

ТС RU E-KZ.MT02.00585.П1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | | | | | | |
|---|--|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| Колесная формула / ведущие колеса | 4 × 2 / передние или 4 × 4 / все | | | | | |
| Схема компоновки транспортного средства | переднеприводная или полноприводная | | | | | |
| Расположение двигателя | переднее поперечное | | | | | |
| Тип кузова / количество дверей | цельнометаллический, несущий, универсал / 5 | | | | | |
| Количество мест для сидения | 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) или 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2) | | | | | |
| Габаритные размеры, мм | | | | | | |
| – длина | 4800 | | | | | |
| – ширина | 1890 | | | | | |
| – высота | 1685 (1690 с релингами) | | | | | |
| База, мм | 2780 | | | | | |
| Колея передних / задних колес, мм | 1628...1633 / 1639...1644 | | | | | |
| для модификаций с двигателем: | G4KE | G4KE | G4KE | G4KE | G6DF | G6DC |
| с колесной формулой: | 4 × 2 | 4 × 4 | 4 × 4 | 4 × 4 | 4 × 4 | 4 × 4 |
| с типом трансмиссии*: | A | M | A | A | A | A |
| с количеством мест: | 5 | 5 | 5 | 7 | 7 | 7 |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | 1764...1889 | 1804...1946 | 1821...1968 | 1857...2010 | 1903...2056 | |
| Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг | 2510 | 2510 | 2510 | 2520 | 2560 | |
| Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг | | | | 1350 1450 | | |
| Максимальная масса прицепа**, кг | | | | | | |
| – прицеп без тормозной системы | 750 | | | | | |
| – прицеп с тормозной системой | 2000 | 2500 | 2000 | 2000 | 2000 | |
| * A – гидромеханическая, автоматическая; M – механическая, с ручным управлением | | | | | | |
| ** при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ООН № 55-01. | | | | | | |
| для модификаций с колесной формулой: | 4 × 2 | 4 × 4 | 4 × 4 | 4 × 4 | 4 × 4 | |
| с типом трансмиссии*: | A | M | A | A | A | |
| с количеством мест: | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | |
| Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) | Hyundai или Kia G4KE | | | | | |
| – количество и расположение цилиндров | четырехтактный, с искровым зажиганием 4, рядное | | | | | |
| – рабочий объем цилиндров, см ³ | 2359 | | | | | |
| – степень сжатия | 10.5 | | | | | |
| – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85-00 | 126 (6000) | | | | | |
| – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) | 225 (4000) | | | | | |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 95 | | | | | |
| Система питания (тип) | распределенное впрыскивание топлива | | | | | |
| Блок управления (маркировка) | Continental | | | | | |

Приложение № 1

| | | | |
|--|---|-------------|---|
| | 39100-2GFP5, 39181-2GMR0, 39181-2GMV0, 39181-2GMV5 | 39110-2GFP5 | 39100-2GFP5, 39181-2GMR1, 39181-2GMV1, 39181-2GMV6 |
| для модификаций с двигателем: | G4KE | | |
| с колесной формулой: | 4 × 2 | | 4 × 4 |
| Форсунки (тип, маркировка) | HYUNDAI KEFICO, 35310-2G300 | | |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | LEEHAN 28113-A9100, с сухим бумажным элементом | | |
| Глушители шума впуска (маркировка) | LEEHAN, 28110-C5100, 28130-C5150 | | |
| Система зажигания (тип) | электронная, бесконтактная | | |
| Катушка (модуль) зажигания (маркировка) | DENSO, 27300-3F100 | | |
| Свечи (маркировка) | WOOJIN, NGK, LFR5A-11 | | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | два глушителя; система нейтрализации отработавших газов | | |
| Нейтрализаторы (маркировка) | Sejong / Sejung, 2GAK3 | | |
| – 1 степень | Faurecia, 2GAM0 | | Faurecia, 2GBC0 |
| – 2 степень | WOOSHIN | | |
| Глушители (маркировка) | UMM30 | | |
| – 1 степень | UMC10 | | UMC20 |
| – 2 степень | | | |
| Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) | Hyundai или Kia | | |
| | G6DF | | G6DC |
| | четырёхтактный, с искровым зажиганием | | |
| – количество и расположение цилиндров | 6, V-образное | | |
| – рабочий объем цилиндров, см ³ | 3342 | | 3470 |
| – степень сжатия | 10.6 | | |
| – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85-00 | 199 (6400) | | 204 (6300) |
| – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) | 318 (5300) | | 336 (5000) |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 92 | | |
| Система питания (тип) | распределенное впрыскивание топлива | | |
| Блок управления (маркировка) | Delphi, 39105-3C420, 39105-3C470, 39105-3C720, 39105-3C770 | | HYUNDAI KEFICO, 39105-3CME0 |
| Форсунки (тип, маркировка) | HYUNDAI KEFICO, 35310-3C400 | | |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | LEEHAN 28113-A9100, с сухим бумажным элементом | | |
| Глушители шума впуска (маркировка) | LEEHAN, 28110-C5200 | | LEEHAN, 28110-C5250, 28130-C5200 |
| Система зажигания (тип) | электронная, бесконтактная | | |
| Катушка (модуль) зажигания (маркировка) | DENSO, 27301-3C000 | | |
| Свечи (маркировка) | WOOJIN, NGK, SILZKR7B11 | | |

Приложение № 1

| | |
|---|---|
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | два глушителя; система нейтрализации отработавших газов |
| Нейтрализаторы (маркировка) | |
| – 1 степень | Faurecia, 3CGX0 |
| – 2 степень | Sejong / Sejung, UMGG / 3CLE |
| Глушители (маркировка) | WOOSHIN |
| – 1 степень | UMM10 |
| – 2 степень | UMC20 |

| Трансмиссия | гидромеханическая | механическая | |
|------------------------------------|---|----------------------|-----------------|
| Сцепление (марка, тип) | – | сухое, однодисковое | |
| Коробка передач (марка, тип) | автоматическая | с ручным управлением | |
| число передач и передаточные числа | вперед – 6, назад – 1 | | |
| I - | 4.212 | 4.651 | 3.769 |
| II - | 2.637 | 2.831 | 1.931 |
| III - | 1.800 | 1.842 | 1.696 |
| IV - | 1.386 | 1.386 | 1.276 |
| V - | 1.000 | 1.000 | 1.027 |
| VI - | 0.772 | 0.772 | 0.897 |
| З.Х. - | 3.385 | 3.393 | 3.588 |
| Главная передача (тип) | одинарная, цилиндрическая (передняя) и гипоидная (задняя, для мод. 4×4) | | |
| – передаточное число | 3.913 | 3.320 | 3.737 / 5.071** |

** для 1^{ой}, 2^{ой} передач и передачи заднего хода / для 3^{ей}, 4^{ой}, 5^{ой} и 6^{ой} передач

| Трансмиссия | гидромеханическая |
|------------------------------------|---|
| Сцепление (марка, тип) | – |
| Коробка передач (марка, тип) | автоматическая |
| число передач и передаточные числа | вперед – 8, назад – 1 |
| I - | 4.808 |
| II - | 2.901 |
| III - | 1.864 |
| IV - | 1.424 |
| V - | 1.219 |
| VI - | 1.000 |
| VII - | 0.799 |
| VIII - | 0.648 |
| З.Х. - | 3.425 |
| Главная передача (тип) | одинарная, цилиндрическая (передняя) и гипоидная (задняя, для мод. 4×4) |
| – передаточное число | 3.510 |

Подвеска

Передняя (описание) независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) независимая, многорычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости и телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание) с электроусилителем

– рулевой механизм (тип) "шестерня - рейка"

Приложение № 1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический или электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

| Шины | обозначение размера | индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки | обозначение категории скорости |
|------|---------------------|--|--------------------------------|
| | 235/65 R17 | 104 | V, H |
| | 235/60 R18 | 103 | V, H |
| | 235/55 R19 | 101 | V, H |

Оборудование транспортного средства

совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом) с ручным или автоматическим управлением (хладагент R 134A или R1234yf), обогрев наружных зеркал заднего вида, стеклоподъемники с электроприводом, противоугонное устройство (иммобилайзер), фронтальные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, центральный замок, электронная система контроля устойчивости, устройство вызова экстренных оперативных служб по заказу: система мониторинга давления воздуха в шинах

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия