



## ***Törjön az élre az 1. számú versenyquaddal.***

Az YFZ450R a versenyzők első számú választása. Elég egy pillantást vetni a műszaki adatokra, és rögtön érthető, miért. Az évtizedes versenyzői tapasztalat betetőzéseként született gép precízen irányítható, kemény felfüggesztésű, és a legmodernebb motorral van felszerelve.

Ez a mozgékony, fürgé jármű versenyzésre teremt. A pörgős, 5 szelepes, 449 köbcentiméteres DOHC motor alacsonyan helyezkedik el a merev, könnyű, hibrid vázban, az egyensúlyt pedig a hosszú rugóúttal rendelkező felfüggesztés és a széles nyomtáv teremti meg.

A 32 bites vezérlésű, elektronikus befecskendezéses motor, a sebességváltó, a tengelykapcsoló és a kipufogó a villámszerű gyorsulás és az egyenletes erő tökéletes kombinációját nyújtja a teljes fordulatszám-tartományban.

- A legjobb sportquad kiváló irányíthatósággal
- 5 szelepes, 4 ütemű, egyhengeres, 449 köbcentiméteres motor
- A vezérműtengely kialakítása az alacsony és közepes fordulatszámokon maximalizálja a nyomatékot
- Üzemanyag-befecskendezés alapjáraton fordulatszám-szabályozással (ISC)
- Hegesztés nélküli könnyű alumíniumváz
- 44 mm-es KYB lengéscsillapítók Kashima bevonattal
- Alumíniumöntvény lengőkar külső tartállyal
- Hidraulikus kéttárcsás első fék, hátul hullámtípusú
- ProTaper® kormányrudak
- 65 mm széles lábtámaszok a szilárd alátámasztáshoz
- Gyorskioldós rögzítőelemek a karosszéria könnyű eltávolítása érdekében
- A fekete metálfényezéses változathoz alumínium kerekek tartoznak



## ***Yamaha sportquadok***

Tudjuk, hogy a versenyzés nem a kompromisszumokról szól, hanem a győzelemről. Pont ez a szemlélet jellemzi az összes Yamaha sportquadot.

Fedezze fel ezeket a strapabíró, könnyű súlyú vázakat, amelyek Önnel mozognak, és közben állják az ütéseket és a bukkanókat. Tapasztalja meg az ergonomikus kialakítást, amely kényelmesen tartja testét, így Ön teljesen az útra koncentrálhat.

Minden Yamaha sportquad szíve a motor, amelyet az intenzív kutatás és fejlesztés tesz tökéletessé. Ugyanannyira elkötelezettek vagyunk a mérnöki kiválóság mellett, mint amennyire Ön a következő verseny megnyerése mellett. Ezek a quadok mindent biztosítanak ahhoz, hogy a versenytársakat lekörözze: nagy nyomatékot, 4 ütemű teljesítményt és izgalmas gyorsulást.





### Precíziós kialakítású motor

A Yamaha quadokban használt 4 ütemű motorokat úgy alakították ki, hogy alacsony és közepes fordulatszámon is nagy nyomatékot adjanak le. Az eredmény a legnagyobb vonóerő – bármilyen terepen.



### Elektronikus üzemanyag-befecskendezés

Az YFZ450R üzemanyag-befecskendezést alkalmaz az üzemanyag pontos adagolásához. A 42 mm-es Mikuni® fojtószelepházzal és a 12 furatú befecskendezővel a rendszer kivételes hatékonysággal porlasztja az üzemanyagot a maximális teljesítmény eléréséhez. A rendszer tartalmazza az üresjáratú fordulatszám-szabályozást (ISC) is, amely az indításkor és bemelegedéskor nyújt segítséget.



### Hibrid vázas kialakítás

A Yamaha sportquadok karosszériája alumíniumból és acélból készül. A „hibrid” vázak és lengőkarok maximális szilárdságúak, ugyanakkor hihetetlenül könnyűek is.



### Könnyed erőátvitel

Az YFM700R 5 sebességes sebességváltóval rendelkezik. A jól bevált és ismert kapcsolópedálos/kézi tengelykapcsolós rendszer használatával történő fokozatváltás révén könnyedén tud az áttételek közt váltani. A gázkar könnyen és kényelmesen használható.



### Hosszú rugóúttal rendelkező, állítható felfüggesztés

A hosszú rugóúttal rendelkező felfüggesztés révén a gumiabroncsok hosszabb és folyamatosabb kapcsolatban vannak a talajjal még egyenetlen talajon is. A független első felfüggesztés miatt az egyes kerekek mozgására nincs hatással a másik. Ez jelentősen javítja a menettulajdonságokat, hiszen a quad pontosabban tudja követni a terep egyenetlenségeit, és vízszintes, stabil helyzetben képes maradni.



### Ergonomikus kialakítás

Az YFZ450R tökéletes harmóniában működik együtt a vezetővel. A kialakítás maximális helyet kínál a vezető kanyarokban való mozgásához és bedőléséhez, az oldalsó panelek pedig kényelmes tartást adnak a térdeknek. A 4 állásban is rögzíthető kormányrúd különböző testméretű, vezetési stílusú vezetőknek és eltérő körülményeknek is megfelel.

Motor	
Motor típusa	Egyhengeres, folyadékűtéses, 4 ütemű, DOHC, 5 szelepes
Lökettérfogat	449cc
Furat x löket	95,0 mm x 63,4 mm
Kompresszióviszony	11,6 : 1
Kenési rendszer	Száraz karter
Üzemanyagrendszer	Üzemanyag-befecskendezés 42 mm EHS, ISC
Gyújtás	TCI
Indítás	Elektromos
Váltó	5 sebességű, Manuális tengelykapcsoló
Drive system	2 kerék hajtású
Kihajtás	Szigetelt O-gyűrűs lánchajtás, Excentrikus beállítás
Alváz	
Első felfüggesztés	Független dupla villás, threaded preload adjustable dual-rate coil-over springs, 3 utas beállítható csillapító, 250 mm-es lökethossz
Hátsó felfüggesztés	Alumíniumöntvény lengőkar, threaded preload adjustable coil-over springs, 3 utas beállítható csillapító, 280 mm-es lökethossz
Első fék	Kettős hűtött tárcsafék hidraulikus ikerdugattyús nyergekkel
Hátsó fék	Hullám típusú hűtött tárcsafék ikerdugattyús nyergekkel
Első gumik	AT21x7R10
Hátsó gumik	AT20x10R9

Méretek	
Teljes hossz	1 795 mm
Teljes szélesség	1 240 mm
Teljes magasság	1 065 mm
Ülésmagasság	810 mm
Tengelytáv	1 270 mm
Minimális hasmagasság	115 mm
Feltöltött tömeg (olajjal és üzemanyaggal)	184 kg
Üzemanyagtank kapacitása	10,0 liter

 Racing Blue  Black Metallic



### A Yamaha minőségbiztosítási lánc

A Yamaha szakemberei kiváló felkészültségükkel a legjobb szolgáltatásokkal és tanácsokkal támogatják a Yamaha termékeket. Ezért a Yamaha javasolja, hogy szervizelési igények esetén keresse fel a Yamaha hivatalos márkaszervizét.

A Yamaha alkatrészeket és tartozékokat kifejezetten a Yamaha termékekhez fejlesztették ki, tervezték és tesztelték. A Yamaha a Yamaha motorokhoz a Yamalube® márkanév alatt forgalmazott, saját, kiváló minőségű kenőanyagainak használatát javasolja. Ezekkel a kenőanyagokkal a motor minden körülmények között hatékonyan működik.

A funkcionális és stílusos tartozékok mellett Yamaha csúcsmínőségű motoros ruházatok széles körét is kínálja, melyek garantálják biztonságod és kényelmed. Utcai ruhák teljes választéka is elérhető. További információért látogasson el a következő oldalra:

[www.yamaha-motor.hu](http://www.yamaha-motor.hu)

[yamaha-racing.com](http://yamaha-racing.com) 

**YAMALUBE®**

A legfeljebb 70 köbcentiméteres motorral rendelkező quadok használata 6 év felettieknek ajánlott, kizárólag felnőtt felügyelete mellett. A 70 és 90 köbcentiméter közötti motorokkal rendelkező quadok használata 12 év felettieknek ajánlott, kizárólag felnőtt felügyelete mellett. A 90 köbcentiméter feletti motorral rendelkező quadok használata 16 év felettieknek ajánlott. A quadok kizárólag a tervezésük során meghatározott korlátok között használhatók. A biztonságosan vontatható tömegek és a maximális raksúlyok értékei a felhasználói kézikönyvben találhatók meg, ahol szükséges. A tartósság, megbízhatóság, és mindenekelőtt a vezető biztonsága érdekében az ajánlott terhelési értékeket soha nem szabad túllépni. A Yamaha javasolja, hogy a quad vezetője vegyen részt megfelelő vezetői oktatáson. Biztonsággal és oktatással kapcsolatos információkat a kereskedőnél, vagy a helyi Yamaha disztribútornál talál. A quadok használata veszélyes lehet. A biztonság érdekében kerülje a burkolt felületeket. A quadokat nem burkolt talajon való használatra tervezték. A burkolaton való haladás komolyan befolyásolja a kezelhetőséget és az irányíthatóságot, és az irányítás el is veszíthető. Minden esetben viseljen védősisakot, védőszemüveget és védőruházatot! Soha ne szállítson utasokat. Soha ne vegyen részt kaszkadőrmutatványokban. Soha ne vezessen alkohollal vagy gyógyszer befolyása alatt. Kerülje a túlzott sebességet és legyen különösen óvatos a nehéz terepeken. Hagyjon minél kevesebb nyomot: mindig vezessen felelősen, tisztelje a környezetet, és tartsa be az országos/helyi törvényeket. A kiadványban látható vezetők profik: ne próbálja utánozni őket. A Yamaha termékek műszaki jellemzői és megjelenése időről időre külön figyelmeztetés nélkül változhat, az itt látható megjelenések csak az illusztrációt szolgálják, és nem jelentik a termékek szerződésszerű leírását. Egyes modelleket opcionális tartozékokkal jelenítünk meg. Minden quadhoz 12 hónapos korlátozott gyári garancia jár, kivéve a Banshee modellt, amelyhez 90 napos korlátozott gyári garancia jár. További részletek a kereskedőnél. Ellenőrizze a színek és típusok elérhetőségét a helyi Yamaha kereskedésnél.