



## WL32

Knickgelenkte Radlader



### Der kraftvolle Kleine: WL32

Dank seiner schmalen Maschinenbreite bringt der Radlader WL32 vor allem in beengter Umgebung erstklassige Arbeitsergebnisse. Seine niedrige Durchfahrthöhe macht ihn außerdem zum idealen Lieferanten von Material in Rohbauten oder Gebäuden. Dabei ist er mit bis zu 100 Litern Hydraulikleistung sehr kraftvoll unterwegs und eignet sich ideal für die Benutzung zahlreicher Anbaugeräte.

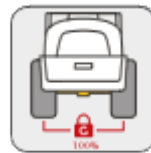
- Kompakte Maße mit einer Durchfahrthöhe unter 2,5 Metern
- Starke Hydraulikleistung mit bis zu 100 Litern
- Geringer Wenderadius
- Hydrostatischer Allradantrieb und Knick-Pendel Lenkung
- Große Auswahl an Anbauwerkzeugen

Radlader-Kompetenz bis ins Detail.



#### Wendig bis in den kleinsten Winkel

Durch das Knick-Pendelgelenk sind die Maschinen äußerst wendig und haben auch in unebenem Gelände immer Traktion.



#### 100 Prozent zuschaltbare

#### Differenzialsperre

Gute Traktion auch auf schwierigem Untergrund ermöglicht Ihnen eine zu 100 Prozent zuschaltbare Differenzialsperre.



#### Zahlreiche Anschlüsse für Anbaugeräte

Nutzen Sie die Radlader von Wacker Neuson, so wie Sie es brauchen – die passenden Hydraulikanschlüsse machen es möglich.



#### Komfortables Kabinendesign

Die Kabinen unserer Radlader bieten durch ihre geräumige Auslegung und Ausstattungsdetails jede Menge Komfort.



## Technische Daten

	Fahrerschutzdach	Kabine
<b>Motordaten</b>		
Motorhersteller	Perkins	Perkins
Motortyp	404 D-22	404 D-22
Zylinder	4	4
Motorleistung kW	36,3	36,3
bei Drehzahl maximal 1/min	2.800	2.800
Hubraum cm <sup>3</sup>	2.216	2.216
Kühlmitteltyp	Wasser	Wasser
<b>Elektrische Anlage</b>		
Betriebsspannung V	12	12
Batterie Ah	95	95
Lichtmaschine A	85	85
<b>Gewichte</b>		
Betriebsgewicht kg	3.400	
Kipplast mit Schaufel - Maschine gerade kg	2.058	2.223
Kipplast mit Palettengabel - Maschine gerade kg	1.770	1.908
<b>Fahrzeugdaten</b>		
Schaufelinhalt Standardschaufel* m <sup>3</sup>	0,45	0,45
Fahrtrieb	Hydrostatisch über Gelenkwelle	Hydrostatisch über Gelenkwelle
Achsen	PA 940	PA 940
Fahrerstand	Fahrerschutzdach	Kabine
Geschwindigkeit (standard) km/h	0-20	0-20
Geschwindigkeit (optional) km/h	0-28	0-28
Fahrstufen	2	2
Standardbereifung	31 x 15.5-15 EM ET-37	31 x 15.5-15 EM ET-37
<b>Hydraulikanlage</b>		
Fahrhydraulik - Arbeitsdruck bar	450	450
Arbeitshydraulik - Arbeitsdruck bar	210	210
Arbeitshydraulik - Fördermenge l/min	56	56
Arbeitshydraulik - Fördermenge (optional bis zu) l/min	100	100
<b>Füllmengen</b>		
Tankinhalt (Kraftstoff) l	65	65



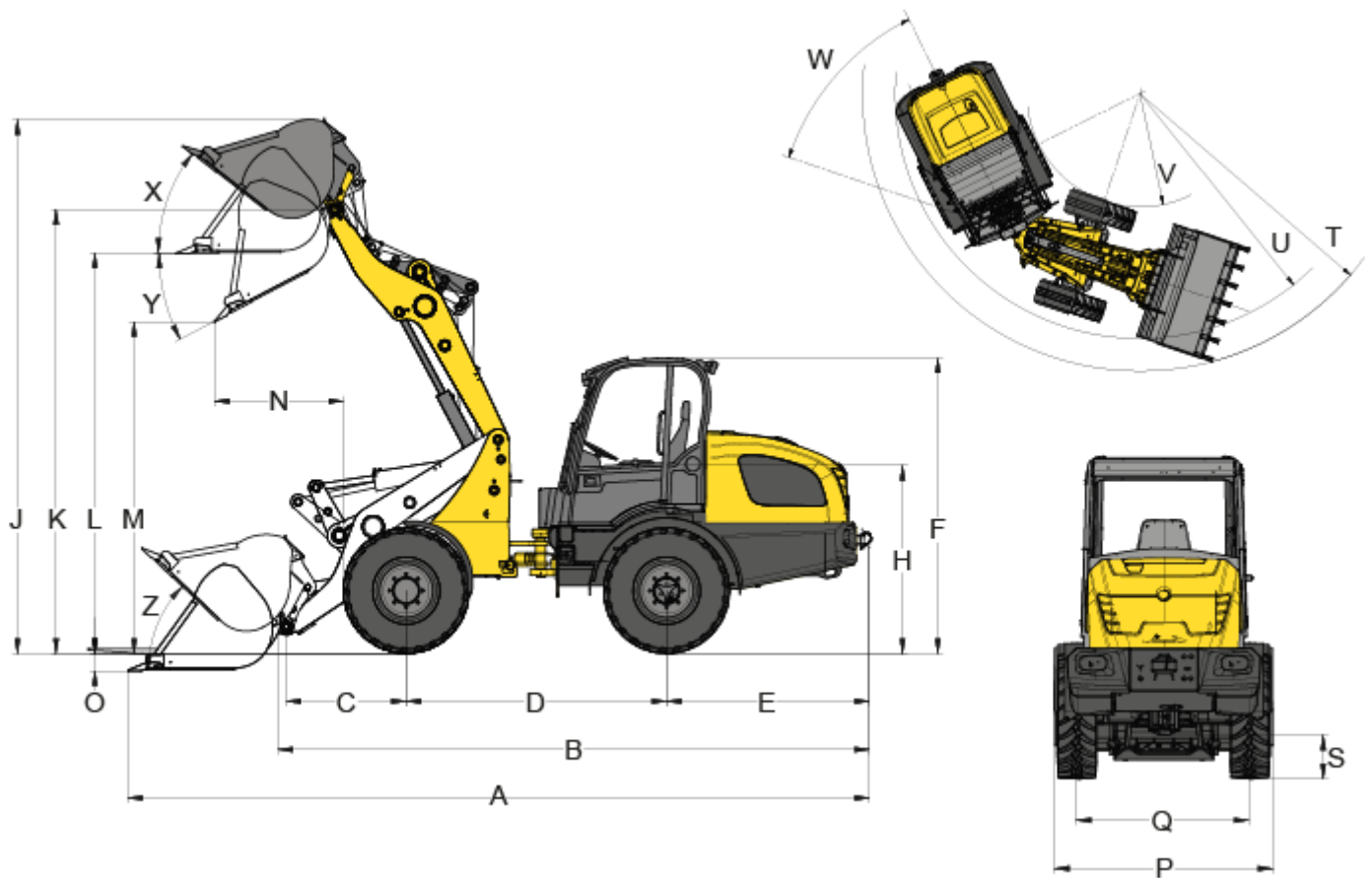
	<b>Fahrerschutzdach</b>	<b>Kabine</b>
Hydrauliktank l	35	35
<b>Schallpegel</b>		
Gemittelter Schalleistungspegel LwA dB(A)	99,8	99,8
Garantierter Schalleistungspegel LwA dB(A)	101	101
Angegebener Schalldruckpegel LpA dB(A)	82	82

Standardschaufel = Erdschaufel, 1400 mm Breite



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## Abmessungen



	Standardbereifung	10x16.5 EM ET0
<b>A</b>	Gesamtlänge	4.755 mm
<b>B</b>	Gesamtlänge ohne Schaufel	4.022 mm
<b>C</b>	Schaufeldrehpunkt bis Achsmitte	675 mm
<b>D</b>	Radstand	1.952 mm
<b>E</b>	Hecküberhang	1.290 mm
<b>F</b>	Höhe mit Fahrerschutzdach	2.341 mm
<b>F</b>	Höhe mit Kabine	2.351 mm
<b>H</b>	Sitzhöhe	1.354 mm
<b>J</b>	Gesamtarbeitshöhe	3.715 mm



<b>K</b>	Hubhöhe max. - Schaufeldrehpunkt	3.208 mm
<b>L</b>	Überladehöhe	2.954 mm
<b>M</b>	Ausschütthöhe max.	2.425 mm
<b>N</b>	Reichweite bei M	252 mm
<b>O</b>	Schürftiefe	50 mm
<b>P</b>	Gesamtbreite	1.414 mm
<b>Q</b>	Spurbreite	1.148 mm
<b>S</b>	Bodenfreiheit	275 mm
<b>T</b>	Radius maximal	3.534 mm
<b>U</b>	Radius am Außenrand	3.171 mm
<b>V</b>	Innenradius	1.731 mm
<b>W</b>	Knickwinkel	45 °
<b>X</b>	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	49 °
<b>Y</b>	Auskippwinkel maximal	44 °
<b>Z</b>	Rückrollwinkel am Boden	39 °

alle Werte mit Standardschaufel

#### Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.