

WL70

Wiellader

De krachtpatser

Dankzij de nieuwste motortechnologie volgens de nieuwste emissienorm beschikt de wiellader WL70 over een zeer efficiënte en krachtige motor, wat deze machine in de praktijk tot een absolute krachtpatser maakt. De robuuste laadarmconstructie ondersteunt dit. De hefhoogte en het motorvermogen zijn toonaangevend in de 7-tons wielladerklasse. Dit maakt een snelle en efficiënte materiaalverwerking mogelijk. Met de optie 40 km/u kan de machine ook snel verplaatst worden voor een flexibel en efficiënt gebruik.

Hoogtepunten

- Snelheid van 30/40 km/u
- De wiellader als apparaatdrager
- Overzichtelijk digitaal display van 3,5 inch
- Aangename werkomgeving
- Joystickconsole veert mee op bestuurdersstoel

Technische gegevens

Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Perkins
Motortype	904J-E36TA
Cilinder	4
Motorvermogen	100 kW
Motorvermogen	136 pk
bij max. toerental	2.200 U/min
Cilindercapaciteit	3.621 cm³
Type koelmiddel	water/inlaatlucht
Uitlaatgasnorm	V
Uitlaatgasnabehandeling	DOC/DPF/SCR

Elektrische installatie

Bedrijfsspanning	12 V
Accu	135 Ah
Dynamo	85 A

Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	1,10 m³
Bedrijfsgewicht	7.230 kg
Kieplast met bak - machine recht, hefinrichting horizontaal	4.760 kg
Kieplast met bak - machine geknikt, hefinrichting horizontaal	3.930 kg
Kieplast met palletvork - machine recht, hefinrichting horizontaal	4.250 kg
Kieplast met palletvork - machine geknikt, hefinrichting horizontaal	3.560 kg

Bestuurderscabine

Bestuurderscabine	Cabine

Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	105 l
Tankinhoud hydraulische olie	95 l
Tankinhoud ureumoplossing	19 l

Aandrijfsysteem

Type aandrijving	hydrostatisch
Rijaandrijving	Stuuras
Rijniveaus	2
As	PA 1422/2
Rijsnelheid standaard	0-20 km/u
Rijsnelheid optie 1	0-30 km/u
Rijsnelheid optie 2	0-40 km/u
Bedrijfsrem	Remschijf (gecombineerd met parkeerrem)
Handrem	Bedrijfs- en parkeerrem in de aandrijflijn op alle 4 de wielen
Sperdifferentieel	100% vooras+ achteras

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Hydraulische installatie

Rijhydraulica werkdruk (max.)	455 bar
Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	100 (115-150) l/min
Werkhydraulica werkdruk (max.)	210 bar

Kinematiek

Kinematiektype	Z
Hefcilinder	2
Kiepcilinder	1
Snelwisselsysteem	hydraulisch

Besturing

Stuurtype	Hydraulisch knik-pendelsysteem
Stuurcilinder	2
Slingerhoek	±12 graden

Ruiskarakteristiekwaarden

Gemiddeld geluidsniveau LwA (cabine)	101,4 dB(A)
Gegarandeerd geluidsniveau LwA (cabine)	103 dB(A)
Opgegeven geluidsdrukniveau LpA (cabine)	74 dB(A)

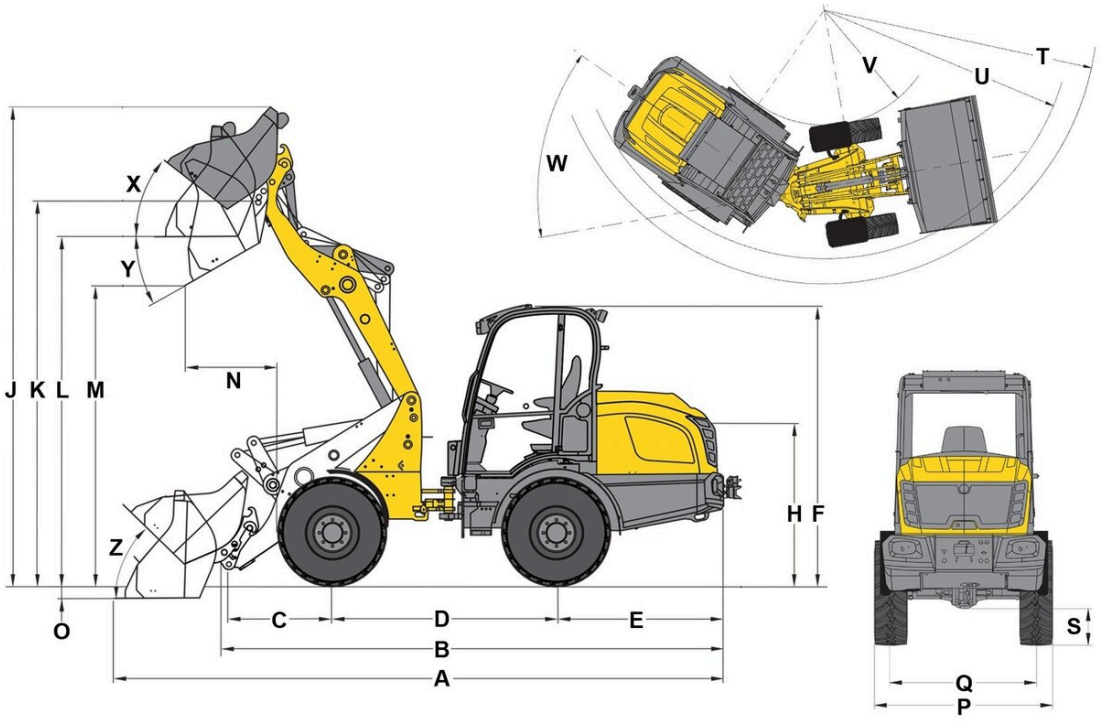
Overige informatie

FSD = dak
DPF = dieselpartikelfilter
DOC = dieseloxidatiekatalysator
SCR = selectieve katalytische reductie
Kieplastberekening volgens ISO 14397

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Afmetingen



A	Totale lengte	5.800 mm
B	Totale lengte zonder bak	4.870 mm
C	Draaipunt bak (tot middelpunt as)	990 mm
D	Wielbasis	2.150 mm
E	Overhangend achterdeel	1.580 mm
F	Hoogte met cabine	2.690 mm
H	Zithoogte	1.610 mm
J	Totale werkhoogte	4.580 mm
K	Draaipunt bak (max. hefhoogte)	3.690 mm
L	Overlaadhoogte	3.350 mm
M	Uitstorthoogte	2.880 mm
N	Reikwijdte (bij M)	850 mm
O	Schraapdiepte	100 mm
P	Totale breedte	1.830 mm
Q	Spoorbreedte	1.420 mm
S	Bodemvrijheid	380 mm
T	Maximale buitendraaicirkel	4.130 mm
U	Draaicirkel aan buitenrand	3.690 mm
V	Binnendraaicirkel	1.670 mm
W	Knikhoek	45 °
X	Inkiephoek bij max. hefhoogte	38 °
Y	Uitkiephoek	28 °
Z	Inkiephoek op bodem	44 °

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com