



Zasnovan za zmago.

Vsak voznik je drugačen. Yamaha je najnovejšo generacijo modela YZ450F zasnovala z vami, voznikom, v mislih ter s ciljem, da bi bilo motorno kolo zmogljivo, lahko in vitko, hkrati pa ponujalo trdno stabilnost in okretnost. Linearno podajanje moči in kompakten oklep vam omogočata popoln nadzor, saj je bil YZ450F zasnovan za doseganje najboljših rezultatov na stezi.

Aplikacija Power Tuner vam omogoča, da hitro spremenite zmogljivosti svojega motocikla na dirkališču, ne da bi sploh odprli škatlo z orodjem. S funkcijo enostavnega prilagajanja lahko preprosto prilagodite zmogljivost agregata in šasije, s funkcijo časovnika krogov pa lahko preverite, katere nastavitve omogočajo najboljše rezultate. Prilagodite lahko tudi delovanje sistemov nadzora oprijema in nadzora moči med speljevanjem glede na različne vozne razmere.

Najboljše vilice KYB v svojem razredu so opremljene z ročno nastavljivim mehanizmom za prilagajanje kompresijskega blaženja – z izjemno kompaktnim, brezhibnim oklepom, ravnim sedežem in tovarniško razvito ergonomijo pa je zagotovljena popolna mobilnost voznika za največji nadzor pri pospeševanju, zaviranju in



- Lahek, vitek in zmogljiv agregat
- Visokozmogljiv sistem vsesavanja zraka
- Sklopka s kolutno vzmetjo
- Lahek mehanizem izravnalnika
- Aluminijasti okvir iz dvostranskih nosilcev
- Brezhiben ergonomski oklep
- Najboljše vzmetenje KYB v tem razredu
- Nastavljiv sistem za preprečevanje zdrsa kolesa
- Sistem za nadzor moči med speljevanjem
- Aplikacija Power Tuner, preprosta za uporabo
- Zadnji zračnik za pretok zraka
- Ergonomski voznikov trikotnik

Zasnovan za zmago.

Yamaha YZ450F: Pripravite se na zmago.

To je najbolj lahko, vitko, agresivno in hitro 450-kubično motorno kolo za motokros, ki ga je Yamaha kadar koli izdelala. Njegov zmagovalni potencial v razredih MXGP in SX dokazuje, kako dobro je to motorno kolo. Ne glede na vaš nivo dirkanja ima YZ450F agregat, šasijo in elektroniko za najboljše zmogljivosti.

Edinstven agregat z nazaj obrnjeno glavo je odličen primer, kako lahko Yamahina tehnologija iz vas naredi boljšega voznika. Njegova zmogljiva in enakomerna moč zagotavlja popoln nadzor, ki je potreben za doseganje hitrejših časov kroga. Z aplikacijo Power Tuner, ki je enostavna za uporabo, pa lahko na dirkališču hitro prilagodite značaj agregata in nastavitve oprijema glede na razmere.

Njegov lahek aluminijast okvir in najboljši sistemi vzmetenja KYB v razredu zagotavljajo natančnost v zavojih in stabilnost na ravnem odseku, ki ju potrebujete, da ostanete v ospredju – kompakten brezhiben oklep z vrhunsko ergonomijo pa vam zagotavlja popolno mobilnost na motorju YZ450F za največji nadzor pri pospeševanju, zaviranju in zavijanju.



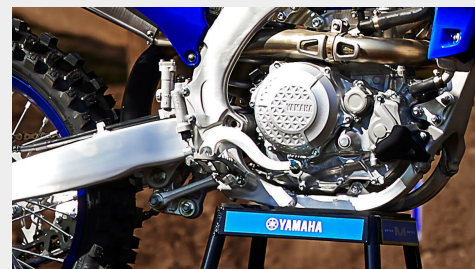
Lahek, vitek in zmogljiv agregat

To je najmočnejši agregat, ki je bil doslej uporabljen pri modelu YZ450F. S posebnim batom, nagnjenim valjem in sistemom mazanja s suhim koritom vam ta lahki in kompaktni 450-kubični 4-taktni agregat z nazaj obrnjeno glavo zagotavlja zmogljivo in enakomerno moč, ki omogoča preprost nadzor delovanja pri vseh vrtljajih.



Visokozmogljiv sistem vsesavanja zraka

Ključna značilnost modela YZ450F je naprej obrnjen sistem vsesavanja, ki vam daje resnično konkurenčno prednost. Za zmagovalno zmogljivost je sesalna odprtina oblikovana tako, da je pot do glave valja ravna. Skupaj z velikimi 39-milimetrskimi titanovimi sesalnimi ventili ta visoko učinkovit sistem vsesavanja zraka omogoča, da se vrtljaji agregata povečajo za še večje zmogljivosti.



Jeklena sklopka s kolutno vzmetjo

Za obvladovanje visokih ravni moči je model YZ450F opremljen z vzdržljivo in kompaktno enodelno jekleno sklopko, ki zmanjšuje težo agregata in ohranja najmanjšo možno širino agregata. Namesto običajnih vijačnih vzmeti so uporabljene kolutne vzmeti, ki zagotavljajo natančen občutek in lahek poteg ročice.



Lahek mehanizem izravnalnika

Model YZ450F ima mehanizem izravnalnika, ki mu omogoča enakomerno dovajanje moči in zmanjšano tresenje pri vseh vrtljajih. Zaradi kompaktne zasnove z enojno utežjo in votlo gredjo je najnovejša generacija ena izmed najlažjih v svojem razredu.



Aluminijasti okvir iz dvostranskih nosilcev

Aluminijasti dvostranski nosilec motocikla YZ450F je zasnovan, da je kos visokim zmogljivostim 450-kubičnega agregata z nazaj obrnjeno glavo najnovejše generacije. Togost vodil rezervoarja je optimizirana tako, da omogoča nadzorovano upogibanje za učinkovito blaženje udarcev, trda spodnja in prečna cev pa zagotavljata visoko raven stabilnosti ter natančnega zavijanja.



Brezhiben ergonomski oklep

Lahki blatniki, stranski pokrovi in pokrov zračne komore se brezhibno ujemajo, ozki pokrovi skupaj z vitkim pasom motornega kolesa pa omogočajo hitro premikanje telesne teže za učinkovitejšo vodljivost. Za optimalno vodljivost ima model YZ450F ravno zgornjo površino, ki poteka od zadnjega dela sedeža do sprednjega dela zračne komore.

Agregat

Tip agregata	4-taktni, Tekočinsko hlajen, DOHC, 4-ventilski, Eno valjni
Prostornina	450cc
Vrtina x gib	97,0 × 60,8 mm
Kompresijsko razmerje	13,0 : 1
Sistem podmazovanja	Suho korito
Tip sklopke	Mokra, več-ploščna
Sistem vžiga	TCI
Zagon	Električni
Prenos	Konstantni, 5-prestav
Končni prenos	Veriga
Uplinjač	Vbrizg goriva

Šasija

Okvir	Aluminijast
Kot vilice	26°55
Predtek	120 mm
Sistem prednjega vzmetenja	Upside-down telescopic fork
Sistem zadnjega vzmetenja	link povezava, Nihajna roka
Hod prednjega vzmetenja	310 mm
Hod zadnjega vzmetenja	315 mm
Prednja zavora	Hydraulic Single Disc, Ø270 mm
Zadnja zavora	Hydraulic Single Disc, Ø240 mm
Prednja pnevmatika	80/100-21 51M Tube type
Zadnja pnevmatika	120/80-19 63M Tube type

Dimenzije

Skupna dolžina	2.180 mm
Skupna širina	825 mm
Skupna višina	1.275 mm
Višina sedeža	965 mm
Medosna razdalja	1.480 mm
Najmanjša oddaljenost od tal	350 mm
Teža (z vsemi polnimi rezervoarji)	109 kg
Prostornina rezervoarja za gorivo	6,2 L
Prostornina rezervoarja za olje	1,2 L

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.

Vedno nosite čelado, zaščito za oči in zaščitno obleko. Yamaha vas spodbuja k varni vožnji in upoštevanju drugih voznikov v prometu. Slike v tej brošuri prikazujejo profesionalne voznike med vožnjo v nadzorovanih razmerah. Prikazani tehnični podatki in videz Yamahinih izdelkov se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila in se lahko glede na zahteve in pogoje razlikujejo. Za dodatne informacije se obrnite na pooblaščenega Yamahinega prodajalca.