



ER680H

Midi escavatore

8,4t (18.518lbs) | 46,2 kW (62 hp)



Specifiche ER680H

Peso operativo	8.400 kg	18.518 lbs
Capacità della benna	0,28 m³	0,37 yd³
Modello del motore	Yanmar	4TN98C
Potenza nominale	46,2 kW	62 hp
Regime nominale del motore	2.200 rpm	2.200 rpm
Portata della pompa	160 L/min	42,3 gal/min
Pressione di taratura della valvola di massima	260 bar	3.370 psi
Forza di scavo massima della benna	63 kN	14.163 lbf
Forza di scavo massima dell'avambraccio	40 kN	8.992 lbf
Velocità di traslazione	2,9/5,4 km/h	1,8/3,4 mph
Velocità di rotazione	10 rpm	10 rpm
Lama (larghezza x altezza)	2.240 x 412 mm	7'4,2" x 16,2"
Serbatoio del carburante	115 L	30,4 gal

Dimensioni		
Lunghezza del braccio	3.500 mm	11'5,8"
Lunghezza dell'avambraccio	1.750 mm	5'8,9"
Dimensioni complessive di trasporto (L x L x A)	6.390 x 2.240 x 2.550 mm	20'11,6" x 7'4,2" x 8'4,4"
A Raggio di scavo massimo	6.960 mm	23'8"
B Raggio di scavo massimo a terra	6.775 mm	22'2,7"
C Altezza di scavo massima	6.805 mm	22'3,9"
D Altezza di scarico massima	4.785 mm	15'8,4"
E Profondità di scavo massima	4.135 mm	13'6,8"
F Profondità di scavo massima (orizzontale 8 ft)	3.735 mm	12'3"
G Profondità massima di scavo a parete verticale	3.650 mm	11'11,7"
I Raggio di rotazione posteriore	1.470 mm	4'9,9"
J Raggio minimo di rotazione anteriore	2.595 mm	8'6,2"
K Lunghezza del sottocarro	2.880 mm	9'5,4"
M Carreggiata	450 mm	1'5,7"

Punti di forza

- L'ER680H è dotato di motore Yanmar progettato per operare in perfetta sinergia col sistema idraulico, garantendo forza di strappo e capacità di sollevamento ottimali.
- La cabina ROPS di nuova generazione offre un ambiente spazioso e confortevole, oltre a un eccellente campo visivo, migliorando notevolmente l'esperienza di lavoro.
- Le linee ausiliarie con 5 attacchi rapidi consentono una sostituzione rapida ed efficiente degli accessori.
- Display a colori ad alta risoluzione da 7 pollici per il monitoraggio visivo dello stato della macchina.
- I filtri sono raggruppati centralmente per facilitare gli interventi di manutenzione.

Dotazione standard	
• Motore: Yanmar 4TN98C	• Regime minimo automatico
• Cabina ROPS	• Sedile a sospensione meccanica
• Brandeggio del braccio	• Presa di corrente 12V
• Attacco rapido meccanico	• LED (3 fari di lavoro cabina, 1 faro di lavoro braccio)
• Linee ausiliarie X1 e X3	• Lampeggiante di avvertimento a LED
• Attacchi rapidi X1 e X3	• Allarme di traslazione
• Commutazione a tasto unico dei comandi operativi ISO/BHL	• GPS
• Lama apripista	• Protezioni aste cilindri braccio e avambraccio
• Radio	• Tubazioni per attacco rapido idraulico
• Valvole di sicurezza del braccio e avambraccio	• Portata regolabile da display X1 e X3
Dotazione opzionale	
• Pinza a pollice	• Pompa di rifornimento carburante
• Supporto estintore	• Attacco rapido idraulico
• Protezione superiore della cabina	• Braccio lungo 2,100 mm
• Protezione anteriore della cabina	
• Accessori SDLG	

