

## TEST: BMW R 80 GS



Ni tako zelo dolgo, odkar sem testne kilometre po slovenskih odročnih krajih, nabiral s terencem R 100 GS in ga prijetnih vtipov vrnil v tovarno.

Tam sem se zagledal v BMW R 80 GS.

Čista enojajčna dvojčka sta se mi zdela.

V čem je pravzaprav razlika?

# V ČEM JE RAZLIKA?

Jeseni leta 1980 je BMW predstavil kreacijo na temo velikega terenskega motocikla. Velik v motorju, velik po merah. To je bil prvi motocikel iz družine GS: R 80 G/S, sicer zrisan že leta 1978.

Motocikel so Bavarci predstavili po dolgoletnem tehtanju gibanja trga. Izkoriščanje v terenskem motociklizmu so imeli. In to bogate. Kakšnih petdeset let so že dirkali na evropskem prvenstvu v enduru in na dirkah "Šest dni". Po pridobljenem znanju pa so segli takrat, ko je v BMW zavel svež veter (poslovodni), ki je podpiral tudi drznejše zamisli. BMW je bil do takrat pri motociklih precej zadržan.



*Armatura plošča: pregledna merilnika hitrosti in vrtljajev motorja, vmes signalne lučke, spodaj ob straneh stikali za varnostne utripalke in ogrevanje roči*

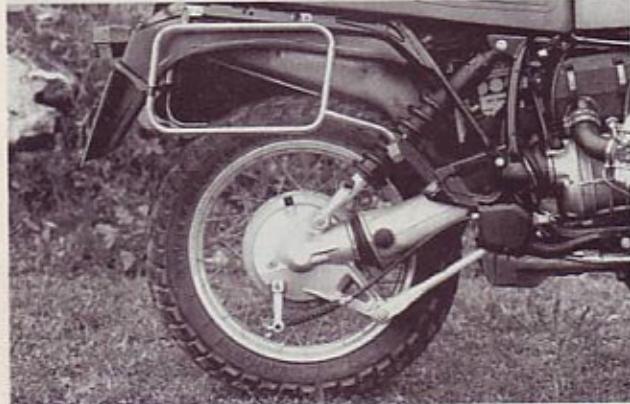
BMW R 80 G/S si je kljub določeni skepsi na račun teže in zajetnosti, kmalu po predstavitvi prislužil oceno najpripravnnejšega motocikla ("multi-purpose-bike" imenujejo takšne stroje Američani) za motociklistične avanture štrom zemeljske krogle.

Jeseni leta 1987 so motociklu vdihnili nekaj več cestnega duha, okrepili okvir pod posodo za gorivo in pod sedežem, zamenjali prednje vilice, pritakrili zadnje vzmetenje paralever ter kolesne obroče, ki so omogočili montažo gum brez zračnice. Iz navadnega endura je zlagoma rasel koncept turističnega endura.

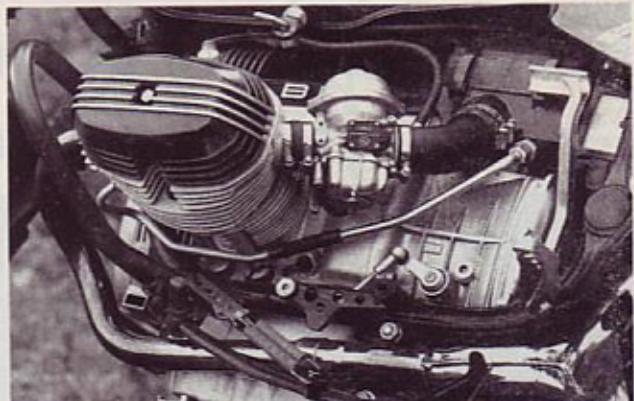
Leto 1991: motociklov R 80 GS in R 100 GS na pogled ni več mogoče ločiti. Oba sta dobila polovičen aerodinamični oklep z nastavljivim pleksijem, cevno obrobo okoli oklepa z mrežico pred novo lučjo (ta oprema je sodila v paket Pariz-Dakar), špartansko armaturno ploščo so obogatili z merilnikom vrtljajev. Na krmilo so iz serije K preselili stikala. V posodo za gorivo so vgrzeli pokrovček s ključavnico. Za udobje so poskrbeli z novim sedežem in

solidnejšim, nastavljivim vzmetanjem. Prednji blatnik so povezali tik nad prednje kolo. Terenskemu videzu so odvzeli grobost.

Razlika postane opazna, ko priviješ ročico plina. Tisočak zmore iztisniti 60 KM pri zmernih 6500 vrtljajih v minuti ter streže z navorom 76 Nm pri 3750 vrtljajih v minuti. To so solidne in uporabne vrednosti. Motor z 800 kubiki pa je občutno kraješe: 50 KM je na voljo in navor 61 Nm pri 3750 vrtljajih v minuti.



Zadek: nihajna roka paralever in nastavljivi blažilnik



**Bokser: cevka pod valjem dovaja iz zračnega filtra svež zrak v izpušni kanal za sekundarno zgorevanje izpušnih plinov (SAS)**

Motocikel je le 5 kg lažji od tisočaka in 10 KM - dobesedno manjka.

To pomeni, da si je med vožnjo treba pogosteje pomagati z menjalnikom in vrtili motor v višje vrtljaje. Pri tisočaku je dovolje poigravanje z ročico plina, saj je motor prožnejši. In tako prijaznejši za uporabo. Manj kajoča moč in prožnost sta na našem trgu vredni nekako 1500 DEM in pripadajoč tolarski delež. Pač stvar okusa in želja, glasujem

pa za več moči!

Ne preseneča, da na cestah opazimo največ popotnikov na motociklih BMW, s poudarkom na terenskih bokserjih. Seveda, motocikel z oznako GS zmore zadovoljiti visoke zahteve po udobju (tudi na zanemarjenih kolovozih), vibracije ne sežejo do kosti, prostora za sopotnico in prtljago je dovolj. Če so zahteve večje, je edina naslednja izbira avtomobil! Skupaj z motociklom zrisana prtljažna kovčka



in prostran ter vzdržljiv prtljažnik sodijo k tistem delu opreme, ki najbolj razveseljuje motociklist.

Videz motocikla? Da je grd, pravijo dekleta. No, ja. Malce grob in preprost je videti, to je res. Konkurenca je svinčnike in barvice uporabljala z več občutka. Toda, ko motocikel na terenu pobegne iz rok, je škoda

R 80 GS zmora po daljem zletu brzeti 168 km na uro. Odkar je opremljen z oklepom in po potu nastavljivim pleksijem, je voznik dobro zaščiten pred vetrom. To omogoča tudi višja hitrostna povprečja na hitrih cestah. Plastični ščitniki rok na krmilu pa še vedno manjkajo.

Tudi priročnost je ena od odlik tega motocikla. Posoda za gorivo

je le povezljena čez motor, sedež (s klučavnico na zadku) je preprosto snemljiv, bočni oplati sta le zataknjeni na okvir. Motocikel je lahko v hipu slečen. Preprosto je dosegljiv tudi zadnji blažnik, ki mu je na gornjem koncu telesa mogoče nastavljati prednapetost vzmeti (štiri stopnje), na spodnjem koncu telesa pa je gumb za nastavitev hidravličnega dela (deset stopenj).

Seznam opreme je bogat. Izstopa dvo-stopenjsko električno ogrevanje ročic na krmilu, kar kaže obvezno dokupiti. Kajti zadeva deluje, celo zelo dobro deluje. Le motociklist, ki so mu že kdaj med vožnjo zaradi močote v mrazu pomoredre in otrpinile roke, zna ceniti pravo vrednost toplih rok. Hvalim na ves glas!

Tudi Metzelerjeva obutev za enduro je prvorstna izbira. Ekološka osveščenost pa se zrcali iz dodatka SAS (secondary air system), ki s pomočjo sistema ventilov usmerja svež, s kisikom bogat zrak v izpušni kanal vsake motorne glave: vsebnost ogljikovodikov v izpušnih plinih upade za 30 odstotkov, ogljikovega monoksida pa je 40 odstotkov manj. Danes je večina motorjev bokserke zasnove opremljena s sistemom SAS.

Sportni paket: za zahtevne voznike je na voljo izpopolnjeno vzmetenje znamke White Power, ki vdahne motociklu vdihne dirkaško krepkost in izboljša vozne lastnosti v brezpotju.

MITJA GUSTINČIČ  
Foto: MATEJ DRUŽNIK



**Vredno pozornosti:** v zunanjem robu kolesnega obroča vpete napere, kar omogoča uporabo (varnejših) gum brez zračnice.

(praviloma) minimalna. Oklep varuje na okvir vijačena cevna (nosilna) zaščita in minimalni bočni oplati pod sedežem tudi nista izpostavljeni.

Čeprav motocikel tehta več kot dva stota, je za vožnjo nezahteven, če le voznik ne pretirava z avanturami v blatu ali v preostrih strminah. Terenske oznake pač le ne gre jemati pretirano dobesedno, saj je motocikel namenjen turizmu širokega razpona. Tu je uporaben in prijazen partner. Ostaja tudi dolgo mlad in tega sploh ne gre spregledati.



## Tehnični podatki

**Motor:** dvovaljni - boxer - odprtina gred v bloku - po dva ventila na val - SAS sekundarno izgrevanje izpušnih plinov - vrtilina in gib: 84,8 x 70,6 mm - prostornina 798 kubikov - kompresija 8,2:1 - največja moč 37 kW (50 KM) pri 6500/min - največji navor 61 Nm pri 3750/min - dva podložna uplinjača Bing 32 - zračno hlajenje - izpušni sistem 2v1 s kompenzacijo komora - akumulator 12V 25Ah

**Prenos moči:** zobniški primarni prenos - enoploščna suha sklopka - petstopenjski menjalnik, prestavna razmerja: I:4,40; II: 2,86; III: 2,07; IV: 1,67; V: 1,50 - kardanski prenos na zadnje kolo z razmerjem 3,20

**Okvir:** dvojni zaprti konstrukciji iz jeklenih cevi - priviščen zadnji del - kot globo okvirja 28 stopnji - predtek 101 mm - medosna razdalja 1513 mm

**Vzmetenje:** spredaj teleskopske vilice z naprej izpostavljenimi osjo kolesa, premek krovov 40 mm, hod kolesa 225 mm - zadaj paralever nitajna roka z enim blažnikom z nastavljiva vzmetenja in hidravličnim delom, hod kolesa 180 mm

**Kolesa in gume:** aluminijasti kolesni obroči, napere vpete v zunanjem rob obroča - kolo spredaj 1,85 - 21 MT z gumo 90/90-21F - kolo zadaj 2,50 - 17MT z gumo 130/80-17T

**Zavore:** spredaj plavajoči kolut premera 285 mm - zadaj bobnasta zavora premera 200 mm

**Mere in teža:** dolžina 2290 mm - širina z ogledali 1000 mm - širina krmila 830 mm - višina sedeža od tal 850 mm - teža s polno posodo za gorivo 215 kg - posoda za gorivo 24 litrov, 4,7 litra rezerve

**Zmogljivosti:** (tovarna) največja hitrost 168 km na uro - pospešek 0-100 km/h: 6,0 s - pospešek 0-1000 m: 28,3 s - poraba goriva pri 90/120 km/h: 4,7-6,6 litra na 100 prevoženih kilometrov - poraba goriva, testna povprečje: 7,22 litra/100 km

**Cena:** DEM 11.112 + 44 odstotkov tolarskih dajatev

**Zastopnik:** Tehnounion, 61000 Ljubljana, Vošnjakova 2



**Za brezskrbno popotovanje: komplet BMW za krpanje gum brez zračnice**