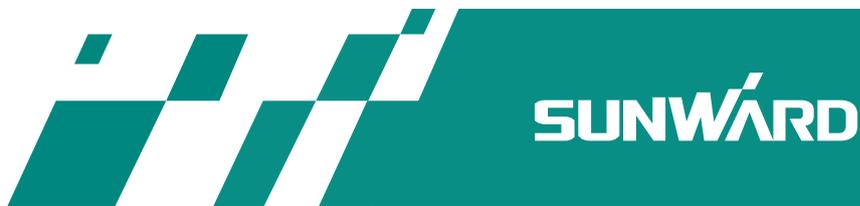


INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 155FW ESCAVATORE MEDIO

◆ Peso totale: 14.7 - 15.4 t ◆ Potenza motrice: 115 kW / 2 200 giri/min ◆ Capacità benna: 0.6 m³

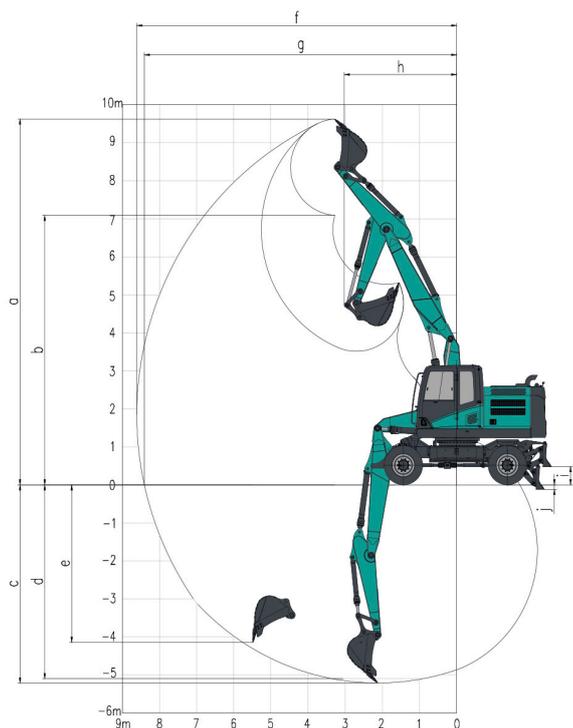


- ◆ Motore Cummins Euro 5 ad alta potenza; filtro dell'aria DC di ultima generazione con un lungo periodo di garanzia; area del radiatore aumentata del 5%, diametro della ventola aumentato del 9% per affrontare i pericoli legati all'alta temperatura.
- ◆ Braccio a tre sezioni per un range di lavoro più ampio; 7 linee installate di serie per accessori multifunzionali.
- ◆ Sistema di controllo della portata positivo con una risposta più rapida e un consumo energetico inferiore.
- ◆ Sottocarro trapezoidale ad alta resistenza con una maggiore capacità di carico.
- ◆ Pala installata di serie. La piastra di tenuta inferiore del veicolo è installata di serie per proteggere le tubazioni idrauliche.
- ◆ Il serbatoio del carburante con una capacità di 320 l riduce la frequenza di rifornimento e miglior l'efficienza operativa.



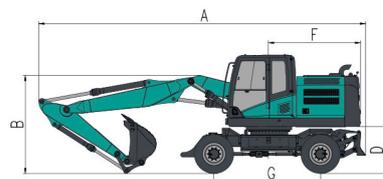
Parametri e prestazioni della macchina principale

Peso operativo	kg	14 700 / 15 400	
Capacità benna standard	m ³	0.6	
Forza di scavo alla benna	kN	100	
Forza di scavo al bilanciore	kN	84	
Trazione max alla barra	kN	76	
Pendenza superabile	%	57	
Pressione al suolo	kPa	/	
Velocità di traslazione (max/min.)	km/h	32 / 8.0	
Velocità di brandeggio	rpm	12	
Motore	Costruttore	Cummins	
	Modello	F3.8	
	Potenza	kW/rpm	115 / 2 200
	Coppia max	Nm/giri/min.	620 / 1 500
	Cilindrata	L	3.8
Capacità serbatoio carburante	L	300	
Capacità serbatoio olio idraulico	L	185	



Raggio di lavoro

	Lunghezza braccio	mm	2 010 + 3 340
	Lunghezza bilanciore	mm	2 100
a	Profondità max di scavo	mm	9 625
b	Altezza max di scarico	mm	7 090
c	Profondità max di scavo	mm	5 210
d	Profondità di scavo (2,44 m, orizzontale)	mm	5 100
e	Profondità max di scavo verticale	mm	4 145
f	Sbraccio max di scavo	mm	8 610
g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	8 405
h	Raggio di rotazione anteriore min.	mm	3 020
i	Altezza max di sollevamento della lama	mm	480
j	Sbraccio max di scavo della lama	mm	120



Dimensioni d'ingombro

A	Lunghezza totale	mm	8 585	H	Lunghezza cingoli	mm	/
B	Altezza totale	mm	3 150	I	Distanza pattini	mm	1 942
C	Larghezza totale	mm	2 515	J	Larghezza cingoli	mm	/
D	Luce verticale del contrappeso	mm	1 250	K	Larghezza pattini	mm	/
E	Luce verticale del telaio	mm	365	L	Altezza max della macchina totale	mm	3 150
F	Raggio di rotazione posteriore	mm	2 515	N	Larghezza di oscillazione	mm	2 490
G	Lunghezza cingoli al suolo	mm	2 800				

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

