

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 155F PELLE MIDI

◆ Poids total : 14,7 t

◆ Puissance du moteur : 90 kW/2200 tr/min

◆ Capacité du godet : 0,6 m³



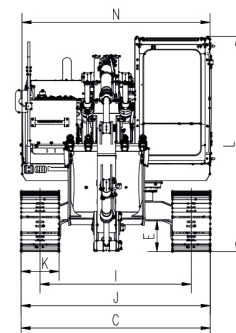
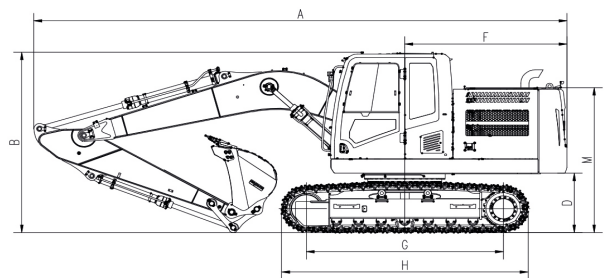
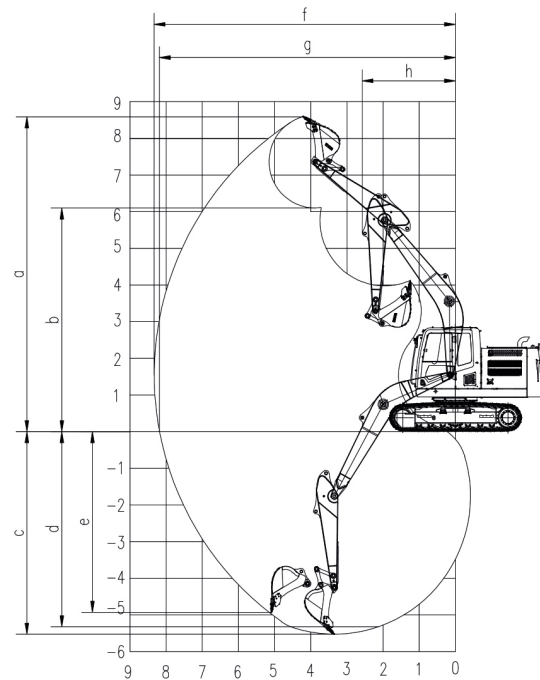
- ◆ Dotée d'un moteur puissant, fiable, durable et consommant peu de carburant.
- ◆ Système hydraulique importé, reconnu et fiable, pour des performances générales accrues et une grande efficacité.
- ◆ Balancier et axe du godet ultra-robustes à la fiabilité supérieure.
- ◆ Largeur du châssis : 2600 mm, stabilité élevée, chenilles lubrifiées étanches de série pour une longue durée de vie et de faibles besoins d'entretien.
- ◆ L'ensemble de la machine offre de larges accès facilitant les activités d'entretien.
- ◆ Des lignes complètes sont fournies de série, et une grande variété d'accessoires auxiliaires et de lames de remblayage peuvent être sélectionnés en option pour plus d'applications.

Caractéristiques et performances de la machine principale

Poids total de la machine	t	14,7
Capacité du godet standard	m ³	0,6
Force de fouille au godet	kN	100
Force de fouille au balancier	kN	76
Force de traction max.	kN	115
Vitesse de pointe (gamme rapide/gamme lente)	km/h	5,7/3,5
Pente franchissable	%	70
Pression au sol	kPa	45,04
Vitesse d'orientation	tr/min	11
Moteur	Marque	CUMMINS
	Modèle	F3.8
	Couple max.	N.m/tr/min 500/1500
	Cylindrée	L 3,8
	Puissance/régime	kW/tr/min 90/2200
Réservoir de carburant	L	300
Pompe principale	Type	2 pompes à pistons à débit variable
	Débit	l/min 2 x 165
Pression du clapet de sécurité principal	MPa	331,3/34,3
Réservoir d'huile hydraulique	L	185

Rayon de levage

	Longueur de la flèche	mm	4600
	Longueur du balancier	mm	2500
a	Hauteur de fouille max.	mm	8600
b	Hauteur de déversement max.	mm	6145
c	Profondeur de fouille max.	mm	5530
d	Profondeur de fouille (2,44 m, à l'horizontale)	mm	5320
e	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	4930
f	Portée de fouille max.	mm	8330
g	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	8185
h	Rayon d'orientation avant min.	mm	2575



Dimensions

A	Longueur hors tout	mm	8270	H	Longueur hors tout aux chenilles	mm	3650
B	Hauteur hors tout	mm	2860	I	Voie	mm	1990
C	Largeur hors tout	mm	2490	J	Largeur des chenilles	mm	2490
D	Garde au sol sous le contrepoids	mm	940	K	Largeur des chenilles	mm	500
E	Garde au sol	mm	410	L	Hauteur max. de la cabine	mm	2860
F	Rayon d'orientation arrière	mm	2515	N	Largeur du châssis supérieur	mm	2490
G	Entraxe barbotin / roue folle	mm	2915				

♦ Les paramètres ci-dessus peuvent varier en fonction de l'évolution du produit.

