



## Typenblatt - MAN 750 HO - M 11 (Metrobus)



**Hersteller: Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, Werk München**

**Baujahr: 1964**

### Motor

Typ: ..... MAN D 0836 HM 3 U  
Zylinder: ..... 6-Zylinder in Reihe liegend  
Leistung: ..... 110 kW (150 PS)  
Hubraum: ..... 7.035 ccm

### Kraftübertragung:

Kupplung: ..... Fichtel & Sachs / G 350 KR  
..... Einscheibentrockenkupplung  
Getriebe: ..... ZF S 5-35  
Anzahl der Gänge: 5 V / 1 R  
Übersetzung: ... i = 6,45/3,78/2,3/1,44/1,0/  
R 5,78

**Hinterachse:** ... Starrachse

Federung: ..... Luftfederung

**Vorderachse:** .. Doppel-Trapezlenker  
..... (Schwingachse)

Federung: ..... Luftfederung

### Sonstiges:

Aufbau: Vierkantrrohr-Gitterrahmen  
Höchstgeschwindigkeit: ca. 87 km/h

### Maße und Gewichte

Länge: ..... 11.140 mm  
Breite: ..... 2.500 mm  
Höhe: ..... 2.785 mm  
Überhang vorn: ..... 2.270 mm  
Überhang hinten ..... 3.120 mm  
Kleinsten Wendekreis: ..... 21,5 m  
Radstand: ..... 5.750 mm  
Spurweite vorn: ..... 2.000 mm  
Spurweite hinten: ..... 1.710 mm  
Bodenfreiheit: ..... 210 mm  
Kleinsten Spurkreis: ..... 18,5 m

### Im Reiseverkehr:

zulässige Achslast vorn: ..... 4.700 kg  
zulässige Achslast hinten: ..... 9.800 kg  
zulässiges Gesamtgewicht: ..... 14.500 kg

Sitzplätze: .. 41 + Fahrer

Stehplätze: . 69