



KRAMER
on the safe side

KL55.8T

Teleskopradlader

Stapeln leicht gemacht

In der Leistungsklasse von 9 - 11 Tonnen bietet Kramer den KL55.8T mit Z-Kinematik und teleskopierbarer Ladeanlage an. Diese erweitert den vollwertigen Radlader um die Vorteile eines Teleskopladlers mit der nochmals gesteigerten Überladehöhe, Stapelhöhe, Ausschüthöhe und Reichweite. Neben dem Beladen von sämtlichen landwirtschaftlichen Maschinen und Anhängern, ist vor allem das Beschicken von z.B. Futtermischwagen oder Biogasanlagen sowie das Ballenstapeln ein wichtiges Anwendungsgebiet.

Motor: Wahlweise 100 kW oder 115 kW starke Deutz Motoren sorgen für ausreichend Kraft bei allen Anwendungen

Innenraum: Die ergonomisch angeordneten Bedienelementen und die exzellente Rundumsicht sorgen für ermüdungsfreies und effizientes Arbeiten

Modernes Bedienkonzept: 7" LCD-Display mit integrierter Rückfahrkamera sowie Automatikfunktionen wie die Schaufelrückführung sorgen für einfache Maschinensteuerung

Hydraulik: Die leistungsstarke Arbeitshydraulik mit Load Sensing und bis zu 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

Technische Daten

■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	100 kW
Motorleistung	136 PS
Hubraum	3.621 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF / SCR

■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	1,45 m ³
Nutzlast (max.)	3.900 kg
Betriebsgewicht	11.170 kg
Nutzlast (S=1.25)	3.900 kg
Kipplast (Standardschaufel)	5.500 kg
Kipplast (Palettengabel)	4.870 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

■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	150 l/min
-------------------------------------	-----------

■ Kinematik

Kinematik Typ	Z
Schnellwechselsystem	hydraulisch

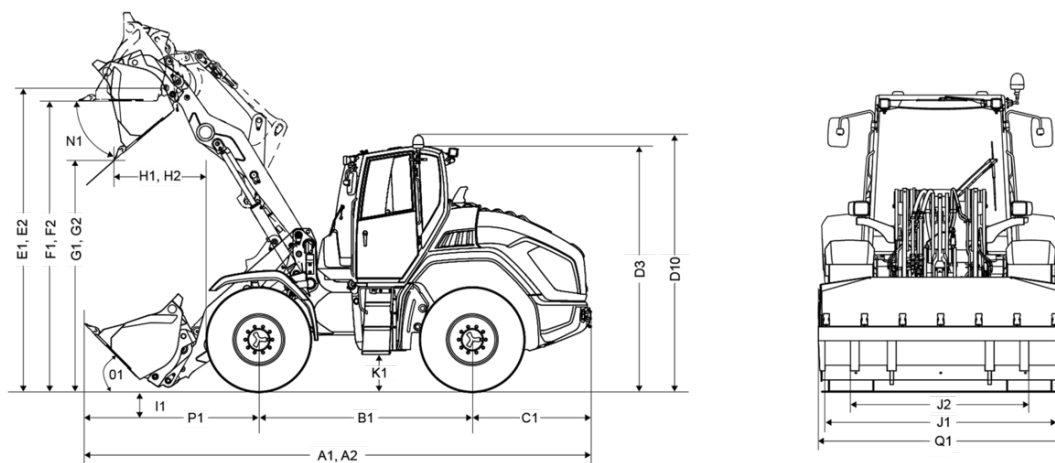
■ Lenkung

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



A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	7.020 mm
B1	Radstand mittig	2.620 mm
C1	Hecküberhang	1.520 mm
D3	Höhe mit Kabine	3.010 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	3.275 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: eingefahren	4.285 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: ausgefahren	5.420 mm
F1	Überladehöhe: eingefahren	4.040 mm
F2	Überladehöhe: ausgefahren	5.170 mm
G1	Schütthöhe: eingefahren	3.330 mm
G2	Schütthöhe: ausgefahren	4.460 mm
H1	Schüttweite: eingefahren	1.110 mm
H2	Schüttweite: ausgefahren	1.510 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	Lenkwinkelschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	24 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: eingefahren	40 °
N2	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: ausgefahren	40 °
O1	Einkippwinkel am Boden	40 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	3.841 mm
Q1	Schaufelbreite	2.500 mm
R1	Stapelhöhe: eingefahren	4.120 mm
R2	Stapelhöhe: ausgefahren	5.250 mm