



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Mějte absolutní kontrolu.

Yamaha vyrábí vítězné motokrosově motorky již pět desetiletí. Během této doby zažil svět MX rychlý rozvoj nových technologií, které změnily tento sport. Díky aplikaci Yamaha Power Tuner se můžete připojit ke své motorce a jemně doladit nastavení motoru tak, aby vyhovovalo vašemu stylu jízdy. Díky tomu váš motokrosový zážitek získá nový rozměr.

Pomocí smartphonu je tak snadné spojit se s ECU motorky a předprogramovat model YZ450F edice Monster Energy s vlastním preferovaným nastavením paliva a zapalování tak, aby vyhovoval vašemu stylu jízdy i různým tratím a podmínkám. S aplikací Power Tuner získáte pokročilou technologii připojení na sériové motorce, která vám poskytne absolutní kontrolu na každé trati.



- Kapotáž speciální edice Monster Energy
- Ultrakompaktní motor s objemem 450 ccm: síla pod kontrolou
- Lehký a kompaktní dozadu skloněný válec
- Aplikace Yamaha Power Tuner pro okamžité upravení na trase
- Přepínač na řídítkách pro snadné nastavení mapování
- Kompaktní elektrický startér s ultralehkou baterií
- Systém spouštění Launch Control pro rychlejší a hladší start
- Pokročilý systém vstřikování paliva pro optimální výkon
- Úhlové radiátory zajišťují účinné chlazení motoru
- Kompaktní výfuk s centralizovaným těžištěm
- Lehký hliníkový rám pro agilní řízení



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Díky vynikajícímu rozpětí výkonu a točivého momentu, lehkému řízení a špičkovému odpružení je tato motorka předurčena k vítězství. Díky exkluzivní grafice černo-modré kapotáži s modrými koly vám model YZ450F edice Monster Energy dá ochutnat svět závodních motorek.

Vyrazte si plnit sny.

Jezdci týmu Monster Energy Yamaha bojují na mistrovství světa MXGP o stupně vítězů. Jsou jedním z nejsilnějších a nejprofesionálnějších soupeřů pro ostatní týmy. Nyní můžete mít motorku inspirovanou závodními modely – představujeme nový model YZ450F edice Monster Energy.

Díky oficiální grafice závodního týmu Yamaha Monster Energy, exkluzivní černo-modré kapotáži a ladícím modrým kolům má vzhled závodní motorky Yamaha. Díky nízké hmotnosti, vynikajícímu výkonu a přesnému řízení poskytuje model YZ450F edice Monster Energy výkonnost potřebnou k tomu, abyste dosáhli vítězství. Lehký hliníkový rám poskytuje ideální vyvážení tuhosti pro přesné řízení a obratnost v zatáčkách. Špičková přední pružinová vidlice a zadní odpružení s přepákováním zase zajišťují vynikající rovnováhu.

Pomocí aplikace Power Tuner ve svém chytrém telefonu můžete okamžitě upravit mapování motoru pro naprostou kontrolu ve všech jízdních podmínkách – díky tomu bude mít model YZ450F edice Monster Energy vynikající výkon, který odpovídá jeho kolegům ze závodních tratí. Vyrazte si plnit sny.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Kapotáž edice Monster Energy

Díky exkluzivní grafice Monster Energy a unikátní černé kapotáži s modrými prvky a ladícími modrými koly dá model YZ450F edice Monster Energy každému motokrosovému jezdci šanci ochutnat magii závodních motorek!



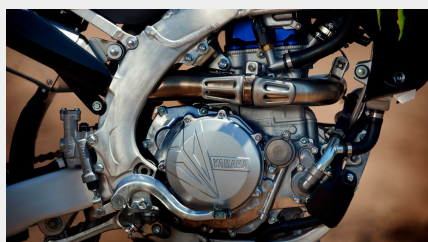
Aplikace Yamaha Power Tuner

Jednoduše si zdarma stáhněte aplikaci do svého chytrého telefonu a pomocí bezdrátového připojení k motorce můžete nastavit směs paliva a vzduchu a načasování zapalování tak, aby vyhovovaly vašemu stylu jízdy, různým trasám a podmínkám. Tento inovativní systém navíc umožňuje přístup k cenným datům chodu motoru a údržby.



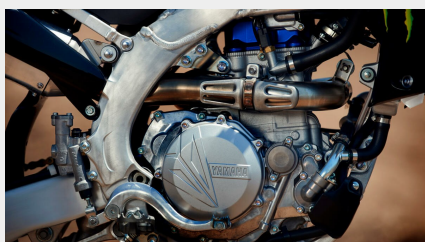
Přepínač mapování na řídítkách se 2 režimy

Jakmile si vyberete dvě preferovaná mapování motorů a předem je v aplikaci Power Tuner načtete pro svou jízdu, můžete mezi těmito dvěma preferovanými mapováními přepínat pomocí přepínače na řídítkách. Toto nastavení za chodu vám umožňuje přepínat režim mapování – se zavřenou škrtkicí klapkou – při jízdě, což vám poskytuje dokonalou kontrolu za všech podmínek.



Ultrakompaktní motor s objemem 450 ccm

Kompaktní motor s objemem 450 ccm, který je vybaven vysokokompresní hlavou válce, odolným kovaným pístem a agresivními profily vaček, vám poskytuje nejlepší rovnováhu mezi závodním výkonem a špičkovou ovladatelností. Model YZ450F 2021 edice Monster Energy s vysokým točivým momentem, který nabízí sílu přímo tam, kde ji potřebujete, vám umožní dostat se na vrchol.



Lehký dozadu skloněný válec

Lehký a kompaktní dozadu skloněný válec modelu YZ450F edice Monster Energy je umístěn v rámu, což zajišťuje vynikající centralizaci hmotnosti. Tento sofistikovaný design spolu s vysoce účinnou obrácenou hlavou válce, dlouhým a rovným sáním a vysokokompresním pístem vám dávají závodní výkon za všech podmínek.



Kompaktní elektrický startér

Motor s objemem 450 ccm je vybaven kompaktním a lehkým elektrickým startérem, který poskytuje pohodlí při stisknutí tlačítka a šetří cenné sekundy, když je během závodu třeba pod tlakem znovu nastartovat. Vysokokapacitní čtyřčlávková lithium-iontová baterie přispívá k udržení váhy modelu YZ450F 2021 edice Monster Energy na minimu.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Motor

Typ motoru	4taktní; Kapalinou chlazený; DOHC; 4ventilový; Jednoválec s náklonem dozadu
Zdvihový objem	450cc
Vrtání x zdvih	97.0 x 60.8
Kompresní poměr	13.0 : 1
Systém mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Typ spojky	mokrá; vícelamelová
Systém zapalování	TCI
Systém startování	Elektrický
Převodovka	stálý záběr; 5rychlostní
Koncový převod	Řetěz
Karburátor	Vstřikování paliva
Maximální výkon	-
Maximální točivý moment	-
Fuel consumption	-
CO2 emission	-

Podvozek

Rám	Částečně dvojité kolébkový
Systém předního odpružení	Upside-down telescopic fork
Přední zdvih	310 mm
Systém zadního odpružení	kyvná vidlice; kloubové odpružení
Zadní zdvih	317 mm
Přední brzda	Hydraulická kotoučová, Ø270 mm
Zadní brzda	Hydraulická jednokotoučová, Ø240 mm
Přední pneumatika	80/100-21 51M
Zadní pneumatika	110/90-19 62M
Úhel sklonu	26°55
Stopa	120mm

Rozměry

Celková délka	2,185 mm
Celková šířka	825 mm
Celková výška	1,285 mm
Výška sedla	965 mm
Rozvor kol	1,485 mm
Minimální světlá výška	330 mm
Mokrá hmotnost včetně náplní	112 kg
Kapacita palivové nádrže	6.2Litry
Kapacita olejové nádrže	0.90litry



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.