



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 Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	55,4 kW
Motorleistung	75 PS
Hubraum	2.925 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF

■ Gewichte

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

■ Hydraulikanlage

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

■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

■ Lenkung

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

■ Lärmkennwerte

Garantierter Schalleistungspegel LwA	101 dB(A)
Gemessener Schalleistungspegel LwA	100,4 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	77 dB(A)

Abmessungen

A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät
A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage
B1	Radstand mittig
C1	Hecküberhang
D1	Höhe mit Canopy
D2	Höhe mit Canopy niedrig
D3	Höhe mit Kabine
D4	Höhe mit Kabine niedrig
D5	Höhe Kabine mit Schutzgitter
D6	Höhe mit Klimaanlage
D7	Höhe mit Klimaanlage und Schutzgitter
D8	Höhe mit Panoramakabine
D9	Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage
F1	Überladehöhe
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage
G1	Schütthöhe
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage
H1	Schüttweite
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage
I1	Schürftiefe
J1	Gesamtbreite
J2	Spurbreite
K1	Bodenfreiheit
L1	Wenderadius Außenkante Räder
L2	Wenderadius Außenkante Schaufel
M1	Lenkwinkelschlag
M2	Pendelwinkel
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe
O1	Einkippwinkel am Boden
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze
Q1	Schaufelbreite
R1	Stapelhöhe
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage