

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 155UF-2PB ESCAVATORE MEDIO

◆ Peso totale: 17 t

◆ Potenza motrice: 90 kW/2200 giri/min

◆ Capacità benna: 0,61 m³



- ◆ Escavatore senza coda per impieghi gravosi con braccio mobile in due sezioni e range di lavoro regolabile, dalla struttura flessibile, stabile ed efficiente.
- ◆ Il motore di grande potenza è conforme alla normativa europea sulle emissioni Euro 5 e l'impianto idraulico installato assicura un funzionamento e una gestione facili ed efficienti e il risparmio energetico.
- ◆ La cabina di grandi dimensioni è dotata di climatizzatore automatico, sedile con sospensioni pneumatiche e altri dispositivi che assicurano un'esperienza di guida rilassante e piacevole.
- ◆ Gli strumenti touch intelligenti da 10 pollici, una console operatore integrata sul lato destro e dispositivi di monitoraggio dell'angolo cieco sul lato destro e posteriore consentono di visualizzare in qualsiasi momento lo stato della macchina e la situazione circostante.
- ◆ Le tubazioni ausiliarie e la funzione di controllo elettrico proporzionale di precisione sono disponibili per diverse attrezzature e condizioni di lavoro.
- ◆ L'ampio spazio per la manutenzione e la copertura rimovibile consentono di eseguire le attività di manutenzione comodamente e con facilità.



Parametri e prestazioni della macchina principale

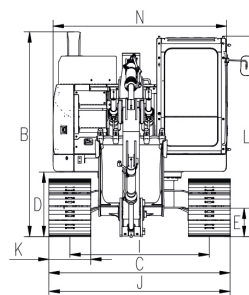
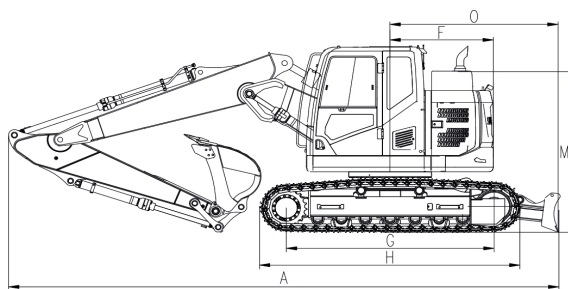
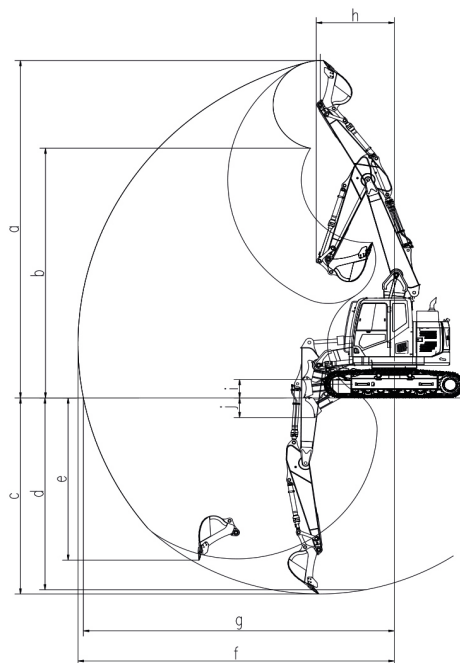
Dimensioni (L x l x A)		mm	7945X2600X2945
Peso complessivo	Con cingoli di gomma	t	\
	Con cingoli di acciaio	t	17
Capacità benna standard		m ³	0,61
Forza di scavo alla benna		kN	100
Forza di scavo al bilanciante		kN	76
Trazione max alla barra		kN	118
Velocità di traslazione (max/min.)		km/h	5,3/3,2
Pendenza superabile		%	57
Pressione al suolo		kPa	42,5
Velocità di brandeggio		giri/min.	11
Motore	Costruttore		Cummins
	Modello		F3.8 (Euro V/ US IV)
	Coppia max		500/1500
	Cilindrata	L	3,8
	Potenza/velocità di rotazione	kW/giri/min.	90/2200
Capacità serbatoio carburante		L	180
Pompa principale	Tipo		Pompa a pistoni a cilindrata variabile
	Portata	l/min	2 x 165+44
Pressione valvola di massima pressione		MPa	34,3/31,4
Capacità serbatoio olio idraulico		L	150

Raggio di lavoro

	Lunghezza braccio	mm	1980+2920
	Lunghezza bilanciante	mm	2500
a	Profondità max di scavo	mm	9645
b	Altezza max di scarico	mm	7140
c	Profondità max di scavo	mm	5600
d	Profondità di scavo (2,44 m)	mm	5490
e	Profondità max di scavo verticale	mm	4645
f	Sbraccio max di scavo	mm	8490
g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	8345
h	Raggio di rotazione min.	mm	2090
i	Altezza max di sollevamento della lama	mm	520
j	Profondità max di scavo della lama	mm	558

Dimensioni d'ingombro

A	Lunghezza totale	mm	7945	H	Lunghezza totale cingoli	mm	3765
B	Altezza totale	mm	2945	I	Scartamento cingoli	mm	2000
C	Larghezza totale	mm	2600	J	Larghezza carro	mm	2490
D	Luce verticale del contrappeso	mm	930	K	Larghezza pattini	mm	600
E	Distanza da terra	mm	410	L	Altezza cabina	mm	2945
F	Raggio di rotazione posteriore	mm	1490	M	Altezza del cofano motore	mm	2480
G	Lunghezza cingoli al suolo	mm	3000	N	Larghezza della piattaforma girevole	mm	2490



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

