



KRAMER
on the safe side



KL70.8

Radlader

Das leistungsstarke Flaggschiff

Extreme Wendigkeit, Geländegängigkeit und hohe Effizienz zeichnen den Kramer Radlader KL70.8 aus. Die ausgezeichnete Rundumsicht sorgt für ein sicheres und produktives Arbeiten und die ergonomisch angeordneten Bedienfelder sorgen für die extra Portion Komfort. Durch die zahlreichen Ausstattungsoptionen wie die Wahl der Ladeanlage oder die vielen Anbaugeräte lässt sich der KL70.8 perfekt auf Ihre Bedürfnisse abstimmen.

Hydraulik: Leistungsstarke Arbeitshydraulik mit Load Sensing und maximal 180 l/min sorgt für schnellste Arbeitsspiele

ecospeedPRO Getriebe: Eine Geschwindigkeit von bis zu 40 km/h bei automatischer Drehzahlregulierung durch das integrierte Smart Driving

Traktion: Die zuschaltbare 100 % Differentialsperre in beiden Achsen eignet sich bestens für unwegsames Gelände

Motor: Leistungsstarke Deutz Motoren der EU Abgasstufe V mit einer Maximalleistung von 115 kW (156 PS)

Intelligent: Durch Automatikfunktionen wie die Schaufelrückführautomatik oder die Klimaautomatik wird der Fahrer entlastet

Technische Daten

■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	156 PS
Hubraum	4.038 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF / SCR

■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	1,80 m ³
Nutzlast (max.)	4.800 kg
Betriebsgewicht	11.050 - 11.220 kg
Nutzlast (S=1.25)	4.800 kg
Nutzlast (S=1.25 verlängerte Ladeanlage)	4.000 kg
Kipplast (Standardschaufel)	6.900 kg
Kipplast (Palettengabel)	6.000 kg

■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	140 l
-----------------------	-------

Tankinhalt Hydrauliköl	125 l
------------------------	-------

■ Antrieb

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

■ Kinematik

Kinematik Typ	PZ
Schnellwechselsystem	hydraulisch

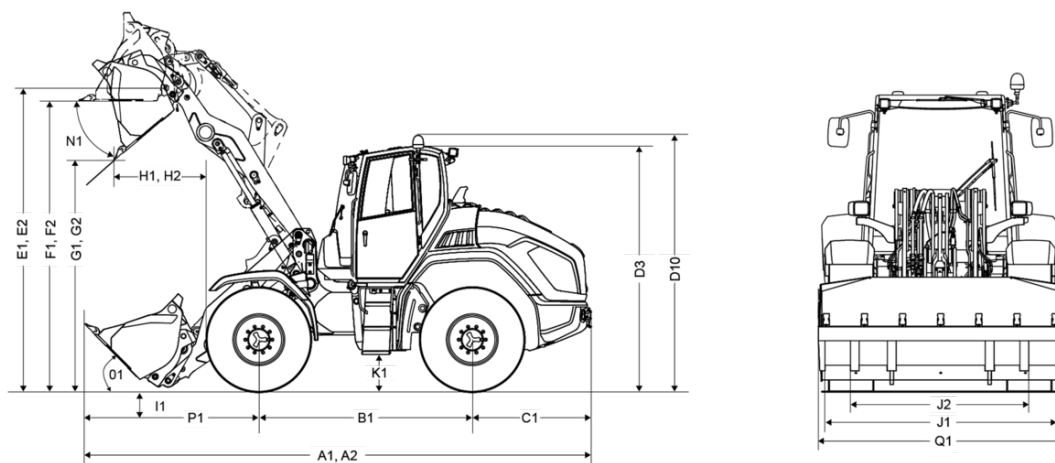
■ Lenkung

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

■ Lärmkennwerte

Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	102 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	100,7 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	70 dB(A)

Abmessungen



A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage	6.995 mm
A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	6.550 mm
B1	Radstand mittig	2.620 mm
C1	Hecküberhang	1.520 mm
D3	Höhe mit Kabine	3.010 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	3.175 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.760 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage	4.200 mm
F1	Überladehöhe	3.520 mm
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage	3.950 mm
G1	Schütthöhe	2.695 mm
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage	3.210 mm
H1	Schüttweite	1.172 mm
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage	1.300 mm
I1	Schürftiefe	150 mm
J1	Gesamtbreite	2.500 mm
J2	Spurbreite	1.955 mm
K1	Bodenfreiheit	445 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	3.865 mm
M1	Lenkwinkelanschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	24 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	45 °
O1	Einkippwinkel am Boden	41,5 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	2.607 mm
Q1	Schaufelbreite	2.500 mm
R1	Stapelhöhe	3.605 mm
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage	4.055 mm