

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 240FE

MITTELGROSSER BAGGER

◆ Gesamtgewicht: 23.36 t

◆ Motorleistung: 132 kW

◆ Löffelvolumen: 1.0 m³

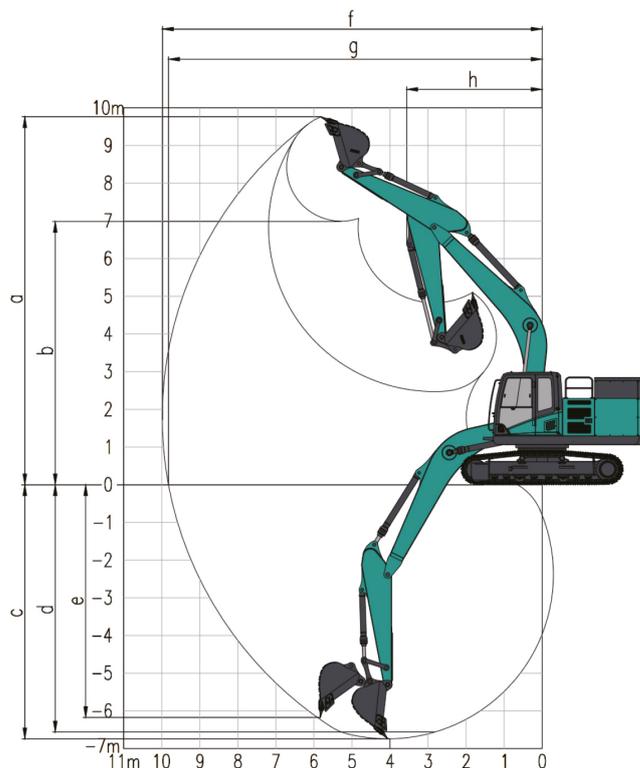


- ◆ Fortschrittliche Antriebssteuerungstechnologie mit Frequenzumwandlung, Multibus- und Ethernet-Kommunikationstechnologie sowie Steuerungstechnologie für integrierte Batteriemanagementsysteme
- ◆ Dank zweistufigem Heizmodus lässt sich der Elektromotor ungeachtet der jeweiligen Umgebung auch bei extrem kalten Temperaturen normal in Betrieb nehmen
- ◆ Im Wärmeableitungsmodus sind Hydrauliköl und Motor sowie die Kabinenklimatisierung und die Batteriewärmeableitung integriert, um die Wärmeableitungsenergie anzupassen und den Energieverbrauch entsprechend der Umgebungstemperatur automatisch zu senken.
- ◆ Intelligente Fernbedienungstechnik ermöglicht unbemannte Einsätze und verringert so die Gefahr und den Personaleinsatz für ein breiteres Anwendungsspektrum



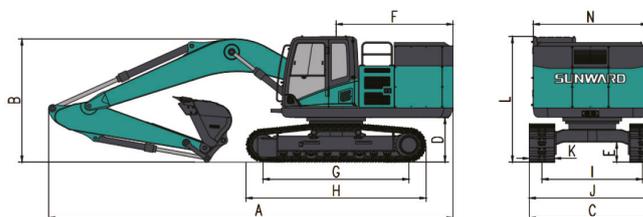
Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine

Betriebsgewicht	kg	23 360	
Standard-Löffelvolumen	m ³	1	
Löffel-Grabkraft	kN	158.8	
Ausleger-Grabkraft	kN	135.4	
Max. Traktion	kN	201.5	
Max. Böschungswinkel	%	30	
Bodendruck	kPa	51	
Fahrgeschwindigkeit (max./min.)	km/h	3.08 / 4.94	
Schwenkgeschwindigkeit	U/min	10.6	
Motor	Marke	/	
	Modell	/	
	Leistung	kw	132
	Hubraum	l	/
Kraftstofftankvolumen	l	/	
Hydrauliköltankvolumen	l	300	



Arbeitsbereich

	Auslegerlänge	mm	5 700
	Löffelstiellänge	mm	2 920
a	Max. Grabhöhe	mm	9 698
b	Max. Auskipphöhe	mm	6 921
c	Max. Grabtiefe	mm	6 750
d	Grabtiefe (2,44 m: horizontal)	mm	6 560
e	Max. vertikale Grabtiefe	mm	6 175
f	Max. Grabreichweite	mm	9 965
g	Max. Grabreichweite am Boden	mm	9 805
h	Min. Front-Schwenkradius	mm	3 560
i	Max. Hubhöhe des Planierschildes	mm	/
j	Max. Grabtiefe des Planierschildes	mm	/



Außenabmessungen

A	Gesamtlänge	mm	9 928	H	Raupenlänge	mm	4 257
B	Gesamthöhe	mm	3 122	I	Zwischenringabstand	mm	2 384
C	Gesamtbreite	mm	2 984	J	Spurbreite	mm	2 984
D	Gegengewicht-Bodenfreiheit	mm	1 052	K	Stegbreite	mm	600
E	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	478	L	Max. Maschinenhöhe	mm	2 978
F	Heckschwenkradius	mm	3 145	N	Schwenkbreite	mm	2 700
G	Raupenlänge am Boden	mm	3 470				

♦ Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

