1. Данные об автомобиле

VIN:	WDF63981313068844

Марка, модель:	Mercedes-Benz Viano	Пробег по одометру, км:	363226
Год выпуска:	2004	Объем двигателя, см3:	2,1
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	150
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Задний
Тип кузова:	Минивэн	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серебристый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона

- ✓ Передний бампер
- ? Переднее крыло
- ? Арка переднего колеса
- ✓ Передний диск
- ✓ Шина переднего колеса
- ✓ Наружное зеркало
- ✗ Передняя дверь
- ✓ Порог передней двери

Передняя сторона

- ✓ Передний бампер
- ✗ Капот
- ✓ Лобовая панель
- ✓ Фары и указатели поворотов (лев)
- ✓ Фары и указатели поворотов (прав)
- ✓ Щетки стеклоочистителя
- ✓ Решетка радиатора
- ✗ Лобовое стекло
- ? Крыша
- ✓ Люк (если есть)

Передняя правая сторона

- ✓ Передний бампер
- ? Переднее крыло
- ? Арка переднего колеса
- ✓ Передний диск
- ✓ Шина переднего колеса
- ✓ Наружное зеркало
- ✗ Передняя дверь
- ✓ Порог передней двери

Задняя левая сторона

- ✗ Дверь и центральная стойка
- ✓ Порог двери (задний левый)
- ✗ Арка колеса (задняя левая)
- ✓ Диск или колпак (задний левый)
- ✓ Шина (задняя левая)
- ✗ Крыло (заднее левое)
- ✓ Задний бампер (левая сторона)

Задняя сторона

- ✓ Задний бампер
- ✗ Крышка багажника
- ✓ Подсветка заднего номера
- ✓ Заднее стекло
- ✓ Блок задних фонарей (левый)
- ✓ Блок задних фонарей (правый)

Задняя правая сторона

- ✗ Дверь и центральная стойка
- ✓ Порог двери (задний правый)
- ✗ Арка колеса (задняя правая)
- ✓ Диск или колпак (задний правый)
- ✓ Шина (задняя правая)
- ✗ Крыло (задняя правая)
- ✓ Задний бампер (правая сторона)

Заключение:

Полный окрас кузова, шпатлёвка на всех кузовных элементах кроме крыши и передних крыльев. Трещины на лобовом стекле

АВТОДОМ

3. Комплектность

- ⊗ Сервисная книжка
- ✓ Комплект ковриков
- ⊗ Аптечка
- ⊗ Инструменты
- ⊗ Аварийный треугольник
- ⊗ Запасное колесо
- ⊗ Домкрат
- ⊗ Компрессор
- ⊗ Ключ для секретных болтов
- ⊗ Инструкция к авто

4. Внутренний осмотр

Передняя левая сторона

- ✓ Обивка двери и дверная ручка
- ✓ Коврики для пола/настил пола
- ⊗ Подушка и обивка сидения
- ✓ Боковое стекло

Передняя сторона

- ⊗ Торпеда
- ✓ Лобовое стекло
- ✓ Зеркало заднего вида (компас)
- ✓ Радио/CD/CD-чейнжер
- ? Рулевое колесо
- ✓ Прикуриватель, пепельница

Передняя правая сторона

- ✓ Обивка двери и дверная ручка
- ✓ Коврики для пола/настил пола
- ? Подушка и обивка сидения
- ✓ Боковое стекло

Задняя левая сторона

- ✓ Обивка двери и дверная ручка
- ✓ Коврики для пола/настил пола
- ? Подушка и обивка сидения
- ✓ Боковое стекло

Задняя сторона

- ✓ Обивки багажника, запасн. колеса
- ✓ Коврик багажника
- ✓ Освещение багажника
- ✓ Заднее стекло

Задняя правая сторона

- ✓ Обивка двери и дверная ручка
- ✓ Коврики для пола/настил пола
- ? Подушка и обивка сидения
- ✓ Боковое стекло

Заключение:

Руль под оплёткой. Сидения под чехлами. Порвано сидение водителя, сломаны кнопки стеклоподьемников, сломана крышка центрального бардачка

АВТОДОМ

5. Диагностика работы приборов и функций

Салон

- ✓ Регулировки сидений
- ✓ Функция памяти сидения
- ✓ Освещение салона при открытых дверях
- ✓ Функция памяти рулевой колонки
- ✓ Визуальная проверка подушки безопасности
- ✓ Состояние ремней безопасности
- ✓ Солнцезащитные козырьки
- ✓ Панель приборов
- ✓ Рычаг переключения передач
- ✓ Рычаг указателя поворота и дальнего света
- ✓ Стеклоомыватель
- ✓ Щетки стеклоочистителя
- ✓ Запах в салоне

Электроника

- ✓ Подогрев сидений
- ✓ Подогрев наружных зеркал
- ✓ Электронное регулирование зеркал
- ✓ Обогреватель заднего стекла
- ✗ Регулирование обогрева / кондиционера
- ✓ Отопление при неработающем двигателе
- ✓ Указатели и освещение приборов
- ✓ Проверка регулировки света фар
- ✓ Датчик дождя
- ✓ Датчик света
- ✓ Звуковой сигнал
- ✓ Парктроники
- ✓ Сигнализация
- ✓ Дистанционный пульт центрального замка

Мультимедиа

- ✓ Включение/ выключение радио и регулирование громкости
- ✓ Исправность радио, проигрывателя и чейнджера
- ✓ Мультифункциональные элементы управления на рулевом колесе
- ✓ Управление радио и кондиционером
- ✓ Динамики
- ✓ Разъѐмы (MP3, iPod)
- ✓ Устройство громкоговорящей телефонной связи
- ✓ Исправность навигационной системы
- ✓ Работа часов

Механизмы

- ✓ Исправность электрических стеклоподъемников
- ✓ Открытие/закрытие люка
- ✗ Ручные и автоматические замки дверей
- ✓ Разблокирование багажника
- ✓ Разблокирование бака
- ✓ Крыша кабриолета

Заключение:

Кондиционер не работает. Сломана ручка открытия капота

АВТОДОМ

6. Проверка под капотом

- ✓ Исправность и состояние аккумулятора
- ✓ Напряжение аккумулятора (показания датчика)
- ✓ Уровень масла в ДВС (состояние визуально проверить)
- ✓ Уровень масла в АКПП (КПП) (визуально проверить)
- ✓ Состояние масла в АКПП (КПП)(визуально проверить)
- ✓ Состояние ремня ГРМ (визуально, на наличие явных повреждений)
- ✓ Проверка стартера на пост. Шум.
- ✗ Контроль герметичности ДВС (течь, подтекания жидкостей)
- ✗ Проверка ДВС на предмет течи масла
- ✓ Проверка лямбда зонд (работа)

Эксплуатационные жидкости

- ✓ Масло в двигателе, проверка уровня
- ✓ Маслов в КПП (АКПП), проверка уровня
- ✓ Тормозная система
- ✓ Система ГУР
- ✓ Жидкость гидропривода сцепления, проверка
- ✓ Уровень тормозной жидкости
- ✓ Состояние свечей зажигания
- ✓ Проверка высоковольтных проводов (повреждения)
- ✓ Проверка катушек зажигания
- ✓ Проверка давления топлива
- ✓ Состояние приводных ремней и роликов (визуально)
- ✓ Проверк системы охлаждения ДВС на (течь,уровень,плотность.)
- ✓ Датчик температуры воздуха
- ✓ Датчик оборотов

Шланги патрубки (визуальная проверка)

- ✓ Тормозная система
- ✓ Топливная система
- ✓ Система ГУР
- ✓ Вакуумные патрубки
- ✓ Система охлаждения АКПП
- ✓ Сцепление
- ✓ Система охлаждения ДВС

Визуальная проверка плотности соединения и отсутствия подтеканий

- ✗ Двигатель
- ✓ Система охлаждения
- ✓ Трансмиссия
- ✓ Пыльники приводов
- ✓ Радиатор АКПП
- ✓ Тормозная система
- ✓ Топливная система
- ✓ Выхлопная сиситма
- ✓ Рулевое управление

Ремни приводные

- ✓ Ремень ГУР
- ✓ Ремень А/С
- ✓ Ремень генератора

Заключение:

Запотевание турбины и прокладки клапанной крышки

АВТОДОМ

7. Проверка на эстакаде

- Амортизаторы передней подвески (на наличие повреждений)
- Амортизаторы задней подвески (на наличие повреждений)
- Троса ручного тормоза (визуальный конроль)
- Пружины передней подвески
- Пружины задней подвески
- Рычаги передней подвески
- С/Б рычагов передней подвески
- С/Б подрамника
- Рулевая рейка (течь,люфт) (визуально проверить)
- Рулевые наконечники
- Рулевые тяги
- Шаровые опоры
- Стойки и втулки стабилизатора
- Пыльники шрусов (визуально проверить)
- Шрусы (на наличие люфт и т.д)
- Проверка течи КПП (АКПП) (визуально проверить)
- Проверка течи заднего редуктора (визуально проверить)

Колеса и шины

- Давления воздуха в шинах, проверка
- Износ протектора, визуальная проверка
- Подшипники ступиц передней подвески (гул)
- Пыльники,отбойники амортизаторов (на наличие явных)
- Проверка днища (повреждения/сост. Антикорроз. покрытия)
- Шарниры кардана (подвесной подшипник)
- Опоры силового агрегата
- ГУР (течь, шум)
- Сайлентблоки задней балки
- Сайлентблоки кранштейна заднего редуктора
- Рычаги задней подвески
- Подшипники ступиц задней подвески (гул)
- Подвеска глушителя
- Состояние тормозных шлангов
- Пневмоподвеска. Проверка режимов работы
- Ручной тормоз (проверка работы)

Проверка тормозов

- Передние тормозные колокдки, проверка износа
- Задние тормозные колодки (дисковые), проверка
- Тормозные диски, проверка биения
- Тормозные диски, проверка состояния

Подвеска

- Подшипники ступиц колес, проверка
- Защитные чехлы шрусов, проверка состояния
- Рычаги и сайлентблоки, проверка состояния
- Втулки и стойки стабилизаторов поперечной устойчивости
- Осмотр днища на предмет наличи следов кузовного ремонта

Заключение:

Из-за габаритов авто проверка на эстакаде невозможна

АВТОДОМ

8. Проверка при тест-драйве

- Стартер. Запуск
- Отсутствие посторонних вибраций
- Отсутствие посторонних шумов
- Поведение двигателя при запуске
- Поведение двигателя во время езды
- Характеристика холостого хода (плавают ли обороты)
- Функция вентилятора охлаждения двигателя
- Плавность работы сцепления
- Работа АКПП в положении P,R,N,D
- Фиксация переключ. передач
- Центрирование / люфт рулевого колеса
- Прямолинейное движение по инерции
- Круговое движение. Шум ГУР. Работа ШРУСов.
- Управляемость
- Поведение тормозов
- Ручной тормоз
- Система регулирования скорости (круиз контроль)
- Панель приборов
- Корректная функция индикации
- Ассистент парковки

Заключение:

Стук на неровностях от задней подвески

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)
Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Общее состояние авто хуже среднего

Исполнитель: Седляр Иван Максимович

АВТОДОМ

Diagnostic Scan

Отчет о диагностике автомобиля

Мастерская: Автосалон АВТОДОМ
Адрес: г. Минск, ул. Тимирязева, 74, уровень 3
Телефон: +375333333284, +375293333284
Эл. адрес: info@avto-dom.by

VIN: WDF63981313068844
Модельный год:
Марка: Sprinter
Автомобиль:
Пробег: 363234.56km
Версия ПО а/м: V21.02
Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035
Время испытания: 2021-07-10 15:38:07
Диагностический путь: Automatically Search > Diesel engine > Left-hand steering > Transmission Control Module > Health Report

Inspection Result

AC (1)
DCM-FL (1)
ECM (2)

SRS (4)
IC (1)
SAM (2)

Диагностический результат

2134-004	Component R9/8 (Cylinder 2 glow plug) does not function properly. Open circuit	Current and stored	ECM
2134-004	Component R9/2 (Cylinder 2 glow plug) does not function properly. Open circuit	Current and stored	ECM
B1026-002	Component M6/11 (Right rear-end door wiper motor) or the signal wire to the component is faulty. Short circuit to ground or open circuit or Component M6/12 (Tailgate wiper motor) or the signal wire to the component is faulty. Short circuit to ground or open circuit or Wiper motor Rear wiper is faulty. Short circuit to ground or open circuit	Current and stored	SAM
B102C-002	Component R1 (Heated rear window) is defective. Short circuit to positive or open circuit or Component R1/1 (Left heated rear window) or component R1/2 (Right heated rear window) is faulty. Open circuit or Rear window defroster => FAULTY Short circuit to positive or open circuit	Current and stored	SAM
9222	[N2/2 (Supplemental restraint system (SRS)): coding is faulty.] or [The resistance value in the ignition circuit containing component R12/32 (Driver thorax airbag ignition squib) is too low. / Short circuit to each other]	Stored	SRS
9026	Component B48 (Seat occupied and child seat recognition (SBE/AKSE)) or the signal wire to the component is faulty.	Stored	SRS
9025	Component B48 (Seat occupied and child seat recognition (SBE/AKSE)) or the signal wire to the component is faulty.	Stored	SRS
9223	[N2/2 (Supplemental restraint system (SRS)): coding is faulty.] or [The resistance value in the ignition circuit containing component R12/32 (Driver thorax airbag ignition squib) is too high. / Open circuit]	Current and stored	SRS

B110F	N51/3 (Electronic level adjustment (ELA [ENR])) : Fault or defect in CAN communication.	Current and stored	IC
B1000-002	E17/1 (Left entrance lamp) : Open circuit	Current and stored	DCM-FL
B1001-007	The signal from component M9b1 (In-car temperature sensor) is faulty. Short circuit to positive or open circuit	Current and stored	AC

АВТОДОМ