INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 25F MINI-PELLE

- Poids total : 2.64 t
- Puissance du moteur : 14.6 kW / 2 400 tr/min
- Capacité du godet : 0.08 m^3



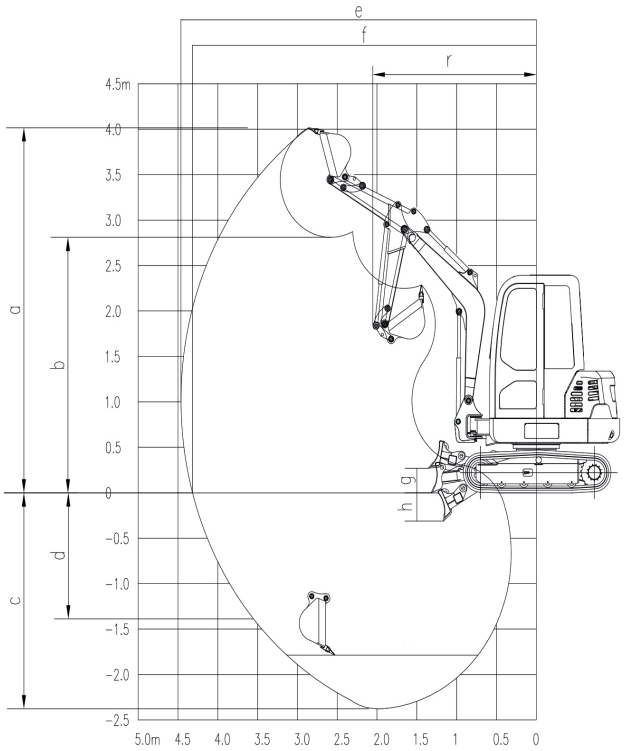
- Équipée d'un moteur grande puissance pour répondre aux normes antipollution nord-américaines TF4, Euro 5 et National 4.
- Dotée d'un système et de composants hydrauliques hautes performances, les mouvements combinés sont souples et coordonnés, avec une fonction de commutation automatique entre les gammes de vitesse haute et basse.
- Spacieuse et confortable et dotée d'un large champ de vision, la cabine est également équipée de sièges à suspension, d'une radio, de porte-gobelets, de lampes de lecture, etc. pour améliorer le confort du conducteur.
- La tête flexible, le balancier et l'axe du godet sont intégralement moulés pour améliorer la résistance de l'ensemble de la machine.
- Le capot peut être entièrement ouvert pour faciliter l'inspection et l'entretien quotidiens. Une trappe d'inspection est située en bas à gauche de la plateforme pour faciliter l'entretien et la réparation de la vanne multitandem.
- La cabine de conduite est conforme aux exigences de certification de sécurité dissimulées, de marteaux de sécurité, etc. pour protéger le conducteur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SWE 25F

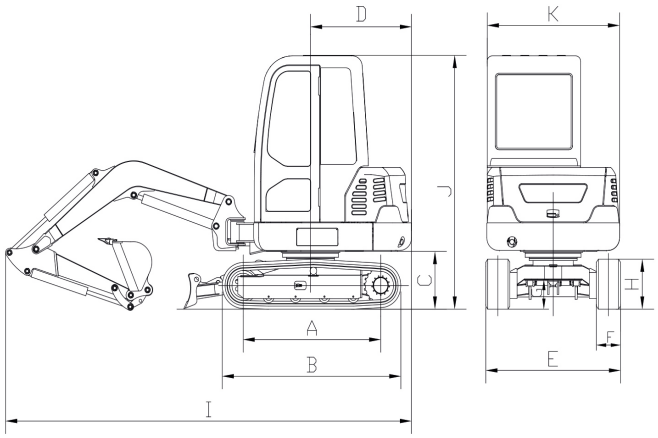
Caractéristiques et performances de la machine principale

Dimensions (L x l x h)		mm	4 265 x 1 500 x 2 400
Poids total	Avec chenilles en caoutchouc	t	2.64
	Avec chenilles en acier	t	\
Capacité du godet standard		m^3	0.08
Force de fouille au godet		kN	24
Force de fouille au balancier		kN	14
Force de traction max.		kN	21.6
Vitesse de pointe (gamme rapide/gamme lente)		km/h	4.4 / 2.6
Pente franchissable		%	57
Pression au sol		kPa	25
Vitesse d'orientation		tr/min	9
Moteur	Marque		YANMAR
	Modèle		3TNV80-PSU (Euro V) 3TNV80F-SPSU (US IV)
	Couple max.	N.m/tr/min	67.4 / 1 800
	Cylindrée	L	1.267
	Puissance/régime	kW/tr/min	14.6 / 2 400
Réservoir de carburant		L	42.5
Pompe principale	Type		1 pompe à pistons à débit variable
	Débit	l/min	77
Pression du clapet de sécurité principal		MPa	24.5
Réservoir d'huile hydraulique		L	30



Rayon de levage

	Longueur de la flèche	mm	2 050
	Longueur du balancier	mm	1 350
a	Hauteur de fouille max.	mm	4 445
b	Hauteur de déversement max.	mm	3 110
c	Profondeur de fouille max.	mm	2 705
d	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	1 535
e	Portée de fouille max.	mm	4 845
f	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	4 715
g	Hauteur de levage max. de la lame de remblayage	mm	270
h	Profondeur de fouille max. de la lame de remblayage	mm	310
r	Rayon d'orientation min.	mm	2 145



Dimensions

A	Entraxe barbotin / roue folle	mm	1 560	G	Garde au sol sous le châssis	mm	280
B	Longueur hors tout aux chenilles	mm	1 990	H	Hauteur aux chenilles	mm	473
C	Garde au sol à la tourelle	mm	550	I	Longueur hors tout	mm	4 265
D	Rayon d'orientation arrière	mm	1 050	J	Hauteur max. de la cabine	mm	2 400
E	Largeur des chenilles	mm	1 500	K	Largeur du châssis supérieur	mm	1 380
F	Largeur des patins des chenilles	mm	300				

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

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