

TC RU E-RU.AB29.00062

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ задние – для ТС на шасси/базовых ТС ГАЗ-А??R??, ГАЗ-2705, ГАЗ-3302, ГАЗ-33023, ГАЗ-330202, ГАЗ-330232; 4x4 / все – для ТС на шасси/базовых ТС ГАЗ-33027, ГАЗ-330273, ГАЗ-27057
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон; с дверьми распашного или шторного типа сзади, с двух сторон или с правой стороны, или без дверей; с цистерной для воды или без нее, с пенобаком или без него; с пожарно-техническим или специальным вооружением
Назначение	для тушения пожаров и ликвидации их последствий
Кабина	цельнометаллическая, трех-, четырех-, пяти-, шести- или семиместная

Габаритные размеры, мм			
- длина	5500...6700		
- ширина	2020...2200		
- высота	2600...3300		
База, мм	2900 или 3500 или 3145 или 3745		
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560 или 1720/1560 или 1750/1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2100...3000		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3000...3500		
Технически допустимая максимальная масса, кг			
- на переднюю ось	1400...1650		
- на заднюю ось	2500...2600		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на базе ГАЗ :	3302, 330202, 33023, 33027, 330232, 330273, 2705, 27057, А2?R?3, А3?R?3	3302, 330202, 33023, 33027, 330232, 330273, 2705, 27057	А2?R?2, А3?R?2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ	Cummins	Cummins
	A275	ISF 2.8s5129P	ISF 2.8s5161P
	четырехтактный		
	с искровым зажиганием	дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	2690	2776	
– степень сжатия	10,0	16,5	16,9
– максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78,5 (4000)	88,3 (3600)	110 (3400)
– максимальный крутящий момент, Н-м (мин. ⁻¹)	220,5 (2350±150)	270 (1200...3000)	320 (1400...3000)
Топливо	бензин, с октановым числом не менее 92	дизельное	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением	впрыскивание топлива под давлением	

Приложение № 1

Блок управления (маркировка)	Микас 12,9815.3763 (A21R23.3763)	Continental CM2220	
ТНВД (тип, маркировка)	-	CR/CP1H3	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI.283116657 (4216-1132010)	Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	Borg Warner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, марки- ровка)	AK2217-1109010	AK33023.1109010	C41R92.1109010
	с бумажным элементом		
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	-	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	57.3705 или 2111-3705010 или 4601.3705 или 54.3705	-	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YRNE	-	
Система выпуска и нейтрализации отработав- ших газов	один глушитель, система нейтрализации отрабо- тавших газов	один глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка)	27527-12011008-20, 3302- 1201008-60, 330202- 1201008-50, 27055- 1201008	33027-1201008-10, 330202-1201008-60, 23107-1201008-20	A21R32-1201008-20, A21R22-1201008-20
Фильтр твердых частиц	-	A21R32.1206004	
Для модификаций с двигателями	A275		ISF 2.8s5129P, ISF 2.8s5161P
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением, синхронизированная		
число передач и передаточные числа	5 - вперед, 1- назад		
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	
Раздаточная коробка (тип) (только для мод. с колес- ной формулой 4x4)	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым диф- ференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста		
– число передач и передаточ- ные числа:	2		
высшее	1,07		
низшее	1,87		
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	4,3 или 4,556		

Приложение № 1

Подвеска			
Передняя (описание)		зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; или зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости; или независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Задняя (описание)		зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем или без него	
- рулевой механизм (тип)		«винт-шариковая гайка-рейка-сектор» или «шестерня-рейка»	
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 из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)		механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	
Шины			
		обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки
		175R16C или 185/75R16C или 195R16C	98/96 или 104/102
			обозначение категории скорости
			N или Q или L
Оборудование транспортного средства			
мотопомпа пожарная, светосигнальная громкоговорящая установка (СГУ), проблесковые маячки синего цвета, устройство вызова экстренных оперативных служб			

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

Ю.В. Расторгуева

(инициалы, фамилия)