



Tehty voittamaan

Heti peräkkäisten Pro US Motocross- ja Supercross -mestaruuksien jälkeen Yamaha teki luokan johtavasta YZ450F-moottoripyörästä entistäkin paremman: tehokkaamman, kevyemmän, kapeamman, vakaamman ja ketterämmän kuin koskaan! Esittelyssä täysin uusi Yamaha YZ450F 2023, koska parhaat eivät lepää. Jokainen kuljettaja on erilainen. Uuden YZ450F:n moottori on suunniteltu niin, että sen ja alustan ominaisuuksia voi mukauttaa erilaisiin ajo-olosuhteisiin sopiviksi. Tämän kaiken mahdollistaa uusin Power Tuner -sovellus, jonka avulla voit muuntaa pyöräsi suorituskyyä avaamatta työkalupakkia.

Uusi pika-asetustoiminto ("Quick Setting") helpottaa moottorin ominaisuuksien säätämistä entisestään, ja uuden kierrosajastintoiminnon ansiosta voit nähdä, millä asetuksilla saavutat parhaat tulokset. Voit säätää myös luistonesto- ja lähtöavustinjärjestelmien toimintaa.



- Uusi kevyempi ja tehokkaampi moottori
- Pienempi paino ja parempi kestävyys
- Lisääntynyt ilmanottokapasiteetti
- Uusi levyjousikytkin
- Uudelleen suunniteltu vaihteisto
- Uudelleen suunniteltu alumiininen kaksoispalkkirunko
- Saumaton ergonominen muotoilu
- Päivitetty KYB-jousitus
- Säädetty luistonestojärjestelmä
- Edelleen kehitetty lähtöavustin
- Laajasti uudistettu Power Tuner -sovellus

Luokkansa parhaassa KYB-haarukassa on nyt käsin säädettävä puristusvaimennuksen säätölaite, ja uuden saumattoman muotoilun, tasaisen istuimen ja uudistetun ergonomian ansiosta sinulla on mahdollisuus hallita alustaa täydellisesti. Uusi Yamaha YZ450F: KEVYEMPI, KAPEAMPI, TERÄVÄMPI, NOPEAMPI

Kevyempi, kapeampi, terävämpi, nopeampi

Tämä on se Yamaha-motocrosspyörä, jota olet odottanut. Kevyempi, nopeampi ja tehokkaampi täysin uusi YZ450F-moottori on uudenlainen voimanlähde, joka on kehitetty erityisesti kuljettajaa ajatellen. Ja jokainen tässä näkyvä teknologia on suunniteltu tuomaan esiin parhaan suorituskykyä radalla.

Täysin uusi moottori on täydellinen esimerkki siitä, miten Yamahan teknologia tekee sinusta paremman ajajan. Sen vahva ja lineaarinen teho antaa sinulle sen täydellisen hallinnan, jota tarvitset nopeampien kierrosaikojen saavuttamiseen. Edelleen kehitetyn Power Tuner -sovelluksen avulla voit tehdä radalla nopeita olosuhteisiin sopivia moottorin ominaisuuksien ja luistonestoasetusten säätöjä .

Uusi kevyt alumiinirunko ja päivitetty KYB-jousitus mahdollistavat kaarreajossa tarvittavan tarkkuuden ja vakauden suorilla rataosuuksilla, jotta pysyt kärjessä. Kompakti uusi saumaton muotoilu yhdistettynä uudistettuun ergonomiaan antaa kuljettajalle parhaan mahdollisen liikkuvuuden ja maksimaalisen hallinnan kiihdytyksissä, jarrutuksissa ja kaarteissa.



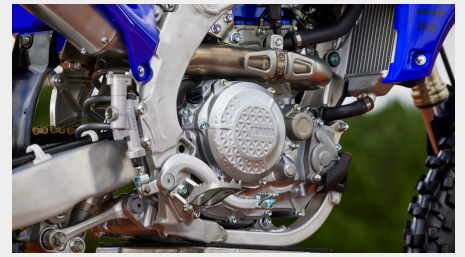
Uusi kevyempi ja tehokkaampi moottori

Tämä on tehokkain moottori, jota on koskaan käytetty YZ450F Monster Energy Yamaha Racing Edition -mallissa, sillä teho on kasvanut viisi prosenttia koko kierroslukualueella ja eniten yläkierrosluvuilla. Tässä kevyessä ja kompaktissa uudessa moottorissa on uusi mäntä, kevyt sylinteri ja uudelleen suunniteltu kampiakselirakenne, ja se tuottaa vahvaa ja suoraviivaista tehoa, mikä tekee suorituskyvyn hallinnasta helppoa kaikilla moottorin kierrosluvuilla.



Lisääntynyt ilmanottokapasiteetti

YZ450F-moottorin keskeinen ominaisuus on moottorin etupuolessa sijaitseva imusarja, mikä antaa todellisen kilpailuedun. Suorituskyvyn lisäämiseksi imuaukko on muotoiltu uudelleen niin, että se johtaa paljon entistä suurempaa reittiä sylinterinkanteen. Yhdessä suurempien titaanisten 39 millimetrin imuventtiilien kanssa tämä tehokas imusarja mahdollistaa moottorin kierrosluvun nostamisen 500 kierroksella minuutissa, mikä lisää suorituskykyä.



Uusi levyjousikytkin

YZ450F on varustettu kestäväällä ja kompaktilla yksiosaisella teräskytkimellä, joka vähentää moottorin painoa 0,75 kg ja pienentää moottorin leveyttä 8,5 mm. Perinteisten kierrejousien sijasta käytetään uusia levyjousia, jotka antavat paremman tuntuman ja paljon kevyemmän tuntuman kahvasta vedettäessä.



Uudelleen suunniteltu vaihteisto

Moottorin kokonaistehon viiden prosentin lisäystä vastaava uusi vaihteisto on käytössä. Kardaaniakselien väliä on pidennetty ja kunkin hammaspyörän halkaisijaa suurennettu painon vähentämiseksi ja viisivaihteisen vaihteiston lujuuden parantamiseksi.



Uudelleen suunniteltu alumiininen kaksoispalkkirunko

YZ450F-pyörän rungon alumiininen kaksoispalkki on suunniteltu uudelleen kevyemmän tuntuman ja paremman ketteryuden mahdollistamiseksi. Polttoainesäiliön kiskojen jäykkyys on optimoitu, jotta ne joustavat hallitusti ja vaimentavat iskuja paremmin, ja alaputki ja poikkiputki on jäykistetty suuren vakauden ja kaarreajon tarkkuuden varmistamiseksi.



Saumaton ergonominen muotoilu

Kevyet suojalevyt, sivupaneelit ja ilmansuodattimen kotelon kansi sulautuvat saumattomasti yhteen, ja kapeat suojukset yhdessä pyörän keskiosan kaventumisen kanssa mahdollistavat kehon painon nopean siirtämisen, mikä tehostaa käsiteltävyyttä. Optimaalisen hallittavuuden varmistamiseksi YZ450F-pyörässä on tasainen yläpinta, joka kulkee istuimen takaosasta ilmansuodattimen kotelon etureunan kohdalle.

Moottori

Moottorin tyyppi	4-tahtinen; Nestejäähdytetty; DOHC; 4-venttiilinen; Yksisylinterinen
Sylinterin tilavuus	450cc
Sylinterin mitat	97,0 × 60,8 mm
Puristussuhde	13,0 : 1
Voitelujärjestelmä	Kuivasumppu
Kytkimen tyyppi	Märkä; Monilevy
Sytytysjärjestelmä	TCI
Käynnistysjärjestelmä	Sähkö
Vaihteistojärjestelmä	hammasratat; 5-vaihteinen
Voimansiirto	Ketju
Kaasutin	Polttoaineen suihkut

Alusta

Runko	Bilateral Beam -alumiinirunko
Etujousitusjärjestelmä	Upside-down telescopic fork
Etujoustovara	310 mm
Takajousitusjärjestelmä	linkkujousitus; Keinuhaarukka
Takajoustovara	315 mm
Etujarru	Hydraulic Single Disc, Ø270 mm
Takajarru	Hydraulic Single Disc, Ø240 mm
Eturengas	80/100-21 51M Tube type
Takarengas	120/80-19 63M Tube type
Caster-kulma	26°55'
Jättö	120 mm

Mitat

Kokonaispituus	2.180 mm
Kokonaisleveys	825 mm
Kokonaiskorkeus	1.275 mm
Istuimen korkeus	965 mm
Akseliväli	1.480 mm
Maavara	350 mm
Märkäpaino (täysi öljy- ja polttoainesäiliö)	109 kg
Polttoainesäiliön tilavuus	6,2 L
Öljysäiliön tilavuus	1,2 L

Käytä aina kypärää, suojavaatetusta sekä suojaa silmäsi. Yamaha kannustaa sinua ajamaan turvallisesti ja kunnioittamaan muita kuljettajia sekä ympäristöä. Kuvissa olevat henkilöt ovat ammattilaisia ja ajavat suljetuilla teillä valvotuissa olosuhteissa. Tuotteiden tekniset tiedot ja ulkonäkö voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta, ja ne voivat vaihdella paikallisten vaatimusten ja ehtojen mukaisesti. Lisätietoja saat Yamaha-jälleenmyyjältäsi.