

TC RU E-RU.MT02.00524.P111

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / передние		4 х 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		полноприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное			
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5			
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			
Габаритные размеры, мм				
– длина	4270			
– ширина	1780			
– высота	1630 (1665 с рейлингами на крыше)			
База, мм	2590			
Колея передних / задних колес, мм	1545...1557 / 1556...1570			
с двигателем:	G4FG-5		G4NA-5	
колесная формула:	4 х 2		4 х 4	
трансмиссия	механическая	гидромеханическая		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1345...1385	1374...1454	1405...1485	1472...1552
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1795	1825	1855	1925
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось	970	970	970	970
– на заднюю ось	930	930	930	985
Максимальная масса прицепа*				
– прицеп без тормозной системы	550	550	550	550
– прицеп с тормозной системой	1300	1100	1100	1100
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation			
	G4FG-5			
	четырехтактный, с искровым зажиганием			
– обозначение на блоке двигателя	G4FG			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	1591			
– степень сжатия	10.5±3%			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	90.2 (6300)			
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	150.7 (4850)			
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением, HYUNDAI KEFICO, 35310-26600			
Блок управления (маркировка)	HYUNDAI KEFICO, BOSCH, 39132-2B046, 39132-2B048 (мех. трансм.) 39133-2B064, 39133-2B066 (гидромех. трансм)			
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI KEFICO, 35310-26600			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	LEECHAN, 28113-M4000			
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	LEECHAN, 28191-M0100			
– 2 ступень	LEECHAN, 28110-M4000			

Приложение № 1

для двигателя:	G4FG-5
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	YURA TECH, 27301-2B010
Свечи (маркировка)	Champion, RER8MC; NGK, LZKR6B-10E; YURA TECH, ELR9QC10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 степень – 2 степень	FAURECIA, W2BSB2(WCC) SEJONG, U2B883, U2B873 (UCC)
Глушители (маркировка) – 1 степень – 2 степень	SEJONG, GSM10 SEJONG, MDC00
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation G4NA-5 четырёхтактный, с искровым зажиганием
– обозначение на блоке двигателя	G4NA
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1999
– степень сжатия	10.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (6200)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	192 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением, HYUNDAI KEFICO, 35310-2E000
Блок управления (маркировка)	Continental, 39171-2EGA0, 39171-2EGB0 (4x2) 39171-2EGA1, 39171-2EGB1 (4x4)
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI KEFICO, 35310-2E000
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	LEECHAN, 28113-M4000
Глушители шума впуска (маркировка) – 1 степень – 2 степень	LEECHAN, 28191-M0100 LEECHAN, 28110-M4000
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	YURA, 27300-2E000
Свечи (маркировка)	WOOJIN, NGK, SILZKR7B11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 степень – 2 степень	FAURECIA, 2EBD0 (WCC) SEJONG / SEJUNG, 2E570 (UCC)
Глушители (маркировка) – 1 степень – 2 степень	SEJONG, GSM20 (4x2) / GSM25 (4x4) SEJONG, GSC20

Приложение № 1

с двигателем:		G4FG-5	
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа		вперед - 6, назад - 1	
I -		3.833	4.400
II -		2.143	2.726
III -		1.370	1.834
IV -		1.036	1.392
V -		0.893	1.000
VI -		0.774	0.774
3.X. -		3.700	3.440
Главная передача (тип)		цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число		4.400	3.957
с двигателем:		G4NA-5	
колесная формула:		4x2	4x4
Трансмиссия		гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)		автоматическая	
число передач и передаточные числа		вперед - 6, назад - 1	
I -		4.400	4.212
II -		2.726	2.637
III -		1.834	1.800
IV -		1.392	1.386
V -		1.000	1.000
VI -		0.774	0.772
3.X. -		3.440	3.385
Главная передача (тип)		цилиндрическая, косозубая	цилиндрическая, косозубая (передняя) + гипоидная (задняя)
– передаточное число		3.612	3.648
Подвеска		4x2	4x4
Передняя (описание)		независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)		полузависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	независимая, пружинная, многорычажная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем или электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)		"шестерня - рейка"	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)		гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с электронной системой контроля устойчивости ESC, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)		механический привод к тормозным механизмам задних колес	

Приложение № 1

Шины	обычные		временного использования
— обозначение размера	205/65R16	215/60R17	205/65R16*
— индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	95	96	95
— обозначение категории скорости	H	H	H

* - поставляется в качестве запасного колеса; при комплектации транспортного средства шинами размера 215/60R17, применяется только как шина временного использования

Оборудование транспортного средства

электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство, подушки безопасности, система вызова экстренных оперативных служб, система мониторинга давления воздуха в шинах

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия