



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



## ET145

### Escavatore Cingolato Tradizionale

Il campione della classe compatta

L'ET145 offre enorme guadagno in termini di potenza, le dimensioni dell'escavatore non sono mai un ostacolo. Offre un ottimo rapporto tra potenza, mobilità e stabilità. Fino a 5 circuiti idraulici supplementari, di cui 3 regolabili in modo personalizzato, per accessori multifunzionali e numerosi usi possibili.

#### Punti di forza

- Consolle orientabile
- Cabina di guida confortevole e completamente vetrata
- Display, 7" in abbinamento con una telecamera di retromarcia
- Fino a 5 circuiti di controllo supplementari franco fabbrica
- AUX II

#### Dati tecnici

##### ■ idraulica

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Pressione idraulica di esercizio | 320,0 bar                                |
| Pompa idraulica                  | Doppia variabile e 2 pompe ad ingranaggi |
| Portata standard max.            | 305,0 l/min                              |
| Capacità del serbatoio           | 110,0 l                                  |

##### ■ Valori meccanici di rendimento

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Velocità di marcia | 5,1 km/h |
|--------------------|----------|

##### ■ Valori meccanici

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Lunghezza                    | 7.788,0 mm             |
| Larghezza                    | 2.490,0 mm             |
| Altezza                      | 2.786,0 mm             |
| Peso d'esercizio (min.-max.) | 15.551,0 - 17.275,0 kg |
| Profondità di scavo (max.)   | 5.442,0 mm             |

##### ■ Motore a scoppio

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Raffreddamento    | Raffreddamento ad acqua |
| Modello di motore | Motore diesel           |

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Cilindri                            | 4,0                     |
| Cilindrata                          | 3.621,0 cm <sup>3</sup> |
| Tipo di carburante                  | Diesel                  |
| Potenza nominale                    | 55,0 kW                 |
| Numero di giri nominale             | 2.050,0 1/min           |
| Valori limite gas di scarico        | EU Stage V              |
| Capacità batteria (valore nominale) | 120,0 Ah                |
| Produttore del motore               | Perkins                 |
| Indicazione del motore              | 904J-E36TA              |

##### ■ Dati caratteristici ambientali

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Potenza acustica LWA, garantita | 99,0 dB(A) |
|---------------------------------|------------|

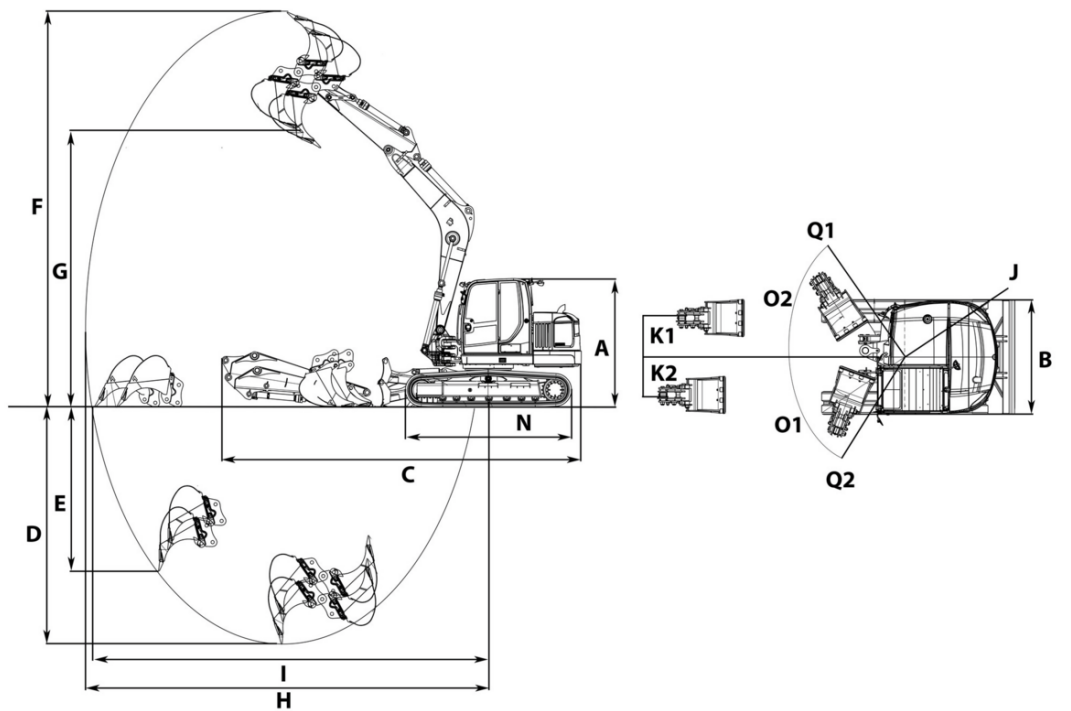
##### ■ Carro

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Pressione idraulica di esercizio | 240,0 bar |
|----------------------------------|-----------|

##### ■ Trasporto e stoccaggio

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Peso di trasporto | 14.917,0 kg |
|-------------------|-------------|

Dimensioni



|    |  | Gummi-/Stahlkette | Cingoli ibridi |
|----|--|-------------------|----------------|
| A  | Altezza con cabina   | 2.786 mm          | 2.825 mm       |
| B  | Larghezza lama   | 2.490 mm          | 2.490 mm       |
| C  | Lunghezza di trasporto braccio penetratore corto                     | 7.720 mm          | 7.698 mm       |
|    | Lunghezza di trasporto braccio penetratore lungo                     | 7.788 mm          | 7.769 mm       |
| D  | Profondità di scavo max., braccio penetratore corto                  | 4.981 mm          | 4.942 mm       |
|    | Profondità di scavo max., braccio penetratore lungo                  | 5.481 mm          | 5.442 mm       |
| E  | Profondità a tuffo max., braccio penetratore corto                   | 3.089 mm          | 3.050 mm       |
|    | Profondità a tuffo max., braccio penetratore lungo                   | 3.550 mm          | 3.511 mm       |
| F  | Altezza di scavo max., braccio penetratore corto                     | 8.228 mm          | 8.267 mm       |
|    | Altezza di scavo max., braccio penetratore lungo                     | 8.552 mm          | 8.591 mm       |
| G  | Altezza di scarico max., braccio penetratore corto                   | 5.620 mm          | 5.659 mm       |
|    | Altezza di scarico max., braccio penetratore lungo                   | 5.945 mm          | 5.983 mm       |
| H  | Raggio di scavo max., braccio penetratore corto                      | 8.261 mm          | 8.262 mm       |
|    | Raggio di scavo max., braccio penetratore lungo                      | 8.727 mm          | 8.727 mm       |
| I  | Sbraccio al suolo max., braccio penetratore corto                    | 8.044 mm          | 8.032 mm       |
|    | Sbraccio al suolo max., braccio penetratore lungo                    | 8.527 mm          | 8.515 mm       |
| J  | Raggio di rotazione posteriore                                       | 2.017 mm          | 2.018 mm       |
| K1 | Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato destro)   | 846 mm            | 846 mm         |
| K2 | Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato sinistro) | 638 mm            | 638 mm         |
| N  | Lunghezza carrello   | 3.604 mm          | 3.662 mm       |
| O1 | Angolo di rotazione max (sistema braccio a sinistra)                 | 70 °              | 70 °           |
| O2 | Angolo di rotazione max (sistema braccio a destra)                   | 57 °              | 57 °           |
| Q1 | Raggio di rotazione del braccio a destra                             | 2.643 mm          | 2.643 mm       |
| Q2 | Raggio di rotazione del braccio a sinistra                           | 2.322 mm          | 2.322 mm       |