



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DW30

Raddumper

Kompakt, sicher und ein echter Allrounder

Der Allradantrieb sowie die konstante Zugkraft in Verbindung mit dem Knickpendelgelenk und die Steigfähigkeit von bis zu 50% machen den DW30 zu einem wahren Off- und Onroad-Profi. Gleichzeitig kann er mit geringen Service- und Wartungskosten überzeugen. Wahlweise ist auch ein Motor mit höherer Leistung erhältlich, der dem DW30 zusätzliche Power verleiht. Die optionale Kabine sorgt für ein starkes Plus für Arbeiten bei Regen, Kälte oder Hitze. Durch das intuitive Bedienkonzept mit Joystickbedienung und übersichtlichem Armaturenbrett kann sich der Bediener ganz auf seine Arbeit konzentrieren. Die Hochdrehkipplmulde mit Neigungssensor erfüllt alle Bedürfnisse für umfassende Einsätze. Lange Wartungsintervalle verringern notwendige Wartungen auf ein Minimum und sparen dadurch Geld und Zeit.

Highlights

- Verlängerte Wartungsintervalle
- Neigungssensor für die Hochdrehkipplmulde
- Automatische Bremslichter bei hydrostatischer Bremsfunktion
- Auto-Stopp-Funktion
- Robustes Muldengitter

Technische Daten

Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	200,0 bar
Hydraulikpumpe	ZRP
Fördermenge	33,0 l/min

Mechanische Leistungsangaben

Steigfähigkeit	60,0 %
Fahrgeschwindigkeit	20,0 km/h
Fahrgeschwindigkeit (Option)	25,0 km/h

Mechanische Angaben

Länge	3.904,0 - 4.045,0 mm
Breite	1.730,0 mm
Höhe	2.969,0 mm
Gewicht	1.987,00 kg
Nutzlast	3.000,0 kg
Muldeninhalt gestrichen	1.420,0 l
Muldeninhalt gehäuft	1.800,0 l
Muldeninhalt Wassermaß	1.110,0 l
Pendelwinkel max.	15,0 °

Betriebsgewicht (min.-max.) 2.048,0 - 2.506,0 kg

Verbrennungsmotor

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Zylinder	3,0
Hubraum	1.116,0 cm ³
Nennleistung	18,9 kW
Nenndrehzahl	3.000,0 1/min
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Motorhersteller	Yanmar
Motorbezeichnung	3TNV76-UDWN

Umweltkenndaten

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

Fahrwerk

Wenderadius	3.900,0 mm
Knickwinkel	36,0 °
Fahrantrieb	Schrägscheibenmotor
Hydraulikpumpe	Axialkolbenpumpe

Arbeitsdruck Hydraulik	445,0 bar
Fördermenge	66,0 l/min
Bereifung	10.0/75-15.3 10PR

■ Transport und Lagerung

Transportgewicht	1.937,0 kg
------------------	------------

Abmessungen

A1	Höhe ROPS	2.778 mm
A2	Höhe mit Kabine	2.669 mm
A4	Höhe ROPS gekippt	1.913 mm
B4	Breite Mulde	1.730 mm
C2	Gesamtlänge ROPS gekippt	3.927 mm
C5	Gesamtlänge mit Zugvorrichtung	3.786 mm
D1	Radstand	1.945 mm
E1	Hecküberhang	963 mm
F1	Ausschüttweite	543 mm
G1	Ausschütthöhe max.	233 mm
H1	Muldenhöhe	1.473 mm
H2	Muldenhöhe gekippt	2.074 mm
I1	Bodenfreiheit	257 mm
J1	Auskippwinkel	48 °