



Kör fortare. Sväng enklare. Stanna snabbare.

Enduro-världen utvecklas. Och för att ta dig till pallen behöver du en ny typ av enduro-maskin som kombinerar en motocrossmaskins kraftfulla prestanda med användbarhet under hela dagen och exakt kontroll. Den helt nya WR450F är utvecklad från den senaste generationens YZ450F och är byggd för att leverera och redo att vinna.

Starta den kompakta och lätta nya 450cc-motorn så kommer du att få uppleva märkbart ökad prestanda, mer kraft och vridmoment från första sekund - och den nya lättare aluminiumramen och klassledande fjädringen ger dig bättre manövrerbarhet för ökad stabilitet och lätt kurvtagning.

Balansen hos den nya lättare aluminiumramen är finjusterad för att ge en högre nivå av feedback på olika typer av terräng – samtidigt som bästa möjliga fjädring och de uppgraderade bromsarna gör att du kan maximera potentialen hos den mer kraftfulla motorn. Helt nya WR450F: Gjord för att köras.



- Ny lättare och kraftfullare 450cc-motor
- Nytt cylinderhuvud och ny kolvdessign
- Ny lättare aluminiumram för smidigare köregenskaper
- Industriledande fjädringssystem
- Yamaha Power Tuner för enkel inställning med smarttelefon
- Mappningsknapp monterad på styret
- Starkare bromsförmåga
- Nya, slimmade instrument
- Högeffektiva vinklade kylare
- Specifik 5-växlad enduro växellåda.
- Den dynamiska nya färgen Icon Blue

Born to ride.

Den helt nya WR450F är den snabbaste och smidigaste enduro-motorcykeln som någonsin producerats av Yamaha. Med den mycket avancerade motor- och chassitekniken från den senaste motocross-versionen YZ450F – men med speciellt utvecklade tekniska lösningar och enduro-komponenter – är det här en beprövad vinnare.

Yamahas ingenjörer har tagit den kompakta och lätta motorn från den senaste YZ450F och utvecklat en helt ny kraftkälla för den nya generationens WR450F. Med en skräddarsydd ECU-mappning och ett enduro-specifikt topplock med hög kompression samt en specialdesignad enduro växellåda, som ger denna nya enduro-version vinnande prestanda. Samtidigt som den finjusterade balansen i den nya lättare aluminiumramen i kombination med bästa möjliga fjädring och uppgraderade bromsar ger dig ökad manövrerbarhet och klart bättre känsla för underlaget.

Yamahas digitala Power Tuner och styrmonterade knapp för val av motormappning, ger dig full kontroll när underlaget- och väderförhållandena förändras – och de kompakta nya instrument ger dig all information du behöver för att hålla dig i täten. Den helt omdesignade WR450F i den nya färgen Icon Blue är redo för vilket race som helst.



Ny lättare och kraftfullare 450cc-motor

Den helt nya WR450F är utrustad med Yamahas mest sofistikerade motor från den senaste generationens YZ450F motocrossmodell. Detta lätta och kompakta nya kraftpaket är starkare vid alla motorvarvtal och drivs av en enduro-specifik ECU för att leverera mängder av vinnande prestanda.



Nytt cylinderhuvud och ny kolvdesign

Det helt nya topplocket med hög kompression och ny kolvdesign är lättare och kompaktare än någonsin tack vare den nya placeringen av kamaxlarna. Detta nya högeffektiva topplock har omarbetade insugs- och avgasportsvinklar och är försett med lätta magnesiumkåpor vilket ger ökad kraft vid alla varvtal och bidrar till ökad masscentralisering.



Ny lättare aluminiumram för smidigare köregenskaper

Den helt nya WR450F är utrustad med den senaste generationens aluminiumram som har anpassats speciellt för enduro. Den här nya ramen är tillverkad med tunnare huvudbalkar och tjockare nederdel - samt med specialutvecklade motorfästen - vilket ger ökad feedback i terrängen samt en ökad känsla av kontakt med underlaget.



Industriledande fjädringssystem

Den branschledande hastighetskännande framgaffeln är av samma design som användes på YZ450F, men har speciella enduro-specifika inställningar och fulla justeringsmöjligheter - vilket gör att du till fullo kan utnyttja den ökade motorprestandan. Den lätta bakfjädringen av länktyp använder också speciella enduro-inställningar för att ge utmärkt grepp med enastående stötdämpning.



Yamaha Power Tuner för enkel inställning med smarttelefon

WR450F banade väg för användningen av avancerad digital teknik genom att vara den första enduro-motorcykeln med inbyggd möjlighet till fjärrstyrd, trådlös justering av motormappning. Ladda bara ned den kostnadsfria appen till din smarttelefon så kan du göra omedelbara ändringar i bränsle-/luftmixen och tändinställningen för att passa underlaget och vädret - utan att ens öppna din verktygslåda!



Mappningsknapp monterad på styret

Oavsett om du tävlar eller bara motionerar kan underlaget och vädret ändras under dagen. Justering av motormappning gör du med en knapp på styret. Systemet är förinställt med två olika lägen och innebär att du omedelbart kan välja en annan motormappning under körning.

Motor

Motortyp	Vätskekyllning; 4-takts; 4 ventiler; DOHC
Slagvolym	450cc
Borring 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	-

Chassi

Ram	Semidubbel vaggram
Fjädringssystem fram	Teleskopgaffel
Fjädringsväg fram	310 mm
Fjädringssystem bak	Svingarm; länkupphängning
Fjädringsväg bak	317 mm
Frambroms	Hydraulisk enkel bromsskiva, Ø270 mm
Bakbroms	Hydraulisk enkel bromsskiva, Ø245 mm
Framdäck	90/90-21 54M
Bakdäck	130/90-18 69M
Castervinkel	27°10
Försprång	116 mm

Dimensioner

Totallängd	2,175 mm
Totalbredd	825 mm
Totalhöjd	1,270 mm
Sitthöjd	955 mm
Hjulbas	1,480 mm
Min. markfrigång	320 mm
Vikt (fulltankad)	119 kg
Bränsletanksvolym	7.9 liter
Oljetanksvolym	0.90l iter

2021 års WR450F och WR250F kommer endast att finnas tillgängliga med tävlingsspecifikationer för tävlingsbruk på slutna banor, och vid specifika evenemang där deltagande med icke-registrerade fordon tillåts. Bär alltid hjälm, skyddsglasögon och skyddskläder. Yamaha uppmuntrar dig att köra säkert och att visa hänsyn till dina medtrafikanter och till miljön. Visade bilder kan visa en professionell förare som kör under kontrollerade former eller på en avlyst bana. Motorcykeln som avbildas kan vara utrustad med originaltillbehör från Yamaha och/eller icke-Yamaha-tillbehör som endast är tillåtna att användas på slutna banor. All information ges som allmän vägledning. Specifikationerna för och utseendet på Yamaha-produkter, Yamaha-tillbehör och/eller icke-Yamaha-tillbehör kan ändras utan föregående meddelande. Icke-Yamaha-tillbehör är fullt ut utvecklade och tillverkade av respektive tredje part. Yamaha garanterar inte tillgängligheten av de visade produkterna och tillbehören på lokala marknader. Produkt- och tillbehörssortimentet kan vara begränsat i vissa länder. Yamaha har rätt att upphöra med produkter och tillbehör utan föregående meddelande. Om tillämpligt kan priser på Yamaha-produkter och tillbehör variera beroende på lokala krav och förhållanden. Inga rättigheter kan fås grundat på denna information. För mer information om detaljer och tillgänglighet, kontakta din lokala Yamahaåterförsäljare.