



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Jazdite ako úradujúci šampión.

Ľahší a kompaktnější motor s vyšším výkonom v celom rozsahu otáčok, úplne nový motor s objemom 450 cm³ si zachováva výnimočný ťažný výkon modelu YZ450F a povestnú jednoduchosť ovládania, pričom zvyšuje hranicu otáčok o 500 otáčok za minútu pre ešte vyšší výkon v najvyšších otáčkach. S exkluzívnou čiernou kapotážou a grafikou v továrenském štýle je model YZ450F Monster Energy Racing Edition dokonalým motokrosovým motocyklom.

Aplikácia Power Tuner je ako keby ste mali v tíme továrenského mechanika. Nová funkcia „Rýchle nastavenie“ ešte viac uľahčuje nastavenie motora. A nová funkcia časovača kôl znamená, že môžete skontrolovať, pri ktorých nastaveniach dosahujete najlepšie výsledky. Môžete tiež upraviť správanie systémov trakčnej kontroly a riadenia rozjazdu.



- Kapotáž modelu Monster Energy Yamaha Racing Edition
- Znížená hmotnosť a zvýšená životnosť
- Ľahší, štíhlejší a výkonnejší motor
- Zvýšená kapacita nasávania vzduchu
- Nová kotúčová pružinová spojka
- Nová konštrukcia prevodovky
- Prepracovaný dvojité hliníkový kolískový rám
- Bezšvová ergonomická kapotáž
- Vylepšené odpruženie KYB
- Nastaviteľný systém kontroly trakcie
- Vylepšený systém riadenia rozjazdu



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Vidlice KYB, najlepšie vo svojej triede, tohto továrenského pretekárskeho motocykla sú vybavené novými nastaveniami a teraz majú ručne nastaviteľný regulátor kompresie. A vďaka novej kompaktnej bezšvovej karosérii, rovnému sedadlu a prepracovanej ergonómii máte k dispozícii výkon na dosiahnutie dokonalej kontroly nad podvozkom. Nový model YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition: Jazdite ako úradujúci šampión.

Jazdite ako úradujúci šampión.

Oficiálni jazdci Yamahy od MXGP až po americké série Supercross a Motocross podávajú v každých pretekoch stopercentný výkon a posúvajú hranice možností. Ak teda hľadáte dokonalý továrenský pretekársky motocykel, nemôžete prehliadnuť model YZ450F Monster Energy Racing Edition.

Úplne nový model YZ450F 2023, ktorý je postavený na najlepšej dodávke energie a odpružení vo svojej triede, sa môže pochváliť ešte vyšším výkonom, lepšou ovládateľnosťou, nižšou hmotnosťou, novou užšou karosériou s vylepšenou ergonómiou a novou generáciou aplikácie Power Tuner. To všetko pri zachovaní povestnej jednoduchosti ovládania, vďaka ktorej sú rýchli jazdci ešte rýchlejší. Toto musí byť jeden z najkrajších sériových motokrosových motocyklov, aké sme kedy vyrobili.

Nový ľahký hliníkový rám a vylepšené odpruženie KYB poskytujú presnosť v zákrutách a stabilitu na rovine, ktorú potrebujete, aby ste zostali vpred. Nová kompaktná bezšvová karoséria v kombinácii s prepracovanou ergonómiou poskytuje jazdcovi maximálnu pohyblivosť pre maximálnu kontrolu pri zrýchľovaní, brzdení a zatáčaní.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Kapotáž modelu Monster Energy Yamaha Racing Edition

Máte za sebou dlhú cestu – a teraz je čas, aby ste si zaobstarali motocykel, o ktorom ste vždy snívali. Model YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition vám ponúka skutočný továrenský štýl inšpirovaný víťaznými motocyklami pretekárskeho tímu MXGP. Tento exkluzívny balík obsahuje kompletnú sadu grafiky Monster Energy na blatníkoch, krytoch, bočných paneloch a chráničoch vidlice, ktorá zvyrazňuje čisto pretekársku DNA tohto motocykla.



Ľahší, štíhlejší a výkonnejší motor

Vďaka zvýšeniu výkonu o 5 % v celom rozsahu otáčok a silnejšej hornej časti je to najvýkonnejší motor, aký bol kedy použitý v modeli YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition. Tento ľahký a kompaktný nový motor s novým piestom, ľahkým valcom a prepracovanou zostavou kľuky poskytuje silný a lineárny výkon, ktorý vám poskytne dostatok ľahko ovládateľného výkonu pri všetkých otáčkach motora.



Zvýšená kapacita nasávania vzduchu

Kľúčovým prvkom modelu YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition je predné nasávanie, ktoré vám poskytne skutočnú konkurenčnú výhodu. Na zvýšenie výkonu je sací otvor prepracovaný tak, aby zabezpečoval oveľa priamejšiu cestu k hlave motora. Spolu s väčšími (39 mm) titánovými sacími ventilmi umožňuje toto vysokoúčinné nasávanie zvýšiť hranicu otáčok motora o 500 otáčok za minútu, čím sa zvyšuje výkon.



Nová pružinová spojka

Na zvládnutie dodatočného výkonu je model YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition vybavený odolnou a kompaktnou jednodielnou oceľovou spojkou, ktorá znižuje hmotnosť motora o 0,75 kg a zmenšuje šírku motora o 8,5 mm. Namiesto bežných vinutých pružín sa používajú nové kotúčové pružiny, ktoré poskytujú lepší pocit a oveľa ľahšie stlačenie páčky.



Nová konštrukcia prevodovky

Zvýšeniu celkového výkonu motora zodpovedá aj novo navrhnutá prevodovka. Vzdialenosť medzi hnacími hriadeľmi sa zvýšila a priemer každého prevodového stupňa sa zväčšil, aby sa znížila hmotnosť a zvýšila pevnosť 5-stupňovej prevodovky.



Prepracovaný dvojité hliníkový kolískový rám

Dvojité hliníkový kolískový rám modelu YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition bol prepracovaný tak, aby poskytoval ľahší pocit a lepšiu obratnosť. Tuhosť koľajničiek nádrže bola optimalizovaná tak, aby poskytovala kontrolovanú mieru ohybu pre lepšiu absorpciu nárazov, a šikmá a priečna rúra rámu sú vystužené, aby zabezpečili vysokú úroveň stability a presné zatáčanie.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Motor

Typ motora	4taktní; Kapalinou chlazený; DOHC; 4ventilový; Jednoválec
Zdvihový objem	450cc
Vřtanie x zdvih	97,0 × 60,8 mm
Kompresný pomer	13,0 : 1
Systém mazania	Se suchou skříní
Typ spojky	mokrý; vícelamelová
Systém zapalovania	TCI
Systém štartovania	Elektrický
Prevodovka	stály záber; 5 rýchlostná
Koncový prevod	Reťaz
Karburátor	Vstřikování paliva

Podvozok

Rám	hliníkový, dvojité kolébkový
Systém zadného odpruženia	Upside-down telescopic fork
Predná zdvih	310 mm
Systém predného odpruženia	kĺbové odpruženie; kyvná vidlica
Zadný zdvih	315 mm
Predná brzda	Hydraulic Single Disc, Ø270 mm
Zadná brzda	Hydraulic Single Disc, Ø240 mm
Predná pneumatika	80/100-21 51M Tube type
Zadná pneumatika	120/80-19 63M Tube type
Predný zdvih	26°55
Uhol sklonu	120 mm

Rozmery

Celková dĺžka	2.180 mm
Celková šírka	825 mm
Celková výška	1.275 mm
Výška sedadla	965 mm
Rázvor kolies	1.480 mm
Minimálna svetlá výška	350 mm
Mokrý hmotnosť s náplňami	109 kg
Kapacita palivové nádrže	6,2 L
Kapacita olejové nádrže	1,2 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.