

## TC RU E-RU.MT02.00115.P2

## 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
Пассажиروместимость	18	19	17
<b>Габаритные размеры</b> , мм			
– 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	2810...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		
<b>* с учетом подножки служебной и запасной двери</b>			
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 <b>C41R92.1109010</b>		<b>C41R92.1109010</b>
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196		<b>A21R22-1109196-10</b>
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	A63R42-1206004		<b>A21R32.1206005</b> или <b>A21R22.1206005</b> или <b>A21R32.1206005-10</b>
Глушители (маркировка)	A63R42-1201008		<b>C41R92-1201008</b> или <b>C41R92-1201008-01</b>

## Приложение № 1

	для модификаций:	<b>A65R33</b>	<b>A65R35</b>
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)		ОАО «УМЗ»	
		<b>A275</b>	<b>A2755</b>
		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 (тип)</b>		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 (тип)</b>		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:	<b>Cummins ISF2.8s4R129</b>	<b>A275, A2755</b> <b>Cummins ISF 2.8s4R148</b>
<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		4.556 или 5.125	4.3

## 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 (описание)</b>	
– рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем «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
<b>Оборудование транспортного средства</b>	по заказу: автономный отопитель для А63R42, А64R42, кондиционер, <b>детермальные стекла салона и передних дверей;</b> догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электрообогревом и электроприводом; сиденье водителя «люкс»; магнитола; электрические стеклоподъемники; <b>круиз-контроль; аккумуляторная батарея повышенной емкости;</b> <b>блокировка дифференциала заднего моста; спутниковая система навигации ГЛОНАСС; тахограф</b>

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия