TC RU E-RU.AB58.00182

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	цельнометаллический фургон изотермический (или рефрижератор), с двумя распашными дверьми сзади, с одной сдвижной дверью справа, отделен от кабины перегородкой, с холодильной установкой или без нее, установлен на раме – для 3708А?; цельнометаллический фургон специальный, с двумя распашными дверьми сзади, с одной сдвижной дверью справа, отделен от кабины перегородкой, установлен на раме, с боковыми окнами или без них, с багажником на крыше и лестницей или без них, с лабораторным оборудованием или без него, с оборудованием для автомастерской или без него – для 3708В?; цельнометаллический фургон специальный, с двумя распашными дверьми сзади, с одной сдвижной дверью справа, отделен от кабины перегородкой, установлен на раме, с боковыми окнами или без них – для 3708С?
Назначение	для перевозки скоропортящихся продуктов – для 3708А?; передвижная автомастерская, или передвижная лаборатория предназначено для проведения ремонтных или проверочных работ - для 3708В?; для ритуальных услуг – 3708С?
Кабина	цельнометаллическая, трехместная двухдверная или семиместная трехдверная

Для модификаций:	3708АА, 3708ВА, 3708СА	3708АВ, 3708ВВ, 3708СВ
Габаритные размеры, мм		
- длина	5627...5990	6227...6590
- ширина	2068	
- высота	2376...3000	
База, мм	3145	3745
Колея передних/задних колес, мм	1750/1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2301...2800	2396...2900
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг:		
- на переднюю ось	1550 или 1650 (для А32R3?)	
- на заднюю ось	2600	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	A3?R22	A3?R32	A3?R22	A3?R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China			
	Cummins ISF 2.8s4129P		Cummins ISF 2.8s4R148	
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776			
- степень сжатия	16.5			
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	88.3(3600)		110 (3400)	
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	270 (1400...3000)		330 (1400...2600)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	CM 2220			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом			
	AK2705A-1109010		C41R92.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196		A21R22-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R22.1206005, A21R32.1206005 или A21R32.1206005-10			
Глушители (маркировка)	A21R22-1201008	A21R32-1201008	A31R22-1201008, A31R22-1201008-01	C41R92-1201008, C41R92-1201008-01

шасси/базовое ТС:	A3?R23		A3?R33	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»			
	A274			
	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)	впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	M12 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 A21R23-1109410			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705, 2111-3705010-03, 57.3705 или 4601.3705			
Свечи (маркировка)	ELR9QC10, RER8MC или QR15LC-1			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206005-20 или A21R32.1206005-21			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-20		A21R33-1201008	

Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	А3?R?3		А3?R?5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»			
	А275		А2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндр	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690			
- степень сжатия	10.0			
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)		78.5 (4000)	76,7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)		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, 9815.3763 (A21R23.3763)		Микас 12, 9867.3763 ♦ (A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом			
Глушитель шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и A21R23-1109410 и 2217-1109410			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705			
Свечи зажигания (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-30 или A21R23.1206005-31			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-30 или A21R23-1201008-31		A21R33-1201008-10 или A21R33-1201008-11	
для мод. с двигателями:	Cummins ISF 2.8s4129P, Cummins ISF 2.8s4R148		A274, A275, A2755	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением			
- число передач	вперед -5, назад -1			
- передаточные числа				
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	4.3			

Приложение № 1

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, 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 разделением по осям, с вакуумным усилителем, без АБС или с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
Шины	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104/102
- обозначение категории скорости	Q
Оборудование транспортного средства	По заказу: утеплитель облицовки радиатора, кондиционер (хладагент А134), отопитель, пандус, технологическое оборудование мастерских/лабораторий, холодильное оборудование (хладагент R-134a) – для 3708А?

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)