



KRAMER
on the safe side

KL37.8T

Teleskopradlader

HOCH HINAUS MIT MAXIMALEM KOMFORT

Der KL37.8T der Kramer 8er-Premiumserie verbindet maximale Sicherheit und Komfort mit einem großen Angebot an Optionen. Der ungeteilte Rahmen des Fahrzeugs ermöglicht eine hohe Wendigkeit sowie konstante Nutzlast. Für die optimale Sicht sorgt die schmale Kastenbauweise der teleskopierbaren Ladeanlage. Optional ist die Maschine mit einem 74 kW Deutz Motor und dem ecospeed Getriebe erhältlich.

Arbeitshydraulik: Die lastunabhängige Durchflussverteilung (LUDV) sorgt für eine parallele Ausführung der verschiedenen Hydraulikfunktionen

Teleskopierbare Ladeanlage: Steigerung der Produktivität durch ein Plus an Reichweite, Stapel- und Schütthöhe sowie eine optimale Übersicht durch die schmale Kastenbauweise

Fahrmodi: Für jede Fahrsituation kann der Fahrer den richtigen Fahrmodi (Power, Eco, Road, CSD) wählen

Smart Attach: Die serienmäßig verbaute vollhydraulische Schnellwechselplatte ermöglicht hydraulische Anbaugeräte bequem aus der Kabine zu kuppeln, ohne Ein- und Aussteigen zu müssen

Panoramakabine: Die optional verlängerte Frontscheibe nach oben sorgt für ideale Sicht auf die Anbaugeräte bei austeleskopierter Ladeanlage

Technische Daten

■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	55,4 kW
Motorleistung	75 PS
Hubraum	2.924 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF

■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,95 m ³
Nutzlast (max.)	1.710 kg
Betriebsgewicht	6.000 - 6.800 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.400 kg
Kipplast (Standardschaufel)	3.700 kg
Kipplast (Palettengabel)	3.000 kg

■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	120 l
Tankinhalt Hydrauliköl	64 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

■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	90 l/min
-------------------------------------	----------

■ Kinematik

Kinematik Typ	Z
Schnellwechselsystem	Kramer HV/WL-C; inklusive Smart Attach

■ Lenkung

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

■ Lärmkennwerte

Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	98,8 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	74 dB(A)

Abmessungen



A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	6.133 mm
B1	Radstand mittig	2.150 mm
C1	Hecküberhang	1.620 mm
D3	Höhe mit Kabine	2.690 mm
D6	Höhe mit Klimaanlage	2.735 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.925 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: eingefahren	3.745 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: ausgefahren	4.840 mm
F1	Überladehöhe: eingefahren	3.540 mm
F2	Überladehöhe: ausgefahren	4.630 mm
G1	Schütthöhe: eingefahren	3.020 mm
G2	Schütthöhe: ausgefahren	4.120 mm
H1	Schüttweite: eingefahren	550 mm
H2	Schüttweite: ausgefahren	980 mm
I1	Schürftiefe	50 mm
J1	Gesamtbreite	1.970 mm
K1	Bodenfreiheit	350 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	3.000 mm
M1	Lenkwinkeinschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	22 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: eingefahren	40 °
N2	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: ausgefahren	40 °
O1	Einkippwinkel am Boden	41 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	2.375 mm
Q1	Schaufelbreite	2.050 mm
R1	Stapelhöhe: eingefahren	3.500 mm
R2	Stapelhöhe: ausgefahren	4.600 mm
D8	Höhe mit Panoramakabine	2.650 mm
D9	Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage	2.735 mm