

TC RU E-RU.MT02.00115.P21

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	A63R42, A63R43, A63R45	A64R42, A64R43, A64R45	A64R42
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		
Количество мест для сидения	18+1		
Пассажировместимость	18	19	22
Габаритные размеры, мм			
– длина	6088		
– ширина	2206		
– высота	2720...2920		
База, мм	3745		
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2905...3014	2853...3057	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4300		4600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1550 2900		1650 3300
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

для модификаций:	A65R33, A65R35	A65R32	
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		
Количество мест для сидения	14+1 или 16+1		
Пассажировместимость	17	17	22
Габаритные размеры, мм			
– длина	6200...6430		
– ширина	2068...2268		
– высота	2710...2860		
База, мм	3745		
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2790...3105		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4200	4200	4600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670	1650 2670	1650 3300
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Приложение № 1

для модификаций:	A62R32, A62R33, A62R35	A65R22, A65R23, A65R25	A62R22, A62R23, A62R25
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		
Количество мест для сидения	16+1	11+1 или 13+1	13+1
Пассажировместимость	16	14	13
Габаритные размеры, мм			
– длина	6200...6430	5600...5830	5600...5830
– ширина	2068...2268	2068...2268	2068...2268
– высота	2710...2860	2710...2860	2710...2860
База, мм	3745	3145	
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2790...3105	2570...2865	2570...2865
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4200	4200	4200
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670	1650 2670	1650 2670
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

для модификаций:	A6AR33, A6BR33, A6CR33	A6AR23, A6BR23, 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	
Назначение	транспортировка пациентов в сопровождении медицинского персонала, а также проведение лечебных мероприятий в соответствии с классом автомобиля скорой медицинской помощи	
Количество мест для сидения	3...6+1 на носилках +1 водитель	
Пассажировместимость	4...7	
Габаритные размеры, мм		
– длина	6200...6430	5600...5830
– ширина	2068...2268	2068...2268
– высота	2710...2860	2710...2860
База, мм	3745	3145
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2710...3310	2710...3310
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500 / 4200	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670	1650 2670
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Приложение № 1

для модификаций:	A66R33, A66R32	A66R23, A66R22	A67R43, A67R42, A67R45		
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		каркасного типа, установлен на раме / 2		
Назначение	перевозка детей в возрасте от 6 до 16 лет				
Количество мест для сидения	15+1 или 16+1	12+1 или 13+1	18+1	20+1	22+1
Пассажировместимость	15 или 16	12 или 13	18	20	22
Габаритные размеры, мм					
– длина	6200...6430	5600...5830	6088		
– ширина	2068		2206		
– высота	2710...2890	2710...2890	2720...2920		
База, мм	3745	3145	3745		
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2790...3105	2570...2865	3140...3250		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4200		4300		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670	1650 2670	1550 2900		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

для модификаций:	A65R52				
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				
Количество мест для сидения	17+1 или 19+1				
Пассажировместимость	22				
Габаритные размеры, мм					
– длина	6907...7114				
– ширина	2068...2268				
– высота	2710...2860				
База, мм	3950				
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3215				
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				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

Приложение № 1

для модификаций:	A63R42, A64R42, A67R42	A65R32, A62R32, A66R32, A65R52	A66R22, A65R22, A62R22
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) ISF 2.8s5F148 или Cummins ISF 2.8s5F148 четырёхтактный 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		
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 A6?R32), A65R52-1201008 (для A65R52)	A65R22-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004		
для модификаций:	A65R33, A63R43, A64R43, A62R33, A65R23, A62R23, A6AR33, A6AR23, A6BR33, A6BR23, A6CR33, A6CR23, A66R23, A66R33, A67R43		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ A275 четырёхтактный, 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		
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		
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		

Приложение № 1

для модификаций:	A65R33, A63R43, A64R43, A62R33, A65R23, A62R23, A6AR33, A6AR23, A6BR33, A6BR23, A6CR33, A6CR23, A66R23, A66R33, A67R43
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 A62R?3, A65R?3, A66R?3) / A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для A6AR?3, A6BR?3, A6CR?3)* / A6AR23.1206005 (для A6?R23, A6?R33)
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008 (для A6?R23) / A31R33-1201008 (для A6?R33) / A63R43-1201008 (для A6?R43)

* - для **A6AR33, A6BR33, A6CR33, A6AR23, A6BR23, A6CR23**, относящихся к экологическому классу 4.

для модификаций:	A65R25, A62R25	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ A2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием (двухтопливный)	
- 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)	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	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657	OMVL, DREAM XXL-SL
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	

Приложение № 1

для модификаций:	A65R25, A62R25
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
для модификаций:	A63R45, A64R45, A67R45, A62R35, A65R35
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ A2755 четырёхтактный, 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
Форсунки (тип, маркировка)	OMVL, DREAM XXL-SL
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума выпуска (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.

Приложение № 1

для модификаций:	A??R22, A??R32, A??R42, A65R52	A65R52	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
З.Х. -	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**, A65R52)	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
– 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

Приложение № 1

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 транспортного средства

светосигнальная громкоговорящая установка, передние противотуманные фары и медицинское оборудование (для автомобилей скорой медицинской помощи), устройство ограничения максимальной скорости (для **66R??, A67R??**), дневные ходовые огни, устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании; по заказу: подушка безопасности водителя или подушка безопасности водителя и подушка безопасности передних пассажиров (кроме **A6?R4?**), специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для **A66R33, A66R32, A66R23, A66R22, A67R43, A67R42, A67R45**), автономный отопитель (для **A6?R4?, A65R22, A65R32, A65R52, A62R22, A62R32, A66R22, A66R32**), устройство ограничения максимальной скорости (для **A6?R33, A62R32, A65R32, A63R43, A63R45, A64R43, A64R45**), кондиционер, детермальные стекла салона и передних дверей, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, передние 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, система электронного контроля устойчивости

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия