



## De sportieve ATV's van Yamaha

Ontdek de wereld vol nieuwe ervaringen en opwindning, dat is de belofte die de ATV's van Yamaha waarmaken.

Kies een sportief model, of een off-road model voor lange afstanden. Van instapmodellen tot modellen voor ervaren rijders. Yamaha heeft ATV's voor elke doelgroep en rijvaardigheidsniveau. Elke ATV van Yamaha staat bekend om zijn hoogwaardige technologie en doordachte ergonomie.

Stort u in het avontuur en maak het een onvergetelijke ervaring, onze brandstofzuinige en onderhoudsvriendelijke ATV's doen de rest.



- Net als papa's YFM700R
- Eenvoudig de snelheid verhogen door de elektrische brug te verwijderen
- Zelfverzekerde rit met echt ATV-karakter
- Veilig remmen dankzij afgedichte trommelremmen
- Volautomatische CVT transmissie
- Ouders kunnen de snelheid regelen en instellen met de snelheidsbegrenzer
- Goedgekeurd volgens ANSI voor kinderen van 10 jaar en ouder

## De sportieve ATV's van Yamaha

De YFM90R is niet alleen compact van formaat, maar is tevens uitgerust met verschillende voorzieningen van de grotere Yamaha ATV-modellen. Zoals onafhankelijke wielophanging vóór, CVT transmissie en een elektrische startmotor.

Onbekommerd rijden met de YFM90R, mede dankzij de uitgekiende combinatie van vermogen en de doordachte ergonomie. Met de CDI plug-in kunt u op een eenvoudige manier het motorvermogen aanpassen aan de rijvaardigheidsniveaus van de verschillende rijders. Daarnaast kunt u via een hendel op het stuur de parkeerrem activeren.

De volautomatische versnellingsbak maakt het rijden met de YFM90R nóg gemakkelijker. Dankzij deze slimme oplossingen is dit dé ATV voor de jeugd waar ook volwassenen veel plezier aan kunnen beleven.



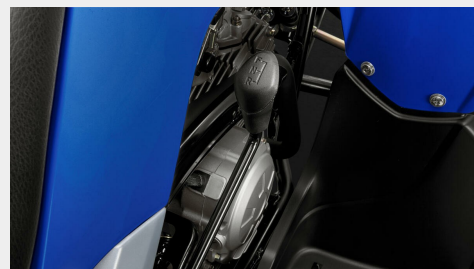
## Moeiteloze transmissie

Ideaal voor jonge of onervaren rijders. Dankzij een volautomatische versnellingsbak is de YFM90R nu nóg gemakkelijker te berijden. Dit is vooral nuttig bij langere afstanden wanneer schakelen vermoeiend kan worden.



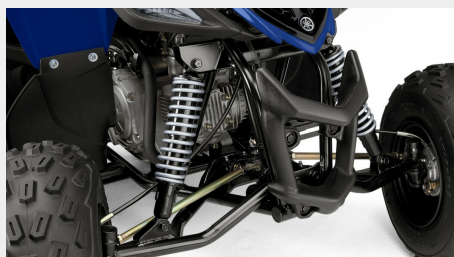
## Elektrische startmotor

Starten is al net zo eenvoudig als de bediening en het onderhoud. Aantrappen via een kickstarter is verleden tijd. Een simpele druk op de elektrische starter en de YFM90R komt direct tot leven. Ideaal voor beginnende rijders vanaf 10 jaar.



## Vooruit, Neutraal en Achteruit

De YFM90R is voorzien van een versnellingshendel voor het inschakelen naar vooruit, neutraal of achteruit (V/N/A), dit alles biedt de rijder nog meer gemak.



## Instelbare wielophanging met lange veerweg

Door de wielophanging met lange veerweg hebben de banden langer en beter contact met de ondergrond, dit zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Onafhankelijke voorwielophanging betekent dat de beweging van het ene voorwiel niet wordt beïnvloed door de beweging van het andere voorwiel. Dit verbetert het rijgedrag doordat de YFM90R oneffen terrein nauwkeuriger kan volgen en in een horizontale, gecontroleerde positie blijft.



## Breed chassis en veel grondspeling

Dankzij het compacte motorontwerp en de lange veerweg van de wielophanging hebben de ATV's van Yamaha ruim voldoende grondspeling. Het brede chassis zorgt voor grote stabiliteit. Daarnaast zorgen de sterke beschermplaten om schade aan de motor en het chassis te voorkomen.



## Ergonomisch ontwerp

Bij het besturen van een ATV wordt een ongewone combinatie van spieren gebruikt. De YFM90R is ontworpen met het oog op jonge rijders van 10 jaar en ouder.

## Motor

Motortype	1-cilinder, 4-takt, Luchtgekoeld, SOHC, 2-kleppen
Cilinderinhoud	88cc
Boring x slag	47.0 mm x 51.8 mm
Compressieverhouding	9.2 : 1
Smeersysteem	Wet sump
Brandstofsysteem	Carburateur TK13 mm
Ontstekingssysteem	DC-CDI
Startsysteem	Elektrisch met extra kickstart
Transmissie	Automatische CVT
Aandrijfsysteem	2WD
Eindoverbrenging	O-ring ketting

## Chassis

Wielophanging, voor	Enkele A-arm, 126 mm veerweg, instelbare veervoorspanning
Wielophanging, achter	Mono Shock Swingarm, 145 mm veerweg, instelbare veervoorspanning
Remmen, voor	Trommelrem met extra afdichting
Remmen, achter	Trommelrem met extra afdichting
Bandenmaat, voor	AT18x7-8
Bandenmaat, achter	AT18x9-8

## Afmetingen

Totale lengte	1,485 mm
Totale breedte	1,020 mm
Totale hoogte	955 mm
Zithoogte	750 mm
Wielbasis	1,030 mm
Grondspeling	100 mm
Gewicht rijklaar (inclusief alle vloeistoffen en volle brandstoftank)	126,5 kg
Inhoud brandstoftank	6.4 litres



ATV's met motoren tot 50 cc worden alleen aanbevolen voor gebruik door rijders van 6 jaar en ouder en altijd onder toezicht van een volwassene. ATV's met motoren van 70 tot 90 cc worden alleen aanbevolen voor gebruik door rijders van 12 jaar en ouder en altijd onder toezicht van een volwassene. ATV's met motoren van 90 cc of meer worden alleen aanbevolen voor gebruik door rijders van 16 jaar en ouder. Onze Side-by-Side voertuigen worden alleen aanbevolen voor gebruik door rijders van 16 jaar en ouder. ATV's en Side-by-Side voertuigen zijn gebouwd om binnen hun ontwerplimieten te functioneren. Informatie over de veilige trekgewichten en het maximale laadvermogen is, waar van toepassing, te vinden in de gebruikershandleiding. Met het oog op duurzaamheid en betrouwbaarheid, maar vooral vanwege de veiligheid van de berijder en de passagier (alleen voor Side-by-Side voertuigen), mogen de aanbevolen waarden nooit worden overschreden. ATV's dienen uiterst zorgvuldig gebruikt te worden. Voor jouw veiligheid: Vermijd altijd verharde oppervlakken. ATV's en Side-by-Side-voertuigen zijn alleen ontworpen voor onverharde oppervlakken. Rijden op verharde ondergrond kan het rijgedrag negatief beïnvloeden en kan leiden tot verlies van controle over het voertuig. Draag altijd een helm, oogbescherming en beschermende rijkleding. Vervoer nooit passagiers op ATV's en draag altijd een veiligheidsgordel wanneer je een Side-by-Side-voertuig bestuurt. Probeer geen stunts uit te halen. Rijden en gebruik van alcohol, drugs of medicijnen gaan niet samen. Vermijd te hoge snelheid. En wees vooral voorzichtig op moeilijk terrein. Neem je verantwoordelijkheid: rij altijd op verantwoorde wijze, met respect voor het milieu en met inachtneming van nationale en lokale wet- en regelgeving. Yamaha adviseert alle berijders van ATV en Side-by-Side-voertuigen een erkende rijvaardigheidstraining te volgen. Meer informatie over veiligheid en rijvaardigheidstrainingen kun je krijgen bij jouw Yamaha ATV-dealer. De specificaties en het uiterlijk van Yamaha-producten kunnen nu en dan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en maken geen deel uit van een contractuele productbeschrijving. De producten zijn hier uitsluitend ter illustratie weergegeven. Sommige modellen zijn afgebeeld met optionele accessoires. De bestuurders in deze brochure zijn professionals: probeer ze niet na te doen. Alle ATV's en Side-by-Side voertuigen worden geleverd met een beperkte fabrieksgarantie van 12 maanden. Raadpleeg jouw Yamaha-dealer voor meer informatie.