

WL70

Chargeuses Sur Pneus à Châssis Articulé



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



La centrale

La chargeuse sur pneus WL70, dotée d'une technologie moteur de dernière génération conforme aux normes les plus actuelles en matière d'émissions, dispose d'un moteur extrêmement performant, mais également très puissant, qui fait de la chargeuse une machine centrale. Le bras chargeur, puissant et extrêmement robuste, garantit une manutention à la fois rapide et efficace des matériaux. Toutes les fonctions électriques de ses équipements peuvent, en option, être contrôlées par levier de commande. Cela améliore l'efficacité et accélère les processus de travail.

- Écran couleur de 3.5 pouces (8,89 cm) avec de nombreuses fonctions et témoins lumineux clairs
- Variante de 40 km/h avec moteur plus gros et offrant plus de couple (disponible en option)
- Climatiseur monté sur le toit disponible en option, pour un confort accru de l'opérateur
- Utilisation optimale des équipements avec régulation automatique des niveaux d'huile, une option de débit élevé et une fonction continue pour les 3ème et 4ème circuits de commande

WL70 Caractéristiques techniques

WL70

Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Perkins
Type de moteur	904J-E36TA
Cylindre	4
Puissance du moteur	100 kW
pour un régime Maximum	2.200 1/min
Cylindrée	3.621 cm ³
Type d'agent de refroidissement	Échangeur eau
Système de post-traitement des gaz d'échappement	DOC/DPF/SCR
Normes d'émissions de la phase	V

Installation électrique

Tension de service	12 V
Batterie	95 Ah
Dynamo	120 A

Poids

Poids opérationnel	7.140 kg
Charge de basculement avec godet - machine en ligne	4.762 kg
Charge de basculement avec godet - machine braquée	3.926 kg
Charge de basculement avec fourches à palette - machine en ligne	4.254 kg
Charge de basculement avec fourches à palette - machine braquée	3.559 kg

Données de véhicule

Volume du godet Godet standard	1,1 m ³
Système d'entraînement	Hydrostatique par arbre à joints de cardan
Essieux	PA1422
Poste de conduite	Cabine
Vitesse (en option)	0 à 20 (30) km/h
Vitesse (en option)	0-30 km/h
Étapes de vitesse	2
Pneumatiques standard	405/70 R 18 EM ETO

Installation hydraulique

Hydraulique de service - Pression de service	445 bar
Hydraulique de travail - pression de service	210 bar
Hydraulique de travail - Débit hydraulique	100 l/min
Hydraulique de travail - Débit hydraulique (en option jusqu'à)	150 l/min

Quantités de remplissage

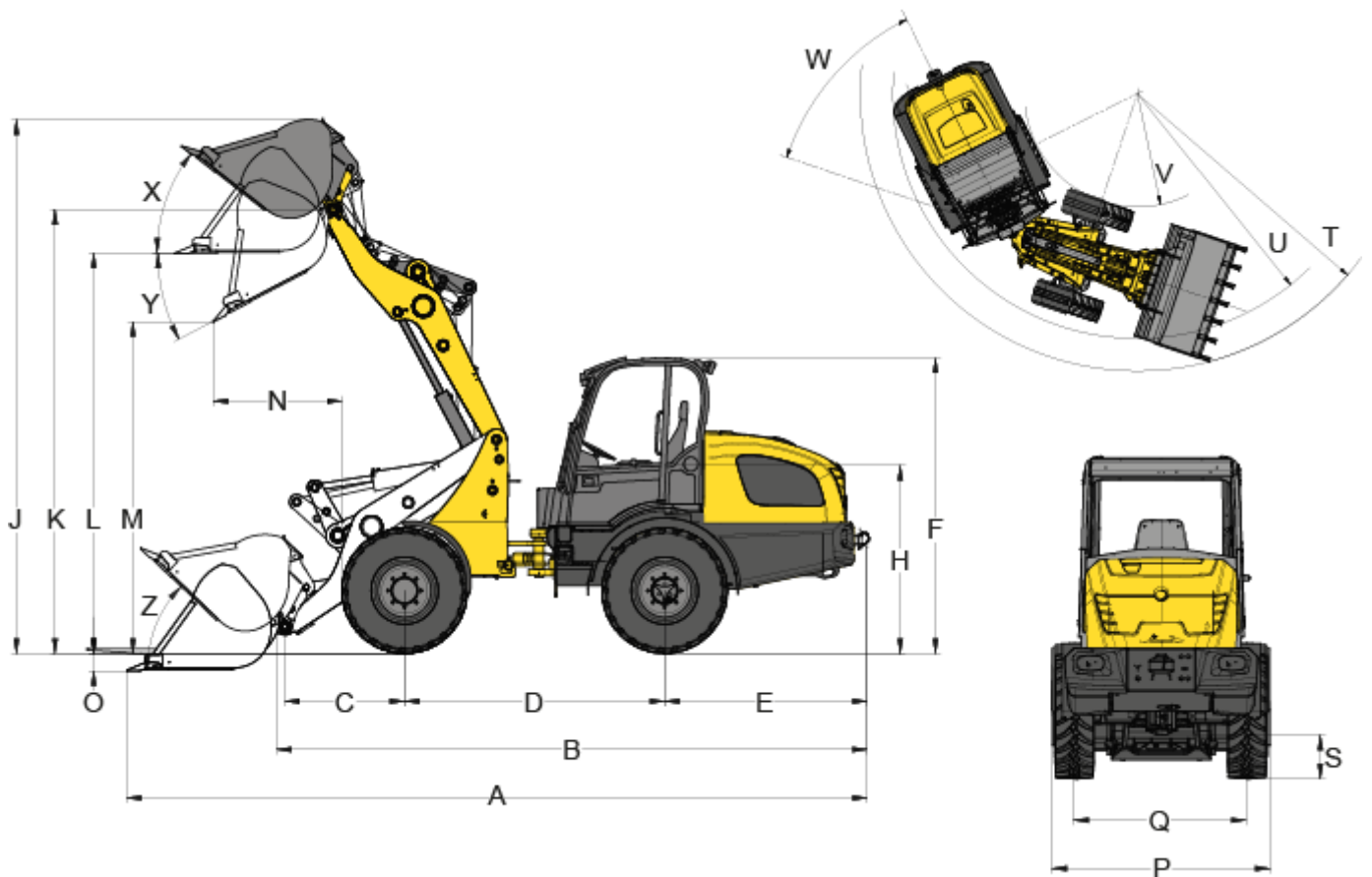
Réservoir de carburant	105 l
Réservoir hydraulique	95 l

Niveau sonore

Niveau sonore LwA garanti	103 dB(A)
Niveau de pression acoustique LpA indiqué	78 dB(A)

Godet standard = godet à terre de 2 000 mm de largeur
Calcul de la charge de basculement selon la norme ISO 14397-EN474-3

WL70 Dimensions



	Pneumatiques standard	405/70 R 18 EM ETO
A	Longueur totale	5.898 mm
B	Longueur totale sans godet	4.780 mm
C	Point de pivot du godet au centre de l'axe	991 mm
D	Empattement	2.150 mm
E	Porte-à-faux arrière	1.676 mm
F	Hauteur Avec cabine	2.693 mm
H	Hauteur d'assise	1.609 mm
J	Hauteur utile totale	4.536 mm
K	Hauteur de course max. - point de pivot du godet	3.686 mm
L	Hauteur utile	3.375 mm
M	Hauteur de déversement max.	2.840 mm
N	Portée avec M	799 mm
O	Profondeur de fouille	73,5 mm
P	Largeur totale	1.829 mm
Q	Voie	1.422 mm
S	Garde au sol	375 mm
T	Rayon maximum	4.341 mm
U	Rayon au niveau du bord extérieur	3.686 mm
V	Rayon intérieur	1.666 mm
W	Angle de flèche	42 °

X	Angle de retour au sol à hauteur de course maximale	33 °
Y	Angle de déversement Maximum	33 °
Z	Angle de retour au sol au niveau du sol	39 °

Toutes les valeurs indiquées correspondent au godet standard : Godet à terre de 2 000 mm de largeur et 1,1 m³ de capacité, pneus standards : 405/70 R 18 EM ET0

Remarque: Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques. Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.