

TC RU E-RU.AB58.01042

Орган по сертификации продукции «М-ФОНД» общества с ограниченной ответственностью «Агентство по экспертизе и испытаниям продукции» (ОС «М-ФОНД» ООО «АЭИП»)

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	455114
ШАССИ	— / МАЗ 5N34
МОДИФИКАЦИИ	455114
КАТЕГОРИЯ	Nз
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Таурус Моторс" юридический и фактический адрес: 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Университетская, д. 14, пом. 8, офис 12, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Таурус Моторс" юридический и фактический адрес: 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Университетская, д. 14, пом. 8, офис 12, Российская Федерация юридический и фактический адрес: 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Университетская, д. 14, пом. 8, офис 12, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	420036, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Тецевская, д.1, литер Д, Д1, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов с задней разгрузкой и краноманипуляторная установка (КМУ) за кабиной
Назначение	перевозка металлолома и других грузов, с возможностью механизированной погрузки/разгрузки (ломовоз)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным(-ыми) местом(-ами) или без него (них)

Габаритные размеры, мм	
– длина	11000
– ширина	2550
– высота	4000
База, мм	2030 + 2720 + 1500
Колея передних/задних колес, мм	2070 / 1840

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	19540
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	45690
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	6900
– на 2-ую ось	6900
– на 3-ью ось	15945
– на 4-ую ось	15945
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, MA3-Вечай, WP12.430E50			
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	11596			
– степень сжатия	17.0			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	311 (1900)			
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2060 (1000...1400)			
Топливо	дизельное топливо			
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(-??), сухого типа с бумажным фильтрующим элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, с системой селективного каталитического восстановления (SCR)			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	встроен в глушитель			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	Weichai, WPSCR-002 (612650130???)			

* - по Правилам ООН № 85

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	SACHS, DONMEZ, MFZ 430, MF-395, ЯМЗ-183,184, сухое, однодисковое, фрикционное			
Коробка передач (марка, тип)	Shaanxi Fast Gear Co., 12JS????, 12JS?????, 12JS?????, 12JS?????	Shaanxi Fast Gear Co., 16JS????, 16JS?????, 16JS?????, 16JS?????, 16JS?????, C16JS????????	ZF, 16S???, 16S????, 16S?????	Daimler, G???-16, G???-16???
	с ручным управлением			

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2	вперед – 16, назад – 2		
I -	12.100...13.150	14.030...17.040	11.640...16.410	14.190...17.030
II -	9.410...10.500	11.640...14.030	9.700...13.880	11.720...14.180
III -	7.310...8.220	9.600...11.660	8.000...11.280	9.580...11.500
IV -	5.710...6.520	7.970...9.600	6.670...9.490	7.916...9.580
V -	4.460...5.130	6.620...8.040	5.730...7.760	6.496...7.790
VI -	3.480...4.100	5.440...6.620	4.770...6.530	5.368...6.490
VII -	2.710...3.210	4.520...5.530	4.070...5.430	4.400...5.280
VIII -	2.110...2.560	3.740...4.550	3.400...4.570	3.636...4.400
IX -	1.640...2.010	3.080...3.740	2.860...3.590	3.220...3.224
X -	1.280...1.590	2.560...3.080	2.380...3.020	2.610...2.664
XI -	1.000...1.250	2.110...2.560	1.960...2.470	2.177...3.870
XII -	0.780...1.000	1.750...2.110	1.640...2.080	1.799...2.170
XIII -	—	1.450...1.770	1.100...1.700	1.476...1.770
XIV -	—	1.210...1.460	1.170...1.430	1.219...1.470
XV -	—	1.000...1.210	1.000...1.190	1.000...1.200
XVI -	—	0.830...1.000	0.830...1.000	0.826...1.000
3.X. I -	11.560...12.580	13.000...16.300	9.410...15.360	12.897...15.780
3.X. II -	2.590...3.070	10.770...13.420	7.840...12.920	10.656...12.890
Главная передача (тип)	двойная разнесенная			
– передаточное число	2.610...7.790			

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

** - первая и вторая оси

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"винт – шариковая гайка – рейка – сектор"
 МАЗ, 6422?-3400??(-?) или ШНКФ.453461.7?0(-?) или ZF, 8099 955 ??? или НЕМА. 8098 955 ??? (HD098C55???), HD099C55??? или RBL, C-700V 717(-???)

Тормозные системы

Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контур передней и второй осей и контур задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	любой из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес второй и третьей осей
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель, может устанавливаться ретардер или обеспечиваться компрессионное торможение двигателем

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	12.00R20	153 / 149	J
	315/80R22,5	154 / 150	M
	315/70R22,5	156 / 150 или 154 / 150 или 152 / 148	L или M
	385/65R22,5	160	K
	12.00R24	160 / 156	
	325/95R24	162 / 160	

**Оборудование
транспортного средства**

устройство вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения максимальной скорости (ограничение максимальной скорости осуществляется электронной системой управления двигателем)
по заказу: автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, электроблокировка замков дверей, антенна, тахограф, аппаратура спутниковой навигации, КМУ, фары освещения рабочей зоны