



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## ET145

Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda



### ET145 - Il campione nella categoria dei compatti.

Il modello ET145 di Wacker Neuson assicura un enorme incremento di potenza evitando che le dimensioni dell'escavatore risultino d'impaccio. Offre un rapporto ottimale di potenza, mobilità e stabilità.

- Elevato tonnellaggio a dimensioni compatte.
- La consolle orientabile e il cilindro del braccio di scorrimento laterale per un ridotto raggio di rotazione.
- Motore posteriore e blocco di controllo idraulico laterale per garantire la visibilità senza ostacoli a destra.
- L'impianto idraulico ad alte prestazioni consente una reazione spontanea delle funzioni idrauliche e la massima velocità operativa.
- Cabina di progettazione completamente rinnovata e grandi dimensioni con condizionatore di serie.



## Specifiche tecniche

### Dati d'esercizio

Peso di trasporto min.	14.917 kg
Peso d'esercizio	15.551 - 16.335 kg
Forza di strappo max.	69 kN
Forza di spunto max.	91 kN
Profondità di scavo mass. max.	5.481 mm
Altezza di scarico	5620 - 5983 mm
Raggio di scavo mass. max.	8.727 mm
Numero di giri della torretta	11,6 1/min
Lu x La x H	7720 x 2490 x 2786 mm

### Dati del motore

Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	854F-E34TAWF
Motore	turbodiesel a 4 cilindri raffreddato ad acqua
Cilindrata	3.400 cm <sup>3</sup>
Numero di giri max., senza carico	2.050 1/min
Potenza del motore conformità ISO	55,1 kW
Batteria	120 Ah
Capacità del serbatoio	205 l
Tensione	12 V
Corrente in ingresso	120 A

### Impianto idraulico

Pompa di servizio	2 pompe di regolazione, 2 ruote dentate
Pressione d'esercizio per l'impianto idraulico della lavorazione e di movimentazione	340 bar
Pressione d'esercizio tornio a giostra	320 bar
Serbatoio idraulico	110 l

### Ruote

Velocità di avanzamento max.	5 km/h
Larghezza dei pattini	500 mm
Distanza da terra	480 mm

### Lama

Larghezza	2.490 mm
Altezza	600 mm
Corsa lama sul livello orizzontale	531 mm



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

---

Corsa lama sotto al livello orizzontale 495 mm

---

**Emissioni acustiche**

---

Emissioni acustiche (LwA) conformità 2000/14/CE 99 dB(A)

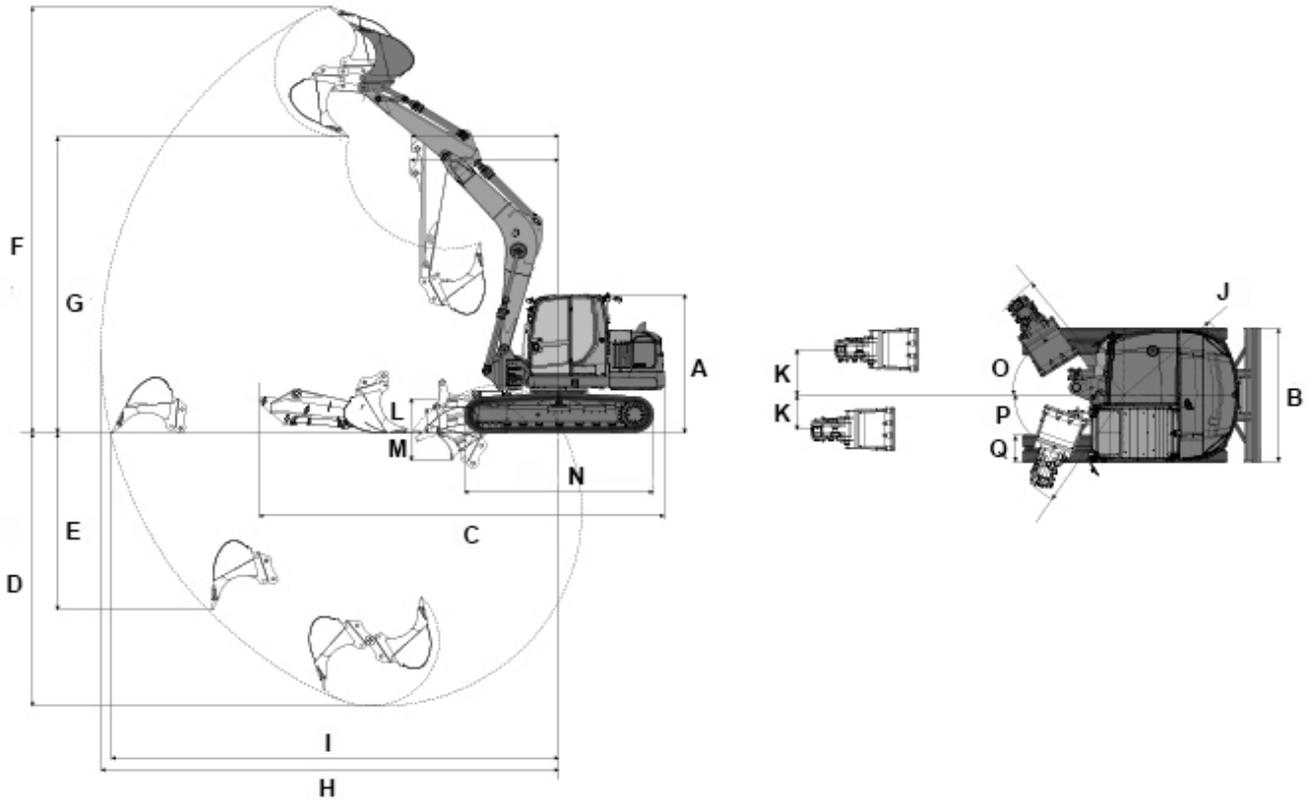
---

Cabina - livello di pressione sonora LpA conformità ISO 6394 75 dB(A)

---



**Dimensioni**



		Cingoli in gomma/acciaio	Cingoli ibridi
<b>A</b>	Altezza	2.786 mm	2.825 mm
<b>B</b>	Larghezza	2.490 mm	2.490 mm
<b>C</b>	Lunghezza di trasporto BC	7.720 mm	7.698 mm
<b>C</b>	Lunghezza di trasporto BL	7.788 mm	7.769 mm
<b>D</b>	Profondità di scavo mass. max. BC	4.981 mm	4.942 mm
<b>D</b>	Profondità di scavo mass. max. BL	5.481 mm	5.442 mm
<b>E</b>	Profondità di scavo max. BC, verticale	3.089 mm	3.050 mm
<b>E</b>	Profondità di scavo max, BC, verticale	3.550 mm	3.511 mm
<b>F</b>	Altezza di scavo max. BC	8.228 mm	8.267 mm



<b>F</b>	Altezza di scavo max. BL	8.552 mm	8.591 mm
<b>G</b>	Altezza di scarico mass. max. BC	5.620 mm	5.659 mm
<b>G</b>	Altezza di scarico mass. max. BL	5.945 mm	5.983 mm
<b>H</b>	Raggio di scavo mass. max. BC, sporgenza posteriore	8.261 mm	8.262 mm
<b>H</b>	Raggio di scavo mass. max. BL, sporgenza posteriore	8.727 mm	8.727 mm
<b>I</b>	Autonomia max. BC, sul suolo	8.044 mm	8.032 mm
<b>I</b>	Autonomia max. BL, sul suolo	8.527 mm	8.515 mm
<b>J</b>	Raggio di rotazione posteriore sporgenza	2.017 mm	2.018 mm
<b>K</b>	Brandeggio del braccio max. spostamento del braccio su metà cucchiaia parte destra	846 mm	846 mm
<b>K</b>	Brandeggio del braccio max. spostamento del braccio su metà cucchiaia parte sinistra	638 mm	638 mm
<b>L</b>	Altezza della corsa	493 mm	532 mm
<b>M</b>	Profondità di scavo	531 mm	493 mm
<b>N</b>	Lunghezza dei cingoli	3.604 mm	3.662 mm
<b>O</b>	Angolo di rotazione max. del sistema braccio verso destra	57 °	57 °
<b>P</b>	Angolo di rotazione max. del sistema braccio verso sinistra	70 °	70 °
<b>Q</b>	Larghezza dei pattini	500 mm	500 mm
--	Raggio di rotazione del braccio destra	2.643 mm	2.643 mm
--	Raggio di rotazione del braccio sinistra	2.322 mm	2.322 mm

DATI DI SCAVO: BL...BRACCIO LUNGO BC... BRACCIO CORTO



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

**Nota**

La disponibilità dei prodotti può variare da paese a paese. E' possibile che le informazioni / prodotti non siano disponibili nel vostro paese. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche.

L'azienda si riserva il diritto di errori ed omissioni. Immagini simili.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.