

ТС RU E-KR.АЯ04.00141.P1

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, хэтчбек / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)
Габаритные размеры, мм	
- длина	4140/4145
- ширина	1800 (1831****)
- высота	1593 (1603*/1605**/1615*** с шинами 205/60R16, 1600 (1610*/1612**/1622*** с шинами 215/55R17, 1606 (1616*/1618**/1628*** с шинами 235/45R18
База, мм	2570
Колея передних / задних колес, мм	1576/1574 с шинами 205/60R16, 1568/1566 с шинами 215/55R17, 1560/1558 с шинами 235/45R18

* - с опциональной подвеской

** - с багажником на крыше

*** - с опциональной подвеской и багажником на крыше

**** - с расширителями колесных арок

для мод. с двигателем:	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:		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
G4FG-5, мех.	1282-1434	1820	906-933	887-914	550	1300
G4FG-5, гидромех.	1315-1467	1850	938-965	885-912		1100
G4FD-5, G4FD-5I мех.	1275-1417	1800	898-930	870-902		1300
G4FD-5, G4FD-5I гидромех.	1320-1462	1850	940-971	879-910		1100
D4FB-5, мех.	1390-1532	1920	996-1027	893-924		1300
D4FB-5, гидромех.	1425-1567	1940	1013-1045	895-927		1300
G4FJ-5, мех. с автом. упр.	1364-1512	1890	983-1007	883-907		1100

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Hyundai или KIA,					
	G4FG-5	G4FD-5	G4FD-5I	D4FB-5	G4FJ-5	
Обозначение на блоке цилиндров: - количество и расположение цилиндров - рабочий объем, см ³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00) - максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	с принудительным зажиганием, жидкостного охлаждения		с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		с принудительным зажиганием, с турбонаддувом, жидкостного охлаждения	
	четырехтактный					
	G4FG	G4FD		D4FB		G4FJ
	4, рядное					
	1591	1582		1582		1591
	10.5	11.0		16.0		9.5
	91 (6300)	97 (6300)		100 (4000)		150 (6000)
	152 (4850)	161 (4850)		260 (1500-3000)	300 (1750-2500)	265 (1500-4500)
	бензин с октановым числом не менее 95			дизельное		бензин с октановым числом не менее 95
	Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива		непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	HYUNDAI, KEFICO, BOSCH					
	39103-2B435, 39104-2B426	39110-2BPJ0, 39110-2BPJ5	39110-2BPE5	39160-2A800	39128-2BPB5	
ТНВД (тип, маркировка)	—		BOSCH, 33100-2A600		—	
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI, KEFICO, BOSCH, 35310-2B150		BOSCH, 33800-2A610		HYUNDAI, KEFICO, 35310-2B350	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—		Honeywell, 28201-2A710		HYUNDAI WIA IHI TURBO, 28231-2B800	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, 28113-B2000					
Глушители шума впуска (маркировка)	Mann & Hummel, 28110-B2000, 28220-B2200			Mann & Hummel, 28110-B2900, 28220-2B2200		

Приложение № 1

для мод. с двигателем:	G4FG-5	G4FD-5, G4FD-5I	D4FB-5	G4FJ-5
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		—	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	YURA, 27301-2B010	YURA, 27301-2B100	—	DENSO, 27301-2B120
Свечи (маркировка)	Champion, NGK, WOOJIN, YURA, RER8MC, LZKR6B-10E, ELR9QC10	WOOJIN, NGK, SILZKRB10E	—	WOOJIN, NGK, SILZKR8EG
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	два глушителя		один глушитель	два глушителя
	Faurecia, W2BER1, U2B924		Sejong или Sejung, C02A040, C02A080	Faurecia, W2BV0, U2BTB3
Глушители (маркировка)				
- 1 ступень	WOOSHIN, PSM 31	WOOSHIN, PS M 31	WOOSHIN, PSM11	WOOSHIN, PSM70
- 2 ступень	WOOSHIN, PS00	WOOSHIN, PS S 31	—	WOOSHIN, PSS70
Фильтр твердых частиц	—	—	Sejong или Sejung, C02A040, C02A080	—

для мод. с двигателем:	G4FG-5	G4FG-5 G4FD-5, G4FD-5I	G4FD-5, G4FD-5I
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое с диафрагменной пружиной	—	сухое, однодисковое с диафрагменной пружиной
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением	автоматическая	механическая, с ручным управлением
— число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	3.769	4.400	3.769
II -	2.045	2.726	2.045
III -	1.370	1.834	1.370
IV -	1.036	1.392	1.036
V -	0.893	1.000	0.893
VI -	0.774	0.775	0.774
3.X. -	3.700	3.440	3.700
Главная передача (тип)	одинарная, цилиндрическая, косозубая		
— передаточное число	4.563	3.957	4.400

Приложение № 1

для мод. с двигателем:	D4FB-5	G4FJ-5
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое с диафрагменной пружиной	две фрикционные, сухие, многодисковые муфты
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением	механическая, с автоматическим управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 7, назад – 1
I -	3.615	3.786
II -	1.962	2.261
III -	1.189	1.957
IV -	0.844	1.023
V -	0.702	0.778
VI -	0.596	0.837
VII -	—	0.681
З.Х. -	3.583	5.074
Главная передача (тип)	одинарная, цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число	4.188	4.429 (для 1-й, 2-ой, 4-ой, 5-ой передач), 3.263 (для 3-ей, 6-ой - 7-ой передач и передачи заднего хода)
		4.643 (для 1-й, 2-ой, передач), 3.421 (для 3-ей передачи, 6-ой - 7-ой передач и передачи заднего хода) 4.643 (для 4-й, 5-ой, передач)
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	полунезависимая, многорычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	”шестерня - рейка”	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлическая, с вакуумным усилителем, с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - дисковые или барабанные	
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес	

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности при максимально допустимой нагрузке	обозначение категории скорости
шины временного использования	205/60R16	92	H
	215/55R17	94	V
	235/45R18	94	V
	T125/80R16	97	M
Оборудование транспортного средства	кондиционер или климат-контроль (хладагент R134A), обогрев наружных зеркал заднего вида, стеклоподъемники с электроприводом, противотуманное устройство (иммобилайзер), подушки безопасности, центральный замок, расширители колесных арок, система электронного контроля устойчивости		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)