



Voľba budúcich šampiónov.

Motocykel YZ125 je v súčasnosti tou najlepšou voľbou pre budúcich šampiónov. Nová štíhla kapotáž modelu YZ125, rám so špičkovou konštrukciou umožňujúci mimoriadne svižnú jazdu a ploché sedadlo na rýchle prenášanie hmotnosti a dávajú jazdcovi absolútnu kontrolu nad strojom. Avďaka prepracovanému motoru s objemom 125 cm³, novému výkonnému brzdovému systému a najmodernejšiemu odpruženiu je tento model predurčený víťaziť!

Pre cestu na vrchol potrebujete správny motocykel, ktorý vám poskytne výkon potrebný na predvedenie vašej schopnosti víťaziť. Nový model YZ125 je vybavený ešte výkonnejším dvojtaktým motorom s objemom 125 cm³ s úplne novými vnútornými komponentmi, prepracovaným systémom YPVS a novým karburátorom Keihin PowerJet, ktorý zaisťuje agresívnu akceleráciu. A vďaka vylepšenej 6-stupňovej prevodovke s upravenými prevodovými pomermi, ktorá pomáha skrátiť časy na kolo o drahocenné sekundy, zaisťuje model YZ125 budúcim jazdcom vyšší výkon potrebný na to, aby sa mohli zapísať medzi šampiónov.



- Vyšší výkon a svižnejšia jazda
- Nová mimoriadne štíhla športová kapotáž
- Nový karburátor Keihin Powerjet s TPS
- Plynule radiaca 6-stupňová prevodovka
- Vysokoúčinné nasávanie vzduchu
- Ergonómia využívajúca poznatky z pretekov
- Najlepšie odpruženie KYB v danej triede
- Výkonný brzdový systém
- Nový zadný rám
- Farba a grafické vzory novej generácie

A ak to s cestou na vrchol myslíte naozaj vážne, zúčastnite sa na mimoriadne úspešnom podujatí YZ bLU cRU FIM Europe Cup spoločnosti Yamaha. V ňom majú budúce hviezdy šancu kvalifikovať sa do Superfinále európskeho pohára bLU cRU Europe Cup a víťazi tu dostanú priestor na svoje prvé kroky na ceste k profesionálnej kariére.

Vývoj dvojtaktného stroja.

Nový model YZ125 je najrýchlejší, najľahší a najsvižnejší sériový motokrosový motocykel s objemom 125 cm³, aký spoločnosť Yamaha vo svojej histórii vyrobila. Tento víťazný dvojtakt je kompletne prepracovaný s cieľom dosiahnuť vyšší výkon a lepšiu použiteľnosť. Jeho mimoriadne štíhly rám je vybavený veľmi výkonnými brzdami a vyladeným odpružením. Poskytne vám všetko, čo potrebujete k tomu, aby ste sa dostali na stupne víťazov.

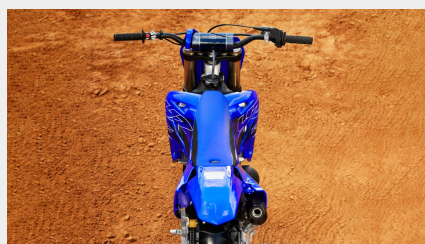
Motor modelu YZ125 je vybavený úplne novými vnútornými komponentmi, prepracovaným systémom YPVS (Yamaha Power Valve System) a novým karburátorom Keihin PowerJet, ktorý zaisťuje agresívnu akceleráciu. Vďaka tomu dosahuje tento stroj vyšší maximálny výkon, s ktorým si prehľadne udržíte vedenie. A vylepšená 6-stupňová prevodovka s upravenými prevodovými pomermi vám pomôže skrátiť časy na kolo o drahocenné sekundy.

Jeho agresívna nová kapotáž je štíhlejšia než v minulosti a poskytne vám lepšiu ovládateľnosť na zemi aj vo vzduchu. Plochejšie sedadlo a nové bočné panely vám zas uľahčia pohyb na motocykli pri prudkom brzdení a zrýchlení. Model YZ125 vám poskytne väčší výkon a svižnosť. Teraz už len pridajte svoje schopnosti a pripravte sa na víťazstvo!



Vyšší výkon a lepšie jazdné vlastnosti

Úplne nový dvojtaktný motor s objemom 125 cm³ je najvýkonnejšou jednotkou, aká sa v histórii na modeli YZ125 využívala. Dosahuje vyšší výkon v strednom a vysokom rozsahu otáčok a zlepšuje jazdné vlastnosti stroja. Toto zlepšenie sa podarilo dosiahnuť vďaka úplne novým komponentom – hlave valca, piestu, valec, ojnici, kľukovému hriadeľu, systému YPVS – a prepracovaním ďalších hlavných komponentov.



Nová mimoriadne štíhla športová kapotáž

Má najštíhlejšiu kapotáž v histórii, priestor medzi kolenami jazdca je o 36 mm užší ako pri predchádzajúcom modeli a športový, moderný dizajn kapotáže zdôrazňuje celkovú ľahkosť a kompaktnosť modelu YZ125. Menšie rozmery zlepšujú celkovú pohyblivosť jazdca a prispievajú k väčšej svižnosti jazdy.



Karburátor Keihin Powerjet

Model YZ125 je vybavený 38,1 mm karburátorom Keihin PWK s elektromagneticky ovládanou tryskou PowerJet, ktorá okamžite dodáva zmes paliva a vzduchu a umožňuje dosahovať ešte agresívnejší výkon, čím jazdcovi poskytuje citeľnú výhodu na štarte a vo výjazdoch z prudkých zákrut. Nový snímač polohy škrtiacej klapky (TPS) a 3D mapou riadený systém CDI zaisťujú optimalizované načasovanie zapalovania. Nová zostava jazýčkových ventilov V-Force zas zaisťuje optimálnu účinnosť nasávania pri ľubovoľných otáčkach motora.



Plynule radiaca 6-stupňová prevodovka

Prevodovka prešla renováciou a je vybavená novou súpravou vnútorných prvkov, aby si dokázala poradiť s výrazne vyšším maximálnym výkonom modelu YZ125. Vďaka prepracovanému mechanizmu je teraz radenie ešte plynulejšie. Sekundárny prevodový pomer sa mierne zvýšil pomocou súpravy predných a zadných ozubených kolies 13/49. A v záujme zlepšenia jazdných vlastností prevodovka využíva mierne znížené prevodové pomery 5. a 6. prevodového stupňa.



Vysokoučinné nasávanie vzduchu

Po rozsiahлом testovaní vyvinuli konštruktéri spoločnosti Yamaha nový systém nasávania vzduchu. Prepracovali sme celé okolie vzduchového filtra vrátane základne sedadla, zadného rámu a bočných panelov, s cieľom znížiť odpor vzduchu. Toto zníženie významnou mierou prispelo k zvýšeniu účinnosti nasávania.



Ergonómia využívajúca poznatky z pretekov

Výkon motora je len jedným z predpokladov dosiahnutia víťazstva. Dôležitá je aj schopnosť efektívne s výkonom pracovať a v plnej miere ovládať motocykel. Nové, výrazne plochejšie sedadlo s nižšou prednou a vyššou zadnou časťou, spolu s novou štíhlejšou nádržou a užšími krytmi chladiča, výrazne uľahčuje prenášanie vlastnej hmotnosti jazdca na motocykli pri brzdení, akcelerácii a zatáčaní.

Motor

Typ motora	Kapalinou chlazený; 2ventilový; Jednoválec s náklonem dopředu; Jazýčkový ventil s YPVS
Zdvihový objem	125cc
Vřtanie x zdvih	54,0 mm x 54,5 mm
Kompresný pomer	8,2-10,1 : 1
Systém mazania	Premix
Typ spojky	mokrú; vícelamelová
Systém zapalovania	CDI
Systém štartovania	nožný
Prevodovka	stály záber; 6 rýchlostná
Koncový prevod	Reťaz
Karburátor	Keihin PWK38S/1
Maximálny krútiaci moment	-

Podvozok

Rám	Částečne dvojité kolébkový
Systém zadného odpruženia	Upside-down telescopic fork
Predná zdvih	300 mm
Systém predného odpruženia	kyvná vidlica; kĺbové odpruženie
Zadný zdvih	315 mm
Predná brzda	Hydraulická kotoučová, Ø270 mm
Zadná brzda	Hydraulická jednokotoučová, Ø240 mm
Predná pneumatika	80/100-21 51M
Zadná pneumatika	100/90-19 57M
Predný zdvih	26°
Uhol sklonu	109 mm

Rozmery

Celková dĺžka	2.135 mm
Celková šírka	825 mm
Celková výška	1.295 mm
Výška sedadla	975 mm
Rázvor kolies	1.440 mm
Minimálna svetlá výška	365 mm
Mokrú hmotnosť s náplňami	95 kg
Kapacita palivové nádrže	7,0 L
Kapacita olejové nádrže	0,7 L

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.