



## Inhaltsverzeichnis

<b>27 - Anlasser, Stromversorgung</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Batterie prüfen und laden</b> .....	<b>1</b>
1.1 Batterie prüfen und laden .....	1
1.2 Säurestand prüfen .....	1
1.3 Spannung unter Belastung messen .....	1
1.4 Säuredichte prüfen .....	2
1.5 Batterie laden .....	2
1.6 Schnellladen/Starthilfe .....	3
<b>2 Batterie aus- und einbauen</b> .....	<b>4</b>
2.1 Batterie aus- und einbauen .....	4
2.2 Verschlussstopfen aus- und einbauen .....	5
<b>3 Anlasser aus- und einbauen</b> .....	<b>6</b>
3.1 Anlasser aus- und einbauen .....	6
<b>4 Anlasser instand setzen</b> .....	<b>7</b>
4.1 Anlasser instand setzen .....	7
<b>5 Drehstromgenerator instand setzen</b> .....	<b>13</b>
5.1 Drehstromgenerator instand setzen .....	13
5.2 45 und 65 A - Ausführung Bosch, mit Keilriemenantrieb .....	13
5.3 Drehstromgenerator 45A instand setzen (Ausführung Motorola) .....	20
5.4 Drehstromgenerator 65A instand setzen (Ausführung Motorola) .....	27
<b>90 - Armaturen, Instrumente</b> .....	<b>35</b>
<b>1 Schalttafeleinsatz aus- und einbauen ab Oktober 1990</b> .....	<b>35</b>
1.1 Schalttafeleinsatz aus- und einbauen ab Oktober 1990 .....	35
1.2 Lenkrad aus- und einbauen .....	35
1.3 Lenkstockschalter und Verkleidung aus- und einbauen .....	36
1.4 Schalttafeleinsatz ausbauen .....	36
1.5 Instrument aus- und einbauen .....	38
1.6 Antriebswelle für Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen .....	39
1.7 Geschwindigkeitsgeber G54 einbauen .....	39
<b>2 Schalttafel aus- und einbauen bis September 1990</b> .....	<b>40</b>
2.1 Schalttafel aus- und einbauen bis September 1990 .....	40
2.2 Schalttafeleinsatz ausbauen .....	40
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen .....	42
2.4 Antriebswelle für Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen .....	43
2.5 Antenne aus- und einbauen .....	43
<b>3 Schalttafeleinsatz instand setzen ab Oktober 1990</b> .....	<b>45</b>
3.1 Schalttafeleinsatz instand setzen ab Oktober 1990 .....	45
3.2 Schalttafeleinsatz ohne/mit Drehzahlmesser oder ohne/mit Analoguhr instand setzen .....	45
3.3 Prüfen von Spannungen, Leuchtdioden und Glühlampen mit Prüfbox V.A.G 1598 .....	56
<b>4 Schalttafeleinsatz instand setzen bis September 1990</b> .....	<b>58</b>
4.1 Schalttafeleinsatz instand setzen bis September 1990 .....	58
4.2 Schalttafeleinsatz ohne Schalt- und Verbrauchsanzeige, mit Analoguhr oder Drehzahlmesser instand setzen .....	58
4.3 Schalttafeleinsatz mit Schalt- und Verbrauchsanzeige .....	68
<b>91 - Radio, Funk, Telefon</b> .....	<b>77</b>
<b>1 Radio Aus- und Einbauen</b> .....	<b>77</b>
1.1 Radio Aus- und Einbauen .....	77
<b>92 - Scheibenwisch- und -waschanlage</b> .....	<b>79</b>
<b>1 Scheibenwischanlage instand setzen</b> .....	<b>79</b>
1.1 Scheibenwischanlage instand setzen .....	79



<b>2</b>	<b>Scheibenwaschanlage instand setzen</b> .....	<b>83</b>
2.1	Scheibenwaschanlage instand setzen .....	83
<b>3</b>	<b>Scheinwerferreinigungsanlage instand setzen</b> .....	<b>84</b>
3.1	Scheinwerferreinigungsanlage instand setzen .....	84
<b>4</b>	<b>Heckscheibenwisch- und -waschanlage instand setzen</b> .....	<b>86</b>
4.1	Heckscheibenwisch- und -waschanlage instand setzen .....	86
<b>94</b>	<b>- Leuchten, Lampen, Schalter - außen</b> .....	<b>89</b>
<b>1</b>	<b>Scheinwerfer instand setzen (Polo, Polo Coupe)</b> .....	<b>89</b>
1.1	Scheinwerfer instand setzen (Polo, Polo Coupe) .....	89
<b>2</b>	<b>Scheinwerfer instand setzen (Stufenheck)</b> .....	<b>92</b>
2.1	Scheinwerfer instand setzen (Stufenheck) .....	92
<b>3</b>	<b>Schlußleuchte instand setzen (Polo, Polo Coupe)</b> .....	<b>95</b>
3.1	Schlußleuchte instand setzen (Polo, Polo Coupe) .....	95
<b>4</b>	<b>Schlußleuchte instand setzen (Stufenheck)</b> .....	<b>98</b>
4.1	Schlußleuchte instand setzen (Stufenheck) .....	98
<b>5</b>	<b>Lenkstockschalte instand setzen</b> .....	<b>100</b>
5.1	Lenkstockschalte instand setzen .....	100
<b>96</b>	<b>- Leuchten, Lampen, Schalter - innen</b> .....	<b>109</b>
<b>1</b>	<b>Lichtschalter (Polo ab November 1988)</b> .....	<b>109</b>
1.1	Lichtschalter (Polo ab November 1988) .....	109
<b>97</b>	<b>- Leitungen</b> .....	<b>110</b>
<b>1</b>	<b>Leitungsstrang Schalttafel Aus- und Einbauen</b> .....	<b>110</b>
1.1	Leitungsstrang Schalttafel Aus- und Einbauen .....	110
<b>2</b>	<b>Leitungsstrang Armaturen Aus- und Einbauen</b> .....	<b>112</b>
2.1	Leitungsstrang Armaturen Aus- und Einbauen .....	112
<b>3</b>	<b>Leitungsstrang Motorraum vorn Aus- und Einbauen</b> .....	<b>114</b>
3.1	Leitungsstrang Motorraum vorn Aus- und Einbauen .....	114
<b>4</b>	<b>Leitungsstrang hinten Aus- und Einbauen</b> .....	<b>116</b>
4.1	Leitungsstrang hinten Aus- und Einbauen .....	116
<b>5</b>	<b>Leitungsverlegung für Unterdruck- und Gang-Schalter</b> .....	<b>118</b>
5.1	Leitungsverlegung für Unterdruck- und Gang-Schalter .....	118
5.2	Für Schalt- und Verbrauchsanzeige .....	118