

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 productif 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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SY19E

Spécifications

Poids en ordre de marche	2025 kg
Capacité du godet	0.04 m ³
Moteur électrique	Synchronisation à aimant permanent
Poids du moteur	26 kg
Puissance nominale	10 kW/2000 rpm
Puissance de crête	18 kW /2200 rpm
Couple nominal	44 N·m
Batterie d'alimentation	Phosphate de fer et de lithium
Tension de référence	358 V
Capacité standard	67 A·h
Capacité de la batterie	24 kW·h

Performances principales

Vitesse d'orientation	10 rpm
Vitesse de déplacement (élevée/basse)	3.2/2.3 (km/h)
Pression au sol	28 kPa
Pente max.	30°
Force d'excavation du godet	15.2 kN
Force d'excavation du balancier	12 kN
Refoulement de la pompe principale	30 mL/r
Débit maximal du système	90 L/min
Pression de la soupape de décharge principale	24.5 Mpa
Surpression de service	27 Mpa
Débit d'huile max.	65 l/min

Dimensions (mm)

A. Longueur hors tout (pendant le transport)	3624
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	980/1350
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	2440
D. Largeur supérieure	980
E. Hauteur au-dessus de la cabine	270
F. Largeur des patins de chenille	230
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	750/1120
H. Garde au sol minimale	160
I. Rayon de rotation arrière	920
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	1225
K. Longueur du châssis inférieur	1585

Zone de travail (mm)

a. Hauteur de creusement max.	3665
b. Hauteur de déversement max.	2635
c. Profondeur de creusement max.	2360
d. Profondeur de creusement verticale max.	2215
e. Portée de creusement max.	4000
f. Rayon de rotation min.	1955
g. Hauteur max. au rayon de rotation min.	2745
h. Position la plus haute de la lame	310
i. Position la plus basse de la lame	320
RHLH. Déport de flèche	350/595

