

1. Данные об автомобиле

VIN:	KMJWAN7JP8U014451		
Марка, модель:	Hyundai Grand Starex	Пробег по одометру, км:	299998
Год выпуска:	2007	Объем двигателя, см3:	2,5
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	174
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Задний
Тип кузова:	Минивэн	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Черный	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер <input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло <input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса <input checked="" type="checkbox"/> Передний диск <input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса <input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало <input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь <input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер <input checked="" type="checkbox"/> Капот <input checked="" type="checkbox"/> Лобовая панель <input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (лев) <input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (прав) <input checked="" type="checkbox"/> Щетки стеклоочистителя <input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора <input checked="" type="checkbox"/> Лобовое стекло <input checked="" type="checkbox"/> Крыша <input checked="" type="checkbox"/> Люк (если есть) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер <input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло <input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса <input checked="" type="checkbox"/> Передний диск <input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса <input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало <input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь <input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери
Задняя левая сторона	Задняя сторона	Задняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка <input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний левый) <input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя левая) <input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний левый) <input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя левая) <input checked="" type="checkbox"/> Крыло (заднее левое) <input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (левая сторона) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер <input checked="" type="checkbox"/> Крышка багажника <input checked="" type="checkbox"/> Подсветка заднего номера <input checked="" type="checkbox"/> Заднее стекло <input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (левый) <input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (правый) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка <input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний правый) <input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя правая) <input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний правый) <input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя правая) <input checked="" type="checkbox"/> Крыло (задняя правая) <input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)

Заключение:

Вторичный окрас кузова . Шпаклевка присутствует на всех элементах кузова за исключением крыши

3. Комплектность

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Сервисная книжка | <input checked="" type="checkbox"/> Запасное колесо |
| <input type="checkbox"/> Комплект ковриков | <input type="checkbox"/> Домкрат |
| <input type="checkbox"/> Аптечка | <input type="checkbox"/> Компрессор |
| <input type="checkbox"/> Инструменты | <input type="checkbox"/> Ключ для секретных болтов |
| <input type="checkbox"/> Аварийный треугольник | <input type="checkbox"/> 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:

Незначительные разводы в районе люка.

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
- Разъёмы (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:

Не работает сигнал . Не работает регулировка зеркал .

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 сисетма
- ☑ Рулевое управление

Ремни приводные

- ☑ Ремень ГУР
- ☑ Ремень А/С
- ☑ Ремень генератора

Заключение:

Норма

7. Проверка на эстакаде

- ☑ Амортизаторы передней подвески (на наличие повреждений)
- ☑ Амортизаторы задней подвески (на наличие повреждений)
- ☑ Троса ручного тормоза (визуальный контроль)
- ☑ 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 колодки, 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
- ☑ наличия следов кузовного ремонта

Заключение:

Шум при повороте рулевого колеса.

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:

Норма

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Автомобиль в нормальном состоянии.

Исполнитель: Ермак Никита Александрович

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: KMJWAN7JP8U014451

Модельный год: 2008

Марка: Hyundai

Автомобиль: Н-1/iMAX/iLOAD(TQ)

Пробег:

Версия ПО а/м: V50.52

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2022-10-15 17:51:58

Диагностический путь: 16 PIN DLC > Auto Scan > Общий > Н-1/iMAX/iLOAD(TQ) > 2008 > D 2.5 TCI-A

Inspection Result



Диагностический результат

Неисправность (4)

ЕСМ (Модуль Контроля Двигателя) (4)

P0504 Соотношение переключателя тормоза 'A' / 'B'	Ненормально Present
P0101 Цепь 'A' массового или объемного расхода воздуха Диапазон/Производительность	Present
P0381 Цепь индикатора нагревателя/свечи накаливания	Present
P0562 Низкое напряжение в системе	Present

ТСМ(Модуль управления коробкой передач) (1)

P0768 Электр<.Рперек;ЮпередаG 'D'-Электр.	Ненормально Present
---	---------------------

SRS(Система пассивной безопасности) (3)

B1102 Напряжение батареи LOW	Ненормально History
B1329 FIS(Датчик переднего удара)-(Водитель)Ошибка связи	History
B1334 FIS(Датчик переднего удара)-(Пассажир)Ошибка связи	History

АС (Кондиционер) (1)

B1238 Датчик окружающей температуры Откр.(Высок.)	Ненормально Present
---	---------------------

Нормально (2)

ABS (Антиблокировочная)

Нормально

АВТОДОМ

тормозная система)

BCM(Модуль
управления кузовом)

Нормально

АВТОДОМ