



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET35

Escavatore Cingolato Tradizionale

Produttività che convince

L'escavatore cingolato della categoria da 3,5 tonnellate colpisce per la sua potenza e i tanti dettagli accuratamente studiati. Insieme alla gestione ottimizzata della motopompa per cicli di lavoro fino al 15% più veloci, l'ottima stabilità e la cabina ergonomica garantiscono lavori efficienti e senza fatica. Le numerose opzioni disponibili franco fabbrica fanno sì che l'ET35 possa essere personalizzato in base alle esigenze del cliente.

Punti di forza

- Vertical Digging System VDS
- Concetto di azionamento ottimizzato
- Manopola
- Cabina di guida confortevole e completamente vetrata
- Fino a 4 circuiti di controllo ausiliari franco fabbrica

Dati tecnici

■ idraulica

Pressione idraulica di esercizio	240,0 bar
Pompa idraulica	Pistone assiale e 2 pompe ad ingranaggi
Portata standard max.	120,0 l/min

■ Valori meccanici di rendimento

Velocità di marcia	4,7 km/h
--------------------	----------

■ Valori meccanici

Lunghezza	5.271,0 mm
Larghezza	1.630,0 mm
Altezza	2.711,0 mm
Peso d'esercizio (min.-max.)	3.553,0 - 4.753,0 kg
Profondità di scavo (max.)	3.497,0 mm

■ Motore a scoppio

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Cilindri	3,0
Cilindrata	1.642,0 cm ³

Angolo di inclinazione max.	30,0 °
Tipo di carburante	Diesel
Potenza nominale	18,2 kW
Numero di giri nominale	2.400,0 1/min
Valori limite gas di scarico	EU Stage V
Capacità batteria (valore nominale)	71,0 Ah
Produttore del motore	Yanmar
Indicazione del motore	3TNV88

■ Dati caratteristici ambientali

Potenza acustica LWA, garantita	94,0 dB(A)
---------------------------------	------------

■ Materiali di consumo

Quantità di olio	6,700 l
Quantità refrigerante	5,0 l
Quantità olio idraulico	61,5 l

■ Carro

Trazione	Motore pistoni ass. con USG
----------	-----------------------------

■ Trasporto e stoccaggio

Peso di trasporto	3.364,0 kg
-------------------	------------

Motori disponibili

22,2 kW Motore diesel (Stage 3a)

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Cilindri	3
Cilindrata	1.642 cm ³
Potenza nominale	22,2 kW
Numero di giri nominale	2.400 1/min
Valori limite gas di scarico	EPA3
Tensione batteria di avviamento	12 µg/l
Produttore del motore	Yanmar
Indicazione del motore	3TNV88
Corsa	90 mlai
Alesaggio	88 mlai

18,2 kW Motore diesel (Stage 5)

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Cilindri	3
Cilindrata	1.642 cm ³
Tipo di carburante	Diesel
Potenza nominale	18,2 kW
Numero di giri nominale	2.400 1/min
Numero di giri a vuoto	1.200 1/min
Coppia max.	87,8 Nm
Numero di giri (coppia max.)	2.400 1/min
Valori limite gas di scarico	EU Stage V
Produttore del motore	Yanmar
Indicazione del motore	3TNV88
Corsa	90 mlai
Alesaggio	88 mlai

