

Reparaturleitfaden Alhambra 1996 ➤

5 Gang-Schaltgetriebe 006								
Getriebe Typ	006							

Ausgabe 04.2003



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.



Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Alhambra 1996 ➤

5 Gang-Schaltgetriebe 006

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

30 - Kupplung

34 - Betätigung, Gehäuse

35 - Räder, Wellen

39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe

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 Kennzeichnung des Getriebes	1
1.1 Kennzeichnung des Getriebes	1
1.2 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen	2
2 Übersicht Kraftübertragung	4
2.1 Übersicht Kraftübertragung	4
3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	6
3.1 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	6
4 Allgemeine Reparaturhinweise	6
4.1 Allgemeine Reparaturhinweise	6
30 - Kupplung	9
1 Kupplungsbetätigung instand setzen	9
1.1 Kupplungsbetätigung instand setzen	9
1.2 Montageübersicht - Fußhebelwerk	10
1.3 Kupplungspedal aus- und einbauen	12
1.4 Montageübersicht - Hydraulik und Kupplungsausrückung	15
1.5 Geberzylinder aus- und einbauen	20
1.6 Rohr-Schlauchleitung aus- und einbauen	22
1.7 Kupplungsanlage entlüften	24
2 Kupplung instand setzen	25
2.1 Kupplung instand setzen	25
34 - Betätigung, Gehäuse	30
1 Schaltbetätigung instand setzen	30
1.1 Schaltbetätigung instand setzen	30
1.2 Schalthebel und Schaltgehäuse instand setzen	31
1.3 Schaltgehäuse und Schalthebel aus- und einbauen	35
1.4 Abdeckung für Schalthebel montieren	39
1.5 Betätigungsseilzüge aus- und einbauen - Montageübersicht	40
1.6 Betätigungsseilzüge aus- und einbauen	42
1.7 Schaltbetätigung einstellen	48
2 Getriebe aus- und einbauen	50
2.1 Getriebe aus- und einbauen	50
2.2 Getriebe aus- und einbauen (Fahrzeuge mit 4-Zylindermotor)	50
2.3 Getriebe aus- und einbauen (Fahrzeuge mit 6-Zyl.Einspritzmotor)	68
3 Getriebeöl prüfen	87
3.1 Getriebeöl prüfen	87
4 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	88
4.1 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	88
4.2 Getriebehalter 2004 ändern	92
4.3 Montagereihenfolge	92
5 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse instand setzen	100
5.1 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse instand setzen	100
6 Getriebeseitige Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen	108
6.1 Getriebeseitige Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen	108
7 Innere Schaltung zerlegen und zusammenbauen	112
7.1 Innere Schaltung zerlegen und zusammenbauen	112
35 - Räder, Wellen	113
1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	113
1.1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	113

1.2	Synchronisierung 3. Gang wurde als Ersatzteil und bei Tauschgetrieben geändert	123
2	Antriebswelle einstellen	123
2.1	Antriebswelle einstellen	123
3	Abtriebswelle (Triebwelle) zerlegen und zusammenbauen	127
3.1	Abtriebswelle (Triebwelle) zerlegen und zusammenbauen	127
4	Abtriebswelle einstellen	140
4.1	Abtriebswelle einstellen	140
39	Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	143
1	Dichtringe für Gelenkwellen aus- und einbauen	143
1.1	Dichtringe für Gelenkwellen aus- und einbauen	143
2	Ausgleichgetriebe zerlegen und zusammenbauen	148
2.1	Ausgleichgetriebe zerlegen und zusammenbauen	148
3	Einstellübersicht	157
3.1	Einstellübersicht	157
4	Ausgleichgetriebe einstellen	157
4.1	Ausgleichgetriebe einstellen	157



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.



erWin