



DW20

Hjuldumpere

Den lille med den ekstra sikkerhed

DW20's hydrostatiske firehjulstræk sikrer en meget god trækraft og maskinkontrol under hele arbejdsprocessen. De optimalt formede håndtag i direkte rækkevidde omkring operatøren giver ham det rigtige greb i enhver situation. Maskinen er fra fabrikken udstyret med hældnings- og ladovervågning, som sammen med hill-hold-funktionen og seleovervågningen løfter sikkerheden op på et nyt niveau. Den valgfrie startudløser til overvågning af sikkerhedsselen arbejder sammen med maskinen og tillader ikke maskinen at starte, før sikkerhedsselen er spændt, når føreren har sat sig ned.

Highlights

- Hældningsovervågning
- Ladovervågning
- Hydrostatisk firehjulstræk
- Hill-hold-funktion
- Kompakte mål

Tekniske data

■ Hydraulik

Arbejdstryk hydraulik	210,0 bar
Hydraulikpumpe	ZRP
Transportmængde	23,0 l/min
Hydraulisk systemindhold	31,0 Ltr.

■ mekaniske effektangivelser

Kørehastighed	20,0 km/h
---------------	-----------

■ mekaniske angivelser

Længde	3.706,0 mm
Bredde	1.497,0 mm
Højde	2.738,0 mm
Nyttelast	2.000,0 kg
Lad	Drejetippelad
Lad-indhold udjævnet	950,0 Ltr.
Lad-indhold m. top	1.280,0 Ltr.
Lad-indhold, vandmål	700,0 Ltr.
Pendulvinkel maks.	15,0 °
Driftsvægt (min.-maks.)	1.955,0 - 2.545,0 kg

■ Forbrændingsmotor

Køling	Vandkøling
--------	------------

Motorstype	Dieselmotor
Cylinder	3,0
Slagvolumen	1.116,0 cm ³
Skråstilling maks.	25,0 °
Brændstoftype	HVO EN15940
Mærkeeffekt	18,9 kW
Mærkehastighed	3.000,0 1/min
Udstødningsgasgrænseværdier	EU Stage V
Startbatteri spænding	12,0 V
Motorproducent	Yanmar
Motorbetegnelse	3TNV76-UDWN

■ Miljøparametre

Lydeffekt LWA, garanteret	101,0 dB(A)
---------------------------	-------------

■ Undervogn

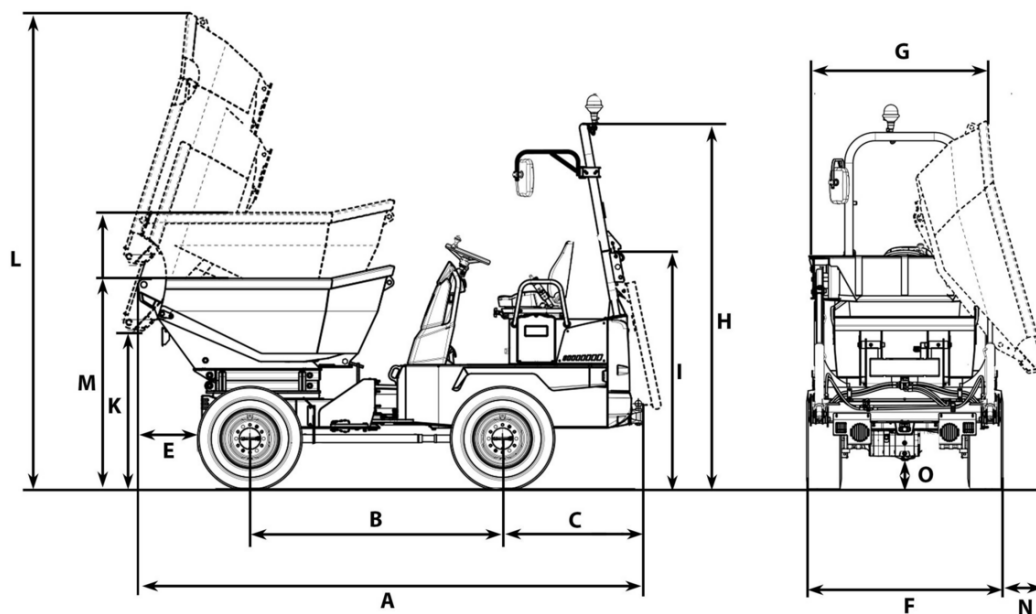
Venderadius	3.800,0 mm
Knækvinkel	36,0 °
Køredrev	Skråskivemotor
Hydraulikpumpe	Aksialkolstempelpumpe
Arbejdstryk hydraulik	470,0 bar
Transportmængde	66,0 l/min

Dæk	10.0/75 - 15,3 AS ET-40
-----	-------------------------

■ Transport og opbevaring

Transportvægt	2.034,0 kg
---------------	------------

Mål



		Drejetippelad	Hoge draalpunt skip	Med automatisk læsseanordning
A	Samlet længde	3.784 mm	3.755 mm	3.813 mm
B	Akselafstand	1.882 mm	1.945 mm	
C	Bagudhæng	1.041 mm	1.041 mm	
E	Tipbredde	481 mm	401 mm	457 mm
F	Koretojets bredde	1.497 mm	1.627 mm	
G	Bredde lad	1.482 mm	1.482 mm	1.121 mm
H	Højde ROPS	2.738 mm	2.757 mm	
I	Højde ROPS vippet	1.873 mm	1.770 mm	
K	Højde	910 mm	1.174 mm	881 mm
L	Lad højde vippet	2.855 mm	3.596 mm	2.862 mm
M	Lad højde	1.404 mm	2.053 mm	1.388 mm
N	Tipbredde til siden	241 mm	162 mm	263 mm