

MOYENNE PELLE

SY235LC



Efficacité et performance

- ◆ La pelle possède un puissant moteur Cummins Stage V avec système de contrôle hydraulique intelligent pour maximiser l'économie de carburant.



Polyvalence

- ◆ Équipée de commandes proportionnelles des circuits auxiliaires avec deux doubles lignes auxiliaires bidirectionnelles et d' une ligne de drainage ainsi qu' une ligne pour attache rapide hydraulique et de clapets de sécurité sur flèche / balancier. Vanne ¼ de tour sur auxiliaire 1.



Sécurité et fiabilité

- ◆ Les caméras droite et arrière avec un ensemble de phares de travail à LED améliorés offrent une sécurité complète.



Puissance
129 kW/2200 rpm

Capacité de godet
1.25 m³

Poids en ordre de marche
23700 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SY235LC

Spécifications		Performances principales	
Poids en ordre de marche	23700 kg	Vitesse de rotation	11.1 rpm
Capacité du godet	1.25 m ³	Vitesse de déplacement maximale	5.4/3.4 km/h
Moteur	Stage V	Force de traction maximale	222 kN
Modèle	QSB6.7	Pente admissible	35°
Type	Refroidi par eau, 6 cylindres, AdBlue	Pression au sol	0.49 kg/cm ²
Puissance du moteur	129 KW/2200 rpm	Force de creusement du godet	150 kN
Débit d'huile max.	2x228 l/min	Force de creusement du bras	117 kN
Cylindrée	6.7 L		

Dimensions (mm)		Zone de travail (mm)	
A. Longueur hors tout (pendant le transport)	9635	A. Portée de creusement maximale	9745
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	2980	B. Profondeur de creusement maximale	6450
C. Largeur de la structure supérieure	2862	C. Hauteur de creusement maximale	9740
D. Hauteur au-dessus de la cabine (sans protections)	3170	D. Hauteur de déversement maximale	6735
E. Hauteur de la flèche - transport	3288	F. Profondeur de creusement verticale maximale	6170
F. Longueur hors tout de la chenille	4445	G. Hauteur maximale au rayon de rotation minimal	7600
G. Longueur du contrepoids	2915	H. Rayon de rotation minimal	3662
H. Ecartement des chenilles	2380		
I. Hauteur des chenilles	950		
J. Largeur des patins de chenille	600/700/800		
K. Garde au sol minimale	468		
L. Garde au sol du contrepoids	1060		
M. Hauteur du capot moteur	2950		
N. Rayon de rotation arrière	2915		
O. Entraxe des culbuteurs	3640		

