



## 8085 Radlader

Wahre Größe im praktischen Einsatz.

Der 8085 Radlader der 8er-Premiumserie von Kramer setzt neue Maßstäbe in punkto Technik, Leistung und Komfort. Der effiziente Hochdruck-Fahrertrieb und die 100% zuschaltbare Differentialsperre ermöglichen maximale Schubkräfte und beste Traktion im täglichen Einsatz. Der ungeteilte Rahmen sorgt auch bei dieser Maschine für hohe Standsicherheit und enorme Wendigkeit. Die große und komfortable Kabine runden die Ausstattung des Radladers ab.

**P-Kinematik:** Die P-Kinematik ermöglicht eine optimale Parallelführung und maximale Einkippwinkel und Rückkippwinkel über den gesamten Hubbereich.

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

**Anhängerkupplung:** Eine optimale Zugmaschine durch die höhenverstellbare Anhängerkupplung mit entsprechender EG-Zulassung.

**Übersicht:** Die Panoramafrontscheibe in Verbindung mit der Kramer Bauart ermöglichen eine außergewöhnliche Übersicht auf alle Anbauräume.

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

### 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)	0,85 m <sup>3</sup>
Betriebsgewicht	4.400 - 5.200 kg
Kipplast (Standardschaufel)	3.650 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.685 kg
Nutzlast (max.)	1.530 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.150 kg

#### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	85 l
-----------------------	------

Tankinhalt Hydrauliköl 50 l

#### ■ Antrieb

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

#### ■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	70 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	240 bar

#### ■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

#### ■ Lenkung

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

## Abmessungen

A1	Gesamtlänge	5.280 mm
B1	Radstand mittig	2.020 mm
D5	Höhe mit Kabine	2.490 mm
D9	Höhe mit Klimaanlage	2.580 mm
H1	Überladehöhe	3.140 mm
I1	Schütthöhe	2.560 mm
K1	Schürftiefe	60 mm
J1	Schüttweite	635 mm
L1	Gesamtbreite	1.780 mm
M1	Bodenfreiheit	330 mm
O1	Lenkwinkelschlag	40 °
P1	Pendelwinkel	22 °
Q2	Einkippwinkel am Boden	50 °
R1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	45 °
Z1	Stapelhöhe	3.010 mm
Y1	Schaufelbreite	1.850 mm