E-RU.MT22.A.00434

22 февраля 2013 г. ————

СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10МТ22 от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	**–**
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	**–**
ТИП	**27350S, 27350V**
ШАССИ	**МАЗ-5340В3 (для 27350S); МАЗ-5340В5 (для 27350V)**
МОДИФИКАЦИИ	**–**
КАТЕГОРИЯ	**N_3**
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	**4**
КОД ОКП / ТН ВЭД	**45 2110 / 8704 22**
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью “МЕТКОМПЛЕКС” (ООО “МЕТКОМПЛЕКС”), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, 11/19, Российская Федерация, ОГРН: 1026201108768, тел./факс: (4912) 24-34-41**
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью “МЕТКОМПЛЕКС” (ООО “МЕТКОМПЛЕКС”), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, 11/19, Российская Федерация, ОГРН: 1026201108768, тел./факс: (4912) 24-34-41**
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 партию транспортных средств в количестве **100 (ста) шт.** с номерами VIN **с XUH27350?D0000001 по XUH27350??0000100**.

SERTAUTO.RU

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.
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. Общий вид транспортных средств на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства:
для перевозки продовольственных грузов и скоропортящихся продуктов.

Руководитель органа по сертификации _____ **М.И. Грифф**
подпись инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.A.00434 от 22 февраля 2013 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА _____ **А.В. Зажигалкин**
наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года — подпись — инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

E-RU.MT22.A.00434

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа (изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм	
– длина	8230…9900
– ширина	2600
– высота	4000
База, мм	4000…5700
Колея передних / задних колес, мм	2035 / 1804
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8280…9250
Полная масса транспортного средства, кг	
– технически допустимая	18000
– разрешенная	18000
Максимальная осевая масса, кг	
– на переднюю ось	
– технически допустимая	7500
– разрешенная	10000
– на заднюю ось	
– технически допустимая	10500
– разрешенная	11500
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Для типа:	**27350S**	**27350V**
Двигатель (марка, тип)	**ЯМЗ-5361**	**ЯМЗ-536**
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, $см^3$	6650	
- степень сжатия	17,5	
Максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$) по Правилам ЕЭК ООН № 85	198 (2300)	228 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм ($мин^{-1}$)	1161 (1300...1600)	1221 (1300...1600)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7U31	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 3.3NH-MD	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN3	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, B2G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010(-??)	ЯМЗ, Ремиз, 8421-1109010(-??) или МАЗ, Ремиз, 1109010(-??)
	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов EGR	
Нейтрализатор (маркировка)	встроен в глушитель	
Глушитель (маркировка)	«РОССКАТавто», «Динекс Русь», 536-1201010(??), или «РОССКАТавто», 5361-1201010(-??)	
Фильтр твердых частиц	в сборе с нейтрализатором	

SERTAUTO.RU

Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	MFZ-430, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-238?, ZF8S1350, ЯМЗ-239, МАЗ-543205, МЗКТ-65151, ZF9S109, ZF9S75, ZF9S????T?, 9JS????(?), CA10T150-? (для 27350S, 27350V); ТМЗ-09.130 (для 27350S); 12JS????(?), ЯМЗ-330, ТМЗ-14.180, ZF16S??1, ZF16S1650, 16JS2?0?(?), ZF16S????T? (для 27350V)
	с ручным управлением

Для коробок передач:	**ZF8S1350**	**ЯМЗ-238?**	**CA10T150-?**	**12JS????(?)**
– число передач	вперед - 8, назад - 1	вперед - 8, назад - 2	вперед - 10, назад - 2	вперед - 12, назад - 2
– передаточные числа				
I -	8,28	7,30…7,73	12,305	12,10
II -	5,69	4,86…5,52	9,444	9,42
III -	4,07	3,50…3,94	7,180	7,32
IV -	2,90	2,48…2,80	5,397	5,71
V -	2,03	1,96…2,09	4,000	4,46
VI -	1,40	1,39	3,076	3,48
VII -	1,00	1,00	2,361	2,71
VIII -	0,71	0,71	1,795	2,11
IX -	–	–	1,349	1,64
X -	–	–	1,000	1,28
XI -	–	–	–	1,00
XII -	–	–	–	0,78
З.Х.I -	6,70	10,46…11,78	11,010	11,56
З.Х.II -	–	2,99	2,752	2,59

Для коробок передач:	**ЯМЗ-330**	**ТМЗ-14.180**	**16JS2?0?(?)**	**ZF16S??1, ZF16S????T?, ZF16S1650**
– число передач	вперед - 14, назад - 2		вперед - 16, назад - 2	
– передаточные числа				
I -	13,56	13,16	14,03...14,26	11,64...16,41
II -	11,13	10,66	11,64...1176	9,70...13,80
III -	7,89	7,88	9,60...9,78	8,00...11,28
IV -	6,47	6,38	7,97...8,07	6,67...9,49
V -	5,25	5,30	6,62...6,70	5,73...7,76
VI -	4,31	4,29	5,49...5,53	4,77...6,53
VII -	3,30	3,50	4,55...4,58	4,07...5,43
VIII -	2,87	2,83	3,78	3,40...4,57
IX -	2,25	2,25	3,08...3,11	2,86...3,59
X -	1,85	1,82	2,56...2,57	2,38...3,02
XI -	1,50	1,51	2,11...2,13	1,96...2,47
XII -	1,23	1,23	1,75...1,76	1,64...2,08
XIII -	1,00	1,00	1,45...1,46	1,41...1,70
XIV -	0,82	0,81	1,21	1,17...1,43
XV -	–	–	1,00	1,00...1,19
XVI -	–	–	0,83	0,84...1,00
З.Х.I -	11,87	12,20	13,42...13,66	9,41...15,36
З.Х.II -	9,74	9,90	11,13...11,27	7,84...12,92

SERTAUTO.RU

Для коробок передач:	ZF9S????T?, ZF9S109, ZF9S75	9JS????(?)	ЯМЗ-239	МАЗ-543205, МЗКТ-65151	ТМЗ-09.130
– число передач	вперед - 9, назад - 1				
– передаточные числа					
I -	9,48...10,24	10,06...13,96	12,24	10,08	12,10
II -	6,47...6,58	6,55...7,47	6,88	6,13	7,07
III -	4,68...4,78	4,64...5,28	4,86	4,51	4,97
IV -	3,48...3,53	3,36...3,82	3,50	3,50	3,59
V -	2,54...2,62	2,46...2,79	2,74	2,76...2,78	2,80
VI -	1,85...1,89	1,95...2,08	1,97	1,75	1,97
VII -	1,35	1,38...1,55	1,39	1,29	1,38
VIII -	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
IX -	0,73...0,75	0,73...0,79	0,78	0,78...0,795	0,78
З.Х.I -	8,52...9,44	10,51...13,96	10,04	9,55	11,21

Главная передача (тип, маркировка)	МАЗ или FAW или Arvin Meritor или MADARA AD или SISU, двойная, разнесенная
– передаточное число	3.11…7.79
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", МАЗ, 64221-3400010(-??) или МАЗ, 64229-3400010(-??) или ШНКФ 453461.700 или ZF.8099 955 604
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	привод пневматический, двухконтурный, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя, может устанавливаться ретардер
– компрессор (маркировка)	Knorr-Bremse, OZ300K
– тормозные камеры (маркировка):	
передняя ось –	ГЗАА 24.3519010-01, 30.3519010/010(-??); МАЗ 5336-3519210/211; РААЗ АМО ЗИЛ 100-3519210/210-01, 100-3519310/310-01
задняя ось –	РААЗ АМО ЗИЛ 100-3519200-40; ГЗАА 24.3519200; МАЗ 5336-3519200; Knorr BZ9657, BZ9664; Wabco 925 492 …

SERTAUTO.RU

E-RU.MT22.A.00434

Шины							
– размерность	11.00 R20	12.00 R20	315/80 R22,5	315/70 R22,5	315/60 R 22,5	295/80 R22,5	295/60 R22,5
– минимально допустимый индекс нагрузки	149/145; 150/146	154/149; 150/146	156/150; 154/150	154/150; 152/148	152/148	152/148	150/147
– скоростная категория	J, K	J	L, M	M, L	K, L	M	K
– статический радиус, мм	505	526	499	468	442	490	427

Оборудование транспортного средства	внутреннее освещение кузова, холодильное оборудование (хладагент R134A)

Руководитель органа по сертификации _____ **М.И. Грифф**
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

E-RU.MT22.A.00434

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

   Рядом с табличкой изготовителя или 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 нижней части правого дверного проема кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В передней части правого лонжерона шасси.

4. Структура и содержание идентификационных 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	3	5	0	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3: **XUH** - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО "МЕТКОМПЛЕКС".

поз 4-9: Обозначение типа транспортного средства: **27350S, 27350V**.

поз. 10: Код года выпуска или модельный год согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

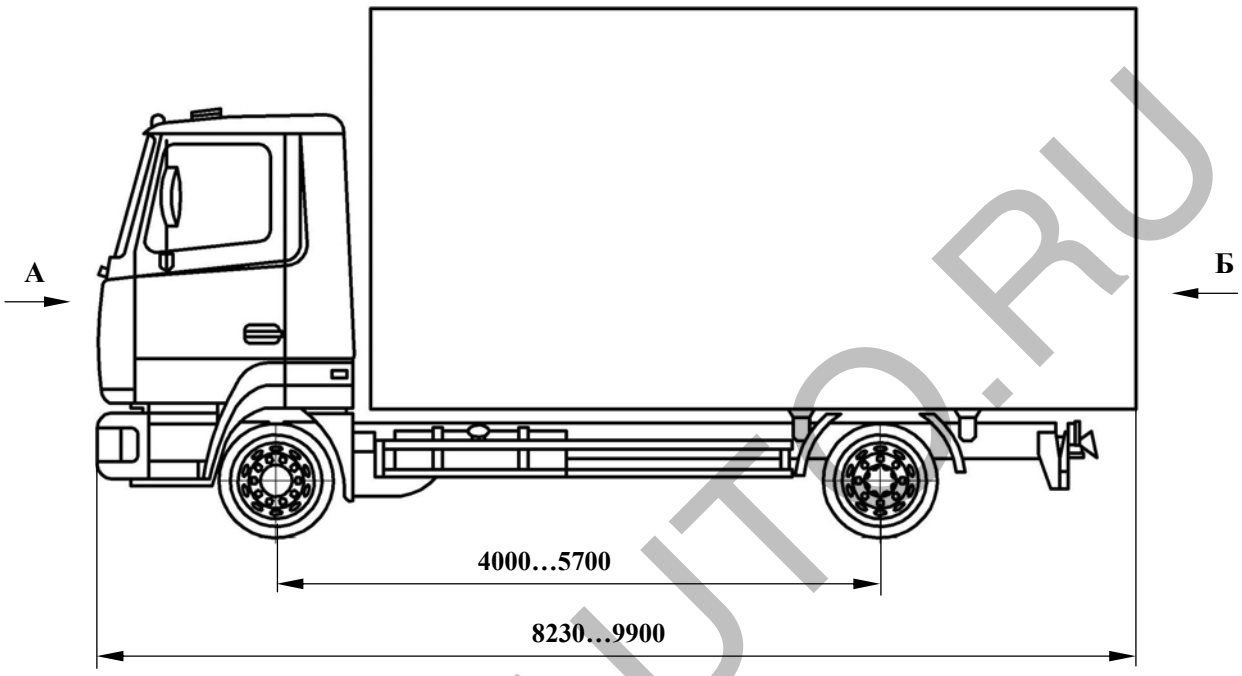
Руководитель органа по сертификации _____ **М.И. Грифф**
подпись инициалы, фамилия

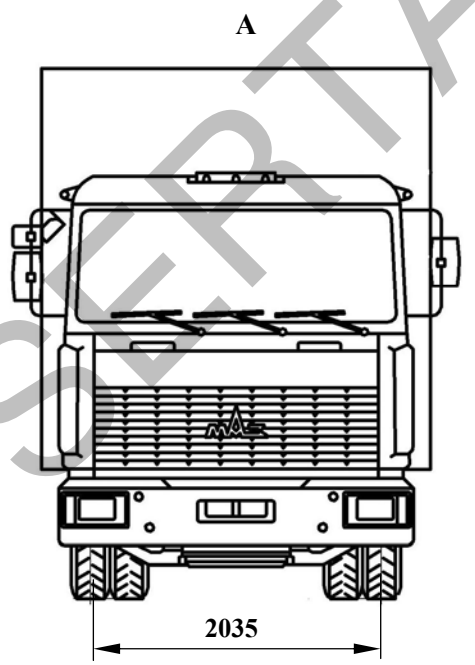
SERTAUTO.RU

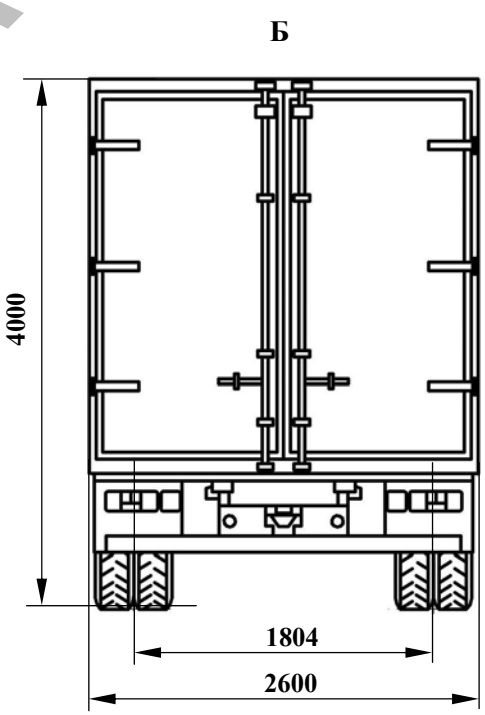
E-RU.MT22.A.00434

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

27350S, 27350V







SERTAUTO.RU