset ydelse
- Meget lavt støjniveau

Tekniske data

Hydraulik

Arbejdstryk hydraulik	178,0 bar
Hydraulikpumpe	<input type="checkbox"/> ZRP
Transportmængde	17,0 l/min
Tankindhold	20,0 Ltr.

mekaniske effektangivelser

Maks. omdrejningstal	6.000,0 1/min
Kørehastighed	15,0 km/h

mekaniske angivelser

Længde	3.357,0 mm
Bredde	1.322,0 mm
Højde	3.038,0 mm
Vægt	1.950,00 kg
Tilladt totalvægt	3.525,0 kg
Nyttelast	1.500,0 kg
Lad-indhold udjævnet	650,0 Ltr.
Lad-indhold m. top	800,0 Ltr.
Lad-indhold, vandmål	420,0 Ltr.
Pendulvinkel maks.	15,0 °
Akseltryk for	1.880,0 kg
Akseltryk bag	1.700,0 kg

Driftsvægt (min.-maks.)	1.966,0 - 2.025,0 kg
-------------------------	----------------------

E-motor

Motortype	<input type="checkbox"/> Asynkronmotor
Mærkeeffekt	15,00 kW
Mærkedrejningsmoment	30,0 Nm
Mærkespænding	48,0 V
Mærkehastighed	2.150,0 1/min

Miljøparametre

Lydeffekt LWA, garanteret	91,0 dB(A)
---------------------------	------------

Elektrisk system

Batteriladetid	8,0 h
Batteritype	<input type="checkbox"/> GEL

Undervogn

Venderadius	3.650,0 mm
Knækvinkel	33,0 °
Bremse	<input type="checkbox"/> Parkeringsbremse 4R
Hydraulikpumpe	<input type="checkbox"/> Tandhjulspumpe
Arbejdstryk hydraulik	140,0 bar
Transportmængde	10,0 l/min
Styring	<input type="checkbox"/> Hydraulik

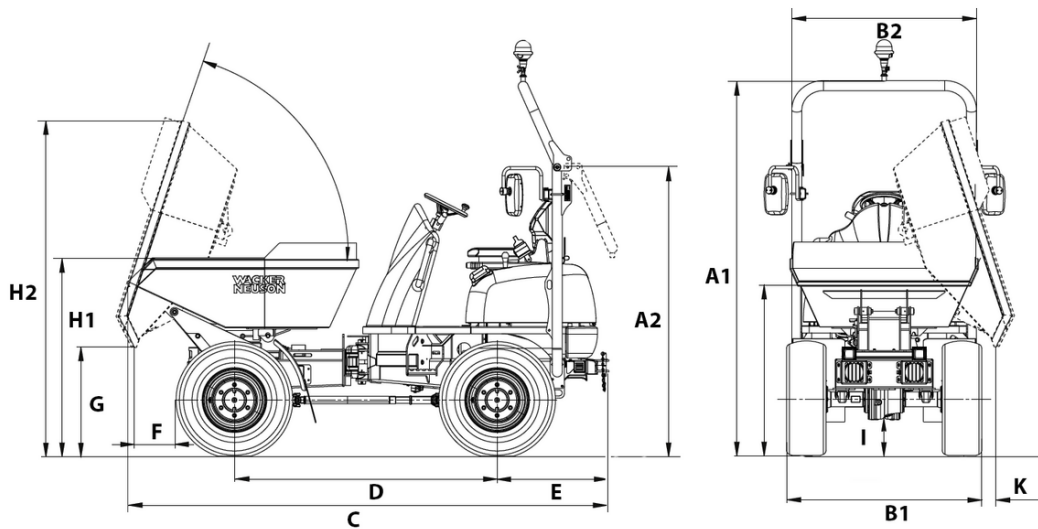
Dæk

 10.00/75-15.3 8PR 106 A8

■ Transport og opbevaring

Transportvægt	1.890,0 kg
---------------	------------

Mål



		Højdetippelad	Drejetippelad
A1	Højde ROPS	2.535 mm	2.535 mm
A2	Højde ROPS vippet	1.956 mm	1.956 mm
B1	Køretøjets bredde	1.304 mm	1.304 mm
B2	Bredde lad	1.198 mm	1.260 mm
C	Samlet længde ROPS	3.300 mm	3.214 mm
	Samlet længde ROPS vippet	3.357 mm	3.271 mm
D	Akselafstand	1.755 mm	1.755 mm
E	Bagudhæng	746 mm	746 mm
F	Tipbredde	375 mm	300 mm
G	Tiphøjde maks.	445 mm	740 mm
	Tiphøjde maks., højdetippelad løftet	1.516 mm	
H1	Lad højde	1.408 mm	1.340 mm
H2	Lad højde vippet	1.966 mm	2.276 mm
	Lad højde vippet, højdetippelad løftet	3.038 mm	