

GRANDE PELLE

SY365H



Efficacité et performance



Contrôle intelligent des machines



Confort de l'opérateur

- ◆ Puissant moteur Cummins Stage V avec système de contrôle hydraulique intelligent pour maximiser l'économie de carburant.
- ◆ Contrôle de machine intelligent 2D/3D ainsi qu'un système de sécurité de reconnaissance de forme humaine par intelligence artificielle (IA) avancée.
- ◆ Comprend un siège à suspension pneumatique chauffant haut de gamme avec de larges accoudoirs, un écran tactile LED de 10 pouces, un menu de sélection de 20 accessoires avec des débits et des pressions réglables pour une gestion facile, une climatisation, des caméras et des lumières LED tout autour pour une meilleure visibilité.



Puissance

231 kW/2100 rpm

Capacité de godet

1.9 m³

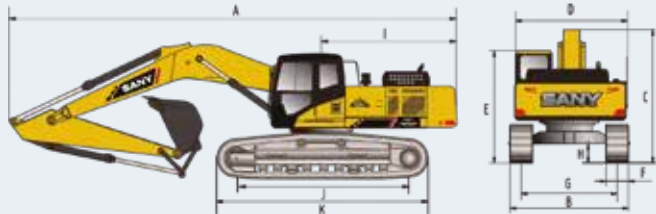
Poids en ordre de marche

38000 kg

Spécifications	
Poids en ordre de marche	38000 kg
Capacité du godet	1.9 m³
Moteur	Stage V
Modèle	QSL 9 Cummins
Type	6 cylindres, turbocompressé, refroidisseur intermédiaire et refroidissement par eau, injection directe
Puissance moteur	231 kW/2100 rpm
Débit d'huile max.	2x 360 l/min
Cylindrée	8,9 L

Dimensions (mm)	
A. Longueur hors tout (pendant le transport)	11137
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	3190
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	3755
D. Largeur supérieure	3490
E. Hauteur au-dessus de la cabine	3490
F. Largeur des patins de chenille	600
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	2590
H. Garde au sol minimale	550
I. Rayon de rotation arrière	3460
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	4140
K. Longueur du châssis inférieur	5070

* Possibilité NLC (Châssis 2.99 ou 3m)



Performances principales	
Vitesse d'orientation	9 rpm
Vitesse de déplacement (élevée/basse)	5.4/3.2 (km/h)
Force de déplacement maximale	320 kN
Pression au sol	68 kPa
Pente max.	35°
Force d'excavation du godet	235 kN
Force d'excavation du balancier	170 kN

Zone de travail (mm)	
a. Hauteur de creusement maximale	10058
b. Hauteur de déversement maximale	7426
c. Profondeur de creusement maximale	7185
d. Portée de creusement verticale maximale	5313
e. Portée de creusement max	10821
f. Rayon de rotation minimal	4178
g. Hauteur maximale au rayon de rotation minimal	8786

