

Obsah

Úvod	9
Popis vozidla	10
Technický popis	10
Rozměry vozidla	11
Hmotnosti vozidla	13
Motor a jeho parametry	18
Identifikace automobilu	18
Seznámení s vozidlem	19
Kontrola vozidla před jízdou	24
Jízda s vozidlem	25
Technika jízdy	26
Ovládání automobilu	28
Zámky a alarm	28
Otvírání zavazadlového prostoru	30
Dětské pojistky	30
Zabezpečovací zařízení	31
Seřízení sedadel, volantu a zrcátek	31
Nastavení polohy sedadla	31
Výškové nastavení sedadla řidiče	32
Nastavení opěradla zad	32
Bederní opěra zad	33
Nastavení opěrky hlavy	33
Sedadla s elektrickým vyhříváním	34
Dětské sedačky	34
Nastavení volantu	35
Nastavení zpětných zrcátek	35
Ovládání automobilu při jízdě	35
Ruční brzda	37

Řazení s mechanickou převodovkou	37
Řazení s automatickou převodovkou	37
Príslušenství a vybavení automobilu Škoda Fabia	38
Zavazadlový prostor	38
Stěrače a ostříkovače skel a světlometů	39
Bezpečnostní pásy, předpínače, airbagy	40
Navigační systém	43
Elektronické systémy	44
Protiblokovací systém ABS	44
Stabilizační systém ESP	45
Systém regulace ASR.	48
Systém regulace MSR	48
Údržba a péče o vozidlo	49
Doporučené zásady pro údržbu	49
Záznamy a evidence	50
Kontrola a doplňování provozních kapalin	51
Motorový olej	51
Brzdová kapalina	53
Kapalina do chladicího systému	53
Náplň do posilovače řízení	54
Kapalina do ostříkovače	55
Likvidace použitých provozních kapalin	55
Péče o pneumatiky a pryžové součásti	56
Péče o plastové díly	62
Zasklené plochy vozidla	63
Péče o karoserii	63
Mytí karoserie	64
Leštění	64
Konzervace laku	64
Drobné opravy lakovaných částí	65
Ochrana proti korozi	65
Údržba interiéru vozidla	67
Čištění interiéru	67
Jak vyčistit skvrny	68

Akumulátor vozidla	69
Co dělat v případě vybitého akumulátoru?	69
Výměnné a servisní intervaly	73
Servisní úkony podle časových intervalů	73
Denní kontrola	73
Týdenní kontrola	74
Kontrola jedenkrát ročně	74
Kontrola jedenkrát za dva roky	76
Kontrola jedenkrát za tři roky	76
Servisní intervaly podle počtu ujetých kilometrů	77
Servisní úkon po ujetí 15 000 km	77
Servisní úkon po ujetí 60 000 km	78
Servisní úkon po ujetí 90 000 km	78
Servisní úkon po ujetí 120 000 km	78
Opravy vozidla	79
Zkušební jízda před opravou	79
Praktické rady pro opravy vozidla	82
Šroubové spoje a jiné úchyty	82
Pojistné matice a podložky	83
Dělicí plochy a těsnění	84
Olejová těsnění	84
Speciální přípravky, nástroje a pomůcky	85
Zvedání a podepření vozidla	85
Výměna poškozeného kola	85
Co dělat při defektu pneumatiky	86
Demontáž a montáž kola	87
Opravy elektrických systémů vozidla	90
Opravy elektrických obvodů	91
Výměna pojistek	95
Spinací a rozpinací relé	99
Kontrola a opravy osvětlení	100
Vnější osvětlení	100
Vnitřní osvětlení	102
Jak kontrolovat osvětlení	103

Výměna žárovek	106
Výměna vnějších dílů osvětlení vozidla	111
Zdroje elektrické energie	114
Demontáž a montáž akumulátoru	115
Demontáž a montáž alternátoru	118
Výměna uhlíků alternátoru	119
Kontrola drážkového řemene pohonu alternátoru	120
Alternátor – kontrola a promazání ložisek	120
Alternátor – diodový blok	121
Zapalovací a startovací soustava	121
Demontáž a montáž startéru	122
Výměna uhlíků startéru	122
Nejčastější závady a jejich odstraňování	123
Oprava startéru	124
Výměna zapalovacích svíček	124
Kontrola žhavení	126
Výměna baterie v klíči zapalování	128
Filtrace oleje, paliva a vzduchu	128
Výměna filtru vzduchu	129
Odvodnění palivového filtru vznětových motorů	129
Demontáž a montáž palivového filtru vznětových motorů	130
Výměna palivového filtru zážehových motorů	130
Výměna olejového filtru	131
Výměna pylového filtru	133
Kontrola a výměna olejových náplní	133
Výměna motorového oleje	133
Kontrola oleje v mechanické převodovce	135
Kontrola oleje v automatické převodovce	136
Otáčení klikové hřídele motoru	137
Demontáž olejové vany a výměna těsnění	137
Kontrola rozvodového řemene	139
Kontrola výfukového systému	139
Výměna lambda sondy	140
Kontrola a opravy brzdové soustavy	141
Všeobecné rady	141

Výměna brzdových segmentů předních kol	143
Výměna brzdových segmentů zadních kol	146
Výměna předních brzdových kotoučů	146
Výměna zadních brzdových kotoučů	148
Demontáž a montáž brzdového bubnu	150
Kontrola a výměna brzdových čelistí	152
Výměna kolových brzdových válců	154
Seřízení a výměna lanovodů ruční brzdy	155
Výměna brzdové kapaliny	156
Odvzdušnění brzd	157
Zkoušky brzd	159
Závady brzd	159
Kontrola tlumičů pérování	161
Demontáž přední tlumicí a pružicí jednotky	163
Demontáž a montáž zadní pružicí jednotky	165
Výměna čepů řízení	167
Výměna kulového čepu ramene	168
Kontrola termostatu	169
Demontáž a montáž vnějších zpětných zrcátek	169
Výměna stěračů	170
Výměna klaksonu	170
Demontáž horního krytu motoru	172
Demontáž víka ventilů	172
Denní provoz vozidla	173
Zásady bezpečné jízdy	173
Pohled dozadu	175
Nebezpečí havárie	175
Jak předcházet havárii	176
Co dělat při dopravní nehodě	177
Jízda v jednotlivých ročních obdobích	177
Jak jezdit na jaře	178
Jízda v letním období	178
Jak jezdit na podzim	178
Zimní jízda	178

Jízda v noci	180
Jízda v koloně vozidel	181
Jízda v mlze	182
Jízda po dálnici	183
Tažení vozidla na laně	185
Cestování do zahraničí	187
Příprava vozidla před návštěvou STK	188
Příprava dokladů vozidla	188
Doklady nutné pro kontrolu na STK	189
Příprava vozidla	189
Povinná výbava vozidla	191
Chování na STK	191
Nejčastější závady zjištěné na STK a jejich odstranění	193
Seznam možných závad vozidla zaznamenaných při technické prohlídce	194
Nouzové opravy vozidla na cestách	200
Nákup náhradních dílů	202
Výrobce doporučený dodavatel	203
Prodeje autopříslušenství	203
Ostatní	203
Nákup ojetého vozidla	203
Tuningové úpravy vozidla	205
Orientační ceny tuningových dílů	205
Informace o tuningu	207
Literatura	209
Nabídka odborné literatury	210
Rejstřík	218