

E-RU.MT21.B.00171

15 апреля 2013

31 декабря 2013

Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)
Россия, 127106, г. Москва, Сигнальный пр-д, д. 5, стр. 1, ОГРН 1117746249940
№ РОСС RU.0001.11MT21 с 18.08.2011 г. по 18.08.2016 г.
тел./факс(495) 276-09-12, (495) 783-67-24, e-mail: 2760912@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	2795
ШАССИ	МАЗ-5336А3 (для 279540), МАЗ-5336А5 (для 279570)
МОДИФИКАЦИИ	279540, 279570
КАТЕГОРИЯ	№₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2110 / 8704 22
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МЕТКОМПЛЕКС» (ООО «МЕТКОМПЛЕКС»), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, д. 11/19, Российская Федерация, ОГРН 1026201108768, тел/факс: (4912) 24-34-41, 24-34-40
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МЕТКОМПЛЕКС» (ООО «МЕТКОМПЛЕКС»), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, д. 11/19, Российская Федерация, ОГРН 1026201108768, тел/факс: (4912) 24-34-41, 24-34-40
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	390035, г. Рязань, ул. Черновицкая, д. 29, стр. 3, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортного средства одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Е.П. Плавельский

.....
инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT21.B.00171 от 15 апреля 2013 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

.....
наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

.....
подпись

А.В. Зажигалкин

.....
инициалы, фамилия

E-RU.MT21.B.00171

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон изотермический с задней двустворчатой дверью, с холодильной установкой (рефрижератор) или без нее
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм	
– длина	8620...8800
– ширина	2500...2600
– высота	4000
База, мм	4900...5010
Колея передних / задних колес, мм	2035/1790
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8900...9300
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	18000
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
– на переднюю ось	6500
– на заднюю ось	11500
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

	5336A3	5336A5
для ТС на шасси	ЯМЗ-6562.10	ЯМЗ-6582.10
Двигатель (марка, тип)	четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, V - образное	8, V - образное
- рабочий объем, см ³	11150	14866
- степень сжатия	17,5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	181,8 (1900)	240,6 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1124 (1100...1300)	1516 (1100...1300)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	НПК «Элара» 50.3763	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 136	ЯЗДА, 179
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 267-20, 267-21	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО «Турботехника»: ТКР-90, ТКР-90-1; CZ: K36; Holset: HX40W	НПО «Турботехника»: ТКР-100, ТКР-100-1; CZ: K36, C-32; Holset: HX50W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010(-??)	ЯМЗ, Ремиз, 8421-1109010(-??)
	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (маркировка)	МАЗ, 555002-1201010	МАЗ, 631208-1201010
Фильтр твердых частиц	-	

E-RU.MT21.B.00171

Трансмиссия (тип)	механическая				
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 182 или MFZ, 430 (для ТС на шасси МА3-5336А3); ЯМЗ, 184 или MFZ, 430 (для ТС на шасси МА3-5336А5)				
Коробка передач (марка, тип)	сухое, однодисковое механическая, с ручным управлением ЯМЗ-238А, ЯМЗ-238М, ЯМЗ-2381, ZF8S1350, ЯМЗ-239, МА3-543205, МЗКТ-65151, 9JS180А, 9JS180ТА, 9JS150F, ТМЗ-09.130, ZF9S1310ТО, ZF9S1315ТО, 9JS135А, 9JS135ТА				
для коробок передач	ZF8S1350		ЯМЗ-238А		ЯМЗ-238М, ЯМЗ-2381
- число передач	вперед – 8, назад - 1		вперед – 8, назад - 2		
- передаточные числа					
I	11,64	8,28	7,73	7,30	
II	8,00	5,69	5,52	4,86	
III	5,73	4,07	3,94	3,50	
IV	4,07	2,90	2,80	2,48	
V	2,86	2,03	1,96	2,09	
VI	1,96	1,40	1,39	1,39	
VII	1,41	1,00	1,00	1,00	
VIII	1,00	0,71	0,71	0,71	
3.X.I	9,41	6,70	11,78	10,46	
3.X.II	-	-	2,99	2,99	
для коробок передач	ЯМЗ-239	МА3-543205	МЗКТ-65151	9JS180А, 9JS180ТА	9JS150F
- число передач	вперед - 9, назад - 1				
- передаточные числа					
I	12,24	10,08	10,08	10,69	10,06
II	6,88	6,13	6,13	7,08	6,71
III	4,86	4,51	4,51	5,25	4,92
IV	3,50	3,50	3,50	3,40	3,36
V	2,74	2,78	2,78	2,68	2,65
VI	1,97	1,75	1,75	2,08	2,00
VII	1,39	1,29	1,29	1,55	1,47
VIII	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
IX	0,78	0,795	0,788	0,79	0,79
3.X.I	10,04	9,55	9,55	11,17	10,51
для коробок передач	ТМЗ-09.130		ZF9S1310ТО, ZF9S1315ТО		9JS135А, 9JS135ТА
- число передач	вперед - 9, назад - 1				
- передаточные числа					
I	12,0	11,02		9,48	
II	7,07	6,55		6,58	
III	4,97	4,64		4,68	
IV	3,59	3,36		3,48	
V	2,80	2,46		2,62	
VI	1,97	1,95		1,89	
VII	1,38	1,38		1,35	
VIII	1,00	1,00		1,00	
IX	0,78	0,73		0,75	
3.X.I	11,21	11,52		8,97	

E-RU.MT21.B.00171

Главная передача (тип, маркировка)	МАЗ или FAW или Arvin Meritor или MADARA AD или SISU, двойная, разнесенная, состоит из центрального конического редуктора и планетарных колесных передач, или КАМАЗ, двойная, центральная			
- передаточное число	3,11; 3,45; 3,55; 3,57; 3,68; 3,86; 3,97; 4,20; 4,59; 4,73; 4,82; 4,84; 5,08; 5,14; 5,33; 5,49; 5,54; 5,71; 6,03; 6,40; 6,59; 6,94; 7,14; 7,57; 7,79			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Задняя (описание)	зависимая, рессорная со стабилизатором поперечной устойчивости или без него или пневматическая с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление (описание)	рулевой привод с гидроусилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)	МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400010-01, ШНКФ 453461.700, ZF 8099 955 604, «винт – шариковая рейка – сектор»			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные			
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес или трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на раздаточной коробке (531605)			
Вспомогательная (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя, также может устанавливаться ретардер			
- компрессор (маркировка)	БЗА 5336-3509012 (-??)			
- тормозные камеры (маркировка)				
- передняя ось	ГЗАА 24.3519010-01, МАЗ 5336-3519210/211;			
- задняя ось	РААЗ АМО ЗИЛ 100-35192/210-01 РААЗ АМО ЗИЛ 100-3519200-40; ГЗАА 24.3519200; МАЗ 5336-3519200			
Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	11.00 R20	149/145; 150/146	J, K	505
	12.00 R20	154/149; 150/146	J	526
	315/80 R22.5	156/150; 154/150	L, M	499
	315/70 R22.5	154/150; 152/148	M, L	487
	315/60 R22.5	152/148	K, L	460
	295/80 R22.5	1452/148	M	490
	295/60 R22.5	150/147	K	427
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, автономный отопитель, кондиционер (хладагент R-134a), внутреннее освещение кузова-фургона; запоры двери, фиксаторы двери, холодильное оборудование (хладагент R134A)			

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

E-RU.MT21.B.00171

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижнем углу, на внешней стороне передней стенки кузова-фургона, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На наружной панели передка кабины, с правой стороны

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	U	H	2	7	9	5	?	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

XUH - Общество с ограниченной ответственностью «МЕТКОМПЛЕКС»;

поз. 4 - 9: **2795??** - обозначение модификации транспортного средства: 279540, 279570;

поз. 10: год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств;

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Е.П. Плавельский

.....
инициалы, фамилия

E-RU.MT21.B.00171

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

2795,
модификация 279540, 279570