

# Obsah

## Motor ..... 11

### *Audi 100 1.8*

Technická data .....	11
Motor - demontáž a montáž .....	12
Klínový a rozvodový řemen .....	17
Rozvodový řemen - povolení/napnutí .....	18
Rozvodový řemen - demontáž a montáž .....	18
Vačkový hřídel - demontáž a montáž .....	19
Vačkový hřídel/pohon ventilů .....	20
Hlava válců - demontáž a montáž/výměna těsnění .....	21
Hlava válců .....	22
Ventily - demontáž a montáž .....	24
Vodítka ventilů - kontrola .....	26
Úprava sedel ventilů v hlavě válců .....	26
Opracování ventilů .....	26
Zabroušení sedel ventilů .....	27
Hydraulická zdvihátka - kontrola .....	27
<b>Údržba motoru .....</b>	<b>28</b>
Optická kontrola úniku oleje .....	28
Kontrola kompresního tlaku .....	28
Seřízení vůle ventilů .....	29
Nouzové startování motoru .....	31
Odtahování vozidla .....	31
<b>Tabulka poruch motoru .....</b>	<b>32</b>

### *Audi 100/200*

Technická data .....	34
Motor - demontáž a montáž .....	35
Vyrovnání motoru a převodovky .....	41
Rozvodový řemen - výměna .....	42
Klínový řemen/rozvodový řemen .....	43
Rozvodový řemen - napnutí .....	44
Vačkový hřídel - demontáž a montáž .....	44
Hlava válců - demontáž a montáž .....	45
Hlava válců .....	47
Těsnění dříků ventilů - výměna .....	49
Ventily - demontáž a montáž .....	49
Hydraulická zdvihátka - kontrola .....	51
Kontrola .....	51
Vodítka ventilů - kontrola .....	51
Úprava sedel ventilů v hlavě válců .....	51
Opracování ventilů .....	52
Zabroušení sedel ventilů .....	52
<b>Údržba motoru .....</b>	<b>53</b>
Optická kontrola úniku oleje .....	53
Kontrola kompresního tlaku .....	53
Vůle ventilů - seřízení .....	54
Nouzové startování motoru .....	55
Odtahování vozidla .....	55
<b>Tabulka poruch motoru .....</b>	<b>56</b>

## Mazání motoru ..... 57

Oběh oleje .....	58
Olejová vana - demontáž a montáž/výměna těsnění .....	58
Olejové čerpadlo - demontáž a montáž .....	58

### *Audi 100 1.8*

Olejová vana/olejové čerpadlo .....	59
Dynamická kontrola tlaku oleje .....	60
<b>Údržba mazacího systému .....</b>	<b>60</b>
Výměna motorového oleje .....	60
<b>Tabulka poruch mazacího systému .....</b>	<b>61</b>

### *Audi 100/200*

Součásti mazacího systému .....	62
Olejová vana - demontáž a montáž/výměna těsnění .....	63
Spínač tlaku oleje/kontrola tlaku oleje .....	63
Olejové čerpadlo - demontáž a montáž .....	64
Dynamická kontrola tlaku oleje .....	66
<b>Údržba mazacího systému .....</b>	<b>66</b>
Výměna motorového oleje .....	66
<b>Tabulka poruch mazacího systému .....</b>	<b>66</b>

## Chlazení motoru ..... 67

### *Audi 100 1.8*

Uspořádání chladicího systému .....	67
Chladicí kapalina - výměna .....	68
Nemrznoucí chladicí směs .....	68
Chladič .....	69
Schéma zapojení hadic chladicího systému .....	70
Chladič - demontáž a montáž .....	70
Termostat - demontáž a montáž .....	70
Termostat - kontrola .....	70
Těsnící kroužek čerpadla chladicí kapaliny - výměna .....	71
Tlaková zkouška chladicího systému .....	71
<b>Údržba chladicího systému .....</b>	<b>71</b>
Kontrola stavu chladicí kapaliny .....	71
Kontrola koncentrace nemrznoucí chladicí směsi .....	72
Optická kontrola těsnosti chladicího systému .....	72
Klínový řemen kompresoru klimatizace - kontrola/napnutí .....	72
<b>Tabulka poruch chladicího systému .....</b>	<b>73</b>

### *Audi 100/200*

Uspořádání chladicího systému .....	74
Chladicí kapalina - výměna .....	75
Termostat - demontáž a montáž .....	75
Termostat - kontrola .....	75
Těsnící kroužek čerpadla chladicí kapaliny - výměna .....	75
Tlaková zkouška chladicího systému .....	76
Nemrznoucí chladicí směs .....	76
Chladič - demontáž a montáž .....	76
<b>Údržba chladicího systému .....</b>	<b>76</b>
Kontrola stavu chladicí kapaliny .....	76
Kontrola koncentrace nemrznoucí chladicí směsi .....	76
Optická kontrola těsnosti chladicího systému .....	76
<b>Tabulka poruch chladicího systému .....</b>	<b>76</b>

## Palivová soustava ..... 77

### *Audi 100 1.8*

Předepsané palivo .....	77
Karburátor/vstříkovací zařízení .....	77
Pravidla čistoty při práci na palivové soustavě .....	77

Poruchy v dodávce paliva u palivových soustav s karburátorem .....	77
Poruchy v dodávce paliva u palivových soustav se vstřikováním .....	77
Zhotovení a připojení dálkového ovládání .....	78
Palivové čerpadlo - kontrola .....	78
Výkon palivového čerpadla - kontrola .....	79
Relé palivového čerpadla - kontrola .....	79
Zpětný ventil palivového čerpadla - výměna .....	80
Palivové čerpadlo - demontáž a montáž .....	81
Palivové čerpadlo s palivoměrem - demontáž a montáž .....	81
Palivová nádrž - demontáž a montáž .....	82
Palivová nádrž .....	83
<b>Údržba palivové soustavy .....</b>	<b>84</b>
Vložka vzduchového filtru - čištění/výměna .....	84
Karburátor - kontrola .....	84
Palivový filtr - výměna .....	84
Sítka palivového čerpadla - čištění .....	85

#### *Audi 100/200*

Karburátor .....	86
Seřízení karburátoru .....	86
Poruchy v dodávce paliva .....	86
Pravidla čistoty při práci na palivové soustavě .....	86
Karburátor - demontáž a montáž .....	86
Karburátor Keihin .....	87
Táhlo plynu - seřízení .....	88
Ovládání plynu - seřízení .....	88
Volnoběžné otáčky/ obsah CO - seřízení .....	89
Výkon akcelerační pumpičky - kontrola a seřízení ..	90
Volnoběžné otáčky pro chod za studena - kontrola/ seřízení .....	91
Startovací automatika (automatický sytič) .....	92
Startovací automatika (automatický sytič) - demontáž a montáž .....	93
Předeřívání sacího potrubí - kontrola .....	93
Termospínač předeřívání sacího potrubí - kontrola ..	93
Termopneumatický ventil - kontrola .....	93
Technická data karburátoru .....	94
Vzduchový filtr - demontáž a montáž .....	94
Podtlaková krabice - kontrola .....	95
Regulátor teploty - kontrola .....	95
Vzduchový filtr .....	96
Palivové čerpadlo - demontáž a montáž .....	97
Palivová nádrž - demontáž a montáž .....	97
<b>Údržba palivové soustavy .....</b>	<b>97</b>
<b>Tabulka poruch karburátoru .....</b>	<b>98</b>
<b>Karburátor .....</b>	<b>100</b>

#### *Audi 100 1.8*

Seřízení karburátoru .....	100
Osazení trysek u karburátoru 1B-3 .....	100
<b>Karburátor 1B-3 .....</b>	<b>101</b>
Elektrické vyhřívání obtokového kanálu .....	102
Karburátor - demontáž a montáž .....	102
Horní díl karburátoru - demontáž a montáž .....	103
Volnoběžné otáčky - kontrola/seřízení .....	103
Vypínací ventil volnoběhu - kontrola .....	103
Obsah CO - seřízení .....	104
Ovládání plynu u automatické převodovky - seřízení ..	104
Táhlo plynu - seřízení .....	105

Volnoběžné otáčky pro chod za studena - kontrola a seřízení .....	106
Pull-down - kontrola .....	106
Spára vzduchové přívěry - kontrola/ seřízení, kontrola krabice pull-downu .....	106
Výkon akcelerační pumpičky - kontrola a seřízení ..	107
Sytič (startovací automatika) .....	108
Sytič - kontrola .....	108
Termospínač sytiče/vyhřívání sacího potrubí - kontrola .....	108
Vyhřívání sacího potrubí - kontrola .....	109
Technická data karburátoru I .....	110
<b>Karburátor 2E-2 .....</b>	<b>111</b>
Osazení karburátoru 2E-2 .....	112
Časovací termoventil - kontrola .....	112
Karburátor - demontáž a montáž .....	112
Horní díl karburátoru - demontáž a montáž .....	112
Volnoběžné otáčky a obsah CO - kontrola a seřízení ..	113
Podtlakové přípojky na karburátoru 2E-2 .....	113
Šoupátkový ventil pro regulaci volnoběhu - kontrola ..	114
Tří-/čtyřstupňová podtlaková krabice - kontrola .....	114
Volnoběžné otáčky pro chod za studena - kontrola a seřízení .....	115
Technická data karburátoru II .....	116
Karburátor - demontáž a montáž .....	116
<b>Karburátor Keihin I .....</b>	<b>117</b>
Táhlo sytiče - seřízení .....	118
Podtlakové přípojky .....	119
Volnoběžné otáčky a obsah CO - kontrola/seřízení ..	120
Volnoběžné otáčky pro chod za studena - kontrola a seřízení .....	120
Pull-down - kontrola .....	121
Výkon akcelerační pumpičky - kontrola a seřízení ..	121
Technická data karburátoru III .....	122
Karburátor - demontáž a montáž .....	122
<b>Karburátor Keihin II .....</b>	<b>123</b>
Osazení karburátoru .....	124
Podtlakové přípojky .....	124
Volnoběžné otáčky a obsah CO - seřízení .....	125
Volnoběžné otáčky pro chod za studena - kontrola a seřízení .....	125
Pull-down - kontrola .....	126
Kontrola spáry vzduchové přívěry .....	126
Hladina plováku - kontrola/seřízení .....	126
Vyhřívání kanálu částečné zátěže - kontrola .....	126
Zvyšování volnoběžných otáček .....	127
Technická data karburátoru IV .....	127
Vzduchový filtr - demontáž a montáž .....	127
Vzduchový filtr .....	128
Předeřívání nasávaného vzduchu - kontrola .....	129
Regulátor teploty - kontrola .....	129
<b>Tabulka poruch karburátoru .....</b>	<b>130</b>
<b>Vstřikovací zařízení zážehových motorů ....</b>	<b>133</b>

#### *Audi 100 1.8*

<b>KE-Jetronic .....</b>	<b>133</b>
Princip funkce systému KE-Jetronic .....	134
Bezpečnostní zásady pro práci se vstřikovacím systémem .....	134
Pravidla čistoty při práci na vstřikovací palivové soustavě .....	134

Volnoběžné otáčky a obsah CO - kontrola/seřízení .	134
Rozdělovač paliva - demontáž a montáž .....	136
Klapka průtokoměru vzduchu - kontrola a seřízení .	136
Mrtvý chod klapky průtokoměru vzduchu - kontrola a seřízení .....	137
Ovládací páka a píst rozdělovače paliva - kontrola .	137
Píst rozdělovače paliva - demontáž a montáž .....	138
Základní nastavení ovládací páky rozdělovače paliva - seřízení .....	138
Těsnící kroužky regulátoru systémového tlaku/nárazového ventilu - výměna .....	138
Ventil pro studený start/časovací termospínač - kontrola .....	139
Těsnost vstřikovacích ventilů - kontrola .....	139
Vypínání přívodu paliva - kontrola .....	140
Snímač teploty - kontrola .....	140
<b>Tabulka poruch vstřikovacího zařízení</b>	
<b>KE-Jetronic .....</b>	<b>141</b>
<b>Mono-Jetronic .....</b>	<b>143</b>
Vyvolání registru závad .....	145
Volnoběžné otáčky a obsah CO - kontrola .....	146
<b>Tabulka poruch vstřikovacího zařízení</b>	
<b>Mono-Jetronic .....</b>	<b>147</b>
<i>Audi 100/200</i>	
<b>K-, KE-, KE III-Jetronic .....</b>	<b>148</b>
<b>K-Jetronic .....</b>	<b>149</b>
<b>KE-Jetronic .....</b>	<b>149</b>
Bezpečnostní zásady pro práci se vstřikovacím systémem .....	150
Pravidla čistoty při práci na vstřikovací palivové soustavě .....	150
Dálkové ovládání - zhotovení a připojení .....	150
Lambda sonda - kontrola .....	150
Volnoběžné otáčky a obsah CO - kontrola/seřízení .	151
Rozdělovač paliva - demontáž a montáž .....	156
Stabilizace volnoběžných otáček - kontrola .....	156
Časovací termospínač - kontrola .....	157
Ventil pro studený start - kontrola .....	158
Regulátor teplého chodu motoru - kontrola .....	158
Vzduchový filtr/předeřívání nasávaného vzduchu/vypínání přívodu paliva .....	159
Vypínání přívodu paliva - kontrola .....	160
Termospínač - kontrola .....	160
Vstřikovací ventily - kontrola .....	161
Klapka průtokoměru vzduchu - kontrola a seřízení .	161
Mrtvý chod klapky průtokoměru vzduchu - kontrola a seřízení .....	162
Ovládací páka a píst rozdělovače paliva - kontrola .	162
Píst rozdělovače paliva - demontáž a montáž .....	162
Základní nastavení ovládací páky rozdělovače paliva - seřízení .....	162
Těsnící kroužky regulátoru systémového tlaku/nárazového ventilu - výměna .....	162
Palivová nádrž .....	162
Palivová nádrž - demontáž a montáž .....	162
Palivoměr - demontáž a montáž .....	162
Relé palivového čerpadla - kontrola .....	163
Výkon palivového čerpadla - kontrola .....	164
Palivové čerpadlo - demontáž a montáž/ zpětný ventil - výměna .....	164
Požadované hodnoty pro obsah CO .....	165

<b>Údržba vstřikovacího zařízení .....</b>	<b>166</b>
Výměna vložky vzduchového filtru .....	166
Palivový filtr - výměna .....	166
<b>Tabulka poruch vstřikovacího zařízení .....</b>	<b>166</b>
<b>Vznětový motor .....</b>	<b>167</b>
<i>Audi 100/200</i>	
Princip vznětového motoru .....	167
Technická data .....	167
Rozvodový řemen, hlava válců, olejová vana .....	168
Ozubený řemen pro pohon vstřikovacího čerpadla - napnutí .....	169
Žhavicí svíčky - kontrola .....	170
Dodávka paliva .....	170
Ovládání plynu .....	170
Táhlo plynu - seřízení .....	171
Spojovací tyč ovládání plynu - seřízení .....	171
Volnoběžné otáčky/maximální otáčky - kontrola a seřízení .....	172
Vstřikovací trysky - demontáž a montáž .....	172
Vyhřívání palivového filtru .....	173
<b>Údržba palivové soustavy .....</b>	<b>173</b>
Zimní provoz .....	173
Vložka vzduchového filtru - výměna .....	174
Palivový filtr - odvodnění/výměna .....	174
<b>Tabulka poruch palivového systému vznětových motorů .....</b>	<b>175</b>
<b>Výfuková soustava .....</b>	<b>176</b>
Výfuková soustava karburátorových motorů 1.8 ...	176
Výfuková soustava motorů 1.8 se vstřikováním a s řízeným katalyzátorem .....	177
Výfuková soustava motorů Audi 100/200 s karburátorem .....	178
Výfuk - demontáž a montáž .....	179
Lambda sonda - demontáž a montáž .....	179
Funkce katalyzátoru .....	180
Zacházení s vozidly s katalyzátorem .....	180
Turbodmychadlo .....	181
<b>Údržba výfukové soustavy .....</b>	<b>181</b>
Optická kontrola .....	181
<b>Spojka .....</b>	<b>182</b>
Spojka - demontáž a montáž .....	183
Ovládání spojky/vysouvací ložisko spojky .....	184
Hydraulické ovládání spojky - odzdušnění .....	185
Vysouvací ložisko - demontáž a montáž .....	185
<b>Údržba spojky .....</b>	<b>185</b>
Seřízení vůle .....	185
<b>Tabulka poruch spojky .....</b>	<b>186</b>
<b>Převodovka .....</b>	<b>187</b>
Převodovka - demontáž a montáž .....	187
<b>Údržba převodovky .....</b>	<b>193</b>
Optická kontrola těsnosti .....	193
Stav převodového oleje - kontrola .....	193
<b>Řazení .....</b>	<b>194</b>
Řazení 4- stupňových převodovek do 6.87 .....	194
Řazení 4- a 5- stupňových převodovek od 7.87 ...	195
Řazení - seřízení .....	196
Řídicí soutyčí - seřízení .....	196

<b>Automatická převodovka .....</b>	<b>199</b>	Brzdové čelisti - demontáž a montáž .....	237
Stav oleje u automatické převodovky - kontrola ...	199	Brzdová potrubí a brzdové hadičky .....	238
Výměna převodového oleje .....	199	Brzdová potrubí - výměna .....	238
Seřízení táhel automatické převodovky .....	200	Brzdové hadičky - výměna .....	238
Odtahování vozidel s automatickou převodovkou	200	Brzdový váleček v kole - oprava .....	238
<b>Přední náprava .....</b>	<b>201</b>	Brzdový váleček v kole - demontáž a montáž .....	239
Tlumič pérování .....	202	Odvzdušnění brzdové soustavy .....	239
Tlumič pérování - demontáž a montáž .....	203	Zátěžový regulátor zadních brzd - kontrola/seřízení	240
Tlumič pérování - rozebrání .....	204	Ruční brzda .....	241
Teleskopický tlumič - demontáž a montáž .....	206	Táhla ruční brzdy - demontáž a montáž .....	242
Zavěšení předních kol .....	207	Ruční brzda - seřízení .....	242
Hnací hřídele kol .....	208	ABS .....	243
Hnací hřídel kola - demontáž a montáž .....	209	<b>Údržba brzd .....</b>	<b>244</b>
Hnací hřídel kola - rozebrání .....	210	Kontrola stavu brzdové kapaliny .....	244
<b>Údržba přední nápravy .....</b>	<b>212</b>	Tloušťka brzdových obložení - kontrola .....	244
Optická kontrola nápravy .....	212	Brzdová kapalina .....	245
Vůle kloubů nápravy - kontrola .....	212	Výměna brzdové kapaliny .....	245
<b>Zadní náprava .....</b>	<b>213</b>	Posilovač brzd - kontrola .....	245
Brzdový buben - demontáž a montáž/vůle ložisek	213	<b>Tabulka poruch brzd .....</b>	<b>246</b>
kola - seřízení .....	213	<b>Kola a pneumatiky .....</b>	<b>248</b>
Upevnění zadní nápravy .....	214	Rozměry pneumatik a ráfků .....	248
Brzdový buben/ložiska kola/čep kola .....	214	Označení pneumatik .....	248
Náboj kola - demontáž a montáž .....	215	Nouzové rezervní kolo .....	249
Tlumič pérování - demontáž a montáž .....	215	Výměna kol .....	249
Náboj kola/ložiska kola/čep kola .....	216	Vyvážení kol .....	249
Tlumič pérování .....	217	Sněhové řetězy .....	249
Tlumič pérování - rozebrání .....	218	<b>Údržba pneumatik .....</b>	<b>250</b>
Teleskopický tlumič - kontrola funkce .....	218	Kontrola tlaku v pneumatikách .....	250
<b>Řízení .....</b>	<b>219</b>	Kontrola vzorku pneumatik .....	250
Volant - demontáž a montáž .....	219	Kontrola ventilu pneumatiky .....	251
Volant/sloupek volantu .....	220	<b>Tabulka poruch pneumatik .....</b>	<b>251</b>
Tlumič řízení - demontáž a montáž .....	221	<b>Karoserie .....</b>	<b>252</b>
Seřízení řízení .....	221	Přední nárazník - demontáž a montáž .....	252
Řídicí tyče - demontáž a montáž .....	221	Zadní nárazník - demontáž a montáž .....	253
Posilovač řízení/řídicí tyče .....	222	Výplň blatníku - demontáž a montáž .....	253
Hydraulické čerpadlo posilovače řízení - demontáž	223	Přední blatník - demontáž a montáž .....	254
a montáž .....	223	Mřížka před chladičem - demontáž a montáž .....	255
<b>Údržba řízení .....</b>	<b>224</b>	Těsnící lišta okna dveří - demontáž a montáž .....	255
Manžety a prachovky řídicích tyčí - kontrola .....	224	Vnitřní obložení dveří - demontáž a montáž .....	255
Vůle řízení - kontrola/seřízení .....	224	Okno dveří/stahovací mechanismus okna -	
Klouby řídicích tyčí - kontrola vůle .....	224	demontáž a montáž .....	257
Klínový řemen hydraulického čerpadla posilovače	224	Seřízení dveří .....	259
řízení - napnutí/výměna .....	224	Zpětné zrcátko - demontáž a montáž .....	259
Odvzdušnění posilovače řízení .....	225	Vnější klika dveří - demontáž a montáž .....	259
Kontrola těsnosti posilovače řízení .....	225	Vložka zámku dveří - demontáž a montáž .....	260
Plnění hydraulického oleje .....	225	Zámek dveří - demontáž a montáž .....	260
<b>Geometrie podvozku .....</b>	<b>226</b>	Zámek dveří/vložka zámku - demontáž a montáž	261
Sbihavost - seřízení .....	226	KElektrické stahování oken .....	262
Odklon kol - kontrola a seřízení .....	227	Sklo zpětného zrcátka - výměna .....	263
Seřizovací hodnoty geometrie podvozku .....	227	Zrcátko s elektrickým ovládním a vyhříváním .....	263
<b>Brzdy .....</b>	<b>228</b>	Odemykací táhlo kapoty motoru - seřízení .....	264
Brzdové destičky - demontáž a montáž .....	228	Panel pro SPZ - demontáž a montáž .....	264
Zadní kotoučové brzdy .....	232	Hadice pro odvod vody - čištění .....	265
Brzdové destičky zadních kotoučových brzd - výměna	233	Středová konzola palubní desky - demontáž	
Základní nastavení zadních kotoučových brzd .....	234	a montáž .....	265
Kontrola tloušťky brzdových kotoučů .....	235	Zámek víka zavazadlového prostoru - demontáž	
Brzdový kotouč - demontáž a montáž .....	235	a montáž .....	267
Zadní bubnové brzdy s automatickým		Centrální zamykání .....	268
doseřizovacím mechanismem .....	236		

<b>Topení</b> .....	<b>269</b>
Ovládací panel a ovládací táhla topení a větrání - demontáž a montáž .....	270
Ventilátor topení/větrání - demontáž a montáž .....	272

<b>Elektrická instalace</b> .....	<b>273</b>
Dodatečná montáž elektrického příslušenství .....	273
Baterie - demontáž a montáž .....	273
Nabíjení baterie .....	274
Samovolné vybíjení baterie .....	274
<b>Tabulka poruch baterie</b> .....	<b>275</b>
Pojistky - výměna .....	276
Osazení pojistek .....	276
Osazení relé .....	277
Konektory .....	278
Alternátor .....	279
Alternátor - demontáž a montáž .....	280
Klínový řemen alternátoru - napnutí/kontrola .....	280
Klínový řemen kompresoru klimatizace - napnutí .....	281
Sběrné uhlíky alternátoru - kontrola/výměna .....	281
Startér - demontáž a montáž .....	283
Magnetický spínač startéru - výměna .....	283
<b>Tabulka poruch startéru</b> .....	<b>284</b>
<b>Údržba elektrické instalace</b> .....	<b>285</b>
Kontrola stavu elektrolytu v baterii .....	285
Kontrola hustoty elektrolytu .....	285
Čištění pólů baterie .....	285
Skladování baterie .....	285
Kontrola zatížené baterie .....	285

<b>Zapalování</b> .....	<b>286</b>
-------------------------	------------

#### *Audi 100 1.8*

Funkce tranzistorového zapalování .....	286
Bezpečnostní opatření při práci se zapalováním ..	286
Rozdělovač .....	287
Rozdělovač - demontáž a montáž .....	288
Předstih - kontrola/seřízení .....	289
Tabulka předstihů .....	290
Zapalovací cívka - kontrola .....	290
Zapalovací kabely/palec rozdělovače - kontrola ...	290
Kontrola palce rozdělovače .....	291
Spínací jednotka zapalování - kontrola .....	291
<b>Údržba zapalování</b> .....	<b>292</b>
Hallův indukční snímač - kontrola .....	292

#### *Audi 100/200*

Funkce tranzistorového zapalování .....	293
Tranzistorové zapalování (TSZ-H) .....	294
Elektronické zapalování (VEZ) .....	294
Rozdělovač - demontáž a montáž .....	295
Předstih - kontrola/seřízení .....	296
Tabulka předstihů .....	297
Zapalovací cívka - kontrola .....	298
<b>Údržba zapalování</b> .....	<b>298</b>
Spínací jednotka zapalování - kontrola .....	298
Zapalovací kabely/palec rozdělovače - kontrola ...	298
Hallův indukční snímač - kontrola .....	298

<b>Zapalovací svíčky</b> .....	<b>299</b>
--------------------------------	------------

#### *Audi 100 1.8*

Vzhled zapalovacích svíček .....	299
Zapalovací svíčky - výměna .....	300
Správné zapalovací svíčky pro vozidla Audi 100 1.8	300

#### *Audi 100/200*

Vzhled zapalovacích svíček .....	301
Zapalovací svíčky - výměna .....	301
Správné zapalovací svíčky pro vozidla Audi 100/200	302

<b>Osvětlení, přístrojová deska</b> .....	<b>303</b>
Žárovky - výměna .....	303
Seřízení světlometů .....	304
Tabulka žárovek .....	305
Světlomet/směrové světlo - demontáž a montáž ..	305
Koncové, brzdové a zadní směrové světlo - demontáž a montáž .....	306
Zpětný světlomet a koncové mlhové světlo - demontáž a montáž .....	307
Přístrojová deska - demontáž a montáž .....	307
Žárovky v přístrojové desce .....	309
Přístrojová deska - demontáž a montáž (modely od 1.88) .....	311
Žárovky v přístrojové desce (modely od 1.88) .....	311
Regulátor napětí - kontrola .....	312
Relé směrových a výstražných světel - demontáž a montáž .....	312
Spínač ukazatele spotřeby paliva - kontrola .....	313
Snímač teploty chladicí kapaliny (studená) - kontrola ..	313
Volantový přepínač - demontáž a montáž .....	314
Sloupek volantu, zámek volantu/zapalování .....	315
Rádio - demontáž a montáž .....	316
Reproduktory - demontáž a montáž .....	317

<b>Stírače</b> .....	<b>318</b>
Raménka stíračů - demontáž a montáž .....	318
Stírací gumy - výměna .....	319
Trysky ostřikovačů - seřízení .....	319
Motor stíračů - demontáž a montáž .....	319
<b>Tabulka poruch stíracích gum</b> .....	<b>320</b>

<b>Náradí</b> .....	<b>321</b>
---------------------	------------

<b>Péče o vozidlo</b> .....	<b>322</b>
Mytí vozidla .....	322
Péče o lak .....	322
Ochrana spodku vozidla/konzervace dutin .....	323
Péče o polstrování .....	323

<b>Zvedání vozidla</b> .....	<b>324</b>
------------------------------	------------

<b>Plán údržby vozidel Audi 100/Audi Avant/Audi 200</b> .....	<b>325</b>
---	------------

#### *Modely do 8.85*

Základní péče .....	325
Řádná údržba .....	325

#### *Modely od 9.85*

Základní péče .....	326
Řádná údržba .....	326

<b>Schémat zapojení</b> .....	<b>327</b>
Práce se schémata zapojení .....	327
Uspořádání schémat zapojení .....	328
Osazení relé .....	328
Ukostřovací body na karoserii .....	328
Propojovací body kabelů .....	328
Barvy kabelů .....	328
Symbyly součástí .....	329
Návod k použití schémat zapojení .....	330