

Vozili smo:

PUCH
290 GD
in
350 GD
TURBO



NA VRHU

zelo potreben del opreme terenca.

Bistvo novinca je seveda pod motornim pokrovom, kjer je vstavljen 2,9-litrski dizelski petvaljnik z močjo 72 kW/98 KM pri ugodnih 4000 vrtljajih v minutih in z največjim navorom 192 Nm pri 2400 vrtljajih v minutih. Motor je primeren za kratko karoserijsko različico, saj zmore premagovati tudi večje vzpone brez pretirane hrupa, bistveno slabše pa se odreže na navadni cesti, kjer se poznata majhna zaloga moči in dizel, saj le stežka pospešuje, zato ni primeren za prehitovanje. Ko pa motor doseže polno moč, daje zadovoljivo potovalno hitrost.

Motor je opremljen z ročnim štirostopenjskim menjalnikom in poganja le zadnji ali pa vsa štiri kolesa, o čemer odloča voznik ročno iz kabine in med samo vožnjo. Za vožnjo po terenu služijo še reduktor in zapori diferencialov z mehanskim vklopom spredaj in zadaj, ki preprečujejo zdrisavanje gnanih koles. Za lažje obraćanje volana ima ta puch servovojačevalnik, vozilo v celem

pa je med vožnjo po zahtevnejšem terenu izredno okretno in lahko vodljivo.

Puch 350 GD turbo: preskusili smo petratno različico z daljšo medosno razdaljo in bogatejšo opremo. S tem modelom so pri Puchu obogatili serijo G z izjemno močnim terencem, saj ga poganja 3,5-litrski Mercedesov dizelski šestvaljnik (okrepilj s turbinskim polnilnikom), z največjo močjo 100 kW/136 KM pri 4000 vrtljajih v minutih in največjim navorom 305 Nm pri 1800 vrtljajih v minutih. Motor s poševnim vbrizgavanjem, znanim pod imenom »diesel 89«, ima tudi samodejno prilagajanje višine vrstne vbrizgovalne črpalke, je izredno živahen in občutljiv na ukaze voznika noge, zadovoljivo tih, voznika pa navdušita tudi njegova prožnost in krivulja moči, ki narašča z višanjem vrtljajev, brez predaha. Večja teža in velikost vozila niso za ta motor nikakršna ovira, čeprav motor verjetno zablesti šele v krajski karoserijski različici. Testni puch je bil bogato opremljen, saj je imel servo volan, zunanjii ogrevani ogledali, ki ju krmili elektrika,

električno pomične šipe v vratih, v notranjosti je prevladovalo plemenit les, zadnja klop je po tretji ni deljava.

Kokpit je povsem limuzinski in dobro opremljen. Prednja sedeža imata tudi naslonjalo za roko, kar pride prav med daljšimi potovanji. Vozniku so na voljo tri stikala za vklop zapor diferencialov, to pa ob stalnem štirikolesnem pogonu pomeni, da lahko voznik vključi zaporo sredinskega diferenciala, ki prek kardanske gredi razdeli motorni navor 50-odstotno med prednja in zadnja kolesa, prednji in zadnji 100-odstotni mehanski zapori diferenciala pa voznik vključuje v logičnem zaporedju (najprej zadaj). S tem so pri puchu omogočili premagovanje skrajno težkih terenov in temeljito preprečili zdrisavanje gnanih koles.

Prijetna podrobnost tega pucha je tudi serijsko vstavljeni štirostopenjski samodejni menjalnik, ki omogoča lahkonješo terensko vožnjo, izjemno učinkovit pa je tu razdelilnik navora, ki ne služi le pri speljevanju, temveč obenem vlečno silo pri speljevanju podvoji (faktor 2). Pretikanje poteka brez pretiranih sunkov, poraba goriva pa znaša med 11,8 in 16 litra na 100 kilometrov (tovarniški podatek).

Boris Sambolec