

KL37.8

Radlader > 4t



KRAMER
on the safe side



Der Radlader KL37.8 der Premiumklasse von Kramer setzt Maßstäbe in punkto Technik, Leistung und Komfort. Weitere Pluspunkte sind seine Vielseitigkeit im Einsatz, sein optimales Gewichtsverhältnis sowie seine hervorragenden Leistungswerte. Die leistungsstarke Motorisierung mit einem Hubraum von 2900 cm³ erreicht optional eine Geschwindigkeit von 40 km/h. Das erprobte Prinzip des ungeteilten Rahmens, welches für eine enorme Standsicherheit und eine konstant hohe Nutzlast sorgt, findet natürlich auch bei diesem Fahrzeug Anwendung.

- Maximale Flexibilität: 2x 40° Lenkeinschlag sowie die Allrad-, Vorderrad-, und Hundeganglenkung sorgen für optimale Fahrverhältnisse
- Powerflow: Die optionale Leistungshydraulik powerflow ermöglicht den Einsatz von leistungsstarken Anbaugeräten wie z.B. Mulcher
- ecospeed Getriebe: Das optionale ecospeed Getriebe ermöglicht stufenloses Beschleunigen von 0 - 40 km/h - in Verbindung mit der höhenverstellbaren Anhängerkupplung und EG-Zugmaschinenzulassung wird der KL37.8 zur Zugmaschine
- Übersicht: Die Panoramafrontscheibe in Kombination mit der Kramer Bauart ermöglichen eine außergewöhnliche Übersicht auf alle Anbauräume (Front, Heck, Seite)

- Standsicherheit: Die Kipplast des 37.8 beträgt 3700 kg

KL37.8 Technische Daten

Betriebsdaten

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Schaufelinhalt (Standardschaufel) | 0,95 m ³ |
| Betriebsgewicht | 4.990 kg |

Motordaten

| | |
|--------------------|-------|
| Motorhersteller | Deutz |
| Motorleistung | 55 kW |
| Abgasstufe (Serie) | V |

Kraftübertragung

| | |
|------------------------------|---|
| Fahrtrieb | Stufenlos regelbares, hydrostatisches Axialkolbengetriebe |
| Fahrgeschwindigkeit (Serie) | 20 km/h |
| Fahrgeschwindigkeit (Option) | 30 km/h |
| Fahrgeschwindigkeit (Option) | 40 km/h |
| Standardbereifung | 12.5-20 |
| Differentialsperre | Selbstsperrdifferential |
| Max. Lenkeinschlag | 2x40 ° |

Lenk- und Arbeitshydraulik

| | |
|----------------------------|-----------|
| Max. Fördermenge Pumpe | 70 l/min |
| Max. Druck (Pumpe) | 240 bar |
| Max. Fördermenge Powerflow | 155 l/min |

Kinematik

| | |
|-------------------------|-------------|
| Bauart | P-Kinematik |
| Nutzlast (S=1.25) | 2.300 kg |
| Kipplast (mit Schaufel) | 3.890 kg |
| Rückkippwinkel | 50 ° |
| Auskippwinkel | 45 ° |

Füllmengen

| | |
|----------------|------|
| Kraftstofftank | 85 l |
| Hydrauliktank | 50 l |

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 | < 0,5 m/s ² |

Alle Angaben ohne Gewähr.

Weitere technische Daten finden Sie in der ausführlichen Broschüre im Bereich Infomaterial

KL37.8 Abmessungen

| | | |
|---|------------------------------------|----------|
| A | Höhe | 2.480 mm |
| B | Länge | 5.410 mm |
| C | Breite | 1.720 mm |
| D | Bodenfreiheit | 330 mm |
| E | Radstand | 2.020 mm |
| | Mitte Vorderachse bis Zahnspitze | 1.900 mm |
| F | Mitte Hinterachse bis Fahrzeugende | 1.490 mm |
| G | Schaufelbreite | 1.950 mm |
| H | Schaufeldrehpunkt | 3.290 mm |
| I | Überladehöhe | 3.090 mm |
| J | Ausschütthöhe | 2.580 mm |
| K | Schüttweite | 650 mm |
| | Stapelhöhe | 3.040 mm |
| | Wenderadius (über Reifen) | 2.840 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 © 2021 Kramer-Werke GmbH.