



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DW60

Dumper sur pneus

Le condensé de puissance pour des applications multiples

Le DW60 est l'un des plus grands dumpers sur pneus de Wacker Neuson. Outre d'innombrables équipements de sécurité de base comme la surveillance de la benne ou de l'inclinaison, il constitue également l'option adéquate pour des applications très spécifiques : Il peut aussi bien s'agir de pneus pour gazon pour protéger le sol ou d'une cabine confort avec siège chauffant, radio Bluetooth avec kit mains libres et climatisation pour travailler par tous les temps. L'articulation pivotante oscillante et le système de propulsion hydrostatique en font une machine de confiance avec une force de traction, une stabilité et une puissance élevées même avec un chargement plein.

Points forts

- Fonction Hill-Hold
- Contrôle de l'inclinaison
- Quatre roues motrices hydrostatiques avec mode ECO automatique
- Surveillance de la ceinture de sécurité avec autorisation de démarrage
- Active Sense Control

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	240,0 Bar
Pompe hydraulique	ZRP
Débit de circuit	59,0 l/min
Capacité du réservoir	64,0 l

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	25,0 km/h
Vitesse de déplacement (Option)	25,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	4.554,0 mm
Largeur	2.378,0 mm
Hauteur	3.340,0 mm
Poids cabine	4.683,0 kg
Poids ROPS	4.483,0 kg
Charge utile	6.000,0 kg
Benne	Benne à déversement frontal
Volume du godet à ras	2.700,0 l
Volume du godet en dôme	3.500,0 l
Capacité en haut	1.900,0 l
Angle d'oscillation	11,0 °

Poid de fonctionnement (min.-max.) 3.799,0 - 4.611,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel turbo
Cylindre	4,0
Cylindrée	2.200,0 CM³
Inclinaison max.	20,0 °
Type de carburant	HVO EN15940
Puissance nominale	44,5 kW
Régime nominal	2.300,0 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Tension de la batterie	12,0 V
Fabricant du moteur	Deutz
Désignation du moteur	TD 2.2 L3

Caractéristiques environnementales

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

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	5.125,0 mm
Angle de flèche	29,0 °

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.

Système d'entraînement	4WD hydrostatique
Pompe hydraulique	Pompe à piston axial
Hydraulique de travail – pression de service	450,0 Bar

Débit de circuit	152,0 l/min
Pneumatiques	405/70-20

Moteurs disponibles

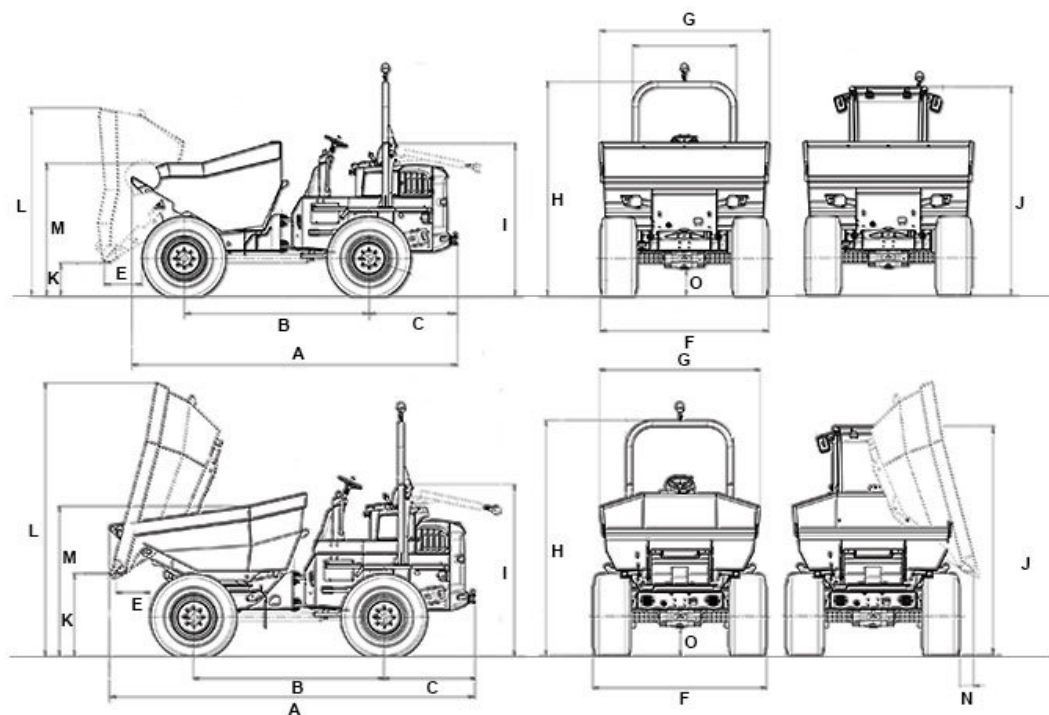
■ 55,4 kW Moteur diesel (Stage 5)

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel turbocompressé avec air d'admission
Cylindre	4
Cylindrée	2.925 CM ³
Puissance nominale	55,4 kW
Régime nominal	2.300 1/min
Tension de la batterie	12 µg/l
Fabricant du moteur	Deutz
Désignation du moteur	TD2.9 L4
Course	110 mlma
Alésage	92 mlma

■ 44,5 kW Moteur diesel (Stage 5)

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel turbo
Cylindre	4
Cylindrée	2.200 CM ³
Puissance nominale	44,5 kW
Régime nominal	2.300 1/min
Tension de la batterie	12 µg/l
Fabricant du moteur	Deutz
Désignation du moteur	TD 2.2 L3

Dimensions



		Benne à déversement frontal	Gyrabenne	Benne courte oscillo-battante
A	Longueur totale	4.554 mm	4.806 mm	4.744 mm
B	Empattement	2.485 mm	2.485 mm	2.485 mm
C	Déport arrière	1.263 mm	1.263 mm	1.263 mm
E	Portée de déversement	565 mm	456 mm	446 mm
F	Largeur machine	2.230 mm	2.230 mm	2.230 mm
G	Largeur benne	2.328 mm	2.217 mm	2.218 mm
H	Hauteur ROPS	3.240 mm	3.258 mm	3.258 mm
I	Hauteur ROPS rabattu	2.591 mm	2.591 mm	2.591 mm
J	Hauteur avec cabine	2.999 mm	2.999 mm	2.999 mm
K	Hauteur de déversement max.	384 mm	1.100 mm	1.153 mm
L	Hauteur benne basculée	2.417 mm	3.639 mm	3.639 mm
M	Hauteur benne	1.828 mm	1.837 mm	1.830 mm
N	Portée de déversement latérale		227,5 mm	227,5 mm
O	Garde au sol	378 mm	378 mm	378 mm