



DV45

Dumper sur pneus Dual View

Le niveau supérieur des dumpers Dual View

Il est également possible de faire pivoter la cabine pendant la conduite en appuyant simplement sur un bouton du joystick. Le mode Multi View en option permet de travailler avec la cabine pivotée sur le côté afin d'avoir une vue d'ensemble sur le côté de la machine et la benne. La cabine pivote automatiquement après une pression sur un bouton, l'opérateur peut ainsi se concentrer sur ses tâches principales. Des fonctionnalités de sécurité supplémentaires complètent le pack optimal pour une charge utile maximale de 4.200kg. Dans le même temps, le DV45 convainc par ses caractéristiques de confort élevé bien connues, sa très bonne stabilité et les quatre roues motrices hydrostatiques avec le mode ECO.

Points forts

- Cabine pivotante
- Mode Multi View
- Repositionnement automatique de la benne
- Contrôle de l'inclinaison
- Fonction Hill-Hold

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	240,0 Bar
Capacité du réservoir	53,0 l

■ Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	25,0 km/h
------------------------	-----------

■ Données mécaniques

Longueur	4.400,0 mm
Largeur	1.780,0 mm
Hauteur	3.274,0 mm
Poids	4.114,00 kg
Poids cabine	4.640,0 kg
Charge utile	4.200,0 kg
Benne	Benne à déversement latéral
Volume du godet à ras	1.810,0 l
Volume du godet en dôme	2.400,0 l
Capacité en haut	1.350,0 l
Angle d'oscillation	15,0 °
Poid de fonctionnement (min.-max.)	3.053,0 - 3.604,0 kg

■ Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.663,0 CM³
Inclinaison max.	20,0 °
Type de carburant	HVO EN15940
Puissance nominale	36,0 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	Perkins
Désignation du moteur	403J-E17T

■ Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	98,0 dB(A)
--	------------

■ Châssis hydraulique

Rayon de braquage	4.465,0 mm
Angle de flèche	36,0 °
Système d'entraînement	Moteur à plateau oscillant

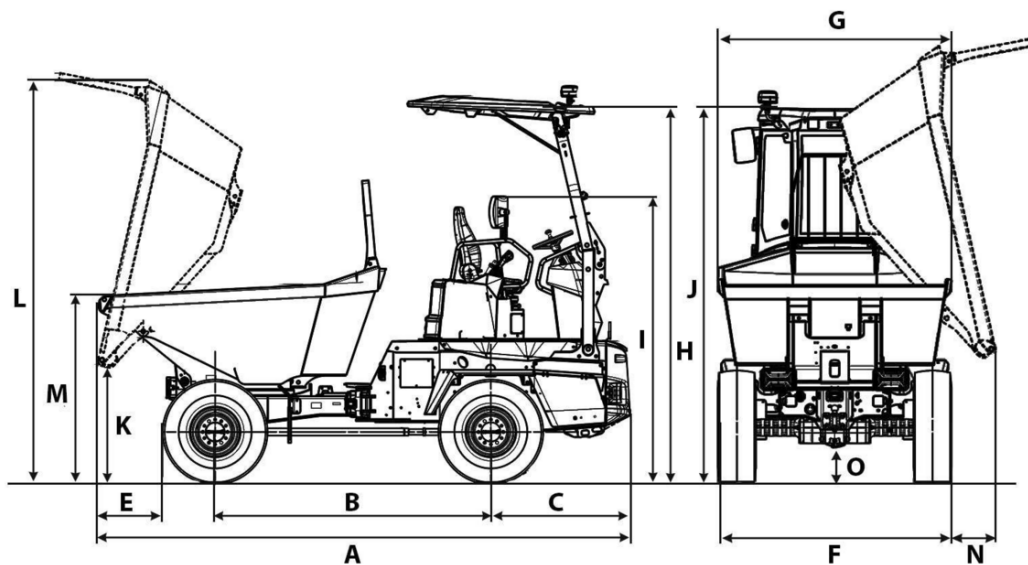
Pompe hydraulique	Pompe à roue dentée
Hydraulique de travail – pression de service	240,0 Bar

Pneumatiques 11.5/80-15,3 - 14PR

■ Transport et stockage

Poids de transport	2.991,0 kg
--------------------	------------

Dimensions



Benne à déversement latéral

A	Longueur totale	4.400 mm
B	Empattement	2.280 mm
C	Déport arrière	1.155 mm
E	Portée de déversement	503 mm
F	Largeur machine	1.780 mm
G	Largeur benne	1.775 mm
H	Hauteur ROPS	3.060 mm
I	Hauteur ROPS rabattu	2.363 mm
J	Hauteur avec cabine	2.841 mm
K	Hauteur de déversement max.	945 mm
L	Hauteur benne basculée	3.317 mm
M	Hauteur benne	1.634 mm
N	Portée de déversement latérale	335 mm