INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 10FE EXCAVADORA ELÉCTRICA

- Peso total: 1.085 t
- Potencia del motor: 5.5 kW
- Capacidad de la cuchara: 0.022 mm^3



- Con un peso operativo de solo 1 tonelada y un ancho de carrocería de 750 mm, la máquina cuenta con hoja dózer plegable, tren de rodaje extensible y retráctil, bastidor de protección plegable y desplazamiento lateral de la pluma, lo que la hace adecuada para trabajar en espacios reducidos, como interiores, jardines, explotaciones agrícolas e invernaderos.

- Equipada con un paquete de baterías de fosfato de hierro y litio (LFP) personalizado para ofrecer un alto nivel de seguridad. La capacidad de la batería de 12,888 kWh proporciona una autonomía de 4–6 horas por carga, permitiendo un funcionamiento continuo.

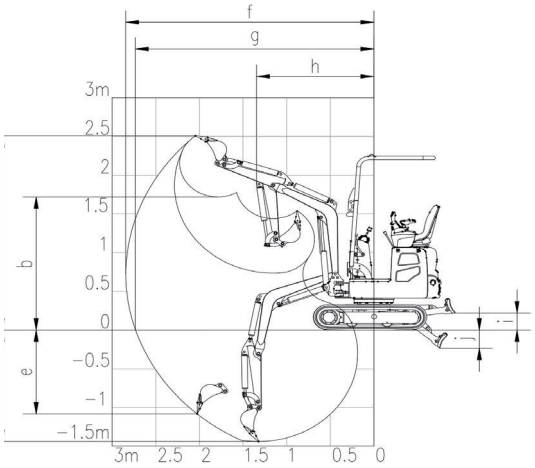
- Un sistema hidráulico de circuito abierto con tres bombas de caudal fijo garantiza un excelente control. Combinado con un motor asíncrono trifásico de alta potencia con regulación electrónica inteligente de la velocidad, la máquina ofrece una respuesta rápida y una alta eficiencia de conversión energética.

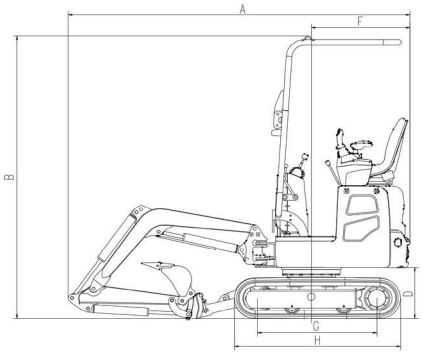
AMG
ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA
LLÁMANOS O WHATSAPP
660 661 100

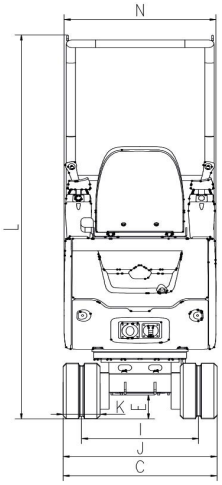
PARÁMETROS TÉCNICOS

SWE 10FE

Parámetros de prestaciones de la máquina			
Masa operativa		t	1.08
Capacidad de la cuchara		m^3	0.022
Motor	Tipo de motor		Trifásico A.M
	Potencia nominal	kW	5.5
	Par nominal	N·m	19.4
Batería	Tipo		Litio de fosfato de hierro
	Capacidad	kWh	12.8
	Tensión	V	72
	Tiempo indicativo	h	4 - 6
Tipo de bomba primaria			Bomba de engranajes
Caudal máx. de la bomba primaria		l/min	2 x 9.9
Presión del sistema		Mpa	16
Tipo de bomba piloto			Bomba de engranajes
Caudal piloto máx.		l/min	9.9
Presión piloto		Mpa	3.9
Velocidad de giro		rpm	9
Velocidad de desplazamiento		km/h	2.9 / 1.5
Ángulo de inclinación		%	57.7
Presión sobre el suelo		kPa	24.5
Capacidad del depósito hidráulico		L	10.7







Perímetro de trabajo			
a	Altura máx. de excavación	mm	2 505
b	Altura máxima de descarga	mm	1 720
c	Profundidad máxima de excavación	mm	1 440
d	Profundidad de excavación (2,44 m, horizontal)	mm	/
e	Profundidad máxima de excavación vertical	mm	1 085
f	Alcance máximo de excavación	mm	2 845
g	Alcance máx. de excavación en el suelo	mm	2 735
h	Radio mín. de giro delantero	mm	1 350
i	Altura máx. de elevación de la hoja dózer	mm	225
j	Profundidad máx. de excavación de la hoja dózer	mm	225
	Traslación permitida del balancín (izquierda/derecha)	°	73 / 50
	Fuerza de excavación de la cuchara	kN	9.4
	Fuerza de excavación del brazo	kN	5.8

Dimensiones del contorno							
Longitud del balancín		mm	1 350	G	Longitud de contacto con el suelo de la oruga	mm	975
Longitud del brazo		mm	700	H	Longitud de la oruga	mm	1 300
A	Longitud total	mm	2 675	I	Anchura de vía de la oruga	mm	570 / 820
B	Altura total	mm	2 275	J	Anchura de la oruga	mm	750 / 1 000
C	Anchura total	mm	750	K	Anchura del eslabón de la oruga	mm	180
D	Distancia de separación entre el suelo y el contrapeso	mm	420	L	Altura máx. de la máquina	mm	2 275
E	Distancia mín. de separación del suelo	mm	130	N	Anchura de la plataforma giratoria	mm	740
F	Radio de giro del voladizo	mm	775				

◆ 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