

**Eeskluzivno**  
**Test: APRILIA RSV 250 R**

# RAJ IN KAČA

Lepa je, da bi jo imel  
kar sredi sobe.

Lepša kot Claudia  
Schiffer.

Eksotična.  
Eksotična kot Naomi  
Campbell.  
In po malem - kača.

Poglejte Igorja Jermana: oče Vinko  
je vtaknil večje prste v motor, vse  
skupaj briljantno uskladil in Igor  
se na evropskem prvenstvu pelje  
med prvimi. Spoštovanje! Trideset  
in nekaj tisočakov nemškega denarja -  
in (ob pravem času za naročilo)  
je honda vaša.

Yamaha TZ 250 je že desetletja  
na sceni. To je edini dirkalnik, leg-  
enda, ob katerem so se zamenjale  
generacije mož. Pravijo, da hondi



V oklep: termometer, merilnik vrtljajev; na kraki vilice gumbi  
za nastavitev prednapetosti vzmeti.

Modrokrvnih dirkalnih moto-  
ciklov z 250 kubiki v motorju, razre-  
da Grand Prix, je malo. To je pač  
vrhunec znanja in oblikovanja.  
Dragoceno ročno delo najboljših  
tehnikov. Zato je izbira omejena.  
Na vsega tri imena: Aprilia, Honda  
in Yamaha.

V tej rizični igri, zadnja leta,  
predstavlja honda RS 250 najbolj  
zanesljivo karto, na katero stavi  
večina hitrostnih dirkačev: je ob-  
ladljiva, je hitra, zanesljiva, trpežna.

sicer ni kos. Toda to je zelo relativna  
trditv. V rokah sposobnega tehnika,  
ki ve, kaj počne, in s pravim vozni-  
kom je lahko Yamahin dirkalnik  
brezhibno uglašen inštrument. Tudi  
tu se igra prične z enako količino  
denarja, kot to velja za hondo.

Aprilia: le nekako dvajset mo-  
tociklov letno (po naročilu) ugleda  
luč dneva - kot kopija tovarniškega  
dirkalnika, namenjena le redkim  
zasebnim dirkačem. To je rokodel-  
ski izdelek in »artigianale« stane



vsač dvakrat toliko kot japonsko  
delo. Apriliji je cena zrasla lansko  
leto, ko jo je Biaggi popeljal do  
naslova svetovnega prvaka. Ko je  
Evropa ugnala Japonsko. Nizozem-  
ski konstruktor Jan Witteveen je  
verjel v motor z vrtečimi se koluti,  
ki so ga drugi odpisali na račun  
sesanja z lamelnimi ventili. Aprilia  
se je šele leta 1984 priključila  
svetovnemu prvenstvu in ročno delo  
ter ideje maloštevilne tehnične  
druščine presenečajo svet.

Lepotica in kača. Ja, takšne  
zgodbe so znanе. Aprilia je najlažja,  
najbolje opremljena, najhitrejša.  
Najbolj krhka. In najbolj trmoglava.  
Čeprav je navsezadnje dirkalna

aprilija RSV 250 R zgolj seštevek  
lepo oblikovanih lahkih kovin, kev-  
larja in ogljika, ima dušo. Obraz.  
In ima tako močan imidž, da ji  
dirkaški može tudi velike napake  
precej zlahka odpuščajo. Mehanički  
pa imajo manj široko srce. Lepotica  
se ne da. Zahteva največjo pozornost  
in potrežljivost, dolge ure dela.  
Sicer se upre in umolkne.

Aprilia! Dolga leta sem jo  
občudoval, sanjal odprtih oči. Tam,  
na dirkališčih, v krogu svetovnega  
prvenstva, sem vsrkaval prodorni  
zvok avstrijskega motorja. Aahh,  
ko bi jo lahko le za kakšen krog  
popeljal po dirkališču, se mi je vsak-  
i pletlo po mislih, ko sem zrl v



apriliin poster, zalepljen na steno ob pisalni mizi. Potem so se sanje uresničile: sončni Grobnik, samota in obred mešanja letalskega bencina z Motorexovim sintetičnim oljem z dodatkom Skorpionove blagodejne formule proti obrabi stroja. Spodmaknemo stojalo izpod zadnje nihajke. Aprilio potisnemo. Tišino prekine kovinski kašelj ob zaganjanju stroja ... tttrrrkk ... tmmrkkk.

Uuuaaaaak.

Uuuuuaaaaakk.

Uuuuuaaaak.

Iz izpuhov se belo pokadi presežek olja iz sveže sestavljenega stroja. Ročica plina mehko odpira par ročno izdelanih Del'Ortovih

**V dvojni box okvir je togo vpet Rotaxov dvovaljnik. Sedež in posoda za gorivo sta iz ogljikovih vlaken.**



uplinjačev premera 39 mm, ki golijo zrak iz komore v desnem boku oklepa. Vsak gib kot vzemet sune iglo merilnika vrtljajev kvísku. Pri osmih tisočkah se odpirata pnevmatska izpušna ventila (RAVE), takrat iz para ogljikovih glušnikov izpušnih cevi zavrešči. Najlepši glas, vam povem.

Motor mora biti pri 50 Celzijevih stopinjah in baterija, ki napaja vžigalno elektroniko, mora kazati preko 12 volтов. S spoštovanjem se oprimem ročice plina, s prsti pobožam radialno Brembovo zavorno ročico, nastavim odmik, otipam ročico sklopke, se oprem na ostro nagnjeno krmilo in potis-



Zadek: asimetrične vilice, ročičje sistema APS iz lahke litine z blažilnikom znamke White Power, lahko magnezijev kolo.

nem čelado v objem pleskija. Motocikel je vitek, ozek. Vsa "plastika" je iz lahkega ogljika, oblikovana po dirkaču. Aprilia je kratka, obešena na prednje kolo. Vendar ni neudobna: stopalke imajo devet možnosti nastavitev. No, seveda, idealne voznikove mere bi bile do 170 cm v višino in slabih 60 kilogramov žive teže.

Gib škornja navzgor, prva prestava, dodajam plin in popuščam dobro odzivajočo se sk-

loko ... motor zamre ... oživi ... grgra. Prva prestava je dolga, tja do 120 km na uro seže, je mogoče razbrati iz gosto pisane tabele za prestavna razmerja. Šeststopenjski menjalnik je kasetnega tipa, preprosto izvlečljiv iz motornega ohišja in v celoti nastavljen. Standardni menjalnik dopoljuje opcionalni kit zobnikov: tri možnosti prve prestave, štiri izbire za drugo, osem za tretjo in četrtjo, dve za peto in dve za šesto. Tako je mogoče menjalnik prila-

goditi vsakemu ovinku proge posebej. Izračun pa ni preprost. Upoštevaje konstantnega voznika in izbiro sekundarnega prenosa verižnikov za Grobnik, je mogoče prvo prestavo razpeti med 100 in 130 km na uro, drugo med 130 in 160 km na uro, tretjo do 185 km na uro, četrto do 210 km na uro, peto do 230 in šesto do 260 km na uro. Pri 13.500 vrtljajih v minutni, so poudarili tehniki.

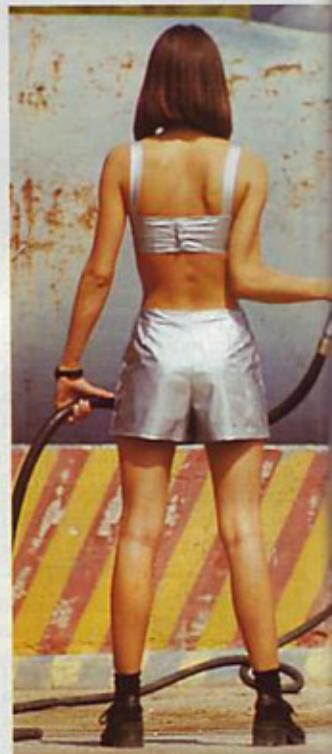
Kotalam se v prvi krog, ogrevam par povsem novih lepljivih Dunlopovih valjarjev in preplavljajo me begajoči občutki. Aprilia je perseno lahka, tja do osem tisočakov in še malce čez neuporabna, pri enajstih tisočakah že opazno divja. To je naporen karakter! S tekoče umirjeno vožnjo ni kaj opraviti. Sekundarni prenos je za moj pogum predolg, med ovinkami motor dušeče grgra. Zavijem v boks. Menjava zadnjega verižnika: specialni vijaki z dvanaajststrobo glavo po meri Wurhovega orodja, s kemijo zaledjeni proti odvijanju. Hitro opravimo, kajti lahka Brembova zavorna čeljust ostane na svojem mestu.

Sedaj je bolje. Kljub temu je razlika v primerjavi z yamaho TZ 250 velikanska. Yamaha se pusti peljati nežno, vleče čisto že od slabih šestih tisočakov, nima pa tistega eksplozivnega območja, v katerem se sprošča moč. V Aprilii dodelani avstrijski dvovaljnik (Rotax) z valji na V pod kotom 90 stopinj, dvema nasproti se vrtečima ročičnima gredama in sesanjem preko vrtečih se kolotov je zahteven in občutljiv motor. Zahteva sveže dele, natančnega tehnika, zelo točno nastavljena uplinjača in najprimernejšo od štirih vzglinalnih krivulj; takrat ponuja, tako piše na papirju, 85

KM pri 13.000 vrtljajih v minutni.

Torej: hitreje v ovinek, prej odpreti plin, da se motor ne duši! V ovinku naj igla merilnika vrtljajev ne bi padla pod 9000 vrtljajev. To mi vselej ne uspe. Preveč cincam. Iz ovinka v ovinek si prigovarjam, kaj narediti. Ko motor pokaže 12.000 vrtljajev, znori. Svet se premakne z izjemno ostrino, in ko prestavim navzgor, igla v merilniku vrtljajev skorajda ne pada. Menjalnik z izjemno točnostjo vklaplja. Kakšna popolnost!

Pred reškim ovinkom močnejše obremenim levo krmilo in aprilia



skorajda uide na notranjo stran v travo. Hej, kakšna gibačnost. Tega ne zmore noben cestni motocikel. Vse skupaj postaja zabavno. Tu in tam mi motocikel še uide iz smeri. Zaradi mojih napak, ker me dogodki preprosto presenečajo. Aprilia se v ovinku pusti potopiti z izjemno lahkoto in točnostjo, nagnjena leži mimo kot granitna skala, vraca dober in - obuta v Dunlopove gume - tudi varen, zanesljiv občutek. Ob pospeševanju in v območju največje moči, ko je motocikel še nagnjen, pa postaja dramatično: sprednji del postane lahek, ob prenašanju teže po motociklu opletajoč, kajti odzove se na vsak gib. Motocikel je ob pospeševanju malce nemiren tudi v ravnicah. To je dirkaški kompromis: naj opleta po ravnem, da je le v ovinkih povsem miren!

Seveda je mogoče geometrijo okvirja sprememniti potrebam in željam primerno. Tako je kot vilice v glavi okvirja (standardno 21 stopinj) nastavljen za stopinjo v minus ali plus; enako velja za predtek. Hmm, če prištejem še vse, kar je mogoče premakniti na zelo spodbudem vzmetenju znamke White Power, postane zadeva obsežna in zato, že v teoriji,

problematična. Ni lahko najti tisto nastavitev, ki omogoča motociklu, da najbolj idealno pelje. Iz aluminijeve pločevine ročno oblikovan in svetleče poliran box okvir, zadnja nesimetrična nihajka in vzmetenje so lepa in odlično delujuča kombinacija, ki zmore čuda. In isto velja za zavore, znamke Brembo: spredaj par plavajočih kolutov premera 300 mm z lahkimi štiribatnimi čeljustmi, zadaj kolut premera 190 mm, ki ga ne uporabljam. Sprednja koluta vracačata dober občutek: stisk ročice s prstom in pol, vilice otdijo, zadnje kolo daje vedeti, da se še komajda dotika asfalta. Zares odlično ustavljava in nenadoma mi ostaja še vsaj 30 metrov do vstopa v zagrebski ovinek. Neverjetno!

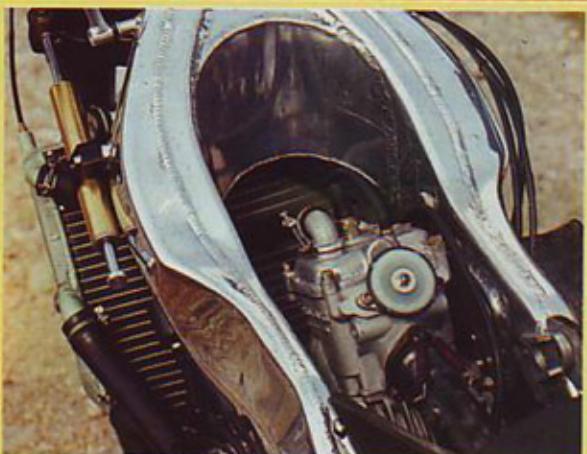
V boksu ugotovimo, da sta odpadla s sedeža dva lahka in dragocena vijaka ter ena matica z dušilca izpuha: to so vibracije toga vpetega motorja in sled italijanskega duha. Aprilia RSV 250 R je prekrasen motocikel, ki zna zapeljati možaka.

Saj pravim: kača v raju.

**MITJA GUSTINČIĆ**  
Foto: MATEJ DRUŽNIK



## Tehnični podatki:



**Med nosilcem okvirja: zgornji valj z vidnim pnevmatskim izpušnim ventiliom.**

**Motor:** dvovaljni z valji na V pod kotom 90 stopinj - dvotaktni - tekočinsko hlajen (tudi ohišje motorja) - dve nasproti se vrteči motorni gredi - sesanje preko dveh vtečih se kolutov v desno ohišje ročičnih gredi - pnevmatsko voden izpušni ventil RAVE - vrtina in gib 54,0 x 54,5 mm - prostornina 249,6 kubikov - kompresija 16,2 : 1 - največja moč 62,5 kW (85 KM) pri 13.000/min - uplinjač 2x Del Oro VHSB 39 - mešanica bencina LL 100 s sintetičnim oljem Motorex v razmerju 25:1 - CDI baterijski vžig s štirimi krivuljami vžiga.

**Prenos moči:** zobniški primarni prenos - večploščna suha sklopka - šeststopenjski menjalnik kasetnega tipa z opcijsimi prestavnimi razmerji.

**Okvir:** aluminijasta box konstrukcija iz oblikovane aluminijeve pločevine in oblikovancev, zvarjenih v celoto - togo vpet motor - nosilec sedeža iz ogljikovih vlaken - kot glave okvira 21 stopinj, nastavljen za plus ali minus 1 stopinjo - predtek nastavljen - medosna razdalja 1345 mm.

**Vzmetenje:** spredaj dolno vzmetne teleskopske vilice upside-down White Power s kraki ø 40 mm in hodom 120 mm, nastavliva prednapetost vzmeti in obojestransko delovanje hidravličnega elementa - zadaj nesimetrične aluminijaste nihajne vilice s centralnim plinskim blažilnikom White Power v vpetju APS, hod kolesa 145 mm, nastavliva višina motocikla, prednapetost vzmeti in obojestransko delovanje hidravličnega elementa - hidravlični blažilnik krmila White Power.

**Kolesa in gume:** magnezjeva kolesa, spredaj 3,50x17 z gumo 3,10/4,80-17 - zadaj 5,25x17 z gumo 160/55-17, gume Dunlop.

**Zavore:** Brembo, spredaj 2x plavajoči kolut ø 300 mm s štiribatno čeljustjo, po odmiku od krmila nastavlja radialna zavorna ročica - zadaj kolut ø 190 mm z enobatno čeljustjo.

**Mere in teža:** dolžina 1970 mm - širina 560 mm - višina 1060 mm - višina sedeža od tal 770 mm - najmanjša razdalja od tal 110 mm - posoda za gorivo 21 litrov - suha teža 95 kg.

**Dragocenosti:** vilice White Power in Brembo zavorni komplet.

