

## TC RU E-RU.MT02.00115.P3

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	A63R42 (класс B)	A64R42 (класс A)	A65R32, A65R33, A65R35 (класс A)
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
Количество мест для сидения	18+1	18+1	14+1 или 16+1
Пассажиروместимость	18	19	17
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
– длина	6088		6227...6415*
– ширина	2206		2068...2268*
– высота	2720		2753
База, мм		3745	
Колея передних / задних колес, мм		1750 / 1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3014	2960	2710...3010
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4300		4200
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1550 2900		1650 2600
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка не предусмотрена		
* с учетом подножки служебной и запасной двери			
для модификаций:	A63R42, A64R42		A65R32
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China <b>Cummins ISF2.8s4R129</b> <b>Cummins ISF 2.8s4R148</b>		
четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2776		
- степень сжатия	16.9		
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	88.7 (3200)		110 (3400)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	295 (1600...2700)		330 (1400...2600)
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b> (тип)	впрыскивание топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3/L85/10-789S		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом		
	AK2705A-1109010 или C41R92.1109010		C41R92.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196		A21R22-1109196-10
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	A63R42-1206004		A21R32.1206005 или A21R22.1206005 или A21R32.1206005-10
Глушители (маркировка)	A63R42-1201008		C41R92-1201008 или C41R92-1201008-01

## Приложение № 1

для модификаций:	A65R33	A65R35	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ОАО «УМЗ»		
	A275	A2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2690		
- степень сжатия	10.0		
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000)	76.7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ
<b>Система питания</b> (тип)	распределенное впрыскивание топлива		
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763 (A21R23.3763)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657	DELPHI, 28316657 и DREAM XXI-SL (K904505) <sup>1</sup> или DREAM XXI-D (K904500) <sup>1</sup>	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410		
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705		
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21		
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008 или A31R33-1201008		

<sup>1</sup> – при работе на газе

для двигателей:	Cummins ISF2.8s4R129, Cummins ISF 2.8s4R148	A275, A2755
<b>Трансмиссия</b>	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
II -	2.188	2.340
III -	1.304	1.395
IV -	1.000	1.000
V -	0.794	0.849
3.X. -	3.280	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.56 или 5.125 для мод. A63R42, A64R42 или 4.3 для мод. A65R32, A65R33, A65R35	

## Приложение № 1

<b>Подвеска</b>	
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

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

<b>Шины</b>	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104/102
- обозначение категории скорости	Q

**Оборудование транспортного средства**

по заказу: автономный отопитель для А63R42, А64R42, кондиционер, детермальные стекла салона и передних дверей; догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электрообогревом и электроприводом; сиденье водителя «люкс»; магнитола; электрические стеклоподъемники; круиз-контроль; аккумуляторная батарея повышенной емкости; блокировка дифференциала заднего моста; спутниковая система навигации ГЛОНАСС; тахограф

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия