



WL 37

Wiellaadmachines: laadvermogen < 0,65 m³

Krachtige allrounder

De WL 37 wordt in het bijzonder gekenmerkt door de combinatie van wendbaarheid en een enorme hef- en uitbreekkracht. De 3,7 tons machine is uitgerust met een krachtige 75 PK Deutz-motor. De WL 37 is de perfecte allrounder voor iedere bouwplaats.

- Het P-Z-bewegingsmechanisme zorgt voor enorme hef- en uitbreekkrachten
- De kantelbare cabine biedt optimale toegang voor onderhoud
- Krachtige 75 PK Deutz-motor
- Hydrostatische vierwielaandrijving en knikbesturing
- Hydraulisch snelwisselsysteem voor een groot scala aan opbouwgereedschappen

**WL 37****Wiellaadmachines: laadvermogen < 0,65 m³**

Technische gegevens

Motorgegevens

Motorfabrikant	Deutz
Motortype	TD2011 L04w
Cilinder	4
Motorvermogen	55,1 kW
bij toerental maximaal	2.300 1/min
Cilinderinhoud	3.619 cm ³
Type koelmiddel	Water

Bedrijfsgegevens en gewichten

Bedrijfsgewicht	3.730 kg
Snelheid Stand 1	0-7 km/h
Snelheid Stand 2	0-20 km/h
Inhoud bak Standaard grijpkraan	0,6 m ³
Hijskracht maximaal	3.706 daN
Uitbreekkracht maximaal	3.907 daN
Kieplast met grijpkraan - machine recht	2.688 kg
Kieplast met paletvork - machine recht	2.203 kg
Kieplast met grijpkraan - machine geknikt	2.228 kg
Kieplast met paletvork - machine geknikt	1.853 kg
Kieplast met grijpkraan - machine geknikt (40°)	2.308 kg
Kieplast met paletvork - machine geknikt (40°)	2.126 kg

Hydraulische installatie

Rijhydraulica - Werkingsdruk	450 bar
Rijhydraulica - Slagvolume	129 l/min
Werkingshydraulica - werkingsdruk	210 bar
Werkingshydraulica - Slagvolume	52 l/min



Tankinhoud

Tankinhoud (Brandstof)	55 l
Motorolie	10,5 l
Hydrauliektank	65 l
Hydraulisch systeem	75 l
Koelmiddel	10 l
Vooras	4 l
Achteras	4,7 l

Elektrische installatie

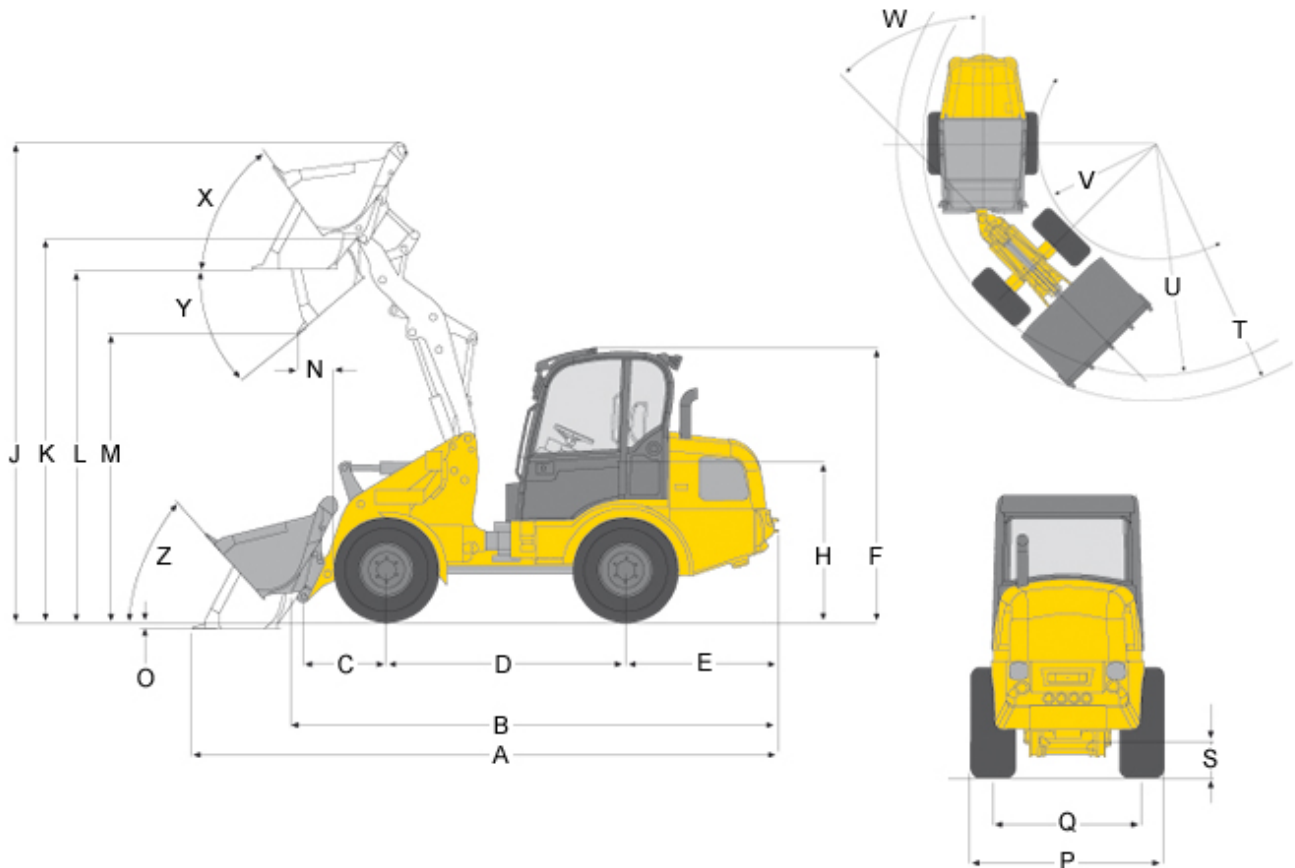
Bedrijfsspanning	12 V
Batterij	77 Ah
Lighttower	95 A

Geluidsniveau

Cabine - Geluidsdruk niveau LpA	77 dB(A)
Geluidsniveau (LwA)	101 dB(A)

Standaard grijpkraan = aardegrijpkraan, 1650mm breed

Afmetingen



A	Totaallengte	4.960 mm
B	Totaallengte zonder grijpkraan	4.126 mm
C	Draaipunt bak tot midden van de as	701 mm
D	Wielbasis	2.020 mm
E	Overbouw	1.296 mm
F	Hoogte met cabine	2.310 mm
H	Zithoogte	1.330 mm
J	Totale werkingshoogte	4.050 mm
K	Draaipunt bak max. hefhoogte	3.240 mm
L	Overladingshoogte	2.969 mm
M	Uitkiephoogte	2.428 mm
N	Reikwijdte bij M	296 mm
O	Graafdiepte	54 mm
P	Totaalbreedte	1.560 mm



Q	Spoorbreedte	1.200 mm
S	Bodemvrijheid	297 mm
T	Straal maximaal	3.677 mm
U	Straal op buitenrand	3.303 mm
V	Binnenstraal	1.674 mm
W	Knikhoek	45 °
X	Terugrolhoek bij max. hefhoogte	54 °
Y	Kiephoek maximaal	40 °
Z	Terugrolhoek op de bodem	48 °

Alle waarden met standaard grijpkraan en standaard banden

Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website.

Uitgezonderd wijzigingen in functie van de permanent evoluerende ontwikkelingen. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren.

Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.