

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 225FN ESCAVADORA

◆ Peso Operativo: 22.5 t ◆ Potência Motora: 129 kW / 2 200 rpm ◆ Capacidade do Balde: 1.1 m³

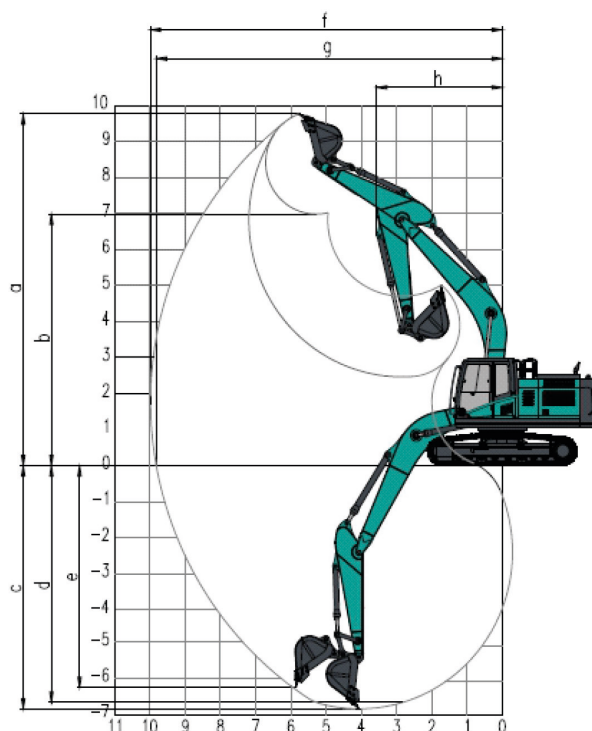


- ◆ A escavadora internacional Sunward da “Série F” combina o estilo familiar de nova geração com uma elevada presença imponente e poderosa.
- ◆ Movida por um motor internacional com 129 kW, proporciona um desempenho robusto. Associada a uma válvula principal de grande diâmetro, a uma bomba principal de elevada cilindrada e a um motor de rotação de alto binário, garante uma operação rápida, elevada eficiência e economia de combustível.
- ◆ Apresenta a mais recente cabine com ecrã tátil LCD de 10 polegadas, ar condicionado automático, tomada de 24V, arranque com um toque, áudio Bluetooth e outras funções inteligentes. A almofada e o encosto do assento, alargados e reforçados, juntamente com os apoios de braços ampliados, proporcionam um conforto superior.
- ◆ Todos os quatro filtros principais estão centralizados no compartimento da bomba, permitindo uma manutenção e substituição convenientes ao nível do solo. O equipamento standard inclui seis luzes LED, um alarme sonoro/visual e uma câmara de marcha-atrás, garantindo maior visibilidade e segurança durante operações noturnas.



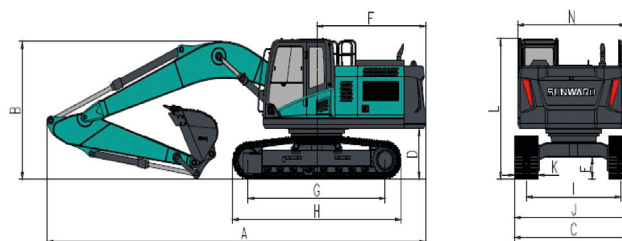
Parâmetros e desempenho da máquina principal

Peso total da máquina		kg	22 500
Capacidade standard do balde		m³	1.1
Força de escavação do balde		kN	155
Força de escavação do braço		kN	115
Força máxima de tração		kN	193
Capacidade de inclinação		%	70
Pressão sobre o solo		kPa	55.5
Velocidade de deslocação (Máx./Mín.)		km/h	5.1 / 3.2
Velocidade de rotação		rpm	11.8
Motor	Marca		Cummins
	Modelo		B6.7
	Potência	kw/rpm	129 / 2 200
	Max. torque	N.m/rpm	881 / 1 300
	Cilindrada	L	6.7
Capacidade do depósito de combustível		L	325
Capacidade do depósito de óleo hidráulico		L	300



Alcance de trabalho

	Comprimento da lança	mm	5 700
	Comprimento do braço	mm	2 600
a	Max. altura de escavação	mm	9 530
b	Max. altura de descarga	mm	6 700
c	Max. profundidade de escavação	mm	6 375
d	Profundidade de escavação (2,44 m; horizontal)	mm	6 180
e	Max. profundidade de escavação vertical	mm	5 125
f	Max. alcance de escavação	mm	9 655
g	Max. alcance de escavação ao nível do solo	mm	9 485
h	Raio mínimo de rotação frontal	mm	3 635



Dimensões gerais

A	Comprimento total	mm	9 745	H	Comprimento total do rasto	mm	4 460
B	Altura total	mm	3 195	I	Distância entre centros do rasto	mm	2 040
C	Largura total	mm	2 540	J	Largura	mm	2 540
D	Distância do contrapeso	mm	1 070	K	Largura do rasto	mm	500
E	Distância ao solo	mm	480	L	Max. altura da cabine	mm	3 195
F	Raio do peso traseiro	mm	2 970	N	Largura do chassis superior	mm	2 540
G	Comprimento até ao centro dos roletes	mm	3 650				

◆ Os parâmetros acima podem variar devido à atualização do produto

