

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 155F ESCAVATORE MEDIO

◆ Peso totale: 14.7 t

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

◆ Capacità benna: 0.6 m³



- ◆ Il motore è potente, affidabile e durevole, con un basso consumo di carburante.
- ◆ L'impianto idraulico d'importazione è evoluto e affidabile ed è caratterizzato da una migliore capacità complessiva e da un'elevata efficienza.
- ◆ Braccio mobile e asta della benna per impieghi gravosi e maggiore affidabilità.
- ◆ Larghezza telaio: 2600 mm, elevata stabilità, catene cingolate lubrificate con grasso di serie, lunga durata utile e bassa necessità di manutenzione.
- ◆ L'intero veicolo dispone di ampi spazi per agevoli attività di manutenzione.
- ◆ Sistema di tubazioni complete di serie; per ulteriori applicazioni è possibile scegliere una serie di accessori opzionali.

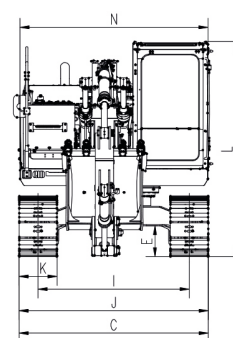
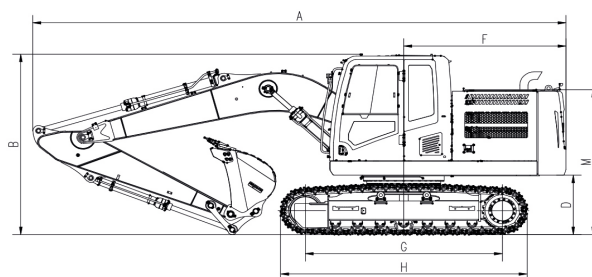
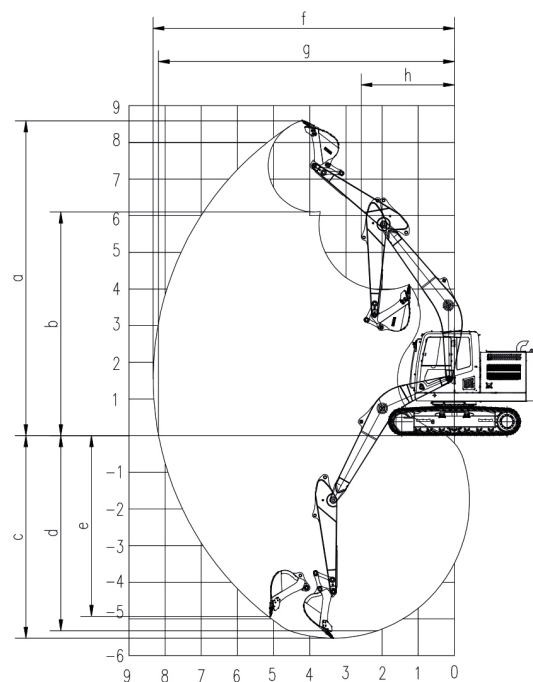


Parametri e prestazioni della macchina principale

Peso della macchina completa		t	14.7
Capacità benna standard		m³	0.6
Forza di scavo alla benna		kN	100
Forza di scavo al bilanciere		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 bilanciore	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.

