



# FERRUM Maschinen

starke Fahrzeuge und Maschinen  
mit Ihrem Partner KMS Auto



## Radlader FERRUM DM522 x4



**31.504,20 €** Netto

oder 37.490,- Brutto

### Besonderheiten

Besonders robuster Motor!	Gusseisernes Heckgewicht	Wendekreis nur 2,80 m
---------------------------	--------------------------	-----------------------



- ⇒ TÜV Rheinland – CE Zertifiziert
- ⇒ Einzelbetriebserlaubnis für 750 € inklusive (dt. Straßenzulassung, DEKRA-Abnahme)



Auch besondere Farben bei uns lieferbar

- ⇒ mit Standardschaufel & Palettengabel (EP 950 €)
- ⇒ optional: Tausch Standardschaufel 0,8m<sup>3</sup> gegen massive Leichtgutschaufel ca. 1,25m<sup>3</sup>

- 1.0 Motor:
- (1) Modell: XINCHAI **C498BPG** Euro, robust & erprobt
  - (2) Motor Typ: 4 Zylinder - Wassergekühlter Reihendieselmotor mit 50PS (36,8kW), **3.186cm<sup>3</sup>**
  - (3) Nenndrehzahl: 2200 r/min
  - (4) Drehmoment: **187 Nm** [ @ 1800 r/min ]

- 2.0 Schaufel:
- (1) Schaufelinhalt: 0.8 m<sup>3</sup> mit Hubkraft 2.200 kg
  - (2) Schaufelbreite: 1800 mm
  - (3) Schaufeltyp: Standardschaufel mit abnehmbaren Zähnen

- 3.0 Maße:
- (1) Komplettlänge (Schaufel am Boden): **5150 mm**
  - (2) Gesamthöhe: 2650 mm (3) Schütthöhe: 2700 mm
  - (4) Hubhöhe: **3100 mm**, Wendekreis nur **2800 mm**
  - (5) Gesamtbreite: 1770 mm, Gesamtgewicht 7000 kg
  - (6) Min. Bodenfreiheit: **310 mm**

- 4.0 Lenkung & Fahrwerk:
- (1) Lenkung: Knicklenkung mit hydraulischer Servounterstützung, **(2) Knickpendelgelenk 2-D**
  - (3) Getriebe: 2 - Stufen - Drehmomentwandler
  - (4) Antrieb: 4x4 Allrad hydrostatisch
  - (5) kurzer Radstand für erhöhte Wendigkeit**
  - (6) Höchstgeschwindigkeit: 20 km/h

- 5.0 Bremssystem
- (1) Hauptbremse: hydraulische Trommelbremse (an jedem Rad)
  - (2) Parkbremse: Scheibenbremse manuell

- 6.0 Reifen:
- (1) 33.5/70-16 (Breitreifen mit Ackerschlepperprofil)

- 7.0 Ausstattung:
- (1) Joysticksteuerung (Kreuzhebel)
  - (2) Kabine mit Heizung und Lüftung
  - (3) 4 Steuerkreise
  - (4) Werkzeug-Schnellwechsler
  - (5) 2-Stufen Wandlergetriebe
  - (6) 4 Arbeitsscheinwerfer
  - (7) Rückfahrkamera mit Display in der Kabine
  - (8) Komfortsitz, auf Gewicht einstellbar
  - (9) E4 – Beleuchtungsanlage
  - (10) Deutsche Betriebserlaubnis inklusive



[www.Ferrum-Maschinen.de](http://www.Ferrum-Maschinen.de)

KMS Auto UG  
(haftungsbeschränkt)  
Mittelstraße 6  
09619 Mulda

Tel.: +49 (0) 173 27 11 029

Mail: [info@kms-auto.de](mailto:info@kms-auto.de)

IBAN: DE20 8705 2000 0190 0523 25

KTO: 0190 0523 25

Bank: Sparkasse Mittelsachsen

BIC: WELADED1FGX

Handelsregister: HRB 35496  
AG Chemnitz  
Geschäftsführer: V. Küttner  
UST-ID: DE358860823