



Forbedret perfektjon: YZ450F

Å føle kraften og ha absolutt kontroll over den er avgjørende i racing. YZ450Fs nye motor forbedrer motorsykkelenes sterke og lineære kraft ytterligere med hevet brukervennlighet i lavt og middels turtallsområde, og større følelse av kraft på toppen av turtallsområdet. Den nye hydrauliske clutchen har lettere drift og gir deg bedre følelse for inngrepspunktet. Den nye maskinen opprettholder også nøkkelfunksjoner, som det unike oppsettet med snudd topp, 39 mm innsugsventiler i titan, smidd aluminiumsstempel, glidelager i veivens storende, og tørrsump.

YZ450Fs nye chassisoppsett opprettholder den utmerkede stabiliteten og svingytelsen som sykkelen allerede er kjent for, men legger til smidigere kjøring, bedre følelse med underlaget og en mer plantet følelse over variert terreng gjennom en ny ramme og oppdateringer av demping.



- Ny motor med større fleksibilitet
- Ny ramme for bedre kontroll og komfort
- Lettere og jevnere hydraulisk clutch
- Reduserte støynivåer
- Stabil og smidig over ujevnheter
- Oppdaterte demperinnstillinger
- Ny styling
- ECU-lås tyverisikringsenhet
- Nytt anti-skli sete
- Power Tuner-app for enkel justering

For å gi deg enda en fordel i konkurransen, gjør Yamaha det mulig å tilpasse YZ450Fs motor- og kjøreegenskaper for å passe til forskjellige kjøreforhold gjennom Power Tuner-appen, uten at du engang åpner verktøykassen. Og for å beskytte sykkelen din når du ikke kjører, hindrer den nye ECU-låsen motoren i å starte før du skriver inn passordet ditt i telefonen.

For winners, by winners.

Uansett på hvilket nivå du konkurrerer, vil YZ450F gi deg kraften du trenger for å vinne. Den nye motoren leverer den samme løpsvinnende kraften som før, men nå med større brukervennlighet i lav- og mellomregisteret og større følelse av kraft på toppen. Det nye eksosanlegget oppfyller de nyeste støyforskriftene, og den nye hydrauliske clutchen gir bedre følelse for inngrepspunktet og er lettere å operere.

Når utgangspunktet allerede er så bra, blir det vanskeligere å gjøre forbedringer. YZ450F hadde allerede et anerkjent chassisoppsett, men den nye modellen introduserer en ny ramme og oppdateringer av fjæringen for å gi en enda smidigere kjøring, bedre følelse av grep og en mer stabil følelse over variert underlag, samtidig som den utmerkede stabiliteten og svingytelsen opprettholdes. Setetrekket har nytt materiale for å hindre føreren i å skli tilbake ved akselerasjon, noe som hjelper deg med å beholde kontrollen og holde fokus på å vinne.

Å vinne løp krever mer enn bare gammeldags tuning – YZ450F er i forkant av teknologien også her for å gi deg det beste utgangspunktet på banen. Den brukervennlige Power Tuner-appen lar deg gjøre raske justeringer av motorkarakteren og innstillingene for traction-kontroll slik at sykkelen matcher forholdene og holder deg et hestehode foran. Den nye ECU-låsen gjør det enkelt å beskytte motorsykkelen din når du ikke kjører. Den gjør at motoren ikke kan startes før du skriver inn passordet ditt på telefonen, og holder din kjære motorsykel trygg.



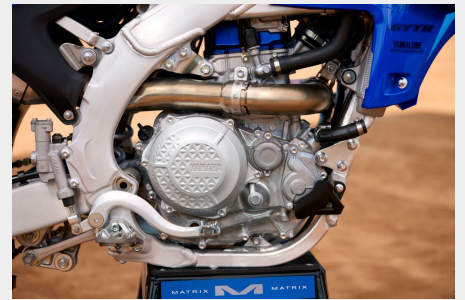
Ny motor med større fleksibilitet

Innsugssystemet er oppgradert ved å endre innsugsporten og utformingen av veggene i luftboksen for å oppnå optimal flyt med mindre tverrsnitt, og skape en vertikal virvel i brennkammeret. Dette øker forbrenningseffektiviteten ved lavt og middels turtall, samtidig som effekten opprettholdes ved høyere turtall.



Ny ramme for bedre kontroll og komfort

Den nye rammen har redesignet indre struktur og tykkelse på nedre rør, samt bilaterale asymmetriske motorfester for å justere rammens torsjonsegenskaper. Dette reduserer stivheten ved støt oppover, samtidig som de samme nivåene av langsgående, lateral og vridningsstivhet opprettholdes. Dette gir en roligere og svært stabil følelse i fronten, forbedret chassisbalanse og kontaktfølelse, og gir mindre vektoverføring og bedre stabilitet i hjulspor og svært ujevnt underlag.



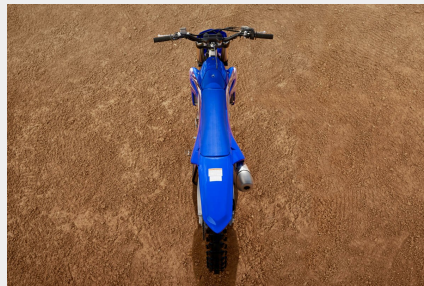
Bedre følelse med hydraulisk clutch

Ny hydraulisk clutch erstatter den forrige vaierdrevne og gir en mer stabil ytelse og holder inngrepspunktet konstant under lengre kjøreplass. Det gir bedre følelse med inngrepspunktet, jevnere clutchkontroll og er lettere å operere.



Holder støyen nede

2026 YZ450F-eksosen har blitt gjort mer stillegående med en sentralt plassert resonator og noen justeringer, mens lyddemperens festevinkel er senket litt for å skape mer plass til å få tak i bakskjermen for å løfte opp sykkelen etter velt. Luftrenseren har nå en ekstra resonator og kanal for å redusere induksjonsstøy.



Jevnere kjøring og bedre følelse

Den nye YZ450F har fått en ny ramme med optimalisert stivhet for å sikre en mer stabil kjøring, forbedret komfort og en mer plantet følelse når du kjører over humper og lander etter hopp. Sykkelen opprettholder fortsatt den utmerkede stabiliteten og svingytelsen den er kjent for.



Oppdaterte demperinnstillinger

Oppdateringer av fjæringen gir bedre følelse av grep så vel som stabilitet. Bakre støtdemper er nyutviklet med KYB med en jevnere overgang fra sakte- til høyhastighetsdemping. Det er nå også en manuelt justerbar kompresjonsdemping.

Motor

Motortype	Firetakt; Væskekjølt; DOHC; 4-ventilers; Ensylindret
Slagvolum	450 cm ³
Boring x slag	97,0 × 60,8 mm
Kompresjonsforhold	13,0 : 1
Smøresystem	Tørrsump
Clutchtype	Våt; Multiplate
Tenningssystem	TCI
Startsystem	Elektrisk
Fremdriftsystem	Konstant utveksling; 5-trinns
Kraftoverføring	Kjede
Forgasser	Bensininsprøyting

Chassis

Ramme	Semidobbel rørramme
Fjæringssystem foran	Teleskopgaffel
Fjæringsvei foran	310 mm
Fjæringssystem bak	lenkearm; Svingarm
Fjæringsvei bak	295 mm
Bremser foran	Hydraulisk, enkel skive, Ø270 mm
Bremser bak	Hydraulisk, enkel skive, Ø240 mm
Dekk foran	80/100-21 51M med slange
Dekk bak	120/80-19 63M med slange
Castervinkel	27°05'
Forsprang	121 mm

Dimensjoner

Lengde	2175 mm
Bredde	825 mm
Høyde	1275 mm
Setehøyde	965 mm
Akselavstand	1475 mm
Minimum bakkeklaring	345 mm
Vekt (fulltanket)	110 kg
Tankvolum	6,2 l
Kapasitet oljetank	1,2 l

Bruk alltid hjelm og kjøreklær. Yamaha oppfordrer deg til å kjøre trygt og respektere medtrafikanter og miljøet. Bildene viser profesjonelle førere under kontrollerte forhold. Spesifikasjonene og utseendet på Yamaha-produktene som vises her kan bli endret uten varsel, og disse kan variere i henhold til krav og omstendigheter. Kontakt din Yamaha-forhandler for ytterligere informasjon.