

SWE 25UF

SWE 25UF Minibagger

**SUNWARD INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD.**

Add: Sunward Intelligent Industrial Park, Xingsha, Changsha, 410100, China.
Tel: (0086-731) 83572 828 E-mail: international@sunward.com.cn
Web: www.sunward.com.cn

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V

Add: Nijvenheidsark 3,3580
Beringen, Belgium
Tel: (0032-011) 434666
E-mail: eu@sunward.cc

Neumeier GmbH**Sunward-Generalvertretung**

Boehmerstrasse 10
93437 Furth im Wald
Tel. 099733 8466-0
Fax 09973 8466-20
Email: info@neumeier-gmh.com
www.neumeier-gmbh.com

Motorleistung: 14kW
Einsatzgewicht :2650kg



Überragende Leistung

Angetrieben durch T4F und Tier5 Yanmar Motor und ausgerüstet mit einem exzellenten Hydrauliksystem. Koordinierte und feinfühligere Bewegungen des Arm-, Stiel-, Löffel- und Schwenkzylinders, die jeden Fahrer beeindruckten.

Proportionaler Zusatzsteuerkreis am rechten Joystick steuern den Hydraulikfluss (optional)

Yanmar Motor

Mit niedriger Lautstärke und Vibration ist dieser Motor beliebt unter den Kompaktmaschinen und ermöglicht eine leichte Wartung der Hauptkomponenten.



Einklappbare Aluminium Fußpedale

Leicht zu transportieren



Überlegene Leistung, kraftvoller Motor, komfortabler Innenraum

Ausstattung	Standard	Optional
Kabine	●	
Kabinenlos		●
Proportionaler Joystick (rechts)		●
Hammerverohrung	●	
Zwei zusätzliche Hydraulikkreise	●	
Hydr. Schnellwechslerleitung	●	



Komfortable Kabine



Angenehmes Bedienungsumfeld

Mehr Platz sowie weiträumige Sicht sind durch die vergrößerte Frontscheibe sowie das Sonnendach möglich. Zusätzlich ermöglicht der gefederte Sitz, die Kunstlederverkleidung, der Radio, der Getränkehalter und das Leselicht ein angenehmes Fahrgefühl.

Sicheres Fahrgefühl

Kabine mit robustem Rahmen und ROPS/FOPS Sicherheitszertifikat; serienmäßiges Schutzdach ermöglicht sicheres Fahren; Sicherheitsgurt, Notfallhammer, Motor-/Hydrauliksperrhebel, Drehkranzsperrhebel und Motor-Start-Mechanismus



Einfache Schalterbedienung

Übersichtlich und leicht zu bedienender Kontrollmonitor

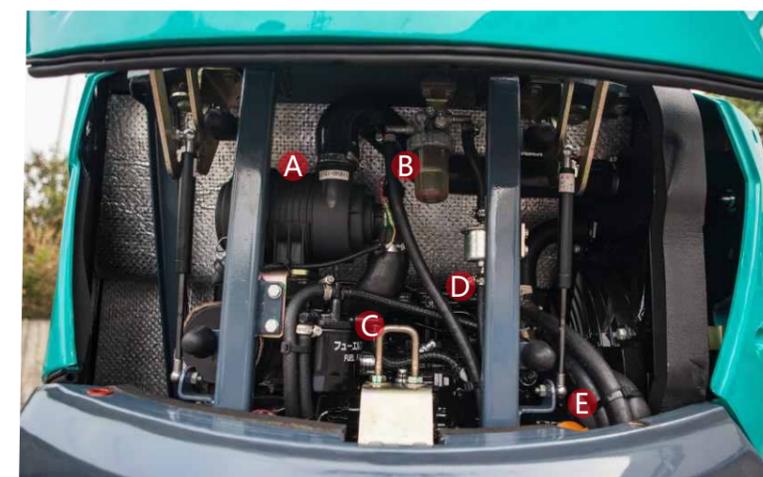
■ Angezeigte Daten

- Kühlmitteltemperatur
- Tankanzeige
- Arbeitsstunden
- Uhrzeit
- Fahrmodus
- Kabinenbeleuchtung
- div. Warnsignale des Motors
- Überhitzungswarnung
- Öldruck Warnung
- Ladeanzeige
- Arbeitslichtanzeige



Leichter Service

Die Tür sowie die Motorhaube können komplett geöffnet werden für tägliche Inspektion oder Filterwechsel. Die untere linke Serviceöffnung ermöglicht leichtere Wartung an den Ventilen ohne dass die Abdeckung entfernt werden muss.



- | | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| A Luftfilter | D elektrische Öl-Ansaugpumpe | G Kraftstoff Einfüllstutzen | J Rücklauf Filter |
| B Wasserabscheider | E Öl Einfüllstutzen | H Hauptschalter für Batterie | K Kühlmittel Einfüllstutzen |
| C Kraftstofffilter | F Batterie | I Hydrauliköl Einfüllstutzen | L Tank |

LED Arbeitslicht



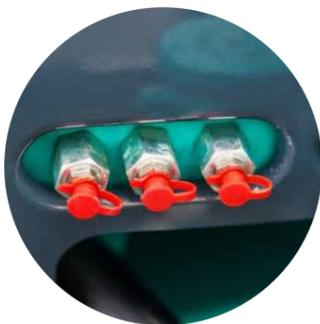
LED Warnleuchte



Transportösen



Schmiernippel



Gegossenes Schwenngelenk



Ummantelter Hydraulikschlauch



Hammer und Zusatzleitungen



Hydraulische Schnellwechsel-Vorbereitung



Gegossene Aluminiumpedale



Zylinderschutzplatte



Ausstattung

Motor

Ölfilter	●
Kraftstofffilter	●
Wasserabscheider	●
Luftfilter	●
Kühler	●
Lichtmaschine	●
Erweiterter Tank	●

Hydrauliksystem

Hydr. Vorgesteuerte Joysticks	●
Drehkranzsperr	●
Notabsenkung über Druckspeicher	●
2-Stufige Fahrgeschwindigkeit	●
Auto. Fahrgeschwindigkeits System	●
Elektro-hydraulische Prop. Joysticks	○

Beleuchtung

Armbeleuchtung	●
Innenbeleuchtung	●
Kabinen-Frontlicht	●
Warnleuchte	●

Kabine

AM/FM Radio	●
Getränkehalter	●
Gefederter Sitz	●
Heizung	●
Startsystem	●
Einziehbarer Sicherheitsgurt	●
ROPS/FOPS Kabine	●
ROPS/FOPS Schutzdach	○

Scheibenwaschanlage

Rückspiegel Links/rechts	●
Zigarettenanzünder	●

Schutzgitter für Frontscheibe

Anbauoptionen

Schnellwechsler	○
Powertilt	○
Tieföffel	○
Grabenräumlöffel	○

Hammerleitung

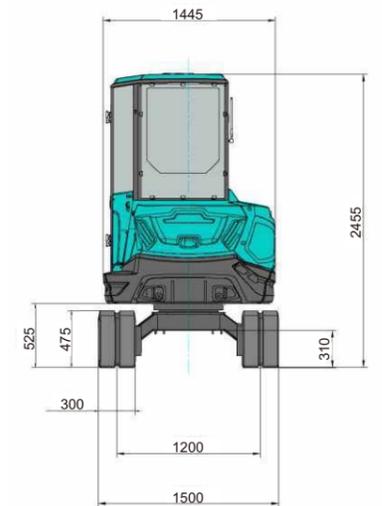
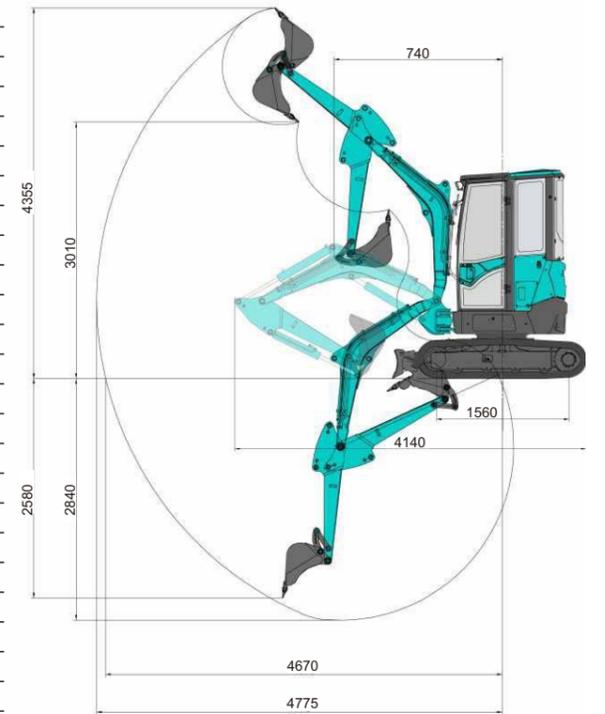
Zwei hydraulische Zusatzleitungen	●
Schnellwechslerleitung	●

Ketten

300mm Gummikette	●
4 x dreifachgeführte unter Laufrollen	●
1 x Obere Tragrolle	●

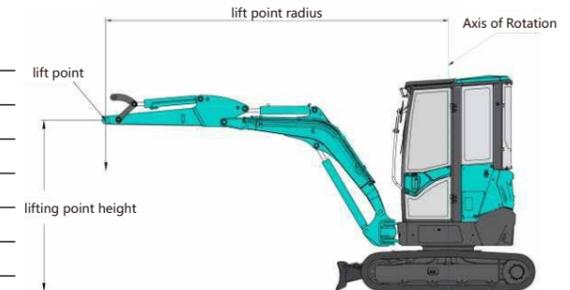
● Serienmäßige Ausstattung ○ Optionale Ausstattung

SWE25UF Technische Daten			
Kabine		Vollkabine / Schutzdach	
Löffelvolumen (Standard)	m ³	0.08	
Löffelbreite	mm	580	
Maschinengewicht	kg	2650/2550	
Abmessung	Gesamtlänge	mm	4140
	Gesamthöhe	mm	2455
	Gesamtbreite	mm	1500
	Bodenfreiheit	mm	310
Motor	Marke	Yanmar	
	Model	3TNV80F-SPSU	
	Hubraum	L	1.267
	Leistung	kW/rpm	14/2400
Arbeitsmaße	Max. Einstiechhöhe	mm	4355
	Max Ladehöhe	mm	3010
	Max Grabtiefe	mm	2840
	Max senkrechte Grabtiefe	mm	2580
	Max Grabreichweite	mm	4775
	Ausleger Schwenkradius l/r	°	65/50
	Frontschwenkradius	mm	1980
	Heckschwenkradius	mm	765
	Max. Grabkraft (Arm)	kN	12.04
Max Grabkraft (Löffel)	kN	24	
Ketten	Art	Gummiketten	
	Kettenbreite	mm	300
Fahrwerk	Kettenlänge	mm	1990
	Länge Mitte Laufrolle	mm	1560
	Abstand Kettenmitte	mm	1200
	Geschwindigkeit (Hoch/Normal)	km/h	4.1/2.3
	Steigfähigkeit	°	30
Schwenkgeschwindigkeit	rpm	8.8	
Bodendruck	kpa	25.1	
Schild	Breite	mm	1500
	Höhe	mm	325
	Heben/senken	mm	330/320
Hydraulik Pumpen	Art	2x variable Axialkolbenpumpen 1x Getriebepumpe	
	Durchfluss	L/min	2*28.8+19.2+6.5
	Hydraulikdruck	Mpa	2*21.5+18
Kraftstoff Tank	L	26	
Hydrauliköl Tank	L	24	



Tragfähigkeiten:

Hubpunkt Höhe	Hubpunkt(MAX)		Hubpunkt(3.0m)		Hubpunkt(2.0m)	
	Frontal(kg)	Seitlich(kg)	Frontal(kg)	Seitlich(kg)	Frontal(kg)	Seitlich(kg)
3.0m	469.00*	404.3	469.00*	404.30	-	-
1.5m	540.80*	288.8	612.60*	420.80	-	-
0m	612.60*	176.4	813.60*	358.90	1292.20*	598.20
-1.0m	679.60*	363.1	679.60*	375.4	1005.00*	573.50



Bemerkungen:

- Die mit * angegebenen Tragfähigkeiten sind durch die Hydraulikkapazitäten begrenzt und basieren auf ISO 10567. Die Nennlast übersteigt keine 87% der Hydraulikkapazitäten.
- Die ohne * angegebenen Tragfähigkeiten sind durch die Kipplast begrenzt und basieren auf ISO 10567. Die Nennlast übersteigt keine 75% der Kipplast.
- Baggerlöffel, Haken und andere Anbaugeräte sind in der Tabelle nicht enthalten.