

U S P O R E D N I T E S T

# SKUTERI

## DO 10.000 KN

*Cijena je nerijetko odlučujući faktor pri većini kupnji koje obavljamo. Kada je riječ o skuterima koje mnogi kupci češće biraju kao rješenje za savladavanje gradskih gužvi i ekonomičan način prometovanja, nego zbog ljubavi za dva kotača, ta tvrdnja vrijedi još više. Odlučili smo provjeriti što se na hrvatskom tržištu skutera nudi u najnižem cjenovnom razredu do 10.000 kn*



# U početku bijaše cijena

PIŠE: MARKO GUZINA

FOTO: BORIS PUŠČENIK,  
MARKO GUZINA

Pred nama je usporedni test 9 skutera vrlo raznolikih osobina. Četiri od njih opremljena su dvotaktnim agregatima zapremine do 50 ccm, tri pogone četverotaktni agregati iste zapremine, a dva prelaze 50 ccm i imaju 100 odnosno 150 ccm. Iako možda na prvi

pogled nije jasno što im je zajedničko, osnovna poveznica ovoj veseloj družbi prije svega je novac, jer svaki od navedenih skutera možete u Hrvatskoj kupiti za manje od 10.000 kn. Želja nam je prije svega bila otkriti imu li smisla kupovati jeftino, a vjerujemo da ćemo do kraja ovog

teksta i odgovoriti na to pitanje. Tačkođer nam je cilj odrediti određene logične podskupine među skuterima na ovom testu, kako bismo potencijalnim kupcima olakšali izbor. Sigurno je da svih 9 skutera nema iste vozne osobine, ne nudi istu udobnost i ne raspolaže istim performansama,

pa ovdje više nego drugdje treba birati shodno vlastitim potrebama.

Ovo je naš prvi test u kojem smo pomakli kriterijsku letvicu naniže i promjenili svoj način razmišljanja. Dakle, htjeli smo otkriti opravdava li svaki naš skuter tehničkim elementima svoju cijenu. Ove skutere po per-



formansama ne možemo mjeriti s jedim Gilerinim Runnerom ili Yamahinim Aeroxom, ali ipak oni moraju opravdati svoju cijenu, ma kako mala ona bila. Dakle, sigurnost prije sportskih performansi.

#### Sym Jet 50 Basi-x

cijena: **8.599 kn** s koferom

Danas, kao i prije desetak godina kada smo ga prvi puta ugledali, Sym Jet 50 izgleda atraktivno i zanimljivo. Nekada u klasi sportskih skutera, a

danas u borbi za titulu prvaka pristupačnih, ovaj provjereni i dokazani dvotočkaš ničim nas nije razočarao. Počevši od dva pravokutna prednja svjetla, koja kao i ostali elementi dizajna djeluju dovoljno zanimljivo, a ni po čemu nisu pretjerani, Sym najviše djeluje kao cjevovito i promišljeno prometal. Među testiranim skuterima se ističe i kao jedini sa žutim lećama pokazivača smjera, jer svi

drugi imaju bijele leće, čime postaju obični, a Sym postaje neobičan.

Dovoljno mesta na podnici, udoban smještaj vozača te serijska oprema poput bočnog oslonca i dodatnog kofera čine Jet dobrim izborom. U pojedinačnom testu smo naveli da Jet 50 Euro-X nema posebno dobre kočnice, što i jeste slučaj ako ga promatrano u svijetu sportskog skutera kakav bi želio biti, ali u klasi do 10.000 kn kočnice na Jet-u više nego zadovoljavaju.

Na ovom testu je najveća zamjerkica koju možemo uputiti skupertu Sym Jet 50 pomalo čudno dizajnirana podloga ispod kontrolnih instrumenata, koja je mogla proći pod 'moderni i nesvakidašnje' prije 10 godina, ali danas bi bilo krajnje vrijeme da ode u mirovinu.

Najbrži od dvotaktaša na našem testu, pogonjen je kompaktnim agregatom koji je svoju srčanost i trajnost

pokazao i dokazao kod mnogih zadovoljnih korisnika tijekom godina.

Nakon svega navedenog spremni smo Sym okruniti kao nešto jednakog među jednakima, kako se u „Životinjskoj farmi“ izrazio George Orwell. U gotovo svakom aspektu testiranja Jet se postavio ispred konkurenциje i kao takav zaslужuje biti spotrenut, iako u ovom testu neće biti pobjednika i gubitnika.

#### TGB 303R 50

cijena: **9.590 kn**

'Sportaš među pristupačnima' fraza je koja najbolje opisuje ovaj TGB-ov uradak. Kombinacija napadnih naljepnica, perforirana aluminijkska podnica te žarka boja naplataka i stražnjeg amortizera definiraju sportski izgled. Kao cijelina 303R izgleda kao nešto već videno, ali opet svježe. Po dekorativnoj opremi traži uzor u Peugeotovom Speedfightu WRC.

Kromirane polugice kočnica i ručke za suvozača privlače pažnju i teško je reći spadaju li na jedan sportski skuter, a isto bi se moglo reći i za instrumente. Savršeno pregledni instrumenti konfiguracijom ne odudaraju od ostalih skutera u klasi, pa pružaju informacije o brzini, prijedenim kilometrima te količinu goriva u spremniku, a tu su i kontrolne žaruljice za dugo svjetlo, pokazivače smjera te količinu ulja. Ono što ove instrumente čini posebnima je aluminijkska podloga četkanog sjaja, koja bi se lako uklopila i u neki luksuzni automobil iz perioda nakon Drugog Svjetskog rata.

Prostor pod sjedalom je adekvatan, a kritiku možemo uputiti poklopcu, odnosno gumenom čepu na spremniku za ulje, jer izrađen je tako da go tovo ne možete ne zamastiti ruke.

Vozac se na ovaj skuter lako smješta. Jedinu zamjerku, kao i kod



Popodnevna vožnja  
u dobrom društvu  
nikada nije bila  
pristupačnja

CPI-a, možemo uputiti nisko smještenoj čeličnoj sajli komande gasa, jer tu ona smeta koljenu vozača prilikom zakretanja upravljaču u desno. Druga, zaista sitna mana koju smo zamjerili TGB-u jest da ga je teško

postaviti na centralni nogar, a kako danas Euroljani poklanjaju pažnju i tom elementu, nadamo se da će i Istočnjaci uskoro shvatiti njegovu važnost. Ali, u ovoj klasi ne treba tražiti dlaku u jajetu.

**SYM JET 50 BASI-X**



Ako izuzmemo instrumente na skuterima Huniao i Italscooter 50 koji si iz razumljivih razloga strašno nalikuju, ostali skuteri nude dovoljno originalna rješenja. Najbogatiji, ali i najkoričastiji su oni na Italscooteru 150, dok se oni na CPI ističu svojim nevjerojatno lažljivim karakterom

**TGB 303R 50**



**CPI OLIVER 50**



**KYMCO AGILITY 50**



Srce skutera, zrakom hlađeni dvo-taktni agregat, lako se pokreće pritiskom na tipku elektropokretača, čak i kad je hladan. Nakon vrlo kratkog razdoblja zagrijavanja spremno odgovara na komandu gasa, a od testiranih "pedesetica" jedino je Sym bio brži na startu.

Spomenimo i prednju kočnicu na TGB-u, koja nipošto nije loša, ali je specifična. Već prilikom prvog dodira ručice kočnice disk počinje snažno djelovati, što može uznenimiti početnike. Tek nakon nekoliko kočenja smo se navikli da treba biti nježan s doziranjem da bi kočenja bila progresivna i efikasna. Ne radi

se o mani, već o različitosti koja ne-ma nikakav negativan utjecaj na sigurnost ili voznost.

### CPI Oliver 50

cijena: 9.990 kn

Skuter upečatljive boje i općenito najsportskijeg izgleda od svih na testu. Krenemo li redom, možemo zaključiti da je CPI i jedan od prostranijih i udobnijih skuteru koje smo usporedili. Dok upravljač ostavlja dovoljno mesta za noge vozača kada ga zakrenemo ulijevo, nisko postavljene čelične sajle komande gasa će zasmetati koljenima prilikom skretanja u desno, ukoliko ne vozite raširenih



nogu. Prostrana podnica doprinosi udobnosti za noge, a vrlo udobno sjedalo općoj udobnosti.

Oliver je jedini na testu opremljen satom na ploči s instrumentima i to mu možemo zbrojiti kao veliki plus, jer jedno praktično gradsko prometalo ga treba imati. Ostali instrumenti su jednostavni i pregledni, a bijela podloga izgleda dobro i sportskim se dojmom nadovezuje na ostatak dizajna. Primjedba na račun instrumenta je iznimno lažljivi brzinomjer, čija neskrumnost nije čak niti smiješna.

Voznim osobinama ovo je najmanje sportski dvotaktni skuter na testu, a prije svega se to odnosi na po-

četna ubrzanja. Iako krajnja brzina konkurira drugim dvotaktnim skuterima, početno ubrzanje je diskretno. No, ipak je jače od četverotaktnih Baotiana. U vožnji je CPI vrlo upravljiv, a sjedalo koje nije previšoko i najmanjima će dopustiti siguran oslonac o tlo. Prednja kočnica je vrlo jaka, što se ne bi moglo reći za stražnju. No, kada bismo "muški" kočili prednjom disk kočnicom, osjetili smo izvjesno uvijanje okvira. Ovo nije razlog za brigu, jer Oliver svojim lijepim šesterokrakim kotačima i dalje prati zadunu putanju. Retrovizori su mu najpregledniji na testu i uopće ne vibriraju.

Zapravo, CPI nije sportski skuter kako biste zaključili po izgledu, ali to je u ovom cjenovnom razredu sasvim razumljivo. Zato, tko god ga shvati kao ponajviše praktično prometalio i svjestan je koliko je za njega platio, biti će više nego zadovoljan.

### Kymco Agility 50

cijena: 9.477 kn

Ovaj skuter je na našem testu zaslužio podklasu za sebe i to zato što ga pogoni četverotaktni agregat zapremine do 50 ccm, a voznim osobinama i prostranošću je daleko nadmašio svoje četverotaktne konkurente sitnije grade. Začudio nas je svojom konkurentnošću sa skuterima opremljenim dvotaktnim agregatima.

Agility je po dimenzijama najmanji Kymcom skuter. Prvo što je vidljivo na Agilityju su uske prednje oplate koje nogama vozača ne nude mnogo zaštite od vjetra i kiše. Usku masku bismo mogli opravdati željom za kompaktnom izvedbom, koja će biti od korist u gradu, no to opovrgavaju vrlo široko postavljeni fiksni oslonci za noge suvozača. Najosebujniji element svakako je preklopivo sjedalo. Pritiskom na osigurač sa lijeve strane inače prostrano sjedalo suvozača se za tren preklapa prema gore i postaje naslon za leđa vozača. Ispod ovog sjedala / naslona nalazi se poklopac za ulijevanje goriva, a zbog ovog rješenja može se otvoriti samo vozački dio sjedala, što ograničava raspoloživi prostor ispod njega.

Kao što smo već spomenuli, kompaktni agregat se dokazao srčanošću, pa je Agility voznim osobinama bliži dvotaktnoj nego četverotaktnoj konkurenциji. No, još uvijek slaba početna



Svi su prekidači funkcionalni i više nego dobro zadovoljavaju svoju namenu. Lako obavljaju iste funkcije, svojim dizajnom su iznenadjuće različiti, a možda su nas se najmanje dojmili oni koji se nalaze na skuteru ItalScooter 150 koji je na začelu kolone i po pitanju ukupne završne obrade

ubrzanja jasno upućuju da sjedimo iznad malog četverotaktnog aggregata. U vožnji je Kymco stabilan i lako upravljiv, a kombinacija disk kočnice sprječila i bubenja straga pokazala se adekvatnom, kao i kod ostalih skuter na testu. Pored Sym-a jedino je ovaj skuter opremljen kočionicim klještim sa dva klipiča, ali nismo primijetili superiornost u odnosu na jednoklipnu kočionu klještu kod konkurenčije. Kontrolni instrumenti nisu bogati, već su sasvim u okvirima klase.

Osim što uska prednja maska neće ponuditi veliku zaštitu koljenima vozača, prednje oplate se završavaju prilično oštrim rubom, koji će vozaču s dugim nogama koji nije pažljiv prilikom prelaska preko neravnina zadati i pokoji bolni udarac u koljeno. Osim ruba, takvim vozačima može smetati i ključ iz brave,





ljaju pozitivnu sliku. Retrovizori su vrlo mali, a time i slika iza nas.

Kako cijenom spada u razred ispod 10.000 kn, svakako ga se isplati kupiti onima nižeg stasa, pogotovo ako uzmememo u obzir rast cijena goriva s kojima se Agility lako nosi zbog vrlo male potrošnje.

### Huniao 50 & Italscooter 50 cijena: 4.200 kn

Najmanji i najjeftiniji skuteri na našem testu sa sobom ne nose druge superlative, ali sada kao nikada prije udovoljavaju svojoj namjeni. Ako niste opterećeni izgledom i brzinom, ovakvi dvotočkaši se nude kao idealno rješenje za svladavanje prometnih gužvi i problema s parkiranjem u gradu. Dok će ih jedni kupiti na 84 mjesечne rate, drugi će se odlučiti na kupovinu u gotovini, jer nikada nije bilo lakše kupiti skuter.

Ovi gotovo identični kineski skuteri na našem tržištu se pojavljuju

ju pod raznim imenima: Baotian, Huniao, Italscooter, Tin Matteo, Keeway itd. No, u biti izlaze iz istih pogona, a kupac, odnosno uvoznik, određuje kako će se zvati na pojedinom tržištu. Tako mnogi dijelovi s jednog pristaju na drugi i ako ih nema u jednoj mreži, naći ćete ih u drugoj. Uvoznik određuje koliko će novaca potrošiti za ovjes, gume, rasplićač, kofer, bočni oslonac, naljepni-

● Prvi test ovog skutera objavili smo u broju 9 naše revije, davne 1997. godine. Od tada se štošta promjenilo, neke nama drage stvari su nestale, a druge su se uvratile u naše živote, jedino je Sym Jet 50 ostao isti. Izuzmememo li sitne kozmetičke izmjene, isti provjereni Jet je bio dobar tada, a dobar je i danas. Iako je prije gotovo 10 godina Jet spadao u klasu sportskih skuteri, a danas se boriti za mjesto pod suncem među pristupačnom konkurenčijom bez sportskih ambicija, još uvijek se radi o konkurentnom proizvodu, a jedini element koji bismo željeli vidjeti promijenjen od tada je grafika kontrolnih instrumenata. Izgled cjeline i danas je razmjerno svjež, a kvaliteta i pouzdanost su iznad očekivanja.





CPI OLIVER 50



KYMCO AGILITY 50



HUNIAO 50



ITALSCOOTER 50

ce, kočnice itd. Dakle, postoje sitne razlike, ali nisu bitne.

Glavna karakteristika ovih skutera je njihova dimenzija. Oni su najmanji na testu i visok vozač će se teško smjestiti za upravljač. No, za tu cijenu se može malo i stisnuti. Ako sjedite normalno, vozač prosječne hrvatske građe teško će uvući koljena iza prednjeg štita. To govori koliko je ovaj skuter malen. Nasuprot tome, odlično će stajati najmladima, koji maće ovo biti prvi skuter koji si kočnacno mogu kupiti od džeparca.

Četverotaktni pogonski agregat osim umjerene snage odlikuje i vrlo umjerena potrošnja, a prema našim mjerjenjima Huniao je pojuri u 63 kilometra na sat. Usporedimo li ih međusobno, Ital scooter ima nešto ljepšu opremu, pri čemu mislimo na moderniji oblik kofera i aluminijskih naplataka. Ital scooter ima i zvučni signal pokazivača smjera, dok ga Huniao nema. Instrumenti sadrže samo najosnovnije: brzinomjer, brojač kilometara, pokazivač količine goriva i nekoliko kontrolnih žaruljica. Oba

skutera počivaju na naplascima promjera 10", ali razlika je u dimenziji guma, pa su one na Huniaou 3.00", a Ital scooter nosi obuću presjeka 3.50". Modernije djeluje sjedalo na Ital scooteru, koje je izrađeno u dvije boje, a sa stražnje strane nosi i natpis branda.

Kočnice su na oba skutera identične, jednako dobro obavljaju svoju ulogu i ne dovode u pitanje sigurnost. Prekidači na upravljaču su istog oblika, no različite kombinacije boja kod ova dva takmaka.

Razlika je vidljiva i u ovjesu: Ital scooter je nešto tvrde podešen, pa će manje potonuti u vožnji s dvije osobe. No, on nikako nije tvrd skuter i njegovi će amortizeri popiti i veću neravninu.

Prije sjedanja na ove skutere bili smo vrlo skeptični, s obzirom da je posljednji testni iz ove tvornice pod nazivom Tim Mateo bio vrlo nestabilan, baš kao da ne posjeduje amortizere, te je glatko pao na našem tadašnjem testu. No, ovi naoko identični skuteri u vožnji su prilično neutralni



ITALSCOOTER 150



GENERIC IDEO 50



**Bezazleni u  
vožnji kao i za  
kućni budžet**

i stabilni, koliko se može očekivati od ovako malih prometala na jednako malim kotačima. Ovjes funkcioniра zadovoljavajuće i tek oštре neravnine ga dovode do kraja hoda, što može rezultirati neudobnošću za vozača. Smještaj suvozača je predviđen, no ipak nije preporučljiv, jer raspoloživa snaga je jedva dovoljna da pokrene

skuter s jednim putnikom, a niti mjesto koje stoji na raspolažanju neće pružiti ugodnu vožnju više nego jednoj osobi. Zanimljivo je da je Huniao prilikom kretanja sa semafora bio nešto brži od Italscootera, koji bi nakon nekoliko prevaljenih metara preuzeo inicijativu, ali kada bi dostigao svoju krajnju brzinu, Huniao bi

strpljivo nastavio ubrzavati i u kočnici bio za njansu brži. Ove razlike u performansama možemo pripisati različitim rasplinjačima, koji su samo jedan dio opreme koje naručitelj može birati prilikom ugovaranja pošiljke s tvornicom. Iako vrlo slični, a isti po cijeni, možemo primijetiti da se Italscooter i Huniao razlikuju i

po jamstvenom roku. Tako uvoznik Italscootera nudi čak 3 godine jamstva, dok drugi dolazi sa danas uobičajene dvije godine. Za koji god se odlučili, trebate biti svjesni njihovih prednosti i nedostataka i jasno definirati gdje i kako ćete ih koristiti, jer u tom slučaju će vas dobro služiti za vrlo malo novaca. Dakle, ako se uspi-



Iako bi sa stanovništa cijene očekivali da ovom klasom dominiraju dvotaktni agregati, više od polovice skutera pokretni su četverotaktni agregati. Agregati Piaggio i Italscootera 150 premašuju zapreminu od 50 ccm i traže od vozača posjedovanje A kategorije, s time da se Zip može nabaviti i u verziji od 50 ccm



Sportskim  
izgledom će  
TGB privući  
mlade

jete ugurati u ove gabarite i ako vas ne smeta ubrzanje, Huniao i Ital-scooter opravdavaju taj novac.

## Piaggio Zip 100

cijena: 9.489 kn s koferom

Piaggio, made in China. Do nedavno nezamislivo. I to sve samo radi cijene, a upravo je ona bitna na ovome testu. Za one koji ne znaju, Piaggio se odlučio na veliki korak i pokrenuo proizvodnju svojih skuteru u najmnogoljudnijoj zemlji na svijetu, gdje uz vlastitu kontrolu kvalitete mogu proizvoditi modele po vrlo konkurentnim cijenama.

Rezultat ovog poslovognog poduhvata je pred nama i moramo priznati da nemamo primjedbi. Kako god proizvodnja bila organizirana, kvaliteta proizvoda koji iz nje izlaze je na vrlo visokoj razini, pa iako se primjećuje štednja na opremi, ona se ne primjećuje i na odabiru materijala ili alata. I mi bismo lako povjerivali da su plastični dijelovi izrađeni u Italiji, a spoznaji raznih dijelova su onakvi na kakve smo navikli od prekomorskih susjeda. Štednja se nazire tek kada primijetimo da u usporedbi s ostalim testiranim skuterima Zip ne raspolaže bočnim osloncem, a pogledamo li vrlo precizne instrumente, primijetit ćemo da za razliku od ostalih ne sadrže pokazivač količine goriva. Ponekad obli obzirni pokrov instrumenata, koji slijedi oblik prednjeg svjetla, svojim oblikom reflektira svijetlo sunca pod raznim kutovima. Vrlo lijepo, ali nekad zasmeta. Prekidači na upravljaču su kvalitetni i izvedeni u Piaggio stilu, pa su tipke elektropokretača i trube nešto niže nego bismo to željeli vidjeti.

Zip 100 pogoni četverotaktni agregat zapremine 96 kubičnih centimetara, koji osim minimalne potrošnje odlikuju i prilično dobra vozna svojstva. Krajnjom brzinom i ubrzanjem Zip je nešto bolji od SYM-a, ali daleko je od uzbuđenja koja bi nudio dvotaktni agregat iste zapremine. Po ubrzanjima i brzini je tek nešto malo brži od Kymcove četverotaktne pedesetice.

S obzirom da je dimenzijama vrlo blizu Huniaoa i Ital-scootera, ne nudi znatno više udobnosti od njih, pa smo - da bismo se ugodno smjestili - morali pomaknuti tijelo prema natrag. Takav položaj nam je dao dovoljno mesta za noge, ali to je išlo nauštrb smještaja suvozača.

Uz male dimenzije samog skuteru idu i male dimenzije kotača promjera svega 10". Niti tako mali kotači ne utječu nepovoljno na stabilnost, a jedino izraženije neravnine dovode ovjes do graničnika, pa se može desiti da Zip poskoči zadnjim krajem, iako i tada odlično drži zadani smjer.

Iako malih dimenzija, pouzdan agregat i dobre kočnice omogućit će



Kandidatkinja za Miss uživala je na Kymcu ne znajući tko joj je za petama



Zbog male potrošnje goriva nasem veselju nije bilo kraja



Iako najjeftiniji na ovom testu Huniao 50 i Italscooter 50 dolaze opremljeni malim koferom

svladavanje i nešto većih udaljenosti, primjerice iz predgrađa u grad. Zip je pravi izbor za sve koji žele proći jeftino, a još nisu sigurni mogu li poklo-

niti povjerenje nekom posve istočnjačkom proizvodu, jer ovaj ima europski pedigree.

Najveća mana mu je podatak da u Hrvatskoj za njega morate posjeđovati "A" kategoriju, za razliku od europskih zemalja. No i to će se jednom promijeniti.

### Italscooter 150

cijena: 7.500 kn

Iraz: "Koliko novaca toliko muzike" nikada nije imao bolji primjer u stvarnosti. Jeftini skuter odjeven u jeftinu plastiku, a kako europski dizajneri traže puno za svoj trud, Kinezi su zasukali rukave i sami osmisili ovaj skuter. Već pogled iz daljine daje naslutiti da se radi o pro-



Tko može ostati ravnodušan na ovakav izgled?



SYM JET 50 BASI-X



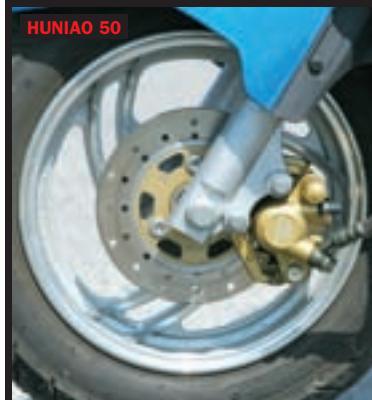
TGB 303R 50



CPI OLIVER 50



KYMCO AGILITY 50



HUNIAO 50



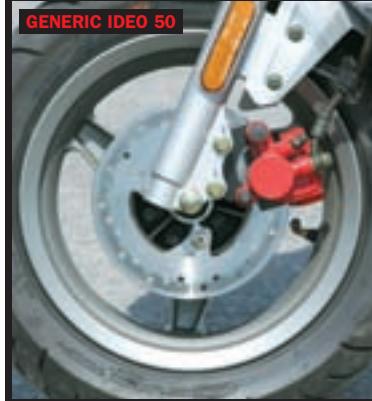
ITALSCOOTER 50



PIAGGIO ZIP 100



ITALSCOOTER 150



GENERIC IDEO 50

Babanj kočnice na prednjem kotaru su srećom stvar prošlih vremena, iako se izgleda nije moglo izbjegći njihovo koristenje na stražnjem kotaru. Snagom i mogućnošću doziranja kočnica ne mogu konkurirati sportskoj i osjetno skupljoj konkurenciji, no solidno obavljaju svoj posao. Italscooter se ima potrebu hvaliti ABS-om, no u praksi od ABS-a ne postoji ni A



metalu sasvim obična izgleda, ali oni dobronamjerni mogu to nazvati "retro" stilom. Mogli bi lako ustvrditi da se ovdje radi o prototipu, jer mnoštvo detalja nije sakriveno i dočjerano kao što smo to navikli. Osim toga, ovo je prvi primjerak koji je stigao u Hrvatsku, dok su ostali negdje na oceanu u dolasku. Ali sudeći po prodavanosti Baotiana i Italscooter-a, ne sumnjamo u dobru prodaju na našem tržištu potpomognutu ovom rekordnom cijenom. Naime, rijetki proizvođači uopće nude skutere za 7.500 kn, a kamoli preko 125 ccm.

Kako bi reklamni slogan Fiata za Punto rekao: "Velik i točka!" tako bismo okarakterizirali i Italscooter-a 150. Najveći je na našem testu, iako ne najskuplji i na njemu sigurno niti dugajlige neće imati probleme koje smo spominjali kod prethodnih skutera.

Dizajn je priča za sebe. Ovdje je vrlo očito je da se kineski i europski ukus razlikuju. Prije svega se to odnosi na kontrolne instrumente, koji na sivoj podlozi nose mnoštvo boja: zeleno, crveno, žutu grafiku, a sve to je uokvireno nevjerojatnim plastičnim obrubom s uz-

orkom plemenitog drveta. Kad nije najljepše, neka je bar najsadržajnije, pa Italscooter 150 ima najbogatiju ploču s instrumentima, jer osim brzinomjera i pokazivača količine goriva na njoj pleše i kazaljka brojača okretaja. Kontrolne žaruljice smještene uz gornji rub teško su vidljive po danu. Prekidači na upravljaču djeluju kao da pripadaju nekim drugim, davnim vremenima. No, iako su komplikirani i izrađeni od ne pretjerano kvalitetne plastike, obavljaju svoju funkciju, pa ih nećemo previše kudititi.

Zrakom hlađeni četverotaktni agregat zapremine 149,6 kubičnih centimetara nešto se teže pokreće ka-



**Završna obrada kojom se krasio Italscooter 150 ne zasluzuje lijepe riječi. Nadamo se da će istovjetni skuteri koji su na dolasku u Hrvatsku biti bolje doradeni**



Na Symu je kandidatkinja uspješno bježala progonitelju

da je hladan, dok topao oživi i u nekon najkraćeg pritiska tipke elektro-pokretača. Sukladno najvećoj zapremini ItalScooter 150 je ponudio i najbolje performanse, dok nešto veći ukupni gabariti nisu znatno umanjili okretnost. Po dimenzijama on je sušta suprotnost malom ItalScooteru od 50 ccm. Amortizacija je tvrde podesena, pa ovaj skuter zna i grublje odgovoriti na neravninama te "ne popiti" svaku neravnu.

Prednja disk kočnica opremljena je sustavom koji nosi naziv ABS, ali ne radi se o poznatom ABS-u, već o kineskom pokušaju imitiranja složenih sustava pomoći pristupačne

tehnologije. Kada smo jednom shvatili da su kočnice zapravo obične, postalo je jasno da adekvatno funkciraju.

Također očekivano, s obzirom na najveće dimenzije, udobnost, odnosno prostor koji se pruža vozaču je najveći.

Završna obrada na ovom skuteru pruža mogućnost mnogih kritika jer su varovi vrlo vidljivi i nitko ih se nije trudio sakriti. To je osobito jasno na stražnjem ovjesu i nosaču ispušnog topa. Nosač ispušnog sustava kao da je naknadno dodan, pločica sa brojem šasije zavarena je nisko s desne strane ispred aggregata,

stražnji amortizeri su pričvršćeni na preuske nosače i slično. Iskreno se nadamo da će prvi primjerici namijenjeni prodaji u Hrvatsku doći bolje doradeni uz adekvatna rješenja nekih od navedenih problema. Jednostavno, nitko se nije trudio da detalji izgledaju lijepo, već je samo bilo važno da oni budu jeftini, što u konačnici daje i odgovarajući rezultat. Zapravo, mogli bismo reći da se radi o prototipu koji je tu samo radi rješavanja homologacije i ostalih potrebnih dokumenata.

Dakle, ovaj skuter koji smo dobili na test ne odlikuje se vrhunskom završnom obradom, već samo cijenom, cijenom i cijenom. No, ta se početna pristupačnost brzo topi kad saznete da za njega morate imati položenu "A" kategoriju.

### Generic Ideo 50

cijena: 9.950 kn

Upadljiv i privlačan, maleni Ideo 50 će na sebe privlačiti poglede gdje god da na njemu prođete. Već prvi pogled ostavlja dojam da se netko potudio osmišljavajući, a kasnije i izradjujući detalje koji ga krase. Zbog malih dimenzija i uske konstitucije teško da će biti prvi izbor muževnih korisnika skutera ili onih koji se tako osjećaju, ali nesumnjivo



će naći svoju publiku, poglavito žensku. Ideo je po mnogima najljepši skuter na našem testu. Velika okrugla svijetla doprinose dobromanjernom izrazu cijelog prednjeg kraja, a originalnost jamče nisko postavljeni pokazivači smjera. Ploča sa instrumentima djeluje trendovski i najviše podjeća na neki Swatch sat, pa će zasigurno privući mnoge mlađe ljubitelje modernog.

Kombinacija boja je odlična, a dobro profilirano sjedalo presvučeno je sredom imitacijom kože, kojoj osim pohvala za stil treba i prigovoriti da se malo kliže. Vozač će se na Ideo smjestiti lako i udobno. I

ovdje se pojavljuje problem sličan onom na TGB-u i CPI-i, gdje nisko smještena čelična sajla komande gasa dottiće koljeno vozača kada volan okrenemo do kraja u desno. No, vozači kraćih ekstremiteta ovo neće nikada primijetiti. Suvozač će za oslonac naći lijepu izduženu ručku, koja se nastavlja na sjedalo i u čijoj sredini se nalazi poklopac spremnika za gorivo. Nožni oslonci za suvozača doista su posebni, pa ih je potrebno stisnuti prema unutra kako bi se otvorili, a po upotrebi ih je jednako lako i zaklopiti. Prekidači na upravljaču su funkcionalni i ne djeluju posve jeftino, pa ne naruša-

vaju dobro osmišljenu cjelinu. Zanimljiv je i centralni nogar, koji je opremljen nožnim osloncem za dizanje sa obije strane, što je rješenje za pohvalu, ali rezultat toga je da prilikom prelaska preko neravnina desni dio neuobičajeno udara po ispušnom loncu.

U vožnji je Ideo iznimno okretan i najnemirniji od testiranih skutera. Kočnice dobro obavljaju svoj posao i lako smanjuju brzinu koju je nakupio dvotaktni agregat sportskog zvuka. Kao i kod CPI-a, pri sportskom kočenju se primijeti malo uvijanja. No korisnici ove klase skutera se neće ekstremno voziti

kao naši test vozači. Lijepi ispušni lonac, dorađen do zadnjeg detalja, osloboda reski zvuk tipičan za sportske dvotaktaše, a performanse ne izostaju. Uz natprosječne performanse Generic se odlikuje i natprosječnim vibracijama. Iako ne najbrži u konačnici, po ubrzanju je od "pedesetica" jedino Sym bio brži, a uz spomenutu okretnost i zvuk, Generic je možda i najzabavniji za vožnju. Samo pri nailasku na veliku izbočinu ili udubinu dobiva se grubi odgovor prednje vilice. S obzirom da je ovo sasvim mlađa tvrtka, vjerujemo da će i to ubrzo riješiti. Ideo svakako zaslужuje na-



(1) Generic ima mnoštvo zgodnih detalja koji dokazuju da i pristupačni skuteri mogu biti opremljeni stilom (2) CPI je po mnogim svojim karakteristikama predstavljač prosjek klase, pa tako i po pitanju posvećenosti detaljima (3) Uz upadljive najljepnije, lažnom sportskom dojmu TGB-a pridonosi i neobična podnica (4) Elegantan Zip opremljen je i praktičnom kukom na koju se može objesiti vrećica (5) Najneobičniji detalj Kymca je suvozačko sjedalo koje se može preklopiti i tako poprimiti funkciju oslonca za leđa vozača



**Ugodan oku, Generic  
Ideo 50 jednako je  
ugodan i u vožnji**

vedene novce, te je stoga i on prošao na našem zahtjevnom testu.

### Kočnice

Prošli su dani jeftinjih skutera koji nisu išli posebno brzo, a još lošije su kočili. Srećom, niti jedan od skutera na testu više na prednjem kraju ne nosi bubanj kočnicu, već je zaustavljanje povjerenio disku koji ga uspješno i obavlja. Konfiguracija kočnica ista je kod svih testiranih skutera, pa je tako na prednjem kraju jedan disk,

kontroliran hidraulički, kako i priliči, dok su straga ipak bubanj kočnice upravljane čeličnim užetom. Ima i sitnih razlika u rješenjima, pa su tako Sym i Kymco opremljeni dvoklipnim kočionim klijestima na prednjem kraju, ali sile kočenja koje iz toga rezultiraju nisu pretjerano veće od onih koje razvijaju jednoklipna klijesta kod drugih skutera. Najveća zanimljivost u pogledu kočenja nalazi se na Italscooteru 150, koji je opremljen ABS sustavom, ali ovaj puta se

iza dobro poznate skraćenice krije Anti-Lock Brake System, koji se sastoji od cilindričnog dodatka pričvršćenog na kočiona klijesta. Nagadamo da je riječ o kompenzatoru pritisaka koji bi trebao mehanički sprječiti blokiranje prednje kočnice. Nakon nekoliko pokušaja naglog kočenja odustali smo od daljnje testiranja ovog sustava, jer bi kočnica svaki put bez greške blokirala, a kotač neugodno proklizao. U svjetlu ovih rezultata tijekom ostatka testa smo se pravili da natpisu ABS i nema.

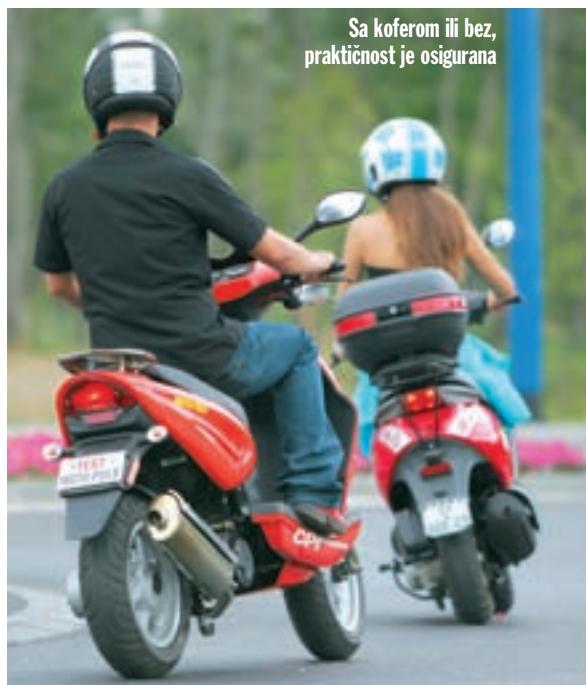
Kako se radi o diskovima približno istih veličina, sve prednje kočnice su kočile podjednako. Osnovne razlike su u tome koliko informacija prednji ovjes pojedinog skutera pruža vozaču, odnosno koliko smo se jako usudili stisnuti kočnicu. Tako su Generic, Sym, Piaggio i Kymco omogućavali odlična kočenja s vrlo dobrim osjećajem za doziranje. Kočnica na TGB-u je od početka prihvaćala prilično jako, pa bi donekle uznenirila skuter, ali nakon malo navikavanja i pažljivim kočenjem rezultati su također bili dobri. Već smo spomenuli da je CPI, jedini opremljen nazubljenim diskom, patio od mekanog okvira i uvijanja, što je donekle remetilo osjećaj prilikom kočenja, dakako, samo kod sportskog pritiska. I Italscooter i Huniao posve zadovoljavaju kada su u pitanju kočnice, no osjećaj prilikom kočenja nije posebno istančan. Sa stajališta si-

gurnosti upitnika nema, pa je zaustavljanje sa svim testiranim skuterima neupitno. Bubanj kočnice koje su si našle radno mjesto na stražnjim krajevima ovih skutera prava su misterija, jer sjećamo se dana kada su i natjecateljski motori bili opremljeni bubanj kočnicama i uspješno se zaustavljali, a ove današnje više služe kao pomoćno sredstvo. Iznimka su one na Piaggiu, Genericu i Sym-u, koje osjetno doprinose sili kočenja, a na nešto lošoj podlozi su sposobne i zaustavljati stražnji kotač.

### Dovoljno brzo da se isplati

Pored kočnica, koje direktno određuju sigurnost pojedinog skutera, brzina je jedan od glavnih pokazatelja pomoću kojih možemo odrediti količinu zadovoljstva. Treba napomenuti

**Sa koferom ili bez,  
praktičnost je osigurana**



**SYM JET 50 BASI-X**

**TGB 303R 50**

**CPI OLIVER 50**

**KYMCO AGILITY 50**

**HUNIAO 50**

Na Zip 100 najudobnije se smjestila naša test vozačica krvke grade

da smo na svoju odgovornost sa skuterom do 50 ccm skinuli blokade, jer smo tek tako mogli uvidjeti stvarne razlike. Da su svi bili ograničeni na zakonom dozvoljenu brzinu, ovaj test bi bio manje relevantan. Kako bismo dobili što bolji uvid u situaciju, brzinu smo mjerili na čak tri razna načina. Rezultati mjerjenja krajnje brzine na Dynojet testnom stolu pomalo su nas zbumili jer smo očekivali da će svi skuteri upravo ovdje pokazati najbolje što imaju. Donosimo vam sa strane cjelovitu tablicu.

Brzinu na cesti mjerili smo na istoj dionici u kratkom vremenskom razmaku, kako atmosferske prilike ne bi utjecale na točnost rezultata. Za mjerjenje smo izabrali testnog vozača savršenih proporcija i atletske grude, teškog 78 kilograma i visokog 182 cm, što nam se učinilo najbliže prosječnoj vrijednosti. Treba također imati na umu da su neki skuteri krajnje brzine postizali tek nakon prijedenih 1 km, što znači da neki po krajnjoj brzini sporiji skuter na udaljenost od, primjerice, 200m može biti i brži.

Prvo smo mjerili krajnju brzinu u slučaju da vozač na skuteru sjedi uspravno, a nakon toga smo na istoj dionici mjerili brzinu tako da vozač što više smanji svoju izloženost vjetru, a time i otpor zraka. Kako bismo provjerili iskrenost ovih šarolikih konkurenata, bilježili smo i indiricane vrijednosti, te ih usporedili sa izmjerenima. Pokazalo se da svoje korisnike najmanje lažu Sym Jet 50, Piaggio Zip 100 te Generic Ideo 50, uz svega jedan ili dva kilometra odstupanja. Lažljivac s najdužim nosom je bez konkurenca CPI Oliver 50, čija kazaljka brzine nomjera bi otišla daleko sa skale označene do 80 km/h. Nije nam ostala



lo ništa drugo, nego procijeniti da pri 60 km/h, koliko Oliver postiže, neskoromna kazaljka brzinomjera dolazi do mjesta gdje bi bila oznaka 100, što znači da je pri toj brzini laž "teška" čak 40 km/h. U usporedbi s ovim, odstupanja od 5 do 8 km/h, koliko smo izmjerili kod drugih skutera, gotovo gube na važnosti.

Kao i po snazi, po brzini je dominirao Italscooter 150, što je bilo i za očekivati radi najveće zapremine. Drugi je bio Zip 100, a odmahiza

njega se našao Sym. Opet sukladno očekivanjima, na začelju su svoje mjesto našli Italscooter 50 i Huniao 50, dosegavši 55 odnosno 63 km/h. Tu razliku u krajnjoj brzini gotovo identičnih skutera pripisujemo različitim rasplinjačima i još važnije, različitom broju kilometara. Dok je Italscooter bio nov i na test je došao sa svega desetak prevaljenih kilometara, Huniao je imao priliku razraditi se kroz prijedenih četristotinjak kilometara.

### 30 konja na testu

Da bismo stvorili što potpuniju sliku o šarolikom izboru skutera na testu, odlučili smo im izmjeriti i snagu na stražnjem kotaču. U suradnji sa tvrtkom Janbo d.o.o. sve skutere smo testirali na Dynojet stolu za mjerjenje performansi, a rezultate možete vidjeti u tablici. Ukupno smo među devet skutera uspjeli nabrojati 30 konjskih snaga, od kojih je najveći dio (6 KS) odnio Italscooter 150, što i ne čudi s obzirom na tri puta veću

Kao i u ostalim elementima, i po pitanju dizajna prednjeg kraja Huniao 50 i Italscooter 50 nalikuju kao jaje jajetu. Dvotaktni predstavnici u ovoj perspektivi ostavljaju sportski dojam sa izuzetkom Generica koji jedanako kao i Zip 100 prednost daje eleganciji. Kymco ima jako usku siluetu koju kvari stražnji dio vozila, dok ne pretjerano originalan izgled Italscootera 150 narašuvaju loše izvedeni detalji



ITALSCOOTER 50



PIAGGIO ZIP 100



ITALSCOOTER 150



GENERIC IDEO 50



## Top lista najjeftinijih u Hrvatskoj

<b>1. Huniao 50</b>	4.200 kn
<b>2. Italscooter 50</b>	4.200 kn
<b>3. Italscooter 150</b>	7.500 kn
<b>4. Sym Jet 50</b>	8.599 kn
<b>5. TGB 303R 50</b>	9.590 kn
<b>6. Kymco Agility 50</b>	9.477 kn
<b>7. Piaggio Zip 100</b>	9.489 kn
<b>8. Generic Ideo 50</b>	9.950 kn
<b>9. CPI Oliver 50</b>	9.990 kn

zapreminu u odnosu na većinu drugih modela na testu. Među "pedesticama" je kao snagator izšao Sym Jet 50 sa 3,5 KS, a odmah iza njega je Generic Ideo 50 sa 3,3 KS. I u ovome su zadnja mjesta zauzeli Italscooter 50 i Huniao 50:

300 okr/min više kod punog gasa.

### Koliko će to zadovoljstvo koštati?

Što se može kupiti za 72.995 kn? Ovisi kako gledamo na stvari, ali za

ter 50 i Huniao 50: prvi je na mjeri valjak oslobođio 1,79 KS, a drugi 2,25 KS. Kao i u slučaju krajnje brzine, vjerujemo da je ova razlika prisutna prvenstveno zbog različitog broja prijeđenih kilometara te zbog različitih rasplinjača. Na mjenjenju smo primijetili da se Huniao "vrtio"

taj iznos moguće je kupiti jedan od širokog izbora motocikala velike zapremine ili devet predstavljenih skuteri male zapremine. Oni koji vole razmišljati na takav način možda će u toj cifri prepoznati i osmogodišnju zalihu toplih čevapa u somunu, s lukom, naravno. Budući da je nama poznata formula pomoći koje smo došli do te vrijednosti, znamo da se iza nje krije 9 skuteru koje smo za vas testirali. Veći dio njih svojom cijenom je vrlo blizu čarobnoj vrijednosti od 10.000 kn, ali dva od testiranih skuteru smjestili su se i ispod polovice i stoje svega 4.200 kn.

Također treba istaknuti da - iako su cijenom unutar naših zadanih granica - Piaggio Zip 100 i Italscooter 150 od vozača traže posjedovanje A

kategorije, kako bi njima mogao legalno upravljati. Svatko tko želi ovakav skuter treba imati na umu cijenu polaganja A kategorije, ukoliko već nije vlasnik iste, kao i dodatne cijene registracije radi veće zapremine. Za one koji ne posjeduju A kategoriju Piaggio nudi rješenje u obliku slabijeg modela Zip 50.

Bilo kako bilo, jasno je da ovisno o odabranom vremenu otplate i o uvjetima kreditiranja koje izaberete, najskuplje od ovih skuteru možete imati već za nešto više od 120 kuna mjesечно. Čak i uz troškove registracije, osiguranja, redovnog održavanja i goriva teško ćete uspjeti pronaći jeftiniji oblik osobnog prijevoza ako ne računamo bicikl, skateboard ili role.

Svi skuteri u vožnji su stabilni pa je na njima lako uživati u kraljiku



SYM JET 50 BASI-X

TGB 303R 50

CPI OLIVER 50

KYMCO AGILITY 50

HUNIAO 50



Najprostraniji i najudobniji

## Jamstvo

Različiti u svakom pogledu, zašto bi bili slični kada je riječ o jamstvu? Ako nigdje drugdje, ovde prednjača oba Italscootera s pune 3 godine jamstvenog roka. Najjeftiniji, a sa najdužim jamstvom. Često su nas pitali: "A što ako se pokvari"? Jednostavno je izračunati da ukoliko skuter platite 4.200 ili čak 7.500 kn za veći i on vas dobro služi 3 godine, mirne duše ga možete po isteku tog perioda pokloniti omiljenoj dobrotvornoj ustanovi. No, trogodišnje jamstvo je ipak iznimka u ovom slučaju, pa tako TGB, Sym, Huniao, Kymco i Piaggio nude po dvije godine bezbrižne vožnje, što je realno te zapravo ne treba očekivati duže jamstvene rokove sve dok se borba za

tržište u Hrvatskoj još više ne zahukta. Ispod prosjeka i ispod očekivanja su CPI i Generic sa po jednom godinom jamstva, što u ovoj konkurenciji baš i nije dovoljno. Ne radi se samo o tome tko će snositi troškove mogućih kvarova, već i o slici povjerenja u svoje proizvode koja se time stvara. Nije na nama da sudimo, jer ekonomija koja vlada svijetom nam nije specijalnost, ali možemo barem konstatirati da bismo rado vidjeli barem dvogodišnje jamstvo za sve skutere na ovom testu.

## Podvlačenje crte

Sada bismo mogli poput brkatah konobara iz davno prošlih vremena podvući crtu pa svemu još pribrojiti i datum, ali mi nismo takvi, a testirani skuteri nisu niti zasluzili loš tretman. Kada se sve zbroji i oduzme, možemo reći da za svakog od devet testiranih dvotočkaša postoji mjesto pod suncem. Jedno je sigurno: za količinu novaca potrebnu da postanete vlasnikom jednog od testiranih modela dobivate barem koliko ste platili, a spremni smo reći da dobivate i više. Valja naglasiti da ne nude svi iste vozne osobine i treba biti svjestan njihove različitosti. Tako će, primjerice, Huniao 50 i Italscooter 50 biti odlični za one koji ne prelaze puno kilometara i nemaju baš nikakvu strast za vožnjom na dva kotača, već su orijentirani ka praktičnosti i ekonomičnosti. Prvenstveni razlog tome su male dimenzije i vrlo umjerena brzina ovih skutera, ali vrlo dobro se kompenzira jednakom malom cijenom. Tu bismo lagano prednost dali Italscooteru radi opreme, iako su vrlo, vrlo slični.

Na drugoj strani su se smjestili Piaggio Zip 100 i Italscooter 150, koji od korisnika zahtijevaju posjedovanje vozačke dozvole A kategorije. Osim boljih performansi koje dolaze uz veću zapreminu, korisnici ovih



## Skuter s tisuću lica

● Ima li doista tisuću lica nismo sigurni, ali na našem tržištu se najprodavaniji skuter, poznati "Baotian", nudi pod nekoliko raznih imena. Radi se o proizvodu kineske tvornice Huniao, pa na nekim agregatima koji pogone ove malisane možemo primijetiti upravo to ime. Kako Kinezi još nisu došli do spoznaje o važnosti stvaranja vlastitih brandova, ime koje će skuter nositi ponajviše ovisi o maštih i želji veletrgovca koji ih naručuje i uvozi. Tako se na našem tržištu ova simpatična prometala mogu naći pod imenom Baotina, Huniao, Italscooter, Tin Mateo i Keeway, a mi se ispričavamo ako smo neko ispustili. Kako proizvodač svojim naručiteljima nudi izvjesne opcije prilikom naručivanja pošiljke, tako su stariji modeli Baotiana bili opremljeni prednjom bubanj kočnicom, dok danas sve osim Keewaya dostupnog u Metro prodavaonicama krasi prednja disk kočnica. Ovisno o tome koje ime nosi vaš skuter, može biti različita grafika na kontrolnim instrumentima, kombinacija boja sjedala, izgled naplataka ili oblik dodatnog kofera. Doznavali smo da i neki elementi skriveni oku nisu identični, pošto proizvodač naručitelju nudi na izbor i nekoliko različitih rasplinjača, pa ovisno o tome performanse i potrošnja vašeg ljubimca mogu minimalno varirati. I komponente ovjesa mogu biti ponešto različite.



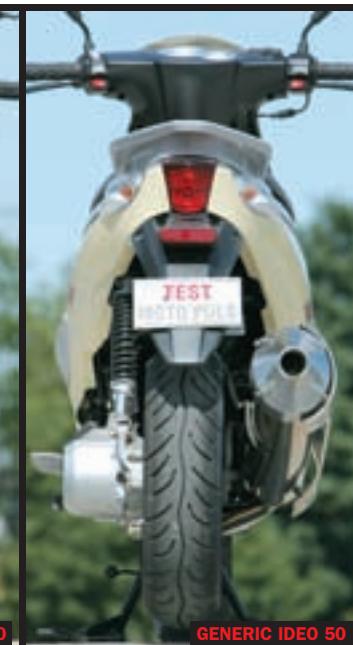
ITALSCOOTER 50



PIAGGIO ZIP 100



ITALSCOOTER 150



GENERIC IDEO 50

Bez obzira na nisku cijenu, čak se četiri predstavnika ove klase mogu pohvaliti sa stražnjim koferom koji povećava praktičnost cijelog skutera. Pri pogledu straga zanimljiva je sličnost između TCB-a i CPI-a, dok je bez obzira na dugi staž na tržištu stražnji kraj SYM-a je još uvjež originalan i atraktivn. Generic Ideo i Piaggio Zip svojim stražnjicama još jednom dokazuju da cijene eleganciju



Nakon napornog  
testiranja priuštili  
smo si odmor u hladu

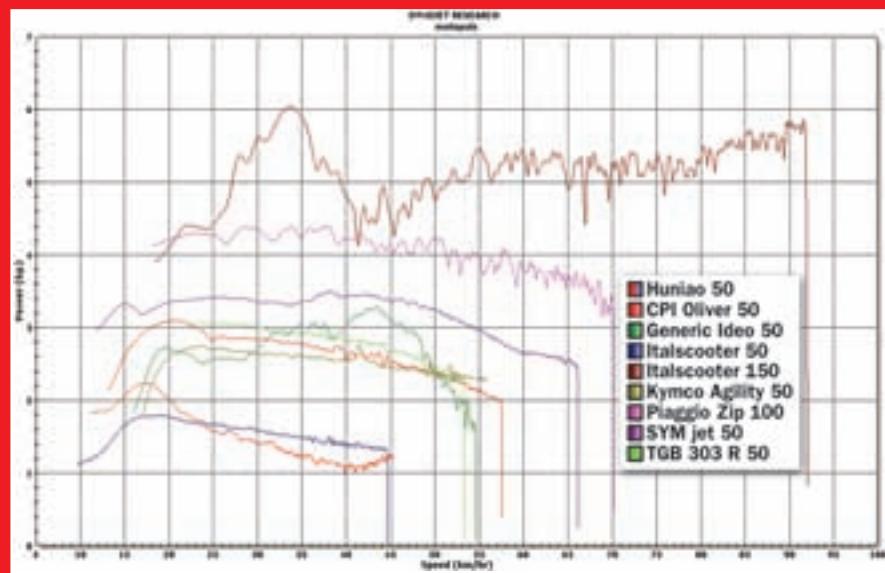
modela vjerojatno imaju barem nekakve osjećaje za vožnju s vjetrom u kosi, jer ako ništa drugo, polaganje A kategorije danas zahtijeva izdatke u vremenu i novcu. Ova dva modela potpuna su suprotnost po gabaritima. Ipak, lagunu prevagu bismo dali Piaggio radi završne obrade, iako je nešto sporiji u maksimalnoj brzini.

U zlatnu sredinu su se smjestili TGB 303 R 50, Kymco Agility 50 i CPI Oliver 50, koji uz kvalitetu na odgovarajućoj razini nude i dobre vozne osobine. CPI krasiti sportski izgled i najudobniji je od njih, ali okvir je nešto mehaniji nego bismo željeli vidjeti, a to se osjeti kod kočenja. Kymco krasiti moderan, ekonomičan

četverotaktni agregat, ali uska silueta i malo mesta za noge nije svakome po ukusu. Za mališane nakićen naljepnicama, TGB izgleda atraktivno. Kromirani elementi poput ručica kočnica te ručki za suvozača govore o pažnji posvećenoj detaljima. TGB je prilikom kretanja sa semafora najbrži od tri navedena, dok CPI tu najviše

zaostaje. Kada mu se dade prilika, Kymco će biti najbrži ako gledamo krajnju brzinu, ali potrebna je malo dulja dionica da pokaže svoje sposobnosti. Svi koji se žele isticati na cesti, odnosno bilo gdje se pojave sa svojim skuterom, bez razmišljanja se mogu opredjeliti na Generic Ideo 50, koji svježim dizajnom privlači pažnju. Završna obrada na dovoljnoj razini kao i lijepi detalji malo koga će ostaviti ravnodušnim, dok sportski zvuk dvo-taktnog agregata i dobre vozne osobine pružaju i više od samog izgleda. Zbog nešto manjih dimenzija vjerojatno će Ideo biti odabir sitni-

jih muškaraca i pripadnica nježnjeg spola. Kao poslovni šećer na kraju dolazi Sym Jet 50 sa svime što nudi, a mišljenja smo da unutar zadanog okvira do 10.000 kn nudi najviše. Istočice se brzinom među modelima do 50 ccm i završnom obradom, a i u svakom drugom pogledu je barem dobar, ako ne i odličan. ■



Krivulja snage na ovom stolu se može prikazivati na više načina. Nama se najviše dopao ovaj, gdje krivulja snage nije u sprezi s okretajima već sa postignutom brzinom u km/h. S obzirom na variomatski prijenos (ne fiksni kakvog imaju motocikli) skuteru ovdje možemo vidjeti raspored snage do krajnje brzine, zavisno od prijenosa. Da je snaga mjerena na radilici krivulja bi bila sasvim dugacija. Smatramo da je ova korektnija. Ovdje je zanimljivo vidjeti i podatak o krajnjoj brzini. Mi smo maksimalnu brzinu svakog skuteru mjerili tri puta: staticki na DynoJet stolu s softverski proračunatim otporom zraka, dinamički u uspravnom položaju vozača i dinamički u polegnutom položaju vozača. Razlike su i više nego zanimljive a donosimo vam ih u tablicama



Klasična  
ljepota

## DynoJet stol u Lučkom

Novost na našim usporednim testiranjima je uporaba najnovijeg DynoJet mjernog stola kojeg je prije mjesec dana u Hrvatsku dopremila tvrtka Janbo iz Zagreba, točnije u Lučkom. Do sada smo koristili mjeri stol Akrapovič u Sloveniji, Moto trade u karlovcu i Ing kart u Zagrebu.

Ovaj stol u Lučkom je opremljen najnovijim softverom i motornom kočnicom a dečki iz Janba su proveli tjedan dana na usavršavanju preciznog mjerjenja u Nizozemskoj. Na prvi pogled ovaj stol je vrlo velik jer ima dvije kočnice potrebne za mjerjenje snage sve popularnijih quadova. Osim toga tvrtka Janbo je uvoznik tuning dijelova DynoJet pa ovdje možete kupiti PowerCommander, Quick shifter i ostale dijelove te odmah izmjeriti snagu prije i poslije. Tako se najbolje možete uvjeriti sami koliko ste dobili snage vašim tuningom.

Cijene mjerjenja se kreću od 200 kn + PDV za skutere, 500 kn + PDV za velike motocikle, te od 50 kn do 600 kn za četverocikle ovisno o njihovoj zapremini. Više info. na tel. 01/6531495 ili 091/1351923.



MAKSIMALNA BRZINA km/h	USPRAVNO IZMJERENO	USPRAVNO INDICIRANO	RAZLIKA IZMJERENO /INDICIRANO	NA TESTNOM STOLU	POLEGNUTO IZMJERENO	POLEGNUTO INDICIRANO	RAZLIKA IZMJERENO /INDICIRANO
Sym Jet 50	64	65	1	66	72	74	2
TGB 303R 50	55	63	8	53	62	70	8
CPI Oliver 50	60	100	40	58	66	110	44
Kymco Agility 50	58	65	7	56	68	75	7
Huniao 50	48	56	8	57	63	71	8
Piaggio Zip 100	68	70	2	73	79	80	1
Italscooter 50	50	55	5	49	55	60	5
Italscooter 150	80	98	18	92	98	119	21
Generic Ideo 50	58	59	1	55	62	63	1

MAKSIMALNA SNAGA	IZMJERENO kW/KS	DEKLARIRANO kW/KS
TGB 303R 50	2,26 / 3	3,6 / 4,29
CPI Oliver 50	2,29 / 3,11	3,23 / 4,4
Generic Ideo 50	2,43 / 3,3	2,3 / 3,1
Sym Jet 50	2,59 / 3,52	2,78 / 3,78
Italscooter 50	1,32 / 1,79	2,1 / 2,8
Huniao 50	1,66 / 2,25	2 / 2,72
Kymco Agility 50	2,04 / 2,77	2,7 / 3,7
Piaggio Zip 100	3,25 / 4,42	4,7 / 6,4
Italscooter 150	4,46 / 6	7 / 9,5

	Sym Jet 50 Base-X	TGB 303 R 50	CPI Oliver 50	Kymco Agility 50	Huniao 50	Piaggio Zip 100	Italscooter 50	Italscooter 150	Generic Ideo 50
<b>MOTOR</b>									
tip agregata	2 - t	2 - t	2 - t	4 - t	4 - t	4 - t	4 - t	4 - t	2 - t
promjer x hod (mm)		41 x 37,4		39 x 41,4	30 x 41,5	50 x 49	30 x 41,5	57,4 x 57,8	
zapremina	49,4	49,3	49,2	49,5	49,5	96	49,5	149,6	49,2
kompresija				11:1		11:1	10,5:1		
hlađenje	zračno	zračno	zračno						
napajanje	rasplinjač	rasplinjač	rasplinjač						
deklarirana max. snaga KS(kW)-o./min.	3,78 (2,78) - 7.500	4,9 (3,6) - 7.500	4,4 (3,23)	3,7 (2,7) - 7.500	2,72 (2)	6,4 (4,7) - 6.750	2,8 (2,1) - 7.000	9,5 (7) - 7.000	3,1 (2,3) - 7.500
deklarirani max. okretni moment kgm-o./min.			0,39 - 8.000	0,35 - 7.000		0,65 - 5.500	0,38 - 5.000	1,03 - 6.000	0,23 - 5.250
spojka	centrifugalna	centrifugalna	centrifugalna						
mjenjač	CVT	CVT	CVT						
<b>CIKLISTIKA</b>									
okvir	čelični cijevasti	čelični cijevasti	čelični cijevasti						
prednji ovjes	teleskopska vilica	teleskopska vilica Ø 30 mm	teleskopska vilica	teleskopska vilica	teleskopska vilica				
stražnji ovjes	ovješeni agregat sa monoamortiz.	ovješeni agregat sa dva amortizera	ovješeni agregat sa monoamortiz.	ovješeni agregat sa monoamortiz.					
prednji kočioni sustav	disk Ø 190 mm s dva klipiča	disk Ø 190 mm s jednim klip.	disk Ø 190 mm s jednim klip.	disk Ø 180 mm s dva klipiča	disk Ø 155 mm s jednim klip.	disk Ø 175 mm s jednim klip.	disk Ø 155 mm s jednim klip.	disk Ø 220 mm s jednim klip.	disk Ø 189 mm s jednim klip.
stražnji kočioni sustav	bubanj	bubanj	bubanj Ø 110 mm	bubanj	bubanj	bubanj Ø 110 mm	bubanj	bubanj	bubanj Ø 110 mm
guma prednja	120/70 - 12	120/70 - 12	120/70 - 12	120/70 - 12	3.00 - 10	100/80 - 10	3,50 - 10	130/60 - 13	120/70 - 12
guma stražnja	130/70 - 12	120/70 - 12	130/70 - 12	130/70 - 12	3.00 - 10	120/70 - 10	3,50 - 10	130/60 - 13	130/70 - 12
<b>DIMENZIJE</b>									
meduosov. razmak (mm)	1.273		1.320	1.325	1.200	1.215	1.200		1.275
duljina (mm)		1.830	1.839	1.830	1.800	1.690	1.730	1.895	1.765
širina (mm)	660	664	690	640	680	600	740	668	
visina (mm)	1.170	1.131	1.070	1.065		1.060	1.165	1.098	
visina sjedala (mm)	770	760	800	720	750/765/780	720	790	767	
spremnik goriva (l)	6,3	6,8	5,2	5	5	7,3	5	-	4,2
težina (suha u kg)	94	92	98	97	82	95	84	116	92
garancija (mjeseci)	24	24	12	24	24	24	36	36	12
<b>CIJENA</b>	<b>8.599</b>	<b>9.590</b>	<b>9.990</b>	<b>9.477</b>	<b>4.200</b>	<b>9.489</b>	<b>4.200</b>	<b>7.500</b>	<b>9.950</b>