



## WL 54

Chargeuses sur roues : contenu de benne 0,7-1,8 m<sup>3</sup>



### **Exactement le modèle qu'il vous faut si vous misez sur la puissance : WL 54**

La chargeuse sur pneus puissante WL 54 convainc par sa grande rentabilité et sa performance de travail sur le chantier. Les manœuvres sont effectuées rapidement, assurant un gain de temps grâce à une excellente performance de travail. La chargeuse WL 54 permet d'atteindre cette performance grâce à sa grande capacité de levage et de cavage, son extrême stabilité et son blocage de différentiel à 100 %. Et tous ces avantages pour un excellent rapport qualité-prix.

- Capacité du godet 0,95 m<sup>3</sup>
- Angle de vue optimal sur les matériaux transportés grâce à un bras chargeur de forme conique
- Temps de maintenance et d'entretien courts grâce à des points d'accessibilité pratiques depuis la cabine.
- Équipée d'une cabine spacieuse de série
- Extrême maniabilité grâce à l'articulation pendulaire



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Deutz
Type de moteur	TD2011 L04w
Cylindre	4
Puissance du moteur	55,1 kW
pour un régime maximum	2.300 1/min
Cylindrée	3.619 cm <sup>3</sup>
Type d'agent de refroidissement	Eau

### Installation électrique

Tension de service	12 V
Batterie	95 Ah
Dynamo	95 A

### Poids

Poids opérationnel	5.230 kg
Force de levage maximum	5.954 daN
Force d'arrachement maximum	3.513 daN
Charge de basculement Avec godet en ligne	3.002 kg
Charge de basculement Avec fourche à palettes - en ligne	2.710 kg

### Données de véhicule

Volume du godet Godet standard	0,95 m <sup>3</sup>
Vitesse Étape 1 :	0-7 km/h
Vitesse Étape 2 :	0-20 km/h

### Installation hydraulique

Hydraulique de service - Pression de service	445 bar
Hydraulique de travail – pression de service	210 bar
Hydraulique de travail - Débit hydraulique	103 l/min



## Quantités de remplissage

Capacité du réservoir (carburant)	90 l
Huile moteur	10,5 l
Réservoir hydraulique	80 l
Système hydraulique	100 l
Agent de refroidissement	10 l
Essieu avant	5,2 l
Essieu arrière	6,1 l

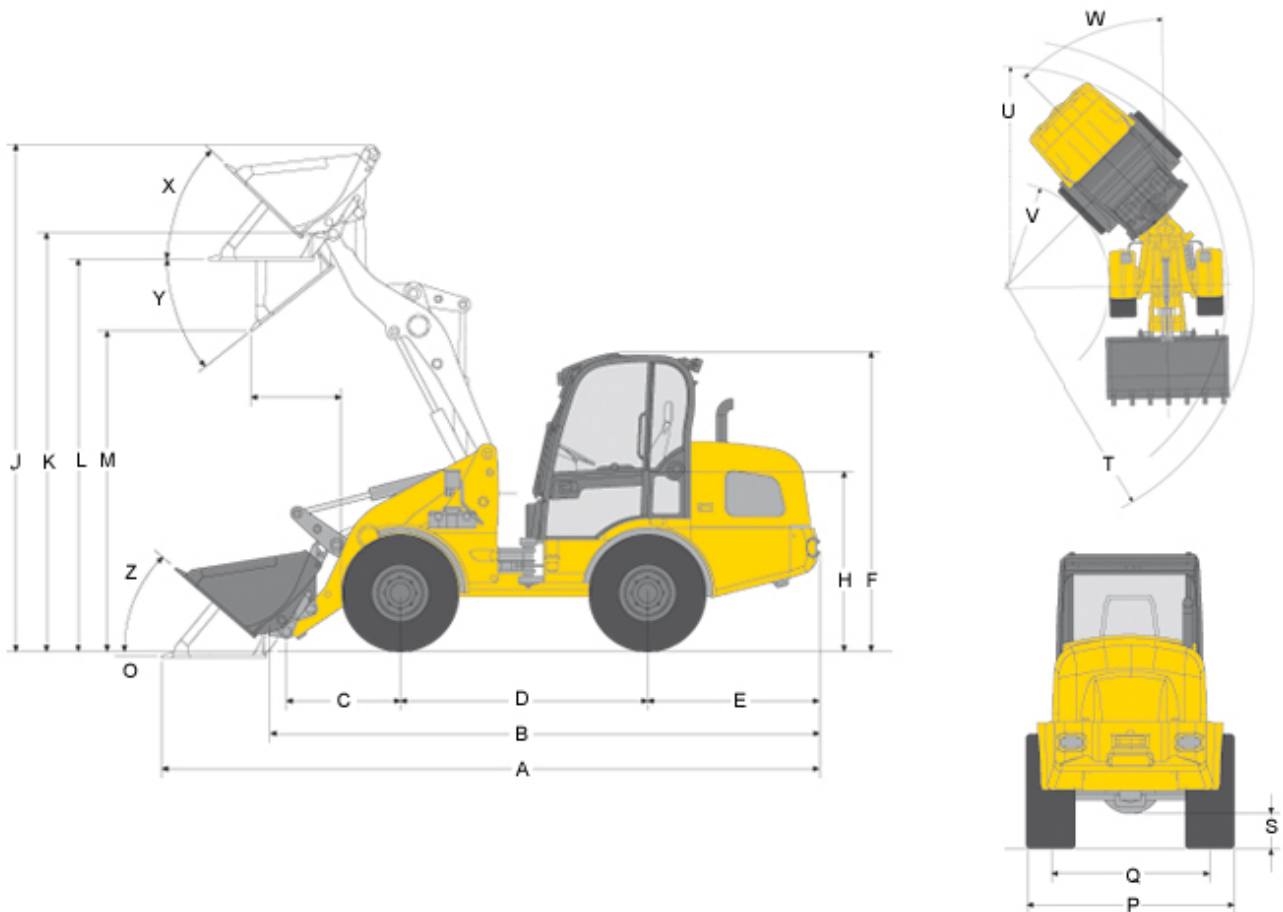
## Niveau sonore

Cabine - Niveau de pression acoustique LpA	75 dB(A)
Niveau sonore (LwA)	101 dB(A)

---

Godet standard = godet terrassement, largeur 2 000 mm

## Dimensions



A	Longueur totale	5.968 mm
B	Longueur totale sans godet	4.825 mm
C	Articulation du godet au milieu du pont	990 mm
D	Empattement	2.150 mm
E	Porte-à-faux arrière	1.520 mm
F	Hauteur avec canopy	2.462 mm
	Hauteur avec cabine	2.499 mm
H	Hauteur d'assise	1.341 mm
J	Hauteur utile totale	4.385 mm
K	Articulation du godet Hauteur de levage max.	3.612 mm
L	Hauteur utile	3.248 mm
M	Hauteur de déversement	2.570 mm
N	Portée pour M	963 mm



O	Profondeur de fouille	210 mm
P	Largeur totale	1.752 mm
Q	Voie	1.427 mm
S	Garde au sol	315 mm
T	Rayon angle	4.213 mm
U	Rayon max. de la roue extérieure	3.572 mm
V	Rayon intérieur	1.688 mm
W	Angle de flèche	44 °
X	Angle de retour au sol à hauteur de levage max.	49 °
Y	Angle de déversement maximum	35 °
Z	Angle de retour au sol au niveau du sol	45 °

**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 © 2015 Wacker Neuson SE.