



Schalte einen Gang höher.

Das YFM700R SE ist in der Hand eines guten Rennfahrers kaum zu schlagen – sowohl auf einer geschlossenen Rennstrecke als auch auf einem Highspeed-Trail.

Sportliches Fahren trifft auf kompromissloses Racing. Die geballte Power und das präzise Handling des YFM700R SE sorgen für adrenalingeladene Action in jedem Gelände. Und wenn Du erst einmal Blut geleckert hast, zeigt dir dieses Sport-ATV, was #DRIVENBYVICTORY wirklich bedeutet.

Unsere Viertakter mit 686 cm³ Hubraum kombinieren erstklassige Leistung mit legendärer Robustheit und außergewöhnlicher Zuverlässigkeit. Dabei spielt es keine Rolle, ob Du mit Freunden eine Spritztour ins Grüne machst oder auf der Rennstrecke um die Führung kämpfst – Yamaha hat in jedem Fall genau das richtige ATV für dich.



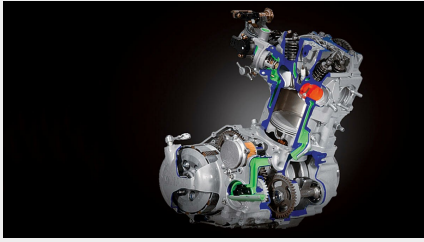
- Das einzige hubraumstarke Sport-Quad mit starrer Hinterachse
- Spontane Leistungsentfaltung dank elektronischer Multi-Point-Kraftstoffeinspritzung (EFI)
- Direkte Kraftübertragung durch sequentielles 5-Gang-Getriebe
- Härteste Referenzen – mehrfacher Dakar-Gewinner
- Ikonisches Predator-Design
- Stimme das ATV dank einstellbarer Federbeine auf deinen Fahrstil ab
- Perfekter Geradeauslauf dank Exzenter-Kettenspannvorrichtung
- Spezielle Reifen von Maxxis, passend zur Fahrdynamik des ATV
- Nur Teile und Werkstoffe in Premium-Qualität
- Wohlgeformte Verkleidungsbauteile sorgen für komfortable Sitzposition
- Kompromisslos konstruiert

Schalte einen Gang höher.

Sportliches Fahren trifft auf kompromissloses Racing. Die geballte Power und das präzise Handling des YFM700R SE sorgen für adrenalingeladene Action in jedem Gelände. Und wenn Du erst einmal Blut geleckt hast, zeigt dir dieses Sport-ATV, was #DRIVENBYVICTORY wirklich bedeutet.

Der temperamentvolle Viertakter mit 686 cm³ Hubraum sorgt mit vielen Hightech-Merkmalen für reichlich Leistung und beeindruckende Beschleunigung. Und dank des effizienten Benzinverbrauchs hat das Modell einen großen Aktionsradius.

Das für Rennfahrer entwickelte Sondermodell YFM700R SE (Special Edition) ist mit zahlreichen exklusiven Teilen, z. B. einem hoch verdichtenden Zylinderkopf, einer Spezialnockenwelle und einem Racing-Kennfeld der Kraftstoffeinspritzung ausgestattet. Zum enormen Siegerpotenzial des YFM700R SE tragen die Federbeine mit Ausgleichsbehältern sowie die 22 Zoll großen Maxxis-Reifen bei.



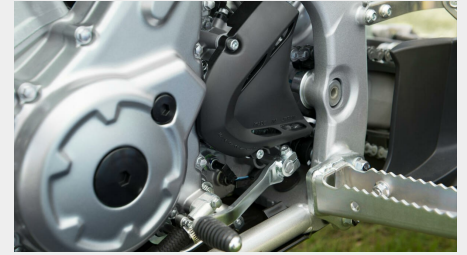
Hohe Leistung, kräftiges Drehmoment

Viertakt-ATV-Modelle von Yamaha bieten reichlich Drehmoment schon bei niedrigen Drehzahlen. Deshalb sind sie in jedem Gelände so traktionsstark unterwegs. Der YFM700R-Motor produziert reichlich Spitzenleistung und Drehmoment. Dabei hilft die Einspritzanlage, die darüber hinaus für Sparsamkeit und geringen Schadstoffausstoß sorgt.



Extra starke Hybrid-Konstruktion

Das Hybrid-Chassis ist speziell für den harten Offroad-Einsatz entwickelte und hält allen Schlägen und Stößen problemlos stand. Der Hauptrahmen besteht aus einem Stahl-Vorderteil und einem hinteren Teil aus Aluminium. Das angeschraubte Rahmenheck besteht ebenfalls aus leichtem Aluminium. Der Fahrkomfort und das präzise Handling profitieren von einer leichten Hinterachsschwinge aus gegossenem Aluminium, an der ein einstellbares Federbein mit einer optimierten Dämpfungsabstimmung arbeitet.



Fünfgang-Schaltgetriebe mit Rückwärtsgang

Die beeindruckende Motorleistung des YFM700R wird über ein leicht schaltbares Fünfgang-Getriebe auf die Hinterräder übertragen. Der Antrieb zeichnet sich nicht nur durch schnelle Gangwechsel aus, sondern auch durch eine geschmeidig arbeitende Mehrscheiben-Kupplung und einen Rückwärtsgang, der die Manövrierfähigkeit verbessert, wenn es mal eng wird.



Einstellbare Dämpfung

Das Fahrwerk mit langen Federwegen ist mit KYB-Federbeinen mit Ausgleichsbehältern vorn und hinten ausgestattet, die eine vollständig einstellbare Hi- und Low-Speed-Druck- sowie eine Zugstufendämpfung bieten. Die Federelemente lassen sich an persönliche Vorlieben und für Fahrten auf jedem Untergrund abstimmen. Die großen 22-Zoll-Vorderreifen schlucken Stöße und sorgen für ein präzises Lenkverhalten.



Leichte Alu-Räder und Bremszangen

Um die ungefederten Massen gering zu halten, kommen am YFM700R SE leichte Alu-Räder und kompakte Bremszangen zum Einsatz. Das verbessert das Ansprechverhalten der Federelemente und somit den Komfort. Die Zweikolben-Bremszangen vorne wirken auf zwei belüftete Scheiben. Hinten werden sie von einer Zweikolben-Bremszange an einer Einzelscheibe unterstützt. Diese Kombination sorgt beim YFZ450R für beste Verzögerung bei geringen Bedienkräften.



Ergonomisches Design

Das Fahren eines ATVs macht Spaß und fordert den Einsatz ganz unterschiedlicher Muskelpartien. Alle ATVs von Yamaha sind so konzipiert, dass Fahrer unterschiedlicher Größen komfortabel Platz nehmen und das Fahrzeug leicht manövrieren können. Der Sitzplatz bietet reichlich Knie- und Bewegungsfreiheit. Das YFM700R SE ist aber nicht nur funktionell gestaltet, sondern sieht auch noch gut aus.

Motor	
Motortyp	1-Zylinder, Flüssigkeitsgekühlt, 4-Takt, 4 Ventile
Hubraum	686cc
Bohrung x Hub	102.0 mm x 84.0 mm
Verdichtung	10.0 : 1
Schmierung	Trockensumpf
Gemischaufbereitung	Benzineinspritzung, 44 mm
Zündung	Transistor
Startsystem	Elektrisch
Getriebe	5-Gang & Rückwärtsgang, Mehrscheiben-Ölbادهkupplung
Antrieb	Hinterradantrieb (2WD)
Sekundärantrieb	O-Ring-Kette gekapselt, Exzenter-Spannvorrichtung

Fahrwerk	
Federung vorn	KYB Piggy Back with Hi and Low speed compression & single rebound adjustment, Doppelquerlenker-Einzelradaufhängung, Über Gewindemutter einstellbare Federvorspannung, 230 mm Federweg
Federung hinten	KYB Piggy Back with Hi and Low speed compression & single rebound adjustment, Über Gewindemutter einstellbare Federvorspannung, Aluminium-Schwinge, 256 mm Federweg
Bremse vorn	2 innenbelüftete Scheiben mit hydraulischen 2-Kolben-Zangen
Bremse hinten	Hydraulische Scheibenbremse im Wave-Design mit Zweikolbenzange
Reifen vorn	AT22x7-10
Reifen hinten	AT20x10-9

Abmessungen	
Gesamtlänge	1,845 mm
Gesamtbreite	1,155 mm
Gesamthöhe	1,115 mm
Sitzhöhe	830 mm
Radstand	1,280 mm
Bodenfreiheit	115 mm
Gewicht, fahrfertig, vollgetankt	192 kg
Tankinhalt	11.0 litres

Zusätzliche Merkmale	
SE/LE Features	Painted Body / Piggy back, 3 way adjustable shock specs / wheel trim

Abbildungen zeigen professionelle Fahrer auf abgesperrtem Gelände.

ATVs mit bis zu 50 cm³ Hubraum sollten nur von Fahrern ab 6 Jahren und unter Aufsicht eines Erwachsenen gefahren werden. ATVs mit Motoren von 70 bis 90 cm³ Hubraum sollten nur von Fahrern ab 12 Jahren und unter Aufsicht eines Erwachsenen bewegt werden. ATVs mit mehr als 90 cm³ Hubraum sollten nur von Fahrern ab 16 Jahren gefahren werden. Unsere Side-by-Side-Fahrzeuge sollten nur von Fahrern ab 16 Jahren gefahren werden. Beim Betrieb der ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge von Yamaha müssen die konstruktionsbedingten Grenzen beachtet werden. Die zulässige Anhängelast sowie die maximale Zuladung sind ggf. im Benutzerhandbuch angegeben. Im Interesse der Funktionsfähigkeit, der Zuverlässigkeit und insbesondere der Sicherheit von Fahrer und Beifahrer (nur für Side-by-Side-Fahrzeuge) dürfen die angegebenen Werte unter keinen Umständen überschritten werden. Der Betrieb eines ATV kann gefährlich sein. Für deine Sicherheit: Meide stets asphaltierte Straßen. ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge sind nur für den Betrieb auf unbefestigten Straßen konzipiert. Das Fahren auf befestigten Straßen kann die Handlungseigenschaften wesentlich beeinträchtigen und zum Verlust der Fahrzeugkontrolle führen. Trage stets einen Helm, Augenschutz sowie Sicherheitsbekleidung. Nehme auf ATVs nie einen Beifahrer mit und trage immer deinen Sicherheitsgurt, wenn Du ein Side-by-Side-Fahrzeug fahren. Versuchen Sie sich nicht als „Stunt-Fahrer“. Fahren Sie niemals unter dem Einfluss von Alkohol bzw. Drogen. Vermeiden Sie zu hohe Geschwindigkeiten. Fahren Sie im schwierigen Gelände besonders vorsichtig. Bitte nehmen Sie Rücksicht: Fahren Sie verantwortungsbewusst, schonen Sie die Umwelt und beachten Sie die gesetzlichen und örtlichen Bestimmungen. Yamaha empfiehlt allen ATV und Side-by-Side-Fahrzeug-Fahrern einen entsprechenden Fahrerlehrgang. Weitere Informationen zu Sicherheits- und Trainingsveranstaltungen erhalten Sie von Ihrem Yamaha-Vertragshändler sowie der Yamaha Motor Deutschland GmbH. Yamaha behält sich das Recht vor, technische Daten, Ausstattungsmerkmale und Farben seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern; die hier gezeigten Abbildungen dienen daher nur zu Anschauungszwecken und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Einige der abgebildeten Modelle sind mit Sonderzubehör ausgestattet. Die Fahrer in dieser Broschüre sind Experten: Versuchen Sie nicht, sie nachzuahmen. Yamaha gewährt auf alle ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge eine Werksgarantie von 12 Monaten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem autorisierten Yamaha-Vertragshändler.