

Reliability in Action

# Chargeuse sur pneus L968F



# Chargeuse sur pneus L968F



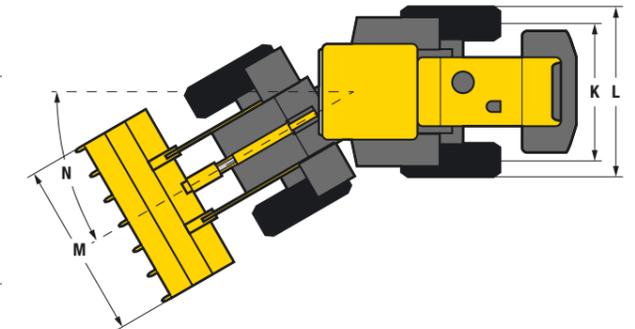
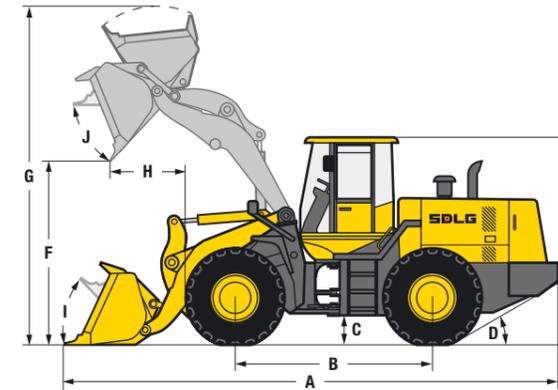
## L968F

Les nouvelles chargeuses sur pneus SDLG Série F offrent d'excellentes performances et fiabilité appuyées par un réseau d'après-vente de première classe.

Le modèle L968F bénéficie d'une conception moderne et de nombreuses améliorations offrant une machine qui accomplit toutes les promesses. Avec un godet de 3,5 m<sup>3</sup>, cette chargeuse est conçue pour offrir une productivité élevée générant un excellent retour sur investissement. Toutes les chargeuses sur pneus SDLG sont rigoureusement testées pour assurer leur fiabilité à l'œuvre.

- La conception du modèle L968F lui assure une facilité d'entretien et une excellente accessibilité de tous les cotés.
- Le levier de commande unique garantit une bonne précision, un contrôle aisé et confortable du bras et du godet, réduisant ainsi la fatigue de l'opérateur.

- 1** Avec une force de cavage élevée, une charge nominale de 6 000 kg et un nouveau godet de 3,5 m<sup>3</sup> pour plus d'efficacité et de productivité. Une large gamme d'accessoires assurant la polyvalence de cette machine.
- 2** Le moteur 6 cylindres Weichai de 162 kW, combiné avec une boîte de vitesses SDLG améliorée, fournit un couple maximal aux roues.
- 3** Une cabine plus large avec une augmentation de 20 % du champ de vision pour une meilleure visibilité, sécurité et efficacité. Excellente climatisation pour un confort meilleur de l'opérateur.
- 4** Des intervalles de maintenance optimisés assurent désormais une disponibilité encore plus élevée de la machine. L'excellent réseau de concessionnaires SDLG répond à tous vos besoins en matière de maintenance et de réparation.



Description	Spécification
Poids en ordre de marche	19 610 kg
Capacité du godet standard	3,5 m <sup>3</sup>
Capacité de levage (charge nominale)	6 000 kg
Force de cavage maximale	210 kN
<b>Dimensions</b>	
A. Longueur totale	8 680 mm
B. Empattement	3 400 mm
C. Garde au sol	530 mm
D. Angle d'attaque arrière	30°
E. Hauteur	3 410 mm
F. Hauteur de déversement	3 200 mm
G. Hauteur maximale en service	5 850 mm
H. Portée de déversement	1 140 mm
I. Angle de fermeture au sol	49°
J. Angle d'ouverture à pleine hauteur	45°
K. Voie	2 250 mm
L. Largeur	2 845 mm
M. Largeur du godet	3 038 mm
N. Angle de braquage	38°
<b>Moteur</b>	
Modèle	Weichai WD10G240E202
Type	4 temps, 6 cylindres en ligne, refroidissement par eau, injection directe, à turbocompresseur
Puissance nominale (SAE J1349)	178 kW @ 2 100 rpm
Couple maximal	1 000 Nm
Alésage x course	126 / 130 mm

Description	Spécification
<b>Transmission</b>	
Type	SDLG VRT200, arbre fixe, commande électrique-hydraulique
Nombre de vitesses	4 marches avant, 4 marche arrière
Vitesse de déplacement maximale	Marche avant 38 km/h Marche arrière 38 km/h
Entraînement	4 roues motrices
Dimensions des pneus	23,5 - 25
Pression des pneus	Avant 55 - 58 psi Arrière 46 - 49 psi
Type de freins service	Frein à disque sec à commande hydropneumatique
Frein de stationnement	Frein à tambour électropneumatique
<b>Capacité des réservoirs</b>	
Carburant	350 L
Huile hydraulique	250 L
Essieux (transmissions principale et finale)	2 x 40 L
Carter moteur	20 L
Boîte de vitesses	21.8 L
Circuit de freinage	4 L
<b>Circuit hydraulique</b>	
Type	Pompe à engrenages
Durée de levage du bras	5,8 sec
Temps de cycle total	11,2 sec



**Les machines SDLG** sont conçues pour refléter la qualité des gens qui les possèdent : travailleurs, authentiques et fiables. Des machines économiques et robustes avec des moteurs économes en carburant, faciles à manœuvrer et à entretenir.

Tous les produits SDLG ont été conçus pour vous permettre d'accomplir les tâches voulues dans les brefs délais avec excellence. De plus, lorsque vous avez besoin de la pièce et du service, vous pouvez faire confiance à votre concessionnaire SDLG pour tenir nos promesses. En faisant l'acquisition d'une machine SDLG, vous optez pour la fiabilité à l'œuvre : **Reliability in Action.**



[www.sdlg.com](http://www.sdlg.com)