INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 240FE EXCAVADORA MEDIA

- Peso total: 23.36 t
- Potencia del motor: 132 kW
- Capacidad de la cuchara: 1.0 m^3



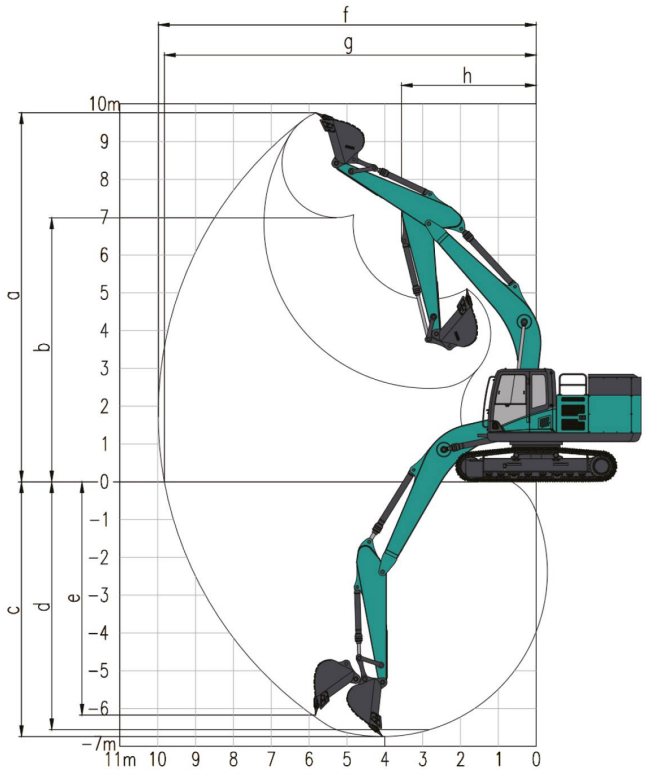
- Esta máquina utiliza la tecnología avanzada de control de conversión de frecuencia, la tecnología de comunicación multi-bus y Ethernet, y la tecnología de control del sistema de gestión en batería.
- El modo de calentamiento de dos etapas permite iniciar el funcionamiento normal del motor de batería calentándose incluso a temperaturas extremadamente frías, lo que permite una mayor aplicabilidad en varios entornos.
- El modo integrado de disipación térmica incorpora el motor y el aceite hidráulico, así como el aire acondicionado de la cabina y la disipación de calor de la batería, todo ello con el fin de ajustar la energía de la disipación térmica y reducir automáticamente el consumo de energía en función de la temperatura ambiente.
- La instalación de dispositivos de control remoto permite la realización de operaciones inteligentes sin tripulación, lo que a su vez reduce el peligro y la intensidad de uso de personal en una amplia gama de aplicaciones.

AMG
ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA
LLÁMANOS O WHATSAPP
660 661 100

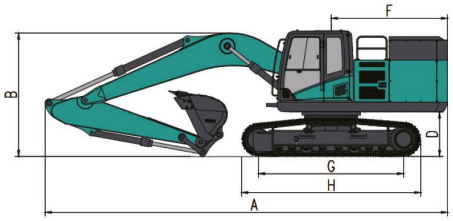
PARÁMETROS TÉCNICOS

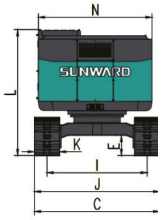
SWE 240FE

Parámetros y prestaciones de la máquina principal			
Dimensiones (L. x An. x Al.)		mm	9 928 x 2 990 x 3 122
Masa operativa		t	23.36
Capacidad de la cuchara		m^3	1
Motor	Tipo de motor		Motor síncrono de imanes permanentes
	Potencia nominal	kW	132
	Par nominal	N·m	700
Batería	Tipo		Fosfato de hierro y litio (LFP)
	Capacidad	kWh	423
	Tensión	V	618.24
	Tiempo indicativo	h	6 - 8
Fuerza de excavación del cucharón		kN	158.8
Fuerza de excavación del brazo		kN	135.4
Tipo de bomba principal			2 × bombas de pistones de caudal variable
Caudal máx. de la bomba principal		L/min	2 x 234
Presión del sistema		MPa	31.4 / 34.3
Velocidad de giro		rpm	10.6
Giro de la pluma (I/D)		°	/
Velocidad de desplazamiento		km/h	4.94 / 3.08
Pendiente superable		%	70
Presión sobre el suelo		kPa	51
Capacidad del depósito de aceite hidráulico		L	300



Perímetro de trabajo			
	Longitud del balancín	mm	5 700
	Longitud del brazo	mm	2 920
a	Altura máx. de excavación	mm	9 698
b	Altura máx. de descarga	mm	6 921
c	Profundidad máxima de excavación	mm	6 750
d	Profundidad de excavación (2,44 m, horizontal)	mm	6 560
e	Profundidad máx. de excavación vertical	mm	6 175
f	Radio máx. de excavación	mm	9 965
g	Alcance máx. de excavación a nivel del suelo	mm	9 805
h	Radio mín. de giro delantero	mm	3 560





Dimensiones del contorno							
A	Longitud total	mm	9 928	H	Longitud de la oruga	mm	4 260
B	Altura total	mm	3 122	I	Distancia de la zapata	mm	2 390
C	Anchura total	mm	2 990	J	Anchura de la oruga	mm	2 990
D	Distancia al suelo del contrapeso	mm	1 070	K	Anchura de la zapata	mm	600
E	Distancia al suelo del chasis	mm	480	L	Altura máx. de la totalidad de la máquina	mm	3 113
F	Radio de giro del voladizo	mm	3 233	N	Anchura de giro	mm	2 710
G	Longitud de la oruga en el suelo	mm	3 465				

◆ Los parámetros anteriores pueden ser diferentes debido a actualizaciones en el producto.

AMG ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA
660 661 100 Teléfono y WhatsApp
presupuestos@amgalquiler.com · www.amgalquiler.com