



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EW135

Escavatori mobili

Progettato per prestazioni eccezionali – senza compromessi.

L'EW135 è la risposta alle crescenti esigenze del segmento 13–15 t: più potenza, più Flessibilità, più controllo. Grazie al sistema a braccio fisso, offre la massima Forza di sollevamento e Stabilità: l'ideale per gli usi più gravosi. Il sistema di controllo elettroidraulico e due circuiti di controllo ausiliari completi consentono il funzionamento in parallelo di accessori complessi senza perdita di potenza. Con MiC 4.0, un intuitivo display touch da 10" e la predisposizione per i sistemi di assistenza, l'EW135 è pronto per il cantiere digitale – oggi e domani.

Punti di forza

- Massima potenza. Pieno controllo.
- La precisione in un solo colpo
- Progettato per accessori moderni
- Pronti per il futuro
- Mobilità ed efficienza in un unico prodotto

Dati tecnici

■ idraulica

Pressione idraulica di esercizio	350,0 bar
Portata	246,0 l/min

■ Valori meccanici di rendimento

Velocità di marcia	35,0 km/h
--------------------	-----------

■ Valori meccanici

Lunghezza	7.348,0 - 8.108,0 mm
Larghezza	2.477,0 - 2.526,0 mm
Altezza	3.104,0 - 3.153,0 mm
Peso d'esercizio (min.-max.)	13.995,0 - 16.042,0 kg
Profondità di scavo (max.)	4.434,0 - 4.732,0 mm

■ Motore a scoppio

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Mot. turbod. con aria alim.
Cilindri	4,0

Cilindrata	3.621,0 cm ³
Tipo di carburante	HVO EN15940
Potenza nominale	100,0 kW
Numero di giri nominale	2.200,0 1/min
Produttore del motore	Perkins
Indicazione del motore	904J-E36TA

■ Dati caratteristici ambientali

Livello di pressione acustica LpA	76,5 dB(A)
Potenza acustica LWA, garantita	102,0 dB(A)

■ Materiali di consumo

Capacità del serbatoio	190,0 l
------------------------	---------

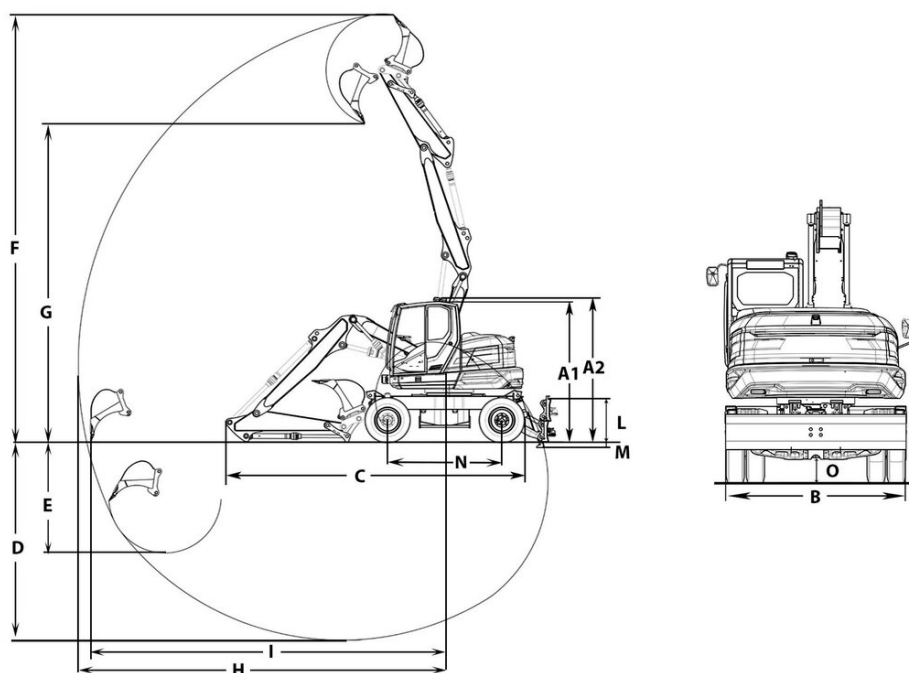
■ Carro

Pressione idraulica di esercizio	350,0 bar
----------------------------------	-----------

■ Trasporto e stoccaggio

Peso di trasporto	13.405,0 - 15.481,0 kg
-------------------	------------------------

Dimensioni



		Pneumatici a palloncino	Pneumatici gemellati con anello intermedio	Pneumatici gemellati senza anello intermedio
A2	Altezza totale della cabina con lampeggiante	3.247 mm	3.224 mm	3.198 mm
A1	Altezza con cabina	3.153 mm	3.130 mm	3.104 mm
B	Larghezza	2.523 mm	2.506 mm	2.526 mm
C	Lunghezza di trasporto braccio penetratore lungo	6.940 mm	6.940 mm	6.940 mm
	Lunghezza di trasporto braccio penetratore corto	6.637 mm	6.637 mm	6.637 mm
D	Profondità di scavo max., braccio penetratore corto	4.434 mm	4.434 mm	4.434 mm
	Profondità di scavo max., braccio penetratore lungo	4.732 mm	4.732 mm	4.732 mm
E	Profondità a tuffo max., braccio penetratore corto	2.386 mm	2.386 mm	2.386 mm
	Profondità a tuffo max., braccio penetratore lungo	2.671 mm	2.671 mm	2.671 mm
F	Altezza di scavo max., braccio penetratore corto	9.560 mm	9.560 mm	9.560 mm
	Altezza di scavo max., braccio penetratore lungo	9.825 mm	9.825 mm	9.825 mm
G	Altezza di scarico max., braccio penetratore corto	5.905 mm	5.905 mm	5.905 mm
	Altezza di scarico max., braccio penetratore lungo	5.966 mm	5.966 mm	5.966 mm
H	Raggio di scavo max., braccio penetratore corto	8.282 mm	8.282 mm	8.282 mm
	Raggio di scavo max., braccio penetratore lungo	8.568 mm	8.568 mm	8.568 mm
I	Sbraccio al suolo max., braccio penetratore corto	8.009 mm	8.009 mm	8.009 mm
	Sbraccio al suolo max., braccio penetratore lungo	8.304 mm	8.304 mm	8.304 mm
J	Raggio di rotazione posteriore	1.650 mm	1.650 mm	1.650 mm
L	Altezza di sollevamento max. (lama sopra al piano orizzontale)	1.037 mm	1.037 mm	1.037 mm
M	Profondità di scavo max. (lama sotto al piano orizzontale)	136 mm	136 mm	136 mm
S	Distanza da terra	347 mm	324 mm	298 mm