

PELLE ÉLECTRIQUE

SY19E



Soutenir une journée de travail complète



Silencieux et écologique



Chargement pratique

- ◆ Avec une autonomie de batterie de 4 à 7 heures et une capacité de charge de 50 minutes (80 %), une journée complète de fonctionnement productive peut être réalisée en toute simplicité.
- ◆ Fonctionne avec des niveaux de bruit aussi bas que 70 dB et ne produit aucune émission pour la protection de l'environnement.
- ◆ Notre borne de recharge standard pour automobile permet un accès pratique aux bornes de recharge publiques.



Capacité de la batterie
24 kW·h

Capacité de godet
0.04 m³

Poids en ordre de marche
2025 kg

Spécifications		Performances principales	
Poids en ordre de marche	2025 kg	Vitesse d'orientation	10 rpm
Capacité du godet	0.04 m³	Vitesse de déplacement (élevée/basse)	3.2/2.3 (km/h)
Moteur électrique	Synchronisation à aimant permanent	Pression au sol	28 kPa
Poids du moteur	26 kg	Pente max.	30°
Puissance nominale	10 kW/2000 rpm	Force d'excavation du godet	15.2 kN
Puissance de crête	18 kW /2200 rpm	Force d'excavation du balancier	12 kN
Couple nominal	44 N·m	Refoulement de la pompe principale	30 mL/r
Batterie d'alimentation	Phosphate de fer et de lithium	Débit maximal du système	90 L/min
Tension de référence	358 V	Pression de la soupape de décharge principale	24.5 Mpa
Capacité standard	67 A·h	Supression de service	27 Mpa
Capacité de la batterie	24 kW·h	Débit d'huile max.	65 l/min

Dimensions (mm)		Zone de travail (mm)	
A. Longueur hors tout (pendant le transport)	3624	a. Hauteur de creusement max.	3665
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	980/1350	b. Hauteur de déversement max.	2635
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	2440	c. Profondeur de creusement max.	2360
D. Largeur supérieure	980	d. Profondeur de creusement verticale max.	2215
E. Hauteur au-dessus de la cabine	270	e. Portée de creusement max.	4000
F. Largeur des patins de chenille	230	f. Rayon de rotation min.	1955
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	750/1120	g. Hauteur max. au rayon de rotation min.	2745
H. Garde au sol minimale	160	h. Position la plus haute de la lame	310
I. Rayon de rotation arrière	920	i. Position la plus basse de la lame	320
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	1225	RH/LH. Déport de flèche	350/595
K. Longueur du châssis inférieur	1585		

