



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 Drehkipmulde, 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	Drehkipmulde
Muldeninhalt gestrichen	1.280,0 l
Muldeninhalt gehäuft	1.750,0 l
Muldeninhalt Wassermaß	990,0 l
Pendelwinkel max.	12,0 °
Betriebsgewicht (min.-max.)	2.048,0 - 2.506,0 kg
Verbrennungsmotor	
Kühlung	Wasserkühlung

Motortyp	Dieselmotor
Zylinder	3,0
Hubraum	1.116,0 cm ³
Schräglage max.	25,0 °
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
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

Schalleistung LWA, gemessen	98,1 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	101,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	ISO 6395

Betriebsstoffe

Kraftstoffspezifikation	Diesel EN 590
Kraftstofftank Inhalt	35,0 l

■ Fahrwerk

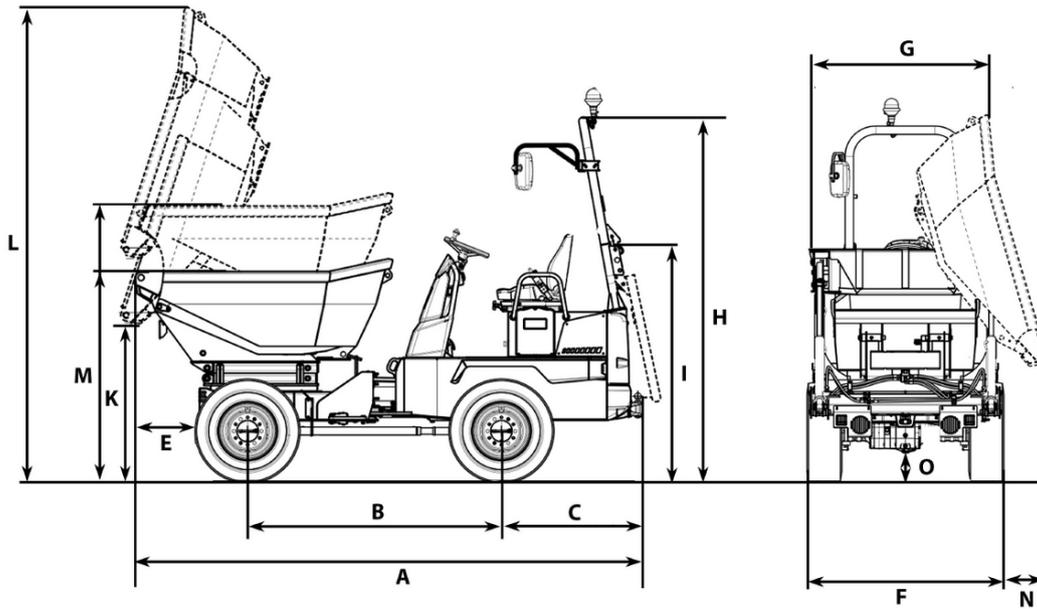
Wenderadius	3.980,0 mm
Knickwinkel	36,0 °
Fahrtrieb	Schrägscheibenmotor
Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe

Arbeitsdruck Hydraulik	450,0 bar
Fördermenge	66,0 l/min
Bereifung	11.5/80-15,3 14PR 126 A8

■ Transport und Lagerung

Transportgewicht	2.142,0 kg
------------------	------------

Abmessungen



A	Gesamtlänge	3.904 mm
B	Radstand	1.945 mm
C	Hecküberhang	1.039 mm
E	Ausschüttweite	482 mm
F	Breite Fahrzeug	1.730 mm
G	Breite Mulde	1.730 mm
H	Höhe ROPS	2.778 mm
I	Höhe ROPS gekippt	1.913 mm
J	Höhe mit Kabine	2.669 mm
K	Ausschütthöhe max.	994 mm
L	Muldenhöhe gekippt	3.082 mm
M	Muldenhöhe	1.475 mm