



# YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition



## Bud'te chytřejší než soupeři.

Motokros je jeden z nejnáročnějších sportů vůbec. Pokud chcete uspět, musíte se chopit každé příležitosti, protože každá vteřina se počítá. S high-tech motorem s obrácenou hlavou válce, který vám dá okamžitý výkon potřebný pro maximální zrychlení, má model YZ250F Monster Energy Racing Edition vše, co potřebujete k dosažení victorYZone.

Jeho odpružení je jedním z nejlepších systémů dostupných na sériových motokrosových motocyklech a pro ostré jízdni vlastnosti je tento vítězný závodní motocykl vybaven ideálním nastavením tlumení v nízkých rychlostech, které vám poskytne přesnou zpětnou vazbu na povrch a vynikající trakci.



- Kapotáž Monster Energy Yamaha Racing Edition
- Dvojitý hliníkový kolébkový rám
- Optimalizovaná ergonomie jízdy
- Citlivý výkon v nejvyšších otáčkách
- Účinná regulace toku vzduchu
- Přepracované nastavení odpružení
- Výfuk splňující předpisy FIM o hlučnosti
- Rozvodový řetěz s nízkým třením
- Odlehčené komponenty
- Aktualizovaná aplikace Power Tuner
- Pokročilé systémy kontroly trakce a kontroly rozjezdu



# YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Aplikace Power Tuner dává modelu YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition skutečnou výhodu v tom, že umožňuje snadno doladovat motor od kultivovaného až po agresivní nastavení, jak to vyžadují různé podmínky na trati. Lze to považovat za neviditelnou výhodu, jež vám však umožní být neustále krok před soupeři. Toto je ten ultimátní model YZ250F – v barvách a s grafikou ve stylu továrního týmu!

## Bud'te chytřejší než soupeři.

Tovární jezdci Yamahy bojují o stupně vítězů v každém závodě Grand Prix FIM třídy MX2. Model YZ250F se speciálním motorem s obrácenou hlavou a lehkým hliníkovým podvozkem se ukázal jako jeden z nejlepších motocyklů ve své třídě. Speciální model YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition s exkluzivní černou kapotáží a grafikou v továrním stylu je dokonale sériově vyráběný čtyřtakt o objemu 250 cm<sup>3</sup>.

S modelem YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition si můžete být jistí, že máte jednu z nejlépe fungujících souprav předního a zadního odpružení ve třídě. Ta je navíc doplněná agilním hliníkovým podvozkem s vestavěnou vyváženou tuhostí, která poskytuje dostatečnou odezvu.

Kompaktní kapotáž s velmi štíhlými kryty a mnohem plošším sedlem, včetně jednodílného pro rychlé přenášení hmotnosti. K dispozici je také vysoce účinný systém řízení průtoku vzduchu a přepracovaná řídicí jednotka. Tyto prvky zvyšují maximální výkon citlivého čtyřtaktního motoru o objemu 250 cm<sup>3</sup>. Nejnovější verze aplikace Power Tuner potom nabízí intuitivní funkci „Quick Tuning“.



# YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition



## Kapotáž Monster Energy Yamaha Racing Edition

Žádnému jinému motocyklu se nedostává tolik pozornosti jako této motokrosové edici ve stylu továrního týmu! Na exkluzivní černé kapotáži je oficiální grafika Monster Energy, jež je jedním z poznávacích znaků této ultimátní závodní edice čtyřtaktu high-tech motoru Yamaha o zdvihovém objemu 250 ccm.



## Dvojitý hliníkový kolébkový rám

Nejnovější generace modelu YZ250F využívá stejnou konstrukci rámu jako vítězný model YZ450F v závodech MXGP. Díky nižší hlavové trubce a přepracovaným kolejnicím nádrže vám tento lehký dvojitý hliníkový kolébkový rám umožní rychleji a plynuleji projíždět zatáčky. Díky nižšímu těžišti a snížené hmotnosti je model YZ250F hbitější než kdykoli předtím. Upravené vyvážení tuhosti a pro model YZ250F specifické uložení motoru navíc poskytují dostatek citu i zpětné vazby.



## Optimalizovaná ergonomie jízdy

Jezdecký trojúhelník se přizpůsobí jezdcům různých velikostí a postavy a nabízí lepší ergonomii s lepší pohyblivostí jezdce a lepší ovladatelností. Boční panely působí pevnějším a lehčím dojmem, zatímco přední blatník zlepšuje proudění vzduchu k chladičům a zajišťuje tak rovnoměrné chlazení.



## Citlivý výkon v nejvyšších otáčkách

Model YZ250F se považuje za jeden z nejkonkurenceschopnějších čtyřtaktních modelů o objemu 250 cm<sup>3</sup> s nejlepší odezvou v nízkém až středním pásmu otáček. Nejnovější systém řízení vzduchu v zadním kanálu spolu s přeprogramovanou řídicí jednotkou zvyšují špičkový výkon motoru, díky čemuž je tento stroj, který vyhrává závody Motocross Grand Prix, ještě konkurenceschopnější pro každého jezdce.



## Účinná regulace toku vzduchu

Tisk i majitelé si pochvalují výkon motoru při vysokých otáčkách a šířka kapotáže je minimální díky účinnému systému řízení přívodu vzduchu, který odvádí čerstvý vzduch ze zadní části vozu prostorem mezi palivovou nádrží, rámem, sedlem a bočními panely. Když se vzduch dostane do odlehčeného airboxu, nejprve se předčistí pomocí víření, které odmršťuje částice stranou a tím omezuje zanášení čističe vzduchu a usnadňuje pravidelnou údržbu.



## Přepracované nastavení odpružení

Přední vidlice KYB modelu YZ250F jsou všeobecně považovány za jednu z nejlepších ve své třídě a nejnovější generace motocyklu je vybavena upraveným nastavením vidlice a ručně nastavitelným regulátorem tlumení komprese. Zadní odpružení typu Monocross a tlumiče KYB s novým přepákováním pro lepší trakci při výjezdu ze zatáčky mají také upravené nastavení a aplikace Power Tuner obsahuje užitečné údaje o nastavení odpružení pro rychlé a přesné ruční nastavení.



# YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition

## Motor

Typ motoru	4taktní; Kapalinou chlazený; DOHC; 4ventilový; Jednoválec
Zdvihový objem	250 cm <sup>3</sup>
Vrtání x zdvih	77,0 × 53,6 mm
Kompresní poměr	13,8:1
System mazání	zásoba oleje v klikové skříni
Typ spojky	mokrý; vícelamelová
System zapalování	TCI
System startování	Elektrický
Převodovka	stálý záběr; 5rychlostní
Koncový převod	Řetěz
Karburátor	Vstřikování paliva

## Podvozek

Rám	Částečně dvojitý kolébkový
System předního odpružení	Teleskopická vidlice
Přední zdvih	310 mm
System zadního odpružení	kloubové odpružení; kyvná vidlice
Zadní zdvih	295 mm
Přední brzda	Hydraulická jednokotoučová, Ø 270 mm
Zadní brzda	Hydraulická jednokotoučová, Ø 240 mm
Přední pneumatika	80/100-21 51M s duší
Zadní pneumatika	110/90-19 62M s duší
Úhel sklonu	27°25'
Stopa	123 mm

## Rozměry

Celková délka	2185 mm
Celková šířka	825 mm
Celková výška	1280 mm
Výška sedla	970 mm
Rozvor kol	1480 mm
Minimální světlá výška	350 mm
Mokrý hmotnost včetně náplní	105 kg
Kapacita palivové nádrže	6,2 l
Kapacita olejové nádrže	0,95 l



# YZ250F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Vždy používejte přilbu, ochranu očí a ochranný oděv. Společnost Yamaha vás vyzývá k opatrné jízdě a ohleduplnosti k ostatním i k životnímu prostředí. Snímky v této brožuře zobrazují profesionální jezdce, kteří zkouší stroje v řízených podmínkách. Specifikace a vzhled produktů značky Yamaha se mohou změnit bez předchozího oznámení. Tento katalog má ilustrativní charakter a není smluvním popisem produktů. Další podrobnosti vám sdělí prodejce značky Yamaha.