



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

ET24

Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda



ET24 - L'evoluzione del mondo del lavoro.

Grazie alla nuova generazione di modelli nella categoria da 1,7 a 2,4 t, Wacker Neuson definisce i nuovi standard di riferimento per gli escavatori compatti. In questi casi sono state conservate le innovazioni collaudate e combinate a proposte evolutive completamente nuove. Da tutte queste soluzioni si ottiene una categoria di macchinari completamente rinnovati fino nei minimi dettagli. Questo approccio assicura un incremento di efficienza e potenza.

- Innovazione grazie alla nuova organizzazione della cabina: la cabina evoluta e completamente riprogettata nei suoi interni della serie ET definisce i nuovi standard di riferimento in termini di visibilità, sicurezza ed ergonomia.
- Alte prestazioni ed efficienza: i motori diesel di grande cilindrata e il sistema idraulico innovativo definiscono i nuovi standard di riferimento per le applicazioni.
- Numero massimo di possibilità di collegamento fino a 4 circuiti di controllo aggiuntivi: per tutti i modelli della serie ET è possibile selezionare di fabbrica fino a 4 circuiti di controllo aggiuntivi.
- Telaio ottimizzato per i modelli, poliedrico e stabile: Infatti solo questa soluzione assicura la massima stabilità e le migliori caratteristiche di mobilità nelle dura realtà di tutti i giorni.
- Sistema di bracci ottimizzato per i modelli con diverse lunghezze dell'articolazione del cucchiaio: grazie al solido sistema di



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

bracci con due lunghezze dell'articolazione del cucchiaio selezionabili su richiesta, si raggiungono le potenze e i valori di scavo ottimali con ogni apparecchiatura.



Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Peso di trasporto min. | 2.057 kg |
| Peso d'esercizio | 2.200 - 2.544 kg |
| Forza di strappo max. | 15 kN |
| Forza di spunto max. | 21,8 kN |
| Profondità di scavo mass. max. | 2.602 mm |
| Altezza di scarico | 2748 - 2870 mm |
| Raggio di scavo mass. max. | 4.334 mm |
| Numero di giri della torretta | 10 1/min |
| Lu x La x H min. | 4022 x 1400 x 2390 mm |

Dati del motore

| | |
|-----------------------------------|---|
| Produttore del motore | Yanmar |
| Modello di motore | 3TNV76 |
| Motore | Motore diesel a 3 cilindri raffreddato ad acqua |
| Cilindrata | 1.116 cm ³ |
| Numero di giri | 2.200 1/min |
| Potenza del motore conformità ISO | 13,4 kW |
| Batteria Tensione | 44 Ah |
| Capacità del serbatoio | 24 l |

Impianto idraulico

| | |
|--|---|
| Pompa di servizio | Pompa a doppia regolazione con 2 pompe idrauliche |
| Portata max. | 26,1 l/min |
| Pressione d'esercizio per l'impianto idraulico della lavorazione e di movimentazione | 240 bar |
| Pressione d'esercizio Tornio a giostra | 150 bar |
| Numero di giri Torretta | 10 1/min |
| Serbatoio idraulico Contenuto | 19 l |

Ruote

| | |
|------------------------------|--------|
| Velocità di avanzamento max. | 4 km/h |
| Larghezza dei pattini | 250 mm |
| Distanza da terra | 295 mm |

Lama

| | |
|-----------|----------|
| Larghezza | 1.400 mm |
| Altezza | 300 mm |

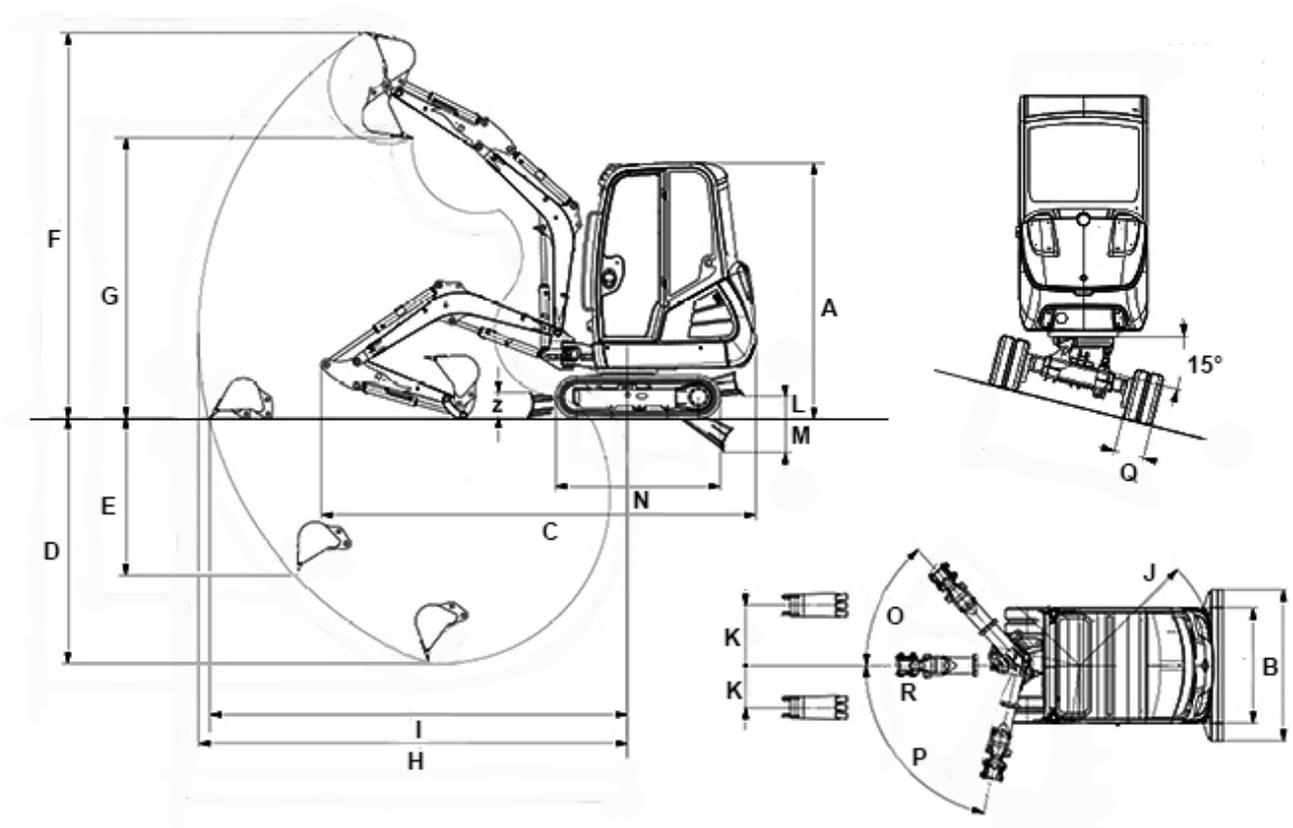


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

| | |
|--|------------|
| Corsa sul livello orizzontale lama | 300 mm |
| Corsa sul livello orizzontale lama | 340 mm |
| Emissioni acustiche | |
| Emissioni acustiche (LwA) conformità 2000/14/CE | 93 dB(A) |
| Cabina - livello di pressione sonora LpA conformità ISO 6394 | 75,8 dB(A) |



Dimensioni



VDS

| | | | |
|----------|------------------------------|----------|----------|
| A | Altezza | 2.392 mm | 2.472 mm |
| B | Larghezza torretta | 990 mm | 990 mm |
| B | Larghezza | 1.400 mm | 1.400 mm |
| B | Larghezza lama | 1.400 mm | 1.400 mm |
| C | Lunghezza di trasporto | 4.022 mm | 3.980 mm |
| D | Profondità di scavo mass. AC | 2.402 mm | 2.323 mm |
| D | Profondità di scavo mass. AL | 2.602 mm | 2.523 mm |
| E | Profondità di scavo max., AC | 1.562 mm | 1.482 mm |
| E | Profondità di scavo max., AL | 1.746 mm | 1.667 mm |



| | | | |
|----------|---|----------|----------|
| F | Altezza di scavo max., AC | 3.949 mm | 4.028 mm |
| F | Altezza di scavo max., AL | 4.071 mm | 4.151 mm |
| G | Altezza di scarico mass. max., AC | 2.748 mm | 2.827 mm |
| G | Altezza di scarico mass. max., AL | 2.870 mm | 2.950 mm |
| H | Raggio di scavo mass. max., AC | 4.146 mm | 4.146 mm |
| H | Raggio di scavo mass. max., AL | 4.334 mm | 4.334 mm |
| I | Autonomia max., AC, al suolo | 4.020 mm | 3.995 mm |
| I | Autonomia max., AL, al suolo | 4.216 mm | 4.204 mm |
| J | Raggio di rotazione posteriore min. | 1.169 mm | 1.169 mm |
| K | Brandeggio del braccio max. su metà cucchiaia parte destra | 516 mm | 516 mm |
| K | Brandeggio del braccio max. su metà cucchiaia parte sinistro | 359 mm | 359 mm |
| L | Altezza della corsa max. lama sul livello orizzontale, AC | 294 mm | 348 mm |
| M | Profondità di scavo max. lama sotto al livello orizzontale, AC | 334 mm | 316 mm |
| N | Lunghezza meccanismo di traslazione totale (meccanismo standard) | 1.838 mm | 1.838 mm |
| -- | Lunghezza meccanismo di traslazione - ruota turas (meccanismo standard) | 1.383 mm | 1.383 mm |
| O | Angolo di rotazione max. sistema braccio verso destra | 48 ° | 48 ° |
| P | Angolo di rotazione max. sistema braccio verso sinistra | 77 ° | 77 ° |
| Q | Larghezza dei pattini | 250 mm | 250 mm |
| R | Raggio di rotazione del braccio al centro | 1.666 mm | 1.666 mm |
| -- | Raggio di rotazione del braccio a destra | 1.582 mm | 1.582 mm |
| -- | Raggio di rotazione del braccio max a sinistra | 1.356 mm | 1.356 mm |
| -- | Raggio di rotazione del braccio arresto a sinistra | 1.450 mm | 1.450 mm |
| Z | Altezza lama | 300 mm | 300 mm |



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

stelo del avambraccio AL.... avambraccio lungo AC... avambraccio corto

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.