



# Magirus Iveco Museum

## Fahrzeugdatenblatt für: M.A.N 415L1F

### M.A.N 415L1F

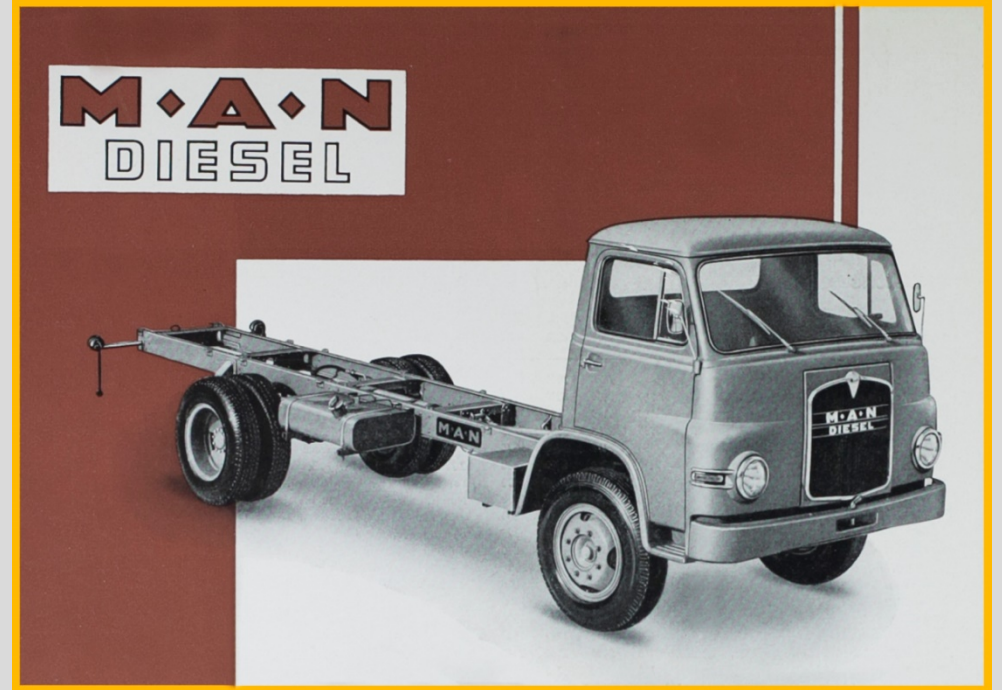
**Aus der M.A.N Werbung:** Ein leistungsfähiger, schneller und wirtschaftlicher Lastwagen in der 4,5 t Klasse in Frontlenkerausführung. Dieser Typ ist im Vergleich mit der Haubenausführung überall dort besonders geeignet, wo es auf größere Ladefläche bei gleicher Fahrzeuglänge und gleicher Wendigkeit ankommt.

#### Besondere Vorzüge:

Der seit Jahren bewährte, elastische und sparsame M-Motor – ein reichhaltig und bequem ausgestattetes Fahrerhaus mit besten Sichtverhältnissen – ein zuverlässig arbeitendes Bremssystem mit serienmäßiger Motorbremse – die leichtgängige ZF-Gemmerlenkung – kurz gesagt: **Größte Sicherheit im Fahrverkehr!**

#### M = Mittelkugel-Brennverfahren

Bei dem von M.A.N entwickelten Verfahren wird anstelle des zerstäubten Kraftstoffs verdampfter Kraftstoff mit der Luft gemischt. Durch eine relativ langsam einsetzende Verbrennung wird ein Verbrennungsklopfen verhindert.



## TECHNISCHE FAHRZEUGDATEN (Stand 04-1956)

### MOTOR

Hersteller: M.A.N  
Baumuster: D0036M1  
Bauart: stehender 6 Zyl.-Reihen-Motor, wassergekühlt, Viertakt- Dieselmotor, mit direkter Einspritzung in den Mittelkugel-Brennraum (M-Verfahren)  
Bohrung /Hub: 100 mm x 125 mm  
Hubraum: 5.891 cm<sup>3</sup>  
Leistung: 115 PS bei 2.500 U/min  
Drehmoment: 38 mkg bei 1.400 U/min  
Kraftstoffverbrauch: 13,4 l/100 km bzw. 155 g/PSh bei - U/min

### KRAFTÜBERTRAGUNG

Antriebsformel: 4x2 Hinterachs Antrieb,  
Kupplung: Einscheiben, Fichtel & Sachs  
Getriebe: ZF AK5-33, 5. Gang i=1,00  
Hinterachse: M.A.N, i=5,49 / i=6,2  
Geschwindigkeit: 82 km/h / 72,5

### FAHRGESTELL

Fahrzeugart:	Lastwagen	
Radstand:	4.200 mm	4.800 mm
Spur vorne:	1.824 mm	1.824 mm
Spur hinten:	1.623 mm	1.623 mm
VA-Last:	3.050 kg	3.050 kg
HA-Last:	6.100 kg	6.100 kg
zul. Gesamtgewicht:	9.000 kg	9.000 kg
Nutzlast ca.:	4.800 kg	4.550 kg
zul. Anhängelast:	10.000 kg	10.000 kg
zul. Gesamtzuggewicht:	19.000 kg	19.000 kg
Reifen:	8.25-20 eHD	
Räder:	- Tiefbettfelge	

### WEITERE DATEN

Produktionszeit: 1957-1962  
Produktionszahl: -  
Kaufpreis 1958: 24.810 DM mit Radstand 3.600 mm und Pritsche

### M.A.N 415L1F RADSTAND 4.200MM

