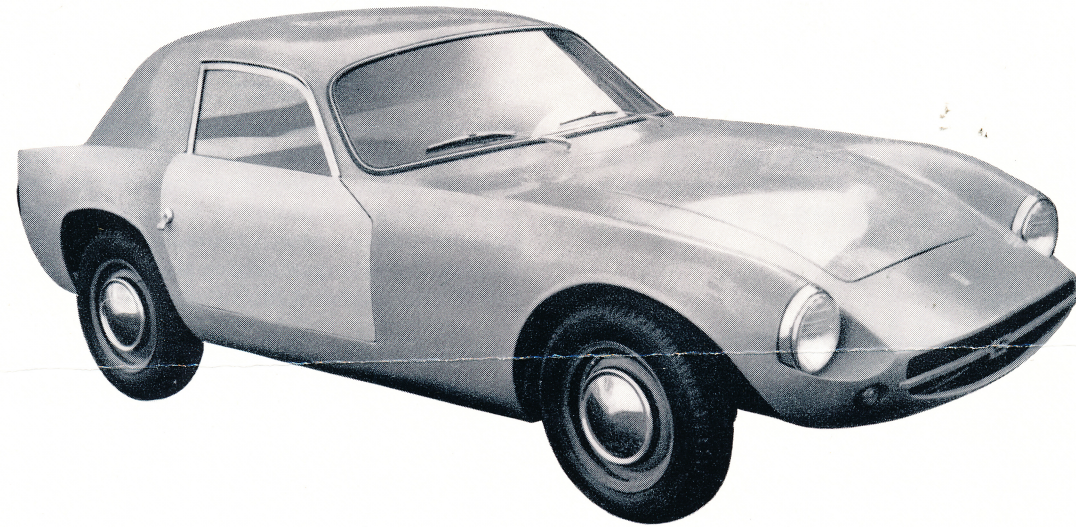
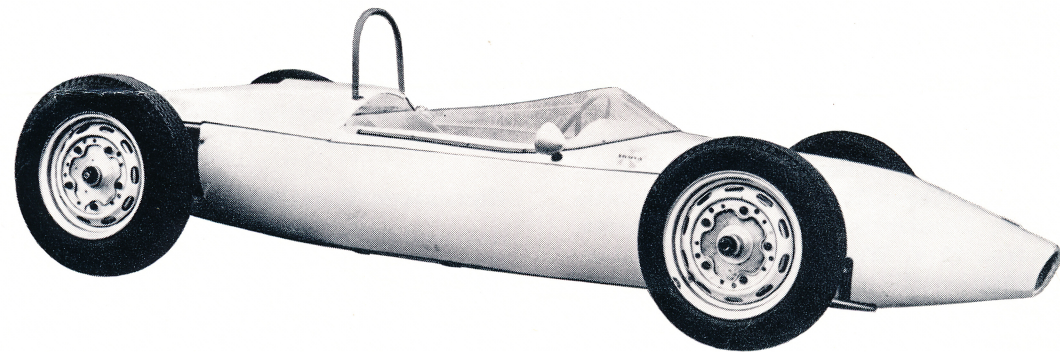


Der neue MBM-Tourismo



der kleine Spitzenreiter

MBM Formel Junior-Rennwagen



so sicher wie schnell

MBM-Automobile Oberwilerstrasse 14-16 Binningen-Basel (Schweiz)

Telefon: (061) 38 77 22 oder 24 73 88
Telegramme: Monteverdiauto

Hersteller: Peter Monteverdi, Binningen-Basel (Schweiz)

MBM-Tourismo (Strassenfahrzeug)

Motordaten

FORD-Motor, 5,08 Steuer-PS, 4 Zylinder in Linie, Bohrung 80,9 mm, Hub 48,4 mm, Hubraum 996,6 cm³, Kompression 8,9 : 1, Din.-PS zw. 50-85 PS, je nach Ausführung, Höchstzahl zw. 5500-7500 je nach Ausführung, Oktanbedarf für Treibstoff 80-90.

Motorkonstruktion

Hängende Ventile mit Stossstangen und Kipphebeln, seitliche Nockenwelle (Kette), Ölfilter im Hauptstrom, Ölinhalt 5 Liter. Vergaser 2 SU- oder 2 Weber-Doppelvergaser je nach gewünschter PS-Leistung, mechanische AC-Benzinpumpe und elektrische SU-Benzinpumpe. Zündkerzen Champion oder Bosch, elektrische Anlage 12 V, Dynamo 240 Watt, Batterie 38 Amp., Wasserkühlung mit Pumpe, Kühlerinhalt 6 Liter.

Kraftübertragung

Einplatten-Trockenkupplung, 4-Ganggetriebe mit speziell abgestuften Übersetzungen, Schaltung in der Mitte (Stockschaltung), spiralverzahnter Hinterachs Antrieb, 2., 3. und 4. Gang vollsynchronisiert.

Fahrgestell/Aufhängung

Stahlrohrchassis, Bauweise MBM, vorne Einzelradaufhängung Marke MBM, Schraubenfedern inkl. Teleskopstossdämpfern, hinten Starrachse mit Schraubenfedern und Teleskopstossdämpfern, vorne hydraulische Girling-Scheibenbremse, hinten hydraulische Girling-Trommelbremse, Zahnstangenlenkung Marke MBM, Benzintankinhalt 50 Liter, Reifen 5.20 x 13 oder 5.60 x 13 oder 135 x 13.

Carrosserie/Masse/Gewicht

Radstand 2,03 m, Spur vorne 117 cm, Spur hinten 116 cm, Wendekreis 9,50 m, 2-plätzig Sportkarosserie aus Kunststoff, 2-türig, Länge 3,35 m, Gesamthöhe ab Boden 110 cm, Gesamtbreite 150 cm, Gewicht 500 kg.

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit 155-190 km/h, je nach Motorausführung. Benzinverbrauch zwischen 7-12 Liter.

Preise ab Werk

mit 50 PS-Motor: Fr. 12 450.— (2 SU-Vergaser)
mit 70 PS-Motor: Fr. 13 950.— (2 Weber-Doppelverg.)
mit 85 PS-Motor: Fr. 14 950.— „ „ „

Mehrpreis für Rechtslenkung.

MBM-Formel Junior (Rennwagen)

Motordaten

FORD-Rennmotor, 5,5 Steuer-PS, 4 Zylinder in Linie, Bohrung 85 mm, Hub 48 mm, Hubraum 1098 cm³, Kompression 9,5 : 1, Din.-PS 90, Höchstzahl 8000, Oktanbedarf für Treibstoff 98-100.

Motorkonstruktion

Hängende Ventile mit Stossstangen und Kipphebeln, seitliche Nockenwelle (Kette), Ölfilter im Hauptstrom, Ölinhalt 7 Liter. Vergaser 2 Weber-Doppelvergaser, elektrische SU-Benzinpumpe, Zündkerzen Champion-Rennkerzen, elektrische Anlage 12 V, Wasserkühlung mit Pumpe. Kühlerinhalt 7 Liter.

Kraftübertragung

Einplatten-Trockenkupplung speziell gebaut für höchste Beanspruchung, Schaltung rechts durch kurzen Hebel mit Arretierung für 1. Gang, 5-Ganggetriebe im Heck an Motor angeflanscht.

Fahrgestell/Aufhängung

Stahlrohrchassis, Gitterbauweise Marke MBM, vorne und hinten Einzelradaufhängung Marke MBM, Schraubenfedern inkl. Teleskopstossdämpfer in einem Stück verbunden, hinten und vorne einstellbare Stossdämpfer, grossdimensionierte Trommelbremsen 850 cm², Doppelkreis-Bremssystem, Zahnstangenlenkung Marke MBM, Benzintankinhalt 55 Liter.

Karosserie/Masse/Gewicht

Radstand 2,17 m, Spur vorne 1,21 m, Spur hinten 1,19 m, Gesamtlänge 3,40 m, Höhe ab Boden über Kopf 85 cm. Einplätzig Monopostokarosserie aus Kunststoff, Hersteller Kaufmann, Kreuzlingen. Gesamtbreite der Karosserie 72 cm, Bodenfreiheit 8 cm, Gewicht 400 kg.

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit 150-215 km/h, je nach Hinterachsübersetzung. 5 Hinterachsübersetzungen erhältlich. Benzinverbrauch 10-15 Liter.

Änderungen vorbehalten

Preis ab Werk: Fr. 18 000.—