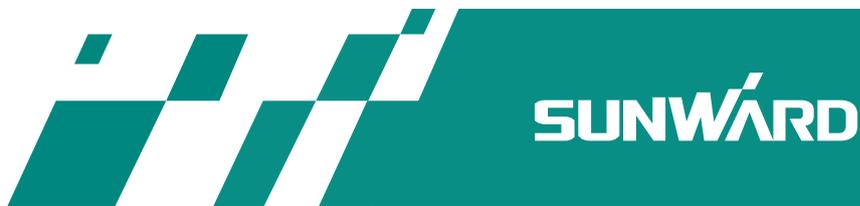
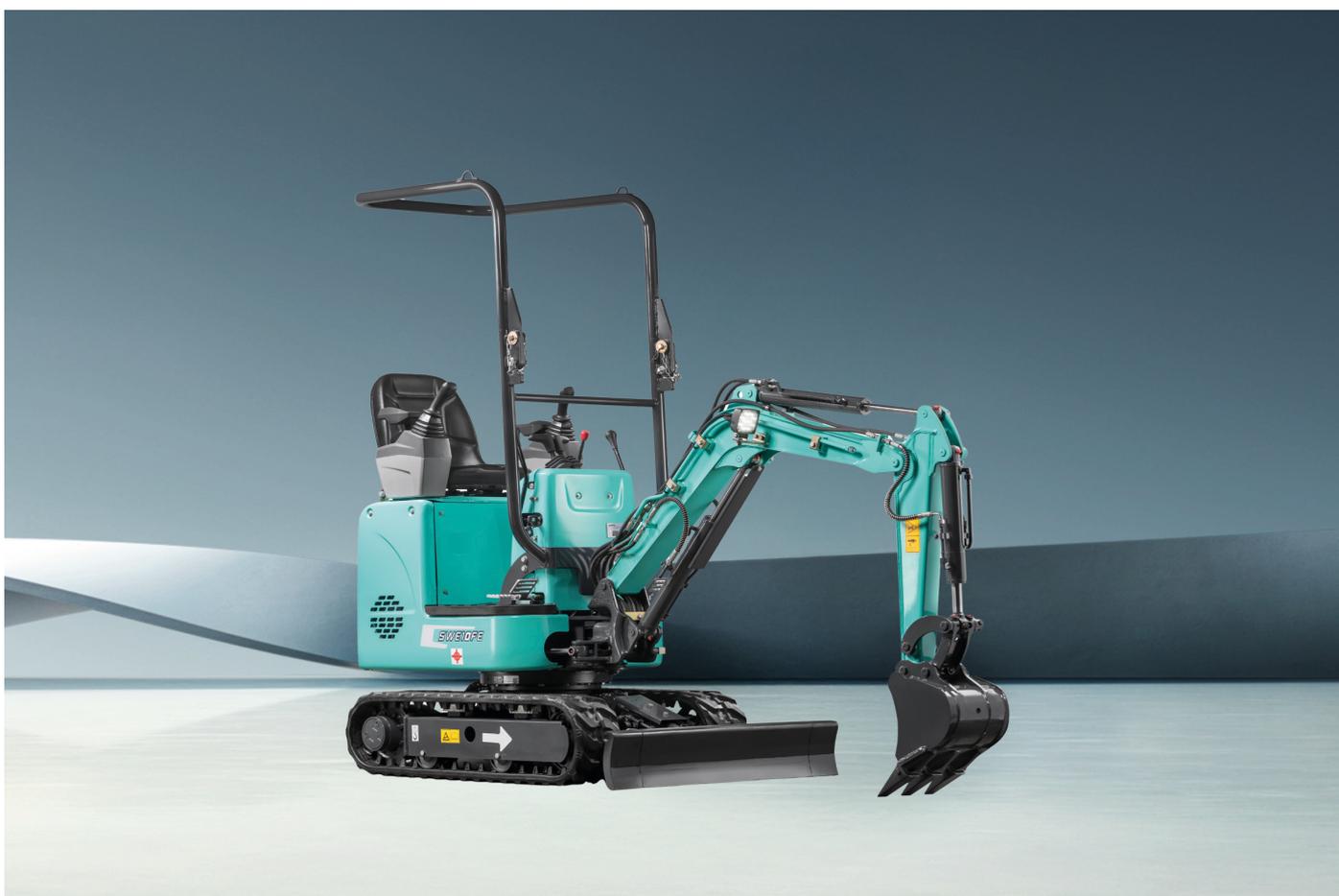


INNOVATION LEADS TO VALUE



# SWE 10FE PELLE ÉLECTRIQUE

◆ Poids total : 1.01 t    ◆ Puissance du moteur : 5.5 kW    ◆ Capacité du godet : 0.022 ~ 0.051 m<sup>3</sup>



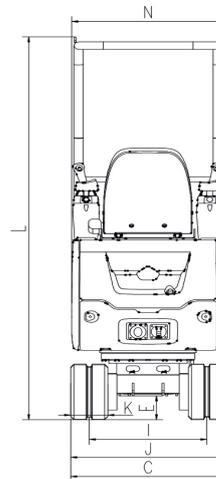
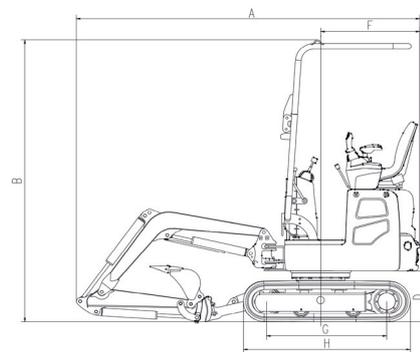
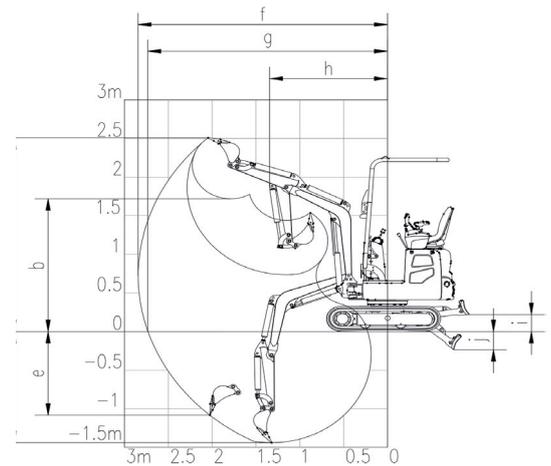
- ◆ Équipée d'une batterie lithium fer phosphate grande capacité de 13.5 kWh, offrant une autonomie de 4 à 6 heures lorsqu'elle est complètement chargée.
- ◆ La batterie, le moteur et les systèmes de commande électroniques ne nécessitent aucun entretien. Seul le système hydraulique doit être faire l'objet d'un entretien, ce qui réduit les coûts de maintenance.
- ◆ Prend en charge la charge rapide et la charge lente, avec une charge complète en 2 heures pour la charge rapide et en 8 heures pour la charge lente. Peut être chargée partout où il y a de l'électricité.
- ◆ Dotée d'un moteur asynchrone triphasé grande puissance et d'une régulation intelligente de la vitesse par commande électronique, la machine offre une réponse rapide, une grande efficacité et une faible consommation d'énergie.

## Caractéristiques de performance de la machine

Poids opérationnel	t	1.01	
Capacité du godet	m <sup>3</sup>	0.022 - 0.051	
Moteur	Type de moteur	Triphasé asynchrone	
	Puissance nominale	kW	5.5
	Couple nominal	N-m	19.4
Batteries	Type	Lithium fer phosphate	
	Capacité	kWh	13.5
	Tension	V	73.6
	Durée indicative	h	4 - 6
Type de pompe principale		Pompe à engrenages	
Débit max. de la pompe principale	l/min	2 x 9.9	
Pression du système	Mpa	16	
Type de pompe pilote		Pompe à engrenages	
Débit pilote max.	l/min	9.9	
Pression pilote	Mpa	3.9	
Vitesse d'orientation	tr/min	9	
Vitesse de déplacement	km/h	2.9 / 1.5	
Pente franchissable	%	57.7	
Pression au sol	kPa	24.5	
Contenance du réservoir hydraulique	L	10.7	

## Rayon de levage

a	Hauteur de fouille max.	mm	2 505
b	Hauteur de déversement max.	mm	1 720
c	Profondeur de fouille max.	mm	1 440
d	Profondeur de fouille (2,44 m, à l'horizontale)	mm	/
e	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	1 085
f	Portée de fouille max.	mm	2 845
g	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	2 735
h	Rayon d'orientation avant min.	mm	1 350
i	Hauteur de levage max. de la lame de remblayage	mm	225
j	Profondeur de fouille max. de la lame de remblayage	mm	225
	Orientation admissible de la flèche (à gauche/à droite)	°	73 / 53
	Force de creusement du godet	kN	9.4
	Force de fouille du balancier	kN	5.8



## Dimensions

Longueur de la flèche	mm	1 350	G	Longueur de contact avec le sol des chenilles	mm	975	
Longueur du balancier	mm	700	H	Longueur hors tout aux chenilles	mm	1 300	
A	Longueur hors tout	mm	2 675	I	Voie	mm	570 / 820
B	Hauteur hors tout	mm	2 275	J	Largeur des chenilles	mm	750 / 1 000
C	Largeur hors tout	mm	750 / 1 000	K	Largeur des maillons des chenilles	mm	180
D	Garde au sol sous le contrepoids	mm	420	L	Hauteur max. de la machine	mm	2 275
E	Garde au sol min.	mm	130	N	Largeur de la tourelle	mm	740
F	Rayon d'orientation arrière	mm	775				

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

