



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

EW135

Mobiele graafmachines

Gebouwd voor echte prestaties – niet voor compromissen.

De EW135 is het antwoord op de toenemende eisen in het 13–15 t-segment: meer vermogen, meer flexibiliteit, meer controle. Dankzij het vaste armsysteem biedt hij maximale hijskracht en stabiliteit – ideaal voor zware toepassingen. De elektrohydraulische besturing en twee volwaardige Extra stuurkringen maken het mogelijk om veeleisende aanbouwdelen parallel te gebruiken zonder vermogensverlies. Met MIC 4.0, een intuïtief 10"-touchscreen en voorbereiding op assistentiesystemen is de EW135 klaar voor de digitale bouwplaats – vandaag en morgen.

Hoogtepunten

- Maximale kracht. Volledige controle.
- Precisie nauwkeurig uitgewerkt
- Ontworpen voor moderne aanbouwdelen
- Klaar voor de toekomst
- Mobiliteit en efficiëntie in één

Technische gegevens

Hydraulica

Bedrijfsdruk hydraulica	350,0 bar
Stroomsnelheid	246,0 l/min

mechanische vermogensinformatie

Rijsnelheid	35,0 km/h
-------------	-----------

mechanische informatie

Lengte	7.348,0 - 8.108,0 mm
Breedte	2.477,0 - 2.526,0 mm
Hoogte	3.104,0 - 3.153,0 mm
Bedrijfsgegewicht (min.-max.)	13.995,0 - 16.042,0 kg
Graafdiepte (max.)	4.434,0 - 4.732,0 mm

Verbrandingsmotor

Koeling	Waterkoeling
Motortype	Turbodieselmotor met laadlucht
Cilinder	4,0

Cilindercapaciteit	3.621,0 cm³
Brandstof	HVO EN15940
Effectief vermogen	100,0 kW
Nominale motorsnelheid	2.200,0 1/min
Fabrikant motor	Perkins
Motortoewijzing	904J-E36TA

Omgevingskenmerken

Geluidsniveau LpA	76,5 dB(A)
Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	102,0 dB(A)

Vloeistoffen

Brandstoftankcapaciteit	190,0 l
-------------------------	---------

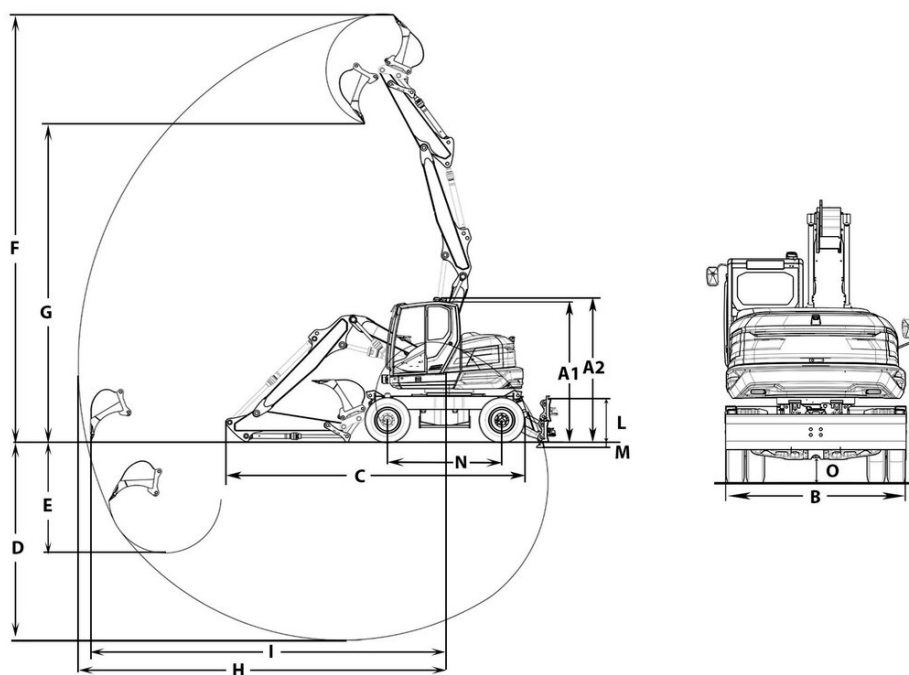
Onderstel

Werkdruk	350,0 bar
----------	-----------

Transport en opslag

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

Afmetingen



		Ballonbanden	Dubbele banden met tussenring	Dubbele banden zonder tussenring
A2	Totale hoogte van de cabine inclusief zwaailicht	3.247 mm	3.224 mm	3.198 mm
A1	Hoogte met cabine	3.153 mm	3.130 mm	3.104 mm
B	Breedte	2.523 mm	2.506 mm	2.526 mm
C	Transportlengte lange lepelsteel	6.940 mm	6.940 mm	6.940 mm
	Transportlengte korte lepelsteel	6.637 mm	6.637 mm	6.637 mm
D	Graafdiepte max., korte lepelsteel	4.434 mm	4.434 mm	4.434 mm
	Graafdiepte max., lange lepelsteel	4.732 mm	4.732 mm	4.732 mm
E	Graafdiepte max., korte lepelsteel	2.386 mm	2.386 mm	2.386 mm
	Graafdiepte max., lange lepelsteel	2.671 mm	2.671 mm	2.671 mm
F	Graafhoogte max., korte lepelsteel	9.560 mm	9.560 mm	9.560 mm
	Graafhoogte max., lange lepelsteel	9.825 mm	9.825 mm	9.825 mm
G	Uitstorthoogte max., korte lepelsteel	5.905 mm	5.905 mm	5.905 mm
	Uitstorthoogte max., lange lepelsteel	5.966 mm	5.966 mm	5.966 mm
H	Graafradius max., korte lepelsteel	8.282 mm	8.282 mm	8.282 mm
	Graafradius max., lange lepelsteel	8.568 mm	8.568 mm	8.568 mm
I	Reikwijdte op bodem max., korte lepelsteel	8.009 mm	8.009 mm	8.009 mm
	Reikwijdte op bodem max., lange lepelsteel	8.304 mm	8.304 mm	8.304 mm
J	Draaicirkel achterkant	1.650 mm	1.650 mm	1.650 mm
L	Stapelhoogte max. (blad onder graafdiepte)	1.037 mm	1.037 mm	1.037 mm
M	Schraapdiepte max. (blad onder graafdiepte)	136 mm	136 mm	136 mm
S	Bodemvrijheid	347 mm	324 mm	298 mm