



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DW20

Hjuldumper

Den lilla maskinen med lite extra vad gäller säkerhet

Den hydrostatiska fyrehjulsdriften på DW20 garanterar mycket bra grepp och full kontroll över maskinen under hela arbetsprocessen. De optimalt formade handtagen i omedelbar närhet runt föraren ger rätt grepp i varje situation. Maskinen är från fabrik försedd med övervakning av lutning och styrning av flaket, vilket i kombination med funktionen Hill Hold och övervakning av säkerhetsbältet tar säkerheten till en ny nivå. Den valfria startspärren i funktionen för övervakning av säkerhetsbältet tänker framåt och tillåter endast att maskinen startar om säkerhetsbältet är fastspänt efter det att föraren har satt sig.

Höjdpunkter

- Lutningsövervakning
- Skopövervakning
- Hydrostatisk fyrehjulsdrift
- Funktionen Hill-Hold
- Små mått

Tekniska data

■ Hydraulik

Arbetstryck hydraulik	210,0 bar
Hydraulpump	ZRP
Flödesmängd	23,0 l/min
Hydraulsysteminnehåll	31,0 l

■ mekaniska effektoppgifter

Körhastighet	20,0 km/h
--------------	-----------

■ mekaniska uppgifter

Längd	3.706,0 mm
Bredd	1.497,0 mm
Höjd	2.738,0 mm
Nyttolast	2.000,0 kg
Flak	Sidotippande flak
Flakvolym struket	950,0 l
Flakvolym rågat	1.280,0 l
Flakvolym vattenmått	700,0 l
Pendelvinkel maximalt	15,0 °
Arbetsvikt (min.-max.)	1.955,0 - 2.545,0 kg

■ Förbränningsmotor

Kylning	Vattenkylning
---------	---------------

Motormodell	Dieselmotor
Cylinder	3,0
Cylindervolym	1.116,0 cm ³
Tvårläge maximalt	25,0 °
Bränsletyp	HVO EN15940
Nominell effekt	18,9 kW
Nominellt varvtal	3.000,0 1/min
Avgasgränsvärden	EU steg V
Startbatteri spänning	12,0 V
Motortillverkare	Yanmar
Motorbeteckning	3TNV76-UDWN

■ Miljöegenskaper

Ljudeffekt LWA, garanterad	101,0 dB(A)
----------------------------	-------------

■ Undervagn

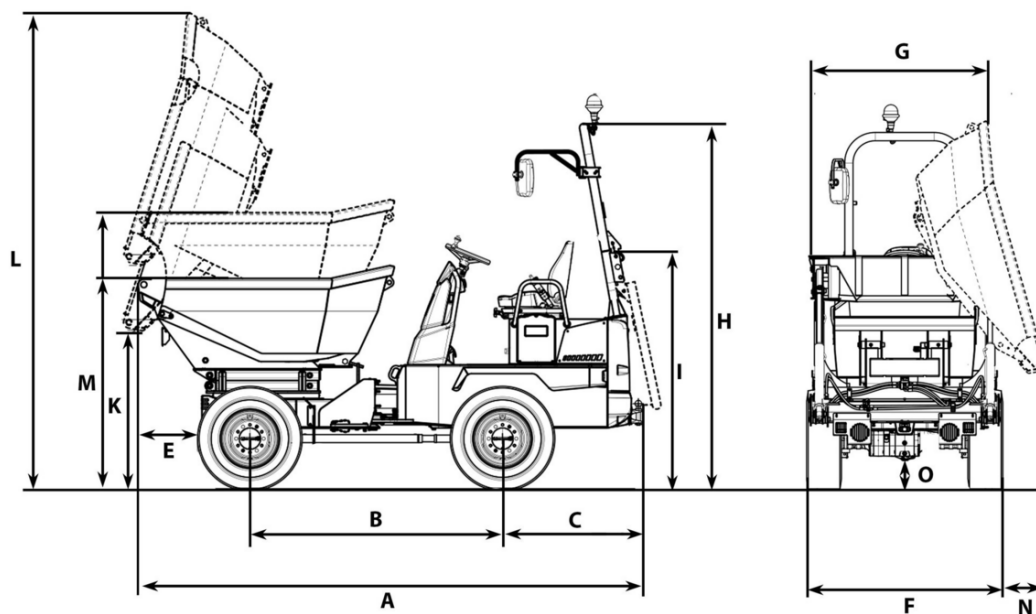
Vändradie	3.800,0 mm
Svängvinkel	36,0 °
Drivning	Snedskivemotor
Hydraulpump	Axialkolvspump
Arbetstryck hydraulik	470,0 bar
Flödesmängd	66,0 l/min

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

■ Transport och förvaring

Transportvikt	2.034,0 kg
---------------	------------

Mått



		Flak som tippar åt tre håll	Hög svängbar spets	Självlastande
A	Total längd	3.784 mm	3.755 mm	3.813 mm
B	Hjulbas	1.882 mm	1.945 mm	
C	Bakre överhäng	1.041 mm	1.041 mm	
E	Dumpningslängd	481 mm	401 mm	457 mm
F	Bredd fordon	1.497 mm	1.627 mm	
G	Bredd flak	1.482 mm	1.482 mm	1.121 mm
H	Höjd ROPS	2.738 mm	2.757 mm	
I	Höjd ROPS nedfälld	1.873 mm	1.770 mm	
K	Höjd	910 mm	1.174 mm	881 mm
L	Flakhöjd tippat	2.855 mm	3.596 mm	2.862 mm
M	Flakhöjd	1.404 mm	2.053 mm	1.388 mm
N	Dumpningslängd i sidan	241 mm	162 mm	263 mm