



## 8105 Radlader

### DER EFFIZIENTE LEISTUNGSRADLADER

Der Kramer Radlader 8105 ist ein Model der 8er-Premiumserie und ist mit dem erprobten Kramer System, dem ungeteilten Fahrzeugrahmen, ausgestattet. Die Maschine ist mit einer komfortablen Kabine ausgestattet in der die Bedienelemente ergonomisch angeordnet sind. Der 8105 überzeugt durch seine herausragende Vielseitigkeit an Ausstattungsoptionen und optimalen Abmessungen, um in jeder Anwendung der Leistungsklasse höchste Effizienz zu bieten.

**Kabinenvariante:** Maximale Kompaktheit bei der Standardkabine und maximale Sicht nach oben bei der optionalen Panoramakabine

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

**Smart Attach:** Der Wechsel von hydraulischen Anbaugeräten erfolgt schnell, einfach und sicher durch die serienmäßig verbaute vollhydraulische Schnellwechselplatte

**Traktion:** 100 % zuschaltbarer Differentialsperre für hervorragende Traktion

**Vier Lenkartens:** Allrad-, Vorderachs-, Hundeganglenkung und der manuelle Hundegang - das richtige Lenksystem für jede Anwendung

### Technische Daten

#### ■ Motordaten Standard

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

#### ■ 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.)	80 l/min
-------------------------------------	----------

#### ■ Kinematik

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

#### ■ Lenkung

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

#### ■ Lärmkennwerte

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

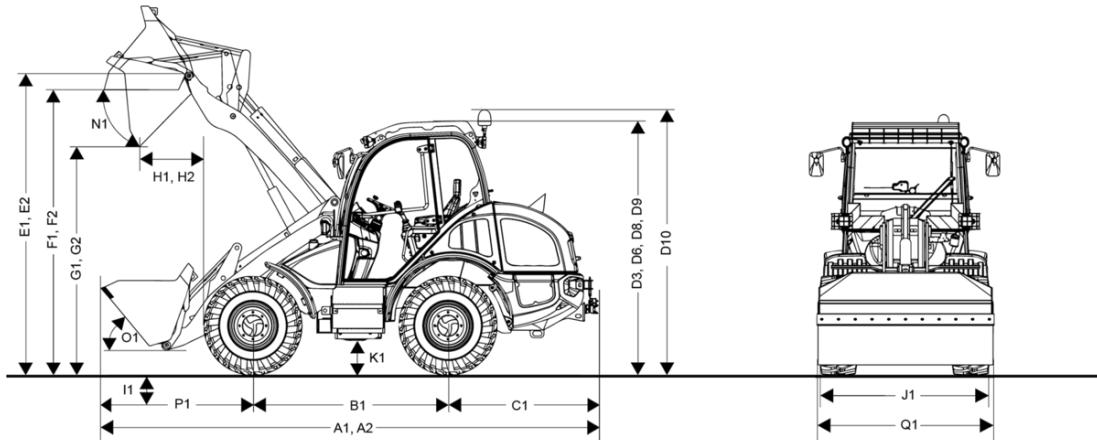
#### ■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	1,05 m <sup>3</sup>
Nutzlast (max.)	1.890 kg
Betriebsgewicht	5.300 - 6.000 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.500 kg
Kipplast (Standardschaufel)	4.100 kg
Kipplast (Palettengabel)	3.200 kg

#### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	120 l
Tankinhalt Hydrauliköl	64 l

## Abmessungen



<b>A1</b>	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.790 mm
<b>B1</b>	Radstand mittig	2.150 mm
<b>C1</b>	Hecküberhang	1.620 mm
<b>D3</b>	Höhe mit Kabine	2.650 mm
<b>D6</b>	Höhe mit Klimaanlage	2.735 mm
<b>D8</b>	Höhe mit Panoramakabine	2.690 mm
<b>D9</b>	Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage	2.735 mm
<b>D10</b>	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.925 mm
<b>E1</b>	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.350 mm
<b>F1</b>	Überladehöhe	3.140 mm
<b>G1</b>	Schütthöhe	2.550 mm
<b>H1</b>	Schüttweite	630 mm
<b>I1</b>	Schräfttiefe	130 mm
<b>J1</b>	Gesamtbreite	1.970 mm
<b>K1</b>	Bodenfreiheit	350 mm
<b>L1</b>	Wenderadius Außenkante Räder	2.990 mm
<b>M1</b>	Lenkwinkelkeinschlag	40 °
<b>M2</b>	Pendelwinkel	22 °
<b>N1</b>	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	45 °
<b>O1</b>	Einkippwinkel am Boden	48 °
<b>P1</b>	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	2.040 mm
<b>Q1</b>	Schaufelbreite	2.050 mm
<b>R1</b>	Stapelhöhe	3.130 mm