



Moteur	Yanmar 4TNV98C-SLY
Puissance nominale	46,2 kW (62 ch / 63 ps) à 2 200 tr/min
Puissance nette	44 kW (59 ch / 60 ps) à 2 200 tr/min
Profondeur de fouille maxi	4 540 / 4 299 mm
Capacité du godet standard	0,28 m ³
Poids opérationnel	8 400-10 100 kg

909Ecr

MIDI PELLE

909ECR CARACTÉRISTIQUES >>>

PERFORMANCES

Poids opérationnel	8 400-10 100 kg
Capacité du godet standard (référence)	0,28 m ³
Vitesse de translation maxi	* 4,8 / 4,5 km/h
Vitesse de rotation de la tourelle	10,5 tr/min
Force de traction	* 75 / 80 kN
Force de cavage (ISO)	63 kN
Force de pénétration (ISO)	37 kN

* Flèche monobloc / à volée variable

MOTEUR

Réglementation en matière d'émissions	Tier 4F / Stage V
Fabricant	Yanmar
Modèle	4TNV98C-SLY
Puissance nominale	46,2 kW (62 ch / 63 ps) à 2 200 tr/min
Puissance nette	44 kW (59 ch / 60 ps) à 2 200 tr/min
Couple maxi	241 N·m à 1 430 tr/min
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3 319 L

CHÂSSIS INFÉRIEUR

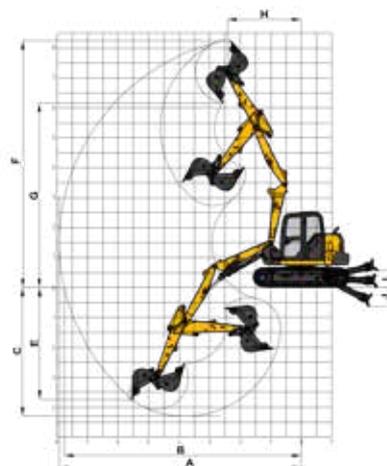
Nombre de tuiles par côté	* 39 / 43
Nombre de galets supérieurs par côté	1
Nombre de galets inférieurs par côté	6

* Flèche monobloc / à volée variable

DIMENSIONS

A Longueur de transport	6 200 mm
B Hauteur de transport	2 710 mm
C Voie (rétractée / étendue)	1 950 mm
D Largeur aux chenilles (rétractée / étendue)	2 400 mm
E Longueur au centre des galets	* 2 230 / 2 532 mm
F Longueur chenilles au sol	* 2 845 / 3 147 mm
G Largeur hors-tout de la tourelle	2 200 mm
H Rayon de giration arrière	1 410 mm
I Garde au sol sous contrepois	760 mm
J Hauteur à la cabine	2 800 mm
K Garde au sol mini	360 mm
L Largeur des tuiles 450 mm	450 mm
Lame de remblai - Portée maximale au niveau du sol	* 1 850 / 2 005 mm

* Flèche monobloc / à volée variable



RAYON D'ACTION

Longueur de flèche	* 3 375 / 2 100+2 011 mm
Longueur du balancier	2 100 mm
A Portée maxi	* 7 264 / 7 927 mm
B Portée maxi au sol	* 7 082 / 7 763 mm
C Profondeur de fouille maxi	* 4 540 / 4 299 mm
D Profondeur de fouille maxi, 2,5 m	* 4 163 / 4 040 mm
E Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	* 3 963 / 3 738 mm
F Hauteur d'attaque maxi	* 6 525 / 8 247 mm
G Hauteur de déversement maxi	* 4 577 / 6 170 mm
H Rayon de giration avant mini	* 2 421 / 2 422 mm
I Hauteur maxi (au-dessus du sol)	490 mm
J Profondeur maxi (sous le niveau du sol)	445 mm

* Flèche monobloc / à volée variable

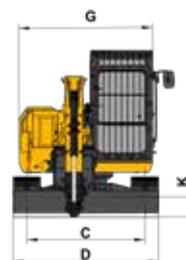
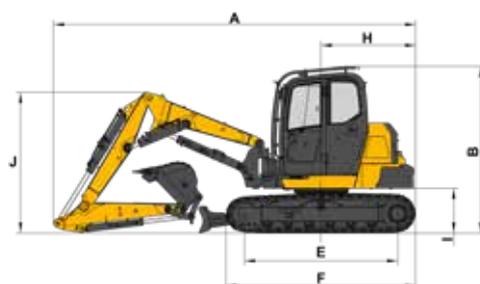
SYSTÈME HYDRAULIQUE

Débit nominal à régime maxi	209 L/min
Pression de service	29 MPa

CONTENANCES

Réservoir de carburant	110 L
Huile moteur	12 L
Système de refroidissement	14,5 L
Réservoir hydraulique	70 L
Système hydraulique	* 110 / 120,5 L

* Flèche monobloc / à volée variable



Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China
T: +86 772 3886124 E: overseas@liugong.com

www.liugong.com

Les caractéristiques et les modèles sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Les machines présentées peuvent comporter des équipements en option. Les équipements standard et optionnels Liugong peuvent varier d'une région à l'autre. Veuillez consulter votre revendeur Liugong pour obtenir des informations spécifiques à votre région. Dans ce fichier, la puissance du moteur kW est convertie en chevaux (1 kW=1,3596 ps et 1 kW=1,3410 ch).

04/2025 Conception Liugong