

# [Yamaha Road Star Warrior 1700]



Oslonci za noge su postavljeni dosta nisko i prema naprijed, zbog čega u zavoju vrlo brzo dolaze u kontakt s podlogom. No, nagib se može forsirati sve dok ne "zastruže" aluminijski nosač



Cijena **122.512 kn**

Atrakтивни усисник  
за зрак сличан је  
ономе са  
Yamahinog  
legendarnog  
bestsellera,  
V- Maxa

# Ratnici novog doba

**Road Star Warrior je rađen za Ameriku i po američkim standardima i to je bez ustručavanja vidljivo u svakom njegovom detalju. Nije udoban, dugačak je, težak, motor mu ima prevelik obujam, no, upravo zbog toga je i dopadljiv. Motor razvija ogroman okretni moment, zvuk mu je specifičan, ne voli voziti putnika i prilično je skup**

PIŠE: BORIS METIKOŠ

Testu smo podvrigli i jedan motocikl koji je na našim prostorima prilično rijedak i koji je svojedobno izazvao velike polemike među europskim ljubiteljima Yamahinih maksi customa. Riječ je, naravno, o Road Star Warrioru 1700 koji je primarno napravljen isključivo za tržiste SAD-a, da bi se nakon negodovanja europskih kupaca od prošle sezone u ponudi napokon pojавio i na starom kontinentu.

Svojim gabaritima predstavljeni Yamahin "ratnik" odmah pokazuje da je "skrojen" po američkim standardima. Velik je i krupan, nizak, dugačak i težak, a impozantno zvuči i zapremina pogonskog agregata od 1670 cm<sup>3</sup> - do sada najveća u Yamahinoj porodici. Istina, kada je ovaj model bio premijerno predstavljen prije dvije godine, spomenuta vrijednost bila je jedna od najimpresivnijih u klasi, odmah ispod Honde VTX 1800, dok su je danas već "debelo" nadmašili Kawasaki VN 2000 i Triumph Rocket s rekordnom zapreminom od 2300 cm<sup>3</sup>. Ipak, još uvijek je riječ o masivnom obujmu koji ostvaruje jedan dvocilindrični motor.

Pogonski agregat Warriora s cilindrima postavljenim pod kutom od 48°, preuzet je s modela Wild Star 1600, s time da mu je prvi cilindara povećan za 2 mm, sa 95 na 97 mm, dok je vrijednost hoda od 113 mm ostala nepromijenjena. Nove izvedbe je i sustav napajanja gorivom koji se na Warrioru oslanja na elektronski nadzirano ubrizgavanje goriva s leptirastim tijelima promjera 40 mm.

Paljenje je riješeno s dvije svjećice po cilindru, a motke i klackalice pogonjene brengastim osovinama u karteru otvaraju 4 ventila po cilindru. Prepravljen je i oblik usisnih



i ispušnih vodova, a nove izvedbe je i kompletan ispušni sustav koji na kraju završava divovskim ispušnim loncem.

Mjenjač s 5 brzina smješten je u bloku motora, što motociklu daje takozvani «retro look». Isti je efekt ostvaren i kod izdvojenog spremnika ulja koji se nalazi ispod sjedala vozača.

**Prednja upside-down vilica može se podešavati samo djelovanjem na opterećenje opruge. Kočnice koje su preuzete s prošlogodišnjeg sportaša R1 usporavaju Warriora bez ikakvog problema unatoč velikoj masi motocikla**



Niti performanse "ratnikovog" V-twin-a ne treba potcijeniti. Najveća snaga od 85 KS dostupna je već na 4 400 okr/min, a ono što još više impresionira je okretni moment od 140 Nm koji ovaj motor razvija na samo 3 500 okr/min.

Spomenute vrijednosti su zaista dostoje poštovanja, pogotovo zato jer ove perfor-

manse bez imalo srama mogu konkurirati i većini vozila na četiri kotača. Kako bi se smanjila ukupna težina, okvir motocikla u obliku dvostrukе košare izведен je od aluminijskih profila, a ne od čeličnih cjevastih profila koji su inače tradicionalni za ovu klasu.

Već prilikom prvog kontakta Road Star Warrior 1700 impresionira svojim dimenzi-



**Reflektor s glatkim staklom daje vrlo dobar svjetlosni snop. Veliki okrugli pokazivači pravca djeluju zastarjelo i nekvalitetno**

**Hi-tech upravljačka ploča malih je dimenzija, kompaktna ali istodobno i vrlo bogato opremljena. Display uz obrtomjer i dva brojača prijedenih kilometara ima i dodatni koji se uključuje u trenutku kad započinje trošenje rezerve goriva**



**Niska i izduljena linija Warrior-a** asocira na specijalne prerade američkih customa. Položaj za upravljačem nije osobito udoban, ali je vizualni dojam zato osiguran!



jama i izgledom koji više nalikuje na neku od najistaknutijih custom prerada nego na serijski proizvod. Jednom riječju, Warrior je nizak, dug, i strašno opak.

Atraktivnosti motocikla uvelike doprinosi i kompletan prednji kraj kojeg se ne bi posramili niti neki od prestižnih supersportskih modela. Tu su još i plosnati, profilirani

spremnik goriva i atraktivni kotači s niskoprofilnim gumama, odnosno, masivni ispušni kolektor koji više nalikuje nekoj vatrenoj cijevi teškog naoružanja spremnog za paljbu.

No, krenimo redom kako bismo se u potpunosti upoznali sa svim detaljima ovog malo futuristički dizajniranog vozila. Kao što smo već spomenuli, ovjes je sprijeda pov-

eren upside-down vilici eloksiranoj u crnu boju sa cijevima promjera 41 mm koju je moguće podešavati samo djelovanjem na opterećenje opruge. Straga se ugrađuje jednostruki amortizer koji je postavljen ispod motora i nije vidljiv. Ovo je rješenje uvjetovano više estetikom nego nekim tehničkim zahtjevima, jer se na taj način stječe dojam o



Električne komande od poliranog aluminija



Dugi hod motora zaslužan je za nevjerljavit potisak. Napajanje je povjerenje elektronskom sustavu ubrzgavanja goriva s leptirastim tijelima promjera 40 mm



Stranačna aluminijuska vilica i velika remenica završnog prijenosa sa prirubnicom u obliku šesterokrake zvijezde



vrlo krutom okviru. Ne smijemo zaboraviti niti trokrake aluminijiske naplatke s naglašenim rubovima i krakovima u kontrastnoj boji, kao ni niskoprofilne gume dimenzija 120/70-18 sprjeda te poštovanja vrijednih 200/50-17 straga.

Kapacitetni kočioni sustav sprjeda preuzet je s prošlog modela R1, a sastoji se od dvostrukog diska promjera 298 mm na koji djeluju već "opjevana" četveroklipna kočiona klješta, dok se straga nalazi disk promjera 282 i dvoklipna klješta. Na stražnjem kraju ističu se još i aluminijiska vilica sa velikom remenicom završnog prijenosa i njena prirubnica u obliku šesterokrake zvijezde, kao i "stop" svjetlo LED tehnologije.

Hi-tech dizajnom odlikuje se i upravljačka ploča koja se sastoji od dva odvojena elemenata: analognog brzinomjera i digitalnog zaslona. Brzinomjer se nalazi ispred spremnika goriva zapremine "mizernih" 15 l, što upućuje na mali radijus motocikla, i smješten je u kućište nepravilnog oblika dok je informacijski dio kompaktne izvedbe i malih dimenzija pozicioniran iznad prednjeg svjetla klasičnog okruglog oblika. Na displeju dominira obrtomjer izведен u stilu Honde VTR SP ispod kojeg se nalaze dva trip brojača prijeđenih kilometara, a postoji i dodatni trip koji se uključuje sam i pokazuje broj kilometara u trenutku kad započinje trošenje rezerve goriva. Ukupnu ocjenu umanjuju samo električne komande na upravljaču koje su niže kvalitete u odnosu na ostatak opreme.

Sve ovo navodi na zaključak da je Warrior estetski vrlo upečatljiv i potpuno jedinstven.

Najjednostavnije rečeno, izgleda kao da je došao iz jednog od popularnih Matrix filma ili iz nekog SF strip-a s kakvima smo se susretali kao djeca. Gotovo da imate osjećaj da će se nakon pritiska tipke startera umjesto dvocilindričnog V-motora upaliti raketni i da će ovaj motocikl napustiti cestu i poletjeti put neba.

U stvarnost nas vraća težina motocikla od gotovo 288 kg koja se itekako osjeti prilikom manevriranja na mjestu ili kod podizanja motocikla s bočnog oslonca. Tu su još i međusovinski razmak od 1 665 mm i ukupna duljina od 2 385 mm, tako da Yamaha maksimalni cruiser u prvom trenutku ulijeva više straha nego povjerenja. Nedvojbeno je da se današnji motocikli ove klase ne mogu usporediti niti sa jednim drugim dvočočašima, jer su njihove masivne dimenzije van svih ustaljenih okvira. Sjedalo je postavljeno dosta nisko, na 715 mm od tla, a upravljač je vrlo široke izvedbe, deboj i postavljen poprilično daleko od vozača, tako da omogućava vožnju gotovo potpuno ispruženih ruku, što je vrlo udobno rješenje.

Pritiskom na tipku startera V-twin se javlja jedinstvenim dubokim zvukom, a nevjerojatno djeluje i "lijeni" rad motora na minimumu koji daje osjećaj kao da će se svaki čas ugasiti. S prvim kontaktom ključa započinje i neizostavni "ples" instrument ploče, svojstven današnjim supersportskim motociklima, a karakteristično je i zujanje pumpa za gorivo.

Kretanjem s mjesta sva predimenzionirana "zvijeri" u trenutku nestaje i sve

radnje koje se izvode postaju vrlo jednostavne i intuitivne. Naravno, ovamo ne ubrajamо vožnju u gradskim sredinama gdje se ne prestano morate zaustavljati i kretati, iako u ovim uvjetima do izražaja dolazi izvrsna izbalansiranost vozila i nisko težiste. Mislimo na otvorene dionice jer tu Warrior 1700 pruža najviše.

U ovim uvjetima do izražaja odmah dolazi motor koji razvija masivni okretni moment i potiskuje "ratnika" počevši već od minimalnih 1000 okr/min, što za motocikle neke druge koncepcije gotovo da nije dovoljno niti za kretanje. Naime, područje iskoristivosti ovog motocikla ostvaruje se na vrlo niskim rezimima vrtnje, od 1000 do 4500 okr/min. No, ne dajte da vas ovaj podatak zavarava: u tom rasponu Warrior može ubrzavati fluidno i nježno ili poput "rakete", ovisno o želji vozača. Kad se stekne navika, brzo se uočava kako su provale snage na dohvati komande gasa, a to je ono što u srcu želi svaki motociklist kako bi si u određenim trenucima dao oduška.

Izvrstan potisak Yamahinog twin motora doslovno guta vrlo duge raspone, tako da u vožnji možemo gotovo zaboraviti mijenjač. Iako ne zahtjeva pretjeranu upotrebu, petbrzinski mijenjač stupnjeve mijenja precizno i uglađeno, premda je hod ručice malo predug.

Položaj vozača vrlo je udoban zahvaljujući odličnoj ergonomiji i niskom sjedalu, te osloncima za noge koji su pomaknuti dosta prema naprijed. Zbog ukupne širine motocikla noge stoje dosta razmaknuto, što je karakterističan položaj za sve predstavnike ove



klase. Jedini problem javlja se zbog nedostatka vjetrobranske zaštite i širokog upravljača koji prilikom brže vožnje vozača izlažu jakim strujanjima zraka.

Ovakav ustroj uvjetuje i prosječnu putnu brzinu motocikla kod koje je krstarenje najudobnije: to bi otprilike bilo u rasponu od 90 do 140 km/h, kada je doživljaj ovog motocikla najpotpuniji.

Maksimalna brzina? Maksimalna brzina iznosi oko 200 km/h, no, u tim uvjetima vožnja na ovom motociklu ne predstavlja neko naročito zadovoljstvo jer više liči na borbu s nevidljivim protivnikom.

Što se suputnika tiče, on je na Warrioru neželjeni gost. Sjedalo je jako blizu oslonaca za noge koji su postavljeni vrlo visoko zbog položaja ispušnog sustava. S druge strane, zbog svoje masivnosti prigušivač često zna biti krivac i za opeklne na donjim ekstremitetima suputnika. Sve to, dakako, loše utječe na dojam udobnosti. To je prava šteta s obzirom na ogromne potencijale ovog motocikla. U većini slučajeva motocikle ove orientacije vozači najradije koriste sami, no, malo društva s vremenom na vrijeme nikome ne bi škodilo. Zar ne?

Iznenađila nas je i lakoća ulaska u zavoj jer se Warrior u nagib spušta munjevito, gotovo poput nekog sportskog motocikla. Liniju zavoj-a prati kirurški precizno, a nije čak potreban niti preveliki napor da biste ga "polegli". Naime, upravo je ovaj manevar jedan od najboljih točaka većine današnjih cruisera.

Ipak, nisko postavljeni oslonci za noge koji dosta brzo dolaze u kontakt s podlogom

podsjetit će vas da se ne radi o sportašu nego o customu. Nije to tako izraženo kao kod drugih customa, jer Warrior ima oslonce motociklističkog tipa, a ne široke platforme, zbog čega omoguće i puno veće nagibe nego drugi motocikli slične koncepcije. Nagib je moguće forsirati sve do trenutka dok ne "zastruži" aluminijski nosači. Nakon toga, svako daljnje forsiranje može biti opasno jer se narušava stabilnost vozila.

Što se kočnica tiče, one rade odlično. Snažne su i oštре, ali ipak ne onoliko koliko bi se moglo očekivati od elemenata preuzetih sa jedne race replice. Konačno, moraju se boriti s velikom težinom, pa je prilikom oštrijih zaustavljanja preporučljivo koristiti prednju i stražnju kočnicu istovremeno. U normalnim okolnostima čak će i samo prednji kočioni sklop zadovoljiti sve zahtjeve.

I na kraju, Yamaha Road Star Warrior 1700 je masivan, ali izuzetno izbalansiran i upravljiv motocikl. Odlično je konstruiran i pravo ga je zadovoljstvo voziti unatoč njegovim veličinama i težinama.

Teško ga je pozicionirati u neku određenu klasu jer nije niti cruiser niti tipični custom, s obzirom da je napravljen po uzoru na američke tuning prerade. Sve to ima i svoju cijenu, a ona je u skladu s opremom i dimenzijama vozila i iznosi dosta visokih 122.512 kn.

No, želite li vozilo specifične karizme koje nikoga neće ostaviti ravnodušnim, bilo po pitanju performansi ili po pitanju estetskog dojma, onda je ovo motocikl za vas, jer ipak se ne radi o bilo kome, nego o pravom - Ratniku. ■

#### TEHNIČKI PODACI

<b>Motor:</b> dvocilindrični V 48°, četverotaktni
<b>Promjer x hod:</b> 97 x 113 mm
<b>Obujam:</b> 1.670 ccm
<b>Odnos kompresije:</b> 8,3 : 1
<b>Razvod:</b> dvije bregaste osovine u glavi s 4 ventila po cilindru
<b>Hlađenje:</b> zračno
<b>Paljenje:</b> elektronsko
<b>Napajanje:</b> elektronsko ubrizgavanje goriva s leptirastim tijelima promjera 40 mm
<b>Spojka:</b> s višestrukim diskovima u uljnoj kupki
<b>Mjenjač:</b> sa 5 brzina
<b>Okvir:</b> dvostruka košara od čeličnih cijevi
<b>Ovjes:</b> sprijeda upside-down vilica s cijevima od 41 mm, hod 135 mm; straga oscilirajuća vilica s monoamortizerom, hod 110 mm.
<b>Gume:</b> prednja 120/70-18, stražnja 200/50-17
<b>Kočnice:</b> naprijed dvostruki diskovi promjera 298 mm sa 4 klipića, straga disk od 282 mm i 1 klipić.
<b>Dimenzije (u mm) i težina:</b> duljina 2.385, širina 955, visina sjedala 715, osovinski razmak 1.665, težina 275 kg.
<b>Deklarirano:</b> snaga - 85 ks (62,5 kW) pri 4.400 okr./min., max. okr. moment - 14,1 kgm (147 Nm) pri 3.500 okr./min.
<b>Spremnik goriva:</b> 15 l
<b>Ustupio:</b> "Tona" moto servis, Cebini 20a, Buzin, tel. 091/5442-173
<b>+ dizajn, okretni moment, kočnice</b>
<b>- vibracije na višim režimima, težina, smještaj suputnika, cijena</b>