

TC RU E-RU.MT39.00056

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	1	2	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузочного пространства	цистерна круглого сечения ОТА-3302 объемом 1,2 м ³	цистерна эллиптического сечения ОТА-3302 объемом 1,2 м ³	
	исполнение А – цистерна без средств измерений объема		
Назначение	транспортирование пищевых жидкостей		
Кабина	цельнометаллическая, трехместная		
Габаритные размеры, мм:	– длина	5230	5140
	– ширина	2015	
	– высота	2120	
База, мм	2900		
Колея передних / задних колес, мм	1700 / 1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2050		
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 первую ось	1200	
	– на вторую ось	2300	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China	
	УМЗ-42164	Cummins ISF2.8s4129P	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	2890	2776	
– степень сжатия	9,2	16,5	
– максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78,5 (4000)	88,3 (3600)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220,5 (2350±150)	270 (1400...3000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное	

Приложение № 1

Для двигателей:	УМЗ-42164	Cummins ISF2.8s4129P
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением	впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Микас 12.342164.3763	CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	–	Bosch, CR/CP IH3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	–	Holset HE211W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010	AK2705A-1109010
Глушитель шума впуска (маркировка) – 1 ступень	2217-1109410	–
Для двигателя:	УМЗ-42164	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	57.3705 или 4601.3705 или 54.3705 или 2111-3705010-03	
Свечи (маркировка)	LR15YC или A17ДВРМ или Bosch WR7DC	
Для двигателей:	УМЗ-42164	Cummins ISF2.8s4129P
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень	367.1206000-29 или МГС.2310.1206005-40 или 2705.1206005 или МГС.2310.1206004-41 или 2705.1206005-01	33023-1206005 или 33023.1206005-20 или 33023.1206005-30
Глушители (маркировка) – 1 ступень	с набивкой, резонаторно-расширительного типа 3302-1201008-40 или 330232-1201008-20 или 3221-1201008-50 или 27527-1201008-10	
Для транспортных средств с двигателями:	УМЗ-42164	Cummins ISF2.8s4129P
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип) – число передач – передаточные числа:	полностью синхронизированная, с ручным управлением вперед – 5, назад – 1	
	I	3,786
	II	2,188
	III	1,304
	IV	1,000
	V	0,794
	З.Х.	3,280
Главная передача (тип) – передаточное число	гипоидная 4,3	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	

Приложение № 1

Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	без гидроусилителя	
	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»		
– рулевой механизм (тип)	ШНКФ453461.123, ГУР05.00.000 или 8090.955.302	3302-3400014-01 или 3302-3400014-02	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	175R16C	98/86 или 101/99	N или Q
Оборудование транспортного средства	по заказу: утеплитель облицовки радиатора, кондиционер		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

С.А. Костяев

(инициалы, фамилия)