

Einleitung	6	Kapitel 4:	
Harley-Davidson – Milwaukee-Zauber	6	Zündanlage	97
Danksagung	9	Kapitel 5:	
Über dieses Handbuch	9	Lenkung, Federung und Endantrieb	105
Fahrzeug-Identifikation	10	Kapitel 6:	
Tägliche Kontrollen (Vor jeder Fahrt)	13	Bremsen, Räder und Reifen	121
1 Motor/Getriebe – Ölstandskontrolle	13	Kapitel 7:	
2 Kontrolle von Federung, Lenkung und Endantrieb	14	Rahmen und Anbauteile	147
3 Ordnungsgemäßer Zustand und Sicherheit	14	Kapitel 8:	
4 Kontrolle der Bremsflüssigkeit	15	Elektrische Anlage	149
5 Kontrolle der Reifen	16	Schaltpläne	163
Sicherheit geht vor!	17	Anhang	179
Kapitel 1:		Maße und Gewichte	179
Einstellungen und Routine-Instandhaltung	19	Werkzeug- und Werkstatt-Tipps	184
Technische Daten	19	Grundausrüstung Wartungs- und Reparatur-Werkzeug	184
Empfohlene Schmiermittel und Betriebsflüssigkeiten	20	Sicherheitscheck	208
Wo befindet sich was?	22	– Hauptuntersuchung	208
Inspektionsintervalle	24	– Elektrik	208
Alle 500 km	25	– Auspuff und Antrieb	208
Alle 1600 km	27	– Steuerkopf und Federung	209
Alle 3200 km	29	– Bremsen, Räder und Reifen	210
Alle 4000 km	31	Allgemeine Checks	211
Alle 8000 km	34	Stilllegen	211
Alle 16000 km	39	Inbetriebnahme	212
Kapitel 2, Teil A:		Fehlersuche	213
Motor	41	Ausrüstung zur Fehlersuche	223
Kapitel 2, Teil B:		Erklärung technischer Begriffe	226
Kupplung, Primärtrieb und Getriebe	69	Zündkerzen-Vergleichstabelle	229
Kapitel 3:		Motorrad-Schmierstoffe und -Chemie	230
Kraftstoffanlage und Auspuffsystem	83	Umrechnungsfaktoren	231