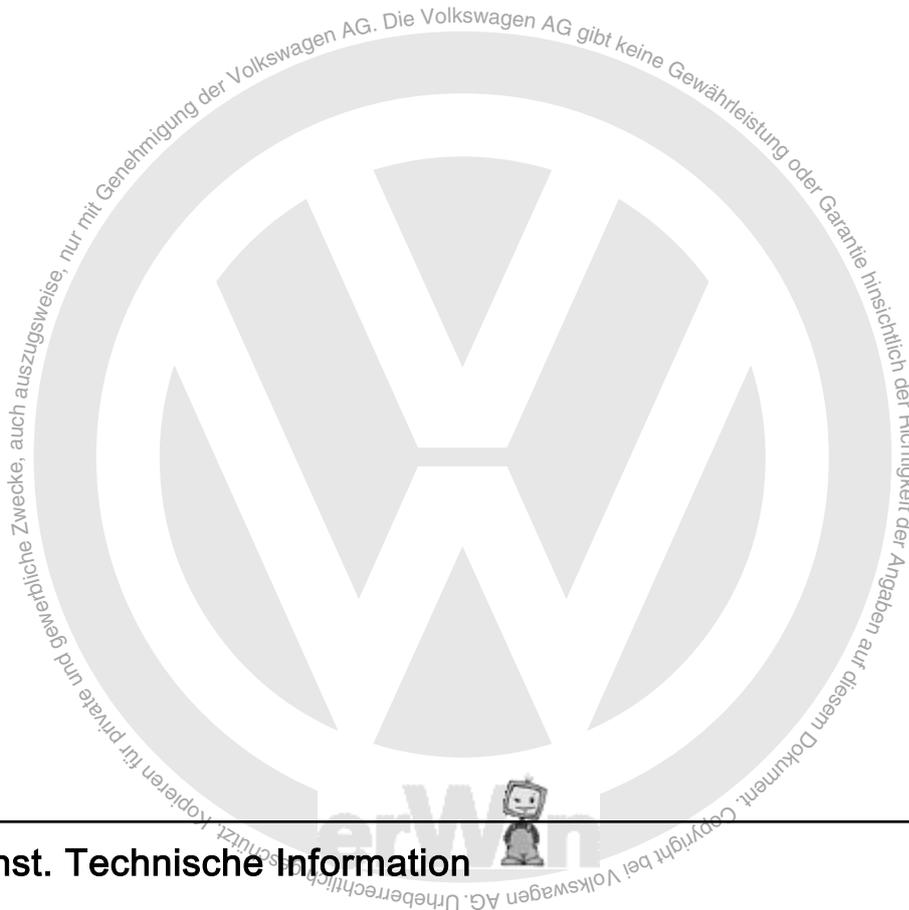




Reparaturleitfaden Golf 1984 , Jetta 1984 ➤

5 Gang-Schaltgetriebe 02A							
Getriebekenn- buchstaben	AYC	AYN	CBA				

Ausgabe 05.1994





Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden

Golf 1984 , Jetta 1984 ➤

5 Gang-Schaltgetriebe 02A

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

30 - Kupplung

34 - Betätigung, Gehäuse

35 - Räder, Wellen

39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe

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	3
2.1 Übersicht Kraftübertragung	3
3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	5
3.1 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	5
4 Allgemeine Reparaturhinweise	5
4.1 Allgemeine Reparaturhinweise	5
30 - Kupplung	7
1 Kupplungsbetätigung instand setzen	7
1.1 Kupplungsbetätigung instand setzen	7
1.2 Montageübersicht - Fußhebelwerk	8
1.3 Übertotpunktfeder aus- und einbauen	10
1.4 Kupplungspedal aus- und einbauen	11
1.5 Montageübersicht - Hydraulik	12
1.6 Kupplungsanlage entlüften	15
2 Kupplungsausrückung instand setzen	17
2.1 Kupplungsausrückung instand setzen	17
3 Kupplung instand setzen	20
3.1 Kupplung instand setzen	20
34 - Betätigung, Gehäuse	24
1 Schaltbetätigung instand setzen	24
1.1 Schaltbetätigung instand setzen	24
1.2 Einbaulage der Schaltbetätigung	24
1.3 Betätigungsseilzüge aus- und einbauen	27
1.4 Schaltgehäuse aus- und einbauen	32
1.5 Schalthebel aus- und einbauen	34
1.6 Schaltbetätigung einstellen	37
2 Getriebe aus- und einbauen	39
2.1 Getriebe aus- und einbauen	39
2.2 Getriebeöl prüfen	47
3 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	48
3.1 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	48
3.2 Deckel für Getriebegehäuse und 5. Gang demontieren und montieren	49
3.3 Getriebegehäuse und Schaltbetätigung demontieren und montieren	53
3.4 Antriebswelle, Abtriebswelle (Triebwelle), Ausgleichgetriebe und Schaltgabeln demontieren und montieren	55
3.5 Montagereihenfolge	58
4 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse instand setzen	77
4.1 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse instand setzen	77
5 Getriebeseitige Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen	85
5.1 Getriebeseitige Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen	85
6 Schaltgabeln zerlegen und zusammenbauen	91
6.1 Schaltgabeln zerlegen und zusammenbauen	91
35 - Räder, Wellen	97
1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	97
1.1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	97



2	Antriebswelle einstellen	107
2.1	Antriebswelle einstellen	107
2.2	Tabelle der Einstellscheiben	108
2.3	Kontrollmessung durchführen	110
3	Abtriebswelle (Triebwelle) zerlegen und zusammenbauen	111
3.1	Abtriebswelle (Triebwelle) zerlegen und zusammenbauen	111
4	Abtriebswelle einstellen	139
4.1	Abtriebswelle einstellen	139
5	Rücklaufwelle zerlegen und zusammenbauen	141
5.1	Rücklaufwelle zerlegen und zusammenbauen	141
39	- Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	148
1	Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen	148
1.1	Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen	148
2	Ausgleichgetriebe zerlegen und zusammenbauen	150
2.1	Ausgleichgetriebe zerlegen und zusammenbauen	150
3	Einstellübersicht	161
3.1	Einstellübersicht	161
4	Ausgleichgetriebe einstellen	161
4.1	Ausgleichgetriebe einstellen	161

