



# **ET24**

# **Escavatore Cingolato Tradizionale**

Il modello universale della sua categoria

Combina i vantaggi delle categorie di peso più leggere con i dati di potenza della categoria da 2,5 tonnellate. Ciò gli conferisce una maggiore forza di sollevamento per un peso ridotto e dimensioni compatte. Queste caratteristiche lo rendono robusto e flessibile nel trasporto e nei cambi di posizione. L'elevata potenza di scavo e trazione aumenta la produttività della macchina e allo stesso tempo consente un risparmio di tempo. La potente trazione insieme al concetto di raffreddamento intelligente consentono cicli di lavoro efficienti, anche con una temperatura ambiente elevata. Grazie al concetto di cabina ampia, l'operatore dispone di spazio sufficiente per la testa e le gambe. Il sedile ergonomico e regolabile individualmente consente inoltre di lavorare senza fatica. Per l'ET24, sono disponibili numerose opzioni. È possibile quindi configurare l'escavatore secondo i desideri del cliente.

## Punti di forza

- Sistema innovativo di parabrezza
- Cabina di guida confortevole e completamente vetrata
- Trazione potente
- Vertical Digging System VDS
- Pedali dell'acceleratore a regolazione idraulica

#### Dati tecnici

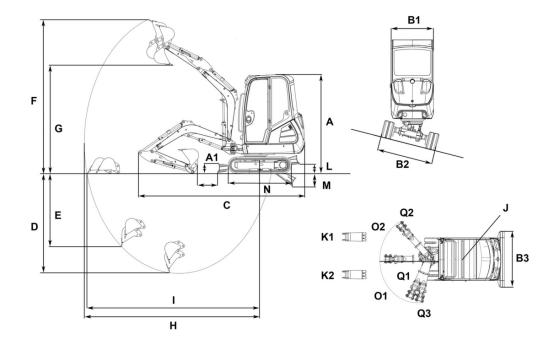
#### idraulica

idraulica			
Pressione idraulica di esercizio	240,0 bar		
Pompa idraulica	Doppia variabile e 2 pompe ad ingranaggi		
Portata	78,0 l/min		
Portata standard max.	78,0 l/min		
Capacità del serbatoio	19,0		
Valori meccanici di rendimento			
Velocità di marcia	4,0 km/h		
Valori meccanici			
Lunghezza	4.022,0 mm		
Larghezza	1.400,0 mm		
Altezza	2.392,0 mm		
Peso d'esercizio (minmax.)	2.200,0 - 2.746,0 kg		
Profondità di scavo (max.)	2.602,0 mm		
Motore a scoppio			
Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua		
Modello di motore	Motore diesel		

Angolo di inclinazione max.  Angolo di inclinazione max.  Tipo di carburante  Potenza nominale  13,8 kW  Numero di giri nominale  Valori limite gas di scarico  EU Stage V  Capacità batteria (valore nominale)  44,0 Ah  Produttore del motore  Yanmar  Indicazione del motore  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita  93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio  240,0 bar  Trasporto e stoccaggio  Peso di trasporto  2.057,0 kg	Cilindri	3,0
Tipo di carburante HVO EN15940  Potenza nominale 13,8 kW  Numero di giri nominale 2.200,0 1/min  Valori limite gas di scarico EU Stage V  Capacità batteria (valore nominale) 44,0 Ah  Produttore del motore Yanmar  Indicazione del motore 3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Cilindrata	1.116,0 cm3
Potenza nominale 13,8 kW  Numero di giri nominale 2.200,0 1/min  Valori limite gas di scarico EU Stage V  Capacità batteria (valore nominale) 44,0 Ah  Produttore del motore Yanmar  Indicazione del motore 3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Angolo di inclinazione max.	30,0 °
Numero di giri nominale  2.200,0 1/min  Valori limite gas di scarico  EU Stage V  Capacità batteria (valore nominale)  44,0 Ah  Produttore del motore  Yanmar  Indicazione del motore  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita  93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio  240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Tipo di carburante	HVO EN15940
Valori limite gas di scarico EU Stage V  Capacità batteria (valore nominale) 44,0 Ah  Produttore del motore Yanmar  Indicazione del motore 3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Potenza nominale	13,8 kW
Capacità batteria (valore nominale) 44,0 Ah  Produttore del motore Yanmar  Indicazione del motore 3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Numero di giri nominale	2.200,0 1/min
Produttore del motore  Indicazione del motore  3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita  93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio  240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Valori limite gas di scarico	EU Stage V
Indicazione del motore 3TNV76-XNSV  Dati caratteristici ambientali  Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Capacità batteria (valore nominale)	44,0 Ah
<ul> <li>Dati caratteristici ambientali</li> <li>Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)</li> <li>Carro</li> <li>Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar</li> <li>Trasporto e stoccaggio</li> </ul>		
Potenza acustica LWA, garantita 93,0 dB(A)  Carro  Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Produttore del motore	Yanmar
<ul> <li>Carro</li> <li>Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar</li> <li>Trasporto e stoccaggio</li> </ul>		100
Pressione idraulica di esercizio 240,0 bar  Trasporto e stoccaggio	Indicazione del motore	3TNV76-XNSV
■ Trasporto e stoccaggio	Indicazione del motore  Dati caratteristici ambienta	3TNV76-XNSV
	Indicazione del motore  Dati caratteristici ambienta Potenza acustica LWA, garantita	3TNV76-XNSV
Peso di trasporto 2.057,0 kg	Indicazione del motore  Dati caratteristici ambienta Potenza acustica LWA, garantita  Carro	3TNV76-XNSV ali 93,0 dB(A)
	Indicazione del motore  Dati caratteristici ambienta Potenza acustica LWA, garantita Carro Pressione idraulica di esercizio	3TNV76-XNSV ali 93,0 dB(A)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

### Dimensioni



			VDS
Α	Altezza con cabina	2.392 mm	2.472 mm
A1	Altezza lama	300 mm	300 mm
Α	Altezza totale con lampeggiante	2.578 mm	2.657 mm
B1	Larghezza torretta	990 mm	990 mm
B2	Larghezza sottocarro	1.400 mm	1.400 mm
В3	Larghezza lama	1.400 mm	1.400 mm
С	Lunghezza di trasporto	4.022 mm	3.980 mm
D	Profondità di scavo max., braccio penetratore corto	2.402 mm	2.323 mm
	Profondità di scavo max., braccio penetratore lungo	2.602 mm	2.523 mm
Е	Profondità a tuffo max., braccio penetratore corto	1.562 mm	1.482 mm
	Profondità a tuffo max., braccio penetratore lungo	1.746 mm	1.667 mm
F	Altezza di scavo max., braccio penetratore corto	3.949 mm	4.028 mm
	Altezza di scavo max., braccio penetratore lungo	4.071 mm	4.151 mm
G	Altezza di scarico max., braccio penetratore corto	2.748 mm	2.827 mm
	Altezza di scarico max., braccio penetratore lungo	2.870 mm	2.950 mm
Н	Raggio di scavo max., braccio penetratore corto	4.146 mm	4.146 mm
	Raggio di scavo max., braccio penetratore lungo	4.334 mm	4.334 mm
I	Sbracio al suolo max., braccio penetratore corto	4.020 mm	3.995 mm
	Sbracio al suolo max., braccio penetratore lungo	4.216 mm	4.204 mm
J	Raggio di rotazione posteriore	1.169 mm	1.169 mm
K1	Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato destro)	516 mm	516 mm
K2	Spostamento del braccio max. (al centro del cucchiaio lato sinistro)	359 mm	359 mm
L	Altezza di sollevamento max. (lama sopra al piano orizzontale)	294 mm	348 mm
М	Profondità di scavo max. (lama sotto al piano orizzontale)	334 mm	316 mm
Ν	Lunghezza carrello	1.838 mm	1.838 mm
01	Angolo di rotazione max (sistema braccio a sinistra)	77 °	77 °
O2	Angolo di rotazione max (sistema braccio a destra)	48 °	48 °
Q1	Raggio di rotazione del braccio al centro	1.666 mm	1.666 mm
Q2	Raggio di rotazione del braccio a destra	1.582 mm	1.582 mm
Q3	Raggio di rotazione del braccio a sinistra	1.356 mm	1.356 mm