

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 155F-5A ESCAVATORE MEDIO

◆ Peso totale: 14.7 t

◆ Potenza motrice: 90 kW / 2 200 giri/min

◆ Capacità benna: 0.6 m³



- ◆ Azionata da un motore affidabile ed efficiente nei consumi, in grado di offrire le prestazioni richieste per le applicazioni più impegnative.
- ◆ L'affidabile impianto idraulico garantisce un funzionamento fluido, un'elevata efficienza e un controllo preciso.
- ◆ Il braccio e il bilanciere rinforzati sono progettati per garantire robustezza, durata e prestazioni affidabili nelle applicazioni gravose.
- ◆ Con una larghezza complessiva di 2 490 mm, la macchina offre un'eccellente stabilità, mentre i cingoli con catene sigillate e lubrificate a grasso contribuiscono a prolungarne la durata e a ridurre le esigenze di manutenzione.
- ◆ La disposizione degli elementi della macchina garantisce un facile accesso ai punti di manutenzione, rendendo gli interventi quotidiani rapidi e pratici.
- ◆ La lama apripista e le linee idrauliche ausiliarie sono fornite di serie, consentendo l'utilizzo di un'ampia gamma di attrezzature.



Parametri e prestazioni della macchina principale

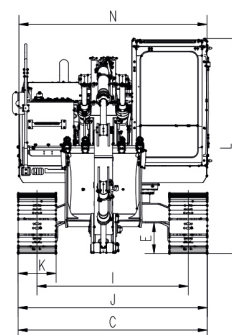
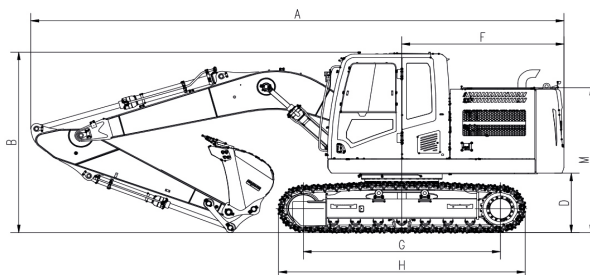
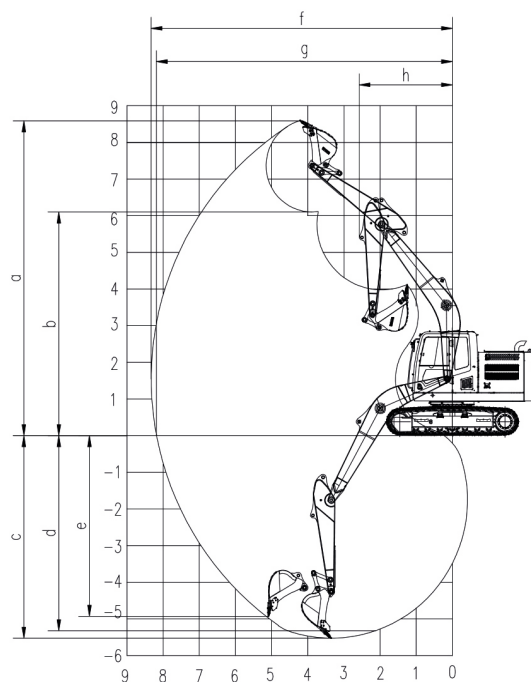
Peso della macchina completa		t	14.7
Capacità benna standard		m³	0.6
Forza di scavo alla benna		kN	100
Forza di scavo al bilanciare		kN	76
Trazione max alla barra		kN	115
Velocità di traslazione (max/min)		km/h	5.7 / 3.5
Pendenza superabile		%	70
Pressione al suolo		kPa	45.04
Velocità di brandeggio		rpm	11
Motore	Costruttore		CUMMINS
	Modello		F3.8
	Coppia max	Nm/giri/ min	500 / 1 500
	Cilindrata	L	3.8
	Potenza/velocità di rotazione	kW/rpm	90 / 2 200
Capacità serbatoio carburante		L	300
Pompa principale	Tipo	2 pompe a pistoni a cilindrata variabile	
	Portata	l/min	2 x 165
Pressione valvola di massima pressione		MPa	31.4 / 34.3
Capacità serbatoio olio idraulico		L	185

Raggio di lavoro

	Lunghezza braccio	mm	4 600
	Lunghezza bilanciario	mm	2 500
a	Profondità max di scavo	mm	8 600
b	Altezza max di scarico	mm	6 145
c	Profondità max di scavo	mm	5 530
d	Profondità di scavo (2,44 m, orizzontale)	mm	5 320
e	Profondità max di scavo verticale	mm	4 930
f	Sbraccio max di scavo	mm	8 330
g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	8 185
h	Raggio di brandeggio anteriore min.	mm	2 575

Dimensioni d'ingombro

A	Lunghezza totale	mm	8 270	H	Lunghezza totale cingoli	mm	3 650
B	Altezza totale	mm	2 860	I	Scartamento cingoli	mm	1 990
C	Larghezza totale	mm	2 490	J	Larghezza cingoli	mm	2 490
D	Luce verticale del contrappeso	mm	940	K	Larghezza pattini	mm	500
E	Distanza da terra	mm	410	L	Altezza max cabina	mm	2 860
F	Raggio di rotazione posteriore	mm	2 515	N	Larghezza torretta	mm	2 490
G	Lunghezza al centro dei rulli	mm	2 915				



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

