



# Magirus Iveco Museum

## Fahrzeugdatenblatt für: **Magirus Jupiter 6x6 BW**

### Magirus Jupiter 6x6 BW

Typenbezeichnung ab 1964, 178D15A 6x6:

Der Jupiter 6x6 wurde konstruiert für den Einsatz als Militärlastwagen. Speziell, mit weiteren Typen, für die 1955 neu gegründete Bundeswehr, die einen enormen Fahrzeugbedarf hatte.

Parallel zur Militärausführung brachte Magirus 1962 auch einen zivilen Jupiter 6x6 auf den Markt. Er unterschied durch ein **Z** in der Typenbezeichnung, hatte einen normalen Dieselmotor, mit 195 PS und ein zul. Gesamtgewicht von 21,5 Tonnen.

Bei der Bundeswehr lief er unter der Bezeichnung  
LKW 7 t KHD Jupiter.

Eingesetzt wurde er in 16 verschiedenen Ausführungen. Dieses Blatt ist speziell für das „Feuerlösch-Kraftfahrzeug“, Ausführung 7, Kraftwagen, Feuerlösch-, Wasser 3.800 Liter, Schaummittel 400 Liter; Vers.Nr. 4210-12-127-4868.



## TECHNISCHE FAHRZEUGDATEN

### MOTOR

Hersteller:	Deutz
Baumuster:	F8L714A Vielstoffmotor
Bauart:	stehender 8 Zyl.-V-Motor, luftgekühlt Vorkammer-Viertakt-Vielstoffmotor
Bohrung /Hub:	120 mm x 140 mm
Hubraum:	12.667 cm <sup>3</sup>
Leistung:	178 PS bei 2.300 U/min, mit Dieselkraftstoff 150 PS bei 2.300 U/min, mit Ottokraftstoff
Drehmoment:	65/58 kpm bei 1.200 U/min
Kraftstoffverbrauch:	ca. 40 l/100km (BW-Angabe)

### KRAFTÜBERTRAGUNG

Antriebsformel:	6x6
Kupplung:	Einscheiben F & S LA380
Getriebe:	ZF AK6-55 6. Gang i = 0,71
Verteilergetriebe:	ZF-Zweiwellen, Straße i = 1,128, Gelände i = 1,515
Vorderachse:	Magirus
Hinterachse:	Magirus i = 7,68
Geschwindigkeit:	73,6 km/h

### FAHRGESTELL

Fahrzeugart:	Lastwagen
Radstand:	3.760 + 1.280 mm
Spur vorne:	1.927 mm
Spur hinten:	1.915 mm
VA-Last:	5.050 kg
HA-Last:	2 x 5.050 kg
Nutzlast:	5.950 kg
zul. Gesamtgewicht:	15.150 kg
zul. Anhängelast:	-
zul. Gesamtzuggewicht:	-
Reifen:	11.00-20 verstärkt, einfach
Räder:	8.0-20

### WEITERE DATEN

Produktionszeit:	-
Produktionszahl:	-
Kaufpreis :	-

