

# Inhaltsverzeichnis

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
27	<b>Anlasser, Stromversorgung</b>	1
	• Batterie prüfen	1
	• Batterie laden	1
	• Schnellladen/Starthilfe	2
	• Batterie-Behandlungshinweise	2
	• Verschlußstopfen aus- und einbauen	3
	• Batterie aus- und einbauen	4
	• Batterie entlädt sich selbständig	4
	• Anlasser dreht sich nicht	5
	• Anlasser dreht sich zu langsam und zieht den Motor nicht durch	6
	• Anlasser instand setzen	8/10
	• Kontrolllampe für Drehstromgenerator leuchtet nicht bei eingeschalteter Zündung	16
	• Kontrolllampe für Drehstromgenerator geht nicht bei Drehzahlsteigerung aus	18
	• Drehstromgenerator und Spannungsregler mit Vielfachmeßgerät V.A.G 1315 A prüfen	19
	• Widerstand für Vor-erregestromkreis prüfen (8.80 ▶)	20
	• Drehstromgenerator aus- und einbauen (Benzinmotoren)	21
	• Drehstromgenerator aus- und einbauen (4-Zylinder-Diesel)	22
	• Befestigung-Leitungsstrang für Drehstromgenerator	25
	• Drehstromgenerator 35 A und 55 A instand setzen (Bosch)	27
	• Drehstromgenerator 45 A und 65 A instand setzen (Bosch)	28
• Drehstromgenerator 35 A, 55 A und 65 A instand setzen (Motorola)	33	
• Drehstromgenerator 45 A instand setzen (Motorola)	38	

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
90	<b>Armaturen, Instrumente, Radio</b>	43
	• Schalttafeleinsatz instand setzen	43
	• Spannungskonstanter und Leiterfolie	48
	• Kraftstoffvorratsanzeige prüfen	50
	• Kraftstoffvorrats- oder Kühlmitteltemperaturanzeige zeigt nicht oder falsch an	51
	• Kühlmitteltemperaturanzeige prüfen	52
	• Kraftstoffverbrauchsanzeige prüfen	58
	• Schalttafeleinsatz aus- und einbauen	59
	• Schalttafeleinsatz, Firma VDO	59
	• Schalttafeleinsatz (nur Golf/Jetta ab Modelljahr 81)	60
	• Schalttafeleinsatz mit optischer und akustischer Öldruckkontrolle (ab Modelljahr 83)	64
	• Schalttafeleinsatz mit Multifunktionsanzeige (MFA) (ab Modelljahr 83)	73
	• Multifunktionsanzeige (MFA) aus- und einbauen (Golf Cabriolet 9.84 ▶)	76
	• Multifunktionsanzeige (MFA) prüfen (Golf Cabriolet 9.84 ▶)	77
	• Geber für Kraftstoffvorratsanzeiger aus- und einbauen	83
	• Antriebswelle für Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen	84
	• Antriebsrad für Antriebswelle-Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen	85
	• Signalhornanlage defekt (bis Modelljahr 82)	86
	• Doppeltonhornanlage defekt (▶ 7.77)	89
	• Doppeltonhornanlage defekt (Modelljahr 78)	91

# Inhaltsverzeichnis

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
92	<b>Scheibenwisch- und -waschanlage</b>	94
	• Scheibenwischeranlage instand setzen	94
	• Scheibenwaschanlage instand setzen	95
	• Heckscheibenwisch- und -waschanlage instand setzen	96
	• Wischergummi aus- und einbauen	101
	• Nachträglicher Einbau Intervallbetrieb mit Wisch-Wasch-Automatik	102
	• Scheibenwischermotor läuft in keiner Schalterstellung (bis Modelljahr 79)	102
	• Scheibenwischermotor läuft nicht in Stufe II (bis Modelljahr 79)	104
	• Scheibenwischer läuft nicht im Intervallbetrieb (► 7.77)	106
	• Scheibenwischer läuft nicht im Intervallbetrieb (bis Modelljahr 79)	107
	• Intervallbetrieb läßt sich nicht ausschalten (► 7.77)	109
	• Intervallbetrieb läßt sich nicht ausschalten (bis Modelljahr 79)	111
	• Heckscheibenwischer läuft nicht (► 7.77)	113
	• Heckscheibenwischer läuft nicht (Modelljahr 78)	115
	• Heckscheibenwischer läuft dauernd (Modelljahr 78)	117
	• Scheinwerfer-Reinigungsanlage instand setzen	118
	94	<b>Leuchten, Lampen, Schalter außen</b>
• Lenkstockscharter instand setzen (► 7.76)		122
• Lenkstockscharter instand setzen (8.76 ►)		125
• Lenkstockscharter instand setzen (8.77 ►)		128
• Blinkanlage links oder rechts defekt (bis Modelljahr 82)		130

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite	
	• Warnblinkanlage defekt (bis Modelljahr 82)	132	
	• Abblendlicht links und rechts (Fernlicht links und rechts) defekt (► 7.77)	133	
	• Abblendlicht links (rechts) defekt (bis Modelljahr 82)	135	
	• Standlicht und Schlußlicht links (Standlicht und Schlußlicht rechts) defekt (bis Modelljahr 82)	136	
	• Beleuchtung für Aschenbecher, Zeituhr, Schalttafелеinsatz, Frischluftregulierung, Zigarrenanzünder und Warnlichtschalter defekt	137	
	• Lichthupe defekt (► 7.77)	138	
	• Rückfahrleuchten defekt (bis Modelljahr 82)	139	
	• Abblendlicht links und rechts (Fernlicht links und rechts) defekt (ab Modelljahr 78)	141	
	• Lichthupe defekt (ab Modelljahr 78)	143	
	• Schlußleuchte aus- und einbauen (Golf)	144	
	• Glühlampe für Scheinwerfer ersetzen, Rechteckscheinwerfer Scirocco	144	
	• Lichtschalter, Kontrollleuchte für Zweikreisbremsanlage und Handbremse aus- und einbauen	145	
	• Warnlichtschalter, Schalter für heizbare Heckscheibe, Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlußleuchte aus- und einbauen	145	
	97	<b>Leitungen</b>	146
		• Leitungsstrang vorn links aus- und einbauen (► 2.76)	146
		• Leitungsstrang vorn rechts aus- und einbauen (► 2.76)	148
		• Verlegung der Leitungsstränge vorn links und vorn rechts (► 2.76)	150

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
	• Leitungsstrang für Schalttafel aus- und einbauen	151
	• Leitungsverlegung hinter der Schalttafel (nur Golf Linkslenker) (3.78 ▶)	155
	• Leitungsstrang hinten aus- und einbauen	157
	• Leitungsstrang für heizbare Heckscheibe und Heckscheibenwischermotor – nur Scirocco	158
	• Leitungsstränge vorn aus- und einbauen (2.76 ▶)	159
	• Leitungsstrang für Generator aus- und einbauen	161
	• Entstörfilter für Lüfter für Kühlmittel einbauen	161
	• Montagereihenfolge der Masseverbindungen	162
	• Relaisplatte mit Sicherungshalter aus- und einbauen (▶ 7.77)	163
	• Relaisplatte mit Sicherungshalter aus- und einbauen (bis Modelljahr 82)	165
	• Relaisplatte mit Sicherungshalter aus- und einbauen (nur Golf, Jetta ab Modelljahr 83)	166