



KRAMER
on the safe side



8105

Radlader

Der intelligente Leistungsradlader.

Der Kramer Radlader 8105 ist ein Teil der 8er-Premiumserie und ist mit dem erprobten Kramer System, einem ungeteilten Fahrzeugrahmen, ausgestattet. Die Maschine überzeugt mit starken Leistungsparametern, Zuverlässigkeit und Komfort bei gleichzeitigem Erhalt von optimaler Wendigkeit und hervorragender Standsicherheit. Die einzigartige, leistungsstarke Motorisierung ist optional verfügbar und macht den 8105 zu einem wahren Kraftpaket.

Schubkraft: Ein Maximum an Schubkraft und beste Traktion durch effizienten Hochdruck-Fahrertriebe und 100% Differentialsperre.

Maximale Flexibilität: Die drei Lenkarten Vorderachslenkung, Allradlenkung und die Hundeganglenkung sind serienmäßig verfügbar.

Sicherheit: Der breite beidseitige Einstieg und gleichzeitig Ausstieg ermöglicht sicheres Aufsteigen und Absteigen.

Leistungsstarker Motor: Ein absoluter Hochleistungslader durch die optionale leistungsstarke Motorisierung von 100 PS.

Panoramakabine: Die große Kabine inklusive großflächiger Verglasung ermöglicht eine hervorragende Rundumsicht.

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)	1,05 m ³
Nutzlast (max.)	2.050 kg
Betriebsgewicht	4.900 - 5.600 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.500 kg
Kipplast (Standardschaufel)	4.100 kg
Kipplast (Palettengabel)	3.125 kg

■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	120 l
Tankinhalt Hydrauliköl	64 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.)	83 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