



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DW15

Wieldumper

De optimale symbiose tussen compacte kracht en de hoogste veiligheidsseisen

De dumper DW15 werd speciaal ontwikkeld voor de toepassing op krappe bouwplaatsen. Dankzij zijn compacte constructie kan de DW15 probleemloos in nauwe bereiken manoeuvreren, terwijl zijn hoge standvastigheid ook bij moeilijke ondergronden voor stabiliteit zorgt. De DW15 is zowel met een draaikiepbak als met een hoge kiepbak verkrijgbaar, wat extra flexibiliteit voor verschillende toepassingsscenario's met zich meebrengt. Veiligheidsfuncties staan bij deze dumper hoog in het vaandel: de royale instap is uitgevoerd in een signaalkleur en bevat brede treden die het in- en uitstappen vergemakkelijken. Een akoestische waarschuwing bij achteruitrijden beschermt extra tegen ongevallen op de bouwplaats. Met zijn krachtige motor en de geoptimaliseerde toegang tot alle servicepunten is de DW15 uitermate geschikt voor intensieve werkt toepassingen, waarin onderhoudsvriendelijkheid en efficiëntie gevraagd worden. De DW15 combineert hoge veiligheid, vermogen en wendbaarheid en is daarom de ideale oplossing voor projecten in kleine ruimten, waarbij toch een hoog laadvermogen nodig is.

Hoogtepunten

- Joystick-bediening
- Hill-Hold-functie
- Zeer hoge veiligheidsvoorzieningen
- Hydrostatische vierwielaandrijving
- Hoge capaciteit wat betreft rijden op ruw terrein en maximale stabiliteit

Technische gegevens

■ Hydraulica

Bedrijfsdruk hydraulica	175,0 bar
Hydraulische pomp	Externe tandwielpomp
Stroomsnelheid	24,0 l/min

■ mechanische vermogensinformatie

Rijsnelheid	15,0 km/h
Rijsnelheid (optie)	10,0 km/h

■ mechanische informatie

Lengte	3.391,0 - 3.551,0 mm
Breedte	1.283,0 mm
Hoogte	1.885,0 - 2.723,0 mm
Laadvermogen	1.500,0 KG
Laadbak	Draai-kiepbakbak
Laadbakcapaciteit afgestreken	650,0 L
Laadbakcapaciteit vol	850,0 L
Laadbakinhoud waterspiegel	480,0 L

Pendelhoek	15,0 °
Bedrijfsgevocht (min.-max.)	1.281,0 - 1.329,0 KG

■ Verbrandingsmotor

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Dieselmotor
Cilinder	3,0
Cilindercapaciteit	1.116,0 cm ³
Brandstof	Diesel EN 590
Effectief vermogen	20,5 kW
Nominale motorsnelheid	3.550,0 1/min
Uitlaatgassenlimiet	EU Stage V
Spanning startmotoraccu	12,0 V
Fabrikant motor	Yanmar
Motortoeuwing	3TNV76-UDWN

■ Omgevingskenmerken

Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	99,0 dB(A)
-----------------------------------	------------

Geluidsvermogen LWA (norm)	2000/14/EG
----------------------------	------------

■ **Vloeistoffen**

Brandstoftankcapaciteit	25,0 L
-------------------------	--------

■ **Onderstel**

Draaicirkel	3.300,0 mm
-------------	------------

Knikhoek	36,0 °
----------	--------

Rijaandrijving	Tuimelschijfmotor
----------------	-------------------

Hydraulische pomp	Pomp met axiale zuigers
-------------------	-------------------------

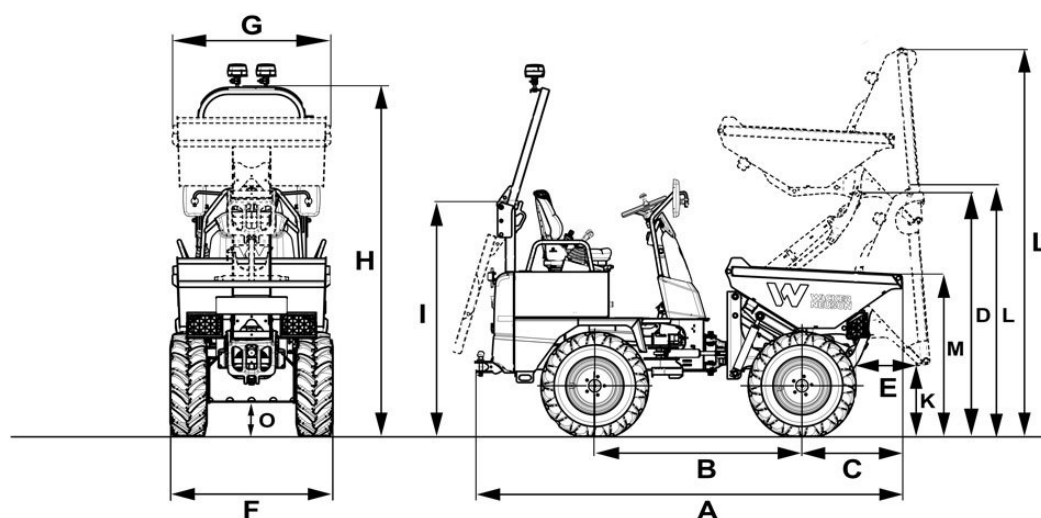
Stroomsnelheid	84,0 l/min
----------------	------------

Banden	10.0/75 - 15,3
--------	----------------

■ **Transport en opslag**

Transportgewicht	1.186,0 - 1.233,0 KG
------------------	----------------------

Afmetingen



A	Totale lengte	3.391 mm
B	Lengte loopwerk	1.701 mm
C	Overhangend achterdeel	761 mm
D	Overlaadhoogte hoge kiepbak omhoog	1.789 mm
E	Uitstortbreedte	368 mm
F	Breedte voertuig	1.314 mm
G	Breedte laadbak	1.283 mm
H	Hoogte ROPS	2.585 mm
I	Hoogte ROPS gekiept	1.729 mm
K	Uitstorthoogte max.	623 mm
L	Laadbakhoogte gekiept	2.210 mm
M	Laadbakhoogte	1.303 mm
N	Uitstortbreedte zijwaarts	274 mm
O	Bodemvrijheid	246 mm