

Приложение № 1

для модификаций:	3302, 33025, 33026	330202, 330252, 330262	330232, 330253, 330263	33023	33027	330273	27057	2705, 27055	2310	23107	27527	2752
Габаритные размеры, мм												
– длина	5540	6619	6283		5540			5475 (5700)*	4880		4810	
– ширина			2066					2075 (2100)*	2066		2030	
– высота:												
– по кабине	2120		2274		2210	2364	2385	2285	2070	2170	2285 ... 2385	2185 ... 2285
– по тенту		2570...2585			2660		–		2400	2500		–
База, мм	2900	3500			2900					2760		
Колея передних / задних колес, мм		1700/1560			1720/1560			1700/ 1560	1700/ 1700	1720/1700		1700/ 1700

* – для мод. 2705, 27057 в исполнении «мобильный офис центра занятости населения».

для модификаций:	3302, 33025, 33026	330202, 330252, 330262	330232, 330253, 330263	33023	33027	330273	27057	2705, 27055	2310	23107	27527	2752
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1745 ... 2125	1900 ... 2295	1935 ... 2345	1855 ... 2245	1905 ... 2300	2030 ... 2440	2060 ... 2595	1900 ... 2435	1710 ... 2005	1845 ... 2235	1985 ... 2380	1835 ... 2225
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг **	2490 ... 3500		3035 ... 3500	2950 ... 3500	2490 ... 3500	3135 ... 3500		2490 ... 3500	2490 ... 2800	2490 ... 3000	2490 ... 3285	2490 ... 3130
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг												
- на переднюю ось	1400	1500	1500	1400	1650	1650	1650	1400	1550	1650	1650	1550
- на заднюю ось	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	1620	1720	1720	1620
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена											

** - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на табличке изготовителя

Приложение № 1

для модификаций:	172401	172402	172403	172411. 172412, 172451. 172452. 1724A1, 1724A2	172413. 172453, 1724A3	172431, 172432	
Габаритные размеры, мм							
- длина	5660	5660	5460	5460...5800			
- ширина				2020...2090			
- высота	2860		2610	2730...3175	2230...2855	2730...3150	
База, мм	2760			2900			
Колея передних / задних колес, мм	1700/1700			1700/1560			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2040	2140	2240	2115...2500	2315...2600	2285...2505	
				
	2110	2210	2310				
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг **	2490...2800			3000...3500			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг							
- на переднюю ось	1550			1400			
- на заднюю ось	1620			2500			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена						
для модификаций:	231073	172433		172421. 172422. 172461. 172462. 1724B1, 1724B2	172423. 172463. 1724B3	172441. 172442. 172491. 172492. 1724C1, 1724C2	172443. 172493. 1724C3
Габаритные размеры, мм							
- длина	5240...5540	5460...5800	6000...6800				
- ширина	2066...2095		2020...2090				
- высота	2364*	2230...2830	2730...3175	2230...2830	2730...3175	2230...2855	
	2560...2660						
База, мм	2900			3500			
Колея передних / задних колес, мм	1720/1700			1700/1560			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1975...2365	2455... 2605	2265...2650	2465...2650	2400...2695	2610...2880	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг**	3075...3120		3000...3500				

* - высота по кабине

** - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на табличке изготовителя

Приложение № 1

для модификаций:	231073	172433	172421, 172422, 172461, 172462, 1724B1, 1724B2	172423, 172463, 1724B3	172441, 172442, 172491, 172492, 1724C1, 1724C2	172443, 172493, 1724C3
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на переднюю ось	1650	1400	1500	1500	1500	1500
– на заднюю ось	1720	2500	2500	2500	2500	2500
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена					

для модификаций:	172404	172414, 172454, 1724A4	172434	172424, 172464, 172444, 172494, 1724B4	1724C4
Габаритные размеры, мм					
- длина	4860...5200	5460...5800		6200...6900	
- ширина			2020...2095		
- высота			2700...3275		
База, мм	2760	2900		3500	
Колея передних / задних колес, мм	1700/1700		1700/1560		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1990...2060	2065...2350	2205...2355	2165...2450	2310...2545
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг **	2490...2800		3000...3500		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на переднюю ось	1550	1400		1500	
– на заднюю ось	1620	2500		2500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена				

** - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на табличке изготовителя

Приложение № 1

для модификаций:	172471, 172472	172473	172474	172481	172482	172483	172484
Габаритные размеры, мм							
- длина	5660	5460	4860...5200	5460...5800			
- ширина	2020...2090		2020... 2095	2020...2090			2020...2095
- высота	2960	2710	2800...3350	2820...3240	2320...2920	2800...3350	
База, мм	2760			2900			
Колея передних / задних колес, мм	1720 / 1700			1720 / 1560			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2250... 2500	2450... 2600	2200... 2350	2285...2535		2485...2635	2235...2385
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг **	3000			3000...3500			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг							
- на переднюю ось	1650			1650			
- на заднюю ось	1650			2500			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена						

** - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на табличке изготовителя

для модификаций:	3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 2310, 2752, 33027, 330273, 27057, 23107, 27527, 17240?, 17241?, 17242?, 17243?, 17244?, 17247?, 17248?, 231073	33025, 330252, 330253, 27055, 17245?, 17246?, 17249?	3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 33027, 330273, 27057, 23107, 231073, 27527, 17240?, 17241?, 17242?, 17243?, 17244?, 17247?, 17248?
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ		Cummins
	A275	A2755	ISF 2.8s5129P
	четырёхтактный,		
	с искровым зажиганием		дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690		2776
- степень сжатия	10.0	10.0	16.5
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000)	76.7 (4000) 88.3 (3600)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150) 270 (1400...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ дизельное
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива		впрыскивание топлива под давлением

Приложение № 1

для двигателей:	A275	A2755	ISF 2.8s5129P
Блок управления (маркировка)	Микас 12 9815.3763 (A21R23.3763)	Микас 12 9867.3763 (A21R25.3763)	Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	–	–	Bosch, CR/CP 1H3
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)	OMVL K904505 при работе на газе	Bosch, 0445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	–	–	Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010		AK33023.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом		
– 1 степень	2217-1109410		–
Система зажигания (тип)	микропроцессорная		–
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	4601.3705 или 54.3705 или 2111-3705010-03 или 57.3705		–
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE		–
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45		A21R32.1206008
– 1 степень	с набивкой, резонаторно-расширительного типа		
Глушители (маркировка)	27527-1201008-20 или 3302-1201008-60 или 330202-1201008-50 или 27055-1201008		33027-1201008-10 или 330202-1201008-60 или 23107-1201008-20
– 1 степень			
Фильтр твердых частиц	–		A21R32.1206004
для модификаций:	33026, 330262, 330263, 1724A1, 1724A2, 1724A3, 1724A4, 1724B1, 1724B2, 1724B3, 1724B4, 1724C1, 1724C2, 1724C3, 1724C4		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ-421647		
	четырёхтактный, с искровым зажиганием (двухтопливный)		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2890		
- степень сжатия	9.2		
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	73.4 (4000)		67.2 (4000)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)		194 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		компримированный природный газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива		
Блок управления (маркировка)	Микас 12 9866.3763		
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)		OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010		
Глушители шума впуска (маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом		
– 1 степень	2217-1109410		

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	4601.3705 или 54.3705 или 2111-3705010-03 или 57.3705
Свечи (маркировка)	LR15YC или A17ДВРМ или Bosch WR7DC или YR5NE
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 степень	МГС.330262.1206005 или 33026.1206005
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа
– 1 степень	3302-1201008-40, 330232-1201008-20

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, полностью синхронизированная, с ручным управлением	
для модификаций с двигателями:	A275, A2755, 421647	ISF 2.8s5129P
– 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
З.Х. -	3.510	3.280
Раздаточная коробка (тип) (только для мод. с колесной формулой 4x4)	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста	
- число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.07	
низшее -	1.87	
Главная передача (тип)	ГАЗ, гипоидная	
– передаточное число	4.3 (для мод. с колесной формулой 4x2); 4.556 (для мод. с колесной формулой 4x4)	4.3

Подвеска

Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. 1724??) или без него (для мод. 3302??, 2705??, 23107, 27527, 17247?, 17248?, 231073); независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. 2310, 2752, 17240?)
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. 2752, 330202, 330232, 330252, 330253, 1724??, 330262, 330263 с колесной формулой 4x2); зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для мод.3302, 33023, 330273, 33025, 33027, 2705, 27055, 27057, 2310, 2752, 23107, 231073, 27527, 17247?, 17248?, 33026)

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	без гидроусилителя
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	

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)	
Стояночная (описание)	

каждый контур рабочей тормозной системы механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

модификации	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	- обозначение категории скорости*
3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 33025, 330252, 330253, 27055, 17241?, 17242?, 17243?, 17244?, 17245?, 17246?, 17249?, 33026, 330262, 330263, 1724A?, 1724B?, 1724C?	175R16C	98/96	N
	185/75R16C	104/102	N
33027, 330273, 27057, 17248?	195R16C	104/102	L
	195/75R16C	107/105	Q
2310, 2752, 17240?	185/75R16C	104	Q
	215/65R16	102	Q
23107, 27527, 17247?, 231073	225/75R16	104	Q

* допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Оборудование транспортного средства

утеплитель облицовки радиатора, устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании;
по заказу: кондиционер, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, дневные ходовые огни, центральный замок, зеркала с электроприводом, электростеклоподъемники, магнитола, боковые распашные ворота на фургонах общего назначения, круиз-контроль; для мод. 2705, 27057 в исполнении «мобильный офис центра занятости населения»: кондиционер, дополнительный отопитель, независимый отопитель, стол с местами подключения оргтехники и блоками розеток, 2 поворотных кресла с жестким креплением (используются только во время стоянки), два рундука, стеллаж;
для мод. 231073 в исполнении «малый лесопатрульный комплекс»: емкость для воды, мотопомпа с рукавами и стволами, тубус смешивающий, твердый смачиватель, аппарат зажига- тельный, универсальный фильтрующий малогабаритный само- спасатель, газодымозащитный комплект, лебедка ручная, ус- тановка высокого давления для подачи воды или пены для ту- шения локальных возгораний, огнетушитель ранцевый, бензо- пила, воздуходувка, топор-мотыга, лопата