

MOYENNE PELLE

SY215LC 4 cylindres



Efficacité et performance



Polyvalence



Sécurité et fiabilité

- ◆ L'étanchéité améliorée de la cabine combinée à la technologie de réduction du bruit assure un confort complet, le bruit à l'intérieur de la cabine est réduit à 69 dB (A).
- ◆ Une amélioration de la cabine C12 et du siège à suspension pneumatique, diminue les vibrations de 20 % et améliore les performances de réfrigération de 10 % grâce à l'ajout d'une grande climatisation.
- ◆ La pelle est équipée de deux ensembles de canalisations auxiliaires, de canalisations à changement rapide, de plus les accessoires permettent une forte adaptabilité pour diverses applications.



Puissance
129 kW/2000 rpm

Capacité de godet
1.1 m³

Poids en ordre de marche
22200 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SY215C 4 cylindres

Spécifications		Performances principales	
Poids en ordre de marche	22200 kg	Vitesse d'orientation	9 rpm
Capacité du godet	1.1 m ³	Vitesse de déplacement (élevée/basse)	6/3.5 (km/h)
Moteur	Stage IV	Force de déplacement maximale	208 kN
Modèle	QSB4.5	Pression au sol	0.6 kg/cm ²
Type	4 cylindres, refroidi par eau	Pente max.	35°
Puissance moteur	129 kW/2000 rpm	Force d'excavation du godet	149 kN
Débit d'huile max.	2x 241 l/min	Force d'excavation du balancier	107 kN
Cylindrée	4.5 L		

Dimensions (mm)		Zone de travail (mm)	
A. Longueur hors tout (pendant le transport)	9728	a. Portée de creusement max	10280
B. Largeur hors tout (pendant le transport)	2980	b. Profondeur de creusement maximale	6600
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	2710	c. Hauteur de creusement maximale	9570
D. Largeur supérieure	2960	d. Hauteur de déversement maximale	6700
E. Hauteur au-dessus de la cabine	3370	e. Portée de creusement verticale maximale	5800
F. Longueur totale des chenilles	4450	f. Hauteur maximale au rayon de rotation minimal	7680
G. Longeur du contrepoids	2890	g. Rayon de rotation minimal	3730
H. Écartement des voies	2380		
I. Hauteur des patins	923		
J. Largeur des patins de chenille	600 / 700 / 800		
K. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	2380		
L. Garde au sol minimale	480		
M. Rayon de rotation arrière	2890		
N. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	3640		
O. Longueur du châssis inférieur	4446		

