

DAS





Das Coupé P70

stellt die ersehnte Ergänzung des Bauprogrammes des VEB Automobilwerk AWZ Zwickau dar, ein weiteres Glied in der Kette der allseits bewährten Baumuster P 70.

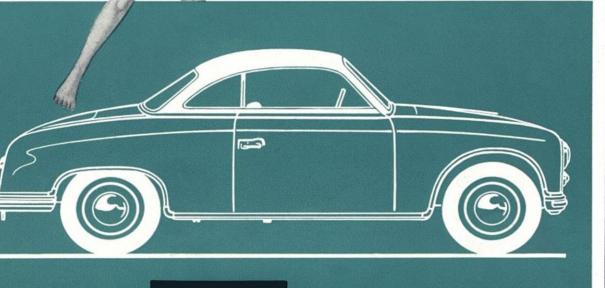
Der schnittige Wagen mit sportlicher Note verkörpert harmonische Linienführung und rassige Eleganz.

Man begegnet ihm sowohl im Straßenbild der Weltstädte als auch auf den langen Schnellverkehrsstraßen des In- und Auslandes. Das Coupé-P 70 begeistert in seiner Gesamtkonzeption nicht nur durch die anerkannt formschöne, flüssige Linienführung der Duroplast-Karosserie, sondern erfüllt auch in technischer Hinsicht die gestellten Ansprüche. In seiner Ausstattung gleicht es im Wesentlichen den teureren Wagen der Mittelklasse.



Klassisch · rassig · zuverlässig

Ein Akkord mit reinem Dreiklang · Ein leichter Druck auf das Gaspedal — und pfeilschnell schießt das Coupé-P 70 dahin, um in erstaunlich kurzer Zeit eine Geschwindigkeit von 100 km/h zu erreichen · Die überaus günstige Karosserieform bietet dem Fahrtwind wenig Angriffsfläche und gestattet volle Entfaltung der Motorleistung.





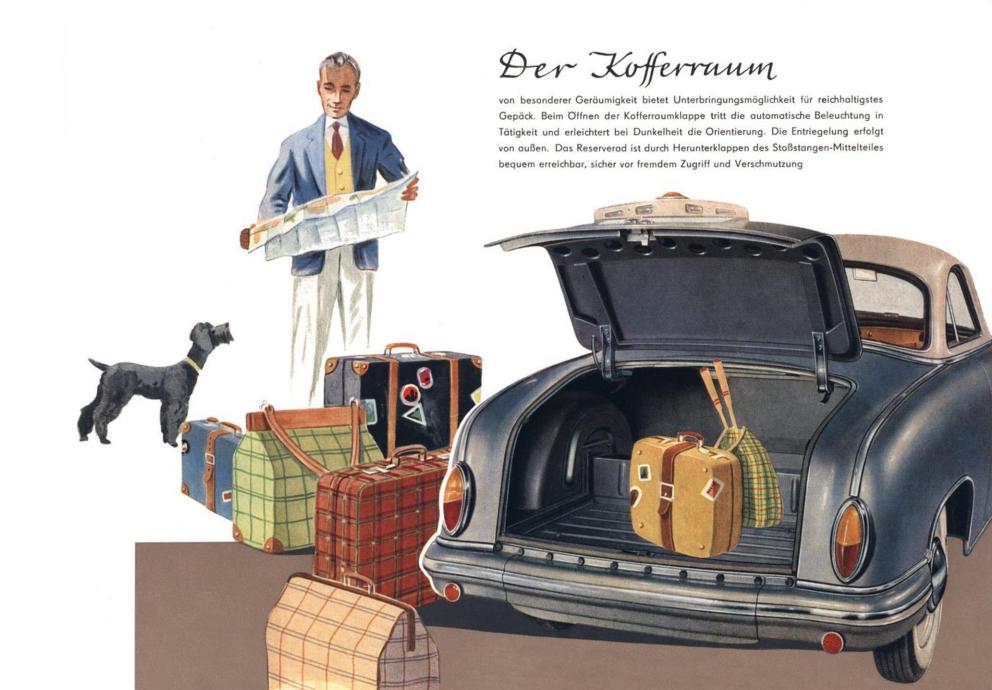


DER RICHTIGE WAGEN FÜR GROSSTADTVERKEHR, SPORT UND REISE

Komfort im Äußeren u. Funeren sind die überzeugend

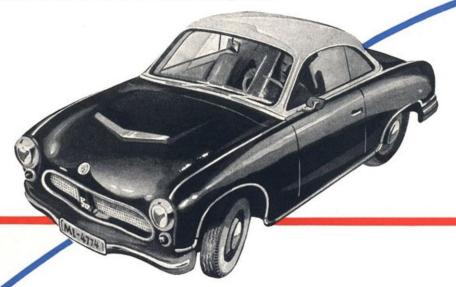


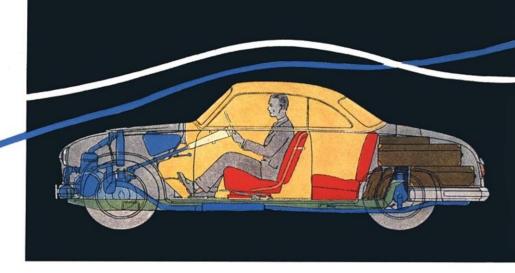
en Merkmale dieses schnittigen Vagens-und



weitere ganz besondere Vorteile

EINE VORTREFFLICHE STRASSENLAGE und hervorragende Kurvensicherheit zeichnen das Coupé-P 70 in hohem Maße aus. Durch geniale Konstruktion der Achs- und Radaufhängung und durch ein äußerst günstiges Verhältnis von Spurweite zum Radstand sowie tiefer Schwerpunktlage lassen sich hohe Reisedurchschnitte erzielen. Die ausgesprochen typischen P 70-Fahreigenschaften werden ganz besonders bei Schneeglätte und auf vereisten Straßen geschätzt.





DIE AERODYNAMISCH GÜNSTIGERE FORM

hebt das Coupé-P 70 aus der übrigen Baumuster-Reihe P 70 heraus und macht dieses zu einem Fahrzeug sportlicher Prägung.

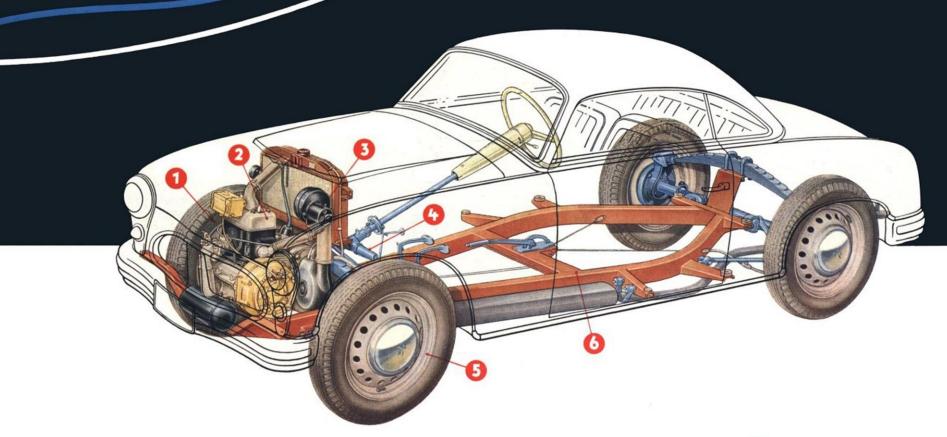
DIE FRISCHLUFT-GEBLÄSE-AUSPUFFHEIZUNG

ist in ihrer Wirkungsrichtung durch Handverstellung regelbar.

Schnelles Anzugsvermögen

sowie gute Beschleunigung sind Merkmale des Coupé-P 70, die im modernen Stadtverkehr und insbesondere in bergigem Gelände für einen Wagen mit sportlichem Charakter unerläßlich sind. Der strapazierfähige, tausendfach bewährte Zweitakt-Antriebsmotor mit seinem günstig abgestuften Getriebe zieht spursicher das wendige Fahrzeug selbst steilste Paßkehren hinauf. Durch überaus wirksame Bremsen mit einer mittleren Verzögerung von über 6 m/s² wird das Coupé-P 70 selbst in kritischsten Situationen beherrscht.





BEMERKENSWERTE PUNKTE

- Freilauf
- 2 Leichtmetall-Zylinderkopf
- 3 Frischluft Gebläse Auspuffheizung
- 4 Leichtgängige Zahnstangenlenkung
- 5 Frontantrieb wartungslose Einzelradanlenkung
- 6 Verwindungsfreier Profilkastenrahmen

Karosserie: Mischbauweise mit Metallbauelementen; Außenhaut aus bewährtem Duroplast-Karosseriebaustoff.

Auch das Coupé-P 70 besitzt das allseitig bewährte P 70-Fahrgestell mit dem robusten und unverwüstlichen 22 PS-Zweizylinder-Zweitaktmotor von 690 ccm. Der Triebwerkblock liegt vor der Vorderachse, wodurch eine gleichmäßigere Gewichtsverteilung auf beide Achsen erreicht wird. Motor, Getriebe, Kupplung und Differential bilden einen einheitlichen völlig gekapselten Block. Der elastische Motor besitzt in allen Drehzahlbereichen ein günstiges Drehmoment. Die Dynastartanlage 12 V verbürgt beste Startfreudigkeit selbst bei tiefsten Außentemperaturen.



TECHNISCHE DATEN

Motor-Arbeitsweise: Dreikanal-Zweitakter-Umkehrspülung

 Zylinderzahl:
 2

 Bohrung:
 76 mm

 Hub:
 76 mm

 Hubraum:
 690 cm³

 Verdichtung:
 6,8

Höchstleistung: 22 PS bei n = 3500 U/min.

Triebwerklagerung: Wälzlager

Schmierung: Frischölschmierung
Zündung: Batteriezündung
Anlasser: Dynastart 12 V
Lichtmaschine: Dynastart 12 V 250 W

Kühlung: Wasserumlauf (Thermosyphon)

Kühlwassermenge: 6 Liter

Kupplung: Mehrscheiben im Ölbad

Getriebe: Dreigang mit Rückwärtsgang und Freilauf

5,6

 1. Gang:
 3,34

 2. Gang:
 1,63

 3. Gang:
 1,00

 R-Gang:
 4,70

Ausgleichgetriebebauart: Stirnraddifferential

Achsübersetzung:

Frontantrieb: Doppelgelenkwellen (innen Gummi-,

außen Metallweitwinkelgelenk)

Federung: Halbelliptik-Querfeder vorn und hinten Radaufhängung: wartungslose Einzelradanlenkung vorn,

hinten Schwebeachse

Scheibenräder: 3,25 D × 16 mit 4-Loch Teilung

Bereifung: 5,00-16

Lenkung: Zahnstangenlenkung

Bremsen: mech. Duplex-Vierradbremse,

Handbremse auf Hinterräder Hochdruck-Einzelschmierung

Fahrgestellschmierung: Hochdruck-Einzelschmierung
Spurweite: vorn 1190 mm, hinten 1200 mm

 Radstand:
 2380 mm

 Gesamtlänge:
 ca. 3740 mm

 Gesamtbreite:
 ca. 1500 mm

Höhe: ca. 1400 mm unbelastet

Bodenfreiheit: 190 mm zul. Gesamtgewicht: 1150 kg Nutzlast: 275 kg

Vorspur: 0-2 mm unbelastet

 $\begin{array}{lll} \mbox{Radsturz:} & 2\,^{\circ}{=}3,5\,^{\circ}/_{o} \\ \mbox{Wendekreisdurchmesser:} & \mbox{ca. 10 m} \\ \mbox{H\"{o}chstgeschwindigkeit:} & 100 \mbox{ km/h} \\ \mbox{Kraftstoffnormverbrauch:} & 7 \mbox{Liter/100 km} \end{array}$

Anderungen vorbehalten!

Druck: Fr. Richter, Leipzig III-18-78 - Ag 50-1 033-58-DDR

