



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

ET65

Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda



Potenza ed economicità perfettamente combinati: ET65

ET65 è l'escavatore che ogni utente vorrebbe. Una macchina dalle prestazioni elevate che sorprende per la sua struttura compatta e agilità. La notevole potenza di scavo garantita dalle elevate forze di scavo e dal motore potente contribuisce a rendere versatile l'escavatore nel cantiere. Il braccio regolabile aumenta il raggio d'azione, la profondità di scavo e l'altezza di scarico.

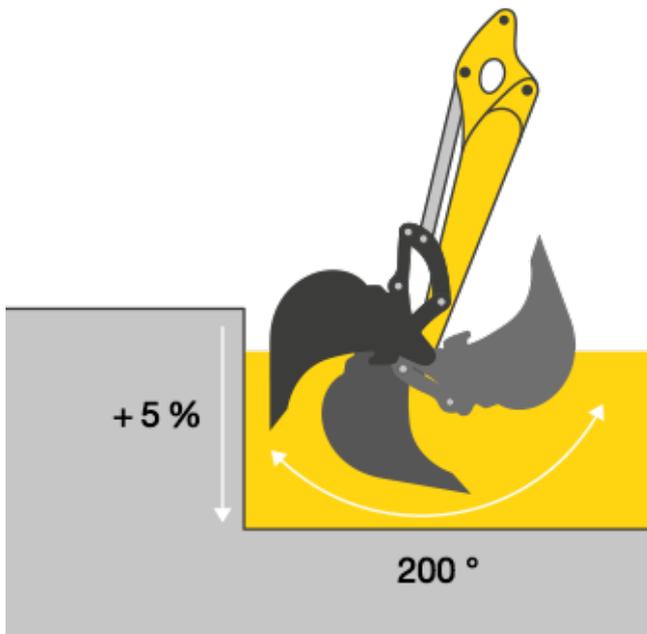
- Funzionamento preciso e sensibile grazie al sistema idraulico Load Sensing con LUDV*!
- Consumo ridotto grazie all'economica modalità ECO
- Fino a 5 circuiti di controllo ausiliari per gli accessori più svariati
- Estremamente compatto e agile
- Assistenza e la manutenzione diventano semplici con la cabina ribaltabile e lo strumento di diagnosi

* distribuzione del flusso indipendente dalla pressione di carico

Economico e potente



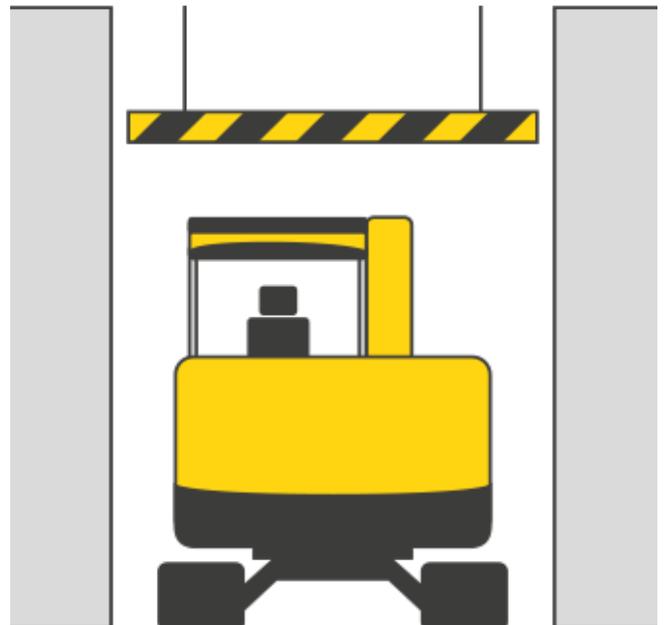
**WACKER
NEUSON**
all it takes!



- Flusso delle forze ottimale durante gli scavi e fino al 20% in più di forza di strappo: intaglio più profondo e maggiore potenza di scavo
- Minore perdita di materiale nella benna grazie a un angolo di avvitamento di 200 gradi
- Braccio regolabile per raggio d'azione, profondità di scavo e altezza di scarico maggiori
- Fino a 20% in meno di consumo di carburante

Dimensioni ridotte

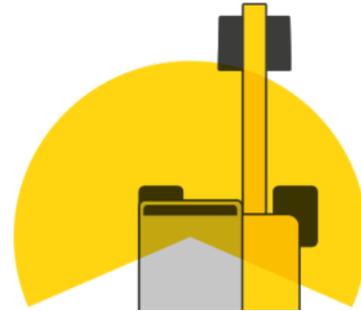
- Altezza e larghezza decisamente più basse rispetto al modello analogo della concorrenza
- Cantieri stretti e passaggi bassi sono gestiti senza problemi
- Elevata stabilità grazie al baricentro basso
- Facilità di trasporto





**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Cabina, visuale e comfort operativo



- Soluzione innovativa per una visuale ottimale: braccio di sostegno a destra, accanto alla cabina
- Comfort dell'operatore: cabina spaziosa, sedile con sospensione automatica e climatizzatore automatico
- Innovativo sistema parabrezza: il vetro diviso in due parti può essere aperto e spostato / posizione tetto di pioggia
- Fari a LED per un'illuminazione ottimale
- Telecamera posteriore per una maggiore sicurezza in retromarcia



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Sistema Jog Dial

- Tecnologia dal settore automobilistico
- Per il controllo diretto delle funzioni principali
- Intuitivo nell'uso





Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Peso di trasporto min. | 5.806 kg |
| Peso d'esercizio | 6.078 - 6.954 kg |
| Forza di strappo max. | 30,8 kN |
| Forza di spunto max. | 50,7 kN |
| Profondità di scavo mass. max. | 4.193 mm |
| Altezza di scarico | 3912 - 4898 mm |
| Raggio di scavo mass. max. | 6.877 mm |
| Numero di giri della torretta | 9 1/min |
| Lu x La x H | 6128 x 1950 x 2478 mm |

Dati del motore

| | |
|--|---|
| Produttore del motore | Perkins |
| Modello di motore | 404D-22T |
| Motore | motore turbo diesel a 4 cilindri raffreddato ad acqua |
| Cilindrata | 2.216 cm ³ |
| Numero di giri | 2.000 1/min |
| Potenza del motore conforme alla norma ISO | 36,3 kW |
| Batteria | 88 Ah |
| Capacità del serbatoio carburante | 85 l |

Impianto idraulico

| | |
|--|--|
| Pompa di servizio | Pompa a portata variabile e pompa a ingranaggi |
| Portata | 144 l/min |
| Pressione d'esercizio per impianto idraulico di lavoro e di marcia | 240 bar |
| Pressione d'esercizio tornio a giostra | 215 bar |
| Serbatoio idraulico | 92 l |

Ruote

| | |
|------------------------------|----------|
| Velocità di avanzamento max. | 5,2 km/h |
| Larghezza dei pattini | 400 mm |
| Distanza da terra | 284 mm |

Lama

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Larghezza | 1.950 mm |
| Altezza | 423 mm |
| Corsa lama sopra al piano orizzontale | 403 mm |
| Corsa lama sotto al piano orizzontale | 427 mm |



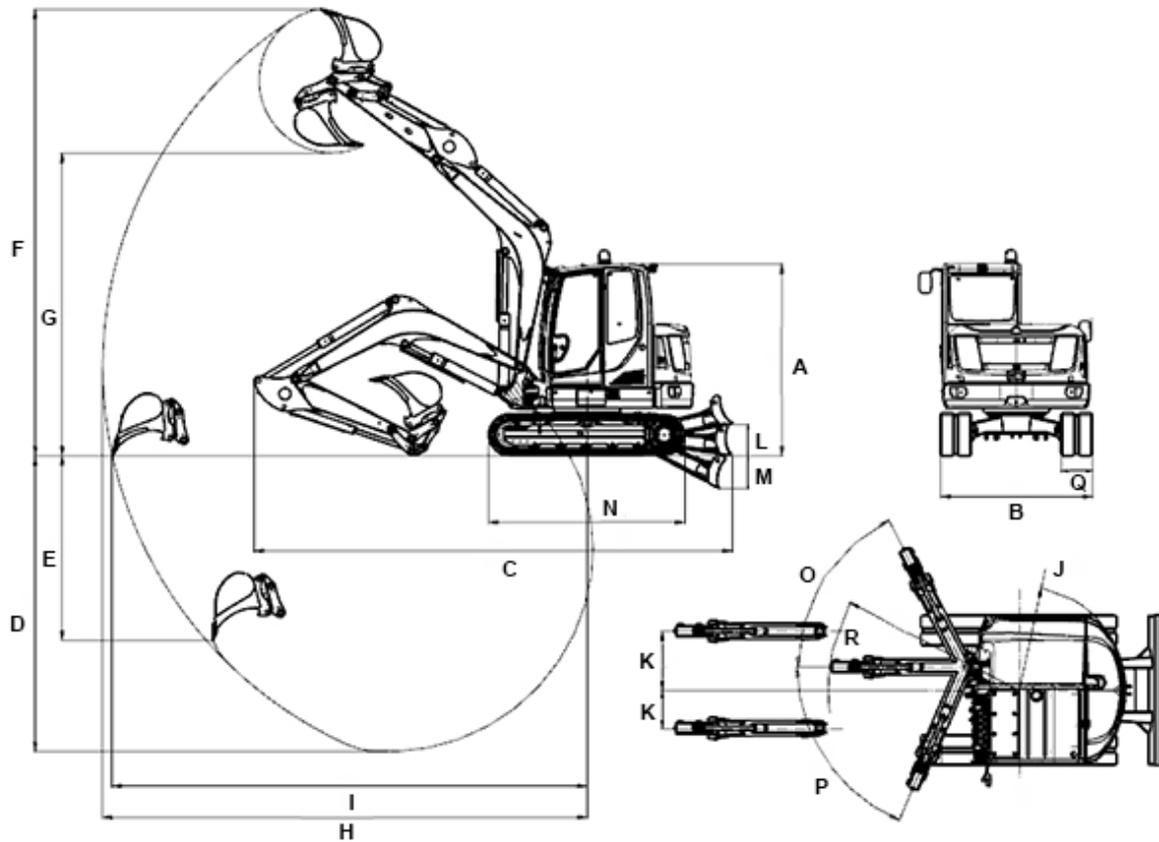
**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Emissioni acustiche

| | |
|---|----------|
| Emissioni acustiche (LwA) conforme alla norma 2000/14/CE | 97 dB(A) |
| Cabina - livello di pressione sonora LpA conforme alla norma ISO 6394 | 77 dB(A) |



Dimensioni



Braccio mono

Braccio regolabile

| | | Braccio mono | Braccio regolabile |
|----------|---|--------------|--------------------|
| A | Altezza | 2.478 mm | 2.478 mm |
| -- | Larghezza cabina | 1.000 mm | 1.000 mm |
| -- | Larghezza torretta girevole | 1.902 mm | 1.902 mm |
| B | Larghezza carrello | 1.950 mm | 1.950 mm |
| B | Larghezza lama dozer | 1.950 mm | 1.950 mm |
| C | Lunghezza di trasporto braccio della benna corto | 6.137 mm | 6.065 mm |
| C | Lunghezza di trasporto braccio della benna lungo | 6.128 mm | 6.194 mm |
| D | Profondità di scavo mass. braccio della benna corto | 3.826 mm | 3.893 mm |
| D | Profondità di scavo mass. braccio della benna lungo | 4.126 mm | 4.193 mm |



| | | | |
|----------|---|----------|----------|
| E | Profondità di scavo braccio della benna corto | 2.383 mm | 2.764 mm |
| E | Profondità di scavo braccio della benna lungo | 2.656 mm | 3.036 mm |
| F | Altezza di scavo braccio della benna corto | 5.773 mm | 6.537 mm |
| F | Altezza di scavo braccio della benna lungo | 5.955 mm | 6.770 mm |
| G | Altezza di scarico mass. braccio della benna corto | 3.912 mm | 4.664 mm |
| G | Altezza di scarico mass. braccio della benna lungo | 4.094 mm | 4.898 mm |
| H | Raggio di scavo mass. braccio della benna corto | 6.220 mm | 6.590 mm |
| H | Raggio di scavo mass. braccio della benna lungo | 6.504 mm | 6.877 mm |
| I | Autonomia braccio della benna corto | 6.097 mm | 6.475 mm |
| I | Autonomia braccio della benna lungo | 6.387 mm | 6.772 mm |
| J | Raggio di rotazione posteriore senza contrappeso | 1.363 mm | 1.363 mm |
| J | Raggio di rotazione posteriore Peso zavorr | 1.481 mm | 1.481 mm |
| K | Brandeggio del braccio al centro della benna, lato destro | 766 mm | 766 mm |
| K | Brandeggio del braccio al centro della benna, lato sinistro | 492 mm | 492 mm |
| L | Altezza della corsa sopra piano di posa | 403 mm | 403 mm |
| M | Profondità di scavo sotto piano di posa | 427 mm | 427 mm |
| N | Lunghezza carrello totale | 2.516 mm | 2.516 mm |
| -- | Lunghezza carrello ruota sterzante Turas | 1.989 mm | 1.989 mm |
| O | Angolo di rotazione sistema braccio verso destra | 63 ° | 63 ° |
| P | Angolo di rotazione sistema braccio verso sinistra | 67 ° | 67 ° |
| Q | Larghezza dei pattini | 400 mm | 400 mm |
| R | Raggio di rotazione del braccio centro | 2.453 mm | 3.159 mm |
| -- | Raggio di rotazione del braccio destra | 2.372 mm | 3.097 mm |
| -- | Raggio di rotazione del braccio sinistra | 1.902 mm | 2.732 mm |



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

-- Altezza lama dozer

423 mm

423 mm

ds = dipper stick

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.