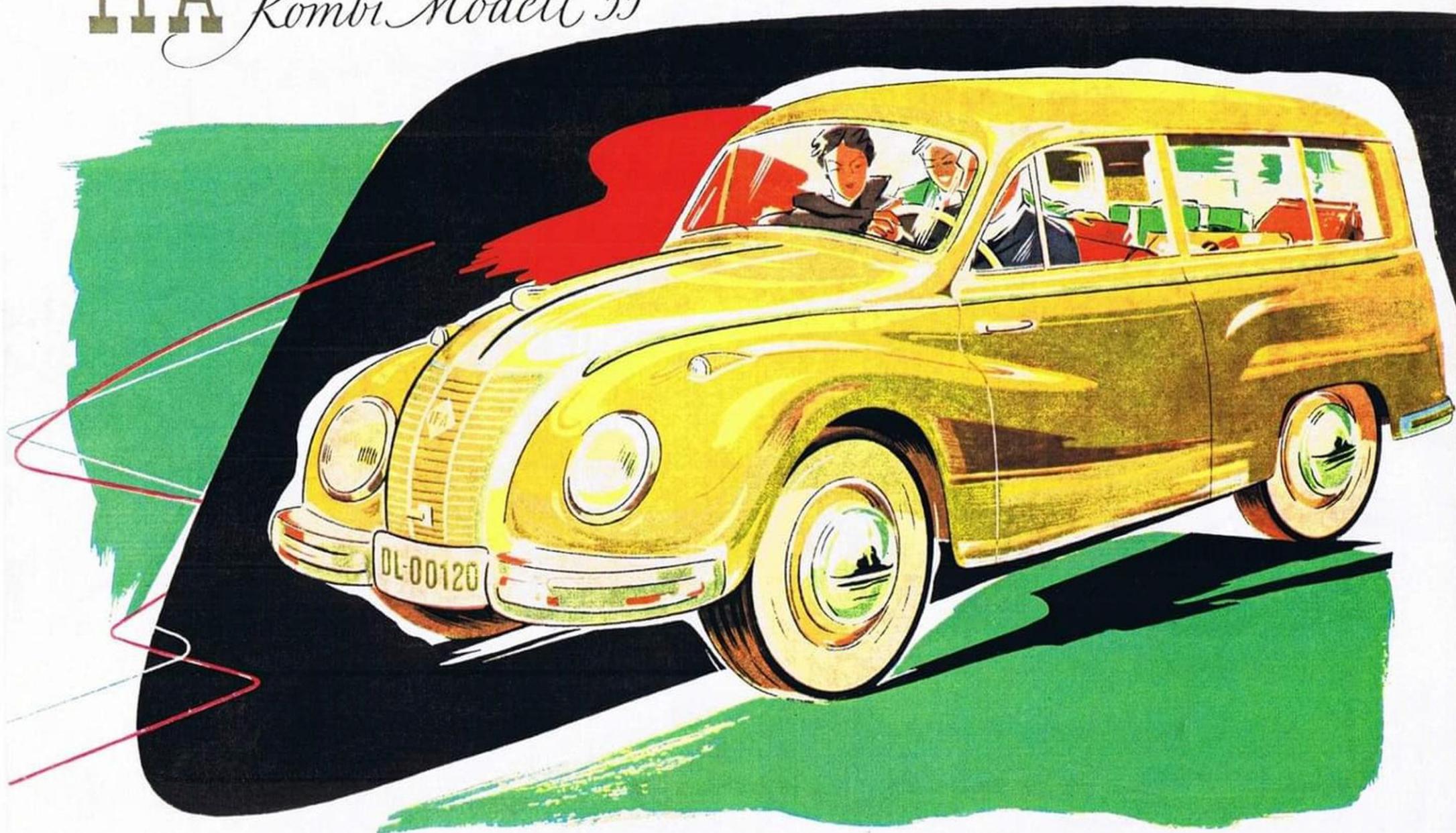
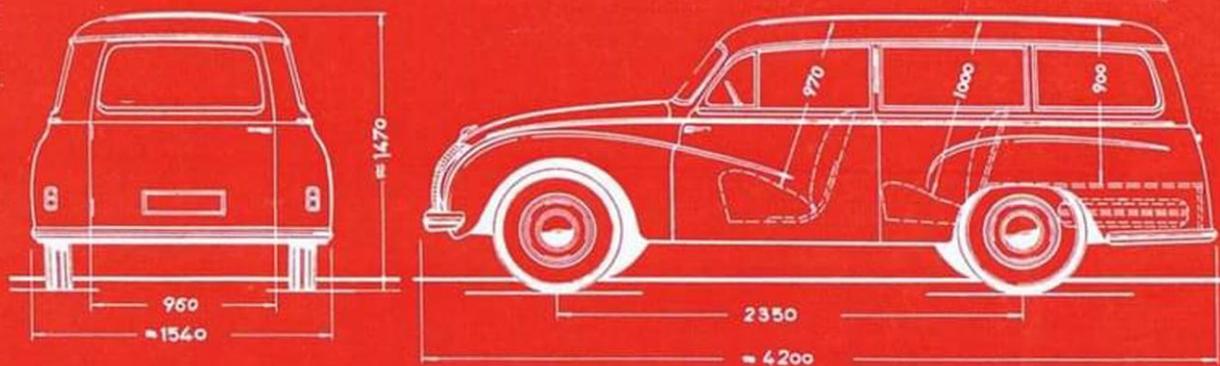


IFA Kombi Modell 55





## TECHNISCHES

Motor: Arbeitsweise Dreikanal-Zweitakter mit Umkehrspülung  
Zylinderzahl 3  
Zylinderanordnung stehend, Reihe in Fahrtrichtung  
Zylinderbohrung 70 mm  $\varnothing$   
Hub 78 mm  
Hubraum 900 ccm  
Verdichtungsverhältnis 6,8 : 1  
Dauerleistung 30 PS bei 3600 Umdr./min.  
Höchstleistung 32 PS bei 3800 Umdr./min.  
Leichtmetall-Flachkolben  
Triebwerkslagerung Wälzlager

Frischöl-Mischungsschmierung 1 : 25  
Motorgetriebeaufhängung Dreipunkt-Gummi  
Wärmeumlauf-Kühlung mit Windflügel  
Vergaser: Typ BVF II 32,0  
Kraftstoffförderung: pneumatische Membranförderpumpe  
Hochspannungs-Batteriezündung  
Zündfolge 1-3-2  
Lichtmaschine A 6/130, spannungsregelnd  
Einscheibenkupplung trocken mit 6 Druckfedern vollständig gekapselt  
Viergang-Zahnradgetriebe

Blockgetriebe mit eingebautem Achsantrieb, geräuscharm durch schrägverzahnung im 3. u. 4. Gang (Klauenschaltung)

Zusatzeinrichtung im Getriebe: sperrbarer Freilauf in allen Vorwärtsgängen, automatische Sperre im Rückwärtsgang

Untersetzungen

1. Gang 3,27
2. Gang 2,133
3. Gang 1,368
4. Gang 0,957
- R-Gang 4,44

Vorderachse: Einzelradaufhängung - Schwingachse

Radführung nicht sturzverändernd, oben an

Querfeder, unten an Querlenkern achslos aufgehängt

Antrieb: 2 Doppelgelenkwellen mit Frontantriebsgelenken (innen: Gummi-, außen: metallische Weitwinkelgelenke)

Hinterachse: Starrachse mit hochliegender Feder (Schwebeachse)

Einzelrad-Zahnstangenlenkung mit geteilter Spurstange

Wendekreis-Durchm. 10 m

Verwindungssteifer Kastenprofilrahmen

Federn: Blatt-Querfedern vorn und hinten

Eindruck-Zentralschmierung

Fußbremse: Innenbacken-Olddruckbremse auf alle 4 Räder wirkend

Handbremse mechanisch, auf Hinterräder wirkend

Tiefbett-Scheibenräder mit Fünflöcherbefestigung

Felgengröße 3,50 D  $\times$  16

Bereifung 5,50 - 16

Kraftstoffbehälter im Wagenheck, 40 l Inhalt

Radstand 2350 mm

Spurweite vorn 1184 mm

Spurweite hinten 1260 mm

Gesamtlänge 4200 mm

Gesamtbreite 1650 mm

Gesamthöhe 1570 mm

Eigengewicht, betriebsfertig 950 kg

Zulässige Belastung 450 kg

Höchstgeschwindigkeit ca. 95 km/h

Autobahngeschwindigkeit ca. 85 km/h

Kraftstoffnormverbrauch 8 Liter pro 100 km

Änderungen vorbehalten

V E B A U T O M O B I L F A B R I K E M W E I S E N A C H