



## DW15e

### Dumper sur pneus électrique

Le dumper électrique à quatre roues motrices

Le DW15e est le premier dumper sur pneus à propulsion entièrement électrique en départ usine. Il ouvre ainsi de nouveaux champs d'application et permet de nouvelles utilisations. Pour garantir une efficacité et un confort d'utilisation parfaits, l'écran clairement lisible indique l'état de charge et le statut des deux moteurs séparés pour la propulsion et pour l'hydraulique. Une recharge pendant la nuit, et il est totalement opérationnel le lendemain, sans aucune restriction de la puissance par rapport aux dumpers sur pneus conventionnels. Un travail 100 % sans émission pour protéger à la fois l'environnement et l'opérateur. Les longs intervalles de maintenance et la batterie sans entretien viennent compléter ce rapport qualité-puissance-prix parfait.

#### Points forts

- Propulsion électrique
- Rechargeable sur une prise de courant 220 V normale
- Une puissance totale
- De très faibles émissions sonores

#### Caractéristiques techniques

##### ■ Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique 178,0 Bar

Axle load à l'arrière 1.700,0 kg

Pompe hydraulique ZRP

Poids de fonctionnement (min.-max.) 1.966,0 - 2.025,0 kg

Débit de circuit 17,0 l/min

Type de moteur Moteur asynchrone

Capacité du réservoir 20,0 l

Puissance nominale 15,00 kW

##### ■ Données de performance mécaniques

Régime max. 6.000,0 1/min

Couple nominal 30,0 Nm

Vitesse de déplacement 15,0 km/h

Tension nominale 48,0 V

##### ■ Données mécaniques

Longueur 3.357,0 mm

Régime nominal 2.150,0 1/min

Largeur 1.322,0 mm

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie 91,0 dB(A)

Hauteur 3.038,0 mm

##### ■ Caractéristiques environnementales

Poids 1.950,00 kg

Temps de charge de la batterie 8,0 h

Poids total autorisé en charge 3.525,0 kg

Type of battery GEL

Charge utile 1.500,0 kg

##### ■ Système électrique

Volume du godet à ras 650,0 l

Rayon de braquage 3.650,0 mm

Volume du godet en dôme 800,0 l

Angle de flèche 33,0 °

Capacité en haut 420,0 l

Frein Frein de stationnement 4R

Angle d'oscillation 15,0 °

Pompe hydraulique Pompe à roue dentée

Axle load à l'avant 1.880,0 kg

Hydraulique de travail – pression de service 140,0 Bar

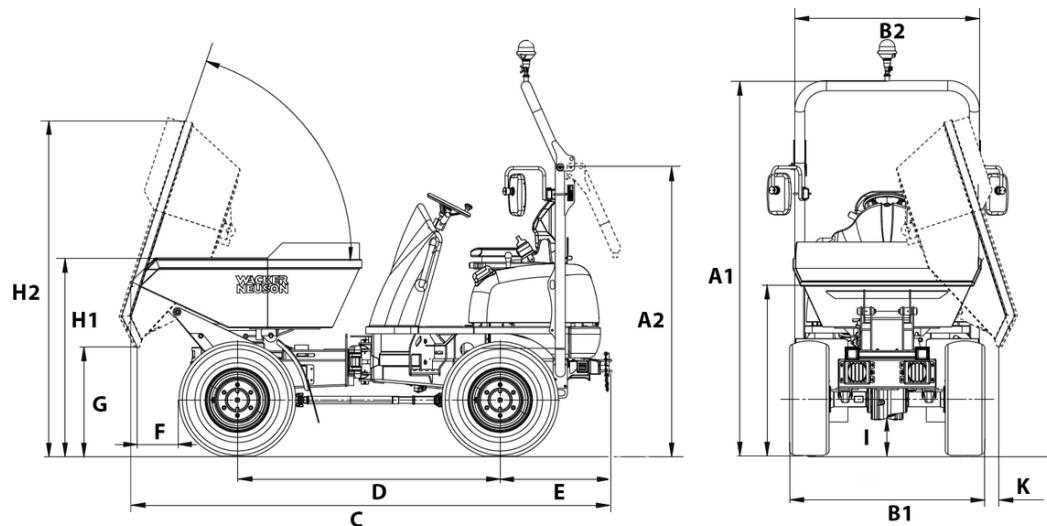
Débit de circuit 10,0 l/min

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Direction	hydraulique	<b>■ Transport et stockage</b>	
Pneumatiques	10.00/75-15.3 8PR 106 A8	Poids de transport	1.890,0 kg

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

## Dimensions



		Benne à déversement haut	Benne à déversement latéral
A1	Hauteur ROPS	2.535 mm	2.535 mm
A2	Hauteur ROPS rabattu	1.956 mm	1.956 mm
B1	Largeur machine	1.304 mm	1.304 mm
B2	Largeur benne	1.198 mm	1.260 mm
C	Longueur totale ROPS	3.300 mm	3.214 mm
	Longueur totale ROPS rabattu	3.357 mm	3.271 mm
D	Empattement	1.755 mm	1.755 mm
E	Déport arrière	746 mm	746 mm
F	Portée de déversement	375 mm	300 mm
G	Hauteur de déversement max.	445 mm	740 mm
	Hauteur de déversement max., benne à déversement haut levée	1.516 mm	
H1	Hauteur benne	1.408 mm	1.340 mm
H2	Hauteur benne basculée	1.966 mm	2.276 mm
	Hauteur benne basculée, benne à déversement haut levée	3.038 mm	

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.