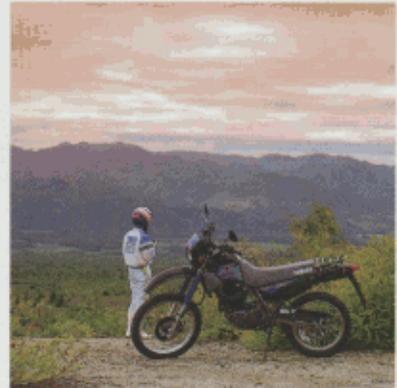


XT350



**(c) Mitsui Maschinen GmbH
Yamaha - Motorräder**



YAMAHA

A side-profile photograph of a Yamaha XT motorcycle, likely a dual-sport model, parked on a dirt path. The motorcycle is primarily black with blue and silver accents. The seat is black with 'YAMAHA' printed in white. The fuel tank features a blue and silver graphic with the letters 'XT' in a stylized font. The engine cover has 'YAMAHA' and '4 VALVE' printed on it. The front fender is black with a blue protective boot. The motorcycle has a large front headlight, a side mirror, and a rearview mirror. The background consists of green foliage and a dirt path.

**(c) Mitsui Maschinen GmbH
Yamaha - Motorräder**

YAMAHA XT350 - Viertakt-Enduro der Mittelklasse

Die Geschichte der Viertakt Enduros reicht bei YAMAHA zurück bis in das Jahr 1976. Mittlerweile umfaßt die Viertakt-Enduro Palette bei YAMAHA vier Modelle, von 350 bis 750 ccm.

Beim Motor der YAMAHA XT350 handelt es sich um einen 1-Zylinder-4-Takt-Motor mit zwei obenliegenden Nockenwellen, einem 4-Ventil-Zylinderkopf und YAMAHA Duo Intakte System (YDIS).

Der verwindungsfeste Rahmen hat vorn eine luftunterstützte Telegabel, während das Hinterrad durch ein progressiv arbeitendes Monocross System geführt wird.

Durch den kraftvollen Motor und das ausgewogene Fahrwerk überzeugt die YAMAHA XT350 gleichermaßen im On - und Off Road Einsatz.



(c) Mitsui Maschinen GmbH
Yamaha - Motorräder

DOHC-Motor / YDIS

Der 50 ccm 1-Zylinder-4-Takt-Motor mit zwei obenliegenden Nockenwellen und einem Vierventil-Zylinderkopf wird über ein Register-Vergaser-System (YAMAHA Duo Intake System - YDIS) mit Kraftstoff-/Luftgemisch versorgt. Zur optimalen Leistungsumsetzung verfügt die XT350 über ein 6-Gang-Getriebe.

Instrumentenkonsolle

Das leichte und übersichtlich gestaltete Cockpit befindet sich hinter der kleinen Lampenverkleidung. Tachometer, Drehzahlmesser und Kontrollleuchten für die wichtigsten Fahrzeugfunktionen halten den Fahrer stets auf dem Laufenden.

Telegabel / Vorderrad Bremse

Die Telegabel hat eine vorversetzte Achsaufnahme und ist luftunterstützt. Sie spricht sehr exakt an und bietet bis zu 255 mm Federweg. Die 245 mm große Scheibenbremse am Vorderrad mit einer Aluminiumbremszange und sintermetallischen Bremsklötzen liefert hervorragende Verzögerungswerte. Ein Kunststoffschild schützt vor Schmutz und Beschädigungen.

Hinterrad Federung

Den YAMAHA YZ Moto Crossern nachempfunden, verfügt die Monocross Hinterrad Federung über einen nach De Carbon Lizenz gefertigten Stoßdämpfer. Die extra starke Vierkantprofilschwinge garantiert präzise Hinterradführung auch unter härtesten Bedingungen. Der Federweg beträgt 220 mm.



YB (Yamaha Black)

**XT350
TECHNISCHE DATEN
MOTOR**

Bauart	luftgekühlter 1-Zylinder-4-Takt-Motor
Hubraum (ccm)	346
Ventilsteuerung	DOHC
Ventile	4
Bohrung x Hub (mm)	86 x 59,6
Verdichtung	9 : 1
Nennleistung ... 13 kW (17 PS) b. 7.000/min max. Drehmoment	21 Nm (2,14 mkp) b. 4.500/min
Vergasertyp	TEIKEI Y24 PV / 55V 02
Vergaserdurchmesser (mm)	24
Zündung	CDI
Lichtmaschinenleistung (Watt)	85
Batterie	12 V / 3 Ah
Starter	Kick
Kupplung	Mehrscheiben-Ölbadkupplung
Getriebe	6-Gang
Gangstufen	2,467/1,813/1,364/1,080/ 0,889/0,759
Primärübersetzung	3,130
Sekundärübersetzung	2,736
Sekundärtrieb	Kette

FAHRWERK

Rahmenbauart	Stahlrohrrahmen
Federung vorn	luftunterstützte Telegabel
Federung hinten	Monocross
Federweg vorn (mm)	255
Federweg hinten (mm)	220
Radstand (mm)	1420
Lenkkopfwinkel (Grad)	27° 10'
Nachlauf (mm)	107
Bremse vorn	gelochte Scheibe 245 mm Durchmesser
Bremse hinten	Trommel 130 mm Durchmesser
Reifen vorn	3.00-21 4PR
Reifen hinten	110/80-18 58P

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Länge (mm)	2225
Breite (mm)	865
Höhe (mm)	1210
Sitzhöhe (mm)	855
Sitzbanklänge (mm)	610
Gewicht (kg)	140
zul. Gesamtgewicht (kg)	320
Tankinhalt (Liter)	12
(unverbleiter Normalkraftstoff)	
davon reserve	2
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	116
Liebbare Farben	weiß, schwarz
Stand: 5/92	

(c) Mitsui Maschinen GmbH Yamaha - Motorräder

Sicher Motorradfahren. Darum stets mit Helm, Schutzkleidung und ggfs. mit Schutzbrille fahren. Zeigen Sieaires ein verantwortliches Verhalten im Straßenverkehr. Die technischen Daten und Ausführungen unterliegen ständigem technischen Fortschritt. Wir behalten uns vor, auch ohne besondere Nachricht Änderungen vorzunehmen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem örtlichen YAMAHA-Händler.

Qualität fordert Qualität.
Yamaha empfiehlt



HÄNDLER

Mitsui Maschinen GmbH
Yamaha - Motorräder
Hellersbergstr. 9 - 41460 Neuss
tel. 02131 164-0 - fax. 02131 164-159



YAMAHA
YAMAHA MOTOR EUROPE N.V.
LIT-3MAC-0107004-92E