

Vozili smo:

CHRYSLER VOYAGER V6

Večnamensko vozilo, velikoprostorska limuzina, limuzinski kombi. Tri imena z enim namenom: olajšati družinske, a tudi poslovne prevoze.

V Evropi je ta zamisel stara vsaj toliko kot renault espace. Vodijo pa še vedno Japonci in Američani. Tudi chrysler voyager, alias dodge caravan, alias plymouth voyager nosi pečat »made in USA«.

Podoben je kvadru z upognjeno zašiljenim koncem. Na nosu vozi zvezdo. Chryslerjevo, peterokrako in kromirano. Kromirane so tudi kljuke štirih vrat, prtljažniška nosilca na strehi in posamične, a diskretno ozke okrasne letve na karoseriji. Toda večina obroba je motno črna in skladna s kovinsko rdečo barvo testnega avtomobila.

Karoserija je dolga kot pri mercedesu 190 in široka kot pri mercedesu 500. Je pa znatno višja. Prednjima sedežema pripada dvoje običajnih vrat. Preostalim potnikom so na voljo drsna vrata le na desnem boku. Prtljažniškim posegom v vozilo rabijo dvižna vrata na zadku.

Sedežev so tri vrste. Voznik in njegov desni sopotnik sedita v udobnih foteljih, dovolj razmaznenih, da se je med njima moč sprehoditi v zadnji del avta. Druga vrsta sedežev je – zaradi prehoda ob drsnih vratih – ožja, kot bi mogla biti, in je namenjena le dvema

osebam. Zadnja klop je za tri odrasle ljudi. Voyager je torej sedmsedežnik; plus prtljaga v zadku (in, če je sila, na strehi); plus možnost, da se zadnji klopi zložita ali povsem izvlečeta, v prid celotni 3900-litrski prtljažni prostornini.

Prostorskih čudežev seveda ni: zadaj sedijo potniki na razmeroma kratkih sedalnih površinah z razmeroma nizkimi naslonjali brez zglavnikov in na srednjih sedežih – z enojnimi pasovi za privezovanje. Ampak celotna notranjost je barvno skladna (v našem primeru temno rdeča), z umetnim usnjem na sedežih in vratih, z »bogataškimi« oblogami tal in s spremno ponarejenim lesom na armaturni plošči. Kroma ob vozniku je preveč za evropski in verjetno ravno prav za ameriški okus. Ameriško pogoste so v tem avtu tudi vdolbine za kozarce ali pločevinke s pijačo, običajnih predalov za drobnjarije (na vratih in pred desnim prednjim sedežem) pa ni. Zamenjuje jih težko dosegljiv predal pod sovoznikovo zadnjico. Voznik takšnega predala nima, ima pa po višini nastavljiv in električno pomičen sedež, dve premajhni, a prav tako elektrificirani zunanjii ogledali, stikala za šipe in osrednjo ključavnico (ta je električna le od znotraj navzven) in nastavljiv volanski obroč, ki mu sili preblizu trebuha. Zoprna je še »ročna« zavora s pedalom, ki štrli predalec v vhodno odpertino in se hlačnica zatika vanj, vse drugo pa je bolj ali manj razumljivo in pripravno nameščeno. Merilniki na armaturni plošči nadzirajo hitrost vozila (z dvema kilometrskima števcema), motorne vrtljaje, oljni tlak, temperaturo hladilne tekočine, električno napetost in količino goriva v posodi. Ob njih je tudi testna plošča (za vrata, luči in podobno) med njimi pa »številčnica« za posamične pre-



PAKET

Spredaj: tudi to je Amerika!





IZ AMERIKE



stave v menjalniku. Menjalnik je namreč samodejen, štiristopenjski, s prestavno ročico na desni strani volanskega droga. Njej nasproti je kombinirana ročica za preostanek naprav; za utripalke, luči, brisalnike in tempomat. Ameriško razkošna je tudi razsvetljava notranjosti, ameriško značilni pa so še naslednji dodatki: predalčka na strehi, od katerih je večji namenjen dajinskemu ukazovalniku garažnih vrat (seveda morate, neodvisno od avta, imeti oboje: garažo in ukazovalnik za njena vrata), termometer (zunanj) v Celzijevih in Farenheitolovih stopinjah ter elektronski kompas, ki vam izpod stropa kaže, v katero nebesno smer krmarite nos vozila.

V nosu, dovolj kratkem in navpično odsekanim, da ga izza vola-

na ni mogoče videti, je prečno nameščen motor. V voyagerje vgrajujejo motorje od 2,5 litra (tudi turbo) do 3,3 litra gibne prostornine. Testni avtomobil je poganjal 3,0-litrski motor V6, sicer s Chryslerjevimi napisimi na lahkem ohisu polnilne naprave, a kupljen pri Mitsubishiju in tudi z Mitsubishijevo uradno oznako 6G 72. Takšen motor poganja na primer tudi Mitsubishijev terenec pajero V6 in, v izboljšani izvedbi, limuzino diamante ter kupe 3000 GT iste znamke. To je namreč prijetno uglajen in pripravno zmogljiv motor, »upognjen« pod 60-stopinskih kotom, s po eno odmčino gredjo v vsaki lahki glavi ter z obdobjem jermenom zanju. Ob elektroniki za vbrizgavanje goriva in vžig ter ob uravnavanem izpušnem katalizatorju zmore ta motor največjo moč 103 kW (140 KM) pri 5200 vrtljajih v minuti in največji navor 232 Nm pri 2400 vrtljajih v minuti. Obe zmogljivosti krivulji se dobro ujemata tudi s štiristopenjsko avtomatiko v menjalniku. Pri njej je direktna že tretja prestava, četrto so močno podaljšali

(overdrive), dolga je tudi prestava v diferencialu.

Motor v voyagerju brezhibno vžiga, se takoj ogliši z zdravim in zamolklim zvokom negovanega števajnika, hkrati pa se tudi dovolj rad vrti. Prepovedano območje na merilniku vrtljavajev se začne pri številki 6000, ampak do tja je kazalec le z ročnim izbiranjem prestav v menjalniku. Če pa se voznik ne »svmešava«, pretika avtomatika pri 5200 vrtljajih oziroma, iz tretje v četrto prestavo, pri 4600 vrtljajih v minutu. Žal počne to večinoma grobo (s sunki, ki jih je mogoče zaznati po vsem vozilu) in glasno.

Ob delovanju avtomatike smo izmerili tudi pospeške: voyager je z mesta do hitrosti 80 km na uro pospešil 8,1 do hitrosti 100 km na uro v 11,8 in do hitrosti 120 km na uro v 18,9 sekunde. Največja hitrost je znašala 173 kilometrov na uro, povprečna poraba goriva med razmeroma kratko, le 500-kilometrsko preskušnjo pa 16,4 litra neosvinčenega benzina na 100 prevoženih kilometrov. Pri tem je treba upoštevati, da je bilo vozilo obuto v zimsko profilirane gume (na srejskih lahkih platiščih).

Gume so s truščem na asfaltu in s tresljaji na volanu nedvomno kvarile tudi vozno udobje, niso pa



Zadaj: prilagodljiva prostornost, zasilno rezervno kolo pod zadkom

Tehnični podatki

Motor: šestvaljni – štiritaktni – V 60° – nameščen spredaj predno – vrtilna in gib 91,1 x 76,0 mm – gibna prostornina 2972 kubikov – kompresija 8,9:1 – največja moč 103 kW (140 KM) pri 5200/min – največji novar 232 Nm pri 2400/mm – ročična gred v 4 ležajih – po 1 odmična gred v vsaki glavi (zobati jermen) – glavi z lahkimi kovinami – elektronska vbrizgavanja goriva in vžig – vodno hlajenje – akumulator 12 V, 66 Ah – alternator 1260 W – uravnovan katalizator izpušnih plinov

Prenos moči: motor spredaj poganja prednji koliesi – štiristopenjski samodejni menjalnik, ročica ob volunu – položaji ročice: P-R-N-O-D-L – prestavna razmerja: I. 2,840; II. 1,570; III. 1,000; IV. 0,690; vzvratna 2,210; diferencial 2,360 – platišča 6J x 15 – gume 205/70 R 15 M S (eagle)

Voz in obese: limuzinski kombi – 4 vrata, 7 sedežev – samonosna karoserija – prednji koliesi na posmičnih obesah, vzmetni nogi, prečna vodila, stabilizator – zadaj toga prema, listnatni vzmetni, teleskopska blažilnica – dvokrožne zavore, spredaj kolurne (posebej hlajene), zadaj bobnaste, mehaniški zračni zavori s pedalom (za levo nogo) na zadnjih koliesih – volan z zobato letvijo, servo, 3,0 zavrtljaja od ene do druge skrajne točke

Mere in teže: dolžina 4,503 m – širina 1,833 m – višina 1,760 m – medasna razdalja 2,845 m – kolotek spredaj 1,520 m, zadaj 1,580 m – rajdn krog 12,5 m – teža praznega vozila 1550 kg – dovoljena skupna teža 2200 kg – dovoljena teža prikolice z vavori 1200 kg, brez zavore 600 kg – prtljažnik 300/3900 litrov – posode za gorivo 75 litrov

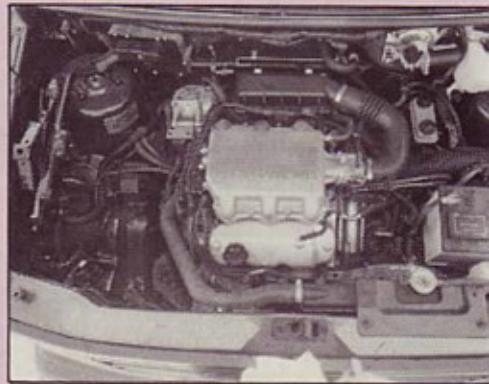
Zmogljivosti (tovarna): največja hitrost 175 km na uro – pospešek 0-100 km na uro: 12,2 s – poraba goriva (ECE): 7,7/10,2/14,0 litra neosvinčenega bencina na 100 km





bile edini krivec. Voyager s svojo kombijevsko obliko pač ne more neslišno rezati zraka (zato postane pri hitrostih nad 140 km na uro zoporno hrupen), pa tudi njegovo podvozje ni najboljše limuzinske sorte. Prednji pogon sili voznika v dosledno in precej izrazito doda- janje volana na ovinkih, pa tudi v urna odvzemanja, če zadek na hitro poskoči v stran. Prednjima obesama z vzmetnima nogama in stabilizatorjem ni kaj očitati, toda zadnje listnate vzmeti je seveda nemogoče uglašiti na udobje samih potnikov in na dodatno obtežbo z morebitnim tovorom. Volan s servojačevalnikom zmora biti lahket tudi ob samo treh zavrt-

*V nosu:
Mitsubishi motor
V6 3.0*

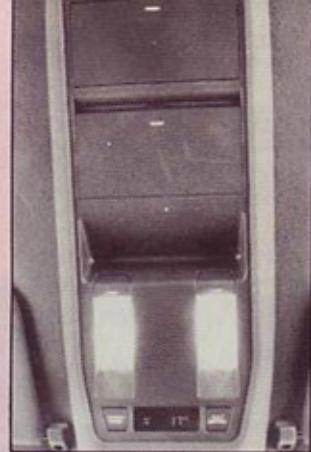


*Vrata:
drsna so,
zaradi varnosti potnikov,
le na desnem boku*



ljajih od ene do druge skrajne točke, je pa – prav zato – manj natančen na hitrih ravninah. V mestni gneči je voyager nerozen zaradi velikega rajdnega kroga. In med zavirjanji pri velikih hitrostih je – upoštevaje tudi njegovo veliko lastno težo – dostikrat težko vodljiv, ker nima zavornega dodatka ABS.

Neskladnost med limuzinsko-udobnostimi in kombijevsko-obtežitvenimi željami se pri voyagerju kaže tudi z občutnim prenašanjem udarcev s kratko valovitih tal, z dostikrat ne prijetnimi nagibanji karoserije na ostrih ovinkih, pa še v njenem počepajočem guganjem, kadar je cesta na dolgo valovita. Ampak to so večidel avtomobilske lastnosti z one strani oceana, ki jih ta Amerikanec v Evropi pač ne zmora prikriti. Niso pa tolikanj



Na stropu: kompas, termometar, luči, predala

otežujajoče, da bi morale ljubljansko Avtomontažo, ki je chryslerje – s pomočjo avstrijskega partnerja – pripeljala k našim kupcem, skrbeti.

Chrysler voyager V6 je torej značilen paket iz Amerike: zmogljiv, skrbno odmerjen in dovolj bahaški za oči. Pa tudi veliko je v njem, ko ga odprete!

*Tekst: Martin Česenj
Foto: Srdjan Živulović*