

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 240FED PELLE MIDI

◆ Poids total : 24,0 t

◆ Puissance du moteur : 120 kW/2000 tr/min

◆ Capacité du godet : 1,0 m³



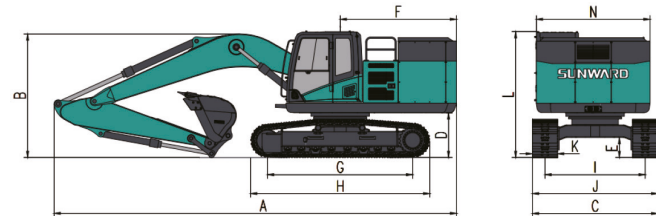
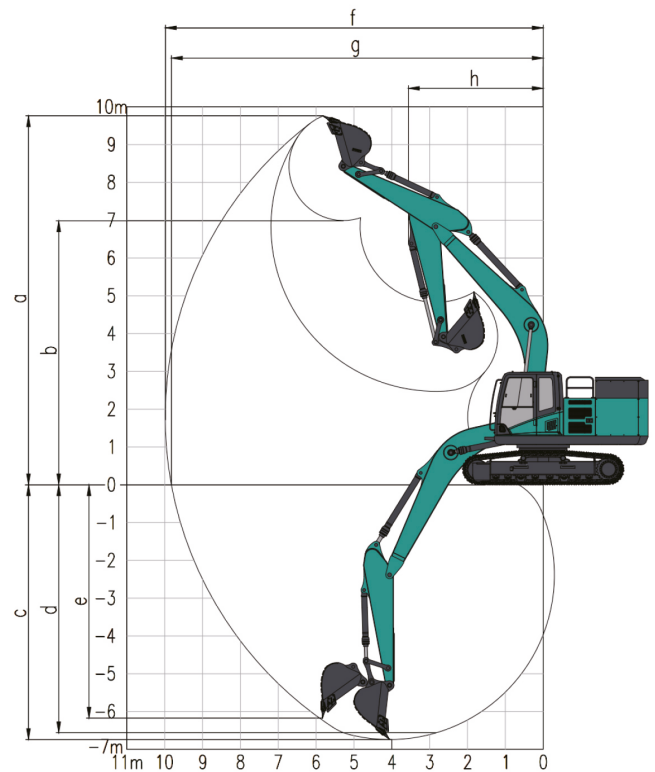
- ◆ Cette pelle est dotée d'une technologie avancée de commande de l'entraînement à conversion de fréquence, d'une technologie de communication multi-bus et Ethernet ainsi que d'une technologie de contrôle du système de gestion intégré de la batterie.
- ◆ Le mode de chauffe en deux étapes permet de démarrer le fonctionnement normal du moteur de la batterie même à des températures extrêmement froides, pour adapter la machine à de nombreux environnements.
- ◆ En mode de dissipation thermique intégrée, l'huile hydraulique et le moteur sont intégrés, de même que la climatisation de la cabine et la dissipation thermique de la batterie, afin d'ajuster automatiquement l'énergie dégagée par la dissipation thermique et de réduire la consommation d'énergie en fonction de la température ambiante.
- ◆ Des opérations intelligentes sans surveillance peuvent être réalisées en installant des dispositifs de commande à distance intelligents, pour réduire le danger et la main-d'œuvre dans un plus grand nombre d'applications.

Caractéristiques et performances de la machine principale

Poids opérationnel	kg	24000
Capacité du godet standard	m ³	1
Force de fouille au godet	kN	155
Force de fouille à la flèche	kN	110
Traction max.	kN	193
Angle de montée max.	%	70
Pression au sol	kPa	52,4
Vitesse de pointe (gamme rapide/gamme	km/h	5,0/3,2
Vitesse d'orientation	tr/min	11,8
Moteur	Marque	/
	Modèle	/
	Puissance	kW/tr/min 120/2000
	Couple max.	N.m/tr/min 1170
Réservoir de carburant	Cylindrée	L /
Réservoir d'huile hydraulique	L	300

Rayon de levage

	Longueur de la flèche	mm	5700
	Longueur du balancier	mm	2920
a	Hauteur de fouille max.	mm	9740
b	Hauteur de déversement max.	mm	6980
c	Profondeur de fouille max.	mm	6750
d	Profondeur de fouille (2,44 m, à l'horizontale)	mm	6560
e	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	6175
f	Rayon de fouille max.	mm	9945
g	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	9820
h	Rayon d'orientation avant min.	mm	3560
i	Hauteur max. de la lame de remblayage	mm	/
j	Portée de fouille max. de la lame de remblayage	mm	/



Dimensions

A	Longueur hors tout	mm	9575	H	Longueur hors tout aux chenilles	mm	4260
B	Hauteur hors tout	mm	2980	I	Distance au centre des patins	mm	2390
C	Largeur hors tout	mm	2990	J	Largeur des chenilles	mm	2990
D	Garde au sol sous le contrepoids	mm	1070	K	Largeur des patins	mm	600
E	Garde au sol sous le châssis	mm	480	L	Hauteur max. hors tout de la machine	mm	2980
F	Rayon d'orientation arrière	mm	2996	N	Largeur d'orientation	mm	2710
G	Longueur de contact au sol	mm	3465				

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

