



## ET16

### Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda



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



#### **Il massimo in termini di dimensioni della cabina**

Oltre alla cabina confortevole, ET16 offre anche un design compatto e resistente. Con un peso di trasporto di meno di 1,6 tonnellate, è possibile trasportare i prodotti in maniera rapida e semplice da un cantiere edile all'altro. Il prodotto è ideale per qualsiasi applicazione grazie al funzionamento semplice e sicuro.

- Potenza piena per cicli di lavoro più brevi
- Cabina molto confortevole per le esigenze più elevate
- Semplice trasporto
- Sottocarro telescopico e potenti idrauliche aggiuntive
- Accesso senza limiti per l'assistenza tecnica e la manutenzione



## ET16 Specifiche tecniche

### Dati d'esercizio

Peso di trasporto min.	1.402 kg
Peso d'esercizio	1.529 - 1.720 kg
Forza di strappo max.	7,9 kN
Forza di spunto max.	15,3 kN
Profondità di scavo mass.	2.413 mm
Altezza di scarico	2.371 - 2.518 mm
Raggio di scavo mass.	3.861 mm
Numero di giri della torretta	9,8 1/min
Lu x La x H	3.644 x 990 x 2.285 mm

### Dati del motore

Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	3TNV76
Motore	Motore diesel a 3 cilindri con raffreddamento a liquido
Norme di emissione fase	5
Cilindrata	1.116 cm <sup>3</sup>
Numero di giri	2.200 1/min
Potenza del motore conformità ISO	13,8 kW
Batteria	44 Ah
Capacità del serbatoio carburante	24 l

### Impianto idraulico

Pompa di servizio	Pompa idraulica
Portata	34,5 l/min
Pressione d'esercizio per il lavoro e l'impianto idraulico di marcia	200 bar
Pressione d'esercizio Meccanismo girevole	130 bar
Serbatoio idraulico	20 l

### Carrello d'atterraggio

Velocità di avanzamento	4,1 km/h
Larghezza dei pattini	230 mm
Distanza da terra	180 mm

### Lama

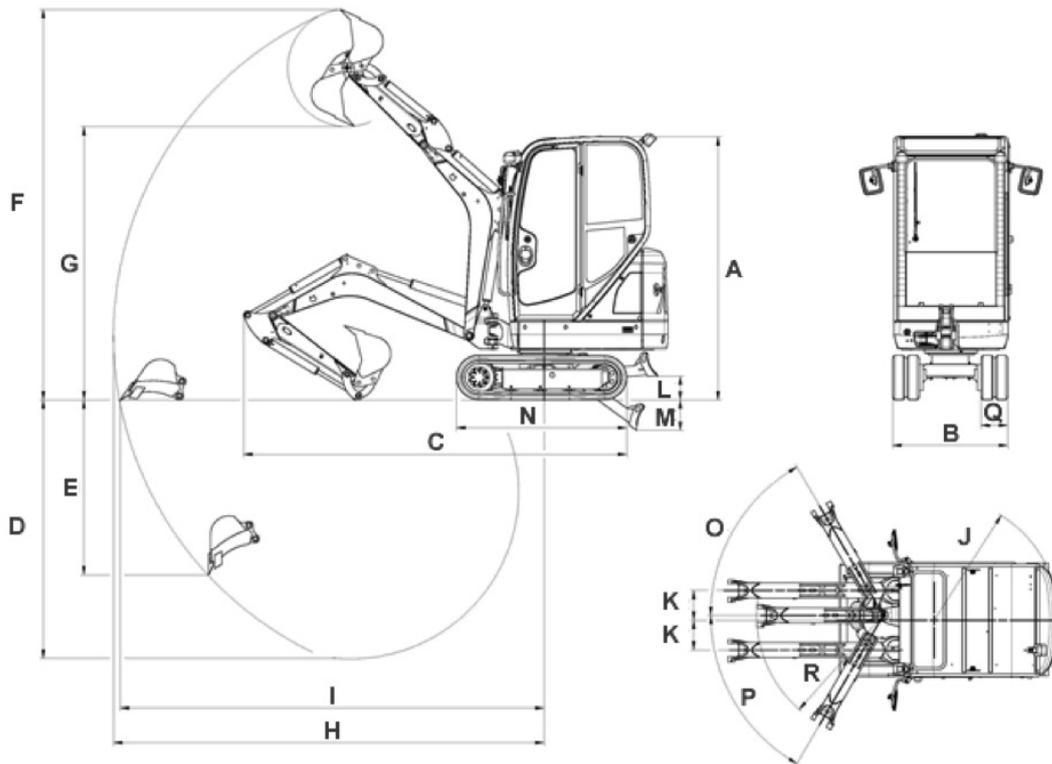
Larghezza Ripiegato	990 mm
Altezza	215 mm
Corsa max. sopra il piano di posa	235 mm
Corsa max. sotto il piano di posa	270 mm

### Emissioni acustiche

Emissioni acustiche (L <sub>WA</sub> ) secondo la conformità 2000/14/CE	93 dB(A)
Cabina - livello di pressione sonora L <sub>pA</sub>	79 dB(A)



ET16 Dimensioni



		Sottocarro standard	Sottocarro a lunghezza variabile
A	Altezza	2.285 mm	2.317 mm
B	Larghezza Larghezza percorso	990 mm	990 mm
B	Larghezza Larghezza percorso estesa		1.300 mm
C	Lunghezza di trasporto Penetratore corto	3.644 mm	3.648 mm
C	Lunghezza di trasporto Penetratore lungo	3.607 mm	3.606 mm
D	Profondità di scavo mass. Penetratore corto	2.242 mm	2.202 mm
D	Profondità di scavo mass. Penetratore lungo	2.413 mm	2.372 mm
E	Profondità di scavo Penetratore corto	1.642 mm	1.605 mm
E	Profondità di scavo Penetratore lungo	1.802 mm	1.764 mm
F	Altezza di scavo Penetratore corto	3.387 mm	3.408 mm
F	Altezza di scavo Penetratore lungo	3.508 mm	3.529 mm
G	Altezza di scarico mass. Penetratore corto	2.371 mm	2.396 mm
G	Altezza di scarico mass. Penetratore lungo	2.493 mm	2.518 mm
H	Raggio di scavo mass. Penetratore corto	3.700 mm	3.700 mm
H	Raggio di scavo mass. Penetratore lungo	3.861 mm	3.860 mm
I	Autonomia Penetratore corto	3.648 mm	3.642 mm
I	Autonomia Penetratore lungo	3.811 mm	3.806 mm
J	Raggio di rotazione posteriore	1.075 mm	1.075 mm
K	Brandeggio del braccio max. al centro del lato destro	432 mm	432 mm



	della benna		
K	Brandeggio del braccio max. al centro del lato sinistro della benna	287 mm	287 mm
L	Altezza della corsa max. lama di rinterro al di sopra del suolo	211 mm	235 mm
M	Profondità di scavo max. lama di rinterro al di sotto del suolo	264 mm	270 mm
N	Lunghezza Sottocarro	1.462 mm	1.462 mm
O	Angolo di rotazione max. (sistema del braccio di sostegno a destra)	49 °	49 °
P	Angolo di rotazione max. (sistema del braccio di sostegno a sinistra)	73 °	73 °
Q	Larghezza dei pattini	230 mm	230 mm
R	Raggio di rotazione del braccio	1.195 mm	1.195 mm

DATI DI SCAVO: BL....BRACCIO LUNGO BC... BRACCIO CORTO

