

TC RU E-KR.AЯ04.00141

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
- ширина	1800 (1831**)
- высота	1593 (1605*) с шинами 205/60R16, 1600 (1612*) с шинами 215/55R17, 1606 (1618*) 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 багажником на крыше

** - с расширителями колесных арок

для мод.:	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
J7811A	1282-1434	1820	906-933	887-914	550	1300
J7811B	1315-1467	1850	938-965	885-912		1100
J7812A	1275-1417	1800	898-930	870-902		1300
J7812B	1320-1462	1850	940-971	879-910		1100
J7816A	1390-1532	1920	996-1027	893-924		1300
J7816B	1425-1567	1940	1013-1045	895-927		1300

для мод.:	J7811A, J7811B,	J7812A, J7812B	J7816A	J7816B
Двигатель (марка, тип)	Hyundai или KIA, G4FG с принудительным зажиганием, жидкостного охлаждения	Hyundai или KIA, G4FD с принудительным зажиганием, жидкостного охлаждения	Hyundai или KIA, D4FB с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом	
	четырехтактный			
	G4FG-5	G4FD-5 G4FD-5I	D4FB-5	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	1591		1582	
- степень сжатия	10.5	11.0	16.0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	91 (6300)	97 (6300)	100 (4000)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	152 (4850)	161 (4850)	260 (1500-3000)	300 (1750-2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное	

Приложение № 1

для мод.:	J?811A, J?811B	J?812A, J?812B		J?816A, J?816B
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива		непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	HYUNDAI, KEFICO, BOSCH			BOSCH
	39119-2BAJ0, 39119-2BAK0, 39119-2BAJ5, 39119-2BAK5, 39119-2BAX0, 39119-2BAY0, 39119-2BAX5, 39119-2BAY5	39110-2BSC3, 39110-2BSD3, 39110-2BSH3, 39110-2BSJ3 39110-2BSC8, 39110-2BSF8, 39110-2BSC3, 39110-2BSG8	39110-2BSE3	39150-2A800 39150-2A810
ТНВД (тип, маркировка)	—			BOSCH, 33100-2A600
Форсунки (тип, маркировка)	HYUNDAI, KEFICO, 35310-2B000, 35310-2B020	HYUNDAI, KEFICO, BOSCH 35310-2B110, 35110-2B130		BOSCH, 33800-2A610
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, 28113-B2000			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—			Honeywell, 28201-2A710
Глушитель шума впуска (маркировка)	Mann & Hummel, 28110-B2000, 28220-B2000			

для мод.:	J?811A, J?811B	J?812A, J?812B		J?816A, J?816B
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка зажигания (маркировка)	YURA, 27301-2B010	YURA, 27301-2B100		—
Свечи (маркировка)	Champion, NGK, YURA, RER8MC, LZKR6B-10E, ELR9QC10	WOOJIN, NGK, SILZKRB10E		—

Приложение № 1

для мод.:	J?811A, J?811B	J?812A, J?812B	J?816A	J?816B
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (марка, тип) Глушители (маркировка) - 1 степень - 2 степень Фильтр твердых частиц	два глушителя		один глушитель	
	система нейтрализации отработавших газов			
	Faurecia, W2BEF1, U2B923		Sejong или Sejung, C02A040, C02A080	
	WOOSHIN, PSM 31	WOOSHIN, PS M 31	WOOSHIN, PSM11	
	WOOSHIN, PS00	WOOSHIN, PS S 31	—	
	—		Sejong или Sejung, C02A040, C02A080	

для мод.:	J?811A	J?811B, J?812B	J?812A
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 – 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 (марка, тип)	одинарная, цилиндрическая, косозубая		
– передаточное число	4.563	3.957	4.400

Приложение № 1

для мод.:	J?816A	J?816B
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое с диафрагменной пружиной	две фрикционные, сухие, многодисковые муфты
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением	с автоматическим управлением
- число передач	вперед – 6, назад – 1	вперед – 7, назад – 1
- передаточные числа		
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 (марка, 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)
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"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, противоугонное устройство (иммобилайзер), подушки безопасности, центральный замок, расширители колесных арок		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)