



WL750

Chargeuses sur pneus

Le modèle d'entrée de gamme idéal

La chargeuse sur pneus WL750 présente les caractéristiques suivantes : Cabine confortable avec ergonomie et vue panoramique exceptionnelles, système de propulsion à réglage électronique avec différents modes de conduite, bras de levage robuste avec une meilleure vue sur l'équipement, grand nombre d'options disponibles et un design de machine moderne. Le moteur monté transversalement et la disposition optimale des composants sont gages d'un très bon accès entretien. La chargeuse sur pneus WL750 est le modèle d'entrée de gamme idéal de la classe avec volume de godet 0,75 m³. Elle combine puissance, hydraulique fiable et dimensions compactes avec une technique sophistiquée et un rapport qualité-prix plus que séduisant.

Points forts

- Système de propulsion à commande électronique
- Cabine confortable
- Moteur monté transversalement pour une accessibilité optimale pour l'entretien
- Articulation centrale robuste avec passage optimisé des tuyaux
- Accès de service à l'avant du véhicule

Caractéristiques techniques

Données moteur standard

Fabricant du moteur	Kohler
Type de moteur	KDI1903TCR
Cylindre	3
Puissance du moteur	42 kW
Puissance du moteur	57 ch
au régime moteur max	2.600 tr/min
Couple max.	225 Nm
Cylindrée	1.861 cm ³
Type d'agent réfrigérant	eau
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF
Système électrique	
Tension de service	12 V
Batterie	100 Ah
Alternateur	120 A
Poids	
Capacité du godet (godet standard)	0,65 m³
Poid de fonctionnement	3.700 - 4.200 kg

Machine alignée,	flèche horizontale	2.300 - 0.430 kg	
machine braquée	ement avec godet - , flèche horizontale	2.560 - 3.060 kg	
0	ement avec fourche ine alignée, flèche	2.390 - 2.850 kg	
0	ement avec fourche ine braquée, flèche	2.100 - 2.500 kg	
Cabine de o	onduite		
Cabine de condui	te	TPC (cabine)	
Capacité			
Capacité réservoi	r à carburant	80 I	
Capacité du résea hydraulique	au d'huile	32	
Transmission	on		
Type de transmiss	sion	à réglage électronique	
Système d'entraîr	nement	Hydrostatique par boîte de transfert et arbre à cardans	
Gammes de vites	se	2	
Essieu		PA1200	
Vitesse d'avancer	ment standard	0-20 km/h	
Vitesse d'avancer	ment Option 1	0-30 km/h	
Frein de service		Frein à tambour (option frein à disques multiples)	

Charge de basculement avec godet - 2.930 - 3.490 kg

Machine alignée, flèche horizontale

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Frein de stationnement	Frein à tambour (levier de frein à mair mécanique)
Blocage du différentiel	100% Essieu avant+ Essieu arrière
Système hydraulique	
Pression de travail du système hydraulique de translation (max.)	500 bar
Débit du système hydraulique de travail (max.)	56,6 (70,4) l/min
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	235 bar
■ Cinématique	
Type de cinématique	Р
Vérin(s)de levage	1
Vérin de cavage	1
Système de changement rapide	hydraulique

Direction

Vérins de direction	hydraulique 1	
 Valeurs des caractéristiques du bruit 		

Niveau de puissance acoustique moyen LwA (canopy)	99,9 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti LwA (canopy)	101 dB (A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA (canopy)	70 dB (A)
Niveau de puissance acoustique moyen LwA (cabine)	99,9 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	101 dB (A)
Niveau de pression acoustique déclaré LpA (cabine)	69 dB (A)

Autres informations

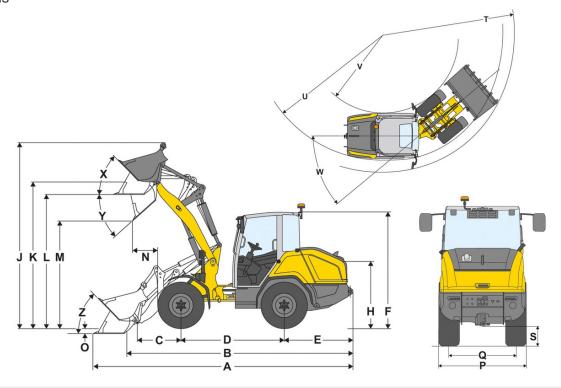
TPC = toit de protection du conducteur/canopy

FAP = filtre à particules diesel DOC = catalyseur d'oxydation diesel

Calcul de la charge de basculement selon la norme ISO 14397

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Dimensions



Α	Longueur totale	5.420 mm
В	Longueur totale sans godet	4.610 mm
С	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	910 mm
D	Empattement	2.150 mm
E	Déport arrière	1.435 mm
F	Hauteur avec cabine	2.415 mm
	Hauteur avec canopy bas	2.335 mm
F	Hauteur avec canopy haut	2.415 mm
Н	Hauteur siège conducteur	1.390 mm
J	Hauteur de travail totale	3.865 mm
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	3.040 mm
L	Hauteur de franchissement	2.780 mm
M	Hauteur de déversement	2.230 mm
Ν	Portée (à M)	540 mm
0	Profondeur de décapage	115 mm
Р	Largeur totale	1.465 mm
Q	Largeur des chenilles	1.170 mm
S	Garde au sol	335 mm
Т	Rayon maximal	4.165 mm
U	Rayon au bord extérieur	3.850 mm
V	Rayon intérieur	2.240 mm
W	Angle d'articulation	40 °
Χ	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	45 °
Υ	Angle de déversement	42 °
Z	Angle de rappel au sol	46 °

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.