



Putere maximă și control total.

Condițiile din motocros se pot schimba rapid atunci când pista se deteriorează sau când vremea se înrăutățește. În asemenea momente, Yamaha Power Tuner îți permite să obții un avantaj real prin ajustarea rapidă a puterii livrate de motocicletă YZ450F, astfel încât să ai control total în diferite condiții.

Indiferent de setarea de putere pe care o selectezi, șasiul ușor cu lonjeroane din aluminiu de pe YZ450F este proiectat să ofere o agilitate care îți permite să forțezi mai mult; iar setările revizuite ale suspensiei și greutatea nesuspendată mai mică oferă o stabilitate sporită, pentru ture de pistă mai rapide.

Alte tehnologii inteligente la îndemână includ un sistem de control electronic al demarajului, care transmite mai eficient puterea la start pentru performanțe câștigătoare și un comutator de mapare montat pe ghidon pentru reglaje din mers. YZ450F: Putere maximă și control total.



- Setări îmbunătățite ale suspensiei
- Componente de șasiu noi și ușoare
- Motor ultra-compact de 450 cmc, de înaltă tehnologie
- Sistem de control al demarajului
- Ambreiaj și transmisie robuste
- Cadru ușor cu lonjeroane din aluminiu
- Țeavă de eșapament învăluită, pentru centrarea masei
- Grafice noi și culori în două nuanțe
- Aplicație Power Tuner ușor de utilizat
- Comutator de mapare cu 2 moduri, montat pe ghidon

Pregătește-te pentru victorie.

Cu o configurație ultra-compactă, o putere excepțională și agilitate, YZ450F oferă tehnologia și performanța necesare pentru a obține victoria. Astfel, această motocicletă este alegerea clară pentru orice pilot de curse care vrea să își descopere adevăratul potențial câștigător.

Motorul cu chiulasă inversată și cilindrul înclinat spre spate oferă o eficiență optimă a admisiei pentru performanțe fenomenale - iar pentru 2022, YZ450F este echipată cu suspensie de top în clasa sa, cu setări revizuite pentru amortizare la viteză redusă, pentru manevrare mai bună, precum și cu un butuc spate mai ușor și un lanț nou, care reduc greutatea nesuspendată.

Configurația ultra-compactă a motorului cu chiulasă inversată menține dimensiunile șasiului la minimum, iar designul cu masă centralizată face din acest model o motocicletă cu un aspect elegant, care virează, frânează și sare excepțional. În același timp, aplicația Power Tuner îți permite să obții un avantaj real prin reglajul caracteristicilor motorului pentru control total în diferite condiții. Cu un design în culori Icon Blue în două nuanțe și noi grafice turnate, YZ450F este pregătită de victorie.



Setări îmbunătățite ale suspensiei

Suspensia Yamaha este una dintre cele mai bune configurații standard montate pe o motocicletă de serie, iar pentru anul 2022 cele mai bune furci față SSS (Speed Sensitive System - sistem sensibil la viteză) din clasa sa și suspensia spate monocross testată este prevăzută cu setări revizuite de amortizare la viteză redusă, pentru o manevrabilitate mai bună și un feedback excelent.



Componente de șasiu noi și ușoare

Orice reducere a greutateii nesuspendate aduce o îmbunătățire semnificativă a performanței suspensiei, iar YZ450F 2022 este echipat cu un butuc spate nou, ușor, precum și cu un lanț mai ușor, care reduce greutatea cu 0,2 kg.



Motor ultra-compact de 450 cmc, de înaltă tehnologie

Motorul de 450 cc cu chiulasă inversată de pe YZ450F este un câștigător dovedit al curselor MXGP, care a câștigat împotriva celor mai buni din lume. Admisia orientată spre față asigură o eficiență optimă a admisiei, iar dimensiunile compacte ajută la centralizarea masei, pentru o manevrare mai precisă.



Sistem de control al demarajului

Sistemul de control al demarării (LCS) al modelului YZ450F optimizează puterea motorului și caracteristicile de funcționare în primele câteva secunde ale cursei, după ce se dă startul. Contribuind la transmiterea mai eficientă a puterii, modelul LCS îți oferă un mai mare control la linia de start, crescând de fiecare dată performanța demarajului ce duce la victorie.



Ambreiaj și transmisie robuste

Transmisia robustă în 5 trepte beneficiază de trepte special dezvoltate, cu o suprafață mare – și împreună cu un ambreiaj de mare rezistență, oferă niveluri ridicate de durabilitate. Și, pentru un aspect pozitiv la schimbarea vitezelor, tamburul și selectoarele schimbătorului sunt proiectate pentru a oferi o cursă scurtă.



Cadru ușor cu lonjeroane din aluminiu

Pentru a obține cel mai bun echilibru între rezistența și rigiditatea șasiului, cadrul cu lonjeroane bilaterale al modelului YZ450F utilizează diferite grosimi ale aluminiului în structura sa. Echilibrul de rigiditate dorit este, de asemenea, obținut prin utilizarea unei combinații speciale de suporturi de motor din oțel și aluminiu, pentru manevrare agilă și viraje precise.

Motor

Tip motor	1-Cylinder; DOHC; 4-supape; 4 timpi; Răcit cu lichid
Capacitate cilindrică	450 cmc
Alezaj X Cursă	97,0 × 60,8 mm
Compresie	13,0 : 1
Sistem de ungere	Carter umed
Tip ambreiaj	Umed; Disc multiplu
Sistem de aprindere	TCI
Sistem de aprindere	Electric
Sistem de transmisie	Angrenaj constant; 5-viteze
Transmisie finală	Lanț
Carburator	Injectie electronică de benzină

Șasiu

Cadru	Cadru semidublu
Sistem suspensie față	Furcă telescopică inversată
Cursă față	310 mm
Sistem suspensie spate	suspensie de legătură; Bască
Cursă spate	317 mm
Frână față	Disc simplu hidraulic, Ø 270 mm
Frână spate	Disc simplu hidraulic, Ø 240 mm
Anvelopă față	80/100-21 51M tip tub
Anvelopă spate	120/80-19 63M tip tub
Unghi rolă de direcție	26° 55
Traseu	120 mm

Dimensiuni

Lungime totală	2.185 mm
Lățime totală	825 mm
Înălțime totală	1.285 mm
Înălțimea scaunelor	965 mm
Baza roților	1.485 mm
Gardă minimă la sol	330 mm
Greutate la plin (inclusiv plin de benzină și de ulei)	111 kg
Capacitate rezervor carburant	6,2 l
Capacitate rezervor ulei	0,9 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.