

TC RU E-RU.MT22.00179

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4x4 / все
 Схема компоновки транспортного средства кабина за двигателем
 Расположение двигателя переднее продольное

Для модификаций:	32552-0013-71, 32552-0017-71, 32552-5013-71, 32552-5017-71, 32552-0013-61, 32552-0017-61	32552-0020-71, 32552-5020-71, 32552-0020-61
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический кузов-фургон закрытого типа, установленный на раму шасси /	цельнометаллический кузов-фургон закрытого типа, с перегородкой и дверью внутри салона, установленный на раму шасси /
	две (одна служебная передняя и одна запасная задняя)	

Назначение для перевозки пассажиров (для 32552-0013-71, 32552-5013-71, 32552-0013-61);
 для перевозки пассажиров и груза (для 32552-0020-71, 32552-5020-71, 32552-0020-61);
 для перевозки личного состава ФСБ (для 32552-0017-71, 32552-5017-71, 32552-0017-61)

Для модификаций:	32552-0017-71, 32552-0017-61	32552-5017-71	32552-0013-71, 32552-0013-61	32552-5013-71	32552-0020-71, 32552-0020-61	32552-5020-71
Количество мест для сидения	22+1+1	22+1+2	20+1+1	20+1+2	14+1+1	14+1+2
Пассажировместимость	22		20		14	

Для модификаций:	32552-0013-71, 32552-0020-71	32552-0017-71	32552-0013-61, 32552-0020-61	32552-0017-61	32552-5013-71, 32552-5020-71	32552-5017-71
Габаритные размеры, мм						
– длина	8930	8780	8930	8780	8985	8895
– ширина	2500					
– высота	3365	3470	3365	3470	3400	
База, мм	4405				4605	
Колея передних / задних колес, мм	2010 / 2010				2010...2040 / 2010...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9455	9140	9975	9660	9550	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	13300					
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5300 / 8000					
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

Приложение № 1

Для модификаций:	32552-?0??-71	32552-00??-61
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ-53622-10 и его комплек- тации	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6650	11150
– степень сжатия	17,5	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	176,5 (2300±25)	169,2 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1300...1600)	883 (1100...1500)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31	M240
ТНВД (тип, маркировка)	0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CP3.3NH-MD	47.1111005-10
Форсунки (тип, маркировка)	0 445 120 178 или 5340.1112010, модели CRIN 3	A-04-011-01
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	53602/1118010, модели B2G или ТКР 80.15.13	ТКР 90 или CZ, K-36
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ721.1109510-30P или ФВ721.1109510-30; 44 722 92 905 (только для мод. 32552-50??-71)	
Система выпуска и нейтрали- зации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушители (маркировка)	36.1201010-02 или AT-1201010	

Для модификаций:	32552-?0??-71				32552-00??-61	
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182-76	ZF&SACHS, MFZ-430				
		Hammer, MFZ-430 или ЯМЗ-183-76			Hammer-43033 или ЯМЗ-182-15	
	фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-0905	ЯМЗ-1205	ZF, 9S1310TO	9JS135TA	ЯМЗ-2361	
	с ручным управлением					
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1		вперед - 9, назад - 1		вперед - 5, назад - 1	
понижающая -	—		—		11,02	—
I -	5,22		9,48		6,55	5,22
II -	2,90		6,58		4,64	2,90
III -	1,52		4,68		3,36	1,52
IV -	1,00		3,48		2,46	1,00
V -	0,71		2,62		1,95	0,71
VI -	—		1,89		1,38	—
VII -	—		1,35		1,00	—
VIII -	—		1,00		0,73	—
IX -	—		0,75		—	—
3.X. -	5,22		8,97		11,52	5,22

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип)	механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом, двухступенчатая
число передач и передаточные числа	2 высшее – 1.21 или 1.04; низшее – 2.15
Главная передача (тип)	двойная, коническо-цилиндрическая
– передаточное число	6.77

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	
– рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем «винт – шариковая гайка – рейка – сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	привод пневмогидравлический: двухконтурный пневматический привод с разделением на контуры по осям и двухконтурный гидравлический привод с разделением на контуры по осям или привод пневматический, двухконтурный с разделением на контуры по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	с механическим приводом, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы) или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы колес задней оси (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы)
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

Шины

– обозначение размера	425/85R21	500/70-20 (1200x500-508)	390/95R20	12,00R20
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146, 156	156	147	146, 150, 154
– обозначение категории скорости	G или J	F	J	J

Оборудование транспортного средства

централизованная система регулирования давления воздуха в шинах;
места для крепления оружия (для 32552-0017-71, 32552-5017-71, 32552-0017-61)

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

П.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)