

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 25UF MINIBAGGER



◆ Gesamtgewicht: 2,75 t ◆ Motorleistung: 15,4 kW/2400 U/min ◆ Löffelvolumen: 0,08 m³

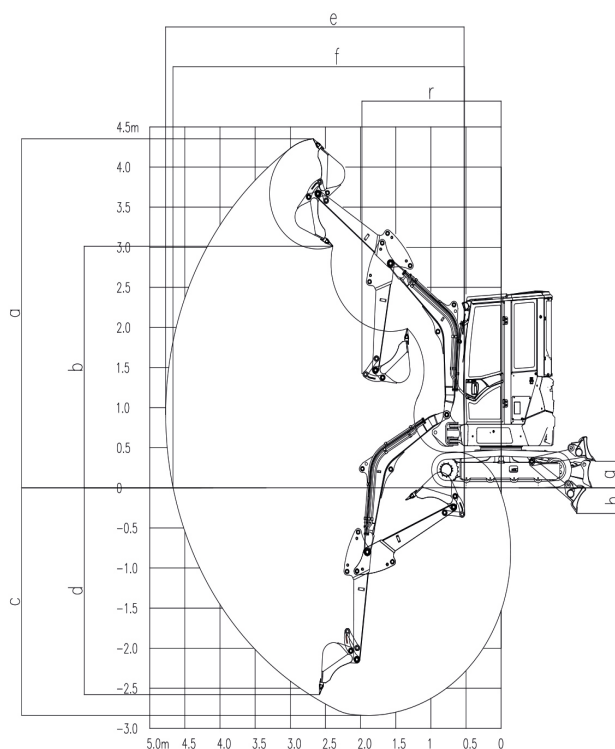


- ◆ Yanmar/Kubota-Motor mit hoher Leistung bei geringem Geräuschpegel und geringer Vibration
- ◆ Die Kombination aus Kurzheckbauweise und Auslegerschwenkung ermöglicht das problemlose Arbeiten auf engstem Raum, wobei die Leistung und das Hydrauliksystem perfekt aufeinander abgestimmt sind, um eine koordinierte und reibungslose Steuerung zu ermöglichen.
- ◆ Die Fahrerkabine hat ein großes Sichtfeld, die Bedienerkonsole 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.



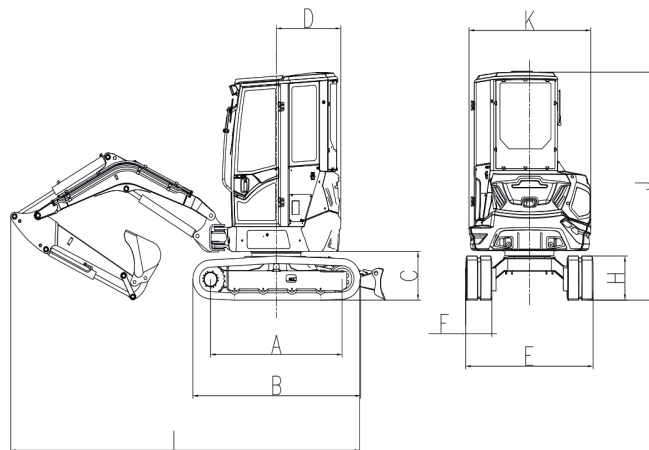
Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine

Abmessungen (L×B×H)		mm	4150x1500x2510
Gesamtgewicht	mit Gummiraupen	t	2,75
	mit Stahlrampen	t	\
Standard-Löffelvolumen		m³	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
Schwenkgeschwindigkeit		U/min	9
Motor	Marke	KUBOTA	
	Modell	D1105 (Euro V / US IV)	
	Max. Drehmoment	Nm/U/min	71,4/1600
	Hubraum	l	1,123
	Leistung/Drehzahl	kw/U/min	15,4/2400
Kraftstofftankvolumen		l	26
Primärpumpe	Typ	2 variable Kolbenpumpen, 1 Zahnradpumpe	
	Durchflussmenge	l/min	2x28.8+19,2
Druck des Hauptentlastungsventils		MPa	2x23.5+19
Hydrauliköltankvolumen		l	24



Arbeitsbereich

	Auslegerlänge	mm	2050
	Löffelstiellänge	mm	1350
a	Max. Grabhöhe	mm	4335
b	Max. Auskipphöhe	mm	3040
c	Max. Grabtiefe	mm	2800
d	Max. vertikale Grabtiefe	mm	2590
e	Max. Grabreichweite	mm	4780
f	Max. Grabreichweite am Boden	mm	4665
g	Max. Hubhöhe des Planierschildes	mm	325
h	Max. Grabtiefe des Planierschildes	mm	300
r	Min. Schwenkradius	mm	2055



Außenabmessungen

A	Länge bis zur Laufrollenmitte	mm	1560	G	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	325
B	Gesamtraupenlänge	mm	1990	H	Raupenhöhe	mm	475
C	Bodenfreiheit Oberwagen	mm	570	I	Gesamtlänge	mm	4150
D	Heckschwenkradius	mm	765	J	Max. Kabinenhöhe	mm	2510
E	Spurbreite	mm	1500	K	Oberwagenbreite	mm	1450
F	Raupenbreite	mm	300				

♦ Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

