

ТС RU E-RU.HB07.00009

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4/ все		
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)		
Габаритные размеры, мм			
- длина	4945		
- ширина	1975		
- высота	1715		
База, мм	2955		
Колея передних / задних колес, мм	1674 / 1689		
Количество мест для сидения:	5		
с двигателем:	G4KR-5	G6DS-5	D6JA-5
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2175...2280	2230...2350	2255...2375
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2825	2930	2940
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на переднюю ось	1440		
- на заднюю ось	1625		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Количество мест для сидения:	7		
с двигателем:	G4KR-5	G6DS-5	D6JA-5
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2200...2305	2255...2375	2280...2400
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2890	2960	3005
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на переднюю ось	1355		
- на заднюю ось	1765		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation G4KR-5		
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом 4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2497		
- степень сжатия	10.5±3%		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ООН № 85-00)	183.3 (5800)		
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	421.7 (1650-4000)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		

Приложение № 1

для двигателя:	G4KR-5
Система питания (тип)	мультикомплексная система питания с совмещенными распределенным и непосредственным впрыском топлива, с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	CONTINENTAL, 39121-2TJR0
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI KEFICO, DELPHI 35310-2S001 + 35310-2T000
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	KEYYANG, 28231-2T000
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MAHLE, 28113-T6210
Глушители шума впуска (маркировка)	MAHLE, 28110-T6210
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	YURA TECH, 27300-2T000
Свечи (маркировка)	WOJIN, SILZKR8J9GS
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	SEJONG, 2T270
Глушители (маркировка)	FAURECIA
-1 ступень	JX S10
-2 ступень	JX M10
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation G6DS-5
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом 6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	3470
- степень сжатия	11.0±3%
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ООН № 85)	279 (5800)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	530 (1300-4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
Система питания (тип)	мультикомплексная система питания с совмещенными распределенным и непосредственным впрыском топлива, с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	BOSCH, 39128-3N023, 39128-3N024, 39128-3N025
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI KEFICO, BOSCH 35310-3NTB0 + 35310-3NTA0
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BORGWARNER, 28500-3N100 (левый), 28500-3N110 (правый)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MAHLE, 28113-T6310
Глушители шума впуска (маркировка)	MAHLE, 28110-T6310 28120-T6310

Приложение № 1

для двигателя:	G6DS-5
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	ELDOR, 27310-3N290
Свечи (маркировка)	WOOLIN, NGK, SILKAR8J9GS
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	SEJONG 3NTE0 (левый), 3NTF0 (правый)
Глушители (маркировка)	FAURECIA
-1 ступень	JX S30 (x2)
-2 ступень	JX M30
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation D6JA-5
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом 6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2996
- степень сжатия	16.0±3%
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ООН № 85)	183 (3800)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	588 (1500-2750)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	BOSCH, 391A0-3VRA0, 391A0-3VRB0
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, 33100-3V000
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 33800-2R000
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	SEOHANWARNER, 28231-3V000
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MAHLE DONGHYUN, 28113-T6710
Глушители шума впуска (маркировка)	MAHLE DONGHYUN, 28110-T6710
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	FAURECIA, C03V500
Глушители (маркировка)	FAURECIA
-1 ступень	JX F50
-2 ступень	JX S50
-3 ступень	JX M50
Фильтр твердых частиц	FAURECIA, C03V500

Приложение № 1

для транспортных средств с двигателем:	G4KR-5	G6DS-5	D6JA-5
Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая		
число передач и передаточные числа	вперед - 8, назад - 1		
I -	3.964		
II -	2.468		
III -	1.610		
IV -	1.176		
V -	1.000		
VI -	0.832		
VII -	0.652		
VIII -	0.565		
3.X. -	2.273		
Главная передача (тип)	гипоидная		
— передаточное число	4.363		3.909
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с электрическим усилителем		
- рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, с системой помощи при экстренном торможении (BAS), с системой сигнализации экстренного торможения (ESS); тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес		

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	265/55R19	109	Y
	265/50R20	111	W
	265/40R22	106	Y
Шины временного использования	T175/80R19	120	M

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб, наружные зеркала заднего вида с электрообогревом, электрические стеклоподъемники, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом) с автоматическим или ручным управлением, электронная система контроля устойчивости (ESC), электронная система помощи при спуске (HAC), противоугонное устройство, подушки безопасности, система мониторинга давления воздуха в шинах, круиз-контроль, система помощи при парковке, электронная система автоматического торможения перед препятствием (FCA)
--	--

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU