

LOVOL



Puissance nominale

10.9KW/2400rpm

Poids de travail

1810kg

Capacité du godet

0.04m³

FR18E2-u

PETITE EXCAVATRICE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Dimensions

Longueur complète au cours du transport	3575mm
Expédition par voie terrestre Longueur	1230mm
Hauteur de transport	2347mm
Largeur complète au cours du transport	990mm
Hauteur de cabine	2347mm
Distance du contrepoids au sol	438mm
Garde au sol minimale	150mm
Rayon de braquage de la queue	640mm
Empattement des roues	1230mm
Longueur de la chenille	1590mm
Écartement des voies	760/1050mm
Largeur de la plaque de chenilles	230mm



Working Range

Hauteur de creusement	3553mm
Hauteur de déchargement	2455mm
Profondeur de creusement	2297mm
Profondeur maximale de creusement vertical	1690mm
Rayon d'excavation maximal	3908mm
Rayon d'excavation maximal de la surface d'arrêt	3846mm
Rayon de braquage minimum	1443mm
Hauteur de levée de la lame du bulldozer	260mm
Hauteur de descente de la lame du bulldozer	180mm



Engine

Modèle de moteur	YANMAR 3TNV70-PFN
Nombre de cylindres	3
Couple maximal	48~52.3/1800±50N·m/rpm
Cylindrée du moteur	0.854L



Main Performance

Force d'excavation du godet	15.2kN
Force d'excavation de tige de godet	8.5kN
Traction maximale	15.7kN
Vitesse de marche Haute	3.6km/h
Vitesse de marche basse vitesse	1.8km/h
Vitesse de rotation	9r/min
Capacité de montée	30°
Tension spécifique de mise à la terre	28.4kPa



Hydraulic system

Débit maximal de la pompe principale	43.1L/min
Pression de la vanne de sécurité principale	21.6MPa



Other Specifications

Longueur du bras	1828mm
Longueur de tige du godet	950mm
Nombre de sections de chenilles	37
Nombre de roues porteuse (unilatéral)	3



Refill Capacity

Volume du réservoir de carburant	19L
Volume du réservoir hydraulique	15.4L
Volume de l'huile	2.8L

LOVOL HEAVY INDUSTRY GROUP CO.,LTD.

Address: No. 75, Huanghe East Road, Huangdao District, Qingdao City, Shandong Province, China.

Site Web: en.wlovol.com

E-mail: zhangkuisheng@lovol.com

Téléphone: +86-17685707806

Facebook: LOVOL HEAVY INDUSTRY

En tant que fabricant, Lovol se réserve le droit d'améliorer et de mettre à niveau nos produits sans préavis aux clients. Les images dans la documentation sont fournies à titre de référence uniquement, les spécifications détaillées sont sujettes à des modifications selon les produits réels.