

## Test

### OPEL OMEGA 2.5 V6 CD

Če delaš avto, ki bo moral biti uporaben tudi v prihodnjem tisočletju, ni prostora za trike. Zato nova omega, največji opel tega časa, ni temeljito moderen, ampak moderno temeljiti avtomobil.

Oplov zgornji srednji razred je zdaj - na videz in po vsebinu - višji, kot je bil prej. Ne toliko na račun zunanjih mer kot zaradi prestižnejše karosrijske oblosti, spretnejše notranje ureditve, imenitnejših paketov opreme ter temeljnosti pri motorjih, pogonu in podvozuju v celoti.

Tik po krstni vožnji nove omage (AM 6/94) smo zapisali: druga generacija tega opla dokazuje, da je omega - ne le kot ura, ampak tudi kot avtomobil - nekaj, kar se premika skozi čas. In to drži.

Vse seveda tudi pri omagi ni brezhibno: oblast strehe in širina njenih zadnjih opornikov krnijo voznikovo vidljivost (predvsem za vozilo), potlačenost nosu in zadka pa njegovo natančnost pri testnih parkiranjih. Ampak nos je zaokrožen tudi od strani, kar pomeni neštrljivost avta in - glede mestne

gneče - tudi daljšo življenjsko dobo njegovih svetlobnih teles in odbijačev.

Sedi se v tem avtu zelo dobro: v celiem zaradi izrazite notranje širine, sprejaj še zaradi ugodno nastavljenih in dobro oprijemljivih sedežev, zadaj pa tudi zaradi treh zglavnikov in treh avtomatskih varnostnih pasov, čeprav je klop sama po sebi prenehka. Ampak izrez za njenim naslonjalom pomeni tudi povečljiv prtljažnik, rezervo kolo ob njegovi levi strani pa lažje delo, če je kolo treba uporabiti in je prtljažnik poln. Odpiranje prtljažnega pokrova so olajšali s pripravnim zaklopom, otežili pa, ker niso dodali dovolj oprijemljive potezne ročice. Nosilca sta paralelogramski, torej se udreta v obrobo, ne med kovčke, omogočata pa takšen dvig pokrova, da so glave tistih, ki segajo v prtljažnik, vedno na varnem.

Kokpit je oplovski in take vrste, da se ga je moč



takoj privaditi: s precej veliki, a zlahka razumljivimi stikali, s (pre)zajetim volanskim obročem, z dobro berljivo grafiko merilnikov, z rahlo "počasno" prestavno ročico, pa tudi z natančno obdelavo, z dvema zračnima blazinama, s potovalnim računalnikom in z občutkom, da vozite zrelo in udobno limuzino. Uporaben, predvsem za vse pogosteje zahtevane majhne hitrosti vozil v naseljih, je tudi merilnik hitrosti, ki streže z dokajnjo

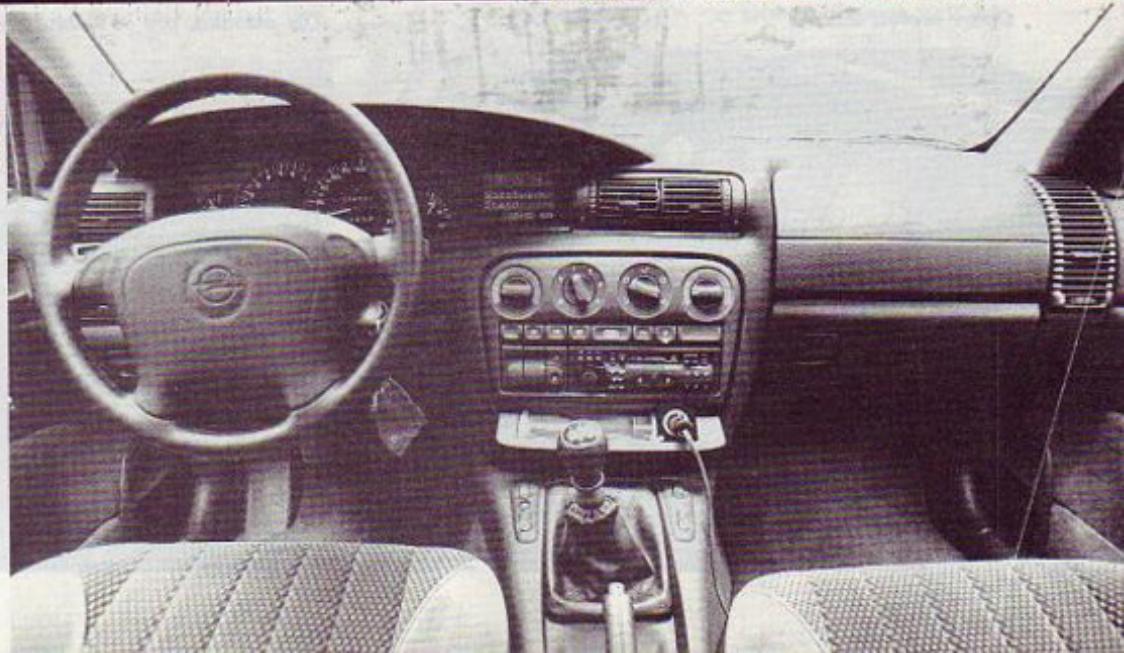
# O, MEGA!



natančnostjo že od 5 kilometrov na uro dalje.

Oprema CD je srednji izmed treh možnih paketov. To pomeni tudi elektrifikacijo šip, ključavnice, ogledal in sedežev, lahka platišča in meglenke, doplačati pa je moč še za pomicno streho, klimatsko napravo, usnje na sedežih in tako dalje, vstevsi zamotano, a dokaj prepričljivo alarmno napravo, ki varuje celotno vozilo.

Za motor testnega avtomobila je veljala oznaka 2.5



## Test

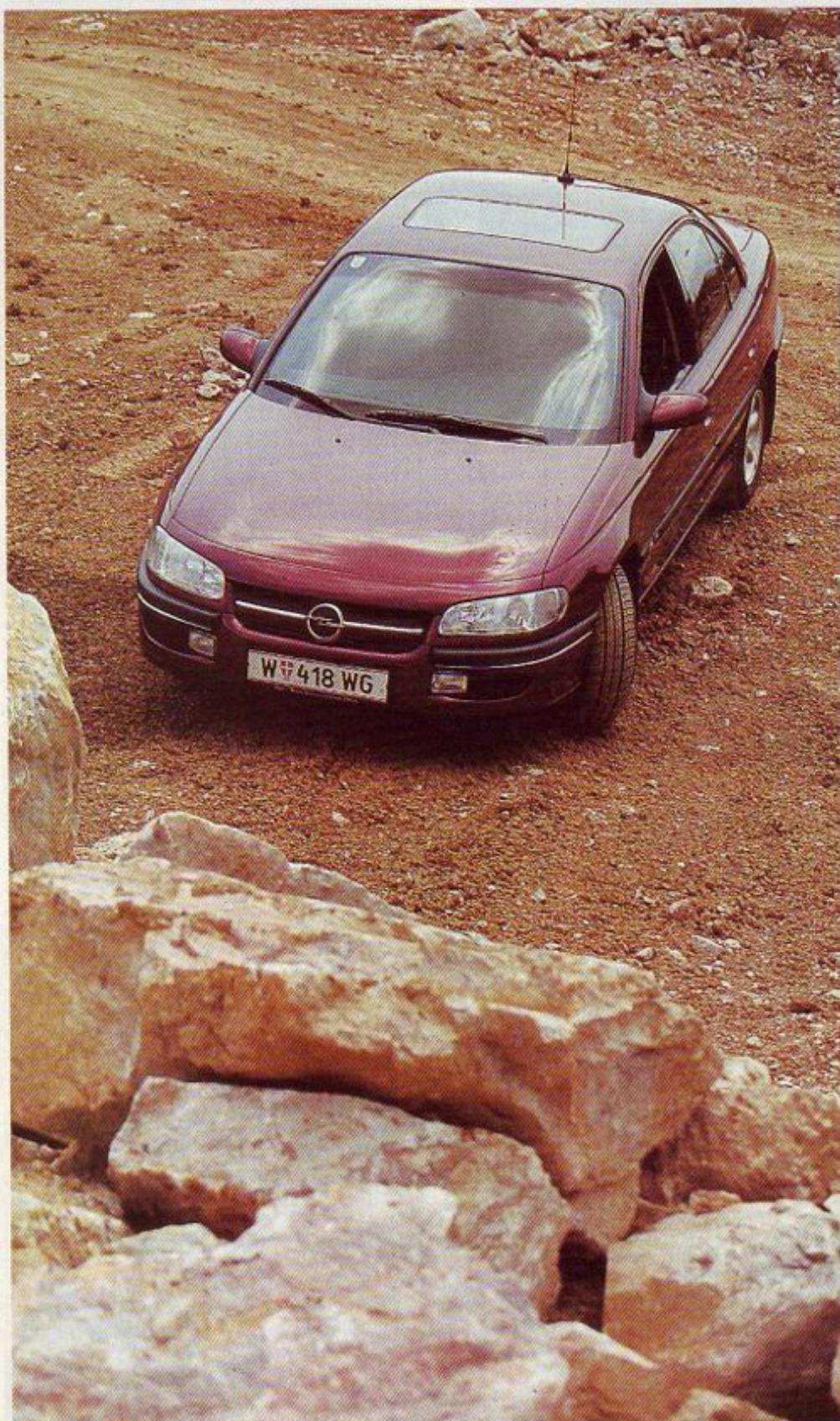


Opel Vectra C: 2.5 V6



CD: plastika, pliš in žlahtni les





V6. Če šteje tudi od BMW sposojen turbodizel, je ta motor eden od treh, ko gre za bencinski pogon pa eden od dveh šestvaljnikov, s katerimi je nova omega na voljo. Enak motor poganja še vectro in calibro iste znamke, pa tudi saab 900, torej švedski avtomobil, ki spada v okrilje General Motors. Motor je kratkogibni, dvoinpoltirski agregat z dvema odmičnima gredema v lahki glavi, s štiriindvajsetimi ventili in s sistemom multiram, ki je višja stopnja Oplove zamisli o prilagodljivo dolgem sesalnem sistemu - glede na motorne vrtljaje ter zahtevana navor in moč motorja. Motor včasih in ogret obotavljujo vzge, ampak strah je odveč: takoj za tem se spontano odzove voznikovi nogi na plinu, gladko stče in je malenkostno preglasen le v spodnji polovici delovnega območja. Čisto na vrhu deluje zdravo, prepričljivo, brez tresljajev, s povsem znosnim truščem in s krivuljo navora, ki je dolgo časa v vodoravni smeri. Rdeče polje na merilniku vrtljajev se začne pri številki 6750, omejevalnik vrtljajev pa se sproži za 50 vrtljajev prej; to je dobro vedeti, če vozite na zgornji meji.

Motorne prožnosti je teoretično dovolj tudi za pol-drugo tono težko prazno vozilo ter za več kot dve toni največje dovoljene teže, takšnemu razmerju pa je - sam po sebi - prilagojen tudi petstopenjski menjalnik z direktno četrtto in rahlo varčevalno peto prestavo. Vseeno: voznik se ne more otresti občutka "podhranjenosti" te omegine različice, predvsem zato, ker je prestava v diferencialu razmeroma dolga, občutek prožnosti pa se ob tem naglo razblini. Pospeševanje ob nižjih vrtljajih je zato dostikrat precej nepričljivo, čeprav se je med našimi meritvami in ob natančnih aparaturah izkazalo, da časovne številke niti niso skromne. Tudi z največjo hitrostjo 221 kilometrov na uro ne gre, da bi bili nездovoljni, še posebej, če upoštevamo, da smo ob ne-

# OPEL OMEGA 2.5i V6

## Tehnični podatki

**Motor:** šestvaljni - širitektni - V 54 - nameščen spredaj vzdolžno - vrtilna in gib 81,6 x 79,6 mm - gibna prostornina 2498 kubikov - kompresija 10,8:1 - največja moč 125 kW (170 KM) pri 6000/min - srednja hitrost bata pri največji moči 15,9 m/s - specifična moč 50,0 kW [68,1 KM]/liter - največji navor 227 Nm pri 3200/min - ročična gred v 5 ležajih - 4 odmične gredi v glavah (zobati jermen) - 4 ventili za vsak valj - glava iz lahke kovine - elektronsko vbrizgovanje goriva in vžig - vodno hlajenje 9,7 litra - motorno olje 5,5 litra - akumulator 12V, 55 Ah - alternator 1400 W - uravnavani izpušni katalizator

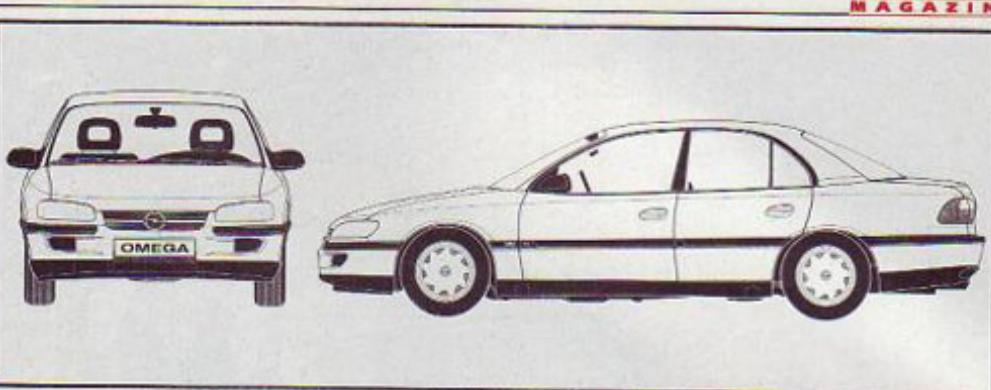
**Prenos moći:** motor spredaj pogon zadnjih koles - enoklutrona suha sklopka - petstopenjski sinhronizirani ročni menjalnik - prestavnina razmerja: I: 3,950; II: 2,190; III: 1,390; IV: 1,000; V: 0,850, vztvratno 3,530; diferencial 3,700 - platišča 6,5J x 15 - gume 205/65 R 15 (dunlop SP sport 2000) - katalni obseg 1,96 m - hitrost pri 1000/min v V. prestavi: 37,9 km/h

**Voz in obese:** limuzina - 4 vrata, 5 sedežev - sonomosna karoserija - Cx = 0,29 - vsa štiri kolesa na posamičnih obesah - spredaj vzmetni nogi, trikotna prečna vodila, stabilizator - zadaj poševna vodila, prečne opore, vijačne (miniblok) vzmeti, teleskopski blažilniki, stabilizator - dvokrake zavore, kolutne za vsa štiri kolesa (spredaj prisilno hlajene), servo, ABS - mehanska ročna zavora na zadnjih kolesih (ročica med sedežema) - volan s kroglicami, servo, 3,1 zavrtljaja od ene do druge skrajne točke

**Mere, zunanje:** dolžina 4787 mm - širina 1780 mm - višina 1455 mm - medosna razdalja 2730 mm - kolotek spredaj 1514 mm, zadaj 1530 mm - rajdn krog 10,2 m - **notranje:** dolžina (od armaturne plošče do zadnjega naslonjalja) 1700 mm - širina (komolci) spredaj 1500 mm, zadaj 1510 mm - višina (nad sedežem) spredaj 880-930 mm, zadaj 900 mm - vzdolžnica prednj sedež 910-1170 mm, zadnj klop 920-670 mm - premer volanskega obroča 385 mm - prtljažnik (normno) 530 l - posoda za gorivo 75 l

**Teže:** prazno vozilo 1510 kg - dovoljena skupna teža 2065 kg - dovoljena teža prikolice z zavoro 1800 kg, brez zavoro 750 kg - dovoljena obtežba strehe 100 kg

**Zmogljivosti (tovarna):** največja hitrost 223 km/h - pospešek 0-100 km/h 9,5 s - poraba goriva (ECE): 7,0/8,6/11,6 litera neosvinčenega bencina super na 100 km



## Naše meritve

**Največja hitrost:**  
221 km/h (V. prestava)

### Pospeški:

0- 60 km/h	4,2 s
0- 80 km/h	6,8 s
0-100 km/h	9,9 s
0-120 km/h	14,1 s
0-140 km/h	19,1 s

1000 m z mesta:  
31,1 s (170 km/h)

### Prožnost:

1000 m od 40 km/h (IV.):  
36,9 s (152 km/h)  
1000 m od 40 km/h (V.):  
40,8 s (137 km/h)

### Zavorna pot:

od 150 km/h: 91,3 m  
od 100 km/h: 39,2 m

### Natančnost merilnika hitrosti:

kazalec na	resnično
60	58,8 km/h
80	78,0 km/h
100	98,6 km/h
120	118,5 km/h

### Poraba goriva:

testno povprečje  
11,6 l na 100 km

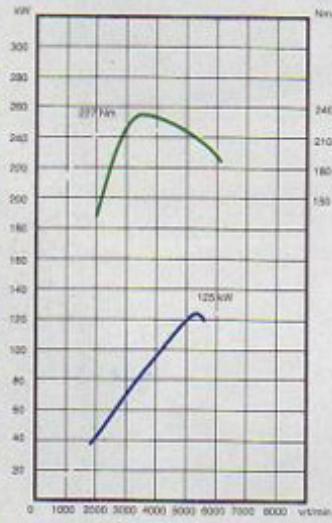


DIAGRAM MOTORJA

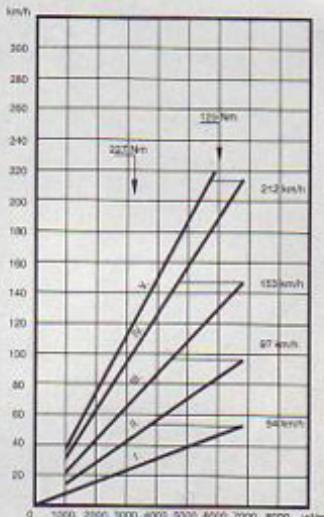


DIAGRAM MENJALNIKA

## Hvalimo

- oblika in oprema
- prostornost in počutje
- podvozje in zavore
- natančnost merilnika hitrosti
- motor (zasnova, delovanje)
- dve zračni blažini
- pet varnostnih pasov in zglavnikov
- alarmna naprava
- končna obdelava

## Grajamo

- občutek motorme nepročnosti
- zamujanje zavornega ABS
- vidljivost nazaj
- ugibanje, do kam sežeta nos in zadek vozila
- odpiranje prtljažnega pokrova

**Cena** DEM 72.776  
(Avtotehna VIS d.o.o.)

## Končna ocena

Opel omega 2.5 V6 CD je solidno grajeno limuzina, zasnovana s pomočjo najnovejših Oplovih dosežkov na področju varnosti in tehnologije, dovolj prestižna za vse tiste, ki avtomobile ne kupujejo zgolj po izrazito imenitnih znamkah, in dovolj zmogljiva za tiste, ki znajo ceniti tudi udobje, ne le hitrost in pospeške. Ker je še zelo nova, bo trajala dlitev od zdajšnjega tisočletja.



nehnih priganjanjih te omege dosegli ugodno povprečno porabo 11,6 litra neosvinčenega bencina super na 100 prevoženih kilometrov.

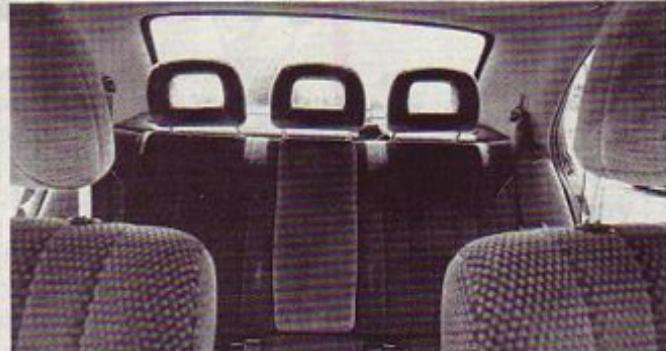
Ker je omega predvsem limuzina, je prestavna ročica mehka in zahteva počasnejše gibe, udobju naklonjena pa sta tudi pedala (hidravlične) sklopke in zavor. Zavore, štirikrat kolutne in spredaj posebej hlajene, z ABS vred, so zelo zanesljiv del tega avta, zato so zavorne poti tudi po večkratnih preskusih ugodno in varno kratke.

Smo že pri podvozju! Tega, v primerjavi s staro omego, niso na novo in temeljito obdelali. Korigirana geometrija in stabilnejša zadnja (lahko bi rekli "prostorska") prema zagotavlja izjemno vztrajno vožnjo v ravni smeri - celo tako vztrajno, da se vozniku zdi, kot bi moral avto siliti v ovinke. Tudi v

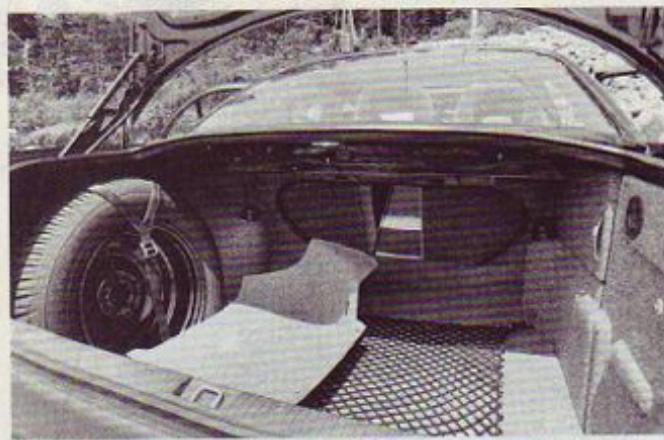
tem je omega pač limuzina: resda ne streže s športno okretnostjo à la BMW, zmore pa zelo zanesljiva in hitra vijuganja. Podvozje je uravnoteženo na zahtevo po dodajanju volana, vse dotlej, dokler je vključena naprava ETC (za elektronski nadzor nezdrsavanja zadnjih, torej gnanih koles). Če jo voznik izključi, tvega "power slide" in spodnašanje zadka, ampak nikoli do tolikšne mere (tudi tu obvelja na dolgo izračunani diferencial), da bi bila omega ogrožena. Pa tudi servotronic za volan zna samodejno zelo dobro uravnavati sile, zahtevane na obroru, in hitrost vozila.

Vzmetenje in blaženje omeginih koles je eden izmed uspešnejših kompromisov pri vozilih te velikosti in te teže. Kratke cestne gube utegnejo sprožiti nekaj odvečnih tresljajev na sedežih in celo na volanskem obroču, toda na dolgih cestnih valovih omega nikoli ne izgubi "ravnotežja". "Plavanje" vozila utegne kdaj pa kdaj postati le posledica njegove izrazite obremenjenosti.

Klub temu ni dvoma: opel omega 2.5 V6 CD je - upoštevaje svežino vozila, skladnost oblike, všito varnost, vgrajeno udobje, spremno ukročeno pogonsko klasično in motorne lastnosti - zelo zanesljiva limuzina za štiri, tudi pet oseb, s prtljago vred in brez izbirnosti pri oddaljenosti potovalnih



Doplacilo: srednji zglavnik na zadnjem naslonjalu



Prtljaznik: velik, povečljiv in z običajnim rezervnim kolesom

ciljev. Dobra zvočna izolacija in oplovsko ugodna karoserijska aerodinamika omogočata dokajšnjo tišino v vozilu, strešne obrobe, ki so jih marsikje že pozabili, preprečujejo mokre rokave ali (za poletjem in jesenjo pride vselej zima) sneg na sedežih in kakovost celotnega vozila ravno tako prerašča njegov

zgornji srednji razred.

Torej utegne marsikdo, kdor sede v to omego, vneto vzklikniti: "O, mega!" tudi če ve, da so na voljo še druge različice - z manj zmogljivosti, ali pa MV 6!

