

# PELLE ÉLECTRIQUE

## SY215E



Soutenir une journée de travail complète



Confort de l'opérateur



Chargement pratique

- ◆ Avec une autonomie de batterie de 6 à 8 heures et une capacité de charge d'une heure (80 %), une journée complète de fonctionnement productive peut être obtenue en toute simplicité.
- ◆ Comprend un siège à suspension pneumatique chauffant haut de gamme, de larges accoudoirs avec configurations de hauteur réglables, un écran tactile LED de 10 pouces avec des boutons de navigation faciles, un menu de sélection de 20 accessoires avec des flux réglables pour une gestion facile, des essuie-glaces parallèles, une climatisation, une caméra à 360 ° et des lumières LED tout autour pour une meilleure visibilité.



**Capacité de batterie**

422 kW.h

**Capacité de godet**

1.1 m<sup>3</sup>

**Poids en ordre de marche**

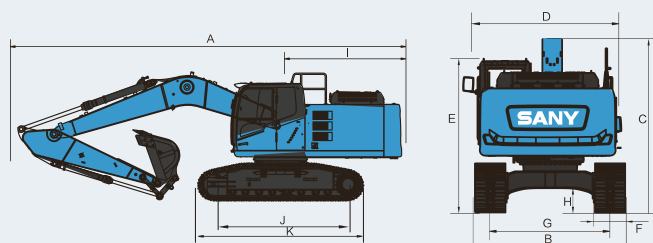
23200 kg

## Spécifications

Poids en ordre de marche	23200 kg
Capacité du godet	1.1 m <sup>3</sup>
Moteur électrique	Moteur à courant alternatif synchrone à aimant permanent
Poids du moteur	202 kg
Puissance nominale	150 kW/1900 rpm
Puissance de crête	250 kW
Couple nominal	800 N·m
Batterie d'alimentation	Phosphate de fer et de lithium
Tension de référence	618 V
Capacité standard	684 A·h
Capacité de la batterie	422 kW.h

## Dimensions (mm)

A. Longueur hors tout (pendant le transport)	9910
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	2980
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	3170
D. Largeur supérieure	2875
E. Hauteur au-dessus de la cabine	3075
F. Largeur des patins de chenille	600
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	2380
H. Garde au sol minimale	440
I. Rayon de rotation arrière	3125
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	3640
K. Longueur du châssis inférieur	4450



## Performances principales

Vitesse d'orientation	11.3 rpm
Vitesse de déplacement (élevée/basse)	5.4/3.3 (km/h)
Pression au sol	47 kPa
Pente max.	35°
Force d'excavation du godet	138 kN
Force d'excavation du balancier	103 kN
Refoulement de la pompe principale	130 cc/r*2
Débit maximal du système	2x260 L/min
Pression de la soupape de décharge principale	34.3 mpa
Surpression de service	37 mpa

## Zone de travail (mm)

a. Hauteur de creusement max.	9600
b. Hauteur de déversement max.	6730
c. Profondeur de creusement max.	6000
d. Profondeur de creusement verticale max.	6255
e. Portée de creusement max.	10280
f. Rayon de rotation min.	3730
g. Portée de creusement maximale au niveau du sol	7680

