

ТС RU E-RU.ГA06.00126

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2		
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузочного пространства	фургон общего назначения	изотермический фургон	хлебный фургон
для модификаций:	2747-0000010-30, 2747-0000010-N0, 2747-0000010-C0, 2747-0000010-D0, 2747-0000010-K0, 2747-0000010-L0, 2747-0000010-R0, 2747-0000010-S0	2747-0000010-31, 2747-0000010-N1, 2747-0000010-C1, 2747-0000010-D1, 2747-0000010-K1, 2747-0000010-L1, 2747-0000010-R1, 2747-0000010-S1	2747-0000010-32, 2747-0000010-N2, 2747-0000010-C2, 2747-0000010-D2, 2747-0000010-K2, 2747-0000010-L2, 2747-0000010-R2, 2747-0000010-S2
для модификаций:	фургон-рефрижератор	европлатформа или бортовая платформа с каркасом и тентом, с задней двухстворчатой дверью	
для модификаций:	2747-0000010-34, 2747-0000010-N4, 2747-0000010-C4, 2747-0000010-D4, 2747-0000010-K4, 2747-0000010-L4, 2747-0000010-R4, 2747-0000010-S4	2747-0000010-33, 2747-0000010-N3, 2747-0000010-C3, 2747-0000010-D3, 2747-0000010-K3, 2747-0000010-L3, 2747-0000010-R3, 2747-0000010-S3	
Назначение	для перевозки промышленных грузов (модификации 2747-0000010-?0, 2747- 2747-0000010-?3); для перевозки продуктов питания (модификации 2747-0000010-?1, 2747-0000010-?4); для перевозки хлебобулочных изделий (модификации 2747-0000010-?2)		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная (для типов 27473, 2747N, 2747K, 2747L), двухдверная, семиместная, двухрядная (для типов 2747C, 2747D, 2747R, 2747S)		
Габаритные размеры, мм	2747-0000010-3?, 2747-0000010-K?		2747-0000010-N?, 2747-0000010-L?
– длина	5400...5800		6600...6800
– ширина	2040...2250		
– высота	2230...3150		
База, мм	3145		3745
Колея передних / задних колес, мм	1750/1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000...2700		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500		

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на первую ось	1550	
– на вторую ось	2600	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг	-	
Габаритные размеры, мм	2747-000010-C?, 2747-000010-R?	2747-000010-D?, 2747-000010-S?
– длина	5400..6000	6300..6800
– ширина	2040..2250	
– высота	2230..3150	
База, мм	3145	3745
Колея передних / задних колес, мм	1750/1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2250..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 первую ось	1550	1620
– на вторую ось	2600	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг	-	
для модификаций на шасси:	A21R23, A22R23, A21R33, A22R33,	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ» A274	
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с искровым зажиганием 4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
– степень сжатия	10,0	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК 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	
Глушитель шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 или 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 или RER8MC или QR15LC-1	

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206005-20, или A21R32.1206005-21, или A21R32.1206005-22 или A21R32.1206005-23			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-20 (для шасси A21R23, A22R23); A21R33-1201008 (для шасси A21R33, A22R33)			
для модификаций на шасси:	A21R22, A22R22	A21R32, A22R32	A21R22, A22R22	A21R32, A22R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins			
	ISF 2.8s4129P		ISF 2.8s4R148	
	четырехтактный дизель			
	4, рядное			
	2776			
	16,5			
– количество и расположение цилиндров				
– рабочий объем цилиндров, см ³				
– степень сжатия				
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК 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)	впрыск 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)	AK2705A-1109010		C41R92.1109010	
	с бумажным элементом			
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
для модификаций с двигателями:	ОАО «УМЗ»		Cummins	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением			
число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1			
I -	4,050		3,786	
II -	2,340		2,188	
III -	1,395		1,304	
IV -	1,000		1,000	
V -	0,849		0,794	
3.X. -	3,510		3,280	
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», A21R23.340014
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес- дисковые, задних – барабанные, с АБС или без нее
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: кондиционер, подогреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электроприводом; для модификаций: 2747-0000010-34, 2747-0000010-C4, 2747-0000010-D4, 2747-0000010-K4, 2747-0000010-N4, 2747-0000010-L4, 2747-0000010-R4, 2747-0000010-S4 с возможностью установки холодильно-отопительного оборудования

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.А. Егоров

инициалы, фамилия