



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DV90

Dual View Dumper

Sicherheit neu definiert: Freie Sicht im Dual View Dumper DV90

Mit dem Konzept des Dual View Dumpers wurde das Thema Sicherheit völlig neu definiert. Die Lösung des drehbaren Fahrersitzes ist sowohl einfach in der Handhabung als auch maximal effizient. Durch die 180°-Drehung hat man sowohl die Mulde mit dem Inhalt als auch den Fahrbereich optimal im Blick. Vor allem bei der Rundumsicht bleibt er unübertroffen. In die Hauptfahrrichtung hat der Bediener immer perfektes Sichtfeld - wie bei einem LKW und dank dem hydrostatischen Fahrtrieb mit automatischem ECO-Modus spart man wertvolle Zeit und Geld auf der Baustelle. Die zusätzlich erhältlichen Sicherheits-Features komplettieren den Dual View und machen ihn beinahe zum sichersten Ort auf der Baustelle.

Highlights

- Hydrostatischer Allradantrieb mit automatischem ECO Modus
- Drehbarer Sitz
- Kabine
- Robustes Muldengitter
- Federspeicher-Feststellbremse

Technische Daten

■ Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	240,0 bar
Hydraulikpumpe	ZRP
Fördermenge	70,0 l/min

■ Mechanische Leistungsangaben

Steigfähigkeit	50,0 %
Fahrgeschwindigkeit	30,0 km/h

■ Mechanische Angaben

Länge	4.919,0 mm
Breite	2.524,0 mm
Höhe	3.620,0 mm
Nutzlast	9.000,0 kg
Muldeninhalt gestrichen	3.600,0 l
Muldeninhalt gehäuft	4.500,0 l
Muldeninhalt Wassermaß	2.350,0 l
Betriebsgewicht (min.-max.)	4.691,0 - 5.444,0 kg

■ Verbrennungsmotor

Kühlung	Wasserkühlung
---------	---------------

Motortyp	Dieselmotor
Hubraum	2.925,0 cm ³
Nennleistung	55,4 kW
Nenndrehzahl	2.200,0 1/min
Drehmoment max.	260,0 Nm
Drehzahl (Drehmoment max.)	1.800,0 1/min
Motorhersteller	Deutz

■ Umweltkenndaten

Schallleistung LWA, garantiert	101,0 dB(A)
--------------------------------	-------------

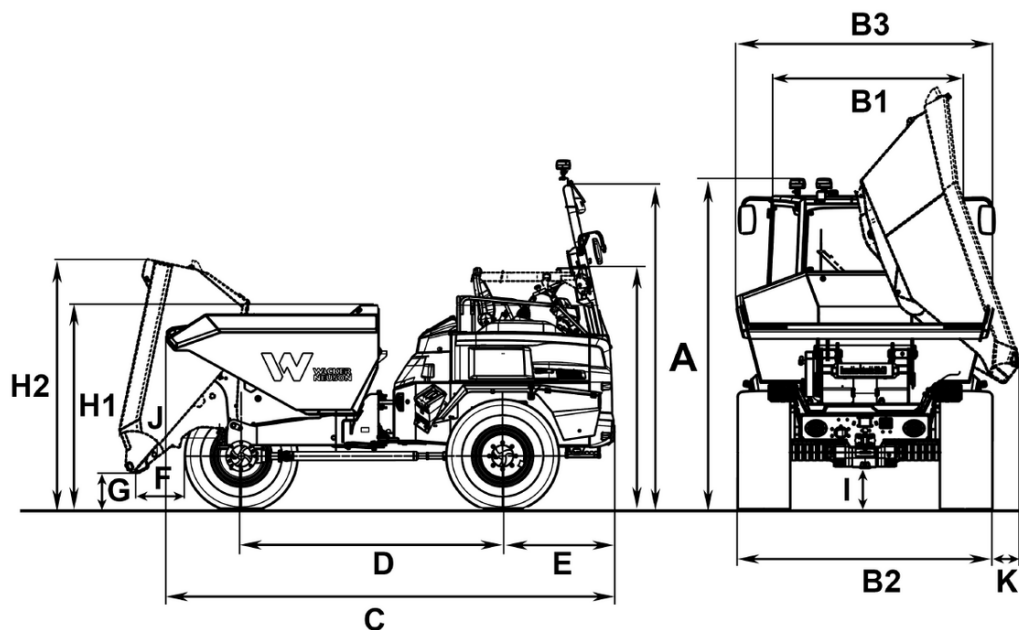
■ Fahrwerk

Wenderadius	6.760,0 mm
Knickwinkel	28,0 °
Hydraulikpumpe	Axialkolbenpumpe
Fördermenge	123,0 l/min

■ Transport und Lagerung

Transportgewicht	4.545,0 kg
------------------	------------

Abmessungen



A	Höhe ROPS	3.382 mm
	Höhe mit Kabine	2.945 mm
	Höhe Canopy	2.945 mm
	Höhe ROPS gekippt	2.405 mm
B1	Breite Kabine	1.563 mm
B2	Breite Fahrzeug	2.420 mm
B3	Breite Mulde	2.497 mm
C	Gesamtlänge ROPS	4.622 mm
	Gesamtlänge Kabine	4.622 mm
D	Radstand	2.700 mm
E	Hecküberhang	1.157 mm
F	Ausschüttweite	520 mm
G	Ausschütthöhe max.	357 mm
H1	Muldenhöhe	2.104 mm
H2	Muldenhöhe gekippt	2.723 mm
I	Bodenfreiheit	357 mm
J	Auskippwinkel	48 °