



Reparaturleitfaden Golf 1992 , Vento 1992 ➤

4- und 5 Gang- Schaltgetriebe 020									
Getriebekenn- buchstaben	CYY	CZK	AEN	AMC	APW	ATH	AUG	AVZ	CDJ
	CHB	CHC	CHD	CHE	CHV	CHW	CJF	CQB	CRY
	CYW	CYZ	CZA	DFN	DFP	DFQ	DFW	DFX	DGE
	DGG	DGH	DGL	DGM	DMM	DQF			

Ausgabe 08.1995





Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden

Golf 1992 , Vento 1992 ➤

4- und 5 Gang- Schaltgetriebe 020

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	11
2.1 Übersicht Kraftübertragung	11
3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	13
3.1 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses "i"	13
4 Allgemeine Reparaturhinweise	13
4.1 Allgemeine Reparaturhinweise	13
30 - Kupplung	16
1 Kupplungsbetätigung instand setzen	16
1.1 Kupplungsbetätigung instand setzen	16
1.2 Montageübersicht - Fußhebelwerk - hydraulische und mechanische Kupplungsbetätigung	18
1.3 Übertotpunktfeder aus- und einbauen	22
1.4 Kupplungspedal aus- und einbauen	23
1.5 Montageübersicht - Hydraulik	25
1.6 Geberzylinder aus- und einbauen	28
1.7 Kupplungsanlage entlüften	30
1.8 Montageübersicht - Mechanik	31
1.9 Kupplungszug aus- und einbauen	34
1.10 Kupplungszug auf Funktion prüfen	36
2 Kupplungsbetätigung instand setzen - Ecomatic	38
2.1 Kupplungsbetätigung instand setzen - Ecomatic	38
2.2 Montageübersicht - Ecomatic	39
2.3 Kupplungssteller aus- und einbauen	44
2.4 Unterdrucksystem Kupplungsbetätigung/Bremskraftverstärkung	48
2.5 Unterdrucksystem Kupplungsbetätigung/Bremskraftverstärkung auf Dichtheit prüfen	53
3 Kupplung instand setzen	59
3.1 Kupplung instand setzen	59
3.2 Kupplung aus- und einbauen	63
34 - Betätigung, Gehäuse	66
1 Schaltbetätigung instand setzen	66
1.1 Schaltbetätigung instand setzen	66
1.2 Einbaulage der Schaltbetätigung	66
1.3 Montageübersicht - Schaltgehäuse/Schalthebel	68
1.4 Schalter für Gangbetätigung -F191- aus- und einbauen	74
1.5 Montageübersicht - Umlenkungen der Schaltbetätigung am Getriebe	75
1.6 Schaltbetätigung einstellen	80
1.7 Schalthebel/Schaltstange aus- und einbauen	82
2 Getriebe aus- und einbauen	84
2.1 Getriebe aus- und einbauen	84
3 Getriebeöl prüfen	96
3.1 Getriebeöl prüfen	96
4 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	97
4.1 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	97
4.2 Getriebeübersicht	97
4.3 Montageübersicht	99
4.4 Deckel für Getriebegehäuse und 5. Gang demontieren und montieren	100
4.5 Getriebegehäuse und Schaltbetätigung demontieren und montieren	103

