

## 1. Einleitung

Das vorliegende Handbuch gibt eine Übersicht über die Diagnosemöglichkeiten der in Rover-Fahrzeugen verwendeten elektronischen Systeme.

Im ersten Abschnitt sind die Fahrzeugmodelle nach Modelljahren und Fahrgestellnummern sortiert, um die Modelljahridentifikation zu erleichtern.

Ab dem zweiten Abschnitt sind nach Modellen gegliedert die Technischen Daten, Blink-Codes, Selbsttests und Diagnosemöglichkeiten mit dem Testbook zu finden.

Im letzten Abschnitt sind die Farbcodetabelle und die Anschlußpläne für das Testbook zusammengefaßt .

Die neue Gliederung des Handbuches führt zu einer schnelleren Identifikation der eingebauten elektronischen Systeme und der Diagnosemöglichkeiten.

### Übersicht über die aktuellen Diagnose CD-Nummern:

	<b>Aktuelle Diagnose CD-Nummer</b>	<b>Abkürzung in Diagnose CD Übersicht</b>
<b>Microcheck</b>	DRX003 (Englisch)	DRX
	DRXG003 (Deutsch)	DRXG
<b>Diagnose für Mini, Rover 100 Rover 200/400 alt Rover 200 neu Rover 400 neu ROVER 600 &amp; 800 ROVER 25, 45 &amp; 75</b>	DREG008	DREG
<b>Diagnose für MG F</b>	DRMG009 (Deutsch)	DRMG
<b>Diagnose für Freelander Defender Discovery  Range Rover Classic New Range Rover</b>	DRGG006 (Deutsch)	DRGG
<b>Diagnose für Discovery II</b>	DRGGTE1 (Deutsch)	DRTE



## Diagnose mit Testbook

### Diagnose CD-Übersicht

Mini	Deutsch
Microcheck	DRXG
Diagnose	DREG

				Diagnosestecker im Fahrzeug		
Typ	MJ	System	Testart	Anschluß	Farbe	Baulage
Mini		MEMS	Microcheck	1	Weiß	Motorraum nahe der MEMS ECU (Stecker: rund 3-polig)
	93 -	Transmitter	Microcheck	17	Grün	
	94 -	Wegfahrsperr	Microcheck	*1	Weiß	
	94 -	MEMS	Diagnose	C	Weiß	
	97 -	MEMS	Diagnose	Q	Grau/ Schw.	Links neben der Lenksäule (Stecker: 16-polig OBD 2)
	97 -	Airbag	Diagnose	AA		
	97 -	Wegfahrsperr	Diagnose	Q		
	97 -	Transmitter	Diagnose	P		
97 -	Alarmanlage	Diagnose	P			

\* = MEMS Angleichung über Senderneuprogrammierung anwählen

# Rover Technik Informiert !

## Bitte sofort weiterleiten

Geschäftsleitung	X
Werkstatteleiter:	X
Verkauf:	
Teilewesen:	

# TESTBOOK

Technische Info:	Nr. 35/96
Verfasser:	C. Ludwig
Datum:	Nov. 96

### Diagnose mit Testbook Mini MJ 97

- **Betroffene Fahrzeuge:**

Mini MJ 97 (ab VIN BD 134455)

- **Problem:**

Für die aktuelle Mini-Version ist noch keine gesonderte Testbook-CD verfügbar.

- **Lösung:**

Zur Diagnose aller elektronischen Systeme können vorhandene CD's verwendet werden:

**Motormanagement MEMS 2J:**

Die gleiche ECU wird im Rover 800 KV6 verwendet-  
CD DRDG004 (deutsch) oder DRD0004 (englisch) einsetzen,  
Rover 800, KV6 auswählen, Anschlußplan Q.

**Alarmsystem Lucas 5AS:**

Ein baugleiches System wird im Rover 200 eingebaut, die Plip-  
Programmierung erfolgt mit der CD DRCG007 (deutsch) oder  
DRC0007 (englisch), Rover 200 auswählen, Anschlußplan P. Die  
Anpassung der MEMS2J an ein neues Alarmsteuergerät erfolgt über  
den Experten-Werkzeugkasten, Rover 200 VI, Anschlußplan Q

**Airbag EC5:**

Diagnose

Ein baugleiches System wird im Rover 200 verwendet, zur

wird CD DRCG007 (deutsch) oder DRC0007 (englisch) benutzt,  
Rover 200 auswählen, Anschlußplan AA.

Bitte beachten: Eine geführte Diagnose am Mini ist mit diesen Diagnoseprogrammen nicht möglich.

Mit freundlichen Grüßen  
ROVER Deutschland GmbH

**Abt. Service / Technik**