INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 335F-5 GROSSBAGGER

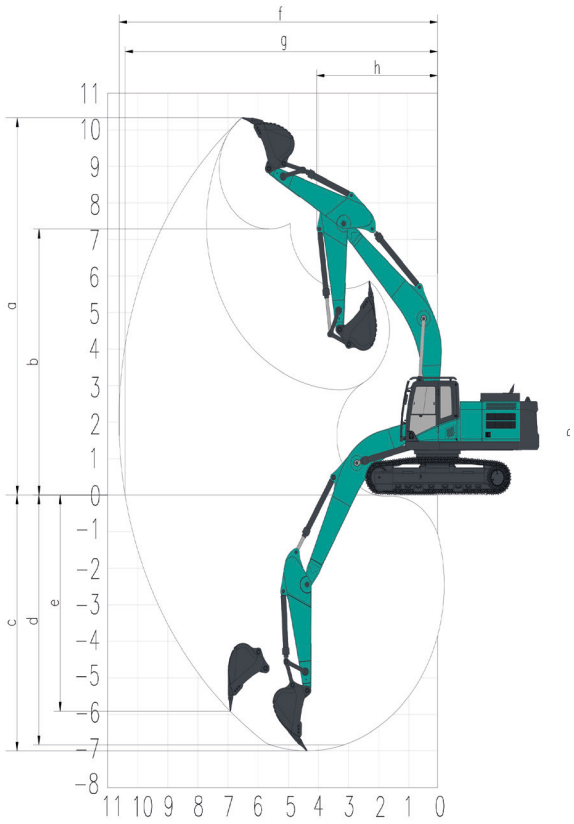
- Gesamtgewicht: 33.6 t
- Motorleistung: 209 kW / 2 200 U/min
- Löffelvolumen: 1.7 m^3



- Das aktuelle Erscheinungsbild der neuen Generation der F-Serie verschafft der gesamten Maschine einen großartigen Auftritt. Zusätzliche Bergbauelemente im Modelldesign unterstreichen die Eleganz und Stärke.
- Angetrieben wird die Maschine von einem leistungsstarken Cummins-Motor mit 209 kW. Dank des hocheffizienten und energiesparenden Hydrauliksystems lässt sich eine Löffel-Grabkraft von 210 kN erreichen, die auch unter schweren Arbeitsbedingungen problemlos zu bewältigen ist.
- Das hocheffiziente Hydrauliksystem mit großem Förderstrom, ein 2,9-m-Löffelstiel und ein verstärkter Dual-Curve-Löffel sorgen für die perfekte Proportion des Arbeitsgeräts entsprechend den jeweiligen Arbeitsbedingungen.
- Schwerlast-Arbeitsgerät mit entsprechend ausgelegten Schmiedeteilen. Der Unterwagen hat ein Fahrgestell der 33-t-Klasse sowie zuverlässige und langlebige Laufräder und Raupen mit ausgezeichneter Tragfähigkeit.

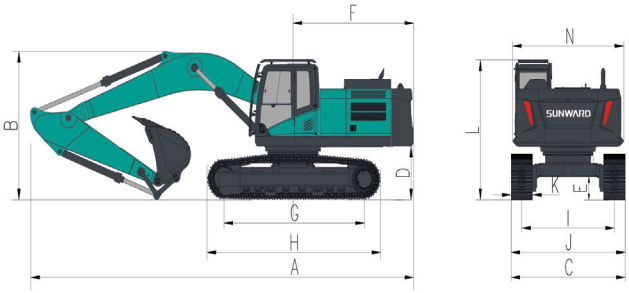
TECHNISCHE PARAMETER

SWE 335F-5



Parameter und Leistungsdaten der Hauptmaschine			
Gesamtgewicht		kg	33 600
Standard-Löffelvolumen		m^3	1.7
Löffel-Grabkraft		kN	210
Löffelstiel-Grabkraft		kN	165
Max. Zugkraft		kN	297
Fahrgeschwindigkeit (max./min.)		km/h	5.8 / 4
Steigfähigkeit		%	70
Bodendruck		kPa	63.8
Schwenkgeschwindigkeit		U/min	9
Motor	Marke		Cummins
	Modell		B6.7-129-SV
	Leistung	kw/U/min	209 / 2 000
	Max. Drehmoment	Nm/U/min	1 280 / 1 500
	Hubraum	l	6.7
Kraftstofftankvolumen		l	600
Hydrauliköltankvolumen		l	400

Arbeitsbereich			
	Auslegerlänge	mm	6 150
	Löffelstiellänge	mm	2 900
a	Max. Grabhöhe	mm	10 330
b	Max. Auskipphöhe	mm	7 280
c	Max. Grabtiefe	mm	7 010
d	Grabtiefe (2,44 m; horizontal)	mm	6 840
e	Max. vertikale Grabtiefe	mm	5 920
f	Max. Grabreichweite	mm	10 570
g	Max. Grabreichweite am Boden	mm	10 370
h	Min. Front-Schwenkradius	mm	4 005



Außenabmessungen							
A	Gesamtlänge	mm	10 870	H	Gesamtraupenlänge	mm	4 860
B	Gesamthöhe	mm	3 600	I	Mittlere Spurweite	mm	2 590
C	Gesamtbreite	mm	3 190	J	Spurbreite	mm	3 190
D	Gegengewicht-Bodenfreiheit	mm	1 235	K	Raupenbreite	mm	600
E	Fahrgestell-Bodenfreiheit	mm	530	L	Max. Kabinenhöhe	mm	3 600
F	Heckschwenkradius	mm	3 520	N	Oberwagenbreite	mm	3 110
G	Länge bis zur Laufrollenmitte	mm	3 930				

◆ Die vorgenannten Parameter können aufgrund von Produktaktualisierungen unterschiedlich sein.

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.
Havenlaan 1, 3980 TESSENDERLO-HAM, Belgien
Tel. : +32 (0) 11 43 46 66 | E-Mail: info.eu@sunward.cc | Web: www.sunward.eu