

DW30

Dumper sur pneus

Compact, sûr et réellement polyvalent

Les quatre roues motrices, la force de traction constante, l'articulation pivotante-oscillante et la pente franchissable qui atteint 50 % font du DW30 un véritable engin professionnel aussi bien sur route qu'en dehors. Il convainc également grâce à des coûts d'entretien et de maintenance très faibles. Le DW30 peut également être équipé en option d'un moteur plus puissant pour le rendre encore plus performant. La cabine en option fournit un véritable avantage pour le travail sous la pluie, par grand froid ou fortes chaleurs. Le concept de commande intuitif avec commande par joystick et tableau de bord clairement lisible permet à l'opérateur de se concentrer pleinement sur son travail. La benne basculante orientable et élévatrice avec capteur d'inclinaison répond à tous les besoins des applications les plus variées. Les longs intervalles de maintenance réduisent les opérations d'entretien au minimum et permettent des économies de temps et d'argent.

Points forts

- Des intervalles d'entretien plus longs
- Un capteur d'inclinaison pour la benne basculante orientable et élévatrice
- Feux stop automatiques avec la fonction de freinage hydrostatique
- Fonction arrêt automatique
- Une grille de benne robuste

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	200,0 Bar
Pompe hydraulique	ZRP
Débit de circuit	33,0 l/min

Données de performance mécaniques

Pente franchissable	60,0 %
Vitesse de déplacement	20,0 km/h
Vitesse de déplacement (Option)	25,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	3.904,0 - 4.045,0 mm
Largeur	1.730,0 mm
Hauteur	2.969,0 mm
Poids	1.987,00 kg
Charge utile	3.000,0 kg
Volume du godet à ras	1.420,0 l
Volume du godet en dôme	1.800,0 l
Capacité en haut	1.110,0 l
Angle d'oscillation	15,0 °
Poid de fonctionnement (min.-max.)	2.048,0 - 2.506,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.116,0 cm³
Type de carburant	Diesel
Puissance nominale	18,9 kW
Régime nominal	3.000,0 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-UDWN

Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	101,0 dB(A)

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

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	3.900,0 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	445,0 Bar
Débit de circuit	66,0 l/min
Pneumatiques	10.0/75-15.3 10PR

Transport et stockage

Poids de transport	1.937,0 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

Moteurs disponibles

Yanmar 3TNV76-UDWN EPA Tier 4, EU Stage V

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3
Cylindrée	1.116 cm³
Puissance nominale	18,9 kW
Régime nominal	3.000 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EPA Tier 4, EU Stage V
Tension de la batterie	12 µg/l
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-UDWN
Course	82 mlma
Alésage	76 mlma

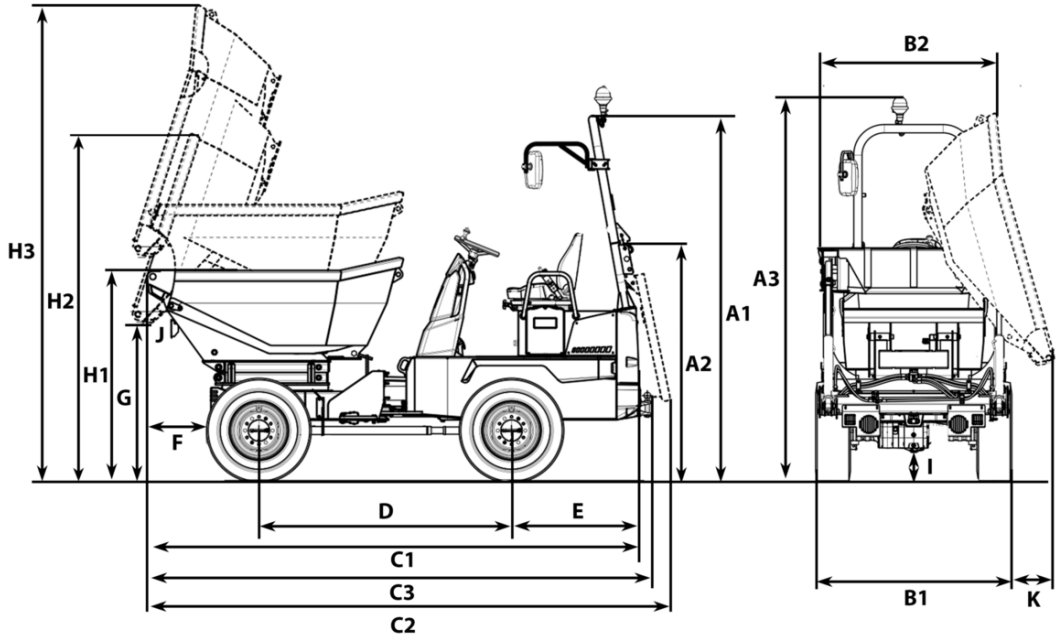
36 kW Moteur diesel (Stage 5)

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3
Cylindrée	1.663 cm³
Puissance nominale	36 kW
Régime nominal	2.800 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Tension de la batterie	12 µg/l
Fabricant du moteur	Perkins
Désignation du moteur	403J-E17T
Course	100 mlma
Alésage	84 mlma

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	Benne à déversement latéral	Benne à béton	Benne basculante orientable et élévatrice	
A1	Hauteur ROPS	2.799 mm	2.799 mm	2.799 mm	2.799 mm	2.799 mm
	Hauteur avec cabine	2.689 mm	2.689 mm	2.689 mm	2.689 mm	2.689 mm
A2	Hauteur ROPS rabattu	1.913 mm	1.913 mm	1.945 mm	1.945 mm	1.913 mm
B1	Largeur machine	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	
B2	Largeur benne	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.740 mm
C1	Longueur totale ROPS	3.710 mm	3.828 mm	4.806 mm	4.071 mm	
	Longueur totale cabine	4.139 mm	4.139 mm	4.139 mm	4.139 mm	
C2	Longueur totale ROPS rabattu	3.984 mm	4.102 mm	5.062 mm	4.326 mm	
C3	Longueur totale avec dispositif de traction	3.786 mm	3.906 mm	4.890 mm	4.156 mm	
D	Empattement	1.945 mm	1.945 mm	1.945 mm	1.945 mm	
E	Déport arrière	963 mm	963 mm	963 mm	963 mm	
F	Portée de déversement	543 mm	482 mm	539 mm	492 mm	
G	Hauteur de déversement max.		994 mm	363 mm	1.268 mm	
G2	Hauteur de déversement max., benne basculante orientable et élévatrice levée				1.929 mm	
H1	Hauteur benne	1.473 mm	1.475 mm	1.698 mm	1.639 mm	
H2	Hauteur benne basculée	2.074 mm	3.082 mm	3.040 mm	3.342 mm	
H3	Hauteur benne basculée, benne à déversement haut levée				3.915 mm	
J	Angle de déversement	48 °	48 °	48 °	46 °	
K	Portée de déversement latérale			828 mm	162 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