



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Ta kontrollen.

Yamaha har byggt vinnande motocrosscyklar i fem decennier. Under tiden har MX-världen upplevt en snabb utveckling av nya tekniker som har stöpt om sporten. Yamahas Power Tuner-app gör att du kan ansluta till din cykel och finjustera motorinställningarna efter din körstil – vilket kan ta dig till nästa nivå.

Anslut enkelt till motorcykelns ECU med din smartphone och förprogrammera din nya YZ450F Monster Energy Edition med egna bränsle- och tändningsinställningar, som passar din körstil samt olika banor och förhållanden. Power Tuner-appen ger dig tillgång till avancerad teknik som ger dig fullständig kontroll oavsett bana – samma teknik som proffsen använder.

Enastående kraft kombinerat med smidig hantering och klassens bästa fjädring, gör den här cykeln till en vinnare. YZ450F Monster Energy Edition har exklusiv grafik, ett svart och blått chassi, blå däck och prestanda som matchar proffscyklarna.



- Unikt Monster Energy Edition-chassi
- Ultrakompakt motor på 450 cc: kontrollerad kraft
- Lätt och kompakt bakåtlutad cylinder
- Yamaha Power Tuner-appen för snabba inställningar på banan
- Omkopplare på styret för enkelt ändra inställningar
- Kompakt elstartmotor med ultralätt batteri
- Launch Control system för snabbare och jämnare starter
- Avancerat bränsleinsprutningssystem för optimal kraft
- Vinklade kylfenor som kyler effektivt
- Kompakt avgasrör som går runt cylindern vilket förbättrar viktfordelningen
- Lätt aluminiumram för smidig hantering



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Get there. Start here.

Monster Energy Yamaha Factory Team-förare satsar på toppositioner i MXGP World Championships. Yamaha har ett av de starkaste och mest professionella lagen i branschen. Tack vare YZ450F Monster Energy Edition kan du nu köra en cykel med samma utseende som proffsens.

Den officiell Monster Energy Yamaha Factory Team-grafiken, det exklusiva chassi i svart och blått, och de matchande blå däckerna gör den till den optimala Yamaha-motorcykeln. Tack vare sin låga vikt, enastående kraft och precisa hantering, har YZ450F Monster Energy Edition de prestanda som du behöver för att nå victorYZone. Den lätta aluminiumramen har en optimalt balanserad stabilitet för exakt hantering och smidig kurvtagning, samtidigt som de förstklassiga spiralfjädergafflarna och bakfjädringen av länktyp ger enastående balans.

Med Power Tuner-appen på din smartphone kan du anpassa motorinställningarna direkt på banan och få fullständig kontroll under alla förhållanden – något som ger YZ450F Monster Energy Edition enastående prestanda som matchar proffsens cyklar. Ta dig hela vägen. Börja här.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition



Monster Energy Edition-chassi

Exklusiv Monster Energy-grafik, ett unik svart chassi med blå detaljer och matchande blå däck – YZ450F Monster Energy Edition få dig att känna dig som ett proffs!



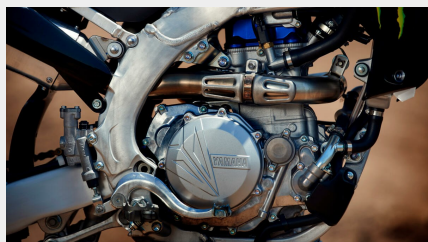
Yamaha Power Tuner-appen

Ladda ner den kostnadsfria appen till din smartphone och använd cykelns trådlösa anslutning för att justera bränsle-/luftblandningen och tändinställningen efter körstil, bana och förhållande. Det innovativa systemet ger dig också tillgång till värdefulla motor- och underhållsdata.



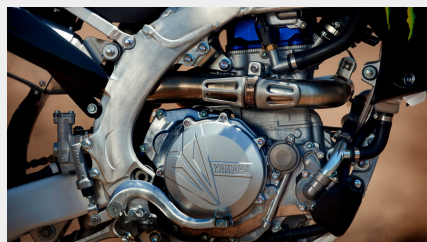
Mappningsknapp med två lägen på styret

När du har valt två vridmomentkurvor och läst in dem med Power Tuner-appen kan du välja en önskad kurva med knappen på styret. De här enkla anpassningsalternativen gör att du snabbt kan byta från ett läge till ett annat – med gasreglaget stängt – när du kör, vilket ger dig optimal kontroll under alla förhållanden.



Ultrakompakt motor på 450 cc

Topplock med hög kompression, en tålig smidd kolv och aggressiva kamprofiler ger dig bästa möjliga balans av prestanda och kontroll i en kompakt motor på 450 cc. Få mer kraft där den behövs. 2021 års YZ450F Monster Energy Edition kan ta dig hela vägen.



Lätt, bakåtlutad cylinder

YZ450F Monster Energy Editions lätta och kompakta bakåtlutade cylinder har placerats på ett sätt som optimerar viktcentreringen i chassit. Tack vare det högeffektiva omvända topplocket, det långa och raka insuget och en högkompressionskolv får du vinnande prestanda under alla förhållanden.



Kompakt elstartmotor

Motorn på 450 cc är utrustad med en kompakt och lätt elstartmotor som har en knapp som sparar viktig tid om du behöver starta om motorcykeln under ett lopp. Systemet drivs av ett litiumjonbatteri med fyra celler och hög kapacitet, som tillför minimal extra vikt till 2021 års YZ450F Monster Energy Edition.



YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition

Motor	
Motortyp	4-takts; Vätskekylning; DOHC; 4 ventiler; Bakåtsluttande enkelcylindrig
Slagvolym	450cc
Borrning och slag	97.0 mm x 60.8 mm
Kompression	13.0 : 1
Smörjningssystem	Våtsump
Kopplingstyp	Våt; Flerskivig
Tändsystem	TCI
Startsystem	Elektrisk
Växellåda	Konstant ingrepp; 5-växlad
Drivlina	Kedja
Förgasare	Bränsleinsprutning
Max effekt	-
Max vridmoment	-
Bensinförbrukning	-
CO2 utsläpp	-

Chassi	
Ram	Semidubbel vaggram
Fjädringssystem fram	Upp-och-nervänd framgaffel
Fjädringsväg fram	310 mm
Fjädringssystem bak	Svingarm; länkupphängning
Fjädringsväg bak	317 mm
Frambroms	Hydraulisk enkel bromsskiva, Ø270 mm
Bakbroms	Hydraulisk enkel bromsskiva, Ø240 mm
Framdäck	80/100-21 51M
Bakdäck	110/90-19 62M
Castervinkel	26°55
Försprång	120mm

Dimensioner	
Totallängd	2,185 mm
Totalbredd	825 mm
Totalhöjd	1,285 mm
Sitthöjd	965 mm
Hjulbas	1,485 mm
Min. markfrigång	330 mm
Vikt (fulltankad)	112 kg
Bränsletanksvolym	6.2liter
Oljetanksvolym	0.90liter



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.