



Pobjeda. Nikad zajamčena, uvijek zaslužena

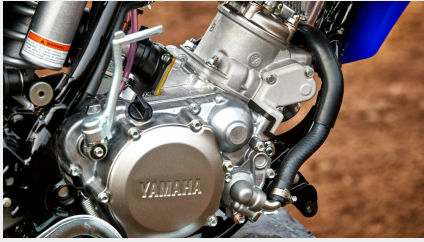
Model YZ85 najnaprednije tehnologije pruža vam više snage i kontrole. Njegov tekućinom hlađeni 2-taktni agregat zapremine 85 ccm dolazi s legendarnim Yamahinim sustavom Power Valve (YPVS) radi boljih performansi i povećanog zakretnog momenta.

Sustavi usisa i ispuha visoke učinkovitosti pružaju trenutačnu snagu zakretanjem zapešća – a sa svojim jačim kočnicama i podesivom ergonomijom, model YZ85 spreman je za podizanje uloga.

Prednje vilice i Monocross sustav stražnjeg ovjesa omogućuju vozačima da povećane performanse agregata pretvore u niža vremena po krugu. A njegov oštar stil i grafike nadahnute tvorničkim motociklima pokazuju svijetu da pobjedu shvaćate ozbiljno.



- Monokros stražnji ovjes
- Tekućinom hlađeni dvotaktni agregat zapremine 85 ccm sa sustavom YPVS
- Membranski ventil od plastične smole i ekspanzijska komora
- Omjer kompresije od 8,2-9,6:1
- Mjenjač sa 6 kratkih stupnjeva prijenosa
- Lagan i učinkovit veliki osnovni hladnjak
- Potpuno podesive preokrenute prednje vilice tvrtke KYB® od 36 mm
- Štitnici vilice otporni na udarce
- Valoviti diskovi i crijeva kočnica
- Konusni aluminijski upravljač podesiv u četiri položaja
- Aluminijska njihajuća ruka za jednostavno podešavanje lanca
- Agresivan izgled i grafike nadahnute tvorničkim motociklima



Snažan agregat zapremine 85 ccm s promjenjivim razvodom ventila (YPVS)

Tekućinom hlađeni agregat zapremine 85 ccm ima Yamahin sustav Power Valve (YPVS) koji povećava opće performanse i pridonosi zakretnom momentu ovog motocikla jednostavnom za uporabu. S višim omjerom kompresije – i opremljen mjenjačem sa 6 kratkih stupnjeva prijenosa – model YZ85 isporučuje izvanredno ubrzanje s pobjedničkom snagom.



Membranski ventili od plastične smole i optimirani ispuh

Sustavi usisa i ispuha visokih performansi pristaju sustavu YPVS pa se može ostvariti optimalni potencijal čim se spusti startna rampa. Membranski ventili od plastične smole i ekspanzijska komora isporučuju upravljivu snagu s eksplozivnim ubrzanjem – kao i uzbudljivo naguravanje – baš kad je to potrebno, da biste ostali ispred konkurencije.



KYB® invertne vilice od 36 mm

Opremljene konusnim vanjskim cijevima posebno izrađenim iz jednog komada, koje se dobro podudaraju s ravnotežom krutog tijela okvira, te s unutarnjim cijevima od 36 mm, prednje vilice pružaju optimirane postavke amortizacije. U kombinaciji s potpuno podesivim vilicama s ulošcima niskog trenja, model YZ85 ima najprofinjeniji dizajn prednjih vilica koji se dosad upotrebljavao na bilo kojem YZ kros-motociklu za mlade. Opremljen štitnicima vilica, ovaj tehnološki napredan prednji kraj izrađen je za savladavanje čak i najzahtjevnijeg terena.



Valoviti diskovi, s krutim crijevima kočnice

Prednji i stražnji valoviti diskovi od 220 mm tj. 190 mm ugrađeni rade i pružaju poboljšano samočišćenje za veliku snagu zaustavljanja modela YZ85. Za osjećaj ravnoteže i precizniju kontrolu, model YZ85 ima crijeva kočnica s nižom stopom širenja, a usmjerenje prednjeg crijeva pojednostavljuje održavanje.



Konusni alumijski upravljač podesiv u četiri položaja

Upravljač modela YZ85 koji nudi moguće pomicanje od 27 mm i može se podesiti u 4 položaja olakšava namještanje motocikla tako da odgovara građi vozača. Izrađen od aluminija, ovaj konusni upravljač i lijevana gornja trostruka obujmica pridonose maloj težini modela YZ85 od samo 73 kg.



Dizajn alumijske njihajuće ruke nadahnut modelom YZ450F

Za laganu prilagodbu lanca i brzo skidanje stražnjeg kotača model YZ85 ima laganu alumijsku njihajuću ruku koja ima prilagodnike lanca nadahnute dizajnom primijenjenim na modelu YZ450F. A za svođenje neovještene težine na minimum tu je i čvrsta kompozitna vodilica lanca.

Agregat

Tip agregata	Jednocilindričan;2-takta;hlađenje tekućinom;Membranski ventil
Zapremina	84.7cc
Provrt x hod	47.5 mm x 47.8 mm
Omjer kompresije	8.1 : 1
Maksimalna snaga	-
Maksimalan okretni moment	-
Sustav podmazivanja	Prethodno miješanje
Tip kvačila	Mokro;namotana opruga s višće diskova
Sustav paljenja	CDI
Sustav pokretanja	Nožno
Sustav prijenosa	Stalan otvor;6-brzinski
Završni prijenos	Lanac
Rasplinjač	Keihin PWK28/1

Šasija

Okvir	Dvostruke grede
Kut prednje vilice	27°
Predtrag	106mm
Sustav ovjesa sprijeda	USD teleskopske vilice
Sustav ovjesa straga	Njihajuća ruka;(link ovjes)
Hod ovjesa sprijeda	275 mm
Hod ovjesa straga	287 mm
Prednja kočnica	disk, Ø220 mm
Stražnja kočnica	disk, Ø190 mm
Prednja guma	70/100-19 42M
Stražnja guma	90/100-16 52M

Dimenzije

Ukupna dužina	1,903 mm
Ukupna širina	758 mm
Ukupna visina	1,156 mm
Visina sjedala	904 mm
Međuosovinski razmak	1,286 mm
Minimalna udaljenost od tla	393 mm
Težina (s punim spremnikom ulja i goriva)	73 kg
Kapacitet spremnika goriva	5.0Litara
Kapacitet spremnika za ulje	0.5Litara

Uvijek nosite kacigu, zaštitu za oči i zaštitnu odjeću. Yamaha preporuča sigurnu vožnju te poštivanje drugih vozača i okoliša. Na slikama u ovoj brošuri prikazani su profesionalni vozači koji se voze u kontroliranim uvjetima. Specifikacije i izgled Yamahinih proizvoda koji su ovdje prikazani podložni su promjenama bez prethodne obavijesti, ovisno o zahtjevima i uvjetima. Za više informacija obratite se lokalnom distributeru tvrtke Yamaha.