



Revoluční stroj sestrojený k dokonalému průjezdu zatáček

Závody se vyhrávají a prohrávají, především v prudkých obrazech a zatáčkách. Proto byla YZ450F navržena pro ještě lepší obratnost než kdy předtím - můžete s ní zatáčet dříve, reaguje rychleji a umožní Vám jet déle na plný plyn.

YZ450F používá revoluční kapalinou chlazený čtyřtaktní dozadu skloněný jednoválec DOHC se vstřikováním paliva, paprskový oboustranný hliníkový rám s prvky umístěnými tak, aby bylo dosaženo perfektní centralizace hmoty a bezkonkurenční ovladatelnosti.

Vysoce výkonný systém odpružení s velkým zdvihem umožňuje plynulejší zdolávání nerovností a udržuje neustálý kontakt s povrchem terénu. Sedlo je díky novým materiálům pohodlnější a zlatý řetěz skvěle doplňuje design motocyklu. YZ450F je tou největší výhodou, kterou lze terénnímu závodníkovi poskytnout. Zbytek už je na Vás.

- Dozadu skloněný jednoválec se 4 ventily o objemu 450 ccm.
- Hliníkový paprskový oboustranný rám
- Ergonomický design usnadňující řízení
- Vstřikování paliva zajišťuje optimální poměr paliva a vzduchu
- YZ Power Tuner (volitelné příslušenství)
- Závodní styl nové generace
- Centralizace hmoty pro skvělý průjezd zatáčkami



Zrozena k vítězství

Pokud to myslíte s vítězstvím v terénu 100% vážně, je Vaše volba jasná: Vaší budoucností je Yamaha. Téměř 40 let se věnujeme vývoji a výrobě off-roadových závodních motocyklů schopných vítězit i ve světových pohárech.

Modely Yamaha YZ nabízejí bezkonkurenčně nejlepší kombinaci závodního motoru a rámu, špičkových technologií své třídy a legendární konstruktérské kvality.

Úspěch našich off-roadů nepřišel náhodou. Dlouhý seznam vítězství ve světových i národních šampionátech ve třídě Motokros a Enduro je výsledkem dlouholetého úsilí našich konstruktérů a závodních jezdců. Vůli vítězit mají motocykly Yamaha neoddelitelně zakořeněnou v genech.





Vysoce výkonný motor

Kapalinou chlazený čtyřtákní dozadu skloněný jednoválec se 4 ventily o objemu 450 ccm přináší neuvěřitelnou výkonnost a lepší centralizaci hmoty díky prohození vstupu paliva a výfuku. Tím vznikl přímý přívod paliva, umožňující lepší vstřikování do válce a dovolující soustředit hmotu stroje tak, aby brilantně vybíral zatáčky.



Dvojitý hliníkový kolébkový rám

Na různé části precizně sestaveného rámu jsou použity různé typy hliníku a díky tomu bylo možné dosáhnout lepšího vyvážení síly a vynikající pevnosti. Boční rázy jsou plynule převáděny na svistý ráz, který je absorbován odpružením. Pro Vás to znamená mít motocykl s lehkým a pevným rámem, který se snadno ovládá a lehce se s ním provádějí obraty.



Vstřikování paliva

Vstřikování paliva u motocyklu YZ450F se nastavuje automaticky tak, aby bylo zajištěno nejlepší možné spalování při měnících se jízdních podmínkách. Čidlo polohy škrtkové klapky (TPS), čidla podtlaku a čidla teploty vzduchu v sacím potrubí, atmosférický tlak, otáčky klikové hřídele a teplota chladicí kapaliny neustále sledují činnost motoru a podle okolních podmínek doladují palivovou mapu.



YZ Power Tuner (volitelné příslušenství)

Ovládání YZ Power Tuneru je velice jednoduché a umožní Vám měnit nastavení vstřikování paliva bez použití laptopu. Můžete nastavit například vyšší poměr paliva a vzduchu ve směsi při nízkých otáčkách pro silnou trakci v bahně; nebo směs chudší na palivo při vysokých rychlostech pro lepší otáčky. Je to jen na vás. Vše se snadno obsluhuje pomocí jednoduchého rozhraní 3D programových map.



Odolné, černě lemované paprsky zadního kola

Paprsky zadního kola YZ450F mají správný úhel i délku, aby i přes drobné prohřešky jezdce zajišťovaly zvýšený pocit jistoty při řízení a vyšší stabilitu ve stopě za každých podmínek. Zadní náprava o velkém průměru (25 mm) je větší než u většiny konkurenčních strojů a nabízí vám tak extra stabilitu a jistotu při jízdě.



Agresivní vzhled

Elegance konstrukčního provedení YZ450F byla zdůrazněna odkrytím těla s minimem plastových prvků. Ty, které zůstaly, mají elegantní styl – zadní blatník ve tvaru rybiho ocasu zdůrazňuje obraz odjíždějícího motocyklu a přední blatník má tvar šipky směřující dopředu. Tento motocykl skvěle vypadá, ať už je na trati nebo v garáži.

Motor	
Typ motoru	kapalinou chlazený, 4tákní, DOHC, 4ventilový, jednoválec s náklonem dozadu
Zdvihový objem	449,7cc
Vrtání x zdvih	97,0mm x 60,8mm
Kompresní poměr	12,5 : 1
Systém mazání	Se suchou skříňí
Karburátor	Vstříkování paliva
Typ spojky	mokrý, vícelamelová
Systém zapalování	plně tranzistorové
Systém startování	nožní
Převodovka	stálý záběr, 5rychlostní
Koncový převod	Řetěz

Podvozek	
Rám	hliníkový paprskový oboustranný rám
Systém předního odpružení	Upside-down telescopic fork
Přední zdvih	310 mm
Úhel sklonu	26°
Stopa	117 mm
Systém zadního odpružení	kyvná vidlice, (kloubové odpružení)
Zadní zdvih	310 mm
Přední brzda	Hydraulická kotoučová, Ø 250 mm
Zadní brzda	Hydraulická jednokotoučová, Ø 245 mm
Přední pneumatika	80/100-21-51M
Zadní pneumatika	110/90-19 62M

Rozměry	
Celková délka	2 191 mm
Celková šířka	825 mm
Celková výška	1 311 mm
Výška sedla	999 mm
Rozvor kol	1 487 mm
Minimální světlá výška	383 mm
Mokrá hmotnost včetně náplní	111 kg
Kapacita palivové nádrže	6,2 Litry
Kapacita olejové nádrže	1,2 litry

 Racing Blue
  Sports White



Řetězec kvality Yamaha

Kdo vlastní stroje Yamaha, pro toho vzrušení z jízdy nikdy nekončí. Pro maximalizaci Vašich zážitků Vám doporučujeme originální díly a příslušenství Yamaha.

Vyvinuli jsme řadu vysoce kvalitních a inovativních kombinéz, rukavic i pevného příslušenství určeného k ochraně i zvýšení výkonu vás i vašeho stroje Yamaha. Pokud zůstanete věrni značce Yamaha, máte záruku kvality, spolehlivosti a vítězných výkonů.

Yamalube® je naše řada high-tech maziv. Jako zdroj životní síly motorů Yamaha jsou navrženy tak, aby dobře fungovaly při příležitostných vyjížděcích na skútru i při pravidelném dojíždění.

www.yamaha-motor-acc.com

yamaha-racing.com 

YAMALUBE®

Vždy používejte přilbu, ochranu očí a ochranný oděv. Společnost Yamaha Vás vyzývá k opatrné jízdě a ohleduplnosti jak k ostatním, tak i k životnímu prostředí. Specifikace a vzhled produktů značky Yamaha se mohou měnit bez předchozího oznámení. Tento katalog má ilustrativní charakter a není smluvním popisem produktů. Pro více informací kontaktujte Vašeho autorizovaného dealera značky Yamaha.

Ověřte si prosím dostupné barvy u Vašeho autorizovaného dealera značky Yamaha.

 **years**
UNLIMITED MILEAGE WARRANTY