

TC RU K-RU.MT02.00019.P12

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШАССИ

для модификаций:	A60R42, A67R42, A60R43, A67R43, A60R45, A67R45	A65R33, A65R35, A62R32, A62R33, A62R35, A69R33, A69R35, A6AR32, A6AR33, A6BR32, A6BR33, A6CR32, A6CR33	A65R32, A69R32	
Колесная формула /ведущие колеса	4 × 2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Тип кузова/количество дверей	каркасного типа установлен на раме/ 2	цельнометаллический, установлен на раме /4		
Габаритные размеры, мм				
– длина	6088	6200...6430		
– ширина	2206	2068...2268		
– высота	2720...2920	2710...2860		
База, мм	3745			
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560			
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	2450....2800	2425...2775		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4300	4200 или 3500 / 4200*	4200 или 3500 / 4200*	4600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси. кг	1550 2900	1650 2670	1650 2670	1650 3300

для модификаций:	A65R22, A65R23, A65R25, A62R22, A62R23, A62R25, A69R22, A69R23, A69R25, A6AR22, A6AR23, A6BR22, A6BR23, A6CR22, A6CR23
Колесная формула /ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, установлен на раме /4
Габаритные размеры, мм	
– длина	5600...5830
– ширина	2068...2268
– высота	2710...2860
База, мм	3145
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	2255...2595
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4200 или 3500 / 4200*
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670

* - для A6AR??, A6BR??, A6CR?? указывается в сопроводительных документах на шасси

Приложение № 1

для модификаций:	A65R52, A69R52
Колесная формула /ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, установлен на раме / 4
Габаритные размеры, мм	
– длина	6907...7114
– ширина	2068...2268
– высота	2710...2860
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	2775...2980
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4950
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 3300

для модификаций:	A65R33, A62R33, A69R33, A6AR33, A6BR33, A6CR33, A60R43, A67R43, A65R23, A62R23, A6AR23, A6BR23, A6CR23, A69R23
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ A275 четырехтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690
- степень сжатия	10.0
-максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763 (A21R23.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410

Приложение № 1

для модификаций:	A65R33, A62R33, A69R33, A6AR33, A6BR33, A6CR33, A60R43, A67R43, A65R23, A62R23, A6AR23, A6BR23, A6CR23, A69R23
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20, A21R23.1206005-21 (для A6?R43)/ A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для A6?R23, A6?R33)
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008 (A6?R23) / A31R33-1201008 (A6?R33) / A63R43-1201008 (A6?R43)

для модификаций:	A65R25, A62R25, A69R25	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ	
	A2755	
	четырехтактный, с искровым зажиганием (двухтопливный)	
	4, рядное	
	2690	
- количество и расположение цилиндров	10.0	
- рабочий объем цилиндров, см ³		
- степень сжатия		
-максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	76.7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657	OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)	A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01	
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008	

Приложение № 1

для модификаций:	A60R45, A67R45, A65R35, A62R35, A69R35
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ
	A2755
	четырехтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690
- степень сжатия	10.0
-максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	76.7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин. ⁻¹)	219 (2350±150)
Топливо	сжиженный нефтяной газ*
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1, или YR5NE
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 (для A6?R45) A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для A6?R35)
Глушители (маркировка)	A31R33-1201008 (для A6?R35) A63R43-1201008 (для A6?R45)

* - для запуска и прогрева двигателя используется бензин с октановым числом не менее 92.

для модификаций:	A60R42, A67R42	A65R32, A62R32, A69R32, A6AR32, A6BR32, A6CR32, A65R22, A62R22, A69R22, A6AR22, A6BR22, A6CR22, A65R52, A69R52
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) ISF 2.8s5F148, Cummins ISF 2.8s5F148	
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776	
- степень сжатия	16.9	
-максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	102.7 (3400)	
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	320 (1400...2700)	
Топливо	дизельное	

Приложение № 1

для модификаций:	A60R42, A67R42	A65R32, A62R32, A69R32, A6AR32, A6BR32, A6CR32, A65R22, A62R22, A69R22, A6AR22, A6BR22, A6CR22, A65R52, A69R52
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	C41R92.1109010, с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор, фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка)	A65R32-1201008	A65R32-1201008 (для мод 6?R32) A65R22-1201008 (для мод 6?R22) A65R52-1201008 (A6?R52)
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004	

для модификаций:	A??R22, A??R32, A??R42	A65R52, A69R52	A??R?5, A??R?3
для двигателей:	ISF 2.8s5F148		A275, A2755
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, с ручным управлением		
число передач и передаточные числа	вперед -5, назад -1		
I -	3.786	4.050	4.050
II -	2.188	2.340	2.340
III -	1.304	1.395	1.395
IV -	1.000	1.000	1.000
V -	0.794	0.849	0.849
3.X. -	3.280	3.510	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	4.3 (для A6?R32, A6?R22)* 4.556 (для A6?R42, A65R32**, A69R32**)	4.556	4.556

* - для модификаций с технически допустимой полной массой 3500 кг, 4200 кг

** - для модификации с технически допустимой полной массой 4600 кг

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем

Приложение № 1

– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные или дисковые; гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости (для версий A6?R2? , A6?R3? , A6?R4? оснащенных главной передачей с передаточным числом 4.556), тормозные механизмы всех колес дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмам задних колес
Шины	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	104/102
- обозначение категории скорости*	N

* - допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Оборудование шасси

передние противотуманные фары (для **A6AR32**, **A6AR33**, **A6BR32**, **A6BR33**, **A6CR32**, **A6CR33**, **A6AR22**, **A6AR23**, **A6BR22**, **A6BR23**, **A6CR22**, **A6CR23**), устройство ограничения максимальной скорости (для **A67R??**), устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, дневные ходовые огни, места, оборудованные для установки огнетушителя и аптечки первой помощи;
по заказу: устройство ограничения максимальной скорости, автономный отопитель, кондиционер, детермальные стекла салона и передних дверей; догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электрообогревом, электроприводом, сиденье водителя «люкс», магнитола, электрические стеклоподъемники, круиз-контроль, аккумуляторная батарея повышенной емкости, блокировка дифференциала заднего моста, спутниковая система навигации ГЛОНАСС, тахограф, крепления пассажирских сидений, система электронного контроля устойчивости

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия