

Einleitung	6	Kapitel 4:	
BMW – Immer etwas anders	6	Rahmen, Federung und Endantrieb	145
Danksagung	10	Kapitel 5:	
Über dieses Handbuch	10	Bremsen, Räder und Reifen	173
Ersatzteilkauf	10	Kapitel 6:	
Fahrzeug-Identifikation	11	Anbau- und Verkleidungsteile	191
Tägliche Kontrollen (Vor jeder Fahrt)	12	Kapitel 7:	
1 Kontrolle des Motorölstands	12	Elektrische Anlage	217
2 Kontrolle der Bremsflüssigkeit	13	Schaltpläne	243
3 Kontrolle von Federung, Lenkung und Antrieb	14	Anhang	255
4 Kontrolle der Kupplungsflüssigkeit	15	Werkzeug- und Werkstatt-Tipps	256
5 Kontrolle der Reifen	16	Diebstahlschutz	274
6 Ordnungsgemäßer Zustand und Sicherheit	16	Schmiermittel und Flüssigkeiten	277
Maße und Gewichte	17	Sicherheitscheck	280
Modellentwicklung	18	– Hauptuntersuchung	280
Sicherheit geht vor!	20	– Elektrik	280
Kapitel 1:		– Auspuff und Antrieb	280
Routine-Instandhaltung und Kontrolle	21	– Steuerkopf und Federung	281
Technische Daten	21	– Bremsen, Räder und Reifen	282
Empfohlene Schmiermittel und Flüssigkeiten	22	Allgemeine Checks	283
Instandhaltungsplan	23	Stilllegen	283
Wo befindet sich was?	24	Inbetriebnahme	284
Einleitung	30	Fehlersuche	285
Wartungsprozeduren	30	Ausrüstung zur Fehlersuche	295
Kapitel 2:		Erklärung technischer Begriffe	298
Motor, Kupplung und Getriebe	47	Zündkerzen-Vergleichstabelle	301
Kapitel 3:		Motorrad-Schmierstoffe und -Chemie	302
Motorsteuerung (Einspritzung und Zündung)	123	Umrechnungsfaktoren	303