



Øget ydeevne med total kontrol.

YZ250F'eren får til 2021 en helt ny high-tech motor med en nydesignet udstødningsknastaksel der giver mere træk i bund- og mellemområdet – samt en ny, højeffektiv indsugning og lyddæmper, der giver højere topeffekt. Og for at kunne håndtere den øgede ydeevne er der en kraftigere kobling og en gearkasse der skifter bedre.

Køreegenskaberne er kommet på et andet niveau ved at finjustere aluminiumsrammens stivhedsbalance, hvilket gør den endnu lettere at håndtere og giver bedre svingegenskaber - forgaflen af fjedertypen, som er branchens bedste, har mere progressiv dæmpning for bedre greb i underlaget og stabilitet i sving.

Et kraftigere bremsesystem giver kortere omgangstider, og styr med ny placering giver forbedret greb fortil. Nyt Icon Blue bodywork med matchende blå front- og sidenummerplader gør motorcyklens radikale udseende skarpere – og Power Tuner-appen samt omstillelig tænding giver dig fuld kontrol, når bommen falder!



- Ny 250cc 4-takts motor med højere ydeevne
- Ny udstødningsknastaksel for forbedret motorforfølelse
- Kortere højeffektivt indsugningssystem
- Ny lyddæmper med højere kapacitet
- Stærkere kobling og forbedret gearkasse
- Forfinet perimeterramme i aluminium
- Forgaffel af fjedertypen med mere progressiv dæmpning
- Monocross baghjulsauffjedring med optimeret opsætning
- Flyttet styrposition for øget kontrol
- Lettere og kraftigere bremses
- Yamaha Power Tuner-app

Tune. Race. Win.

Den nye YZ250F, der er udviklet ved hjælp af den allernyeste teknologi fra Yamahas vindende MX2- og SX fabrikscykler, er skarpere, hurtigere og mere letkørt – hvilket giver dig den ydeevne og selvtillid, som du behøver for at få succes.

Så snart bommen falder, kan du mærke YZ250F'ens nye motor med dens stærkere træk i bund- og mellemområdet takket være den reviderede udstødningsknastaksel, det lettere stempel og den længere plejlstang – mens et helt nyt topstykke med et forbedret indsugningsdesign giver en højere topeffekt. Og ved at bruge din smartphone sammen med Power Tuner-appen kan du vælge den ideelle effektprofil for optimal ydeevne under alle forhold.

Det nyeste chassis føles skarpere og lettere end nogensinde, takket være den ændrede stivhedsbalance i perimeterrammen af aluminium, som har helt ny flex-karakteristik, og ændret affjedringsopsætning – så du får den ultimative kombination af gode svingegenskaber og stabilitet. Og den nye generations Icon Blue bodywork med koordinerede front-og sidenummerplader giver et radikalt og frisk look. Juster. Race. Vind.



Helt nydesignet motor

YZ250F'ens allerede potente motor har fået et væld af forbedringer, herunder et helt nyt topstykke med forbedret indsugningsport-form, ny udstødningsknastaksel-profil, en ny lyddæmper, en opdateret ECU og meget mere – for at give stærkere mellem- til topeffekt og øget maksimal effekt, samtidig med at den har bevaret sit klasseførende moment ved lave omdrejninger



Udstødningsknastaksel med ny udformning

En af de vigtigste detaljer ved 2021-modellen er introduktionen af en ny udstødningsknastaksel med omformede profiler som reducerer ventiloverlapping, for bedre træk i bund- og mellemområdet – og Denso-indsprøjtningssydysen med 12 huller drager fordel af optimerede indstillinger for brændstofindsprøjtningen, hvilket sikrer højere ydeevne med større kontrol.



Mere effektivt indsugningssystem

Yamahas innovative omvendte topstykke layout har fremadrettet indsugning der sikrer at frisk luft kommer direkte ind i motoren for øget indsugningseffektivitet. For 2021 har Yamahas ingeniører designet en endnu mere effektiv indsugning med ekstra kanaler, som giver luften en jævnere og kortere rute til topstykket for øget ydeevne ved høje omdrejninger.



Lyddæmper med højere kapacitet

Den nye letvægtslyddæmper er kun 70 mm længere end det forrige design men giver en forøgelse af udstødningskapaciteten, som dæmper højfrekvente lyde for at give en dybere og mere behagelig udstødningslyd. Med sit forrør som omslutter cylinderen og sin kompakte lyddæmper, sikrer dette high-performance system fremragende motorgang og hjælper med massecentralisation.



Mere robust kobling og endnu bedre skiftende gearkasse

Samtidig med alle de effektøgende detaljer til motoren, har Yamahas ingeniører også forbedret koblingen med en ny stærkere koblingsskål til den nye sæson. Sammen med nydesignede 3., 4. og 5. gear, giver det 2021 YZ250F transmissionen en let og præcis fornemmelse samt øget holdbarhed.



Forbedret perimeterramme i aluminium

Til 2021 er YZ250F'ens lette og adrætte aluminiumsramme blevet forfinet og justeret ved at ændre dens tykkelse ved strategiske punkter og ved hjælp af nye motorophæng, hvilket har ændret stivhedsbalancen. Disse ændringer har gjort den endnu mere letkørt og giver samtidig en mere kontrolleret og mindre fysisk krævende kørsel.

Motor

Motortype	Væskekølet; 4-takts; 4-ventilet; Bagudvipet 1-cylindret; DOHC
Slagvolumen	250cc
Boring x slaglængde	77.0 mm x 53.6 mm
Kompressionsforhold	13.8 : 1
Smøresystem	Vådsump
Koblingstype	Våd; Multi-disc
Tændingssystem	TCI
Startersystem	Elektrisk
Transmissionssystem	Konstant indgreb; 5-trins
Sekundær transmission	Kæde
Karburator	Benzinindsprøjtning
Maks. effekt	kW (PS) @ rpm
Maks. moment	Nm @ rpm
Benzinforbrug	-
CO2 udledning	-

Stel

Stel	Semi-dobbeltramme
Affjedringssystem for	Upside down forgaffel
Vandring for	310 mm
Affjedringssystem bag	Svinggaffel; link-affjedring
Vandring bag	317 mm
Forbremse	Hydraulisk enkeltskive, Ø270 mm
Bagbremse	Hydraulisk enkeltskive, Ø240 mm
Fordæk	80/100 - 21 51M
Bagdæk	100/90 - 19 57M
Styrehjulsvinkel	26°5
Efterløb	119mm

Dimensioner

Samlet længde	2175 mm
Samlet bredde	825 mm
Samlet højde	1285 mm
Sædehøjde	970 mm
Hjulafstand	1475 mm
Min. frihøjde	335 mm
Køreklar vægt (med fuld olie- og benzintank)	106 kg
Tankkapacitet	6.2L
Olietankkapacitet	0.95L



YZ250F

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.