

SWE 60UFED PELLE ÉLECTRIQUE

◆ Poids total : 6 t

◆ Puissance du moteur : 30 kW

◆ Capacité du godet : 0,08-0,30 m³



- ◆ Efficace, respectueuse de l'environnement, propre, économe en énergie et économique

Équipée d'un moteur synchrone à aimant permanent à couple élevé ; haut rendement, faible consommation d'énergie, zéro émission polluante, faible coût global d'exploitation et de maintenance.

- ◆ Fonctionnement pratique et durable

Équipée d'une batterie de grande capacité et d'un port de charge ca/cc intégré, elle peut être entièrement chargée en 1,5 heure pour fonctionner pendant 4 à 6 heures.

- ◆ Élégante, performante, flexible et polyvalente

Les lignes d'accessoires standard de série et les lignes à changement rapide peuvent remplacer le travail manuel pour répondre à une multitude d'exigences en matière d'accessoire ; les interventions sur les côtés et dans les angles peuvent être réalisées avec succès grâce à la tourelle orientable sans déport arrière, à une conception permettant de travailler facilement le long des murs et à la flexibilité des dispositifs de travail.

Caractéristiques de performance de la machine

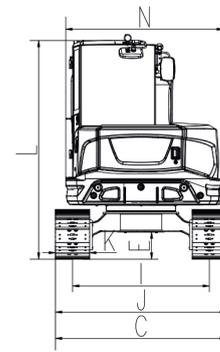
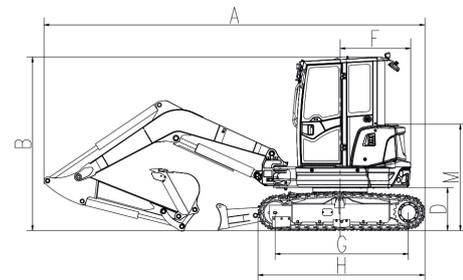
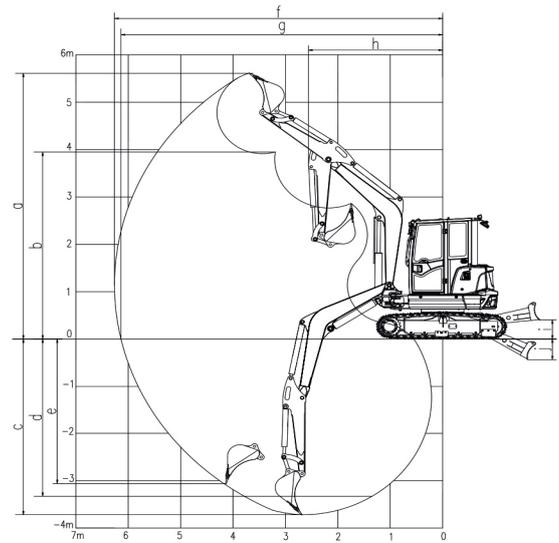
Poids opérationnel	kg	6000	
Capacité du godet	m ³	0,08-0,30	
Moteur	Type de moteur	À aimant permanent	
	Puissance nominale	kW	30
	Couple nominal	N·m	120
Batteries	Type	Lithium fer phosphate	
	Capacité	kWh	66,6
	Tension	V	332,8
	Durée indicative	h	4 - 6
Type de pompe principale		Pompe à pistons à débit variable	
Débit max. de la pompe principale	l/min	172	
Pression du système	Mpa	25	
Type de pompe pilote		/	
Débit pilote max.	l/min	15	
Pression pilote	Mpa	3,5	
Vitesse d'orientation	tr/min	10	
Vitesse de déplacement	km/h	4,8/2,7	
Pente franchissable	%	70	
Pression au sol	kPa	34	
Contenance du réservoir hydraulique	L	65	

Rayon de levage

a	Hauteur de fouille max.	mm	5600
b	Hauteur de déversement max.	mm	3950
c	Profondeur de fouille max.	mm	3700
d	Profondeur de fouille (2,44 m, à l'horizontale)	mm	3300
e	Profondeur de fouille max. (paroi verticale)	mm	3050
f	Portée de fouille max.	mm	6260
g	Portée de fouille max. au niveau du sol	mm	6140
h	Rayon d'orientation avant min.	mm	2560
i	Hauteur de levage max. de la lame de remblayage	mm	400
j	Profondeur de fouille max. de la lame de remblayage	mm	435
	Orientation admissible de la flèche (à gauche/à droite)	°	70/50
	Force de creusement du godet	kN	47
	Force de fouille du balancier	kN	31

Dimensions

Longueur de la flèche	mm	2900	G	Longueur de contact avec le sol des chenilles	mm	1985
Longueur du balancier	mm	1600	H	Longueur hors tout aux chenilles	mm	2490
A	Longueur hors tout	mm	I	Voie	mm	1600
B	Hauteur hors tout	mm	J	Largeur des chenilles	mm	2000
C	Largeur hors tout	mm	K	Largeur des maillons des chenilles	mm	400
D	Garde au sol sous le contrepoids	mm	L	Hauteur max. de la machine	mm	2570
E	Garde au sol min.	mm	N	Largeur de la tourelle	mm	1845
F	Rayon d'orientation arrière	mm				



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

