

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 17F MINIBAGGER

◆ Gesamtgewicht: 1,78 t

◆ Motorleistung: 13,4 kW/2200 U/min

◆ Löffelvolumen: 0,035 m³

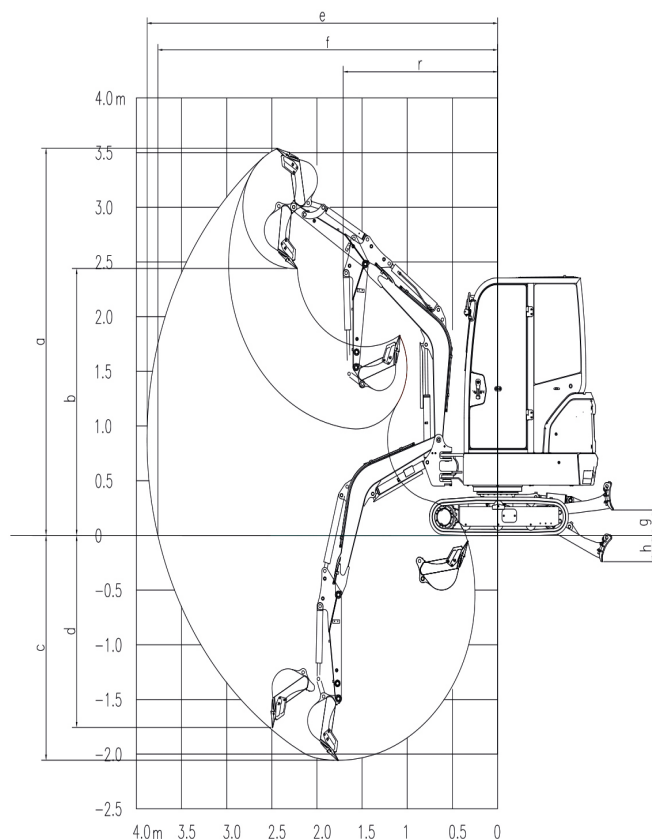


- ◆ Neues Erscheinungsbild mit innovativem, attraktivem Design Große, geschlossene Kabine für mehr Fahrerkomfort
- ◆ Perfekte Kombination aus Motorkraft und Hydraulikleistung Leistungsstarker Motor mit hoher Effizienz und geringen Emissionen Vollhydraulisches, lastabhängiges System zur schnellen und präzisen Simultansteuerung mehrerer Komponenten mit unterschiedlichem Lastdruck; automatische Geschwindigkeitsänderung zur Anpassung der Leistungsanforderungen bei komplexen Geländebedingungen
- ◆ Kompakt, flexibel, sicher und zuverlässig; die ideale Lösung für kleine Baustellen dank schwenkbarem Ausleger, aus- und einfahrbarem Fahrgestell sowie weiteren Funktionen für eine ausgezeichnete Einsatzfähigkeit auf engstem Raum
- ◆ Verstärkte Struktur mit Schwenkkopf und Verbindungsstangen aus Guss für ein überzeugendes Erscheinungsbild und mehr Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit
- ◆ Geräumige TOPS/FOPS-Kabine mit 5-Zoll-LCD-Bildschirm, Ledersitz, Heizung und Radio; komfortable Bedienelemente und hohe Wartungsfreundlichkeit
- ◆ Verkleidungselemente einzeln demontierbar; Hydraulikkomponenten, Schläuche und elektrische Kabelbäume einfach zu warten Dank klappbarem Sitz lassen sich Elektrokomponenten und das Stromversorgungssystem bequemer warten



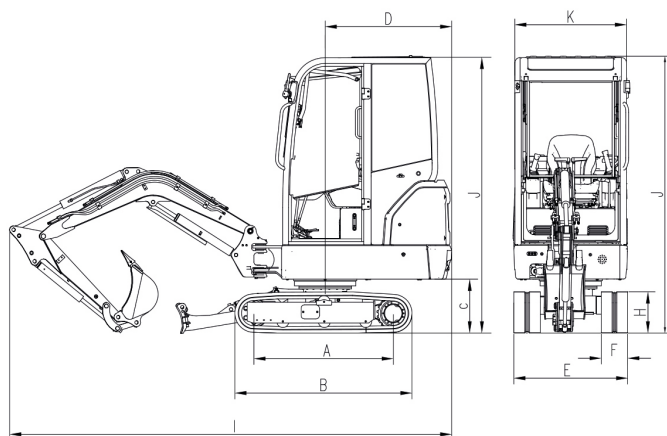
Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine

Abmessungen (L*B*H)		mm	3840x990x2360
Gesamtgewicht	mit Gummiraupen	t	1,78
	mit Stahlrampen	t	\
Standard-Löffelvolumen		m ³	0,035
Löffel-Grabkraft		kN	21
Löffelstiel-Grabkraft		kN	12
Max. Zugkraft		kN	18,5
Fahrtgeschwindigkeit (max./min.)		km/h	4,5/2,5
Steigfähigkeit		%	57
Bodendruck		kPa	30
Schwenkgeschwindigkeit		U/min	10
Motor	Marke	YANMAR	
	Modell	3TNV80-SSU(EURO V)/ 3TNV80F-SSSU (US IV)	
	Max. Drehmoment	Nm/U/min	67,4/1600
	Hubraum	l	1,267
	Leistung/Drehzahl	kw/U/min	13,4/2200
Kraftstofftankvolumen		l	21
Primärpumpe	Typ	1 Kolbenverstellpumpe	
	Durchflussmenge	l/min	62
Druck des Primärdruckbegrenzungsventils		MPa	24,5
Hydrauliköltankvolumen		l	26



Arbeitsbereich

	Auslegerlänge	mm	1800
	Löffelstiellänge	mm	950
a	Max. Grabhöhe	mm	3535
b	Max. Auskipphöhe	mm	2440
c	Max. Grabtiefe	mm	2060
d	Max. vertikale Grabtiefe	mm	1760
e	Max. Grabreichweite	mm	3885
f	Max. Grabreichweite am Boden	mm	3765
g	Max. Hubhöhe des Planierschildes	mm	240
h	Max. Grabtiefe des Planierschildes	mm	240
r	Min. Schwenkradius	mm	1580
	Baggerschild Länge x Breite	mm	1360x267



Außenabmessungen

A	Länge bis Laufrollenmitte	mm	1210	G	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	160
B	Gesamtraupenlänge	mm	1555	H	Raupenhöhe	mm	352
C	Gegengewicht-Bodenfreiheit	mm	460	I	Gesamtlänge	mm	3840
D	Heckschwenkradius	mm	1110	J	Kabinendachhöhe	mm	2360
E	Spurbreite	mm	990/1360	K	Oberwagenbreite	mm	990
F	Kettenbreite	mm	230				

Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

