



DW30

Raddumper

Sicher bedienen, komfortabel transportieren.

Der DW30 bietet die optimale Abstimmung von hohen Sicherheitsstandards und einer umfangreichen Ausstattung für viele Einsatzmöglichkeiten. Ob mit Kabine oder Überrollbügel, mit Betonmulde oder Drehkippmulde, für jeden Einsatz individuell ab Werk anpassbar ist er ein echter Allrounder für jede Baustelle. Gleichzeitig bietet er 3 Tonnen Nutzlast bei geringen Abmessungen, was ihn effizient einsetzen lässt, auch in schwer zugänglichen Bereichen. Für die genaue Platzierung des Materials bei Betonierungsarbeiten ist die optionale Betonmulde mit einem Schüttblech ausgestattet. Der DW30 bietet sowohl im Standard als auch in allen verfügbaren Varianten eine sehr hohe Sicherheitsausstattung.

Highlights

- Muldenüberwachung
- Neigungsüberwachung
- Sitzgurtüberwachung mit Startfreigabe
- Hydrostatischer Allradantrieb
- Betonmulde

Technische Daten

Hydraulik		
Arbeitsdruck Hydraulik	150,0 bar	
Hydraulikpumpe	ZRP	
Fördermenge	23,0 l/min	
Mechanische Leistungsangaben		
Fahrgeschwindigkeit	20,0 km/h	
■ Mechanische Angaben		
Länge	3.906,0 mm	
Breite	1.730,0 mm	
Höhe	2.799,0 mm	
Nutzlast	3.000,0 kg	
Mulde	Hochkippmulde	
Muldeninhalt gestrichen	1.280,0	
Muldeninhalt gehäuft	1.750,0	
Muldeninhalt Wassermaß	990,0	
Pendelwinkel max.	12,0 °	
Betriebsgewicht (minmax.)	2.048,0 - 2.506,0 kg	
Verbrennungsmotor		
Kühlung	Wasserkühlung	

Motortyp	Dieselmotor
Zylinder	3,0
Hubraum	1.116,0 cm3
Schräglage max.	25,0 °
Kraftstofftyp	HVO EN15940
Nennleistung	18,9 kW
Nenndrehzahl	3.000,0 1/min
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Starterbatterie Spannung	12,0 V
Motorhersteller	Yanmar
Motorbezeichnung	3TNV76-UDWN
Umweltkenndaten	
Schallleistung LWA, garantiert	101,0 dB(A)
Fahrwerk	
Wenderadius	3.980,0 mm
Knickwinkel	36,0 °
Fahrantrieb	Schrägscheibenmotor
Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
Arbeitsdruck Hydraulik	450,0 bar

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

Fördermenge 66,0 l/min Transport und Lagerung

Bereifung 11.5/80-15,3 14PR 126 A8 Transportgewicht 2.142,0 kg

Verfügbare Motoren

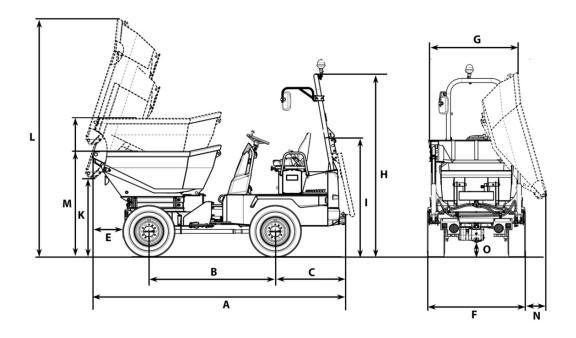
36 kW Dieselmotor (Stufe 5)

Kühlung Wasserkühlung Dieselmotor Motortyp 3 Zylinder 1.663 cm3 Hubraum 36 kW Nennleistung Nenndrehzahl 2.800 1/min EU Stage V Abgasgrenzwerte Starterbatterie Spannung 12 µg/l Motorhersteller Perkins 403J-E17T Motorbezeichnung Hub 100 mlw Bohrung 84 mlw

18,9 kW Dieselmotor (Stufe 5)

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Zylinder	3
Hubraum	1.116 cm3
Nennleistung	18,9 kW
Nenndrehzahl	3.000 1/min
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Starterbatterie Spannung	12 µg/l
Motorhersteller	Yanmar
Motorbezeichnung	3TNV76-UDWN2
Hub	82 mlw
Bohrung	76 mlw

Abmessungen



Α	Gesamtlänge	3.904 mm
В	Radstand	1.945 mm
С	Hecküberhang	1.039 mm
Е	Ausschüttweite	482 mm
F	Breite Fahrzeug	1.730 mm
G	Breite Mulde	1.730 mm
Н	Höhe ROPS	2.778 mm
1	Höhe ROPS gekippt	1.913 mm
J	Höhe mit Kabine	2.669 mm
K	Ausschütthöhe max.	994 mm
L	Muldenhöhe gekippt	3.082 mm
М	Muldenhöhe	1.475 mm