



Reparaturleitfaden

Alhambra 1996 ➤

Automatisches Getriebe 09B - 5 Gang

Ausgabe 01.2005



Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

- 00 - Technische Daten
- 32 - Drehmomentwandler
- 37 - Betätigung, Gehäuse
- 38 - Räder, Regelung
- 39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.

Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

**Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.**

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Reparaturhinweise	1
1.1 Reparaturhinweise	1
2 Kennzeichnung des Getriebes	4
2.1 Anordnung am Getriebe	4
3 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Ausrüstung	5
4 Füllmenge des Planetengetriebes und Achsantriebes	7
5 Hinweise speziell zum Automatischen Getriebe 09B - 5 Gang	8
5.1 Reparatur-Komponenten	9
32 - Drehmomentwandler	10
1 Drehmomentwandler	10
1.1 Kennzeichnung Drehmomentwandler	10
1.2 Drehmomentwandler entleeren	10
1.3 Dichtring für Drehmomentwandler aus- und einbauen	11
1.4 Drehmomentwandler einbauen	12
37 - Betätigung, Gehäuse	13
1 Elektrisch/Elektronische Bauteile und Einbauorte	13
2 Schaltbetätigung instand setzen	18
2.1 Schaltbetätigung prüfen	18
2.2 Wählhebelseilzug prüfen und einstellen	19
2.3 Funktion der Zündschlüsselabzugssperre prüfen	22
2.4 Griff für Wählhebel aus- und einbauen	23
2.5 Schaltbetätigung aus- und einbauen	25
2.6 Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen bei Fahrzeugen bis 06.01	27
2.7 Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen bei Fahrzeugen ab 07.01	29
2.8 Magnet für Wählhebelsperre N110 aus- und einbauen bei Fahrzeugen bis 06.01	31
2.9 Magnet für Wählhebelsperre N110 aus- und einbauen bei Fahrzeugen ab 07.01	31
2.10 Zugstangenoberteil aus- und einbauen	35
2.11 Wählhebelseilzug aus- und einbauen	36
2.12 Sperrzug aus- und einbauen	41
2.13 Sperrzug einstellen bei Fahrzeugen bis 06.01	46
2.14 Sperrzug einstellen bei Fahrzeugen ab 07.01	47
3 Getriebe prüfen	48
4 Getriebe aus- und einbauen	49
4.1 Getriebe ausbauen	50
4.2 Transport des Getriebes, Getriebe am Montagebock befestigen	56
4.3 Getriebe einbauen	57
5 ATF-Stand prüfen und ergänzen	61
5.1 ATF-Stand prüfen	62
5.2 ATF ergänzen	64
5.3 ATF ersetzen	65
6 Getriebereparatur mit einer Reparatur-Komponente	67
7 Stellung der Schaltelemente	69
8 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	70
8.1 Getriebe zerlegen	70
9 Getriebe zusammenbauen	73
10 ATF-Kühler aus- und einbauen	90
10.1 Montagereihenfolge	91

38 - Räder, Regelung	94
1 1. bis 3. Gang-Kupplung „K1“	94
1.1 Übersicht der „K1“ Bauteile	94
1.2 „K1“ Glocke zerlegen und zusammenbauen	94
2 Rückwärtsgang-Kupplung „K2“ und 3. bis 5. Gang-Kupplung „K3“	96
2.1 Übersicht der „K2“ Lamellen	96
2.2 Übersicht der „K3“ Lamellen	97
2.3 Übersicht der „K2/K3“ Kupplungsglocke	98
3 5. Gang-Kupplung „K4“	100
3.1 Übersicht der „K4“ Bauteile »von oben«	100
3.2 Übersicht der „K4“ Bauteile »von unten«	101
4 Schieberkasten	103
4.1 Schieberkasten aus- und einbauen	104
5 Geber im Getriebe aus- und einbauen	111
5.1 „G182“ aus-und einbauen	111
5.2 „G68“ und „G265“ aus-und einbauen	111
5.3 „G93“ aus- und einbauen	111
6 Dichtring für Schaltwelle ersetzen	113
7 Multifunktionsschalter F125 ausbauen, einbauen und einstellen	114
7.1 Multifunktionsschalter F125 ausbauen	114
7.2 Multifunktionsschalter F125 einbauen und einstellen	115
39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	117
1 Dichtring für Flanschwellen und Steckwellen ersetzen	117
1.1 Montageübersicht	117
1.2 Dichtring für Flanschwellen links ersetzen	118
1.3 Dichtring für Steckwellen rechts ersetzen	120



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.

