

Reparaturleitfaden

Arosa 1997 ➤

5 Gang-Handschaltung 02J

Ausgabe 10.00

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

Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

30 - Kupplung

34 - Betätigung, Gehäuse

35 - Räder, Wellen

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	1
1.1 Kennzeichnung, Gruppenteilung, Untersetzung, Füllmengen	1
2 Schema der Kraftübertragung	3
3 Berechnung des Untersetzungsverhältnisses „i“	5
4 Allgemeine Angaben zur Reparatur der Gangschaltung	6
30 - Kupplung	9
1 Kupplungsbetätigungsmechanismus: Reparatur	9
1.1 Montageübersicht - Pedale	10
1.2 Kupplungspedal: Aus- und Einbau	12
1.3 Feder für Totpunktübertritt: Aus- und Einbau	14
1.4 Montageüberblick - Hydraulik	15
1.5 Kupplungspumpe: Aus- und Einbau	17
1.6 Kupplungssystem: Entlüftung	19
2 Entkupplungssystem: Reparatur	21
3 Kupplung: Reparatur	22
34 - Betätigung, Gehäuse	25
1 Schaltung: Reparatur	25
1.1 Montageposition der Schaltung	25
1.2 Knauf und Staubschutz des Schalthebels: Aus- und Einbau	28
1.3 Schalthebel und Schutzgehäuse: Reparatur	29
1.4 Schaltkabel: Aus- und Einbau; Montageübersicht	31
1.5 Schaltmechanismus: Aus- und Einbau	32
1.6 Schaltmechanismus: Einstellen	34
2 Getriebegehäuse 02J: Aus- und Einbau	37
2.1 Getriebegehäuse 02J: Aus- und Einbau	37
3 Ölstand im Getriebe kontrollieren	43
4 Getriebe: Aus- und Einbau	44
4.1 Reihenfolge beim Aus- und Einbau des Getriebes	45
4.2 Abdeckung des Getriebegehäuses und 5. Gang	46
4.3 Schaltung und Gehäuse: Aus- und Einbau	47
4.4 Primärwelle, Sekundärwelle, Differential und Schaltgabeln: Aus- und Einbau	48
4.5 Montagereihenfolge: Getriebe Aus- und Einbau	49
5 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse: Reparatur	59
6 Gangwahlachse: Reparatur	64
7 Schaltgabeln: Reparatur	67
35 - Räder, Wellen	71
1 Primärwelle: Aus- und Einbau	71
2 Primärwelle: Einstellen	78
3 Sekundärwelle: Aus- und Einbau	84
4 Sekundärwelle: Einstellung	95
5 Welle für das Rücklaufrad: Aus- und Einbau	99
39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	102
1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau	102
1.1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau	102
2 Differential: Aus- und Einbau	105

3	Einstellungstabelle	110
4	Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau	111
4.1	Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau	111
5	Differential: Einstellen	114



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.

