



DW20

Raddumper

Der Kleine mit dem Extra an Sicherheit

Der hydrostatische Allradantrieb des DW20 sorgt für sehr gute Traktion und Maschinenkontrolle während des gesamten Arbeitsvorgangs. Die optimal geformten Handgriffe in direkt erreichbarer Nähe rund um den Bediener bieten diesem in jeder Situation den richtigen Halt. Ab Werk ist die Maschine mit einer Neigungs- und Muldenüberwachung ausgestattet, die in Verbindung mit der Hill-Hold-Funktion sowie der Sitzgurtüberwachung die Sicherheit auf ein neues Level heben. Die optionale Startfreigabe für die Sitzgurtüberwachung denkt mit und lässt die Maschine erst in Betrieb nehmen, wenn der Sicherheitsgurt nach dem Hinsetzen des Bedieners angelegt wird.

Dieselmotor

Highlights

- Neigungsüberwachung
- Muldenüberwachung
- Hydrostatischer Allradantrieb
- Hill-Hold Funktion
- Geringe Abmessungen

Technische Daten

Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	210,0 bar	
Hydraulikpumpe	ZRP	
Fördermenge	23,0 l/min	
Hydraulik System Inhalt	31,0	
Mechanische Leistungsangaben		
Fahrgeschwindigkeit	20,0 km/h	

o o	'
Mechanische Angaben	
Länge	3.706,0 mm
Breite	1.497,0 mm
Höhe	2.738,0 mm
Nutzlast	2.000,0 kg
Mulde	Hochkippmulde
Muldeninhalt gestrichen	950,0
Muldeninhalt gehäuft	1.280,0
Muldeninhalt Wassermaß	700,0
Pendelwinkel max.	15,0 °
Betriebsgewicht (minmax.)	1.955,0 - 2.545,0 kg
Verbrennungsmotor	

Wasserkühlung

Wotortyp	Dieselifictor
Zylinder	3,0
Hubraum	1.116,0 cm3
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	
Schallleistung LWA, garantiert	101,0 dB(A)
Fahrwerk	
Wenderadius	3.800,0 mm
Knickwinkel	36,0 °
Fahrantrieb	Schrägscheibenmotor
Hydraulikpumpe	Axialkolbenpumpe
Arbeitsdruck Hydraulik	470,0 bar

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

Kühlung

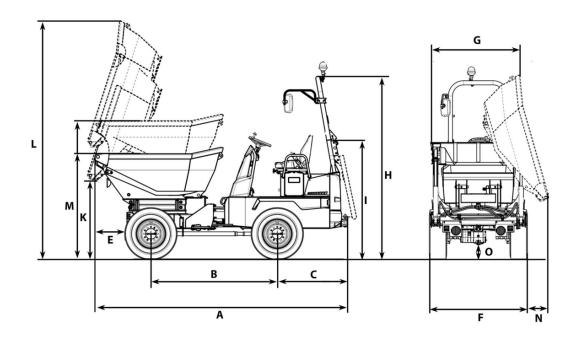
Motortyp

Transport und Lagerung

Transportgewicht 2.034,0 kg

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

Abmessungen



Α	Gesamtlänge	3.784 mm
В	Radstand	1.882 mm
С	Hecküberhang	1.041 mm
Е	Ausschüttweite	481 mm
F	Breite Fahrzeug	1.497 mm
G	Breite Mulde	1.482 mm
Н	Höhe ROPS	2.738 mm
1	Höhe ROPS gekippt	1.873 mm
K	Höhe	910 mm
L	Muldenhöhe gekippt	2.855 mm
М	Muldenhöhe	1.404 mm
Ν	Ausschüttweite seitlich	241 mm