



YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Více výkonu. Absolutní kontrola. V barvách závodu.

Nový model YZ250F edice Monster Energy je špičkovou motokrosovou motorkou o objemu 250 ccm v exkluzivním černo-modrém provedení v barvách týmu Monster Energy Yamaha. Je vybavena všemi pokročilými inovativními technologiemi standardního modelu YZ250F 2021.

Podívejte se na specifikace modelu motorky pro rok 2021 – nový motor má všechno, co potřebujete, abyste dosáhli na vítězství. Model YZ250F edice Monster Energy je vybaven novým vačkovým hřídelem výfuku, vysoce účinným sáním a hladší převodovkou. Má prostě všechny kvality, navíc v barvách závodu.

Díky úžasné agilnímu hliníkovému rámu, přednímu odpružení, výkonným novým lehkým brzdám a také jedinečné aplikaci Yamaha Power Tuner pro rychlé ladění na trati si s modelem YZ250F edice Monster Energy užijete vyšší výkon a absolutní kontrolu v barvách závodu!



- Speciálně navržená edice Monster Energy
- Nový výkonnější čtyřtákní motor o výkonu 250 ccm
- Nový tvar vačkového hřídele výfuku pro lepší zážitek z motoru
- Kratší vysoce účinný systém sání
- Nový tlumič s vysokou kapacitou
- Silnější spojka a vylepšená převodovka
- Vylepšený hliníkový dvojité kolébkový rám
- Pružinové přední vidlice s progresivnějším tlumením
- Zadní odpružení Monocross s optimalizovaným nastavením
- Upravená poloha řídítek pro větší ovladatelnost
- Lehčí a účinnější brzdy



YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Tady začíná ta správná jízda.

Naši jezdci Yamahy předvedli úžasný potenciál modelu YZ250F, když zvítězili v závodech na mistrovství světa MX2 a předvedli strhující vítězný závod na šampionátu AMA Supercross 250SX. A pro příští sezónu chystá značka Yamaha soukromým závodníkům verzi YZ250F v edici Monster Energy.

Model YZ250F edice Monster Energy má všechny inovace zvyšující výkon, díky nimž standardní model 2021 jede ostřeji, rychleji a plynuleji než kdykoli předtím. Navíc je v barvách závodního týmu Yamaha Monster Energy – s exkluzivní černo-modrou kapotáží a ladícími modrými koly.

Model YZ250F edice Monster Energy je poháněn zcela novým vysoce výkonným motorem a vybaven optimalizovaným hliníkovým rámem. Vylepšili jsme i nastavení odpružení, vybavili výkonnějšími brzdami a hladší převodovkou a díky aplikaci Power Tuner můžete ze svého chytrého telefonu přizpůsobit nastavení motoru svým preferencím a všem podmínkám. Získáte tak lepší výkon a naprostou kontrolu, a to vše v barvách závodu!

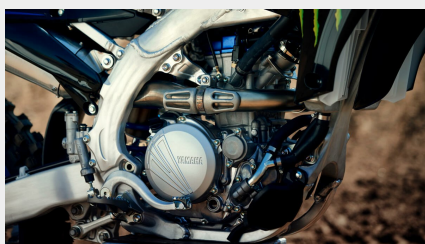


YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition



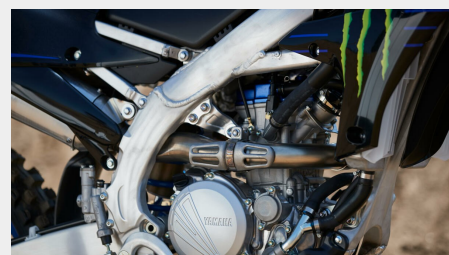
Kapotáž edice Monster Energy

Díky exkluzivní grafice Monster Energy a unikátní černé kapotáži s modrými prvky a ladícími modrými koly dá model YZ250F edice Monster Energy každému motokrosovému jezdci šanci ochutnat magii závodních motorek!



Zcela přepracovaný motor

Již silný motor byl u modelu YZ250F edice Monster Energy upraven – změny zahrnují nové hlavy válců se lepším tvarem sacího kanálu, nový profil vačkového hřídele výfuku, nový tlumič hluku, modernizovanou ECU a spoustu dalších funkcí, které umožňují lepší výkon v nízkých a středních otáčkách a špičkový výkon při současném zachování skvělého točivého momentu ve své třídě.



Vačkový hřídel výfuku s novým tvarem

Klíčovým prvkem modelu 2021 je přijetí nového vačkového hřídele výfuku s přetvořenými oblouky vaček, které snižují překrývání ventilů pro ostřejší výkon při nízkých až středních otáčkách. Vstříkovací ventil Denso s 12 otvory má optimalizované nastavení vstřikování paliva, které zajišťuje vyšší výkon a současně větší ovladatelnost.



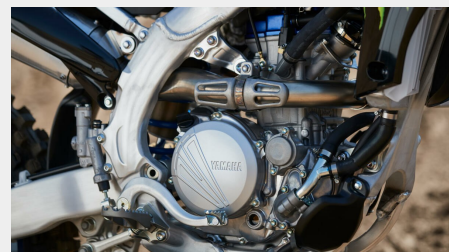
Účinnější systém sání

Inovativní obrácená hlava válce Yamaha má přední sání, které umožňuje přívod čerstvého vzduchu přímo do motoru a zvyšuje účinnost sání. Pro rok 2021 navrhli konstruktéři společnosti Yamaha ještě účinnější sání s doplňkovými kanály, které vzduchu umožňuje plynulejší a kratší cestu do hlavy válce a zvyšuje výkon při vysokých otáčkách.



Tlumič s vysokou kapacitou

Nový lehký tlumič, který je o pouhých 70 mm delší než předchozí konstrukce, zvyšuje kapacitu výfukového systému a tlumí vysokofrekvenční zvuky. Vinutý výfukový systém a kompaktní tlumič výfuku zajišťují hladký chod motoru a přispívají k centralizaci těžiště.



Odolnější spojka a hladší převodovka

Kromě široké škály funkcí pro zvýšení výkonu pro novou sezónu vybavili také konstruktéři společnosti Yamaha spojku novým odolným pouzdem, které je silnější než dříve. Také nově navržený 3., 4. a 5. rychlostní stupeň dodává modelu YZ250F 2021 edice Monster Energy pocit lehkosti, přesnosti a větší odolnosti.



YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Motor

Typ motoru	Kapalinou chlazený; 4taktní; 4ventilový; Jednoválec s náklonem dozadu; DOHC
Zdvihový objem	250cc
Vrtání x zdvih	77.0 x 53.6
Kompresní poměr	13.8 : 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	kW (PS) @ rpm
Maximální točivý moment	Nm @ rpm
Fuel consumption	-
CO2 emission	-

Podvozek

Rám	Částečně dvojitý 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	100/90 - 19 57M
Úhel sklonu	26°5
Stopa	119mm

Rozměry

Celková délka	2175 mm
Celková šířka	825 mm
Celková výška	1285 mm
Výška sedla	970 mm
Rozvor kol	1475 mm
Minimální světlá výška	335 mm
Mokrá hmotnost včetně náplní	106 kg
Kapacita palivové nádrže	6.2L
Kapacita olejové nádrže	0.95L



YZ250F 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.