DW10

Dumper sur pneus

Compact, puissant, sûr - des performances optimales dans un espace réduit

Le dumper DW10 est une référence dans la catégorie d'engins compacts et offre tout ce qui est nécessaire pour garantir un travail efficace dans des conditions exigeantes. Grâce à sa puissante motorisation et à sa grande force de traction, le dumper évolue sur des terrains les plus difficiles et assure une stabilité optimale grâce à son articulation pivotante oscillante et à une version plus large en option, même sur les sols irréguliers. La sécurité est la priorité absolue de ce modèle : Grâce à des caractéristiques de sécurité modernes et à un nouveau concept d'utilisation basé sur la commande par joystick, la manipulation est à la fois simple et sûre. La commande par joystick simplifie toutes les fonctions de commande importantes et permet à l'opérateur d'exercer un contrôle total en fournissant moins d'effort. Grâce à sa conception compacte et à sa maniabilité flexible, ce dumper de 1 tonne est la solution parfaitement adaptée pour les chantiers à l'étroit et les surfaces de travail qui exigent des performances élevées.

Points forts

- Commande par joystick
- Fonction Hill-Hold
- Des mesures de sécurité très élevées
- D'excellentes capacités tout-terrain et un stabilité optimale
- Transmission hydrostatique à quatre roues motrices

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	175,0 Bar
Pompe hydraulique	Pompe à engrenages extérieurs
Débit de circuit	24,0 l/min

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	15,0 km/h
Vitesse de déplacement (Option)	10,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	3.133,0 mm
Largeur	1.194,0 mm
Hauteur	2.723,0 mm
Charge utile	1.000,0 kg
Benne	Benne basculante en hauteur
Volume du godet à ras	415,0 l
Volume du godet en dôme	525,0 l
Capacité en haut	280,0 l
Angle d'oscillation	15,0 °
Poid de fonctionnement (min.-max.)	1.232,0 - 1.278,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.116,0 CM³
Type de carburant	Diesel
Puissance nominale	20,5 kW
Régime nominal	3.550,0 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)
Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)	2000/14/EG

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 © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Consommables

Capacité du réservoir	25,0 l

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	3.000,0 mm
Angle de flèche	36,0 °
Système d'entraînement	Moteur à plateau oscillant
Pompe hydraulique	Pompe à piston axial
Débit de circuit	84,0 l/min
Pneumatiques	10.0/75 - 15,3

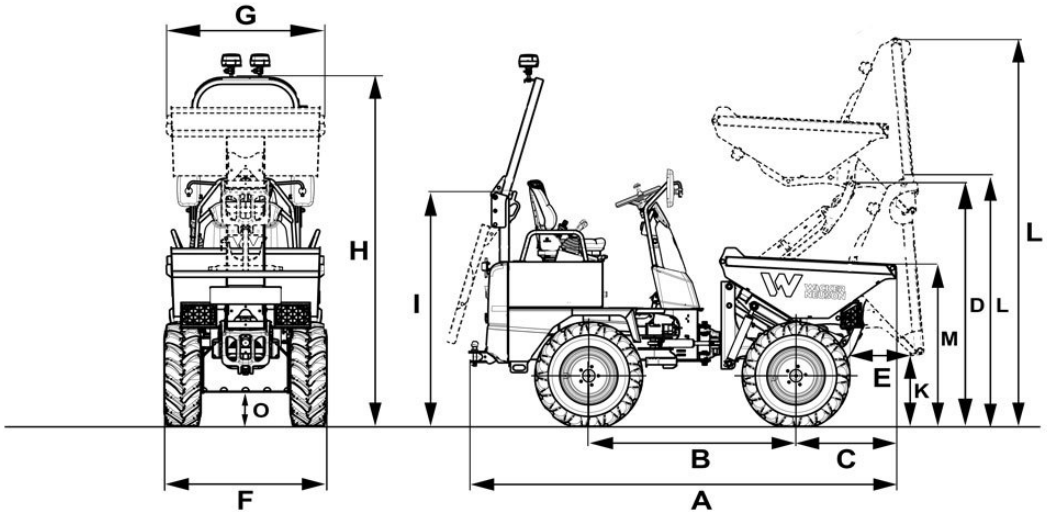
Transport et stockage

Poids de transport	1.137,0 - 1.182,0 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 © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensions



A	Longueur totale	3.133 mm
B	Empattement	1.520 mm
C	Déport arrière	761 mm
D	Hauteur de franchissement benne à déversement haut levée	1.755 mm
E	Portée de déversement	491 mm
F	Largeur machine	1.194 mm
G	Largeur benne	1.194 mm
H	Hauteur ROPS	2.585 mm
I	Hauteur ROPS rabattu	1.729 mm
J	Hauteur au bord avant de la benne	545 mm
L	Hauteur de déversement max.	1.851 mm
	Hauteur de déversement max., benne à déversement haut levée	2.883 mm
M	Hauteur benne	1.186 mm
O	Garde au sol	246 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 © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com