

ТС RU E-RU.АЯ04.00305.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние или 4 x 4 / все		
Схема компоновки транспортного средства	заднеприводная или полноприводная; расположение двигателя - переднее продольное		
Расположение двигателя	цельнометаллический, несущий		
Тип кузова / количество дверей	хэтчбэк/5		
Количество мест для сидения	2/3		
Габаритные размеры, мм			
- длина	4830		
- ширина	1870		
- высота	1400...1420		
База, мм	2905		
Колея передних / задних колес, мм	1592/1643 (для мод. с шинами 225/50R17) 1596/1647 (для мод. с шинами 225/45R18) 1596/1619 (для мод. с шинами 225/40R19, 255/35R19)		

для мод. с двигателем:	G4KL-5		G6DP-5	
с колесной формулой:	4 x 2	4 x 4	4 x 2	4 x 4
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1717-1833	1781-1898	1855-1907	1909-1971
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2185	2250	2260	2325
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг:				
- на переднюю ось	1115		1225	
- на заднюю ось	1220			
Максимальная масса прицепа*, кг:				
- прицеп без тормозной системы	750			
- прицеп с тормозной системой	1500			

* - при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai или KIA	
	G4KL-5	G6DP-5
Обозначение на блоке:	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом	
	G4KL	G6DP
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	1998	3342
- степень сжатия	10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	182 (6200) или 145 (4000...6200)	272 (6000)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	353 (1400-4000) или 353 (1400...3900)	510 (1300~4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	

Приложение № 1

для мод. с дв.:	G4KL-5	G6DP-5
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (маркировка)	HYUNDAI KEFICO, BOSCH, 35310-2GTA1	CONTINENTAL, 35310-3L000
Блок управления (маркировка)	CONTINENTAL, 39100-2CAV0 (для двигателя с мощностью 182 кВт) 39100-2CAZ0, 39100-2CAZ5 (для двигателя с мощностью 145 кВт)	HYUNDAI, KEFICO, 39104-3LCR0, 39104-3LCE0, 39104-3LCE2
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI KEFICO, BOSCH, 35310-2GTA1	CONTINENTAL, 35310-3L000
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HONEYWELL, 28231-2CTA2	HONEYWELL, 28231-3L100, 28231-3L110
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	LEEHAN, 28113-J5100	LEEHAN, 28113-J5300, 28113-J5350
Глушители шума впуска (маркировка)		
- 1 ступень	LEEHAN, 28110-J5100	LEEHAN, 28110-J5300, 28120-J5350
- 2 ступень	—	—
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	DENSO, 27300-2GGA0	YURA TECH, 27310-3L030, 27310-3L000
Свечи зажигания (маркировка)	NGK, SILZKR8H9G	WOOJIN, NGK, SILZFR7A9G
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	WOOSHIN, 2C270	WOOSHIN, 3LVH0, 3LVJ0
- 2 ступень	—	FAURECIA, 3LVC0, 3LVD0
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	Sejung, CK M10	Sejung, CKM30, CKM35
- 2 ступень	Sejung, CK M15	Sejung, CKC30
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	-	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая	
- число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	3.964	3.665
II -	2.468	2.396
III -	1.610	1.610
IV -	1.176	1.190
V -	1.000	1.000
VI -	0.832	0.826
VII -	0.652	0.643
VIII -	0.565	0.556
3.X. -	2.273	2.273
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	3.727	3.538

Приложение № 1

Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	рулевой механизм типа «шестерня-рейка»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, вакуумный усилитель с питанием от специального электрического вакуумного насоса; тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) или электромеханический привод тормозных механизмов задних колес; дополнительные барабанные тормозные механизмы задних колес, привод которых осуществляется от специальной тяги		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	225/50R17	94	W
	225/45R18	95	Y
	225/40R19	93	Y
	255/35R19	96	Y
Шины временного пользования	T135/80R18	104	M
Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R-1234yf); противоугонное устройство; подушки безопасности; стеклоподъемники с электроприводом; обогрев наружных зеркал заднего вида; система вызова экстренных оперативных служб; система мониторинга давления воздуха в шинах; система электронного контроля устойчивости; люк, панорамная крыша		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)