

Obsah

Úvodem	9
Seznámení s vozidlem	11
Všeobecný technický popis	12
Rozměry vozidla	13
Hmotnostní a váhové parametry	15
Motor a jeho parametry	19
Žárovky vnějšího osvětlení	20
Žárovky vnitřního osvětlení	21
Než se rozjedete	23
Vlastní jízda se Škodou Octavia	31
Ovládání automobilu	35
Jak správně odemknout automobil	35
Jak otevřít víko zavazadlového prostoru	36
Jak používat dětské pojistky	37
Jak používat zabezpečovací zařízení	38
Jak nastartovat a vypnout motor	38
Seřízení a nastavení sedadel	40
Nastavení polohy sedadla	41
Výškové nastavení sedadla řidiče	41
Nastavení opěradla zad	42
Bederní opěra zad	42
Nastavení opěrky hlavy	43
Sedadla s elektrickým vyhříváním	43
Dětské sedačky	44
Nastavení volantu	45
Nastavení zpětných zrcátek	45

Zavazadlový prostor	48
Zvětšení zavazadlového prostoru	48
Ruční brzda	49
Volba převodových stupňů	49
Řazení s mechanickou převodovkou	49
Řazení s automatickou převodovkou	49
Stěrače a ostřikovače	51
Bezpečnostní pásy, předpínače a airbagy	52
Navigační systém	53
Systémy ABS, ESP, ASR, EDS	54
Protiblokovací zařízení ABS	54
ESP	54
ASR	56
EDS	56
Údržba vozidla	57
Zásady správné péče o vozidlo a jeho údržby	58
Záznamy a evidence	59
Doplňování provozních kapalin	59
Kontrola a doplnění motorového oleje	59
Kontrola a doplnění brzdové kapaliny	62
Kontrola a doplnění kapaliny do chladicího systému	62
Kontrola posilovače řízení	63
Doplnění kapaliny do ostřikovače	63
Likvidace použitých provozních kapalin	63
Ošetření pneumatik a ostatních pryžových součástí	64
Údržba karoserie	67
Mytí karoserie	68
Leštění	68
Konzervace laku	69
Drobné opravy lakovaných částí	69
Ochrana proti korozi	69

Údržba plastových dílů	69
Interiér vozidla	70
Čištění interiéru	71
Jak vyčistit skvrny	72
Zasklené plochy vozu	73
Ošetření akumulátoru	74
Co s vybitým akumulátorem?	74
Výměnné a servisní intervaly	79
Servisní úkony v časových intervalech	80
Denní kontrola	80
Týdenní kontrola	81
Jarní kontrola	81
Podzimní kontrola	82
Kontrola jedenkrát ročně	83
Kontrola jedenkrát za dva roky	84
Kontrola jedenkrát za tři roky	85
Kontrola jedenkrát za čtyři roky	85
Servisní intervaly podle ujetých kilometrů	87
Kontrola po ujetí 15 000 kilometrů	87
Po ujetí 30 000 kilometrů	88
Po ujetí 60 000 kilometrů	88
Po ujetí 90 000 kilometrů	90
Po ujetí 120 000 kilometrů	90
Po ujetí 180 000 kilometrů	90
Po ujetí 240 000 kilometrů	90
Opravy vozidla	91
Nejprve zkušební jízda	91
Než se pustíte do oprav	93
Dělicí plochy a těsnění	93
Olejoyá těsnění	94
Šroubové spoje a jiné úchyty	94
Pojistné matice, pojistné podložky a podložky	95

Speciální přípravy, nástroje a pomůcky	9
Zvedání a podepření vozidla	9
Výměna poškozeného kola	9
Co dělat při defektu pneumatiky	9
Demontáž a montáž kola	9
Opravy elektrických systémů vozidla	10
Jak kontrolovat a opravovat osvětlení vozidla	10
Demontáž a montáž žárovky	10
Závady elektrických obvodů	10
Výměna pojistek	11
Relé	11
Výměna vnějšího osvětlení vozidla	11
Výměna předního blikáče	11
Demontáž a montáž akumulátoru	12
Demontáž a montáž alternátoru	12
Demontáž a montáž startéru	12
Výměna baterie v klíči zapalování	12
Výměna klaksonu	12
Filtrace oleje, paliva a vzduchu	12
Výměna filtru vzduchu	12
Odvodnění palivového filtru vznětových motorů	12
Demontáž a montáž palivového filtru vznětových motorů	12
Výměna palivového filtru zážehových motorů	12
Výměna olejového filtru	12
Výměna pylového filtru	13
Výměna motorového oleje	13
Demontáž spodního krytu zážehového motoru	13
Demontáž spodního krytu vznětového motoru	13
Kontrola oleje v mechanické převodovce	13
Kontrola oleje v automatické převodovce	13
Kontrola oleje v diferenciálu automatické převodovky	13
Kontrola drážkového řemenu pohonu alternátoru	13

Kontrola rozvodového řemenu	136
Demontáž olejové vany a výměna těsnění	136
Výměna zapalovacích svíček	138
Kontrola žhavení	139
Demontáž a montáž žhavicích svíček	140
Výměna lambda sondy	140
Kontrola výfuku	140
Kontrola a opravy brzdové soustavy	142
Výměna brzdových segmentů předních kol	143
Výměna brzdových segmentů zadních kol	145
Výměna předních brzdových kotoučů	146
Demontáž a montáž brzdového bubnu	147
Kontrola a výměna brzdových čelistí	149
Výměna kolových brzdových válců	150
Seřízení a výměna lanovodů ruční brzdy	151
Odvzdušnění brzd – všeobecně	151
Odvzdušnění brzdové soustavy	152
Zkoušky brzd	154
Demontáž přední tlumicí a pružicí jednotky	155
Přední tlumič pérování – demontáž a montáž	156
Demontáž a montáž zadní pružicí jednotky	157
Demontáž a montáž zadních tlumičů pérování	158
Kontrola tlumičů pérování	159
Výměna čepů řízení	160
Výměna kulového čepu ramena	161
Ostatní drobné opravy vozidla	162
Kontrola a výměna termostatu	162
Demontáž a montáž vnějších zpětných zrcátek	162
Výměna stěračů	163
Jak jezdit bezpečně	164
Pohled dozadu především...	165

Nebezpečí havárie	166
Jak se vyhnout havárii nebo zmírnit její následky	167
Co dělat při dopravní nehodě	168
Jak jezdit na jaře	169
Jízda v létě	169
Jak jezdit na podzim	170
Jak jezdit v zimních podmínkách	170
Jak jezdit v noci	171
Jak jezdit v koloně vozidel	172
Jak jezdit v mlze	172
Jedeme do zahraničí	173
Jízda po dálnici	175
Jak jezdit na laně	176
Závady a nouzové opravy na cestách	178
Nejčastější poruchy a jejich odstranění	178
Nákup náhradních dílů	180
Tuningové úpravy vozidla	182
Orientační ceny úprav vozidla	183
Doplňková originální výbava Škoda	185
Informace o tuningu	186
Literatura	187
Rejstřík	188
Nabídka odborné literatury	193