



Moteur

Puissance nominale 447,5 kW (600 ch / 608 ps) à 2 000 tr/min

Profondeur de fouille maxi 7,185 mm

Capacité du godet standard 6,2 m³

Poids opérationnel 94 800 - 98 500 kg

Perkins 2806J-E18TA

995F
PELLE SUR
CHENILLES

995F

CARACTÉRISTIQUES >>>

MOTEUR

Réglementation en matière d'émissions	EU Stage V
Fabricant	Perkins
Modèle	2806J-E18TA
Puissance nominale	447,5 kW (600 ch / 608 ps) à 2 000 tr/min
Couple maxi	2 811 N·m à 1 300 tr/min
Nombre de cylindres	6
Cylindrée	18.1 L

CHÂSSIS INFÉRIEUR

Largeur aux chenilles	650 mm
Nombre de tuiles par côté	51
Nombre de galets supérieurs par côté	3
Nombre de galets inférieurs par côté	9

SYSTÈME DE ROTATION

Vitesse de rotation	6 tr/min
---------------------	----------

ENTRAÎNEMENT DES VOIES

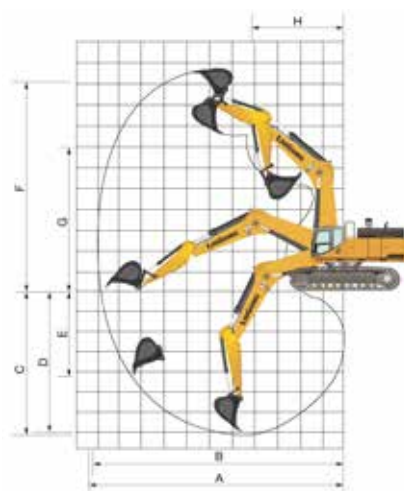
Vitesse maximale de déplacement	4 km/h
Force de traction	650 kN

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Débit maxi	2x476 L/min
Pression de service, principale	35 MPa
Pression de service, boost	37,3 MPa

DIMENSIONS

A. Longueur de transport	13 887 mm
B. Hauteur de transport	5 228 mm
C. Voie (rétractée / étendue)	3 510 / 2,750 mm
D. Largeur aux chenilles (Rétractée / étendue)	4 160 / 3 400 mm
E. Entraxe barbotin / roue folle	5 120 mm
F. Longueur des chenilles au sol	6 360 mm
G. Largeur hors-tout de la tourelle	4 500 mm
H. Rayon de giration arrière	4 830 mm
I. Garde au sol sous contrepois	1 675 mm
J. Hauteur à la cabine	3 746 mm
K. Garde au sol mini	950 mm
L. Largeur des tuiles	650 mm



FLÈCHE ET BALANCIER

Longueur de flèche	7 250 mm
Longueur du balancier	2 925 mm

RAYON D'ACTION

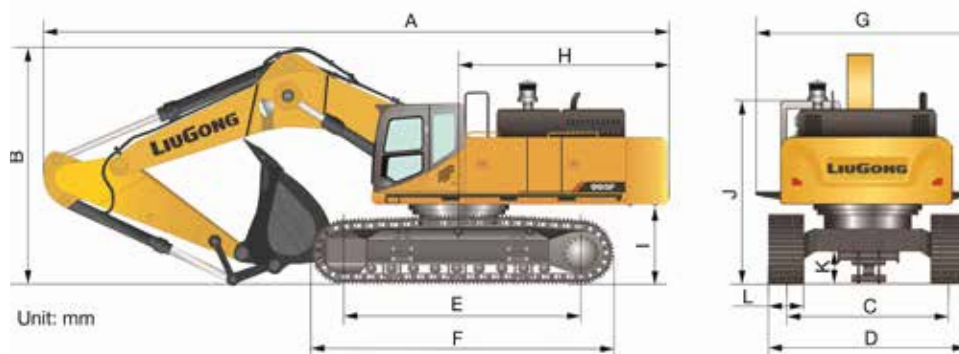
A. Portée maxi	12 488 mm
B. Portée maxi au sol	12 172 mm
C. Profondeur de fouille maxi	7 185 mm
D. Profondeur de fouille maxi, niveau 2,44 m (8')	7 044 mm
E. Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	5 395 mm
F. Hauteur d'attaque maxi	12 342 mm
G. Hauteur de déversement maxi	7 979 mm
H. Rayon de giration avant mini	5 415 mm
Force de cavage (ISO)	477 kN
Force de pénétration (ISO)	364 kN

PERFORMANCE DU GODET

Capacité de godet standard (référence)	6,2 m ³
--	--------------------

CONTENANCES

Réservoir de carburant	1 240 L
Huile moteur	64 L
Système de refroidissement	100 L
Réservoir hydraulique	480 L
Système hydraulique	960 L



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