

TC RU E-CN.MT02.00935

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	M51FPL4BL50E010T	M51FPL4GL50E011T
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4775	
– ширина	1885	
– высота	1706	
База, мм	2800	
Колея передних / задних колес, мм	1616 / 1593	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1675	1763
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2080	2088
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1014	1017
– на заднюю ось	1066	1071
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Chery, SQRF4J16 четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1598
– степень сжатия	9.9
– максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	136.5 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	275 (2000...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	MED17
Форсунки (тип, маркировка)	F 01R 00M 082
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borgwarner Automotive Components (Ningbo) Co., Ltd. Yinzhou First Branch, K03.3
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом Chery, 151AAD (151000028AA)
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка зажигания (маркировка)	F4J16-3705110AB, F4J16-3705110AC
Свечи (маркировка)	3707AAG

Приложение № 1

для двигателя:	Chery, SQRF4J16	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, два нейтрализатора отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	153AAR	
– 2 ступень	153AAS	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	153AAJ	
– 2 ступень	153AAL	
для модификаций:	M51FPL4BL50E010T	M51FPL4GL50E011T
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка тип)	двойное, работающее в масляной ванне	
Коробка передач (марка, тип)	730DHB	730DHC
	автоматическая, с возможностью ручного управления	
число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 1	
I -	4.462	
II -	2.824	
III -	1.594	
IV -	1.114	
V -	0.851	
VI -	0.771	
VII -	0.638	
3.X -	3.869	
Главная передача (тип)		
– передней оси	цилиндрическая	цилиндрическая
– задней оси	-	гипоидная
– передаточное число		
– передней оси	(3.79 / 4.24) ¹	(3.79 / 4.24) ¹
– задней оси	-	2.47
¹ - при включении I, II, VI, VII передач / III, IV, V, 3.X. передач		
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"шестерня – рейка"	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронной системой контроля устойчивости, тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	электромеханический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	

Приложение № 1

Шины			
– обозначение размера	225/60 R18	225/55 R19	T145/80 R18 ²
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	100	99	109
– обозначение категории скорости	V	H	M

² – для временного использования.

Оборудование транспортного средства	совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), центральный замок, электрический привод боковых стекол, аудиосистема, противосолнечные козырьки, фронтальные подушки безопасности, иммобилайзер, электрический обогрев передних сидений, электрический обогрев и привод наружных зеркал заднего вида, электронные системы контроля устойчивости и помощи при экстренном торможении, система мониторинга давления воздуха в шинах, система вызова экстренных оперативных служб по заказу: потолочный вентиляционный люк с электрическим приводом, остекление крыши, электрический обогрев ветрового стекла, электрический обогрев рулевого колеса, электрический обогрев задних сидений, электрический привод передних сидений, боковые подушки и "шторки" безопасности, камера заднего вида, электрический привод задней двери
--	---

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко

.....
инициалы, фамилия