

MINI PELLE

SY20C



Excellentes performances



Compétitive



Environnement de travail confortable

- ◆ Un moteur haute puissance, une pompe principale à couple élevé et une force de creusement puissante garantissent un fonctionnement efficace.
- ◆ Climatisation, siège suspendu et cabine fermée pour une expérience de conduite confortable.
- ◆ Système hydraulique parfaitement adapté, fonctionnement fluide et coordonné.
- ◆ Faible coût d'approvisionnement, consommation économique conforme aux normes Stage V et Tier 4f et maintenance simple et rentable.



Puissance
14.6kW/2400rpm

Capacité de godet
0.04 m³

Poids en ordre de marche
1975 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SY20C

Spécifications		Performances principales	
Poids en ordre de marche	1975 kg	Vitesse d'orientation	10 rpm
Capacité du godet	0.04 m ³	Vitesse de déplacement (élevée/basse)	4.0/2.8(km/h) AC Off
Moteur	Stage V		3.0/2.1(km/h) AC On
Modèle	Yanmar 3TNV80F	Pression au sol	32 kPa
Type	Moteur diesel quatre temps refroidi par eau avec injection à chambre de turbulence	Pente max.	58°
Puissance moteur	14.6kW/2400rpm(SAEJ1995)	Force d'excavation du godet	16.6 kN
Débit d'huile max.	66 l/min	Force d'excavation du balancier	8.3/9.2 kN
Cylindrée	1.267 L		

Dimensions (mm)		Zone de travail (mm)	
A. Longueur hors tout (pendant le transport)	3695	a. Hauteur de portée maximale	3410/3530
B. Largeur hors tout (pendant le transport/l'utilisation)	1040/1350	b. Hauteur de déversement maximale	2350/2475
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	2430	c. Profondeur de creusement maximale	2385/2585
D. Largeur supérieure	1040	d. Profondeur de creusement verticale maximale	2100/2205
E. Hauteur de la lame	265	e. Portée maximale au sol	3955/4080
F. Largeur des patins de chenille	230	f. Angle de déport pied minimal	1650/1660
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	750/1120	g. Hauteur max. au rayon de rotation min.	2550/2454
H. Garde au sol minimale	150	h. Position la plus haute de la lame	290
I. Rayon de rotation arrière	905	i. Position la plus basse de la lame	375
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	1220	RH/LH. Déport de flèche	400/625
K. Longueur du châssis inférieur	1585	Bras	960/1160

