

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 50UF MINIEXCAVADORA

◆ Peso total: 5 350 kg

◆ Potencia del motor: 29.7 kW / 2 200 rpm

◆ Capacidad de la cuchara: 0.14 m³



◆ Cómoda e inteligente

La cabina cuenta con un amplio campo de visión, un gran espacio interior y cómodos asientos amortiguados, además de una pantalla táctil en color de 7 pulgadas que permite comprobar el ajuste de caudal en los tubos de los implementos y equipos de aplastamiento para proporcionar una experiencia de control realmente inteligente.

◆ Construcción flexible

El giro de voladizo cero y la desviación del balancín permiten responder a las condiciones de trabajo que exigen los espacios reducidos. Las tareas en laterales y esquinas pueden llevarse a cabo sin tener que mover ni desplazar la máquina con frecuencia.

◆ Estable y duradera

El gran tren inferior garantiza una más alta estabilidad. La máquina se puede mover fácilmente en terrenos llenos de barro gracias a su gran cilindrada de motor.

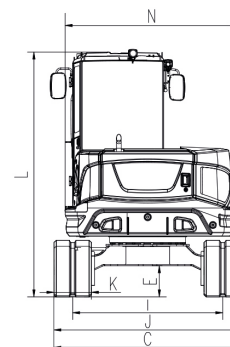
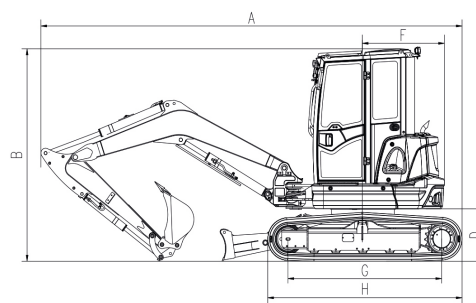
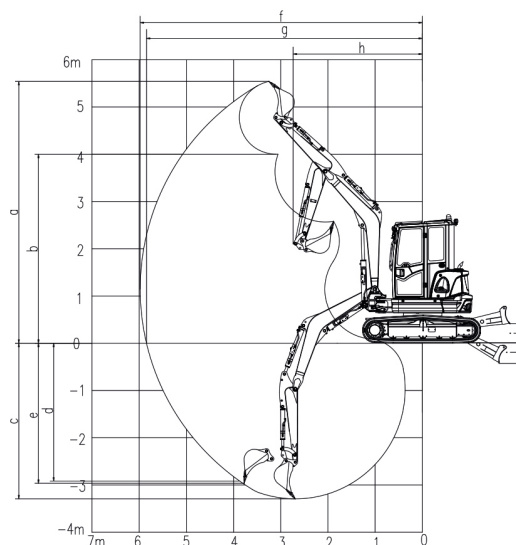
◆ Mantenimiento cómodo

La lubricación y el mantenimiento pueden llevarse a cabo en una única posición. Está equipada con una cubierta de apertura integral que facilita el mantenimiento.



Parámetros de prestaciones de la máquina

Masa operativa	kg	5 350
Capacidad de la cuchara	m³	0.14
Motor	Marca	Kubota
	Modelo	D1803-T
	Potencia nominal	kW/rpm 29.7 / 2 200
	Par máx.	Nm/rpm 150.5 / 1 500
	Desplazamiento	L 1.8
Tipo de bomba primaria		Bomba de émbolo variable
Caudal máx. de la bomba primaria	L/min	121
Presión del sistema	Mpa	26
Velocidad de giro	rpm	10.7
Velocidad de desplazamiento	km/h	4.3 / 2.5
Fuerza de excavación de la cuchara	kN	34
Fuerza de excavación del brazo	kN	23
Máx. fuerza de tracción	kN	48.6
Ángulo de inclinación	%	70
Presión sobre el suelo	kPa	31
Capacidad del depósito de combustible	L	70
Capacidad del depósito hidráulico	L	70



Perímetro de trabajo

	Longitud del balancín	mm	2 700
	Longitud del brazo	mm	1 550
a	Altura máx. de excavación	mm	5 535
b	Altura máx. de descarga	mm	3 955
c	Profundidad máx. de excavación	mm	3 375
d	Profundidad de excavación (2,44 m, horizontal)	mm	2 920
e	Profundidad máxima de excavación vertical	mm	2 965
f	Alcance máximo de excavación	mm	5 940
g	Alcance máx. de excavación	mm	5 845
h	Radio mín. de giro delantero	mm	2 825
i	Altura máx. de elevación de la hoja dózer	mm	400
j	Profundidad máx. de excavación de la hoja dózer	mm	436

Dimensiones del contorno

A	Longitud total	mm	5 435	H	Longitud total de la oruga	mm	2 490
B	Altura total	mm	2 570	I	Anchura de vía de la oruga	mm	1 600
C	Anchura total	mm	2 000	J	Anchura de la oruga	mm	2 000
D	Distancia de separación entre el suelo y el contrapeso	mm	640	K	Anchura de la zapata de la oruga	mm	400
E	Distancia de separación del suelo	mm	330	L	Altura máx. de la cabina	mm	2 570
F	Radio de giro del voladizo	mm	1 050	N	Anchura del tren superior	mm	1 845
G	Longitud al centro de los rodillos	mm	1 985				

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

