



**KRAMER**  
*on the safe side*



## 8085

### Radlader

#### KOMFORTABEL UND EFFIZIENT IM EINSATZ

Der 8085 Radlader der 8er-Premiumserie von Kramer setzt neue Maßstäbe in punkto Effizienz, Leistung und Komfort. Der effiziente Fahrtrieb und die vier Fahrmodi (Power, Eco, Road, CSD) ermöglichen die individuelle Fahreinstellung in allen Arbeitssituationen. Somit kann die Anwendung bestmöglich, kostengünstig und effizient ausgeführt werden. Der ungeteilte Rahmen sorgt auch bei dieser Maschine für hohe Standsicherheit und enorme Wendigkeit.

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

**ecospeed Getriebe:** Das optionale ecospeed Getriebe ermöglicht stufenloses Beschleunigen von 0 km/h bis 40 km/h

**Automatischer Laststabilisator:** Die Dämpfung von Schwingungen im Hubgerüst sorgen für ein hohes Maß an Fahrkomfort

**Komfortable Kabine:** Mit beidseitigem Einstieg sowie großflächiger Verglasung für beste 360°-Rundumsicht

**Kraftstoffeinsparung:** Durch die richtige Auswahl der vier Fahrmodi (Power, Eco, Road, CSD) kann bis zu 10% Kraftstoff gespart werden

#### Technische Daten

##### ■ Motordaten Standard

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

##### ■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,85 m <sup>3</sup>
Nutzlast (max.)	1.530 kg
Betriebsgewicht	4.600 - 5.200 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.150 kg
Kipplast (Standardschaufel)	3.650 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.680 kg

##### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	85 l
Tankinhalt Hydrauliköl	50 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.)	70 l/min
-------------------------------------	----------

##### ■ Kinematik

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

##### ■ Lenkung

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

##### ■ Lärmkennwerte

Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	99,4 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	74 dB(A)

## Abmessungen



A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.359 mm
A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage	5.665 mm
B1	Radstand mittig	2.020 mm
C1	Hecküberhang	1.490 mm
D3	Höhe mit Kabine	2.490 mm
D6	Höhe mit Klimaanlage	2.575 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.765 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.350 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage	3.500 mm
F1	Überladehöhe	3.200 mm
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage	3.350 mm
G1	Schütthöhe	2.680 mm
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage	2.810 mm
H1	Schüttweite	540 mm
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage	730 mm
I1	Schürftiefe	45 mm
J1	Gesamtbreite	1.780 mm
K1	Bodenfreiheit	330 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	2.840 mm
M1	Lenkwinkelanschlag	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	3.130 mm
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage	3.280 mm