

DW30

Dumper sur pneus

Utilisation sûre, transport confortable.

Le DW30 offre la combinaison optimale entre des standards de sécurité élevés et un équipement complet pour de nombreux champs d'application. Que ce soit avec une cabine ou un arceau de sécurité, une benne à béton ou une gyrabenne, il s'adapte à toutes les applications de série et constitue donc une machine polyvalente pour tous les chantiers. Dans le même temps, il propose une charge utile de 3 tonnes avec de faibles dimensions, ce qui permet de l'utiliser efficacement, même dans les espaces difficiles d'accès. Pour un placement précis du matériau lors des travaux de bétonisation, la benne à béton en option est équipée d'une plaque de déversement. Le DW30 propose un grand nombre d'équipements de sécurité, que ce soit de série ou dans toutes les variantes disponibles.

Points forts

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

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	150,0 Bar
Pompe hydraulique	ZRP
Débit de circuit	23,0 l/min

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	20,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	3.906,0 mm
Largeur	1.730,0 mm
Hauteur	2.799,0 mm
Charge utile	3.000,0 kg
Benne	Benne à déversement latéral
Volume du godet à ras	1.280,0 l
Volume du godet en dôme	1.750,0 l
Capacité en haut	990,0 l
Angle d'oscillation	12,0 °
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
Inclinaison max.	25,0 °
Type de carburant	HVO EN15940
Puissance nominale	18,9 kW
Régime nominal	3.000,0 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Tension de la batterie	12,0 V
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-UDWN

Caractéristiques environnementales

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

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	3.980,0 mm
Angle de flèche	36,0 °
Système d'entraînement	Moteur à plateau oscillant
Pompe hydraulique	Pompe à roue dentée

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

Hydraulique de travail – pression de service	450,0 Bar
Débit de circuit	66,0 l/min

Pneumatiques	11.5/80-15,3 14PR 126 A8

Transport et stockage

Poids de transport	2.142,0 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

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

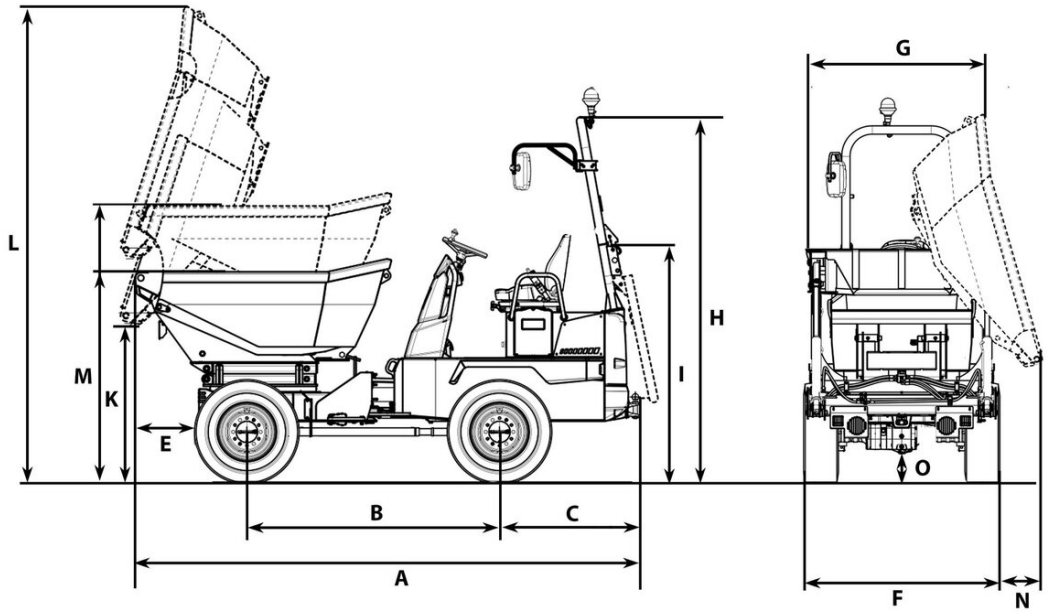
18,9 kW Moteur diesel (Stage 5)

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	EU Stage V
Tension de la batterie	12 µg/l
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-UDWN2
Course	82 mlma
Alésage	76 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 pointe haute et pivotante	Benne à béton
A	Longueur totale	3.904 mm	4.156 mm	4.890 mm
B	Empattement	1.945 mm	2.090 mm	2.090 mm
C	Déport arrière	1.039 mm	1.072 mm	1.156 mm
E	Portée de déversement	482 mm	492 mm	1.212 mm
F	Largeur machine	1.730 mm	1.780 mm	1.780 mm
G	Largeur benne	1.730 mm	1.730 mm	1.740 mm
H	Hauteur ROPS	2.778 mm	2.860 mm	2.860 mm
I	Hauteur ROPS rabattu	1.913 mm	1.945 mm	1.945 mm
J	Hauteur avec cabine	2.669 mm	2.669 mm	2.669 mm
K	Hauteur de déversement max.	994 mm	1.268 mm	363 mm
L	Hauteur benne basculée	3.082 mm	3.915 mm	3.040 mm
M	Hauteur benne	1.475 mm	1.639 mm	1.698 mm
	Hauteur benne basculée, benne basculante orientable et élévatrice levée		2.212 mm	
N	Portée de déversement latérale		162 mm	700 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