



**KRAMER**  
on the safe side



## KL41.8

### Radlader

#### Der intelligente Leistungsradlader

Der Radlader KL41.8 ist für anspruchsvolle Einsatzbedingungen entwickelt. Diese Maschine überzeugt mit einem hohen Maß an Zuverlässigkeit und Funktionalität bei optimaler Wendigkeit und Standsicherheit. Der KL41.8 ist mit einer komfortablen Kabine ausgestattet in der die Bedienelemente ergonomisch angeordnet sind. Die Verwendung von hochwertigen Komponenten und die exzellente Verarbeitung sind selbstverständlich für unsere Maschinen der 8er Serie.

**Komfortable Kabine:** Der breite beidseitige Ein- bzw. Ausstieg ermöglicht sicheres Auf- und Absteigen in die Kabine

**Transportspezialist:** Mit optionaler Zugmaschinenzulassung, Anhängerkupplung und Druckluftbremsanlage

**Motor:** Leistungsstarke Deutz Motoren der EU Abgasstufe V mit 55 kW (75 PS) oder optional 74 kW (100 PS)

**Drei Lenkarten:** Allrad-, Vorderachs- und Hundeganglenkung - die richtige Lenkart für jede Anwendung

**Schubkraft:** Ein Maximum an Schubkraft und beste Traktion durch effiziente Hochdruck-Fahrertriebe und 100% Differentialsperre

## Technische Daten

### ■ Motordaten

Abgasnachbehandlung	DOC / DPF
Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	55,4 kW
Hubraum	2.925 cm <sup>3</sup>
Motorleistung	75 PS

### ■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	1,05 m <sup>3</sup>
Betriebsgewicht	4.900 - 5.600 kg
Kipplast (Standardschaufel)	4.100 kg
Kipplast (Palettengabel)	3.125 kg
Nutzlast (max.)	2.050 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.500 kg

### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	120 l
-----------------------	-------

Tankinhalt Hydrauliköl 64 l

### ■ Antrieb

Differentialsperre	100% Vorderachse + Hinterachse
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 2	0-40 km/h

### ■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	83 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	240 bar

### ■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

### ■ Lenkung

Lenkeinschlag max.	40 Grad
--------------------	---------

## Abmessungen

A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.710 mm
B1	Radstand mittig	2.150 mm
D5	Höhe mit Kabine	2.650 mm
D7	Höhe Kabine ohne Schutzgitter	2.650 mm
D8	Höhe Kabine mit Schutzgitter	2.760 mm
D9	Höhe mit Klimaanlage	2.740 mm
D10	Höhe mit Klimaanlage und Schutzgitter	2.820 mm
D11	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.880 mm
G1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.359 mm
H1	Überladehöhe	3.124 mm
I1	Schütthöhe	2.621 mm
J1	Schüttweite	735 mm
K1	Schürftiefe	140 mm
L1	Gesamtbreite	1.920 mm
N2	Wenderadius Außenkante Schaufel	4.050 mm
M1	Bodenfreiheit	350 mm
N1	Wenderadius Außenkante Räder	2.950 mm
O1	Lenkwinkelanschlag	40 °
Q2	Einkippwinkel am Boden	50 °
P1	Pendelwinkel	22 °
R1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	42 °
Z1	Stapelhöhe	3.080 mm
Y1	Schaufelbreite	2.050 mm