



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DV90

Dumper Dual View

La sécurité redéfinie : Une vue dégagée depuis le dumper Dual View DV90

Le concept de dumper Dual View a complètement redéfini la question de la sécurité. La solution du siège conducteur rotatif est à la fois facile à utiliser et offre une efficacité maximale. La rotation à 180° permet de bénéficier d'une visibilité optimale sur la benne et son contenu, mais aussi sur la zone de déplacement. La vue panoramique est imbattable. Dans le sens de marche principal, l'opérateur profite à tout moment d'un champ de vision idéal, comme avec un camion. Le système de propulsion hydrostatique avec mode ECO automatique assure des économies importantes de temps et d'argent sur le chantier. Des caractéristiques de sécurité disponibles en option viennent compléter le Dual View pour en faire le lieu le plus sûr du chantier.

Points forts

- Quatre roues motrices hydrostatiques avec mode ECO automatique
- Siège rotatif
- Cabine
- Une grille de benne robuste
- Frein de stationnement à accumulateur à ressort

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Hydraulique de travail – pression de service	240,0 Bar
Pompe hydraulique	ZRP
Débit de circuit	70,0 l/min

Données de performance mécaniques

Pente franchissable	50,0 %
Vitesse de déplacement	30,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	4.919,0 mm
Largeur	2.524,0 mm
Hauteur	3.620,0 mm
Charge utile	9.000,0 kg
Volume du godet à ras	3.600,0 l
Volume du godet en dôme	4.500,0 l
Capacité en haut	2.350,0 l
Poids de fonctionnement (min.-max.)	4.691,0 - 5.444,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindrée	2.925,0 CM ³
Puissance nominale	55,4 kW
Régime nominal	2.200,0 1/min
Couple max.	260,0 Nm
Régime (couple max.)	1.800,0 1/min
Fabricant du moteur	Deutz

Caractéristiques environnementales

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

Châssis hydraulique

Rayon de braquage	6.760,0 mm
Angle de flèche	28,0 °
Pompe hydraulique	Pompe à piston axial
Débit de circuit	123,0 l/min

Transport et stockage

Poids de transport	4.545,0 kg
--------------------	------------

Dimensions

A1	Hauteur ROPS	3.382 mm
A4	Hauteur ROPS rabattu	2.405 mm
B4	Largeur benne	2.497 mm
C1	Longueur totale ROPS	4.622 mm
C4	Longueur totale cabine	4.622 mm
D1	Empattement	2.700 mm
E1	Déport arrière	1.157 mm
F1	Portée de déversement	520 mm
G1	Hauteur de déversement max.	357 mm
H1	Hauteur benne	1.971 mm
H2	Hauteur benne basculée	2.723 mm
I1	Garde au sol	357 mm
J1	Angle de déversement	48 °