

Einleitung	6	Kapitel 5:	
Yamaha – Von Musikinstrumenten zu Motorrädern	6	Rahmen, Federung und Endantrieb	97
Danksagung	9		
Über dieses Handbuch	9	Kapitel 6:	
Sicherheit geht vor!	10	Bremsen, Räder und Reifen	109
Fahrzeug-Identifikation	11		
Vor jeder Fahrt / Tägliche Kontrolle	12	Kapitel 7:	
1 Ölstand Motor/Getriebe	12	Verkleidung und Anbauteile	127
2 Bremsflüssigkeitsstand	13		
3 Federung, Lenkung und Antriebskette	14	Kapitel 8:	
4 Ordnungsgemäßer Zustand und Sicherheit	14	Elektrisches System	133
5 Reifen	14		
Kapitel 1:		Schaltpläne	150
Routine-Instandhaltung und Kontrolle	17		
Technische Daten	17	Anhang	155
Instandhaltungsplan	19	Maße und Gewichte	156
Wo befindet sich was?	20	Grundlegende mechanische Verfahren	157
Wartungsintervalle	22	Werkzeug- und Werkstatt-Tipps	158
Alle 800 km	22	Sicherheitscheck	176
Alle 6.000 km oder sechs Monate	24	– Hauptuntersuchung	176
Alle 12.000 km oder zwölf Monate	31	– Elektrik	176
Alle 12.000 km oder 18 Monate	32	– Auspuff und Antrieb	177
Alle 24.000 km oder zwei Jahre	33	– Steuerkopf und Federung	177
Kontrollen ohne Intervallvorgaben	36	– Bremsen, Räder und Reifen	178
Kapitel 2:		Allgemeine Checks	179
Motor, Kupplung und Getriebe	37	Stilllegen	180
		Inbetriebnahme	181
Kapitel 3:		Fehlersuche	182
Kraftstoffanlage und Auspuffsystem	77	Ausrüstung zur Fehlersuche	192
		Erklärung technischer Begriffe	196
Kapitel 4:		Zündkerzen-Vergleichstabelle	199
Zündanlage	93	Motorrad-Schmierstoffe und -Chemie	200