



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