



Se dobro, da se prevarjanje avtomobilskih imen ni razpaslo v vsakdanju uporabo. Kajti Fiatov ducato panorama ni po naše nič drugega kot »zlatnik z razgledom«, pa naj se še tako čudno sliši. Seveda ta avtomobil ni zlat, čeprav je za koga – ki ga zna vnovčljivo uporabljati – vreden zatega denarja. In tudi nič bolj razgledniški ni kot je pri mini-busih te vrste sicer v navadi. Se mu le tako reče!

Če štejemo najosnovnejše možnosti, je fiat ducato ta hip na voljo v okroglih dvajsetih različicah. Pri tem veljajo različne karoserijske oblike (kombi, mini-bus, poltovornjak), različni višini karoserij, različni medosni razdalji, s prilagojenimi karoserijskimi dolžinami vred, in osnovne značilnosti potniških oziroma tovornih prostorov. Ducato, gledano v celiem, ne glede na različice, je nastal na začetku tega desetletja in sicer kot plod združenega dela med Fiatom in francoskim koncernom PSA. Zato precejšnja podobnost med njim in enake vrste citroeni ter

### Fiat ducato panorama

## Potniški promet

### Devetsedežnik z bencinskim motorjem in prednjim pogonom

peugeot ni naključna.

Testni avtomobil je bil ducato panorama, osem – oziroma devetsedežnik (glede na eno in pol sedežno prednjo klop) z večino tistih poglavitnih lastnosti, ki so v navadi pri mini-busih te velikosti (namenjenih voznikom z vozniškimi dovoljenji kategorije B). To pomeni nekaj manj kot pet metrov dolgo, pičla dva metra široko ter malce nad dva metra visoko vozilo, spredaj oblikovanovo v kratko prišekan in čokat nos, zadaj pa praktično štiroglato, da je prostorski izkoristek kar se le da ugoden. No, štiroglasti oblikovalci tokrat niso vzel dobredeno, pa so zadnja vogala – kdo ve zakaj? – »porezali«. Lepotnega učinka ta poseg nima, za voznika pripravnejši pa na ta račun ducatu tudi ni. Vrata so (tudi) pri ducatu štiri:

dvoja, običajna in simetrično vgrajena za pristop k voznikovemu sedežu z ene in h klopi za eno do dve osebi z druge strani; drsna, na desnem boku, skozi katera je moč sesti na sedeže v drugi in tretji vrsti; ter tista, na zadku, ki se odpirajo navpično, od vrha do tal, čvrsto podprtia z dvema teleskopskima opornikoma.



še vedno najboljša ta hip

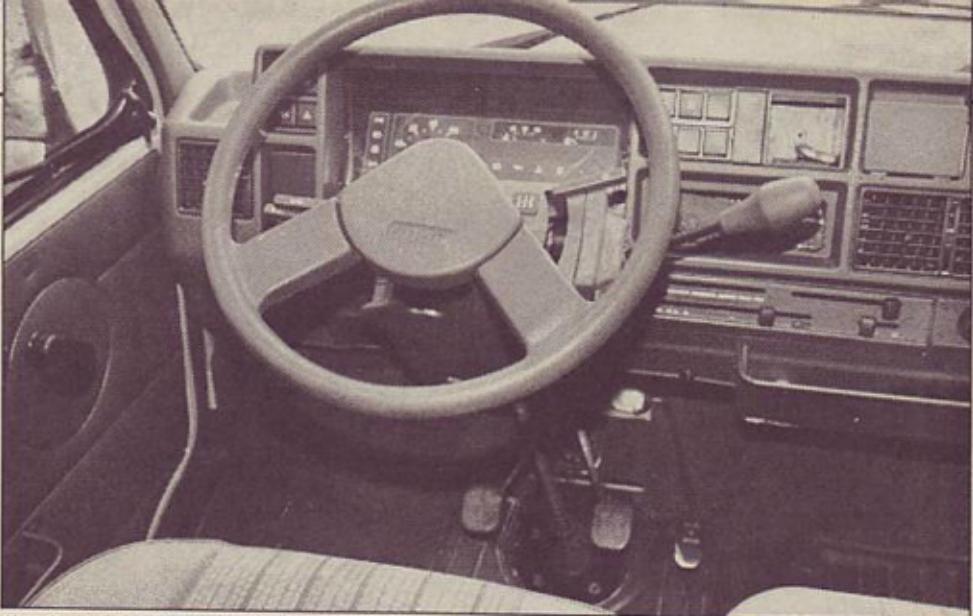
ma, ki ju v zgornji legi zadržita vodoravno v obliki nadstreška. Pri teh vratih ni čisto jasno, zakaj jih ni moč zapreti z avtomobilsko običajnim zamahom, ampak jih je potreben razmeroma nežno potisniti v izhodiščno lege, nato pa jih učvrstiti z zamikom krepkega ročaja. Tudi za drsna vrata ni čisto jasno, zakaj se premikajo razmeroma robato in zastanejo v odprttem položaju tako odločno, da zahtevajo za zapiranje tudi odločnega moža. Nežne ženske roke jim skorajda ne morejo biti kos. In tudi za oboje prednjih vrat ni čisto jasno, zakaj so tako zelo »pločevinasta«, da jih je potrebno vedno po večkrat zaloputniti, da ostanejo zares zaprti. Imajo pa oboje prednja vrata odlična, čeprav že arhaična dodatka: trikotni okenci, vrtljivi v nosilnih pecijih, da ju je moč sušati glede na to, koliko svežega zraka bi si med vožnjo radi privoščili. In izkaže se, da je ta preprosta »klimatska naprava« še vedno med najučinkovitejšimi sredstvi za svežino in hlad v vozilu.

In tako smo pri počutju, oziroma udobju, ki ga v tem avtu ni malo. Voznikovega sedeža resa ni mogoče nastavljati po višini, ampak je že v osnovni legi dovolj pametno daleč od tal. Mu

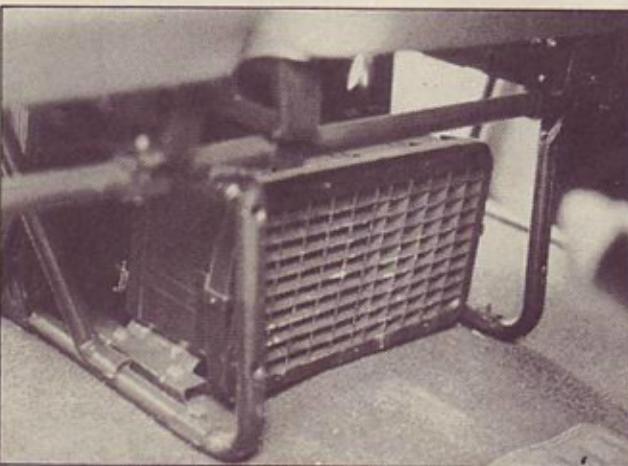
je pa moč naravnati vzdolžni položaj in naklon naslonjala. Gibljiva pa so naslonjala tudi pri vseh drugih sedežih v avtu, ki so vsi po vrsti posamični in temu primereno temeljito oblikovani, z izjemo eno in pol sedežne klopi v ospredju. Vsakemu potniku posebej so namenili tudi varnostni pas in zglavnik na naslonjalu. Kjer je potrebno, so nameščeni ročaji, žal pa so ti v isti sapi tudi edini pravi pripomoček za udobno vstopanje in izstopanje pri tem avtomobilu. Kajti: ko se vrata odmaknejo, razkrijejo le čisto navadne pragove, privzdignjene kombijevsko daleč od tal. Nobenih stopnic in drugih olajšav! Pa je potrebno – zaradi v celiem izkoriščene širine vozila – skrajni desni sedež v drugi vrsti vselej nerodno privzdigniti, da se vozilo lahko popolnoma napolni z ljudmi. Dame morajo pri tem – zaradi plezanja k visokemu podu vozila krila odločno privzdigniti ali pa dopustiti ročno kavalirsko pomoč. Trenutna iznajdljivost dopušča pri tem precejšnje možnosti.

In, ko ste že v avtu: vsi sedeži so udobni in temeljito oprijemljivi, pod je prevlečen z nepretirano fino preprogo, notranjost v celiem pa je dovolj skrbno obdelana, da je ducato panorama res mini-bus ne pa kombi s sedeži.

Poleg že omenjenih trikotnih oken služijo zračenju tudi čisto običajne reže, ki jih je v avtu



Voznikov delovni prostor: prestavna ročica ob volanu



Ogrevanje: po en radiator pod zadnjima sedežnima vrstama

dovolj, pa tudi dvižna okna v prednjih vratih in pomična okna bolj zadaj, na obeh bokih. Še bolj temeljito se zdi ogrevanje (čeprav ga v predpoletnih testnih dneh nismo imeli priložnosti preskusiti): ne le v prednjem delu, tudi pod obema zadnjima klopmi sta nameščena radiatorja, vsak s po enim ventilatorjem, ki ju sprožita guma na armaturni plošči. Če se vozniku tako ukaže, seveda.

Ima pa voznik – še posebej takrat, ko se s tem vozilom še spoznavata – tudi nekaj drugega dela. V isti sapi se mora privideti: močno v desno stran pomaknjenih pedal, ker so se konstruktorji vozila z njimi ogibali močno poševno nameščenemu





Za drsnimi vrti: dve vrsti posamičnih sedežev

volanskemu drogu; precej po-  
ložno nameščenemu volanske-  
mu obroču, ker se celotna volan-  
ska namestitev sicer ne bi tako  
preprosto izšla; in prestavni  
ročici ob volanskem drogu, ki  
spominja na že davna fiatska  
avtomobilska leta, se pa še vedno  
izkaže za zelo pripravno, tudi  
zato, ker ni v napoto na sredini  
sedežemu prednjemu sopot-  
niku.

Seveda zahteva ravno ta ročica  
ca nekaj malega vaje, ker zaradi  
številnih zglobov do menjalnika  
ni ravno vzorno lahko. Je pa še  
dovolj natančna in kratkogib-  
na, da pretikanje v vozniku (ali  
voznici) ne vzbuja strahu.

Tudi ročica za ročno zavoro je  
druge kot pri večini avtomobi-  
lov: levo, ob vozniškem sedežu.



Izdatno zračenje: s trikotnim  
okencem

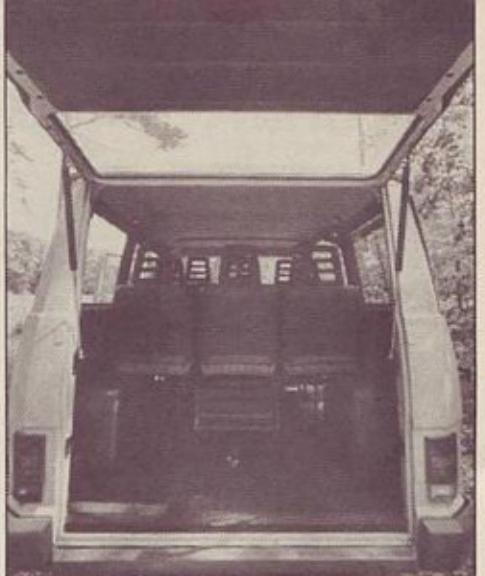
To ni nič slabega in njena edina  
napaka ostaja v tem, da je na-  
meščena prenizko pri tleh. Mar-  
sikaj drugega, kar dobi voznik  
ducata, je mogoče videti tudi v  
Fiatovih osebnih avtomobilih.  
Na primer ročice ob volanu (za  
luči, utripalke in brisalnike), pa  
drsnike za gretje in zračenje, sti-  
kalno za glavni vklop luči, zadnjo  
megljenko ter varnostne utripal-  
ke in tako dalje.

Armaturalna plošča je štirogla-  
z, z merilniki hitrosti (plus dva  
kilometrska števca), temperatu-  
re hladilne tekočine in količine  
goriva v ugodno veliki, 70-litrski  
posodi, ter z vsemi potrebnimi  
kontrolnimi lučmi hkrati. Na  
pravšnjih mestih in dovolj velike  
so tudi zračne reže. Skopi so pa  
odlagalni prostori za drobnarje.

Plastičen žep pred koleni je  
zgolj za papirje, zaprt predal (v  
katerem so tudi pokrite električne  
varovalke) je premajhen, pre-  
majhni pa so tudi žepi znotraj  
prednjih vrat. In, kar boste odlo-  
žili na polico pod prednjo šipo,  
bo že na prvem ovinku zdrsnilo  
na tla.

Čeprav nos vozila ni tako zelo  
eleganten kot na primer pri For-  
dovem transitu in s prednjo šipo  
vred tudi ne tako zelo skladno  
prisekan, vozniku, ko gre za vid-  
ljivost ni prav nič v napoti. Izra  
volana je mogoče zelo dobro vi-  
deti vozišče tik pred avtomobi-  
lom, pa tudi vse drugo okrog  
njega. Zunanji vzvratni ogledali  
sta pripravno nameščeni in do-  
bro pregledni, povsem neupo-  
rabno pa je notranje ogledalo, ki  
je premajhno, obenem pa se še  
neznansko trese. Povsem zadovoljivi  
so ducatovi brisalniki in žarometi. A je treba reči tudi tole:  
da se pri Fiatu za zadnjo du-  
catovo šipo bolj malo menijo, pa  
ni ne ogrevana, ne brisana, če-  
prav se med vožnjo v mokrem  
vremenu maže in rosi. Ampak v  
bočnih ogledalih je pogled  
skoznjo mogoče zelo dobro na-  
domestiti.

Ducati so na voljo s štirimi  
različnimi motorji: z dvema bencinskima,  
z dizlom in s turbodizlom. Testni ducato je imel v  
nosu prečno nameščen dvolitrski bencinski motor s štirimi valji  
v vrsti, z največjo močjo 55  
kW (75 KM) pri 5000 vrtljajih v  
minuti in z največjim navorom  
148 Nm pri 2500 vrtljajih v minuti.  
Sam po sebi ta motor ni kakšen  
vrhunski tehnički dosežek, je pa zelo soliden pogonski  
agregat, ki je svojo trpežnost in  
nezahtevnost že zdavnaj dokazal.  
Voznik ga sproži z levico,  
ker je kontaktna ključavnica na  
levi strani volanskega droga,  
mora pa pred tem, tudi ob to-



Prljažnik: dovolj velik tudi za velike tovore





plem vremenu, če je motor hladen, povleči ročni čok. Tako je dvojni uplinjač laže kos goltanju pogonske mešanice, v tem primeru navadnega bencina (in zraka). Toda motor gladko vzge, se hitro ogreje in ubogljivo, čeprav precej hrupno steče. Petstopenjski menjalnik s skoraj direktno četrtto in varčevalno peto prestava je v celiem preračunan na ugoden kompromis med praznim in polno obteženim vozilom, tako da voznik razliko v obremenjenosti avta le bežno opazi. Zmogljivosti ducata smo merili z dvema osebama v avtu in s polno posodo goriva ter pospeševali z mesta do hitrosti 80 kilometrov na uro v 19,8 sekunde, do hitrosti 100 kilometrov na uro pa v 32,3 sekunde. Pri nas izmerjena največja hitrost je znašala 136 kilometrov na uro, povprečna poraba goriva po 2200-kilometriski preskušnji pa 12,6 litra bencina na 100 kilometrov.

Motor poganja prednji kolesi, zato je volan s 4,4 zavrtljajem od ene do druge skrajne točke malce težavnjejši kot si voznik želi, rajndi krog pa z 11,4 metra malce večji kot bi sicer uategnil biti. Prednji pogon pa mora voznik upoštevati tudi vsakič, ko želi ovinkariti ostreje kot se za takšne sorte vozilo po splošnem mnenju spodbidi. Hočem reči, da je v ducatu potrebno znati dodajati volan, da nos ne uhaja iz ovinka, in odvzemati plin, ali kratko zavirati, če hočete, da se zadek »samodejno« postavi v zeleno smer. Ampak navsezadnjne imajo za športne voznike pri

## Tehnični podatki

**Motor:** štirivaljni – štiritaktni – vrstni – nameščen spredaj prečno – vrtina in gib 88,0 x 81,0 mm – gibna prostornina 1971 kubikov – kompresija 8,0:1 – največja moč 55 kW (75 KM) pri 5000/min – 148 Nm 2500/min – stranska odmična gred (veriga) – dvojni padotični uplinjač – vodno hlajenje – akumulator 12 V, 55 Ah – alternator 700 W

**Prenos moći:** motor spredaj poganja prednji kolesi – enokolutna suha sklopka – petstopenjski sinhronizirani menjalnik, predstavna ročica ob volanskem drogu – platišča 6J x 14 – gume 185 R 14 S (michelin)

**Voz in obese:** mini-bus – 8/9 sedežev – 4 vrata – samosposna karoserija na vzdolžnih

nosilcih – prednji kolesi na posamičnih obesah, vzmetni nogi, prečna vodila – zadaj toga prema, listnate vzmeti – dvokrožne zavore, servo, sprejaj kolutne, zadaj bobnaste, omejevalnik moči zadaj – mehanska ročna zavora na zadnjem kolesu, ročica (levo) ob sedežu – volan z zobato letvijo, 4,4 zavrtljaja od ene do druge skrajne točke

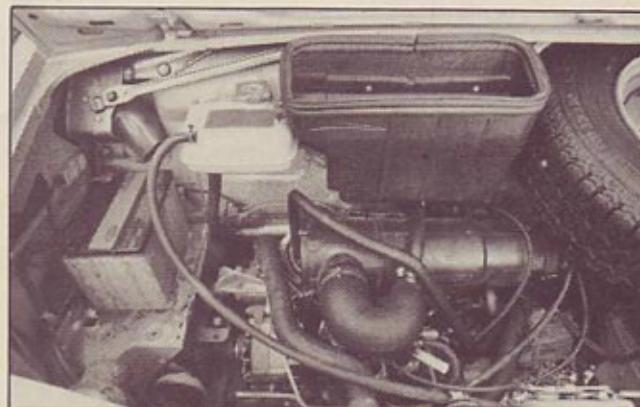
**Mere in teže:** dolžina 4,759 m – širina 1,965 m – višina 2,100 m – medosna razdalja 2,923 m – rajndi krog 11,4 m – teža praznega vozila 1610 kg – dovoljena skupna teža 2600 kg – dovoljena teža prikolice (z zavoro) 1400 kg – posoda za gorivo 70 litrov

**Zmogljivosti (tovarna):** največja hitrost 125 km na uro – pospešek 0–100 km na uro: 34,0 s – poraba goriva (ECE): 9,5/-12,0 litra navadnega bencina na 100 km

Fiatu dosti drugačnih avtomobilov. Za manj zahtevne pa je ducato panorama popolnoma dovolj zanesljiv in varen avtomobil. Prednji kolesi z vzmetnima nogama in togo vpeti zadnji kolesi na listnatih vzmeteh so ves čas v zanesljivem stilu z voziščem. Le vzmetenje je na kratke sunke občutljivo toliko časa, dokler avtomobil ni obremenjen vsaj do polovične možnosti. Potem se udobje po tej plati veča vse do polne obremenitve. To pa ne pomeni, da ima voznik – na račun večje teže – več dela. Vse v vozilu je skrbno preračunano na takšne zahteve pa so na primer tudi zavore s koluti spredaj in z bobni zadaj vedno kos svoji nalogi.

• • •

Namenjen izletniško-poslovemu potniškemu prometu je fiat ducato panorama dovolj zmogljiv, dovolj udoben in primerno opremljen mini-bus, ki ga pesti le razmeroma visoka motorna žeja po gorivu. Zdrava pamet narekuje za takšne prime re izbiro vsaj dizelskega, če že ne turbo-dizelskega pogona. Težav pri tem ni: samo odločiti se je treba!



Bencinski motor: preskušen, trpežen, zmogljiv in glasen

MARTIN ČESENJ  
Foto: MARJAN ZAPLATIL