



Typenblatt - Mercedes O 100 City



Hersteller: Mercedes-Benz AG
Aufbau: DuvedeC, NL - Helmond

Baujahr: 1994

Motor

Typ: MB OM 602 / D 29
Zylinder: 5-Zylinder in Reihe stehend
Leistung: 72 kW (98 PS)
Hubraum: 2.874 ccm

Kraftübertragung:

Drehmomentwandler Fichtel & Sachs 280
Feststellwandler 3,171
Getriebe: ZF TA 90 Automatik
Anzahl der Gänge: 3 V / 1 R
Übersetzung: ... i = 3,829/2,420/1,737/3,32

Hinterachse: ... Zwillings-Portalachse-Duvedec

Führung durch Parallel-Blattfedern
Federung: 2 Luftfederbälge

Vorderachse: .. Einzelradaufhängung

Führung durch Querlenker
Federung: Drehstabfedern

Sonstiges:

Geschweißter Rohr-Leiterrahmen mit Aluminium-Gerippe
Höchstgeschwindigkeit: ca. 99 km/h

Maße und Gewichte

Länge: 6.335 mm
Breite: 1.989 mm
Höhe: 2.540 mm
Überhang vorn: 1.225 mm
Überhang hinten 1.510 mm
Kleinsten Wendekreis:
Radstand: VA - 1.HA 2.850 mm
Radstand: 1.HA - 2.HA 750 mm
Spurweite vorn: 1.720 mm
Spurweite hinten: 1.710 mm
Bodenfreiheit: 370 mm
Kleinsten Spurkreis:

Zulässige Achslast vorn: 2.000 kg
Zulässige Achslast hinten: 2 x 1.900 kg
Zulässiges Gesamtgewicht: 5.800kg

Sitzplätze: .. 9 - 14 + Fahrer
Stehplätze: . 8 - 12