

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 25UF MINIEXCAVADORA



◆ Peso total: 2,75 t

◆ Potencia del motor: 15,4 kW/2400 rpm

◆ Capacidad de la cuchara: 0,08 m³

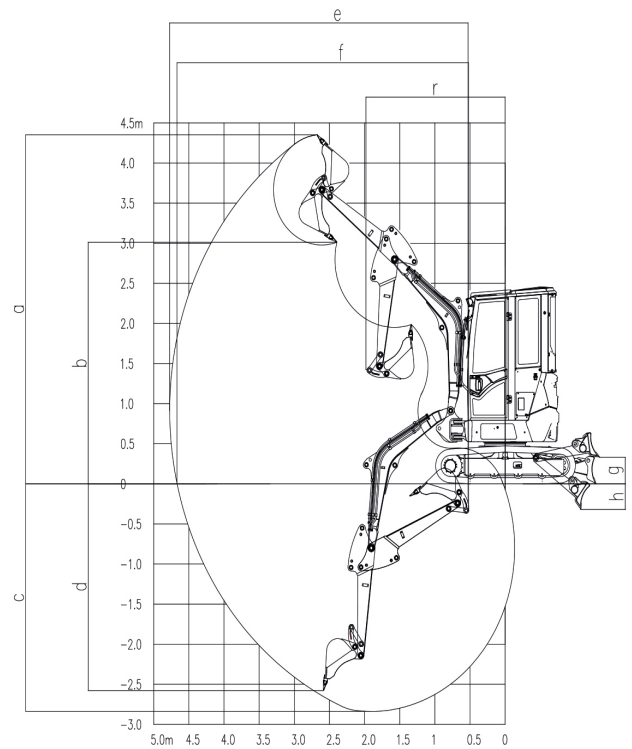


- ◆ Equipada con un motor Yanmar/Kubota de altas prestaciones que ofrece una gran potencia y unos bajos niveles de ruido y vibraciones.
- ◆ Las funciones de voladizo cero y de desviación del brazo trabajan juntas para poder realizar todo tipo de tareas en espacios reducidos, mientras que los sistemas de potencia e hidráulico se combinan a la perfección para ejercer un control coordinado y suave en cualquier operación.
- ◆ La cabina del conductor cuenta con un amplio campo de visión, la consola del operario ha sido diseñada para garantizar un confort ergonómico inigualable y el panel de instrumentos muestra todo tipo de información para que el operario pueda monitorizar el estado de la máquina en cualquier momento.
- ◆ Las partes cubiertas pueden abrirse ampliamente para facilitar la inspección interna y el mantenimiento de varias piezas.
- ◆ Existe la posibilidad de seleccionar cabina abierta o cerrada para adaptarse a diferentes condiciones de trabajo.



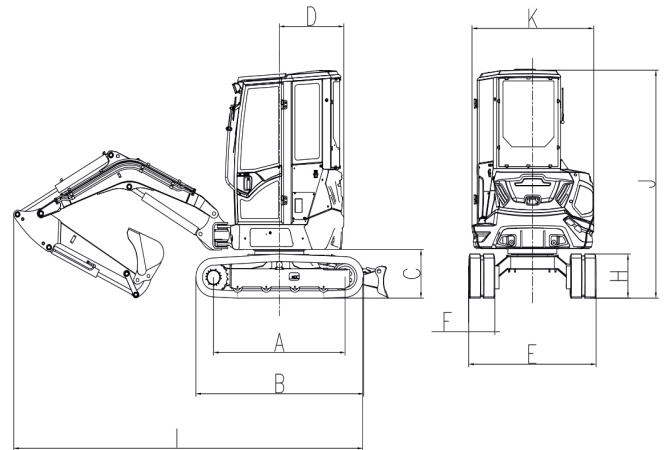
Parámetros y prestaciones de la máquina principal

Dimensiones (L. x An. x Al.)		mm	4150x1500x2510
Peso total	con oruga de goma	t	2,75
	con oruga de acero	t	\
Capacidad estándar de la cuchara		m ³	0,08
Fuerza de excavación de la cuchara		kN	24
Fuerza de excavación del brazo		kN	14
Máx. fuerza de tracción		kN	21,5
Velocidad de desplazamiento (máx./mín.)		km/h	4,4/2,6
Ángulo de inclinación		%	57
Presión sobre el suelo		kPa	27
Velocidad giratoria		rpm	9
Motor	Marca	KUBOTA	
	Modelo	D1105 (Euro V/ US IV)	
	Par máx.	Nm/rpm	71,4/1600
	Desplazamiento	L	1,123
	Potencia/Velocidad de rotación	kw/rpm	15,4/2400
Capacidad del depósito de combustible		L	26
Bomba primaria	Tipo	2 bombas de émbolo variables, 1 bomba de engranajes	
	Caudal	l/min	2x28,8+19,2
Presión de la válvula de descarga principal		MPa	2x23,5+19
Capacidad del depósito de aceite hidráulico		L	24



Perímetro de trabajo

	Longitud del balancín	mm	2050
	Longitud del brazo	mm	1350
a	Altura máx. de excavación	mm	4335
b	Altura máx. de descarga	mm	3040
c	Profundidad máx. de excavación	mm	2800
d	Profundidad máx. de excavación vertical	mm	2590
e	Alcance máx. de excavación	mm	4780
f	Alcance máx. de excavación a nivel del suelo	mm	4665
g	Altura máx. de elevación de la hoja dózer	mm	325
h	Profundidad máx. de excavación de la hoja dózer	mm	300
r	Radio mín. de giro	mm	2055



Dimensiones del contorno

A	Longitud al centro de los rodillos	mm	1560	G	Distancia al suelo del chasis	mm	325
B	Longitud total de la oruga	mm	1990	H	Altura de la oruga	mm	475
C	Distancia de separación entre el suelo y la plataforma	mm	570	I	Longitud total	mm	4150
D	Radio de giro trasero de la plataforma	mm	765	J	Altura máx. de la cabina	mm	2510
E	Anchura de la oruga	mm	1500	K	Anchura del tren superior	mm	1450
F	Anchura de la zapata de la oruga	mm	300				

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

