



## ***Leichter Einstieg ins Renngeschehen***

Wer also seine Zukunft im Off-Road-Sport plant, sollte sich nicht mit weniger zufrieden geben. Mit seiner vorbildlichen starken Kraftentfaltung zählt der flüssigkeitsgekühlte Zweitaktmotor in den YZ85-Modellen zu den fortschrittlichsten seiner Klasse.

Wie die großen Rennmaschinen besitzen die YZ85-Modelle vorn eine Upside-down-Telegabel und hinten eine Schwinge mit Hebelanlenkung. Davon profitieren die Lenk- und Handlingqualitäten gleichermaßen.

Und mit der großen Scheibenbremse vorn und hinten, den leichten Alu-Felgen und Naben sowie dem schlanken Aufbau zeigen die YZ85-Modelle deutlich, dass sie zu den Siegertypen zählen.

- Flüssigkeitsgekühlter Hochleistungsweitaktmotor mit 85 ccm.
- Eine echte Rennmaschine für die Sieger von morgen.
- Erhältlich als Standard-Variante (in Deutschland nicht lieferbar) und mit großen Rädern (LW).
- Große Scheibenbremse vorn und hinten.
- Lange Federwege mit Rennabstimmung.
- Leichte und schlanke Verkleidungsteile in Racing Blue.
- 3 Monate Garantie
- Ohne Straßenzulassung



***Konsequent  
konzipiert, um zu  
siegen***

Wenn Ihr Ziel der Sieg ist, dann ist die YZ85LW das richtige Bike für Sie.

Die YZ Moto Cross-Modelle von Yamaha bieten ein leistungsfähiges Paket aus starkem Motor und perfektem Fahrwerk plus modernste Technologie, die auf der hervorragenden Fertigungsqualität basiert.

Die Erfolgsgeschichte von Yamaha ist kein Zufall. Die lange Liste der nationalen und internationalen Meisterschaften im Moto Cross- und Enduro-Sport ist das Resultat von jahrelanger hingebungsvoller Arbeit unserer engagierten Ingenieure und Werksfahrer. Dabei war der Wille zum Sieg integraler Bestandteil der Yamaha-DNA.





### Flüssigkeitsgekühlter Hochleistungszweitaktmotor mit 85 ccm.

Manche Rennen werden schon nach dem Start vor der ersten Kurve entschieden. Damit Sie ganz vorne mit dabei sind, tritt der drehfreudige Zweitaktmotor mit einer enormen Spurtkraft an und katapultiert Sie an die Spitze. Dabei hilft das eng gestufte Sechsganggetriebe, so dass Sie das komplette Leistungspotential des Motors nutzen können.



### Hochwertige Federelemente vorn und hinten

Die leichten Federelemente der YZ85-Modelle basieren auf der gleichen modernen Konstruktion wie die der Rennmaschinen in der Weltmeisterschaft. Kein Wunder also, dass die 85er präzise auf Lenkbefehle reagieren und ein leichtes Handling aufweisen. Die Upside-down-Telegabel bietet satte 275 mm Federweg, während am Hinterrad dank Hebelanlenkung fürs Federbein enorme 282 mm Federweg möglich sind (LW-Modell)



### Große Scheibenbremsen

Im Wettbewerb sind starke Bremsen ebenso wichtig wie ein kräftiger Motor. Deshalb besitzen die YZ85-Modelle einer der leistungsstärksten Bremsanlagen ihrer Klasse. Die Scheibenbremsen mit 220 mm Durchmesser vorn und 190 mm hinten sind aber nicht nur stark, sie lassen sich auch feinfühlig dosieren und arbeiten absolut zuverlässig.



### Leichte und schlanke Verkleidungsteile in Racing Blue

Mit den gut aussehenden Verkleidungsteilen wirken die YZ85-Modelle wie verkleinerte Rennmaschinen der großen YZ-Palette. Um ein möglichst geringes Gewicht bei größtmöglicher Belastbarkeit zu erreichen, sind Radabdeckungen, Seitenverkleidungen und Tank aus Polypropylen gefertigt. Der schlanke Tank ermöglicht zusammen mit der Sitzbank ein Maximum an Bewegungsfreiheit.



### Speziell abgestimmte Auspuffanlage mit Expansionsraum

Jedes einzelne Detail der Rennmaschine wurde mit dem Ziel entwickelt, die YZ85 so wettbewerbsfähig wie möglich zu gestalten. Die spezielle Auspuffanlage mit dem ausgeklügelten Expansionsraum sorgt für eine optimale Kraftentfaltung des flüssigkeitsgekühlten Motors. Das eng gestufte Sechsganggetriebe ermöglicht wiederum die perfekte Nutzung des Leistungspotentials.




### Standard-Modell (in Deutschland nicht lieferbar) und Version mit großen Rädern stehen zur Wahl

Um unterschiedlichen Körpergrößen Rechnung zu tragen, bietet Yamaha eine Standard-Version (in Deutschland nicht lieferbar) und ein Modell mit großen Rädern (LW) an. Während die YZ85 mit einem 14-Zoll-Rad hinten (356 mm) und einem 17-Zoll-Rad vorn (432 mm) ausgerüstet ist, läuft die YZ85LW auf 16 Zoll hinten (406 mm) und 19 Zoll vorn (483 mm).

Motor	
Motortyp	1-Zylinder-Motor, Flüssigkeitsgekühlt, 2-Takt, Membranventil
Hubraum	84,7 ccm
Bohrung x Hub	47,5 mm x 47,8 mm
Verdichtung	8,2 : 1
Leistung	/min
Schmierung	Vorgemischt
Gemischaubereitung	Keihin PWK28/1
Kupplung	Ölbad, Mehrscheiben
Zündung	CDI
Startsystem	Kick-Start
Getriebe	sequentielles Getriebe, 6-Gang
Sekundärtrieb	Kette

Fahrwerk	
Rahmenbauart	Zweischleifen Aluminiumrahmen
Federung vorn	Upside-down-Gabel
Federweg vorn	275 mm
Lenkkopfwinkel	27°
Nachlauf	106 mm
Federung hinten	Schwinge, Zentralfederbein
Federweg hinten	282 / 287* mm
Bremse vorn	1 Scheibe, Ø 220 mm
Bremse hinten	1 Scheibe, Ø 190 mm
Reifen vorn	70/100-17 40M / 70/100-19 42M
Reifen hinten	90/100-14 49M / 90/100-16 52M

Abmessungen	
Gesamtlänge	1,818 / 1,903* mm
Gesamtbreite	758 mm
Gesamthöhe	1.161 mm
Sitzhöhe	864 / 904* mm
Radstand	1,255 / 1,286* mm
Bodenfreiheit	351 / 393* mm
Gewicht, fahrfertig, vollgetankt	71 / 73* kg
Tankinhalt	5,0 Liter
Öltankinhalt	0,5 Liter
Bemerkungen zu technischen Daten	*YZ85LW only

 Racing Blue



## Die sprichwörtliche Yamaha Qualität

Yamaha Mechaniker sind bestens ausgebildet und benutzen modernste Werkzeuge und Hilfsmittel, um eine optimale Service-Qualität für Ihr Yamaha Produkt sicherzustellen. Deshalb empfehlen wir stets einen Yamaha Vertragshändler aufzusuchen, wenn es um Service und Wartung geht.

Yamaha Original Ersatzteile und Zubehörprodukte sind speziell für das jeweilige Yamaha Fahrzeug entwickelt, abgestimmt und getestet. Yamaha empfiehlt Yamalube®. Yamalube® Produkte sind hochwertige Schmierstoffe aus dem Hause Yamaha und optimal auf unsere Motoren abgestimmt. Sie garantieren unter allen Einsatzbedingungen die größtmögliche Leistungsfähigkeit.

Neben funktionellen und modischen Zubehörprodukten bietet Yamaha eine Kollektion hochwertiger und innovativer Fahrerbekleidung an, die sich durch hohen Tragekomfort und maximale Sicherheit sowohl im Gelände als auch auf der Straße auszeichnet. Ein umfangreiches Angebot an Freizeitbekleidung ist ebenfalls Bestandteil des Yamaha Programms. Weitere Informationen finden Sie unter:

<http://www.yamaha-motor.de/accessories/>

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



Tragen Sie stets einen Helm, Augenschutz sowie Sicherheitsbekleidung. Yamaha möchte, dass Sie immer sicher fahren, andere Fahrer respektieren und die Umwelt schonen. Yamaha behält sich das Recht vor, technische Daten, Ausstattungsmerkmale und Farben seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Sie können auch gemäß bestimmter Voraussetzungen und Verhältnisse variieren. Für weitere Details kontaktieren Sie bitte Ihren autorisierten Yamaha-Vertragshändler. Über lieferbare Farben informiert Sie Ihr Yamaha Vertragshändler