



Der Drehmoment-Hammer

Der imposante, luftgekühlte V-Twin der MT-01 ruht in einem minimalistischen Aluminiumrahmen. Hier treffen 1.670 ccm Hubraum auf sportliche Chassis-Technologie. Mit ihrem unbändigen Drehmoment sorgt die MT-01 für Kurvenspaß der besonderen Art.

Das massive Triebwerk liefert einen tiefen, satten Sound, der die Umgebung und Herzen zum Beben bringt.

Es gibt nichts Vergleichbares. Die MT-01 giert nicht nach Drehzahlen, sie bezieht ihre Kraft geradewegs aus dem Keller. Deshalb genügt ein kurzer Dreh am Gasgriff, und der Drehmoment-Hammer schlägt erbarmungslos zu. In Verbindung mit den sportlichen Federelementen und den leistungsstarken Bremsen bietet die MT-01 ein Fahrerlebnis, das in der Motorradwelt seinesgleichen sucht.

- V-Twin mit 1.670 ccm und Benzineinspritzung
- Enormes Drehmoment von 150 Nm bei 3.750/min
- Rahmen und Fahrwerk nutzen Supersport-Technologie
- Radial verschraubte Sechskolben-Bremszangen wie die R1
- EXUP-System und Doppelschalldämpfer aus Titan
- Komplett einstellbares Federbein



MT Serie: Maschinen mit sattem Pulsschlag

Kodo ist die japanische Bezeichnung für Pulsschlag, Takt oder Rhythmus. Das Konzept ist nicht einfach zu erklären, aber es lässt sich leicht erleben und spüren. Wer sich die besondere Atmosphäre vorstellen kann, die bei einem Konzert mit japanischen Basstrommeln herrscht, kommt der Sache schon ziemlich nahe.

Es ist dieser satte Pulsschlag, den die Yamaha-Ingenieure in die MT-Modelle eingepflanzt haben. Und zwar in Form von Motoren, deren Rhythmus von kraftvollen Kolbensschlägen geprägt ist.

Die MT-Serie verkörpert jenen Geist, der Yamaha zu einem der führenden Motorradhersteller weltweit gemacht hat. Dabei zählen die Maschinen zu den beachtlichsten Entwicklungen der vergangenen Jahre.





Hi-tech-Triebwerk

Der luftgekühlte Zweizylinder-V-Motor mit Vierventiltechnik verhilft der MT-01 zu einem atemberaubenden Leistungspotenzial. Das imposante Triebwerk entwickelt eine Spitzenleistung von 66,3 kW bei 4.750/min und setzt bei 3.750/min ein Drehmoment-Maximum von 150,3 Nm frei. Im Ergebnis liefert der V-Twin beeindruckende Beschleunigungswerte, begleitet von einem nicht minder beachtlichen Sound.



Sportliches Fahrwerk

Das gewaltige Triebwerk der MT-01 sitzt in einem sportlich ausgelegten Zweischleifen-Rahmen aus Aluminium-Druckguss. Dank dieser Kombination lässt sich das Kraftpaket fast spielerisch durch Kurven treiben und erinnert in Sachen Handling eher an untere Gewichtsklassen. Dabei zieht das muskulöse Styling die Blicke der Betrachter unweigerlich auf sich.



Markante Auspuffanlage

Die MT-01 entwickelt einen tiefen satten Sound, sobald die Drehzahl über Leerlaufniveau steigt. Es ist genau die Tonart, die Motorradfahrer lieben. Die hoch verlegten Doppelschalldämpfer mit EXUP-System unterstreichen diesen Effekt auch optisch. Selbstverständlich erfüllt das System die Abgasnorm EU 3.



Sportliche Federelemente

Damit die enorme Kraft der MT-01 auf den Asphalt gebracht werden kann, orientieren sich die Fahrwerkselemente an den Yamaha Supersportlern. Zum Einsatz kommen eine verstrebbte Schwinge mit horizontal angelenktem Federbein sowie eine Upside-Down-Telegabel mit 43 Millimeter starken Gabelholmen. Die Federelemente sind komplett einstellbar.



Perfekte Gangabstufung

Yamaha hat die Gangübersetzung perfekt auf den drehmomentstarken Charakter des V-Twin abgestimmt. So lässt sich die pulsierende Kraft des Triebwerks auf atemberaubende Weise in Vortrieb umsetzen. Die gelungene Gangabstufung sorgt nicht nur auf der Landstraße, sondern auch in der Stadt für ein Fahrvergnügen der besonderen Art.



Bremsanlage von der R1

Damit die unbändige Kraft jederzeit kontrollierbar bleibt, wird die MT-01 über radial verschraubte Sechskolben-Bremszangen verzögert, die vom Supersportler YZF-R1 abgeleitet wurden. Dabei handelt es sich um eine der leistungsfähigsten Bremsanlagen auf dem Markt. Ursprünglich wurde das System für großvolumige Rennmaschinen und Superbikes entwickelt. Dank der radialen Verschraubung konnten Dosierbarkeit und Rückmeldung deutlich verbessert werden.

Motor	
Motortyp	Luftgekühlt, 4-Takt, 4 Ventile, 2-Zylinder-V-Motor, OHV
Hubraum	1.670 ccm
Bohrung x Hub	97,0 mm x 113,0 mm
Verdichtung	8,4 : 1
Leistung	66,3 kW (90PS) bei 4.750
Drehmoment	150,3 Nm (15,5 mkp) bei 3.750 /min
Schmierung	Trockensumpf
Gemischauferbereitung	Benzineinspritzung
Kupplung	Ölbad, Mehrscheiben
Zündung	Transistor
Startsystem	Elektrisch
Getriebe	sequentielles Getriebe, 5-Gang
Sekundärtrieb	Kette

Fahrwerk	
Rahmenbauart	Doppelschleifen
Federung vorn	Upside-down-Gabel
Federweg vorn	120 mm
Lenkkopfwinkel	25°
Nachlauf	103 mm
Federung hinten	Schwinge, Zentralfederbein
Federweg hinten	117 mm
Bremse vorn	2 Scheiben, Ø 310 mm
Bremse hinten	1 Scheibe, Ø 267 mm
Reifen vorn	120/70 ZR17 M/C (58W)
Reifen hinten	190/50 ZR17 M/C (73W)

Abmessungen	
Gesamtlänge	2.185 mm
Gesamtbreite	800 mm
Gesamthöhe	1.105 mm
Sitzhöhe	825 mm
Radstand	1.525 mm
Bodenfreiheit	145 mm
Gewicht, fahrfertig, vollgetankt	265 kg
Tankinhalt	15 Liter
Öltankinhalt	5,0 Liter


 Midnight Black


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® Öl, unsere eigene Produktpalette mit den besten Ölen und Pflegeprodukten für Ihre Yamaha. 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/>



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

