INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 20FE EXCAVADORA ELÉCTRICA

- Peso total: 1.85 t
- Capacidad de la cuchara: 0.035 m^3
- Motor: 10 kW / 2060 rpm



- La propulsión totalmente eléctrica, con cero emisiones y niveles de ruido excepcionalmente bajos, permite que la máquina trabaje en entornos sensibles al ruido y a las emisiones, como centros urbanos, zonas residenciales, hospitales, escuelas y espacios de trabajo interiores.

- El sistema de propulsión eléctrico ofrece un rendimiento constante, sin los problemas de arranque en frío ni la pérdida de potencia que suelen asociarse a los motores diésel, garantizando un funcionamiento fiable a bajas temperaturas y a grandes altitudes.

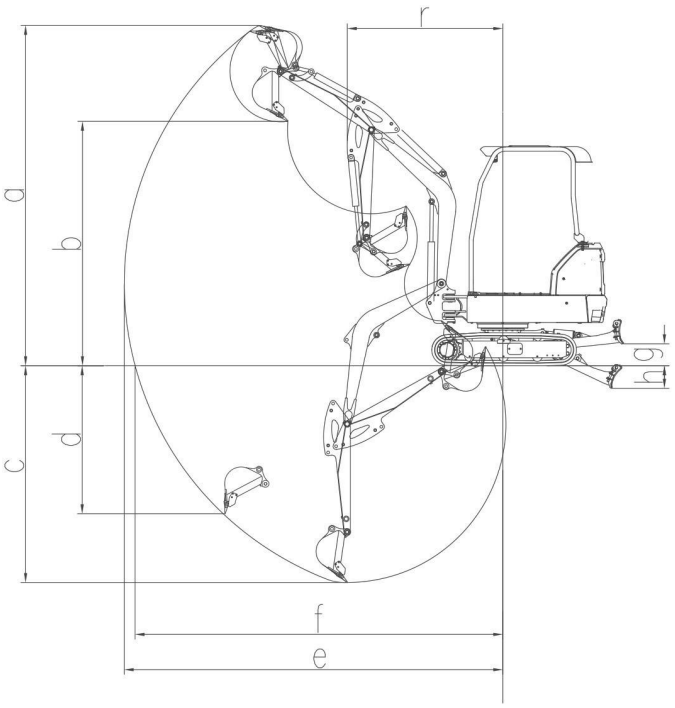
- Con menos requisitos de servicio, menores necesidades de mantenimiento y costes operativos más bajos, la máquina ayuda a minimizar el tiempo de inactividad y maximizar la rentabilidad. Respaldada por una garantía completa, ofrece una solución eficiente y rentable para el trabajo diario.

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

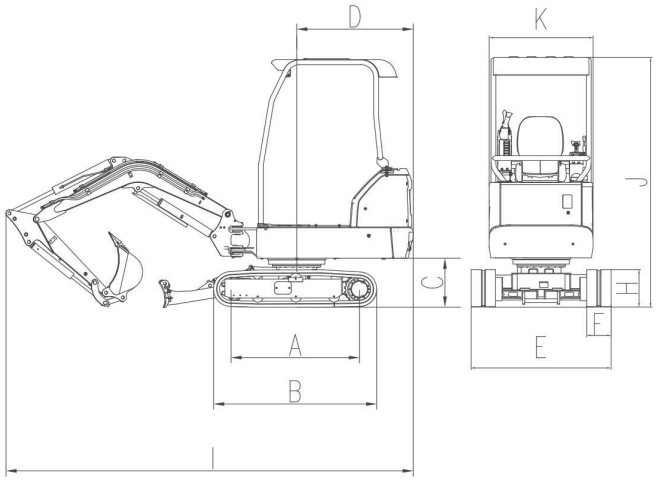
PARÁMETROS TÉCNICOS

SWE 20FE

Parámetros y prestaciones de la máquina principal			
Dimensiones (L. x An. x Al.)		mm	3 840 x 990 x 2360
Masa operativa		t	1.85
Capacidad de la cuchara		m^3	0.035
Motor	Tipo de motor		Motor asíncrono trifásico
	Potencia nominal	kW	10
	Par nominal	N·m	46
Batería	Tipo		Fosfato de hierro y litio
	Capacidad	kWh	20.608
	Tensión	V	73.6
	Tiempo indicativo	h	4 - 6
Fuerza de excavación del cucharón		kN	21
Fuerza de excavación del brazo		kN	9.8
Tipo de bomba principal			Bomba de pistones de caudal variable
Caudal máx. de la bomba principal		L/min	44.8
Presión del sistema		MPa	24.5
Velocidad de giro		rpm	10
Giro de la pluma (I/D)		°	65 / 47
Velocidad de desplazamiento		km/h	4.4 / 2.3
Pendiente superable		%	57.7
Presión sobre el suelo		kPa	30
Capacidad del depósito de aceite hidráulico		L	20



Perímetro de trabajo			
	Longitud del brazo	mm	1 150
	Longitud de la pluma	mm	1 800
a	Altura máx. de excavación	mm	3 620
b	Altura máx. de descarga	mm	2 545
c	Profundidad máx. de excavación	mm	2 260
d	Radio máx. de excavación vertical	mm	1 735
e	Radio máx. de excavación	mm	4 075
f	Alcance máx. de excavación a nivel del suelo	mm	3 960
g	Altura máx. de elevación de la hoja dózer	mm	240
h	Profundidad máx. de excavación de la hoja dózer	mm	240
r	Radio mín. de giro	mm	1 730



Dimensiones del contorno							
A	Banda de rodadura	mm	1 210	G	Distancia al suelo del chasis	mm	160
B	Longitud total de la oruga	mm	1 540	H	Altura de la oruga	mm	352
C	Distancia de separación entre el suelo y la plataforma	mm	460	I	Longitud total	mm	3 840
D	Radio de giro trasero de la plataforma	mm	1 110	J	Altura del techo de la cabina	mm	2 360
E	Anchura del chasis	mm	990 / 1 360	K	Anchura de la estructura superior	mm	990
F	Anchura de la oruga	mm	230				

◆ 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