

Einleitung	6	Datenblätter	173
Danksagung	6		
Über dieses Handbuch	6		
Identifikationsnummern und Ersatzteilkauf	6		
Sicherheit geht vor!	7		
Tägliche Kontrollen (Vor jeder Fahrt)	8		
1 Kontrolle des Ölstands (Zweitaktmotor)	8		
2 Kontrolle des Ölstands (Viertaktmotor)	8		
3 Kontrolle der Kühlflüssigkeit (wassergekühlte Motoren) ..	9		
4 Kontrolle von Federung und Lenkung	9		
5 Kontrolle des Kraftstoffstands	9		
6 Kontrolle der Bremsflüssigkeit	10		
7 Ordnungsgemäßer Zustand und Sicherheit	10		
8 Kontrolle der Reifen	11		
 Kapitel 1:			
Routine-Instandhaltung und Wartung	13		
Instandhaltungsplan	14		
Wo befindet sich was?	15		
 Kapitel 2, Teil A:			
Zweitaktmotoren	33		
 Kapitel 2, Teil B:			
Viertaktmotoren	53		
 Kapitel 3:			
Kühlsystem (wassergekühlte Motoren)	75		
 Kapitel 4:			
Kraftstoffanlage und Auspuffsystem	83		
 Kapitel 5:			
Zündanlage	101		
 Kapitel 6:			
Kraftübertragung:			
Antriebskomponenten und Getriebe	107	Anhang	303
 Kapitel 7:		Werkzeug- und Werkstatt-Tipps	304
Rahmen und Federung	119	Grundausrüstung Wartungs- und Reparatur-Werkzeug	304
 Kapitel 8:		Sicherheitscheck	325
Bremsen Räder und Reifen	133	– Hauptuntersuchung	325
 Kapitel 9:		– Elektrik	325
Anbau- und Verkleidungsteile	151	– Auspuff	325
 Kapitel 10:		– Steuerkopf und Federung	326
Elektrisches System	159	– Bremsen, Räder und Reifen	327
		Allgemeine Checks	328
		Stilllegen	328
		Inbetriebnahme	329
		Fehlersuche	330
		Ausrüstung zur Fehlersuche	337
		Erklärung technischer Begriffe	340