





Der intelligente Leistungsradlader

Der Kramer Radlader 8105 ist ein Teil der 8er Premiumserie und ist mit dem erprobten Kramer System des ungeteilten Rahmens ausgestattet. Die Maschine überzeugt durch starke Leistungsparameter, Zuverlässigkeit und Komfort bei gleichzeitigem Erhalt von optimaler Wendigkeit und hervorragender Standsicherheit. Die einzigartig leistungsstarke Motorisierung von 100 PS ist optional verfügbar und macht den 8105 zu einem wahren Hochleistungslader. Der perfekt gelegene Fahrerstand ermöglicht in Kombination mit der großflächigen Verglasung eine optimale Rundumsicht.

- Schubkraft: Maximale Schubkräfte und beste Traktion durch effizienten Hochdruck-Fahrantriebe und 100% Differentialsperre
- Sicherheit Der breite beidseitige Ein- bzw. Ausstieg ermöglicht sicheres Auf- und Absteigen in die Kabine
- 24 Zoll Bereifung: Die optionale 24 Zoll Bereifung ermöglicht perfekte Traktion, hervorragende Laufruhe und optimale Tragfähigkeit
- Maximale Flexibilität: Serienmäßig sind die drei Lenkarten Vorderachs-, Allrad-, und die Hundeganglenkung verfügbar
- Panoramakabine: Die große Kabine (2,3 m³) mit beidseitigem Einstieg sowie großflächiger Verglasung

(3,6 m²) ermöglicht eine hervorragende Rundumsicht

8105 Technische Daten

Beti	riebs	daten
------	-------	-------

2011-003441011	
Schaufelinhalt (Standardschaufel)	1,05 m³
Betriebsgewicht	5.550 kg
Motordaten	
Motorhersteller	Deutz TCD 2.9 /3.6
Motorleistung (Serie)	55,4 kW
Motorleistung (Option)	74 kW
Abgasstufe (Serie)	V
Kraftübertragung	
Fahrantrieb	Stufenlos regelbares, hydrostatisches Axialkolbengetriebe
Fahrgeschwindigkeit (Serie)	20 km/h
Fahrgeschwindigkeit (Option)	30 km/h
Fahrgeschwindigkeit (Option)	40 km/h
Standardbereifung	16 / 70-20
Differentialsperre	100 % VA+HA
Max. Lenkeinschlag	2x40 °
Lenk- und Arbeitshydraulik	
Max. Fördermenge Pumpe	84 l/min
Max. Druck (Pumpe)	240 bar
Max. Fördermenge Powerflow	120 l/min
Kinematik	
Bauart	P-Kinematik
Kipplast (mit Schaufel)	4.100 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.500 kg
Rückkippwinkel	50 °
Auskippwinkel	42 °
Füllmengen	
Kraftstofftank	120
Hydrauliktank	64 I
DEF Tank (Deutz 3.6)	10
Geräuschemissionen	
Gemessener Wert	100 dB(A)
Garantierter Wert	101 dB(A)
Geräuschpegel am Fahrerohr	77 dB(A)
Vibrationen	
Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße	< 2,5 m/s ²
Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper Ille Angaben ohne Gewähr.	< 0,5 m/s ²
leitere technische Daten finden Sie in der ausführlichen Broschüre im Bereich Info	omaterial

8105 Abmessungen

Α	Höhe	2.640 mm
В	Länge	5.710 mm
С	Breite	1.920 mm
D	Bodenfreiheit	350 mm
Е	Radstand	2.150 mm
	Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	1.940 mm
F	Mitte Hinterachse bis Fahrzeugende	1.620 mm
G	Schaufelbreite	2.050 mm
Н	Schaufeldrehpunkt	3.259 mm
I	Überladehöhe	3.050 mm
J	Ausschütthöhe	2.500 mm
K	Schüttweite	750 mm
	Stapelhöhe	3.000 mm
	Wenderadius (über Reifen)	2.950 mm

Alle Angaben wurden mit folgender Bereifung ermittelt: 28 x 9.00 – 15

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Copyright © 2022 Kramer-Werke GmbH.