

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 25F MINIESCAVATORE

◆ Peso totale: 2.64 t

◆ Potenza motrice: 14.6 kW / 2 400 giri/min

◆ Capacità benna: 0.08 m³

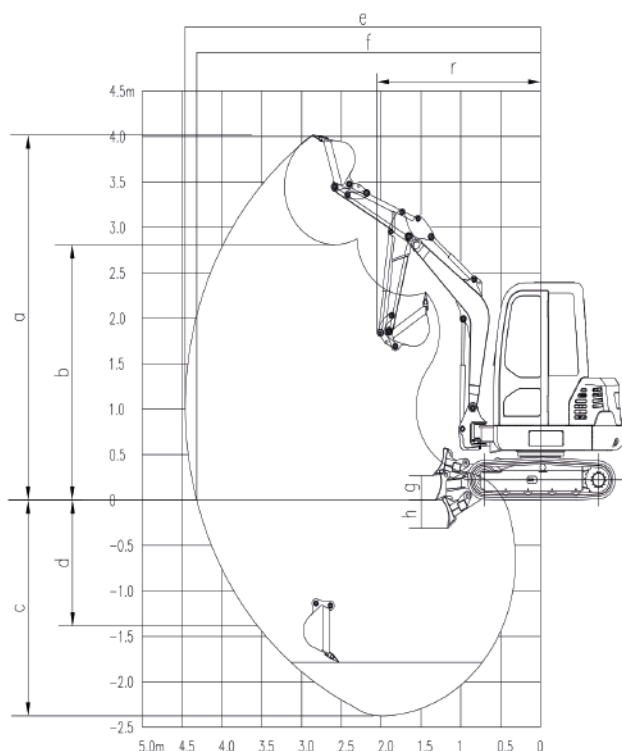


- ◆ Dotato di un motore ad alta potenza per soddisfare le norme TF4, Euro 5 e National 4 sulle emissioni.
- ◆ Grazie all'impianto e ai componenti idraulici ad alte prestazioni, l'azione composta è coordinata e fluida, con funzione di commutazione automatica da alta a bassa velocità
- ◆ La cabina è spaziosa e confortevole, con un ampio campo visivo, ed è inoltre dotata di sedili ammortizzati, radio, portabicchieri, lampade da lettura ecc. per migliorare il comfort del conducente.
- ◆ La testa di deflessione, il braccio mobile e l'asta della benna sono fusi integralmente per migliorare la resistenza dell'intera macchina.
- ◆ Il cofano ad apertura completa facilita l'ispezione e la manutenzione quotidiana. Lo sportello di ispezione nella parte inferiore sinistra della piattaforma consente la manutenzione e la riparazione della valvola multitandem.
- ◆ La cabina di guida è in linea con i requisiti della certificazione di sicurezza FOPS/TOPS, ed è dotata di cinture di sicurezza nascoste, martello di sicurezza ecc. per la protezione del conducente.



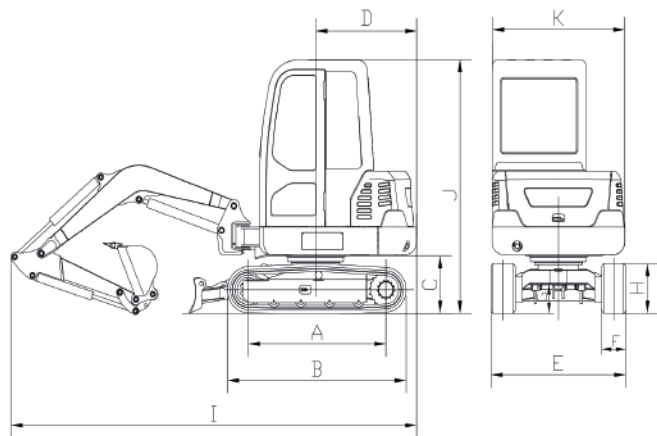
Parametri e prestazioni della macchina principale

Dimensioni (L x l x A)	mm	4 265 x 1 500 x 2 400	
Peso complessivo	Con cingoli di gomma	t	2.64
	Con cingoli di acciaio	t	\
Capacità benna standard	m ³	0.08	
Forza di scavo alla benna	kN	24	
Forza di scavo al bilanciere	kN	14	
Trazione max alla barra	kN	21.6	
Velocità di traslazione (max/min)	km/h	4.4 / 2.6	
Pendenza superabile	%	57	
Pressione al suolo	kPa	25	
Velocità di brandeggio	giri/min	9	
Motore	Costruttore		YANMAR
	Modello		3TNV80-PSU (Euro V) 3TNV80F-SPSU (Euro V/ US IV)
	Coppia max	Nm/giri/min	67.4 / 1 800
	Cilindrata	L	1.267
	Potenza/velocità di rotazione	kW/giri/min	14.6 / 2 400
Capacità serbatoio carburante	L	42.5	
Pompa principale	Tipo		1 pompa a pistoni a cilindrata variabile
	Portata	l/min	77
Pressione valvola di massima pressione	MPa	24.5	
Capacità serbatoio olio idraulico	L	30	



Raggio di lavoro

	Lunghezza braccio	mm	2 050
	Lunghezza bilanciere	mm	1 350
a	Altezza max di scavo	mm	4 445
b	Altezza max di scarico	mm	3 110
c	Profondità max di scavo	mm	2 705
d	Profondità max di scavo verticale	mm	1 535
e	Sbraccio max di scavo	mm	4 845
f	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	4 715
g	Altezza max di sollevamento della lama	mm	270
h	Profondità max di scavo della lama	mm	310
r	Raggio di rotazione min.	mm	2 145



Dimensioni d'ingombro

A	Lunghezza al centro dei rulli	mm	1 560	G	Luce verticale del telaio	mm	280
B	Lunghezza totale cingoli	mm	1 990	H	Altezza cingoli	mm	473
C	Luce da terra della torretta	mm	550	I	Lunghezza totale	mm	4 265
D	Raggio di rotazione posteriore	mm	1 050	J	Altezza max cabina	mm	2 400
E	Larghezza cingoli	mm	1 500	K	Larghezza torretta	mm	1 380
F	Larghezza pattini	mm	300				

◆ I parametri suddetti possono differire in seguito all'aggiornamento del prodotto.

