

DW40

Dumper sur pneus

Fiable, sûr et puissant pour le transport de matériaux

La technologie de moteur moderne permet à cette série de dumpers sur pneus d'atteindre 25 km/h pour un total de quatre tonnes de charge utile. L'opérateur peut alors faire confiance à des standards de sécurité élevés : La surveillance de la benne et de l'inclinaison avertit l'opérateur de toute utilisation qui n'est pas sûre de la machine pendant que les caméras avec dispositif de lavage à l'avant et à l'arrière restituent l'environnement sur un grand écran 7 pouces. Ces équipements de sécurité et bien d'autres font du DW40 un bon partenaire sur les chantiers qui peut éviter les accidents et accroît considérablement le confort de l'opérateur.

Points forts

- Fonction Hill-Hold
- Contrôle benne
- Transmission hydrostatique à quatre roues motrices
- Contrôle de l'inclinaison
- Surveillance de la ceinture de sécurité avec autorisation de démarrage

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	220,0 Bar
Pompe hydraulique	ZRP
Débit de circuit	38,0 l/min

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	25,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	4.269,0 mm
Largeur	1.780,0 mm
Hauteur	2.860,0 mm
Charge utile	4.000,0 kg
Benne	Benne à déversement latéral
Volume du godet à ras	1.800,0 l
Volume du godet en dôme	2.300,0 l
Capacité en haut	1.190,0 l
Angle d'oscillation	12,0 °
Poid de fonctionnement (min.-max.)	2.640,0 - 2.950,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.663,0 cm³
Inclinaison max.	25,0 °
Type de carburant	HVO EN15940
Puissance nominale	36,0 kW
Régime nominal	2.800,0 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Tension de la batterie	12,0 V
Fabricant du moteur	Perkins
Désignation du moteur	403J-E17T

Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	99,0 dB(A)

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	4.030,0 mm
Angle de flèche	36,0 °
Système d'entraînement	Moteur à plateau oscillant
Pompe hydraulique	Pompe à piston axial
Hydraulique de travail – pression de service	420,0 Bar

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.

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

Débit de circuit	99,0 l/min
Pneumatiques	11.5/80-15,3 - 14PR

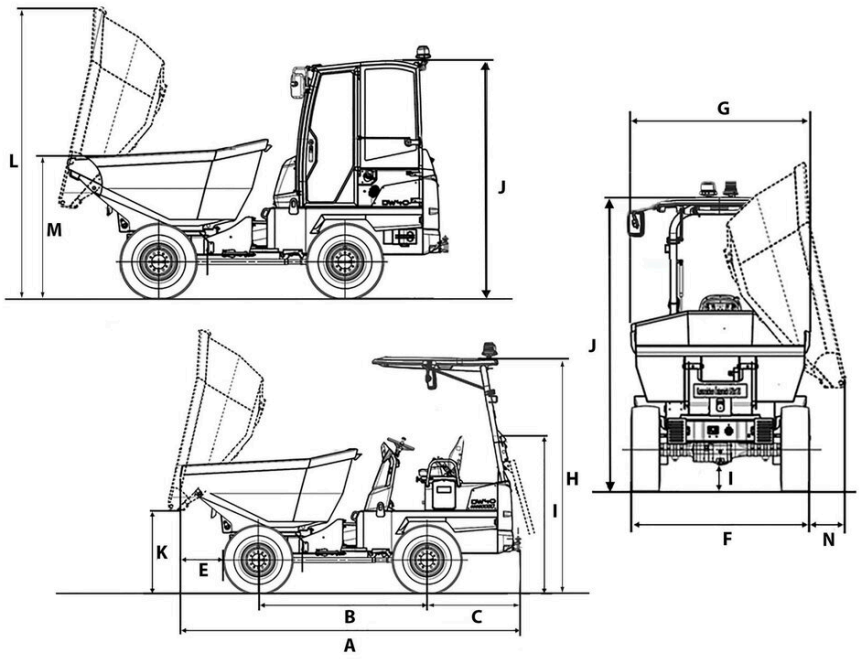
Transport et stockage

Poids de transport	2.575,0 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.

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

Dimensions



		Benne à déversement latéral
A	Longueur totale	4.269 mm
B	Empattement	2.090 mm
C	Déport arrière	1.072 mm
E	Portée de déversement	567 mm
F	Largeur machine	1.780 mm
G	Largeur benne	1.780 mm
H	Hauteur ROPS	2.857 mm
I	Hauteur ROPS rabattu	1.945 mm
J	Hauteur avec cabine	2.690 mm
K	Hauteur de déversement max.	1.014 mm
L	Hauteur benne basculée	3.298 mm
M	Hauteur benne	1.582 mm
N	Portée de déversement latérale	237 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.

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