

ET18

Escavatori Compatti < 6 t



ET18 - 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 bracci con due lunghezze dell'articolazione del cucchiaio selezionabili su richiesta, si raggiungono le potenze e i valori di scavo ottimali con ogni apparecchiatura.

wackerneuson.com - 14.05.2014 Pagina: 1/3





Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

Peso di trasporto min.	1.610 kg		
Peso d'esercizio min.	1.745 kg		
Forza di strappo max., conformità ISO 6015	11,59 kN		
Forza di spunto max., conformità ISO 6015	1.857 daN		
Profondità di scavo	2.100 mm		
Altezza di scarico max.	2.500 mm		
Raggio di scavo	3.800 mm		
Lu x La x H min.	3,800 x 990 x 2,290 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

Impianto idraulico

Pompa di servizio	Pompa a doppia regolazione con 2 pompe idrauliche	
Portata max.	73 l/min	
Pressione d'esercizio per l'impianto idraulico della lavorazione e di movimentazione	200 bar	
Pressione d'esercizio Tornio a giostra	125 bar	
Numero di giri Torretta	10 1/min	
Serbatoio idraulico Contenuto	19	

Ruote

Velocità di avanzamento max.	5,3 km/h
Capacità ascensionale max.	58 %

wackerneuson.com – 14.05.2014 Pagina: 2 / 3



Larghezza dei pattini		230 mm	
Distanza da terra Telaio standard		210 mm	
Lama			
Larghezza	990	990 mm	
Altezza	230	0 mm	
Corsa sul livello orizzontale lama	200	200 mm	
Corsa sul livello orizzontale lama	320 mm		
Emissioni acustiche			
Emissioni acustiche (LwA) conformità 2000/14/CE		93 dB(A)	
Cabina - livello di pressione sonora LpA conformità ISO 6394		77 dB(A)	

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 © 2014 Wacker Neuson SE.

wackerneuson.com – 14.05.2014 Pagina: 3 / 3