

TC RU E-RU.MT22.00754

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	капотная			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон с одной или двумя дверями, с окнами или без них			
Назначение	286140, 28614М, 28614R - рентгенодиагностический комплекс; 28614А, 28614К - медицинский комплекс общего назначения; 28614В – стоматологический кабинет; 28614С – передвижной узел связи			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная			
Для модификаций:	286140	28614А 28614В 28614М	28614К 28614R	28614С
Габаритные размеры, мм				
– длина	7815...7840	7815...7875	7900	8064
– ширина	2350			
– высота	3325...3530	3235...3325	3325	3330
База, мм	4515			
Колея передних / задних колес, мм	1740/1690			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5925...5950	5930...5900	7950	6320
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	8700			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	2650			
– на вторую ось	6600			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	C41R33 ОАО «Автодизель»		C41R31 Beijing Foton Cummins Engine Co. Ltd., P.R.China	
	ЯМЗ-53443		Cummins ISF3.8s5154	
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см³	4430		3760	
- степень сжатия	17.5		17.2	
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110.3 (2300)		112 (2600)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	490 (1200...2100)		491 (1200...1900)	
Топливо	дизельное			

Приложение № 1

для двигателей:	ЯМЗ-53443	Cummins ISF3.8s5154
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Robert Bosch GmbH EDC17CV44	Continental CM2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CP3.3 NH-MD или ЯЗДА, 531	Bosch CP4
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 3 или CRIN 3- 20BL	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, S1B или Турботехника ТКР 50	Holset, HE200WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010 сухого типа с бумажным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	-	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	C41R13.1206004 или C41R13.1206004-01	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	C41R13-1201008	C41R11.1206008
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-	6,555	
II-	3,933	
III-	2,376	
IV-	1,442	
V-	1,000	
3.X.-	5,735	
Главная передача (тип)	гипоидная	
передаточное число	4,556 с шинами 8.25R20; 3.9 с шинами 245/70R19.5	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах или пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	интегральный, «винт - шариковая гайка-рейка-сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением по осям, с АБС; передние и задние тормозные механизмы дискового типа	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	

Приложение № 1

Шины		
- обозначение размера	8.25R20	245/70R19.5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	130/128 или 133/131	136/134
- обозначение категории скорости	К	М
Оборудование транспортного средства	оборудование медицинского назначения, рентгенодиагностическое оборудование, пандус – для мод. 28614R и 28614K оборудование связи, антенна – для мод. 28613С по заказу: устройство вызова экстренных оперативных служб, кондиционер	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

П.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)