

ТС RU E-RU.АЯ04.00160.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние, 4 x 4 / все		
Схема компоновки транспортного средства	классическая или полноприводная		
Расположение двигателя	переднее, продольное		
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4		
Количество мест для сидения	4 (первый ряд – 2, второй ряд – 2) или 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
для типов транспортных средств:	VI	DH	VI
Габаритные размеры, мм			
- длина	5160	4990	5205 или 5495 (Limousine)
- ширина	1890	1890	1915
- высота	1490 или 1495	1480 или 1500	1495...1515
База, мм	3045	3010	3160 или 3450 (Limousine)
Колея передних / задних колес, мм	1616...1620/ 1633...1637	1620...1638/ 1633...1669	1630...1640/ 1639...1659

Для транспортных средств с двигателем и типом привода	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
для автомобилей с кузовом седан						
G8BE-5/4x2	2085...2255	2510...2630	1250...1400	1350...1410	Буксировка прицепа не предусмотрена	
G8BE-5/4x4	2305...2325	2700	1400	1410		
G8BE-5/4x4 (Limousine)	2325...2345	2720	1400	1410		
G6DJ-5/4x2	1965...2082	2420...2470	1230...1250	1325...1350		
G6DJ-5/4x4	2055	2520	1230	1325		
G6DG-5/4x2	1965	2470	1230	1325		
G6DG-5/4x4	2045	2520	1230	1325		
G6DP-5/4x2	2195...2245	2600	1400	1410		
G6DP-5/4x4	2265...2315	2670	1400	1410		
G6DN-5/4x2	2085...2185	2520	1400	1410		
G6DN-5/4x4	2155...2255	2590	1400	1410		

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation			
	G8BE-5		G6DJ-5	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	5038		3778	
- степень сжатия	11.5	12	11.5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	316 (6400)	304 (6000)	246 (6400)	232 (6000)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	510 (5000)	505 (5000)	395 (5100)	397 (5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		бензин с октановым числом не менее 92	

Приложение № 1

для транспортных средств с двигателями:		G8BE-5		G6DJ-5	
Система питания (тип)		непосредственный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)		39110-3F950, 39110-3F650, 39110-3F651, 39110-3FVE0, 39110-3FVE5, 39110-3FVR0, 39110-3FVR5, 39110-3FVH0, 39110-3FVH5	39110-3FHH0 (2WD), 39110-3FHH5 (4WD), 39110-3FHR0 (2WD), 39110-3FHR5 (4WD), 39110-3FHS5 (4WD) (Limousine)	39116-3CVE0, 39106-3CVE0, 39106-3CVE1, 39106-3CVE2, 39116-3CVE2, 39106-3CVE5, 39116-3CVE5, 39106-3CVE7	39105-3CEE5
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, 35310-3F400	Bosch, 35310-3F700	Delphi, 35310-3C550, 35310-3C560	Delphi, 35310-3C560
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		Daeki, Leehan 28113-3M100, 28113-3M500	Mahle, 28127-B1000, 28128-B1000	Daeki, Leehan, 28113-3M100	Mahle Donghyun Filter Systems, 28113-B1000
с сухим бумажным элементом					
Глушители шума впуска (маркировка)					
	- 1 ступень	Daeki, Leehan, 28110-3M150	28121-B1000, 28122-B1000, 28190-D2100	Daeki, Leehan, 28110-3M300	Mahle Donghyun Fil- ter Systems, 28110-B1000, 28190-B1200, 28192-B1000
	- 2 ступень	28120-3N000, 28191-3M500	28190-D2100	28195-3M200, 28195-3M250	28190-B1200, 28192-B1000
Система зажигания (тип)		электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)		Denso Poonsung, 27300-3F100	Denso, 27300-2GGA0	Denso Poonsung, 27301-3C000	
Свечи (маркировка)		NGK, WOOJIN, DILKR7A11	NGK, WOOJIN, DILKR7E11	NGK, WOOJIN, DILKR7A11	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		три глушителя, один центральный и два задних (ле- вый/правый), система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)					
	-1 ступень	Sejong, Faurecia, 3F47L, 3F48R	Faurecia, 3F70L+ 3F71R	Sejong / Sejong, 3CFG, 3CFH	Sejong, DHKA+DHKB
	-2 ступень	Faurecia, 3F09L, 3F10R	Faurecia, 3F70L + 3F71R	Faurecia, 3CFGL, 3CFHR	Faurecia, 3CJA0+3CJA0 (4x2), 3CKAL+ 3CKBR (4x4)
Глушители (маркировка)					
	-1 ступень	Sejong, BHC55	Sejong, HIM 20+ HIM 25	Sejong, BHC55	DHC14
	-2 ступень	Sejong, VIM55, VIM65	Sejong, HIC 00	Sejong, KHM40, KHM45	DHM14+ DHM25

Приложение № 1

Двигатель (марка, тип)	G6DG-5	G6DP-5	G6DN-5
	Hyundai Motor Company / KIA Motors Corporation		
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом или без него		
	6, V-образное		
- количество и расположение цилиндров			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2999	3342	3778
- степень сжатия	11	10	12
Максимальная мощность, кВт (мин-1), по Правилам ЕЭК ООН № 85	183 (6000)	272 (6000)	227 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин-1)	304 (5000)	510 (1300...4500)	391 (5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее		
	92	95	92
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Delphi, 39103-3CEE0	Continental, 39104-3LHE0, 39104-3LHR0	Continental, 39102-3LHE0, 39102-3LHR0
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	Honeywell, 28231-3L100, 28231-3L110	-
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi, 35310-3C580	Continental, 35310-3L000	Continental, 35310-3L300
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle Donghyun Filter Systems, 28113-B1000	Mahle, 28127-B1000, 28128-B1000	Mahle, 28113-B1000
	с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	Mahle Donghyun Filter Systems, 28110-B1000, 28190-B1000, 28191-B1000, 28192-B1000	Mahle, 28121-D2000, 28122-D2000, 28140-D2000	Mahle, 28110-B1010, 28130-B1310
- 1 ступень			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	DENSO, 27301-3C000	YURA TECH, 27310-3L030, 27310-3L000	YURA TECH, 27310-3L030, 27310-3L000
Свечи (маркировка)	WOOJIN, NGK, DILKR7A11	WOOJIN, NGK, SILZFR7A9G	WOOJIN, NGK, SILZKR7E11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 ступень	2WD: Sejung, DHKA+DHKB 4WD: Sejung, DHKA+DHKB	Wooshin: 3LTL0 (LH) + 3LTM0 (RH)	Sejung: 3LAC (LH) + 3LAD (RH)
- 2 ступень	2WD: Faurecia, 3CJA0+3CJA0 4WD: Faurecia, 3CKAL+3CKBR	Faurecia, 2WD: 3LTAL (LH) + 3LTBR (RH) 4WD: 3LAAL (LH) + 3LABR (RH)	Faurecia, 2WD: 3LACL (LH) + 3LADR (RH) 4WD: 3LAAL (LH) + 3LABR (RH)
Глушители (маркировка)	SEJONG	SEJONG	SEJONG
- 1 ступень	KHC00	HIM 50 (LH) + HIM 55 (RH)	HIM 00 (LH) + HIM 05 (RH)
- 2 ступень	DHM10+DHM15	HIC 00	HIC 00

Приложение № 1

для транспортных средств с двигателями:	G8BE-5	G6DJ-5, G6DG-5, G6DN-5	G6DP-5, G8BE-5
Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая		
- число передач	вперед – 8, назад – 1		
- передаточные числа:			
I -	3.795		3.665
II -	2.473		2.396
III -	1.613		1.610
IV -	1.177		1.190
V -	1.000		1.000
VI -	0.831		0.826
VII -	0.652		0.643
VIII -	0.571		0.556
3.X -	2.467		2.273
Главная передача (тип)	гипоидная		
- передаточное число	3.538	3.909	3.538
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, пружинная или пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости (для Equus VI и Genesis VI)		
Задняя (описание)	многорычажная, независимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для Genesis DH)		
	независимая, пружинная или пневматическая, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с электрическим усилителем		
- рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с антиблокировочной системой (ABS); тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) или электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	245/45R19	98	V
	245/50R18	100	V, W
	225/55R17	97	W
	245/45R18	96	W
	245/40R19	94	W
	275/35R19	96	W
	245/45R19	102	W
	275/40R19	105	W
Оснащение шинами временного использования	T135/90D17	103, 104	M
	T135/80R18	104	M
	T135/70R19	105	M

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент HFC-134A) противоугонное устройство, подушки безопасности.
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU