



ATV-Freizeitfahrzeuge von Yamaha

Bereit für großartige Performance im Kompaktformat? Wenn Du ein top-ausgestattetes Gelände-Rennfahrzeug für deinen Nachwuchs suchst, ist der YFM90R die perfekte Wahl!

Sie haben die Wahl: von sportlichen Modellen bis hin zu Nutzfahrzeugen. Modelle für den Einsteiger bis zum Profi. Yamaha hat ATVs für jeden Geschmack und fast alle Nutzungsbedingungen. Jedes ATV hat die Technologie und die Ergonomie, um sich den geforderten Aufgaben zu stellen, damit Sie diese auf eine entspannte und bequeme Art genießen können.

Mit diesem ATV wird durch die Kraftstoffersparnis und die geringen Betriebskosten für Sie und Ihre Freunde jedes Abenteuer zum unvergesslichen Erlebnis.



- Fahrspaß wie bei Papa's YFM700R
- Die Geschwindigkeit lässt sich durch Entfernen der elektronischen Leistungsbegrenzung ganz einfach erhöhen
- Ein echtes ATV-Fahrgefühl
- Sicheres Bremsen dank abgedichteten Trommelbremsen
- Vollautomatisches CVT-Getriebe
- Die Eltern können die Geschwindigkeit mit dem Drosselklappenbegrenzer kontrollieren und einstellen
- Mit ANSI-Zulassung für Kinder ab 10 Jahren

ATV-Freizeitfahrzeuge von Yamaha

Das YFM90R ist vielleicht klein, aber es bietet in vielen Details die Technik der großen Modelle. Zum Beispiel Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenkern, Scheibenbremse hinten, CVT-Getriebe und E-Starter.

Die perfekte Einsteiger-Maschine: Der YFM90R ist vielleicht klein, aber bietet in vielen Bereichen die begeisternde Technik der großen Sport-ATV-Modelle – angefangen bei der Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenkern über die hintere Scheibenbremse bis hin zu CVT-Getriebe und E-Starter. Dank der automatischen Kraftübertragung können sich die Jugendlichen voll aufs Fahren konzentrieren. Dazu kommen zahlreiche Sicherheitsfunktionen für einen unbeschwerteten Offroad-Racing-Genuss. Und dank der praktischen Parkbremse am Lenker kann man auch jederzeit im hügeligen Gelände stehen bleiben.

Ein weiterer Vorteil: Um Anfängern den Einstieg zu erleichtern, lässt sich die Leistung einfach über die CDI-Zündanlage begrenzen.



Mühelose Kraftübertragung

Das Automatikgetriebe des YFM90R ist die perfekte Lösung für junge und unerfahrene Piloten. Denn es entlastet den Fahrer vor allem auf langen Strecken, wenn das manuelle Schalten zur Ermüdung führen würde.



Elektrostarter

Das Starten ist so einfach wie das Handling und die Pflege. Warum sich über einen Kickstarter ärgern? Ein Druck auf den Starterknopf genügt, um das YFM90R zum Leben zu erwecken. Der ideale Einstieg für jugendliche Fahrer.



Vorwärts-, Rückwärtsgang und Leerlauf

Bequem und komfortabel können beim YFM90R über einen Hebel die Fahrstufen F/N/R eingelegt werden.



Einstellbare Radaufhängung mit langen Federwegen

Lange Federwege sorgen selbst auf unebenem Terrain für einen steten Bodenkontakt der Reifen. Bei einer Vorderachse mit Einzelradaufhängung kann die Bewegung der Vorderräder unabhängig voneinander erfolgen, das heißt sie beeinflussen sich nicht gegenseitig. Dies verbessert die Handlingeigenschaften, weil das YFM90R Unebenheiten gelassen und geschmeidig überquert und somit höheren Komfort und mehr Kontrolle gewährleistet.



Breites Fahrwerk und viel Bodenfreiheit

Kompakte Motoren und lange Federwege räumen den ATV-Fahrzeugen von Yamaha viel Bodenfreiheit ein, wenn es über Stock und Stein geht. Ein breites Chassis sorgt dabei für hohe Stabilität. Sollten Sie dennoch einmal ein Hindernis übersehen, schützen robuste Platten Motor und Chassis vor Beschädigungen.



Ergonomisches Design

Ein ATV fordert vom Piloten den Einsatz ganz unterschiedlicher Muskelpartien. Das YFM90R wurde für Fahrer verschiedener Körpergrößen und Gewichte entwickelt.

Motor	
Motortyp	1-Zylinder-Motor;4-Takt;Luftgekühlt;OHC;2 Ventile
Hubraum	88ccm
Bohrung x Hub	47.0 mm x 51.0 mm
Verdichtung	10.2 : 1
Schmierung	Nasssumpf
Gemischaufbereitung	Vergaser TK13 mm
Zündung	DC-CDI
Startsystem	Elektrostarter und zusätzlicher Kickstarter
Getriebe	CVT-Automatik-Getriebe
Antrieb	Hinterradantrieb (2WD)
Sekundärantrieb	O-Ring-Kette

Fahrwerk	
Federung vorn	Querlenker, 126 mm Federweg, einstellbare Stoßdämpfervorspannung
Federung hinten	Schwinge mit Mono-Federbein, 145 mm Federweg, einstellbare Stoßdämpfervorspannung
Bremse vorn	2 gekapselte Trommeln
Bremse hinten	Gekapselte Trommel
Reifen vorn	AT18x7-8
Reifen hinten	AT18x9-8

Abmessungen	
Gesamtlänge	1,490 mm
Gesamtbreite	885 mm
Gesamthöhe	910 mm
Sitzhöhe	654 mm
Radstand	1,010 mm
Bodenfreiheit	100 mm
Gewicht, fahrfertig, vollgetankt	120kg
Tankinhalt	4.8Liter



YFM90R

ATVs with engines up to 70cc are recommended for use only by riders 6 years and older and always with adult supervision. ATVs with engines of 70 to 90cc are recommended only for use by riders 12 years and older, and always under adult supervision. ATVs with engines of 90cc or greater are recommended for use only by riders 16 years and older. ATVs are built to operate within their design limits. Safe towable weights, together with maximum carrying capacity are identified in the owner's manual if applicable. For durability, reliability, but most important of all, operator safety, under no circumstances should the recommended capacities be exceeded. Yamaha recommends that all ATV riders take an approved training course. For safety and training information, see your dealer or call your Yamaha Distributor in your country. ATVs can be hazardous to operate.