

Einleitung	6	Kapitel 8:	
Suzuki – Jede auf ihre Art	6	Elektrisches System	212
Danksagung	10	Schaltpläne	244
Über dieses Handbuch	10	Anhang	248
Technische Daten	10	Werkzeug- und Werkstatt-Tipps	248
Identifikationsnummern	11	Grundausstattung Wartungs- und Reparatur-Werkzeug	248
Tägliche Kontrollen (Vor jeder Fahrt)	12	Diebstahlschutz	266
1 Kontrolle der Kühlmittelpegels	12	Sicherheitscheck	269
2 Kontrolle von Federung, Lenkung und Antriebskette	12	– Hauptuntersuchung	269
3 Ordnungsgemäßer Zustand und Sicherheit	12	– Elektrik	269
4 Kontrolle des Ölpegels Motor/Getriebe	13	– Auspuff und Antrieb	269
5 Kontrolle des Bremsflüssigkeitspegels	14	– Steuerkopf und Federung	270
6 Kontrolle des Kupplungsflüssigkeitspegels	15	– Bremsen, Räder und Reifen	271
7 Kontrolle der Reifen	16	Allgemeine Checks	271
Modellentwicklung	17	Stilllegen	272
Sicherheit geht vor!	18	Inbetriebnahme	272
Kapitel 1:		Fehlersuche	273
Routine-Instandhaltung und Kontrolle	19	– 1 Anlasserprobleme	275
Technische Daten	19	– 2 Motor springt nicht an	275
Empfohlene Schmiermittel und Flüssigkeiten	20	– 3 Motor geht nach dem Starten wieder aus	276
Instandhaltungsplan	21	– 4 Schlechter Motorlauf bei Standgas	276
Wo befindet sich was?	22	– 5 Schlechte Beschleunigung	276
Einleitung	24	– 6 Schlechter Motorlauf/wenig Leistung bei hoher Geschwindigkeit	276
Wartungsarbeiten	24	– 7 Klopfen und Klingeln	277
Kapitel 2:		– 8 Überhitzung	277
Motor, Kupplung und Getriebe	45	– 9 Kupplungsprobleme	277
Kapitel 3:		– 10 Schaltprobleme	278
Kühlsystem	113	– 11 Ungewöhnliche Motorgeräusche	278
Kapitel 4:		– 12 Ungewöhnliche Getriebe- und Endantriebsgeräusche	279
Motorsteuerung und Auspuffanlage	121	– 13 Starker Auspuffrauch	279
Kapitel 5:		– 14 Öldrucklampe leuchtet auf	279
Rahmen und Federung	146	– 15 Schlechte Fahreigenschaften	280
Kapitel 6:		– 16 Ungewöhnliche Rahmen- und Federungsgeräusche	280
Bremsen, Räder und Endantrieb	167	– 17 Bremsprobleme	281
Kapitel 7:		– 18 Elektrikprobleme	281
Anbauteile	200	Ausrüstung zur Fehlersuche	282
		Erklärung technischer Begriffe	285
		Umrechnungsfaktoren	288