

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 50UF MINIESCAVATORE

◆ Peso totale: 5350 kg ◆ Potenza motrice: 29,7 kW/2200 giri/min. ◆ Capacità benna: 0,14 m³



◆ Confortevole e intelligente

La cabina dispone di un ampio campo visivo, è spaziosa ed è dotata di comodi sedili ammortizzati; il touch screen a colori da 7 pollici può regolare la portata delle linee del frantumatore e degli accessori, per un'esperienza di controllo intelligente.

◆ Costruzione flessibile

Le capacità di rotazione consentite dalla struttura zero tail e la deflessione del braccio permettono di affrontare condizioni di lavoro in spazi ristretti. È possibile eseguire operazioni in posizioni laterali e angolari senza frequenti movimenti della macchina.

◆ Stabilità e affidabilità

Il sottocarro di grandi dimensioni garantisce una maggiore stabilità. La macchina può muoversi facilmente su strade fangose grazie al motore di traslazione di grande cilindrata.

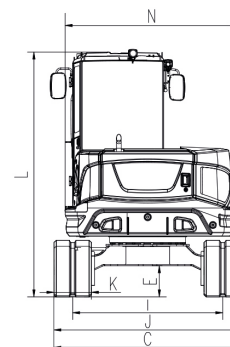
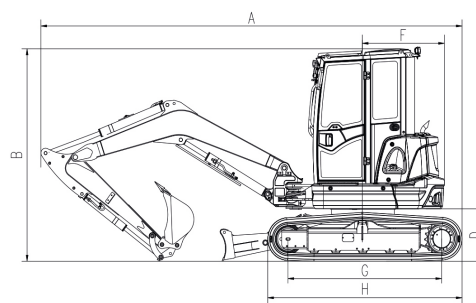
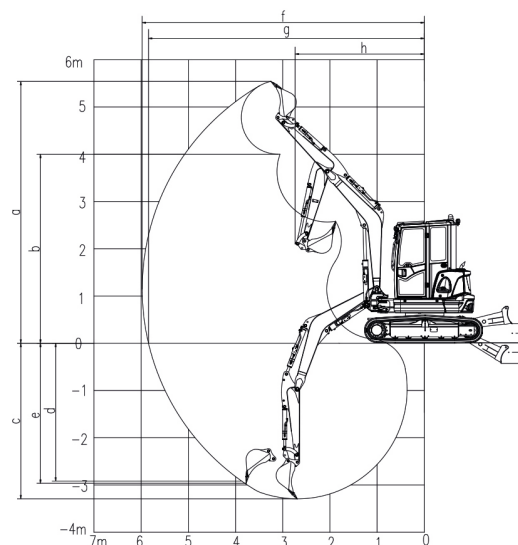
◆ Praticità di manutenzione

La lubrificazione e la manutenzione possono essere completate da un'unica posizione. La macchina è dotata di un cofano ad apertura completa di facile manutenzione.



Parametri prestazionali della macchina

Parametri prestazioni zona macchina			
Massa operativa		kg	5350
Capacità benna		m³	0,14
Motore	Costruttore		Kubota
	Modello		D1803-T
	Potenza nominale	kW/giri/min	29,7/2200
	Coppia max	Nm/giri/min	150/1500
	Cilindrata	L	1,8
Tipo di pompa principale			Pompa a pistoni a cilindrata variabile
Portata max della pompa principale		l/min	121
Pressione impianto		MPa	26
Velocità di rotazione		rpm	10,7
Velocità di traslazione		km/h	4,3/2,5
Forza di scavo alla benna		kN	34
Forza di scavo al bilanciere		kN	23
Trazione max alla barra		kN	48,6
Pendenza superabile		%	70
Pressione al suolo		kPa	31
Capacità del serbatoio del carburante		L	70
Capacità del serbatoio dell'olio idraulico		L	70



Raggio di lavoro

	Lunghezza braccio	mm	2700
	Lunghezza bilanciore	mm	1550
a	Altezza max di scavo	mm	5535
b	Altezza max di scarico	mm	3955
c	Profondità max di scavo	mm	3375
d	Profondità di scavo (2,44 m, orizzontale)	mm	2920
e	Profondità max di scavo verticale	mm	2965
f	Sbraccio max di scavo	mm	5940
g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	5845
h	Raggio di rotazione anteriore min.	mm	2825
i	Altezza max di sollevamento della lama	mm	400
j	Profondità max di scavo della lama	mm	436

Dimensioni d'ingombro

A	Lunghezza totale	mm	5435	I	Scartamento cingoli	mm	1600
B	Altezza totale	mm	2570	J	Larghezza cingoli	mm	2000
C	Larghezza totale	mm	2000	K	Larghezza pattini	mm	400
D	Luce da terra del contrappeso	mm	640	L	Altezza max cabina	mm	2570
E	Luce verticale minima	mm	330	N	Larghezza torretta	mm	1845
F	Raggio di rotazione posteriore	mm	1050				

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

