



Створений для перемоги.

Кожен водій особливий. Конструктори Yamaha розробляли YZ450F останнього покоління з думкою про водія. Таким чином, вдалося створити потужну, легку й витончену модель, яка водночас забезпечує стабільність і маневреність. Лінійне передавання потужності й компактний новий обтічник дають вам повний контроль над YZ450F, щоб ви могли продемонструвати свої найкращі показники на трасі.

Програма Power Tuner дає змогу швидко регулювати потужність мотоцикла відповідно до умов траси без використання жодних інструментів. За допомогою функції «Легке налаштування» можна легко вибрати потрібний режим роботи двигуна та характеристики шасі, а нова функція таймера проходження кола дає змогу бачити, які налаштування забезпечують найкращі результати. Ви також можете відрегулювати системи контролю тяги та запуску відповідно до різних умов їзди.



- Легкий, компактний і потужний двигун
- Високопродуктивний повітрязабірник
- Дискові пружини зчеплення
- Легкий механізм балансування
- Алюмінієва двобічна балкова рама
- Гладкий ергономічний обтічник
- Найкраща у своєму класі підвіска KYB
- Регульована система контролю тягового зусилля
- Система керування стартом
- Простий у використанні додаток Power Tuner
- Задній повітрязабірник

Найкращу у своєму класі вилку KYB тепер оснащено ручним регулятором амортизації стискання, а надзвичайно компактний гладкий обтічник, плоске сидіння та заводська ергономіка забезпечують мобільність водія для отримання максимального контролю під час прискорення, гальмування та проходження поворотів. Yamaha YZ450F: Налаштуйте собі перемогу

Легший, стрімкіший, швидший.

Це найлегший, найвишуканіший, найдинамічніший і найшвидший 450-кубовий кросовий мотоцикл, коли-небудь створений Yamaha. Переможний потенціал у перегонах MXGP та SX свідчить про унікальність цієї машини. YZ450F має двигун, шасі та електроніку, які готові продемонструвати найкращу продуктивність, незалежно від рівня змагань.

Унікальний двигун, обладнаний головкою циліндра зі зворотнім нахилом, є чудовим прикладом того, як завдяки технологіям Yamaha можна покращити водійські навички. Його висока лінійна потужність дає вам абсолютний контроль, необхідний для найшвидшого проходження кола. Легка у використанні програма Power Tuner дає змогу швидко налаштовувати режими роботи двигуна та тягу відповідно до умов траси.

Легка алюмінієва рама та найкраща у своєму класі підвіска KYB забезпечують точність проходження поворотів і стійкість на прямій дорозі, необхідні для того, щоб залишатися попереду. А новий компактний обтічник у поєднанні зі зручною ергономікою покращують мобільність водія YZ450F для отримання максимального контролю під час прискорення, гальмування та проходження поворотів.



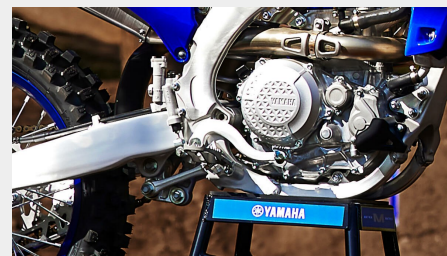
Легкий, компактный і потужний двигун

Це найпотужніший двигун, який коли-небудь використовувався в YZ450F. Завдяки спеціальному поршню, нахиленому циліндру та системі змащування із сухим картером можна легко контролювати продуктивність на всіх оборотах цього легкого й компактного чотиритактного двигуна об'ємом 450 куб. см, який обладнано головкою циліндра зі зворотнім нахилом.



Високопродуктивний повітрязабірник

Ключова особливість YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition – це спрямована вперед система впуску, яка дає справжню конкурентну перевагу. Впускний отвір забезпечує прямий шлях до головки циліндра, підвищуючи продуктивність до елітного рівня. У поєднанні з великими 39-мм титановими впускними клапанами цей високоефективний всмоктувач збільшує оберти двигуна для підвищення продуктивності.



Стальна дискова пружина зчеплення

Щоб впоратися з високою потужністю, YZ450F обладнано міцним і компактным цільним сталевим зчепленням, яке зменшує вагу й ширину двигуна до мінімуму. Замість звичайних циліндрових пружин використовуються дискові пружини, які підвищують чутливість і полегшують натискання на важіль.



Легкий механізм балансування

Для плавної передачі потужності та зменшення вібрації на всіх обертах двигуна YZ450F оснащено механізмом балансування. Завдяки компактній конструкції з одним балансиrom і порожнистим валом ця модель останнього покоління є однією з найкращих у своєму класі.



Алюмінієва двобічна балкова рама

Алюмінієва двобічна балкова рама YZ450F спеціально призначена для управління високопродуктивним двигуном останнього покоління об'ємом 450 куб. см. Оптимізована жорсткість рейок забезпечує добру амортизацію для ефективного поглинання ударів, а жорсткі нижня та поперечна труби гарантують високий рівень стійкості та точне проходження поворотів.



Гладкий ергономічний обтічник

Легкі крила, бічні панелі та кришка повітрязабірника гармонійно поєднуються, а вузькі захисні панелі забезпечують швидке переміщення ваги тіла для ефективнішої керованості. Оптимальну керованість YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition отримано завдяки плоскій верхній поверхні, що тягнеться від задньої частини сидіння до передньої частини повітрязабірника.

Двигун	
Тип двигуна	4-stroke; Liquid-cooled; DOHC; 4-valves; Single cylinder
Робочий об'єм	450cc
Діаметр циліндра x хід поршня	97,0 × 60,8 mm
Ступінь стиснення	13,0 : 1
Система змазки	Dry sump
Тип зчеплення	Wet; Multiple Disc
Система запалювання	TCI
Система запуску	Electric
Трансмісія	Constant Mesh; 5-speed
Головна передача	Chain
Система подачі палива	Fuel Injection

Шасі	
Рама	Aluminium Bilateral Beam
Система передньої підвіски	Перевернута телескопічна вилка
Хід передньої підвіски	310 mm
Система задньої підвіски	link suspension; Swingarm
Хід задньої підвіски	315 mm
Передні гальма	Гідравлічні гальма з одним диском діаметром 270 мм
Задні гальма	Гідравлічні гальма з одним диском діаметром 240 мм
Передня шина	80/100-21 51M Tube type
Задня шина	120/80-19 63M Tube type
Кут затвора	26°55
Трейл	120 mm

Габарити	
Загальна довжина	2.180 mm
Загальна ширина	825 mm
Загальна висота	1.275 mm
Висота сидіння	965 mm
Колісна база	1.480 mm
Мінімальний дорожній просвіт	350 mm
Споряджена вага (включаючи повну заправку маслом і паливом)	109 kg
Ємність паливного бака	6,2 L
Об'єм масляного бака	1,2 L



YZ450F

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.