



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Potpuni nadzor maksimalne snage.

Uvjeti u motokrosu mogu se brzo promijeniti kada se presiječe staza ili ako vrijeme postane gadno. Upravo vam u ovakvim trenucima Yamaha Power Tuner omogućuje stjecanje stvarne prednosti, jer brzom prilagodbom snage modela YZ450F Monster Energy Racing Edition za različite uvjete možete imati potpuni nadzor.

Bez obzira na postavku snage koju odaberete, lagane greda aluminijskog podvozja modela YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition dizajnirane su kako bi osigurale okretno upravljanje koje vam omogućuje oštrij vožnju – a izmijenjene postavke ovjesa i niža neovješena težina osiguravaju veću stabilnost za kraće vrijeme kruga.

Ostala pametna tehnologija pod vršcima prstiju uključuje elektronički sustav nadzora pokretanja koji učinkovitije prenosi snagu na startu utrke za performanse osvajača svake dionice – a na upravljaču se nalazi i prekidač za mapiranje za podešavanja tijekom vožnje. YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition: Maksimalna snaga, stil tvorničkog modela, potpuni nadzor.



- Poboljšane postavke prednjeg i stražnjeg ovjesa
- Nove lagane komponente podvozja
- Iznimno kompaktni, tehnološki napredni agregat od 450 ccm
- Sustav regulacije pokretanja
- Robusna spojka i mjenjač
- Lagane aluminijske grede okvira
- Vijugava ispušna cijev centralizirane mase
- Konstrukcija trupa modela Monster Energy Yamaha Racing Edition
- Jednostavna aplikacija Power Tuner
- Prekidač za prebacivanje mapiranja s dva načina rada postavljen na upravljaču



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Potpuni nadzor maksimalne snage.

Uz tehnologiju pobjednika MXGP utrka, ekskluzivnu crnu boju i grafike u stilu tvorničkih modela, YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition na vrhu je popisa želja svakog vozača. A kada ciljate na vrh, ovo je pravo mjesto za početak.

Opremljen naprednim agregatom obrnute glave i laganim aluminijskim podvozjem, kao i optimiziranim izlazom snage iz sustava regulacije pokretanja, YZ450F Monster Energy Yamaha Racing pruža idealnu ravnotežu između performansi i krutosti – za precizno upravljanje i okretnu vožnju kroz zavoje.

Dodatna poboljšanja uključuju izmijenjene postavke amortizacije pri malim brzinama na najboljem ovjesu u klasi za još veću stabilnost – kao i lakšu stražnju glavčinu i novi lanac koji smanjuju neovješenu težinu. Uz smanjenu težinu, zajedno sa velikom snagom i preciznim upravljanjem te jednostavnom aplikacijom Yamaha Power Tuner, YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition pruža sve izvanredne performanse koje vam trebaju. Dakle, kada težite najvećem uspjehu, tu sve započinje.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Oklop modela Monster Energy Yamaha Racing Edition

Bilo da je parkiran u boksu ili se snažno utrkuje na stazi, YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition jedan je od najpoželjnijih dostupnih motocikala za motokros. Uz završnu ekskluzivnu crnu boju tijela i ukalupljene grafike u stilu tvorničkih modela, ovaj motocikl spreman je privući svekoliku pozornost.



Poboljšane postavke ovjesa

Yamahin ovjes jedan je od najboljih standardnih postava ugrađenih u tvornički motocikl, a za 2022. godinu tehnološki naprednoj prednjoj vilici sa Sustavom osjeta brzine (SSS, Speed Sensitive System) te isprobanom i provjerenom stražnjem Monocross ovjesu izmijenjene su postavke amortizacije pri malim brzinama – za bolje upravljanje i izvrsne povratne informacije.



Nove lagane komponente podvozja

Svako smanjenje neovještene težine značajno poboljšava značajke ovjesa, a YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition za 2022. godinu opremljen je novom laganom stražnjom glavčinom, kao i lakšim lancem kojem je smanjena težina za 0,2 kg.



Iznimno kompaktni, tehnološki napredni agregat od 450 ccm

Obrnuta glava agregata od 450 ccm modela YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition dokazani je pobjednik MXGP utrka koji ima performanse za zauzimanje najvišeg mjesta na pobjedničkom postolju u srazu s najboljima na svijetu. Otvor okrenut prema naprijed osigurava optimalnu učinkovitost usisa, a njegova kompaktna veličina pomaže pri centralizaciji mase za oštrije upravljanje.



Sustav regulacije pokretanja

Sustav regulacije pokretanja (LCS, Launch Control System) modela YZ450F Monster Energy Edition optimizira razinu izlazne snage motora i značajke pokretanja po samom otvaranju utrke, u prvih nekoliko sekundi. Zahvaljujući učinkovitijem prijenosu snage, sustav LCS omogućuje vam bolju mogućnost nadzora na startnoj crti i poboljšava pobjedničku učinkovitost na startu baš svaki puta.



Robusna spojka i mjenjač

Robustan 5-brzinski prijenos izvlači korist od posebno razvijenih zupčanika velike površine – a zajedno s izdržljivom spojkom osigurana je visoka razina trajnosti. Za pozitivan osjećaj pri mijenjanju stupnja prijenosa bubanj mjenjača i birači dizajnirani su tako da omoguće kratki potez.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Agregat

Tip agregata	1-Cylinder, DOHC, 4-ventila, 4-takta, Hlađenje tekućinom
Zapremina	450cc
Provrt x hod	97,0 x 60,8 mm
Omjer kompresije	13,0 : 1
Sustav podmazivanja	Mokri karter
Tip kvačila	Mokro, Višestruki diskovi
Sustav paljenja	TCI
Sustav pokretanja	Električno
Sustav prijenosa	Stalan otvor, 5-brzinski
Završni prijenos	Lanac
Rasplinjač	Elektronično ubrizgavanje goriva

Šasija

Okvir	Dvostruke grede
Kut prednje vilice	26° 55
Predtrag	120 mm
Sustav ovjesa sprijeda	Upside-down telescopic fork
Sustav ovjesa straga	link ovjes, Njihajuća ruka
Hod ovjesa sprijeda	310 mm
Hod ovjesa straga	317 mm
Prednja kočnica	Hydraulic Single Disc, Ø270 mm
Stražnja kočnica	Hydraulic Single Disc, Ø240 mm
Prednja guma	80/100-21 51M Tube type
Stražnja guma	120/80-19 63M Tube type

Dimenzije

Ukupna dužina	2.185 mm
Ukupna širina	825 mm
Ukupna visina	1.285 mm
Visina sjedala	965 mm
Međuosovinski razmak	1.485 mm
Minimalna udaljenost od tla	330 mm
Težina (s punim spremnikom ulja i goriva)	111 kg
Kapacitet spremnika goriva	6,2 L
Kapacitet spremnika za ulje	0,9 L



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Always wear a helmet, eye protection and protective clothing. Yamaha encourage you to ride safely and respect fellow riders and the environment. Images shown depict professional riders performing under controlled conditions. Specifications and appearance of Yamaha products as shown here are subject to change without notice and may vary according to requirements and conditions. For further details, please consult your Yamaha dealer.

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.