

SWE 35UF

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: 18.5kW
Einsatzgewicht: 3850kg



Ausgezeichnete und präzise Bedienung



Kurzheck

Die Kombination aus Kurzheck und Armschwenkung ermöglichen präzise Arbeiten an engen Stellen wie z. B. an Wandmauern. Grabungen können somit hervorragend und flexibel durchgeführt werden.

Hochleistungsfähiger Motor und Hydrauliksystem

Der verbaute KUBOTA Motor (T4F und Stage V Emission) sowie das hochleistungsfähige Hydrauliksystem bieten eine starke Leistung. Das Zusammenspiel von Arm, Ausleger, Löffel und Schwenkmotor ist harmonisch und feinfühlig. Es bietet die höchste Effizienz unter allen Baggern der gleichen Gewichtsklasse.



KUBOTA Motor

Die vorgeschriebenen Emissionen Stage V (Europa), T4F (Nordamerika) und IV (China) werden mit diesem Motor erfüllt und beinhaltet die relevanten Zertifikate. Der Motor bietet eine starke Leistung und ist zudem umweltfreundlich.

Boden begradigen

Die Bodenbegradigung kann dank einer sehr feinfühligten Steuerung mit der Kombination aus Oberwagen drehen, Arm ausfahren und schwenken, Planierschild heben und senken, sowie gleichzeitiger Bedienung von Löffel und Planierschild durchgeführt werden.



Verschiedene Anbaugeräte

Serienmäßig ist der Bagger mit einer Hammerleitung und einer Zusatzleitung ausgestattet. Somit können im Handumdrehen verschiedenste Anbaugeräte in Betrieb genommen werden.



Komfortkabine



Komfortable Bedienung

Eine geräumige Kabine mit einer großen Frontscheibe und Sonnendach bieten ein komfortables Fahrgefühl. Ein stoßgedämpfter Sitz, Klimaanlage, Radio und Stereoakustik runden den Komfort ab.

Sichere Kabine

Eine rahmengestützte, sicherheitszertifizierte FOPS/TOPS Kabine und Schutzdach gewähren eine effektive Fahrsicherheit. Zur Standardausstattung gehören zudem der Sicherheitsgurt, Sicherheitshammer, Verriegelungshebel, Schwenkmotor mit Parkbremse, Fahrmotor mit Parkbremse und Motorstar-Sicherheitssystem.



Einfache und verständliche Schaltersteuerung, elektronischer Drehschalter und automatische Drehzahlfunktion

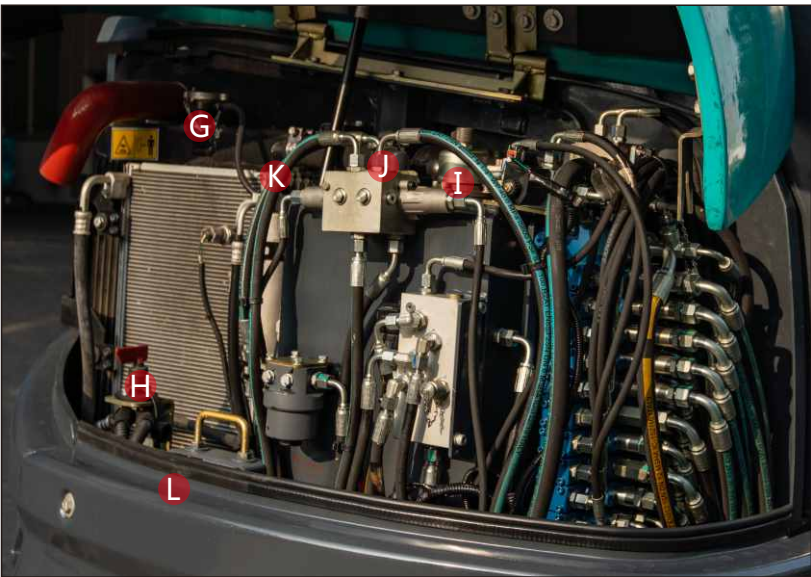
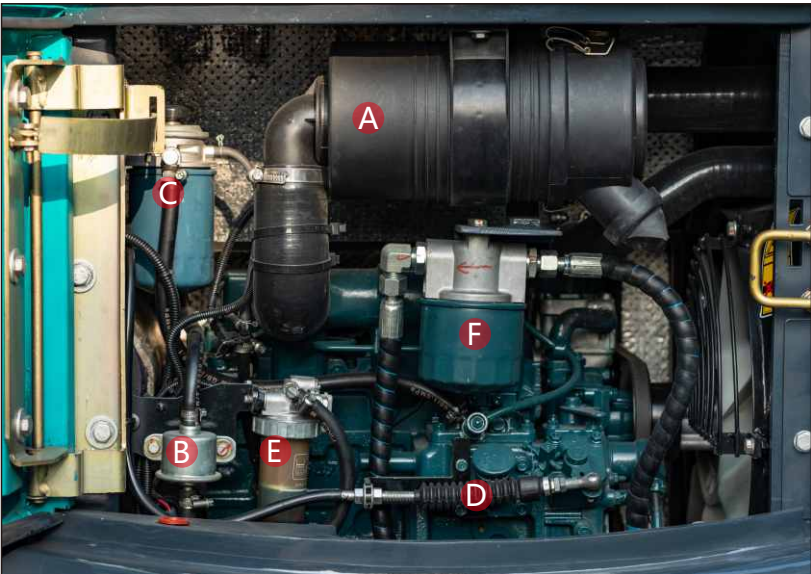


Leicht bedienbarer Monitor



Einfache Wartung

Motorhaube und rechte Abdeckung lassen sich weit öffnen, um eine einfache Wartung an den Komponenten zu gewährleisten. Filter, Ventilblock und andere Elemente können so leicht und ohne Aufwand erreicht werden.



- | | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|
| A Luftfilter | B Elektr. Dieselförderpumpe | C Dieselfilter | D Motoröl-Tankdeckel |
| E Wasserabscheider | F Motorölfilter | G Kühler-Tankdeckel | H Hauptschalter |
| I Hydrauliköl Tankdeckel | J Rücklauffilter | K Wasserbehälter | L Batterie |
| M Dieseltankdeckel | N Sicherungskasten | | |



Stahlschutzabdeckung

**Hammer- und
Zusatzleitung**

**Leitungen für
hydr.
Schnellwechsler**



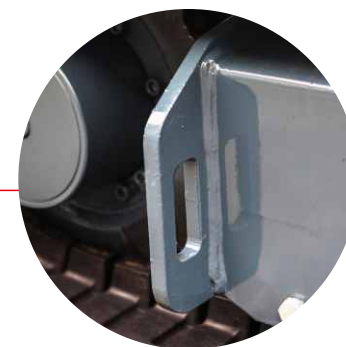
Zylinderschutzblech



LED Scheinwerfer



Aluminiumguss-Pedale



Transportvorrichtung



Spezielles Schlauchdesign



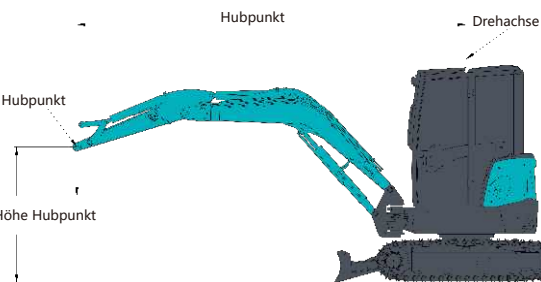
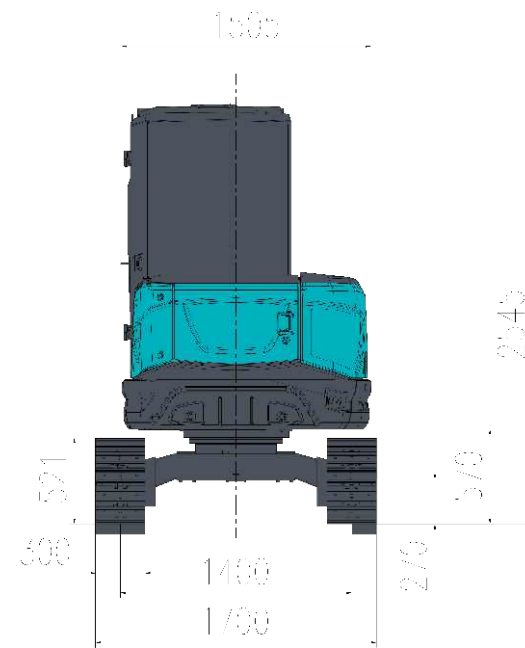
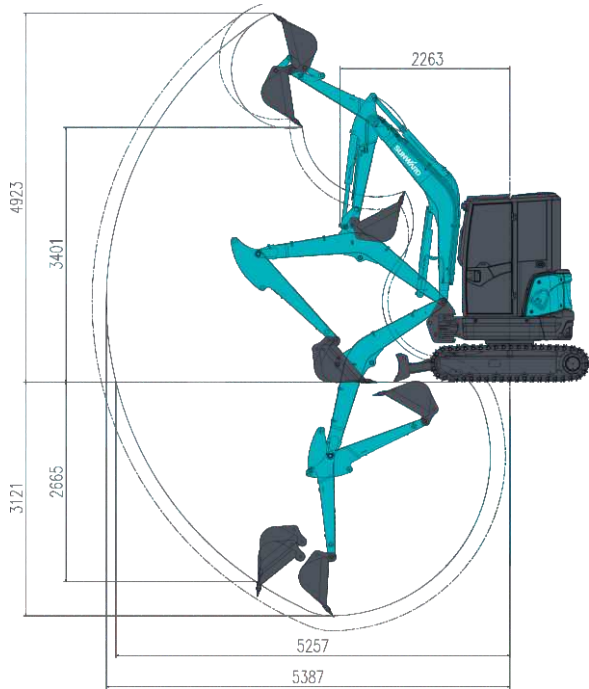
Ausstattung

Standardausstattung und optionale Ausstattung sind längerabhängig. Für weitere Informationen können Sie uns gerne kontaktieren.

Motor		Kabine	
Motorölfilter	●	AM/FM Radio	●
Dieselfilter	●	Getränkehalter	●
Wasserabscheider	●	Gefederter Sitz	●
Luftfilter	●	Klimaanlage	●
Kühler	●	Sicherheitssystem Motorstart	●
Lichtmaschine	●	Sitzgurt	●
Wasserbehälter	●	FOPS/TOPS Kabine	●
Elektr. Dieselförderpumpe	●	FOPS/TOPS Schutzdach	○
Auspuff	●	Scheibenwischer	●
Hydrauliksystem		Seitenspiegel rechts/links	●
Hydrauliksteuerung	●	Zigarettenanzünder	●
Schwenkmotor mit Parkbremse	●	Schutzgitter für Frontscheibe	○
Fahrmotor mit Parkbremse	●	Arbeitsgeräte	
2-Stufen Fahrsystem	●	300 mm Löffel	○
Proportionalsteuerung	○	520mm Löffel	●
Sicherheitsventil Arm	○	600mm Löffel	○
Sicherheitsventil Ausleger	○	1200mm Löffel	○
Sicherheitsventil Planierschild	○	Hammerleitung	●
Beleuchtung		Zusatzleitung	●
Scheinwerfer Arm	●	Leitung für hydr. Schnellwechsler	●
Scheinwerfer Kabine vorne	●	Ketten	
Warnleuchte	●	300mm Gummikette	●
		300mm Stahlkette	○

● Standardausstattung ○ Optionale Ausstattung

SWE35UF Technische Daten			
Kabine		Kabine/Schutzdach	
Inhalt Standardlöffel		m³	0.11
Breite Standardlöffel		mm	520
Einsatzgewicht		kg	3850/3750
Abmessungen	Transportlänge	mm	4890
	Gesamthöhe	mm	2545
	Gesamtbreite	mm	1700
	Bodenabstand	mm	270
Motor	Marke	KUBOTA	
	Modell	D1703-E4B-SWD-1	
	Hubraum	L	1.647
	Leistung	kW/rpm	18.5/2200
Arbeitsbereich	Max. Grabhöhe	mm	4923
	Max. Abladehöhe	mm	3401
	Max. Grabtiefe	mm	3121
	Max. vertikale Grabtiefe	mm	5257
	Max. Reichweite	mm	5387
	Schwenkwinkel Arm (links/rechts)	°	72/44
	Schwenkradius vorne	mm	2263
	Schwenkradius hinten	mm	850
	Max. Grabkraft (Ausleger)	kN	22.53
	Max. Grabkraft (Löffel)	kN	31.8
Kette	Typ	Gummikette	
	Kettenbreite	mm	300
Unterwagen	Kettenlänge	mm	2163
	Achsabstand	mm	1670
	mittlerer Kettenabstand	mm	1400
	Geschwindigkeit (Max./Min.)	km/h	4.2/2.3
	Steigfähigkeit	deg	30
Schwenkgeschwindigkeit		rpm	9
Bodendruck		kpa	32.3
Planier-schild	Breite	mm	1700
	Höhe	mm	366
	Heben/Senken	mm	337/376
Hydraulik-pumpe	Typ	1 variable Kolbenpumpe	
	Förderleistung	L/min	1*40
	Druck	Mpa	24.5
Dieseltank Kapazität		L	40
Hydrauliköltank Kapazität		L	41



Tragfähigkeiten:

Hubpunkt Höhe	Hubpunkt (MAX)		Hubpunkt (4.0m)		Hubpunkt (3.5m)		Hubpunkt (3.0m)		Hubpunkt (2.5m)	
	Frontal (kg)	Seitlich (kg)	Frontal (kg)	Seitlich (kg)	Frontal (kg)	Seitlich (kg)	Frontal (kg)	Seitlich (kg)	Frontal (kg)	Seitlich (kg)
3.0m	687.3*	382.5	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0m	774.3*	292.5	817.8*	382.5	878.7*	472.5	1017.9*	645.0	1226.7*	847.5
1.0	809.1*	262.5	957*	337.5	1078.8*	427.5	1357.2*	555.0	1853.1*	757.5

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.