



HANSE BAUMASCHINEN

Raddumper DW50

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Dumper](#) >> [Raddumper](#) >> [Raddumper DW50](#)

Raddumper DW50

Materialnummer 1000330727



Vereint die Technologie der 6-10-t-Klasse mit den kompakten Maßen der 3-t-Klasse - hohe Leistung bei geringem Verbrauch.

Produktdetails

- Wartungsarmer hydrostatischer Allradantrieb mit ECO-Modus
- Verschleißfreie Bedienung der Federspeicher-Feststellbremse für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit
- Hohe Leistungsstärke dank Turbo-Dieselmotor (Stufe 5)
- Großer hinterer Auffahrwinkel und hohe Bodenfreiheit - ideal im unebenen Gelände
- Den toten Winkel im Blick per optionaler Frontsichtkamera
- Sicherer Auf- und Abstieg zum Steuerstand von beiden Seiten
- Geschwindigkeiten bis zu 28 km/h möglich

Basisausstattung

Allgemein

- Nutzlast 5.000 kg
- Länge / Breite / Höhe (ROPS): 4.410 / 1.915 / 2.815 mm
- Hydraulische Drehkipplmulde
- Muldenvolumen Wassermaß / gestrichen / gehäuft: 1.200 / 1.970 / 2.650 (Liter)
- überrollbügel (ROPS) klappbar
- Geschwindigkeit: 25 km/h (15.5 mph)
- Bereifung: 12,5-18 (Mitas, MPT-01) Profil mit sehr guter Traktion und Selbstreinigung
- Sichtkamera vorne mit 7" Farbmonitor (IP69) und Kamera mit LED's (IP69)

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

Motor

- Wassergekühlter DEUTZ - Dieselmotor TCD 2.9, 4-Zylinder, 2.900 ccm, Motorleistung: 55,4 kW (75,3 PS) bei 2.300 min⁻¹ (Stufe 5/ Tier IV Final)
- Erfüllt Abgasnorm Nordamerika

Hydraulik

- Hydrostatischer Allradantrieb mit automatischer ECO Regelung, erfüllt die Funktion der Dauerbremse (Retarder)
- Fahrtrichtung und langsame Fahrgeschwindigkeit am Joystickhandgriff betätigbar
- Kombiniertes Brems-Inchpedal, betätigt eine wartungsfreie ölbad Lamellenbremse
- Hydraulisch betätigte Federspeicher Feststellbremse
- Zahnradpumpe (51,5 l/min) mit nachgeschaltetem Druckfilter
- Hydrostatische Rahmenknicklenkung (Load sensing)

Technische Daten

Raddumper DW50

HYDRAULIK

Arbeitsdruck Hydraulik 230,0 bar

Fördermenge 45 l/min

Tankinhalt 40 l

VERBRENNUNGSMOTOR

Kühlung Wasserkühlung

Motortyp Turbodieselmotor

Hubraum 2.925 cm³

Zylinder 4

Tankinhalt 49,00 l

Nenndrehzahl 2.300 1/min

Nennleistung 55,4 kW

Motorhersteller Deutz

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Steigfähigkeit 47,9 %

Fahrgeschwindigkeit 25,0 km/h

FAHRWERK

Knickwinkel 37 °

Fahrantrieb 4WD Hydrostatik



Hydraulikpumpe Axialkolbenpumpe

Fördermenge 132 l/min

Arbeitsdruck Hydraulik 450 bar

Wenderadius 4.250 mm

MECH. ANGABEN

Länge	4.410 mm
Breite	1.915 mm
Höhe	2.815 mm
Gewicht	3.570,00 kg
Muldeninhalt Wassermaß	1.280 l
Muldeninhalt gehäuft	2.650 l
Nutzlast	5.000 kg
Muldeninhalt gestrichen	1.970 l
Gewicht ROPS	3.570 kg
Pendelwinkel max.	15 °

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.