





# **KL36.5**

## Radlader

## Der bodenständige Allrounder

Einfache Bedienung und Funktionalität zeichnen den allradbetriebenen KL36.5 der 5-er Serie aus. Die effiziente Maschine überzeugt durch ihren dynamischen Fahrantrieb, ihre hohe Nutzlast und ihr vergleichsweise geringes Einsatzgewicht. Mit der übersichtlichen Kabine ist eine sichere Bedienung auch für ungeübte Fahrer garantiert. Die vielen Optionsmöglichkeiten ermöglichen verschiedenste Einsätze.

Lange Ladeanlage: Optional steht ein verlängertes Hubgerüst zur Verfügung, welches die Maschine in punkto Reichweite und Stapelhöhe flexibler macht

Kabinendesign: Bequemer Ein- und Ausstieg über zwei Trittstufen. Das Interieur überzeugt durch durchdachte Funktionen, praktische Ablagefächer und hervorragende Rundumsicht bei maximalem Raumgefühl

Laststabilisator: Der optionale Laststabilisator sorgt für noch mehr Komfort, durch die Dämpfung der Schwingungen der Ladeanlage

Wendigkeit: Der 2 x 40° Lenkeinschlag bedeutet minimalster Wenderadius und Manövrierfähigkeit auf kleinster Fläche

Zeitersparnis: Mit der entsprechenden Option ist eine Maximalgeschwindigkeit von 30 km/h erreichbar

#### Technische Daten

#### Motordaten Standard

Motorhersteller	Kohler			
Motorleistung	55,4 kW			
Motorleistung	75 PS			
Hubraum	2.482 cm <sup>3</sup>			
Abgasnormstufe	V			
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF			
■ Gewichte				
Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,85 m³			
Nutzlast (max.)	1.530 kg			
Betriebsgewicht	4.610 - 4.693 kg			
Nutzlast (S=1.25)	2.250 kg			
Hubkraft (max.)	42,9 kN			
Kipplast (Standardschaufel)	3.700 kg			
Kipplast (Palettengabel)	2.800 kg			
Füllmengen				
Tankinhalt Kraftstoff	75 I			

Tankinhalt Hydrauliköl 50 I

## Antrieb

Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h
Differentialsperre	100% Vorderachse

## Hydraulikanlage

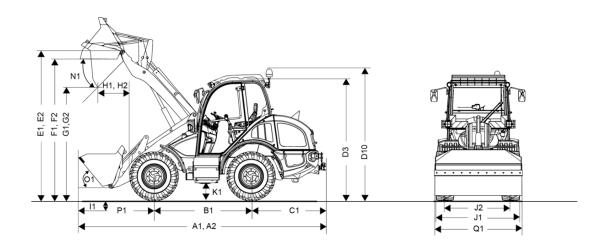
Arbeitshydraulik Fördermenge (max.) 68,4 l/min

#### Kinematik

Kinematik Typ	Р
Schnellwechselsystem	hydraulisch
Lenkung	
Lenkeinschlag max.	40 Grad
■ Lärmkennwerte	
Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	98,2 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	74 dB(A)

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

# Abmessungen



A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage	5.580 mm
A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.270 mm
B1	Radstand mittig	2.020 mm
C1	Hecküberhang	1.490 mm
D3	Höhe mit Kabine	2.480 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.710 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.350 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage	3.499 mm
F1	Überladehöhe	3.210 mm
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage	3.360 mm
G1	Schütthöhe	2.680 mm
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage	2.820 mm
H1	Schüttweite	580 mm
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage	790 mm
l1	Schürftiefe	50 mm
J1	Gesamtbreite	1.740 mm
J2	Spurbreite	1.400 mm
K1	Bodenfreiheit	300 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	2.840 mm
M1	Lenkwinkeleinschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	22 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	41 °
O1	Einkippwinkel am Boden	50 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	1.860 mm
Q1	Schaufelbreite	1.950 mm
R1	Stapelhöhe	3.150 mm
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage	3.240 mm