

ТС RU E-RU.AB29.00046

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / второй и третьей осей (для типов 9058C1, 9058C2); 6x6 / всех осей (для типов 9058C3, 9058C4)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	сортиментовозная платформа, с кониками и устройством защиты кабины, с гидроманипулятором на заднем свесе (для 9058C2, 9058C4) или без него (для 9058C1, 9058C3)
Назначение транспортного средства	для транспортировки леса и других лесоматериалов в сортиментах (для 9058C1, 9058C3), а также для выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 9058C2, 9058C4)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

для ТС:	9058C1	9058C2	9058C3	9058C4
Габаритные размеры, мм				
- длина	9490...10160		9595...10420	
- ширина	2550			
- высота	3370	4000	3500...3600	4000
База, мм	4400...4600 + 1400		4200...4590 + 1400	
Колея передних / задних колес, мм	2020...2070 / 1790...1840		2020...2070 / 1790...1840 или 1980...2140 / 1980...2140	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12530...13500	15030...15070	13680...13930	16180...16430
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	22000...33500		22000...33150	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на первую ось	6000...7500		6000...7150	
- на вторую ось	8000...13000		8000...13000	
- на третью ось	8000...13000		8000...13000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	34000...63500		48000...55000	
Технически допустимая максимальная масса прицепа (с тормозной системой), кг.	12000...30000		14850...21850	

для ТС на шасси МАЗ в мод.:	6312E9	6317F5	6317F9
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	Mercedes-Benz, OM501LA.V/4;	ЯМЗ, 65872;	ЯМЗ, 6587;
	четырёхтактный с воспламенением от сжатия		
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное	
- рабочий объем цилиндров см ³	11946	14866	
- степень сжатия	18,5	17,5	
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	320 (1800)	307,5 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	2100 (1080)	1761 (1100-1500)	
Топливо	дизельное		

Приложение № 1

для ТС на шасси МАЗ в мод.:	6312E9	6317F5	6317F9
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Temic, OM501LA.V/4-06 (Code MV4 + MS5)	АБИТ, М240, 55.3763-01	
ТНВД (тип, маркировка)	DTC или Bosch, SE 5000	ЯЗДА, 47.1111005	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 154P1538; DLLA 154PV3 199 836	АЗПИ, А-04-011-03; ЯЗДА, 47.1112010	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, Garrett, Schwitzer, K31-501-5, GT45-501-1	ЗАО «ЧЗ-ТУРБО-ГАЗ», К36-29-01; НПО «Турботехника», ТКР 100-16	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mercedes-Benz, Knecht, Mann+Hummel, Donaldson, A 01? 094 ?? ?? (45 880 92 5??; 81.08401.61??)	ЯМЗ, Ремиз, 8421-1109010(-??); МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010(-??)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов система селективного каталитического восстановления (SCR)		
Нейтрализаторы (маркировка)	встроены в глушитель		
Глушители (маркировка)	Mercedes-Benz, Purem, Gillet, Eberspacher, DaimlerChrysler, SC 20?? (A ??? 490 ?? 14)	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС), 6587.1201010-??	
для ТС на шасси МАЗ в мод.:	6312C5	6312C9	
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	ЯМЗ, 53603;	ЯМЗ, 653;	
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный с воспламенением от сжатия 6, рядное		
- рабочий объем цилиндров см ³	6650	11122	
- степень сжатия	17,5	16,7	
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	241 (2300)	308,8 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	1270 (1300-1600)	1985 (1100-1300)	
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31, 0 281 020 111		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 3.3NH-MD, 0 445 020 110	Bosch, CPN 2.2+, CPN 2.18	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 3, 0 445 120 178	Bosch, CRIN 2	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, B2G; НПО «Турботехника», ТКР 80	Kangyue, JP100K; НПО «Турботехника», ТКР-90-3	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010(-??)	Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010(-??)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов система селективного каталитического восстановления (SCR)		
Нейтрализаторы (маркировка)	встроены в глушитель		
Глушители (маркировка)	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС),		
	5365.1201010-?? (5365-1201010-??)	653.1201010-?? (653-1201010-??)	

Приложение № 1

для ТС на шасси МАЗ в мод.:	631228
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	WEICHAI WP12.430E50
	четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров см ³	11596
- степень сжатия	17,0
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	311 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	2060 (1000-1400)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, WPEDC7
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCPN2
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCRIN2
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, GTA42
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ЯМЗ, Ремиз, 8421-1109010-??)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
	система селективного каталитического восстановления (SCR)
Нейтрализаторы (маркировка)	встроены в глушитель
Глушители (маркировка)	Weichai, WPSCR-002 (612650130???)

Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MFZ-430; ЯМЗ, 183, 184				
Для ТС на шасси МАЗ в мод.	6312C5, 6312C9	631228	6312F5, 6312F9	6312E9	
Коробка передач (марка, тип)	ZF9S??; ZF9S?????; E????09; 9JS????; 9JS????; 9JS????; 9JS????; ЯМЗ-239; TM3-09.130; 12JS????; 12JS????; 12JS????; 12JS????; TM3-14.180; 16JS????; 16JS????; 16JS????; 16JS????; C16JS????; ??; ZF16S??; ZF16S????; ZF16S????; G??-16	12JS????; 12JS????; 12JS????; 12JS????; TM3-14.180; 16JS????; 16JS????; 16JS????; 16JS????; C16JS????; ??; ZF16S??; ZF16S????; ZF16S????; G??-16	ZF9S??; ZF9S?????; E????09; 9JS????; 9JS????; 9JS????; 9JS????; ЯМЗ-239; TM3-09.130; 12JS????; 12JS????; 12JS????; 12JS????; TM3-14.180	ZF16S??; ZF16S????; ZF16S????; G??-16	G??-12; G??-16
	с ручным управлением				с электронным управлением (роботизированная)

Приложение № 1

Для коробок передач:	ZF9S??, ZF9S?????, E?????09	9JS????, 9JS?????, 9JS?????, 9JS?????	ЯМЗ-239	ТМЗ-09.130	12JS????, 12JS?????, 12JS?????, 12JS?????	ТМЗ-14.180
- число передач и передаточные числа	вперед - 9, назад - 1				вперед - 12, назад - 2	вперед - 14, назад - 2
I	9,45-9,56	10,06-14,05	12,24	12,10	12,10-13,15	13,16
II	6,47-6,59	6,55-8,38	6,88	7,07	9,41-10,50	10,66
III	4,68-4,90	4,64-6,22	4,86	4,97	7,31-8,22	7,88
IV	3,48-3,55	3,36-4,57	3,50	3,59	5,71-6,52	6,38
V	2,54-2,65	2,46-3,40	2,74	2,80	4,46-5,13	5,30
VI	1,85-1,89	1,95-2,46	1,97	1,97	3,48-4,10	4,29
VII	1,35-1,38	1,38-1,83	1,39	1,38	2,71-3,21	3,50
VIII	1,00	1,00-1,34	1,00	1,00	2,11-2,56	2,83
IX	0,73-0,75	0,73-1,00	0,78	0,78	1,64-2,01	2,25
X	—	—	—	—	1,28-1,59	1,82
XI	—	—	—	—	1,00-1,25	1,51
XII	—	—	—	—	0,78-1,00	1,23
XIII	—	—	—	—	—	1,00
XIV	—	—	—	—	—	0,81
3.X.I	—	—	—	—	11,56-12,58	12,20
3.X.II	8,52-9,88	10,51-14,05	10,04	11,21	2,59-3,07	9,90

Для коробок передач:	16JS????, 16JS????, 16JS?????, 16JS?????, C16JS???????	ZF16S????, ZF16S????, ZF16S?????	G???-12	G???-16	
- число передач и передаточные числа	вперед - 16, назад - 2		вперед - 12, назад - 2	вперед - 16, назад - 2	
I	14,030-17,040	11,640-16,410	11,639-14,930	11,722	14,190-17,030
II	11,640-14,030	9,700-13,800	9,020-11,670	9,747	11,720-14,180
III	9,600-11,660	8,000-11,280	7,035-9,030	7,916	9,580-11,500
IV	7,970-9,600	6,670-9,490	5,452-7,060	6,583	7,916-9,580
V	6,620-8,040	5,730-7,760	4,400-5,644	5,291	6,496-7,790
VI	5,440-6,620	4,770-6,530	3,410-4,400	4,400	5,368-6,490
VII	4,520-5,530	4,070-5,430	2,645-3,393	3,636	4,400-5,280
VIII	3,740-4,550	3,400-4,570	2,050-2,650	3,023	3,636-4,400
IX	3,080-3,740	2,860-3,590	1,599-2,051	2,664	3,220-3,224
X	2,560-3,080	2,380-3,020	1,239-1,600	2,215	2,610-2,664
XI	2,110-2,560	1,960-2,470	1,000-1,283	1,799	2,177-3,870
XII	1,750-2,110	1,640-2,080	0,775-1,000	1,496	1,799-2,170
XIII	1,450-1,770	1,410-1,700	—	1,203	1,476-1,770
XIV	1,210-1,460	1,170-1,430	—	1,000	1,219-1,470
XV	1,000-1,210	1,000-1,190	—	0,826	1,000-1,200
XVI	0,830-1,000	0,830-1,000	—	0,687	0,826-1,000
3.X.I	13,000-16,300	9,410-15,360	11,673-16,386	10,656	12,897-15,780
3.X.II	10,770-13,420	7,840-12,920	9,101-12,774	8,861	10,656-12,890

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип) (только для транспортных средств с колесной формулой 6х6)	механическая		
- число передач	1	2	2
и передаточные числа			
высшее	1,107	0,980	0,890
низшее	—	1,610	1,536
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная		
- передаточное число	2,71-7,79		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; или пневматическая, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (только для ТС на шасси в мод. 6312??)		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные		
Запасная (описание)	стояночная тормозная система		
Стояночная (описание)	привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки, или трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на раздаточной коробке		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя; может устанавливаться ретардер или обеспечиваться компрессионное торможение		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	11.00R20	149/145 или 150/146	J или K
	12.00R20	154/149 или 150/146	J
	315/80R22,5	156/150 или 154/150	K или L или M
	315/70R22,5	156/150 или 154/150 или 152/148	L или M
	315/60R22,5	152/148	K или L
	295/80R22,5	152/148	M
	295/60R22,5	150/147	K
	385/65R22,5	160	K
	14.00R20	164	G
	16.00R20	173	G
	525/70R21	162 или 160 или 164	G или J или F
	395/85R20	168 или 166	J или K

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	- устройства увязки; - по заказу (оборудование шасси): кондиционер, устройство вызова экстренных оперативных служб
--	--

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

Ю.В. Расторгуева

(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU