



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EW135

Mobilbagger

Gebaut für echte Leistung – nicht für Kompromisse.

Der EW135 ist die Antwort auf steigende Anforderungen im 13–15t Segment: mehr Leistung, mehr Flexibilität, mehr Kontrolle. Dank festem Armsystem liefert er maximale Hubkraft und Stabilität – ideal für schwere Einsätze. Die elektro-hydraulische Vorsteuerung und zwei vollwertige Zusatzsteuerkreise ermöglichen den parallelen Betrieb anspruchsvoller Anbaugeräte ohne Leistungsverlust. Mit MiC 4.0, intuitivem 10"-Touch-Display und Assistenz-Vorbereitung ist der EW135 bereit für die digitale Baustelle – heute und morgen.

Highlights

- Maximale Kraft. Volle Kontrolle.
- Präzision auf den Punkt gebracht
- Gebaut für moderne Anbaugeräte
- Bereit für die Zukunft
- Mobilität und Effizienz vereint

Technische Daten

Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	350,0 bar
Fördermenge	246,0 l/min

Mechanische Leistungsangaben

Fahrgeschwindigkeit	35,0 km/h
---------------------	-----------

Mechanische Angaben

Länge	7.348,0 - 8.108,0 mm
Breite	2.477,0 - 2.526,0 mm
Höhe	3.104,0 - 3.153,0 mm
Betriebsgewicht (min.-max.)	13.995,0 - 16.042,0 kg
Grabtiefe (max.)	4.434,0 - 4.732,0 mm

Verbrennungsmotor

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Turbodieselmotor mit Ladeluft
Zylinder	4,0

Hubraum	3.621,0 cm ³
Kraftstofftyp	HVO EN15940
Nennleistung	100,0 kW
Nenndrehzahl	2.200,0 1/min
Motorhersteller	Perkins
Motorbezeichnung	904J-E36TA

Umweltkenndaten

Schalldruckpegel LpA	76,5 dB(A)
Schallleistung LWA, garantiert	102,0 dB(A)

Betriebsstoffe

Kraftstofftank Inhalt	190,0 l
-----------------------	---------

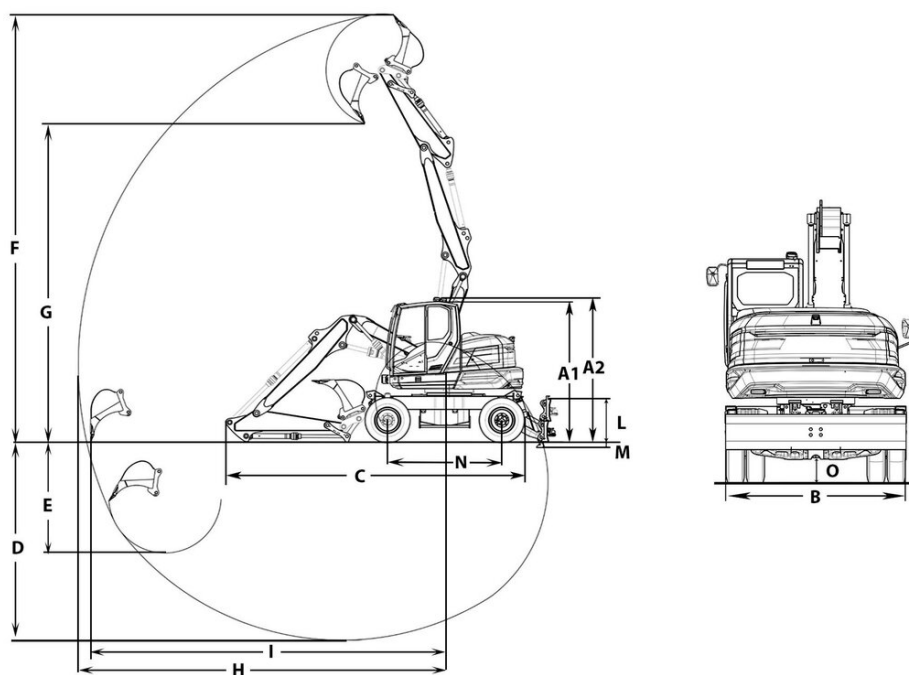
Fahrwerk

Arbeitsdruck Hydraulik	350,0 bar
------------------------	-----------

Transport und Lagerung

Transportgewicht	13.405,0 - 15.481,0 kg
------------------	------------------------

Abmessungen



		Ballonbereifung	Zwillingsbereifung mit Zwischenring	Zwillingsbereifung ohne Zwischenring
A2	Gesamthöhe Kabine mit Rundumkennleuchte	3.247 mm	3.224 mm	3.198 mm
A1	Höhe mit Kabine	3.153 mm	3.130 mm	3.104 mm
B	Breite	2.523 mm	2.506 mm	2.526 mm
C	Transportlänge langer Löffelstiel	6.940 mm	6.940 mm	6.940 mm
	Transportlänge kurzer Löffelstiel	6.637 mm	6.637 mm	6.637 mm
D	Grabtiefe max., kurzer Löffelstiel	4.434 mm	4.434 mm	4.434 mm
	Grabtiefe max., langer Löffelstiel	4.732 mm	4.732 mm	4.732 mm
E	Einstechtiefe max., kurzer Löffelstiel	2.386 mm	2.386 mm	2.386 mm
	Einstechtiefe max., langer Löffelstiel	2.671 mm	2.671 mm	2.671 mm
F	Einstechhöhe max., kurzer Löffelstiel	9.560 mm	9.560 mm	9.560 mm
	Einstechhöhe max., langer Löffelstiel	9.825 mm	9.825 mm	9.825 mm
G	Ausschütthöhe max., kurzer Löffelstiel	5.905 mm	5.905 mm	5.905 mm
	Ausschütthöhe max., langer Löffelstiel	5.966 mm	5.966 mm	5.966 mm
H	Grabradius max., kurzer Löffelstiel	8.282 mm	8.282 mm	8.282 mm
	Grabradius max., langer Löffelstiel	8.568 mm	8.568 mm	8.568 mm
I	Reichweite am Boden max., kurzer Löffelstiel	8.009 mm	8.009 mm	8.009 mm
	Reichweite am Boden max., langer Löffelstiel	8.304 mm	8.304 mm	8.304 mm
J	Heckschwenkradius	1.650 mm	1.650 mm	1.650 mm
L	Stapelhöhe max. (Planierschild über Planum)	1.037 mm	1.037 mm	1.037 mm
M	Schürftiefe max. (Planierschild unter Planum)	136 mm	136 mm	136 mm
S	Bodenfreiheit	347 mm	324 mm	298 mm