

INNOVATION LEADS TO VALUE



# SWE 25UF MINIBAGGER



◆ Gesamtgewicht: 2.75 t    ◆ Motorleistung: 15.4 kW / 2 400 U/min    ◆ Löffelvolumen: 0.08 m<sup>3</sup>

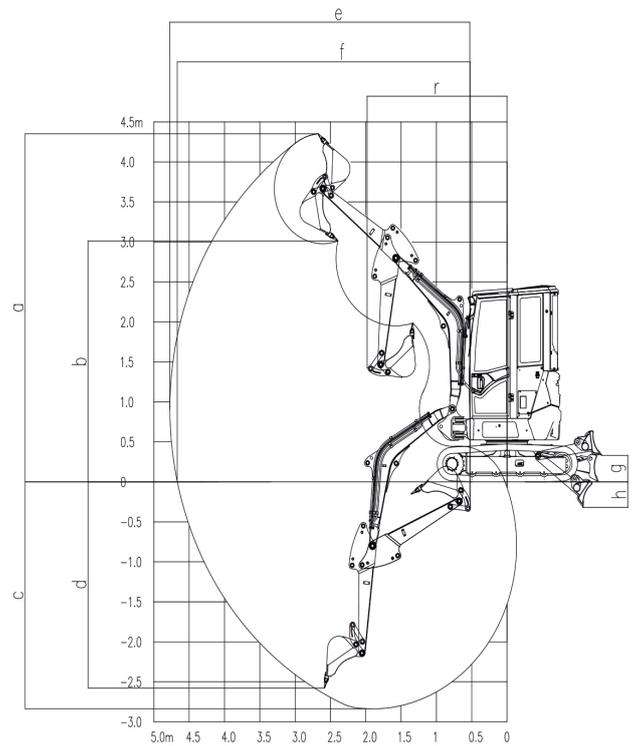


- ◆ Kubota-Motor mit hoher Leistung bei geringem Geräuschpegel und geringer Vibration
- ◆ Die Kombination aus Kurzheckbauweise und Auslegerschwenkung ermöglicht das problemlose Arbeiten auf engstem Raum, wobei die Leistung und das Hydrauliksystem perfekt aufeinander abgestimmt sind, um eine koordinierte und reibungslose Steuerung zu ermöglichen.
- ◆ Die Fahrerkabine hat ein großes Sichtfeld, die Bedieneinheit ist auf hohen ergonomischen Komfort ausgelegt, und die Instrumente können verschiedene Informationen anzeigen, damit der Fahrer den Status der Ausrüstung jederzeit überwachen kann.
- ◆ Die Abdeckungen lassen sich weit öffnen, um die Inspektion und Wartung verschiedener Teile zu erleichtern.
- ◆ Je nach Arbeitsbedingungen kann eine geschlossene oder offene Kabine gewählt werden.



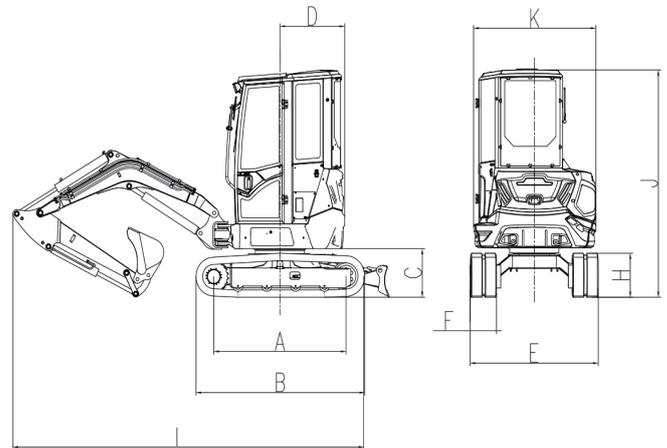
## Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine

Abmessungen (L*B*H)	mm	4 150 x 1 500 x 2 510	
Gesamtgewicht	mit Gummiraupen	t	2,75
	mit Stahlrampen	t	\
Standard-Löffelvolumen	m <sup>3</sup>	0,08	
Löffel-Grabkraft	kN	24	
Löffelstiel-Grabkraft	kN	14	
Max. Zugkraft	kN	21,5	
Fahrgeschwindigkeit (max./min.)	km/h	4,4 / 2,6	
Steigfähigkeit	%	57	
Bodendruck	kPa	27	
Schwenngeschwindigkeit	U/min	9	
Motor	Marke	KUBOTA	
	Modell	D1105 (Euro V / US IV)	
	Max. Drehmoment	Nm/U/min	71,4 / 1 600
	Hubraum	l	1,123
	Leistung/Drehzahl	kw/U/min	15,4 / 2 400
Kraftstofftankvolumen	l	26	
Primärpumpe	Typ	2 variable Kolbenpumpen, 1 Zahnradpumpe	
	Durchflussmenge	l/min	2 x 28,8 + 19,2
Druck des Hauptentlastungsventils	MPa	2 x 23,5 + 19	
Hydrauliköltankvolumen	l	24	



## Arbeitsbereich

	Auslegerlänge	mm	2 050
	Löffelstiellänge	mm	1 350
a	Max. Grabhöhe	mm	4 235
b	Max. Auskipphöhe	mm	3 040
c	Max. Grabtiefe	mm	2 800
d	Max. vertikale Grabtiefe	mm	2 590
e	Max. Grabreichweite	mm	4 780
f	Max. Grabreichweite am Boden	mm	4 665
g	Max. Hubhöhe des Planierschildes	mm	325
h	Max. Grabtiefe des Planierschildes	mm	300
r	Min. Schwenkradius	mm	2 055



## Außenabmessungen

A	Länge bis zur Laufrollenmitte	mm	1 560	G	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	325
B	Gesamtraupenlänge	mm	1 990	H	Raupenhöhe	mm	475
C	Bodenfreiheit Oberwagen	mm	570	I	Gesamtlänge	mm	4 150
D	Heckschwenkradius	mm	765	J	Max. Kabinenhöhe	mm	2 510
E	Spurbreite	mm	1 500	K	Oberwagenbreite	mm	1 450
F	Raupenbreite	mm	300				

♦ Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

