





DW15e

Achslast hinten

Elektro-Raddumper

Der Elektro-Raddumper mit Allrad Antrieb

Der DW15e ist der erste vollkommen elektrisch betriebene Raddumper ab Werk und bietet dadurch viele zusätzliche Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten. Für maximale Effizienz und Bedienkomfort sorgen das übersichtliche Display mit Ladestandsanzeige sowie die getrennt arbeitenden zwei Motoren für Antrieb und Hydraulik. Über Nacht aufgeladen kann er sofort am nächsten Werktag wieder voll einsatzbereit verwendet werden ohne Leistungseinschränkungen gegenüber herkömmlichen Raddumpern. 100 % emissionsfreies Arbeiten schonen die Umwelt und den Bediener gleichermaßen. Die hohen Serviceintervalle und der wartungsfreie Akku runden das perfekte Preis-Leistungs-Kosten-Verhältnis ab.

Highlights

- Elektrischer Fahrantrieb
- Aufladbar an normaler 220-V-Steckdose
- Uneingeschränkte Leistung
- Sehr geringe Lärmbelastung

Technische Daten

Hν	dr	aul	ik

Arbeitsdruck Hydraulik 178,0 bar
Hydraulikpumpe ZRP
Fördermenge 17,0 l/min
Tankinhalt 20,0 l

Mechanische Leistungsangaben

Drehzahl max. 6.000,0 1/min

Fahrgeschwindigkeit 15,0 km/h

Mechanische Angaben	
Länge	3.357,0 mm
Breite	1.322,0 mm
Höhe	3.038,0 mm
Gewicht	1.950,00 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	3.525,0 kg
Nutzlast	1.500,0 kg
Muldeninhalt gestrichen	650,0
Muldeninhalt gehäuft	800,01
Muldeninhalt Wassermaß	420,0
Pendelwinkel max.	15,0 °
Achslast vorn	1.880,0 kg

ACTISIASI TIITILETT	1.700,0 kg
Betriebsgewicht (minmax.)	1.966,0 - 2.025,0 kg
E-Motor	
Motortyp	Asynchronmotor
Nennleistung	15,00 kW
Nenndrehmoment	30,0 Nm
Nennspannung	48,0 V
Nenndrehzahl	2.150,0 1/min
Umweltkenndaten	
Schallleistung LWA, garantiert	91,0 dB(A)
Elektrik	
Akkuladezeit	8,0 h
Akku Typ	GEL
Fahrwerk	
Wenderadius	3.650,0 mm
Knickwinkel	33,0 °
Bremse	Feststellbremse 4R
Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
Arbeitsdruck Hydraulik	140,0 bar
Fördermenge	10,0 l/min

1.700,0 kg

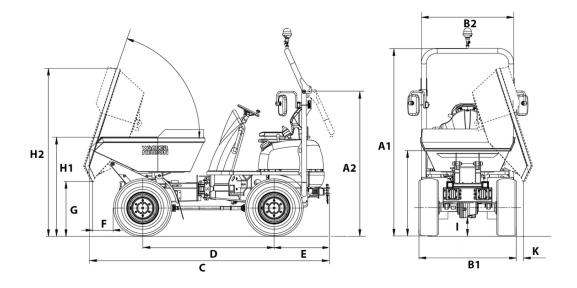
Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Lenkung	Hydraulik
Bereifung	10.00/75-15.3 8PR 106 A8

Transport und Lagerung

Transportgewicht 1.890,0 kg

Abmessungen



A1	Höhe ROPS	2.535 mm
A2	Höhe ROPS gekippt	1.956 mm
B1	Breite Fahrzeug	1.304 mm
B2	Breite Mulde	1.198 mm
С	Gesamtlänge ROPS	3.300 mm
	Gesamtlänge ROPS gekippt	3.357 mm
D	Radstand	1.755 mm
Е	Hecküberhang	746 mm
F	Ausschüttweite	375 mm
G	Ausschütthöhe max.	445 mm
	Ausschütthöhe max., Hochkippmulde angehoben	1.516 mm
H1	Muldenhöhe	1.408 mm
H2	Muldenhöhe gekippt	1.966 mm
	Muldenhöhe gekippt, Hochkippmulde angehoben	3.038 mm