

ТС RU E-RU.АЯ04.00103

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние			
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная			
Расположение двигателя	переднее, поперечное			
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4			
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			
Габаритные размеры, мм				
- длина	4855			
- ширина	1860			
- высота	1465...1475			
База, мм	2805			
Колея передних / задних колес, мм	1597...1614 / 1604...1621			
для модификаций:	G?411B	G?411A	G?413B	G?412B
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1545...1660	1530...1640	1575...1685	1655...1755
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2020	2000	2050	2120
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):				
-на переднюю ось, кг	1160			
-на заднюю ось, кг	1140			
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	650	750	500	700
- прицеп с тормозной системой	1300	1700	1000	1400
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation			
	G4ND-5L	G4KH-5	G4KJ-5	
	четырёхтактный, бензиновый	четырёхтактный, бензиновый	четырёхтактный, бензиновый	
- обозначение на блоке	G4ND	G4KH	G4KJ	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	1999	1998	2359	
- степень сжатия	10.3	10.0	11.3	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (6500)	180 (6000)	138 (6000)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	196 (4800)	353 (1350...4000)	241 (4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			

Приложение № 1

для мод. с дв.:	G4ND	G4KH	G4KJ
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением
	HYUNDAI KEFICO, 35310-2E000	HYUNDAI KEFICO, BOSCH, 35310-2GTA1	HYUNDAI KEFICO, BOSCH, 35310-2GGA1
Блок управления (маркировка)	Continental, 39121-2EKF0 (AT) 39125-2EKF0 (MT)	Continental, 39108-2GTG5	Continental, 39108-2GGE5
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	KEYYANG, 28231-2GTA1	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	LEEHAN, 28113-C1100	LEEHAN, 28113-C1500	LEEHAN, 28113-C1100
Глушитель шума впуска (тип, маркировка)			
1-я ступень	LEEHAN, 28110-C1200	LEEHAN, 28110-C1500	LEEHAN, 28110-D4100
2-я ступень	LEEHAN, 28130-C1200	—	LEEHAN, 28130-C1300
Система зажигания (тип)	электронная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	YURA, 27300-2E000	DENSO, 27300-2GGA0	DENSO, 27300-2GGA0
Свечи (маркировка)	WOOJIN, NGK, SILZKR7B11	NGK, SILZKR8E9G	NGK, SILZKR7E11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (марка, тип)			
– 1 ступень	FAURECIA, 2E580 (WCC),	WOOSHIN, 2G120 (WCC)	SEJONG/SEJUNG, 2GBF0 (WCC)
– 2 ступень	SEJONG/SEJUNG, 2EBA0 (UCC)	FAURECIA, 2G763 (UCC)	FAURECIA, 2GAY3 (UCC)
Глушители (марка, тип)	Sejung	Sejung	Sejung
– 1 ступень	LFM00	LFM45/LFM50	LFM20/LFM30
– 2 ступень	LFC30	LFC30	LFC30

Приложение № 1

для модификаций с двигателем:	G?411A	G?411B	G?412B	G?413B
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	-		
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	автоматическая		
число передач и передаточные числа	вперед -6, назад - 1	вперед -6, назад - 1		
I -	3.615	4.400	4.766	4.212
II -	2.080	2.726	2.946	2.637
III -	1.387	1.834	1.917	1.800
IV -	1.079	1.392	1.420	1.386
V -	0.884	1.000	1.000	1.000
VI -	0.744	0.774	0.772	0.772
3.X. -	3.000	3.440	3.393	3.385
Главная передача (тип, маркировка)	цилиндрическая, косозубая			
передаточное число	4.533 (для 3.X. - 5.231)	3.383	2.885	
Подвеска				
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа МакФерсон, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Рулевое управление (описание)	с электрическим усилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)	«шестерня-рейка»			
Тормозные системы				
рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, 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	215/60R16	215/55R17	235/45ZR18	
индекс несущей способности при максимально допустимой нагрузке	95	94	98	
категория скорости	V	W	Y	

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, кондиционер, противоугонное устройство, подушки безопасности
--	--

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU