ТС RU E-RU.MT15.00299

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	рама опорная, в задней части на раме установлен подъёмник стреловой с телескопической стрелой, с нераздвижной рабочей платформой
Назначение	для подъема людей на высоту и проведения строительно-монтажных, электротехнических и других видов работ на высоте
Кабина	цельнометаллическая, трехместная

Габаритные размеры, мм			
- длина	6600		
- ширина	2300		
- высота	2750		
База, мм	3145		
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560		
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	3350		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500		
Технически допустимая максимальная масса, приходящая на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на переднюю ось	1550		
- на заднюю ось	2600		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на шасси и базе:	ГАЗ-А21R22	ГАЗ-А21R23	ГАЗ-А21R25
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISF 2.8s5161P	УМЗ, А275	УМЗ, А2755
	четырехтактный дизель	четырехтактный, с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, $см^3$	2776	2690	
- степень сжатия	16.9	10.0	
- максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$), по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (3400)	78.5 (4000)	76.7 [1] (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	320 (1400 - 3000)	220.5 (2350±150)	219[1] (2350±150)
Топливо	дизельное	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ

[1] – при работе на газе

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для ТС на шасси и базе:	ГАЗ-А21R22	ГАЗ-А21R23	ГАЗ-А21R25
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	Микас 12, 9815.3763 (A21R23.3763)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP1H3	-	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445	DELPHI, 28316657	DELPHI, 28316657 и OMVL (K904505)[1]
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	C41R92.1109010 с бумажным элементом	A21R23.1109010 с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	-	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	-	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	
Свечи (маркировка)	-	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE	

[1]- при работе на газе

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008	A21R23.1206005-30 или A21R23.1206005-31
Глушители (маркировка)	A21R32-1201008-20, A21R22-1201008-20	A21R23-1201008-30 или A21R23-1201008-31
Фильтр твердых частиц	A21R32-1206004	

для ТС на шасси и базе:	ГАЗ-А21R22	ГАЗ-А21R23, ГАЗ-А21R25
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	
I –	3,786	4,050
II –	2,188	2,340
III –	1,304	1,395
IV –	1,000	1,000
V –	0,794	0,849
З.Х. –	3,280	3,510
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	4,3	
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с вакуумным усилителем, с разделением по осям без АБС или с диагональным разделением с АБС; 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	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104/102
- обозначение категории скорости	N, Q
Оборудование транспортного средства	проблесковый маяк оранжевого цвета – 1 шт.; по заказу: электронная система контроля устойчивости, устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным или автоматическим срабатыванием, кондиционер, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электроприводом

Руководитель органа по сертификации _____ **А. В. Комаров**

(подпись) (инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU