



DW10

Raddumper

Kompakt, kraftvoll, sicher - höchste Leistung auf kleinstem Raum

Der DW10 setzt Maßstäbe in der Kompaktklasse und bietet alles, was für effizientes Arbeiten unter anspruchsvollen Bedingungen nötig ist. Mit seiner leistungsstarken Motorisierung und hohen Zugkraft meistert der Dumper auch schweres Gelände und sorgt durch sein Knickpendelgelenk und eine optionale breitere Variante für maximale Standsicherheit – selbst auf unebenem Untergrund. Sicherheit steht bei diesem Modell im Mittelpunkt: Mit modernen Sicherheitsfeatures und einem neuen Bedienkonzept, das auf Joystick-Steuerung basiert, ist die Handhabung sowohl einfach als auch sicher. Die Joystick-Bedienung vereinfacht alle wichtigen Steuerungsfunktionen und ermöglicht dem Bediener volle Kontrolle bei geringem Kraftaufwand. Dank seiner kompakten Bauweise und flexiblen Wendigkeit ist dieser 1-Tonnen-Dumper die ideale Lösung für enge Baustellen und Arbeitsflächen, die hohe Leistungsansprüche stellen.

Highlights

- Joystick-Bedienung
- Hill-Hold Funktion
- Sehr hohe Sicherheitsvorkehrungen
- Hohe Geländegängigkeit und maximale Standsicherheit
- Hydrostatischer Allradantrieb

Technische Daten

■ Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	175,0 bar
Hydraulikpumpe	Außenzahnradpumpe
Fördermenge	24,0 l/min

■ Verbrennungsmotor

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Zylinder	3,0

■ Mechanische Leistungsangaben

Fahrgeschwindigkeit	15,0 km/h
---------------------	-----------

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

■ Mechanische Angaben

Länge	3.133,0 mm
Breite	1.194,0 mm
Höhe	2.723,0 mm
Nutzlast	1.000,0 kg
Mulde	Hochkippmulde
Muldeninhalt gestrichen	415,0 l
Muldeninhalt gehäuft	525,0 l
Muldeninhalt Wassermaß	280,0 l
Pendelwinkel max.	15,0 °
Betriebsgewicht (min.-max.)	1.232,0 - 1.278,0 kg

Motortyp	Dieselmotor
----------	-------------

Zylinder	3,0
----------	-----

Hubraum	1.116,0 cm ³
---------	-------------------------

Kraftstofftyp	Diesel EN 590
---------------	---------------

Nennleistung	18,9 kW
--------------	---------

Nenndrehzahl	3.550,0 1/min
--------------	---------------

Abgasgrenzwerte	EU Stage V
-----------------	------------

Starterbatterie Spannung	12,0 V
--------------------------	--------

Motorhersteller	Yanmar
-----------------	--------

Motorbezeichnung	3TNV76-UDWN
------------------	-------------

■ Umweltkenndaten

Schalleistung LWA, garantiert	99,0 dB(A)
-------------------------------	------------

Schalleistung LWA (Norm)	2000/14/EG
--------------------------	------------

■ Betriebsstoffe

Kraftstofftank Inhalt	25,0 l
-----------------------	--------

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

■ Fahrwerk

Wenderadius	3.000,0 mm
Knickwinkel	36,0 °
Fahrantrieb	Schrägscheibenmotor

Hydraulikpumpe

Axialkolbenpumpe

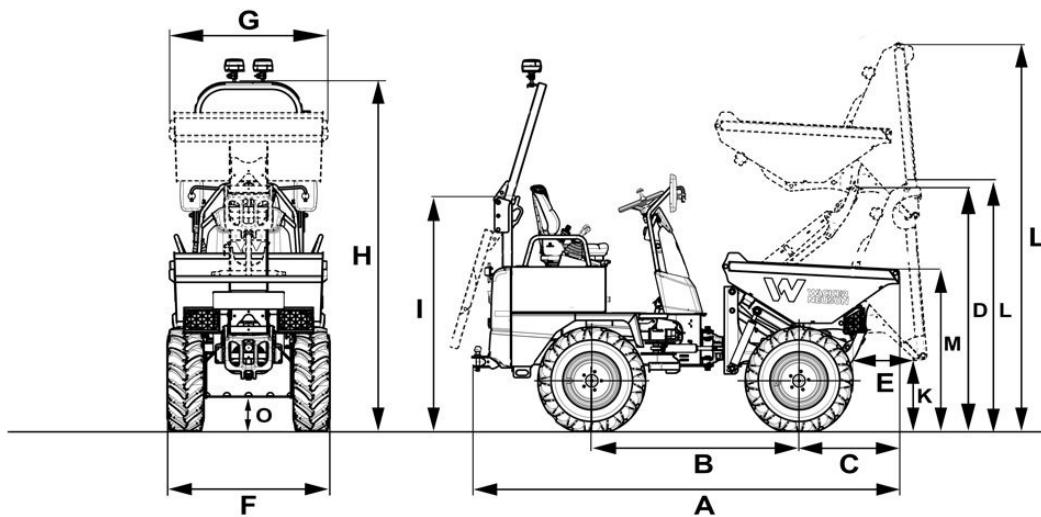
Fördermenge

84,0 l/min

■ Transport und Lagerung

Transportgewicht	1.137,0 - 1.182,0 kg
------------------	----------------------

Abmessungen



		Standardreifen	Breitbereifung
A	Gesamtlänge	3.133 mm	
B	Radstand	1.520 mm	
C	Hecküberhang	761 mm	
D	Überladehöhe Hochkippmulde angehoben	1.755 mm	
E	Ausschüttweite	491 mm	
F	Breite Fahrzeug	1.194 mm	1.314 mm
G	Breite Mulde	1.194 mm	
H	Höhe ROPS	2.585 mm	
I	Höhe ROPS gekippt	1.729 mm	
J	Höhe Frontkante der Mulde	545 mm	
L	Ausschüttthöhe max.	1.851 mm	
	Ausschüttthöhe max., Hochkippmulde angehoben	2.883 mm	
M	Muldenhöhe	1.186 mm	
O	Bodenfreiheit	246 mm	