



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Vyrazte si plnit sny.

Zcela nový motocykl YZ450F Monster Energy Racing Edition je z mnoha důvodů výjimečný. S exkluzivní černou kapotáží a grafickými prvky v továrním stylu je to jistě jeden z nejhezčích motokrosových motocyklů, který si můžete koupit.

Aplikace Power Tuner je stejná, jako byste měli ve svém týmu továrního technika. Nová funkce „Simple Tuning“ s posuvníkem umožňuje rychle nastavit úroveň agresivity motoru a nová funkce měření času na kolo umožňuje okamžitě zjistit, jaká nastavení dosahují nejlepších výsledků. Můžete také upravit chování nové kontroly trakce ve 3 režimech a zdokonalené kontroly rozjezdu, abyste dosáhli vítězného výkonu od startu do cíle.



- Kapotáž Monster Energy Yamaha Racing Edition
- Lehký, kompaktní a výkonný motor
- Vysokokapacitní sání vzduchu
- Spojka s talířovou pružinou se zvýšenou účinností chlazení
- Lehký vyvažovací mechanismus
- Hliníkový paprskový oboustranný rám
- Těsně slícovaná ergonomická karoserie
- Nejlepší odpružení KYB ve své třídě
- Nastavitelný systém kontroly trakce
- Systém Launch Control System
- Uživatelsky snadná aplikace Power Tuner



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Závodní motocykl v továrním stylu má nejlepší vidlici KYB ve své třídě s novým nastavením a ručním regulátorem kompresního tlumení, zatímco zadní tlumič, opět s upraveným nastavením, těží také z nového odpružení, které zlepšuje trakci při výjezdu ze zatáček. A díky kompaktní kapotáži, plochému sedlu a ergonomii inspirované GP máte k dispozici sílu pro dosažení naprosté kontroly nad strojem.

Vyrazte si plnit sny.

Jezdci továrního týmu Monster Energy Yamaha vnesli do tohoto sportu novou úroveň profesionality a oddanosti. Tito profesionální jezdci od motokrosových Grand Prix FIM až po Supercross USA podávají pokaždé stoprocentní výkon. Takže pokud hledáte neporazitelný závodní motocykl ve stylu továrního týmu, dobře si prohlédněte model YZ450F Monster Energy Racing Edition.

Tohle je určitě jedna z nejkrásnějších sériových motokrosových motorek, které jsme kdy postavili. Tento zcela nový stroj inspirovaný továrnou, vybavený exkluzivním černým barevným schématem s modrými koly a grafikou Monster Energy, je nejrychlejším a nejlehčím motocyklem o objemu 450 ccm, jaký kdy Yamaha vyrobila.

Jedinečný motor s obrácenou hlavou poskytuje ještě lineárnější výkon ve všech otáčkách - a pomocí vylepšené aplikace Power Tuner s novou rychlou funkcí "Jednoduché ladění" máte vše vždy pod kontrolou. Díky ultra kompaktní ergonomické kapotáži, lehkému šasi, přepracovanému odpružení nejlepšímu ve své třídě a nastavitelné kontrole trakce je tento špičkový motocykl stvořen pro vás.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



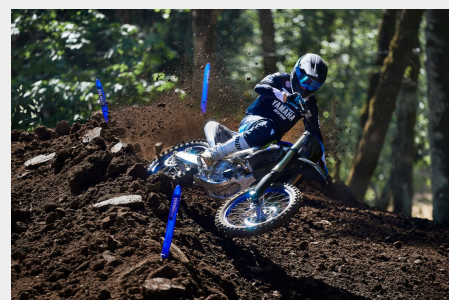
Kapotáž Monster Energy Yamaha Racing Edition

Máte už něco za sebou – a teď je čas pořídit si motorku, o které jste vždycky snili. Model YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition nabízí nefalšovaný styl továrního týmu, inspirovaný motocykly vítězných závodních týmů MXGP. Tento exkluzivní balíček obsahuje kompletní sadu grafiky Monster Energy na blatníky, kryty, boční panely a chrániče vidlice, která podtrhne čistě závodní DNA motocyklu.



Lehký, kompaktní a výkonný motor

Jedná se o nejvýkonnější motor, který byl kdy v modelu YZ450F použit. Tento lehký a kompaktní čtyřtáctní motor s obrácenou hlavou o objemu 450 cm³, který je vybaven speciálním pístem, šikmým válcem a systémem mazání se suchou klikovou skříní, poskytuje vysoký lineární výkon, který vám zajistí dostatečnou a snadnou ovladatelnost při jakýchkoli otáčkách motoru.



Vysokokapacitní sání vzduchu

Klíčovým prvkem modelu YZ450F je dopředu otočené sání, které vám poskytne skutečnou výhodu. K zajištění vítězného výkonu jsme sací kanál navrhli tak, aby umožňoval přímou cestu k hlavě válce. V kombinaci s velkými 39mm titanovými sacími ventily umožňuje tento vysoce účinný systém sání zvýšit horní hranici otáček a s ní i výkon motoru.



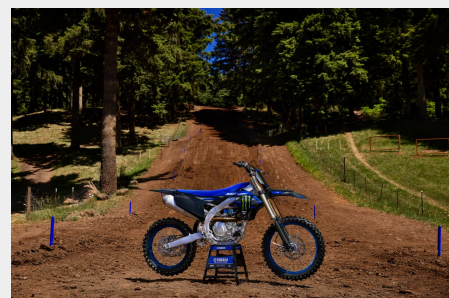
Spojka s talířovou pružinou se zvýšenou účinností chlazení

Pro zvládnutí vysokého výkonu je YZ450F vybavena odolnou a kompaktní jednoduchou ocelovou spojkou, která minimalizuje hmotnost motoru a omezuje jeho šířku na minimum. Místo běžných vinutých pružin jsou použity talířové pružiny, které zvyšují citlivost a umožňují lehký stisk páky.



Lehký vyvažovací mechanismus

Pro hladkou dodávku výkonu a minimalizaci vibrací při jakýchkoli otáčkách motoru je model YZ450F vybaven vyvažovacím mechanismem. Díky jedinému vyvažovacímu závaží a duté hřídeli je tato kompaktní konstrukce nejnovější generace jedna z nejlehčích ve své třídě.



Dvojitý hliníkový kolébkový rám

Dvojitý hliníkový rám motocyklu YZ450F je zkonstruován tak, aby zvládl vysoký výkon nejnovější generace motoru 450 cm³ s obrácenou hlavou. Tuhost kolejnic nádrže byla optimalizována tak, aby se dosáhlo účinného tlumení nárazů díky kontrolovanému ohybu. Tuhá šikmá trubka a příčná trubka zároveň zajišťují vysokou úroveň stability a přesné zatáčení.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Motor

Typ motoru	4taktní; Kapalinou chlazený; DOHC; 4ventilový; Jednoválec
Zdvihový objem	450 cm ³
Vrtání x zdvih	97,0 × 60,8 mm
Kompresní poměr	13,0 : 1
System mazání	Se suchou skříní
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	120/80-19 63M s duší
Úhel sklonu	26°55'
Stopa	120 mm

Rozměry

Celková délka	2 180 mm
Celková šířka	825 mm
Celková výška	1 275 mm
Výška sedla	965 mm
Rozvor kol	1,480 mm
Minimální světlá výška	350 mm
Mokrý hmotnost včetně náplní	109 kg
Kapacita palivové nádrže	6,2 l
Kapacita olejové nádrže	1,2 l



YZ450F 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.