Год выпуска: 2007
Автор: A. K. Легг
Жанр:Ремонт и техническое обслуживание
Серия: Haynes
Формат: PDF
Качество: Распознанный текст без ошибок (OCR)
Количество страниц: 408/389 (отсутствуют служебные страницы)
Язык : Русский
В руководстве рассмотрены:Варианты VW Passat с кузовами "седан" и “универсал”, включая специальные варианты / варианты ограниченной серии. Бензиновые двигатели: 4-цилиндровые 1. 8 л. (1781 см3) и 2. 0 л. (1984 см3) (включая варианты с турбонаддувом). Турбодизельные двигатели: 4-цилиндровый 1. 9 л. (1896 см3). Не рассмотрены модели с двигателями V5 (бензин), V6 (бензин и дизель) и W8 (бензин), модели с коробкой передач "Tiptronic" и модели "4-Motion". Не рассмотрен новый модельный ряд, представленный в июне 2005 года. В этом руководстве: текущее обслуживание – простые еженедельные проверки, техническое обслуживание – полное пошаговое руководство, поиск неисправностей – простое решение специфических проблем, дорожные неисправности – что делать в таких случаях, подготовка к техосмотру – пошаговая проверка систем автомобиля, приложение – включает словарь технических терминов, тормозная система – контроль и ремонт во имя безопасности, системы питания и зажигания – некоторые объяснения, электрооборудование – поиск и устранение неисправностей, двигатель – регулировки, малый и большой ремонт, цветные электрические схемы – упрощают поиск элементов, рекомендации по эксплуатации. Руководство базируется на конкретном опыте, полученном в ходе полной разборки и сборки VW Passat с использованием самых доступных инструментов. Советы издателя помогут в некоторых случаях обойтись без специальных инструментов и упростить выполнение работы. Для каждого вида работы определен уровень ее сложности и требуемый опыт исполнителя: от простых операций обслуживания для новичка до сложных задач, доступных специалисту. Пошаговые инструкции, сопровождаемые сотнями иллюстраций, показывают, как выполнить ту или иную работу.

Модели, представпенные в данном Руководстве:
Варианты VI/II Passat с кузовами «седан » и «универсал»,
включая специальные варианты/варианты ограниченной серии
Бензиновые двигатели: 4-цилиндровые 1.8 л (1781 смЭ] и 2.0 л (1984 смЭ)
(включая варианты с турбонаддувом)
турбодизельные двигатели: 4-цилиндровый 1.9 Л [1896 смЭ)
Не рассмотрены модели с двигателями V5 (бензин). v6 (бензин и дизель) и W8 (бензин).
модели с коробкой передач «Tiptronic, 11 модели «4-Motion»
не рассмотрен новый модельный ряд, Представленный В июне 2005 года

оглавление:

Безопасность - Прежде всего! ..... .
Введение ....
Ремонт в дороге ..... .
Еженедепьные проверки ..... .
Смазочные материалы и эксплуатационные жидкости .
Давление в шинах ....
Техническое обслуживание
Глава 1 часть А
Текущее обслуживание - модели с бензиновыми двигателями .•.....
Технические данные 1Д.2
График Обслуживания 1Д.З
Процедуры техобслуживания 1Д.9
Главе 1 часть Б
Текущее обслуживание - модели с дизельными двигателями ..... 1Б· 1
Техничетkие данные ..... , ... , 16· 2
График обслуживания .... , ... , 1Б·3
Процедуры обслуживания . . .. , 16· 7
Ремонт
Двигатель и его системы
Глава 2 часть А
Ремонт бензинового двигателя без снятия с автомобиля 2д- 1
Глава 2 часть Б
Ремонт дизелыюго двигателя без снятия с автомобиля 26. 1
Глава 2 часть В
Снятие и капитальный ремонт двигателя 2В. 1
Глава 3
Системы охлаждения, отопления и кондиционирования воздуха 3. 1

Глава 4 часть А
Система питакия - бензиновые инжекторные двигатели
Глава 4 часть Б 4д- 1
Система питания - дизельные двигатели .
Глава 4 часть В
Системы понижения уровня вредных выбросов и система выпуска 48. 1
Глава 5 часть А
Системы запуска и зарядки 5Д- 1
Глава 5 часть Б
Система зажигания - модели с бензиновыми двигателями 56- 1
Глава 5 часть В
Система предпускового подогрева -
модели с бензиновыми двигателями 58- 1
Трансмиссия
Глава 6
Сцепление .... 6· 1
Глава 7 часть А
Механическая коробка передач 7Д.1
Глава 7 часть Б
Автоматическая коробка передач 76. 1
Глава В
Ведущие полуоси 8. 1
Тормозная система, подвеска и рулевое управление
Глава 9
Тормозная система .... 9· 1
Глава 10
Подвеска и рулевое управление .... 10· 1
Оборудование кузова
Глава 11
Кузов и оборудование кузова .... 11 . 1
Глава 12
Электрооборудование кузова ..... 12·1
Электрические схемы .... 12· 22
Руководство по эксплуатации .... _ ..... Р. 1
Приложения
Размеры и массы .... П. 1
Покупка запасных частей ..... П. 2
Идентификация автомобиля ..... П. 2
Общие советы по выполнению ремонта ... . П. 3
Подъем и установка автомобипя на опоры ..... П. 4
Меры предосторожности во избежание кражи магнитол
CD- проигрывателя .... П. 4
Инструменты и прислосо6пения .... П· 5
Проверка технического состояния автомобиля .... П. 7
Поиск неислравностей .... П. 12
Словарь технических терминов .... П. 22

Предметный указатель .... П. 28
Словарь аббревиатур .... П.32 **скачать 54 мб**