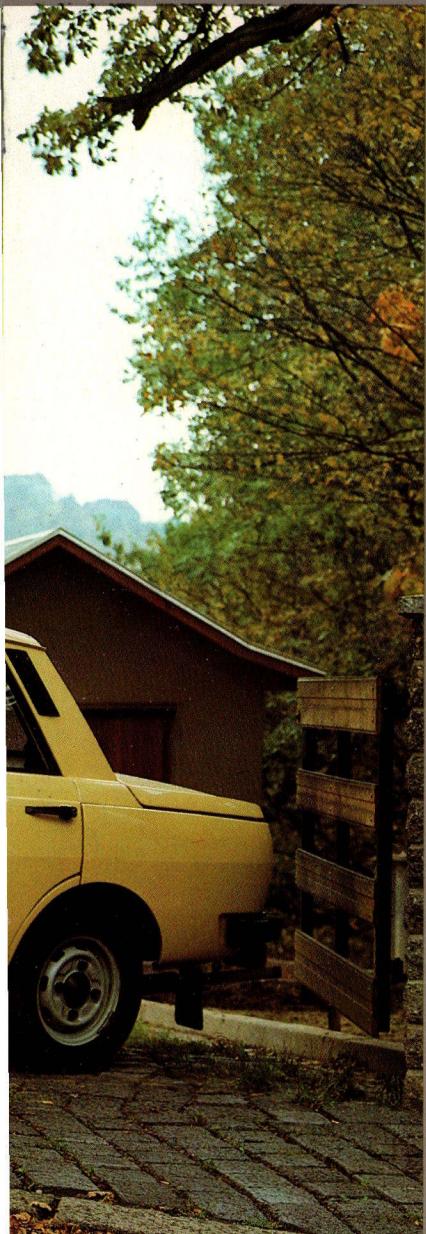




# Wartburg



IFA mobile · DDR





**WARTBURG – en gennemprøvet konstruktion, – fyldt med den mest moderne automobilteknik.**

WARTBURG fylder 90 i hundredåret for bilens opfindelse.

Som nummer 3 efter Karl Benz i Mannheim og Gottlieb Daimler i Cannstadt grundlagde Heinrich Ehrhardt i 1896 i Eisenach en fabrik for seriefremstilling af biler i Tyskland, nemlig WARTBURG.

Den tyske automobilproduktion var dog dengang af beskeden størrelse of f.eks. kan nævnes, at der i 1901 i hele Tyskland kun blev fremstillet i alt 845 personbiler. I perioden frem til 2. verdenskrig steg dette tal naturligvis betydeligt og nåede i 1938 op på en årsproduktion på 276.804 biler.

WARTBURG bygger således på 90-årige traditioner og selvom tiden siden krigens slutning har betydet en vis opbremsning i den tekniske udvikling grundet de begrænsede resourcer, der har været til rådighed, frembyder 1986-modellen af WARTBURG væsentlige specifikationsmæssige detailler, der nok må aftvinge selv en kræsen bilkøber respekt – især, når man tager bilens pris i betragtning.

Af bemærkelsesværdigt udstyr skal nævnes: Tandstangsstyring og gearkasse med frihøj i alle gear, chassisramme, elektronisk benzinøkonometer, visker/vasker-automatik og visker-robot, børnesikrede bagdøre samt termostatstyret ventilator. For slet ikke at tale om Radio, el. bagrude, tankdæksellås, dobbelt baklys og lys i motorrum og bagagerum.

Og så hører WARTBURG til de biler, der uden begrænsning kan benytte den billige blyfri benzin.

Chassisrammen opfattes af mange som lidt gammeldags, men bliver af eksperter fremhævet som en væsentlig sikkerhedsfaktor, idet rammen jo ligger rundt om hele vognen som en slags styrtbøjle. Når andre ikke bruger den, er det også fordi den er dyr at fremstille.

Men prøv at blade videre i brochuren – vi vil gerne vise Dem alle de gode enkelheder i en WARTBURG !!

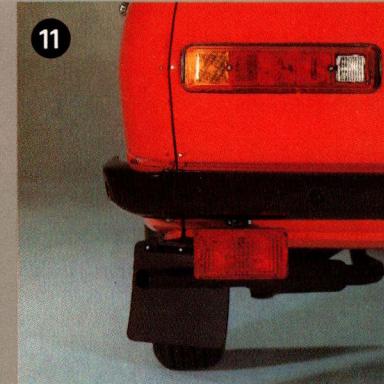
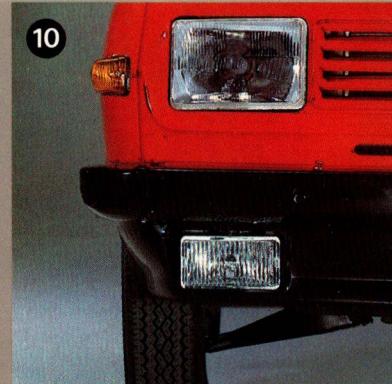
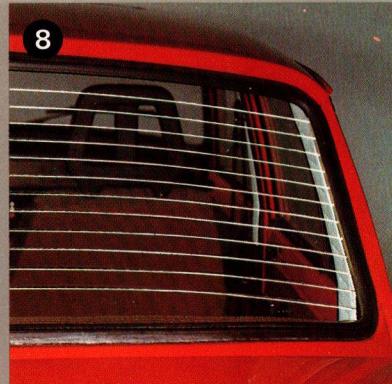
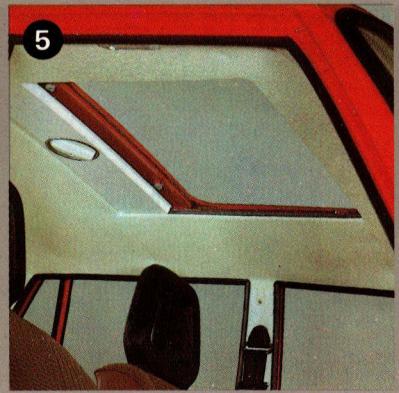




**WARTBURG** er den typiske familievogn, der kun kræver lidt vedligeholdelse og har det udstyr, man har brug for.

Det starter, når man sætter sig ind, fører og passagerer gennem de fire brede døre og fornemmer atmosfæren af solidt og praktisk håndværk. (1) „Arbejdspladsen“ bag rattet med bekvem adgang til det hele. (2) Anatomisk rigtigt formede sæder og ryglæn er velpolstrede og monteret med venligt og varmt stofbetæk. Forstolene naturligvis med nakkestøtter, der er stilbare i højden samt med rulleseler. (3) Gearskift foregår let og ubesværet, indenfor bekvem rækkevidde. (4) I fordørenes lommer er der plads til vejkort og underholdende lekture. (5) WARTBURG kan naturligvis leveres med fabriksmonteret stålskydetag og vindafviser som ekstraudstyr. (6) Alt kan ses med eet blik og det polstrede rat ligger godt i hånden, det hele er enkelt og funktionelt. (7) I den lille konsol midt under instrumentbordet er samlet betjening af varme, friskluft og blæser. (9) Det store bagagerum giver plads til 525 liter „ting og sager“. Den viste beklædning af sider og reservehul er kun standardudstyr i biler med org. stålskydetag. (10) Spoileren, der er monteret under kofangeren giver plads til et sæt rektangulære tågelygter (ekstra udstry). (11) Tågebaglygte under kofanger er ekstraudstyr – men nyttigt og anbefalelsesværdigt. (8) El. opvarmet bagrude er standard i alle peronvognstyper. (12) Den store begklap i WARTBURG Tourist giver bekvem plads til at læsse selv den største bagage. Bagklappen er af glasfiber. (13) Løse baghylder er standard i Tourist med org. stålskydetag. (14) Ved en enkel betjening vender man bagsæde og ryglæn og får et langt gennemgående varerum i WARTBURG Tourist med 2000 liter plads.





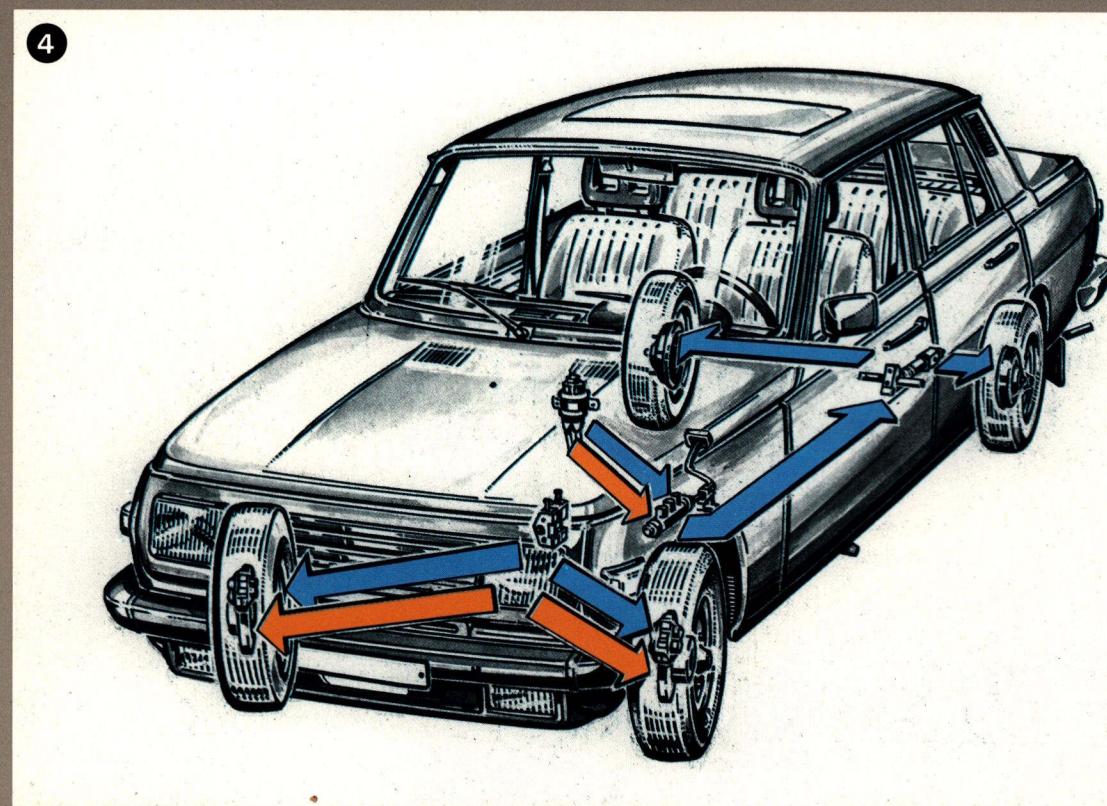
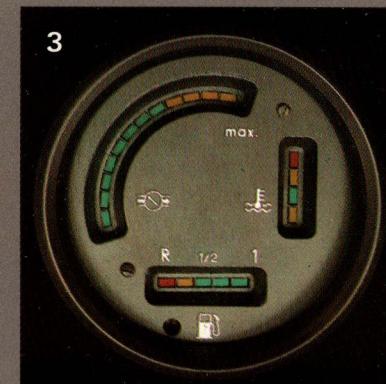
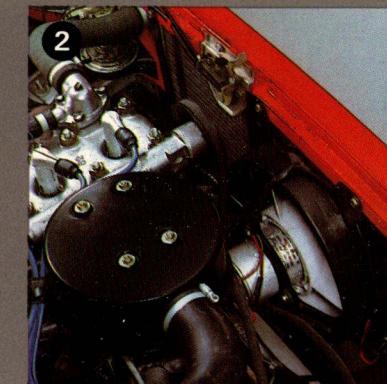


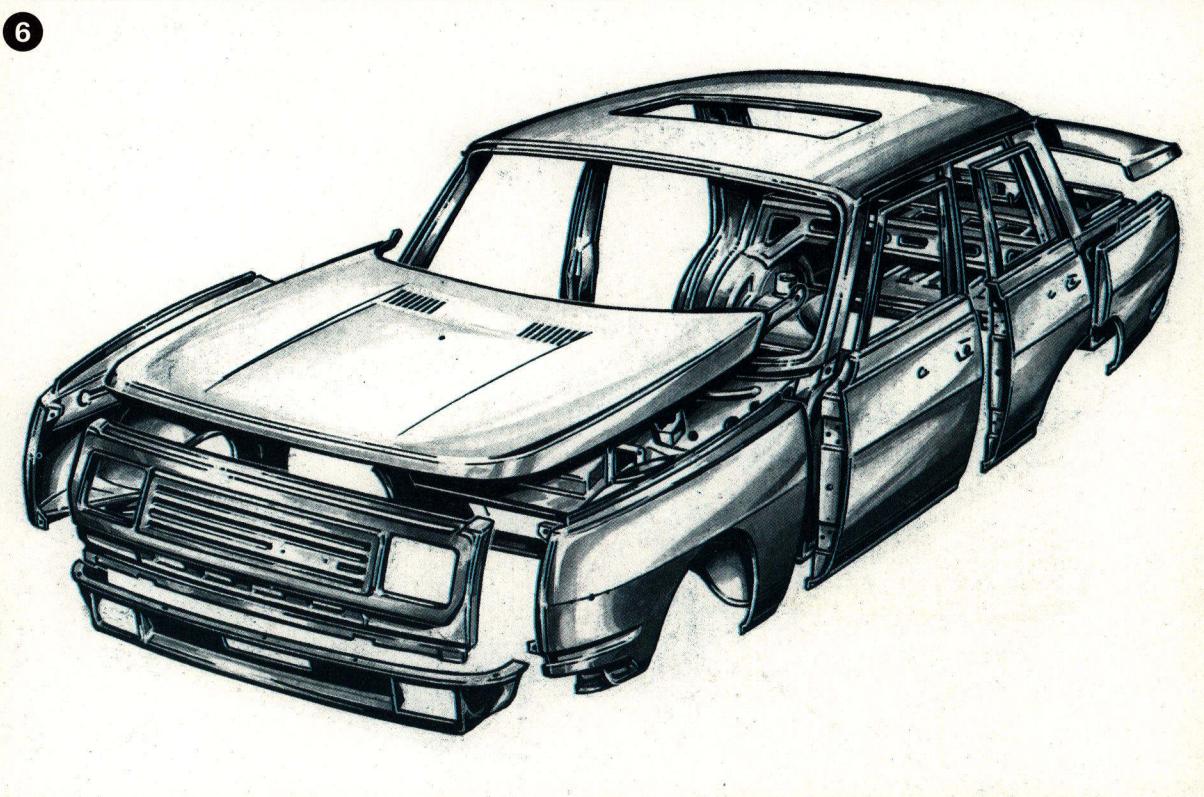
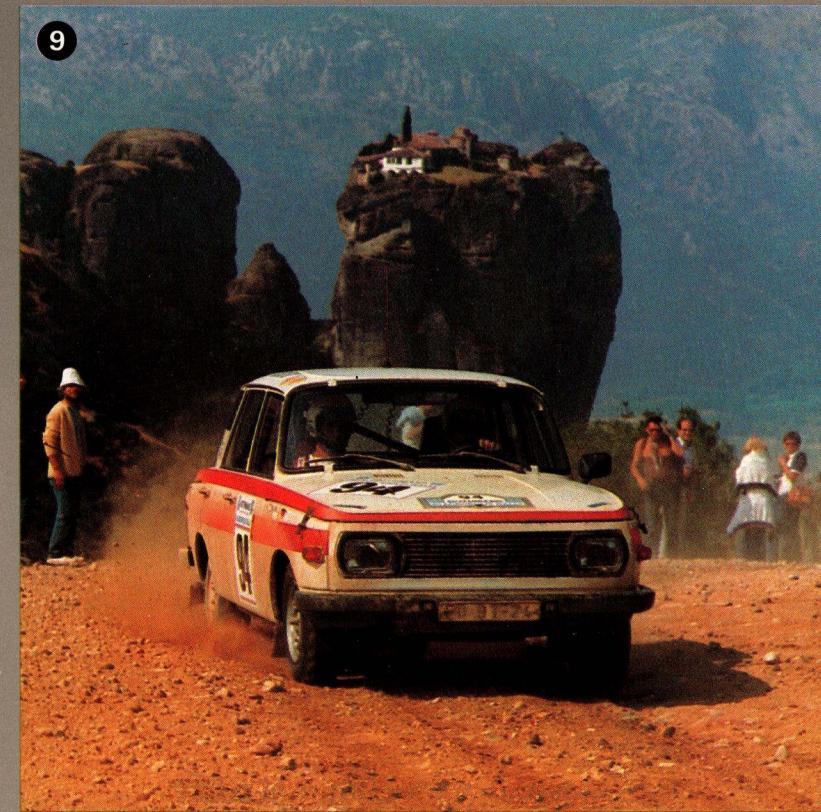
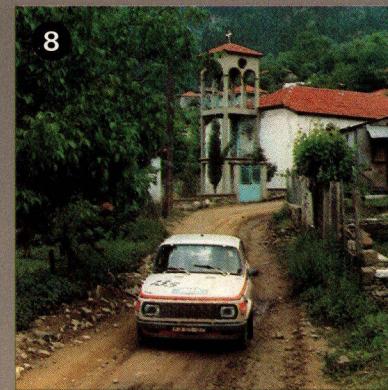
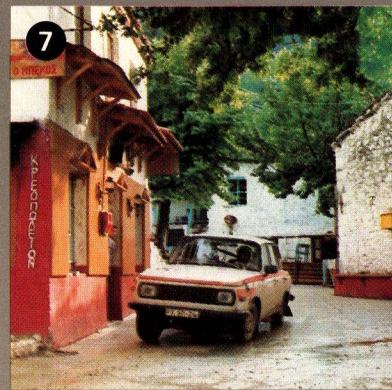
Erfaringer, høstet gennem deltagelse i krævende automobil – rallies over hele Europa, kommer WARTBURG – kørere til gode i det daglige.

Der stilles stadig større krav til brændstoføkonomi og miljøvenlig motorfunktion. Derfor ser man også i de nye WARTBURG-modeller gode enkelheder, der formindsker benzinforsbruget og mængden af skadelige stoffer fra udstdødningen. Samtidig er driftssikkerheden øget og holdbarheden forbedret. 86-erens nye forparti (1) er karakteristisk og (2) det nye køle-system med køleren indbygget i forpartiet og en termostatstyred ventilator bagved. Ventilatoren kører kun, når der er brug for den – det medvirker både til reduktion af brændstofforbruget og af det i forvejen beskedne støjniveau. (3) Benzinøkonomometeret „formaner“ med sine lyspletter Førenen til en let speederfod. (4) Den passive sikkerhed i en WARTBURG 353 er ofret megen opmærksomhed såvel som den aktive, herunder 2-kredsbremsen. Udsiftning (5) af karrosseridele, som her en bagskærm, sker nemt og hurtigt. (6) Dette skyldes naturligvis, at byggemåden på basis af chassisrammen muliggør lynhurtig montering uden tilpasning og svejsning. (7–11) Deltagelse i internationale rallies er og har altid været en væsentlig del af dagligdagen på WARTBURG-fabrikkerne. Igennem disse aktiviteter udvikles nye og forbedres bestående kvaliteter til gavn for produktionen og derigennem til glæde for millioner af tifredse WARTBURG-kørere.

Men naturligvis kan produktudvikling ikke forhindre, at bilen kan komme ud for problemer. Det sker for alle. Så er det rart at vide, at et landsdækkende net af specialtrænede forhandlere står til rådighed som et resultat af de store landvindinger, der er sket for WARTBURG de sidste par år. Forhandlere med tradition for god og effektiv service og med opbakning af en importør, der ansvarsbevidst sørger for, at alle reservedele er til stede – også før der bliver brug for dem.

... Velkommen hos nærmeste WARTBURG – forhandler!!!!





## Tekniske data

Motor: Tre cylinder-totaktsmotor, frontmonteret, rækkemotor  
 Boring/Slaglængde: 73,5/87 mm  
 Slagvolumen: 992 cm<sup>3</sup>  
 Krumtapaksel: Fire hovedlejer  
 Kompressionsforhold: 7,5:1  
 Effekt: 50 HK/DIN ved 4250 omdr./min.  
 Drejningsmoment: 10 kgm (98 Nm) ved 3000 omdr./min.  
 Karburator: 1 stk. faldstrømskarburator  
 Luftfilter: Papirfilter med indugsningsstøjdæmpning  
 Kølesystem: lukket vødskesystem med pumpe, ventilator og termostat  
 El. anlæg: Vekselstrømsgenerator 500 W v/1200 o/min.  
 Batteri 12 volt, 42 Ah.  
 Kraftoverføring: to dobbeltkardanaksler til forhjulene  
 Kobling: Tør enkelpladekobling med tallerkenfjedre, mekanisk  
 Gearkasse: mekanisk gearskifte med 4 fremadgående gear, aktivere synchroniseret, friłob samt bakgear, friłob kan udkoble  
 Chassis: vridningsstabil kasseprofilramme  
 Foraksel: Uafhængigt hjulophæng i dobbeltte tværarme, skruefjedre og gummihjælpedjedre, hydraulisk dobbeltvirkende teleskopstøddæmpere.  
 Bagaksel: Uafhængigt hjulophæng i skråstillede bærearme, skruefjedre med gummihjælpfjedre, hydraulisk dobbeltvirkende teleskopstøddæmpere, torsoins-krængningsstabilisator.  
 Hjul: assymmetriske pladefælge med dækmontering 165 SR 13 sl  
 Styretøj: Tandstangsstyretøj med delt ratstamme og automatiksjustering.  
 Rat: To-egret med polstret nav  
 Fodbremse: to-kreds hydraulisk bremsesystem, foran skivebremse med 4 kalibre, bagtil tromlebremser med 230 mm tromle automatisk lastafhængig bremsekraftregulering af bagrad, hjulsbremserne styret via krængningsstabilisator.  
 Håndbremse: Mekanisk virkende på baghjul.

Andre data: værdi i () gælder for Tourist

Akselafstand: 2450 mm

Sporvidde for/bag: 1280/1300 mm

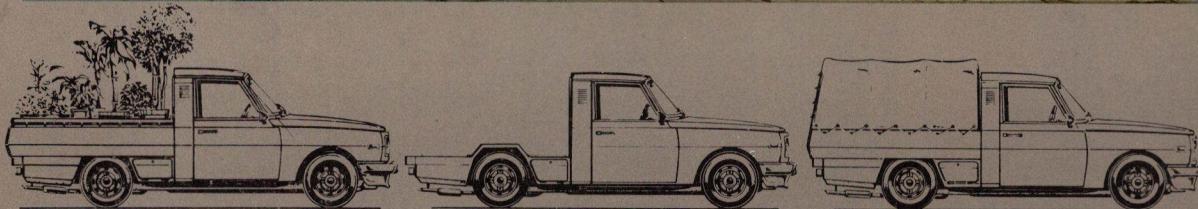
Udvendige mål: Længde 4220 (4380) mm, Bredde 1640 mm, Højde 1495 mm

Vægte: 900 (960) kg tomvægt, nyttelast 400 (450) kg

Tophastghed: 130 (125) km/t.

Accelleration: fra 0 til 80 km/t. på ca. 14–15 sek.

Brændstofforbrug: 13,5–10 km/l afhængig af forhold og Køremåde  
ret til ændringer uden varsel forbeholdt



WARTBURG Trans – en let pick-up – en trofast og villig partner i den daglige transport og en komfortabel og veludstyret 2-sædet personbil til fritidens fornøjelser. Idéen i denne pick-up er naturligvis den samme som i resten af WARTBURG-programmet: Når bilen har fået numre på – så kører den bare. Ikke en prestige-bil, men en brugs-bil i ordets egentligste forstand. En WARTBURG Trans giver sin ejer og bruger maximal udnyttelse af investeringen. Se special brochure!



VEB  
AUTOMOBILWERK  
EISENACH

Betrieb des IFA-KOMBINATES  
Personenkraftwagen

sydjyllandsk autoimport a-s  
Skånevej 31  
6230 Rødekrø  
Telefon (04) 66 14 66

Exporteur:  
**TRANSPORTMASCHINEN  
EXPORT - IMPORT  
DDR - 1086 Berlin**





# Wartburg



**IFA mobile-DDR**



**Wartburg 353 W er den komfortable personvogn med den store bils fordele til den lille bils pris.** Her er der tale om en stor 4-dørs personvogn med en overdådighed af udstyr, som i omfang kun kendes fra langt dydere biler. Wartburg er kendt for at være den eneste endnu seriefremstillede bil med chassisramme, der sammen med karosseriets stødabsorberende for- og bagparti bidrager væsentligt til den i vor tid meget omtalte passive sikkerhed. Vognen er forhjulstrukket og har en 4-trins gearkasse med frihjul i alle gear, et frihjul, der kan kobles til og fra efter behov. I lighed med langt dydere biler har Wartburg firestempede skivebremser på forhjulene

der har bevirket, at denne vogn i pressen er blevet kaldt et „udstyrsstykke“: Blaupunkt radio, Klippan rulleseler, el-opvarmet bagrude og nakkestøtter på forstolene, viskerrobot med flere intervaller, børnesekring på bagdøre, dobbelt baklys og lys i motor- og bagagerum. Bagagerummet er på ikke mindre end 525 liter. Trods ekstremt lave vedligeholdelseskostninger skal en Wartburg naturligvis også til service af og til. Forhandlere med tradition for god og effektiv service sørger sammen med en ansvarsbevidst importør for, at reservedele er til stede før der bliver brug for dem. **VELKOMMEN HOS NÆRMESTE WARTBURG-FORHANDLER!!**

#### Hersteller:

#### VEB AUTOMOBILWERK EISENACH · DDR

Betrieb des IFA-Kombinates Personenkraftwagen Karl-Marx-Stadt



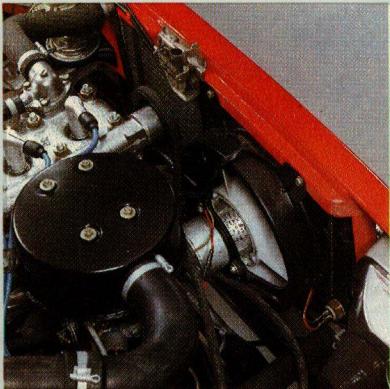
#### Tekniske data

**Motor:** Trecylindret-totaktsmotor, frontmonteret, rækkemotor  
**Boring/Slaglængde:** 73,5/78 mm  
**Slagvolumen:** 992 cm<sup>3</sup>  
**Krumtapaksel:** Fire hovedlejer  
**Kompressionsforhold:** 7,5:1  
**Effekt:** 50 HK/DIN ved 4250 omdr./min.  
**Drejningsmoment:** 10 kgm (98 Nm) ved 3000 omdr./min.  
**Karburator:** 1 stk. faldstrøms-karburator  
**Airfilter:** Papirfilter med indsugningsstøjdæmpning  
**Kelesystem:** lukket vædkesystem med pumpe, ventilator og termostat  
**El. anlæg:** Vekselsestrømsgenerator 500 W v/1200 o/min.  
**Batteri:** 12 volt, 42 Ah.

#### Exporteur:



**TRANSPORTMASCHINEN  
EXPORT - IMPORT  
DDR - 1086 Berlin**



dobbeltvirkende teleskopstøddæmpere, torsions-krængningsstabilisator. Hjul: assymmetriske pladefælge med dækmontering 165 SR 13 sl. Styretøj: Tandstangsstyretøj med delt ratstamme og automatisk justering. Rat: To-egret med postret nav. Fodbremse: to-kreds hydraulisk bremsesystem, foran skivebremse med 4 kalibre, bagtil tromlebremser med 230 mm tromleautomatisk lastafhængig bremsekraftregulering af bagråd, hjulbremserne styret via krængningsstabilisator. Håndbremse: Mekanisk virkende på baghjul.

Deres WARTBURG-forhandler:

#### Händler:

**sydjylland autoimport a-s**  
**Skånevej 31**  
**6230 Rødekro**  
**Telefon (04) 66 14 66**



IFA

# Wartburg



IFA mobile-DDR



**Wartburg Tourist er storebrøder i det alsidige bilprogram fra de gamle Eisenach-fabrikker.**

En moderne stationcar til hverdag og fest, til arbejde og fritid og til en pris udenfor enhver konkurrence. Samme komfort som i den 4-dørs version, men her suppleret med en enorm bagklap, der giver adgang til et bagagerum med et volumen på 2000 liter når bagsædet foldes sammen. Chassisrammen og karrosseriet støddabsorberende forparti er væsentligt for den passive sikkerhed. Vognen er forhjulstrukket og har en 4-trins gearkasse med friøb i alle gear. 2-kreds bremsesystem, hvor begge kredse tager forhjulene, kendt

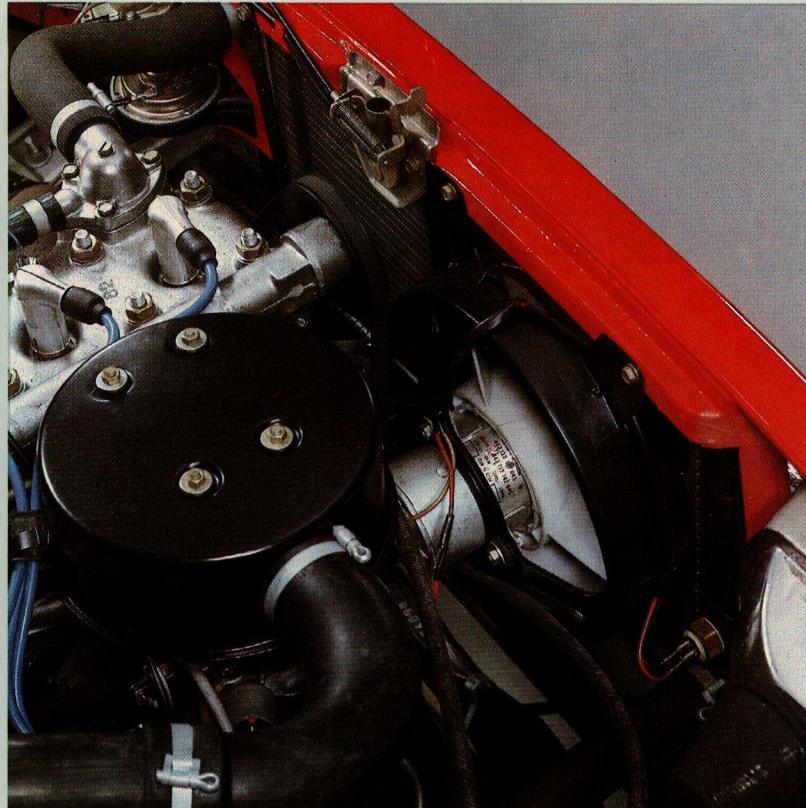
fra langt dyrere biler. Wartburg er berømt for i alle modeller at kunne byde på et omfattende udstyr, f.eks. Blaupunkt radio, Klippan rulleseler, elopvarmet bagrude, nakkestøtter på forstole, viskerrobot, børnesikring på bagdøre, dobbelt baklys og lys i motor- og bagagerum. Store halogen-forlygter, der kan justeres efter belastningen. En virkelig universal-bil! Trods ekstremt lave vedligeholdelsesomkostninger skal en Wartburg naturligvis også til service af og til. Forhandlere med tradition for god og effektiv service sørger sammen med en ansvarsbevidst importør for, at reservedele er til stede — — før

Hersteller:



**VEB AUTOMOBILWERK  
EISENACH · DDR**

Betrieb des IFA-Kombinates Personenkraftwagen  
Karl-Marx-Stadt



der bliver brug for dem.  
**VELKOMMEN HOS NÆRMESTE  
WARTBURG-FORHANDLER!!**

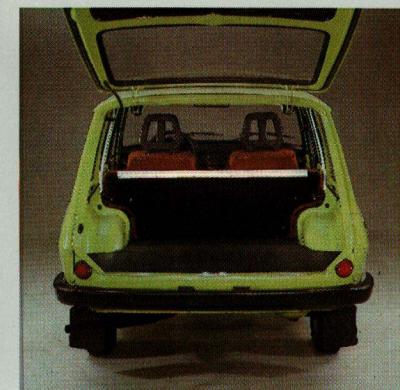
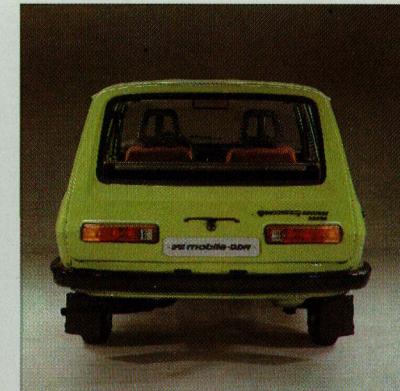
**Tekniske data**

**Motor:** Trecylindret-totaktsmotor, frontmonteret, rækkehjul  
Boring/Slaglængde: 73,5/78 mm  
Slagvolumen: 992 cm<sup>3</sup>  
**Krumtapaksel:** Fire hovedlejer  
**Kompressionsforhold:** 7,5:1  
**Effekt:** 50 HK/DIN ved 4250 omdr./min.  
**Drejningsmoment:** 10 kgm (98 Nm) ved 3000 omdr./min.  
**Karburator:** 1 stk. faldstrøms-karburator. Luftfilter: Papirfilter med indugsningsstøjdæmpning  
**Kølesystem:** Lukket vædksesystem med pumpe, ventilator og termostat  
**El. anlæg:** Vekselstrømsgenerator

Exporteur:



**TRANSPORTMASCHINEN  
EXPORT - IMPORT  
DDR - 1086 Berlin**



i skråstillede bærearme, skruefjedre med gummihjælpfjedre, hydraulisk dobbeltvirkende teleskopstøddæmpere, torsoins-krængningsstabilisator. Hjul: assymmetriske pladefælge med dækmontering 165 SR 13 sl. Styretøj: Tandstangsstyretøj med delt ratstamme og automatiskjustering. Rat: To-egret med polstret nav. Fodbremse: to-kreds hydraulisk bremsesystem, foran skivebremse med 4 kabilbre, bagtil tromlebremser med 230 mm tromle. Automatisk lastafhængig bremsekraftregulering af bagrad, hjulsætterne styret via krængningsstabilisator. Håndbremse: Mekanisk virkende på baghjul. Deres WARTBURG-forhandler:

Händler:

**sydjydsk autoimport a-s**  
Skånevej 31  
6230 Rødekro  
Telefon (04) 66 14 66