

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWE 25UF MINI-PELLE



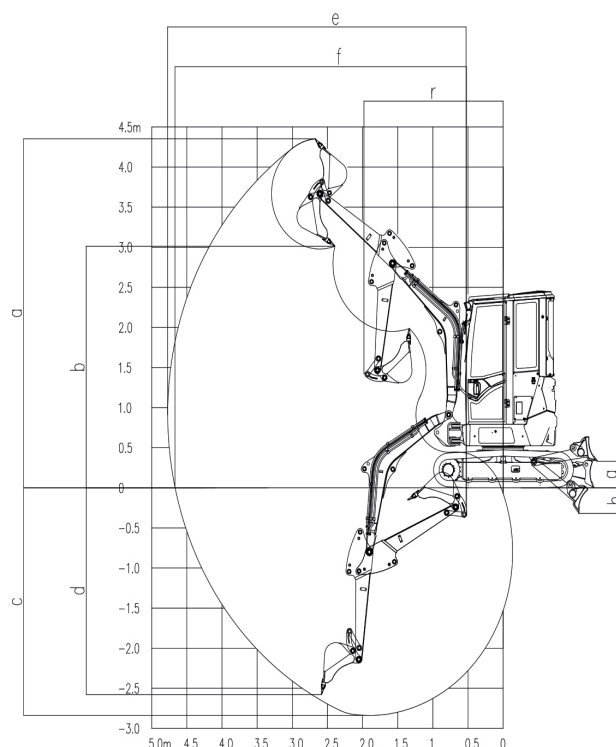
◆ Poids total : 2,75 t ◆ Puissance du moteur : 15,4 kW/2400 tr/min ◆ Capacité du godet : 0,08 m³



- ◆ Équipée d'un moteur Yanmar/Kubota hautes performances, alliant puissance élevée et faible niveau de bruit et de vibrations.
- ◆ L'action combinée de l'orientation à déport arrière réduit et de la flexibilité du balancier permet de travailler facilement dans les espaces restreints. Le système de puissance et le système hydraulique interagissent parfaitement pour assurer des commandes fluides et coordonnées.
- ◆ La cabine du conducteur dispose d'un large champ de vision, la console de l'opérateur a été conçue pour assurer un grand confort ergonomique et le tableau de bord affiche toutes les informations nécessaires à l'opérateur pour contrôler en permanence l'état de l'équipement.
- ◆ Les parties couvertes peuvent être largement ouvertes pour faciliter l'inspection et la maintenance des différentes pièces.
- ◆ Possibilité de choisir entre une cabine ouverte ou fermée pour répondre aux besoins des différentes conditions de travail.

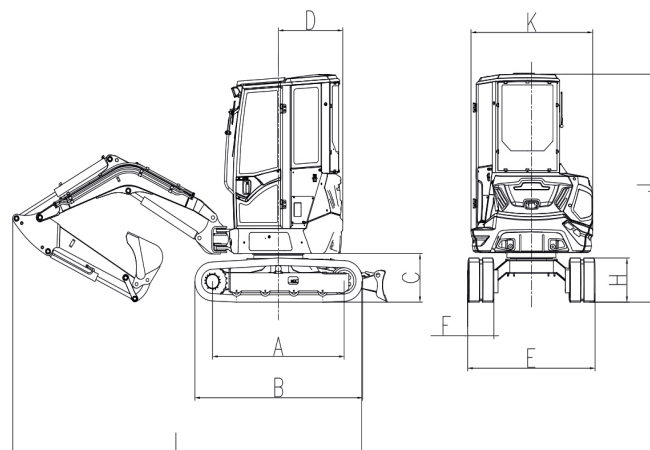
Caractéristiques et performances de la machine principale

Dimensions (L x l x h)		mm	4150x1500x2510
Poids total	Avec chenilles en caoutchouc	t	2,75
	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	21,5
Vitesse de pointe (gamme rapide/gamme lente)		km/h	4,4/2,6
Pente franchissable		%	57
Pression au sol		kPa	27
Vitesse d'orientation		tr/min	9
Moteur	Marque		KUBOTA
	Modèle		D1105 (Euro V/US IV)
	Couple max.	N.m/tr/min	71,4/1600
	Cylindrée	L	1,123
	Puissance/régime	kW/tr/min	15,4/2400
Réservoir de carburant		L	26
Pompe principale	Type		2 pompes à pistons à débit variable, 1 pompe à engrenages
	Débit	l/min	2 x 28,8 + 19,2
Pression du clapet de sécurité principal		MPa	2 x 23,5 + 19
Réservoir d'huile hydraulique		L	24



Rayon de levage

	Longueur de la flèche	mm	2050
	Longueur du balancier	mm	1350
a	Hauteur de fouille max.	mm	4335
b	Hauteur de déversement max.	mm	3040
c	Profondeur de fouille max.	mm	2800
d	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	2590
e	Portée de fouille max.	mm	4780
f	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	4665
g	Hauteur de levage max. de la lame de remblayage	mm	325
h	Profondeur de fouille max. de la lame de remblayage	mm	300
r	Rayon d'orientation min.	mm	2055



Dimensions

A	Entraxe barbotin / roue folle	mm	1560	G	Garde au sol sous le châssis	mm	325
B	Longueur hors tout aux chenilles	mm	1990	H	Hauteur aux chenilles	mm	475
C	Garde au sol à la tourelle	mm	570	I	Longueur hors tout	mm	4150
D	Rayon d'orientation arrière	mm	765	J	Hauteur max. de la cabine	mm	2510
E	Largeur des chenilles	mm	1500	K	Largeur du châssis supérieur	mm	1450
F	Largeur des chenilles	mm	300				

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

