

Obsah

Úvod

Seznámení s vozidlem

Všeobecný technický popis

Rozměry vozidla

Hmotnostní a váhové parametry

Motor a jeho parametry

Žárovky vnějšího osvětlení

Žárovky vnitřního osvětlení

Prosím, posad'te se...

Než se rozjedete

Vlastní jízda se Škodou Octavia

Technika jízdy

Ovládáte správně váš automobil?

Jak odemknout automobil

Jak otevřít víko zavazadlového prostoru

Jak používat dětské pojistky

Jak používat zabezpečovací zařízení

Jak nastartovat a vypnout motor

Seřízení a nastavení sedadel

Nastavení polohy sedadla

Výškové nastavení sedadla řidiče

Nastavení opěradla zad

Bederní opěra zad

Nastavení opěrky hlavy

Sedadla s elektrickým vyhříváním

Dětské sedačky

Nastavení volantu

Nastavení zpětných zrcátek

Zavazadlový prostor

Zvětšení zavazadlového prostoru

obsah - přehled

časovým intervalům řízena částečně
vozidlobovou uživatelskou sítí 71

vozidlobovou uživatelskou sítí 71

časově řízena a sítě 1

1

částečně o činnosti 3

3

Všeobecný technický popis

Rozměry vozidla

Hmotnostní a váhové parametry

Motor a jeho parametry

Žárovky vnějšího osvětlení

Žárovky vnitřního osvětlení

5

7

9

13

15

16

17

částečnou výzvou o výrobu částečnou výzvou 17

23

24

24

27

27

28

30

30

31

31

32

33

34

34

34

35

36

36

36

37

37

38

40

Ruční brzda	40
Jak volit převodové stupně	41
Řazení s mechanickou převodovkou	41
Řazení s automatickou převodovkou	41
Stěrače a ostřikovače	43
Bezpečnostní pásy, předpínače a airbagy	44
Navigační systém	45
Systémy ABS,ESP,ASR,EDS	45
Protiblokovací zařízení ABS	45
ESP	46
ASR	47
EDS	47
Údržba vozidla	49
Zásady správné péče a údržby vozidla	49
Záznamy a evidence	50
Doplňování provozních kapalin	51
Kontrola a doplnění motorového oleje	52
Kontrola a doplnění brzdové kapaliny	54
Kontrola a doplnění kapaliny do chladicího systému	54
Kontrola a doplnění kapaliny do posilovače řízení	55
Doplňení kapaliny dří ostřikovače	56
Likvidace použitých provozních kapalin	56
Jak se starat o pneumatiky a ostatní pryžové součásti	57
Jak se starat o karoserii	60
Mytí karoserie	61
Leštění	61
Konzervace laku	61
Drobné opravy lakovaných částí	61
Ochrana proti korozi	62
Údržba plastových dílů	62
Interiér vozidla	62
Čištění interiéru	63
Jak vyčistit skvrny	64
Zasklené plochy vozu	65
Jak se starat o akumulátor	65
Co s vybitým akumulátorem?	67

Výměnné a servisní intervaly	71
Servisní úkony v časových intervalech	71
Denní kontrola	71
Týdenní kontrola	71
Kontrola jedenkrát ročně	71
Kontrola jedenkrát za dva roky	76
Kontrola jedenkrát za tři roky	76
Servisní intervaly podle ujetých kilometrů	76
Servisní úkon po ujetí 15 000 kilometrů	77
Servisní úkon po ujetí 60 000 kilometrů	77
Servisní úkon po ujetí 90 000 kilometrů	78
Servisní úkon po ujetí 120 000 kilometrů	79
Servisní úkon po ujetí 180 000 kilometrů	79
Opravy vozidla	81
Nejprve zkušební jízda	81
Všeobecné rady a tipy	82
Dělící plochy a těsnění	83
Olejová těsnění	83
Šroubové spoje a jiné úchyty	84
Pojistné matice, pojistné podložky a podložky	85
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	88
Jak kontrolovat a opravovat osvětlení vozidla	88
Demontáž a montáž žárovky	89
Závady elektrických obvodů	94
Výměna pojistek	97
Relé	101
Výměna vnějších dílů osvětlení vozidla	102
Výměna blikáče	103
Demontáž a montáž akumulátoru	105
Demontáž a montáž alternátoru	107
Demontáž a montáž startéru	108
Výměna baterie v klíči zapalování	109

Výměna klaksonu	109
Filtrace oleje, paliva a vzduchu	110
Výměna filtru vzduchu-motor 1,6MPI-55kW	110
Výměna filtru vzduchu-motory 1,6 MPI-74kW, 1,8 20V 1,9 SDI a 1,9 TDI	110
Odvodnění palivového filtru vznětových motorů	111
Demontáž a montáž palivového filtru vznětových motorů	112
Výměna palivového filtru zážehových motorů	113
Výměna olejového filtru	113
Výměna pylového filtru	114
Výměna motorového oleje	115
Demontáž spodního krytu zážehového motoru	116
Demontáž spodního krytu vznětového motoru	117
Kontrola oleje v mechanické převodovce	117
Kontrola oleje v automatické převodovce	117
Kontrola oleje v diferenciálu automatické převodovky	118
Kontrola drážkového řemenu pohonu alternátoru	118
Kontrola rozvodového řemenu	119
Demontáž olejové vany a výměna těsnění	119
Výměna zapalovacích svíček	120
Kontrola žhavení	121
Demontáž a montáž žhavicích svíček	122
Výměna lambda sondy	122
Kontrola výfuku	123
Kontrola a opravy brzdové soustavy	124
Výměna brzdových segmentů předních kol	125
Výměna brzdových segmentů zadních kol	126
Výměna předních brzdových kotoučů	127
Demontáž a montáž brzdového bubnu	128
Kontrola a výměna brzdových čelistí	130
Výměna kolových brzdových válců	132
Seřízení a výměna lanovodů ruční brzdy	133
Odvzdušnění brzd-všeobecně	133
Odvzdušnění brzdové soustavy	134
Zkoušky brzd	136
Demontáž přední tlumící a pružící jednotky	136
Přední tlumič pěrování - demontáž a montáž	138

Demontáž a montáž zadní pružicí jednotky	138
Demontáž a montáž zadních tlumičů pérování	140
Kontrola tlumičů pérování	140
Výměna čepů řízení	141
Výměna kulového čepu ramena	143
Ostatní drobné opravy vozidla	143
Kontrola a výměna termostatu	143
Demontáž a montáž vnějších zpětných zrcátek	144
Výměna stěračů	144
Jak jezdit bezpečně	145
Pohled dozadu především...	146
Nebezpečí havárie	146
Jak se vyhnout havárii nebo zmírnit její následky	148
Co dělat při dopravní nehodě	148
Jak jezdit na jaře	150
Jízda v létě	150
Jak jezdit na podzim	150
Jak jezdit v zimních podmínkách	150
Jak jezdit v noci	151
Jak jezdit v koloně vozidel	152
Jak jezdit v mlze	153
Jedeme do zahraničí	154
Jízda po dálnici	154
Jak jezdit na laně	156
Nákup náhradních dílů	159
Tuningové úpravy vozidla	161
Orientační ceny úprav vozidla	164
Informace o tuningu	167
Doplňková originální výbava Škoda	167
Použitá literatura	169
Rejstřík	171