

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0003191

№ **E-RU.MT21.A.00092**

Срок действия с **02 мая 2012** по **-**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)

Россия, 129281, г. Москва, ул. Менжинского, 40, ОГРН 1117746249940

№ РОСС RU.0001.11MT21 с 18.08.2011 г. по 18.08.2016 г.

тел./факс (495) 471-07-00, (495) 783-67-24, e-mail: 3800910@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Купава
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Автомобили «Купава» мод. 57M000, 57M010
ТИП	57M000, 57M010
ШАССИ	Mercedes-Benz Atego 1518, 1518L, 1528, 1528L
МОДИФИКАЦИИ	57M0?0-0000340 (на шасси Mercedes-Benz Atego 1518), 57M0?0-0000341 (на шасси Mercedes-Benz Atego 1518L), 57M0?0-0000350 (на шасси Mercedes-Benz Atego 1528), 57M0?0-0000351 (на шасси Mercedes-Benz Atego 1528L)
КАТЕГОРИЯ	N ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1115 (для 57M010), 45 2110 (для 57M000)/ 8704 22
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Автобау» (ЗАО «Автобау») 117465, г. Москва, ул. Генерала Тюленева, д. 4А, стр. 3, Российская Федерация, ОГРН 1107746298967, тел.: (495) 730-12-41
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Автобау» (ЗАО «Автобау») 117465, г. Москва, ул. Генерала Тюленева, д. 4А, стр. 3, Российская Федерация, ОГРН 1107746298967, тел.: (495) 730-12-41
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Обособленное подразделение Автобау-Селятино ЗАО «Автобау», 143345, Московская область, Наро-Фоминский район, п. Селятино, ул. Промышленная, д. 11, корпус 1, Российская Федерация, ОГРН 1107746298967, тел.: (916) 586-38-58
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 (сто) шт. с номерами VIN с X8957M0?0?0ER9001 по X8957M0?0?0ER9100.

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. Общий вид транспортного средства на четырех страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства предназначены для перевозки продовольственных грузов (для 57M000).

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT21.A.00092 от 02 мая 2012

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



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 с задней двустворчатой дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для 57M010)

кузов-фургон изотермический с задней двустворчатой дверью, холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с грузоподъемным бортом или без него (для 57M000)

Кабина

цельнометаллическая, двух- или четырехдверная, одно...семиместная, откидывающаяся вперед, без спального места или со спальным местом

модификации:	57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341	57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351
Габаритные размеры, мм		
– длина	6664...10500	
– ширина	2550 (для 57M010), 2600 (для 57M000)	
– высота	4000	
База, мм	3560, 4160, 4760, 5360	
Колея передних / задних колес, мм	1975 / 1835	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5500...9000	
Полная масса транспортного средства, (технически допустимая), кг	14800...16000	
Максимальная осевая масса, (технически допустимая), кг		
– на переднюю ось	5100...6100	
– на заднюю ось	10400...11200	10500...11200
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	18000...19200	
Максимальная масса автопоезда, кг	16750	34000
для модификаций:	57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341	57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz	
	OM 904 LA III/5 (904.917)	OM 906 LA III/4 (906.916)
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	4249	6374
– степень сжатия	18.0±0.5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	130 (2200)	205 (2200)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	675 (1200...1600)	1100 (1200...1600)
Топливо	дизельное	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00092

для модификаций:	57M070-0000340, 57M070-0000341	57M070-0000350, 57M070-0000351
Система питания	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления впрыскиванием топлива (тип, маркировка)	OM 904 LA.III/5-00	OM 906 LA III/4-00 или OM 906 LA III/4-01
Турбокомпрессор (тип, маркировка)	Schwitzer, S 100G-001 или KKK K16-904, 3K Warner K16-904-3; BWS K16-904-8	Schwitzer, S 200S-019, 906 096 19 99, 906 096 25 99, 906 096 09 99, 906/27 99, 906/28 99, 906-2/27 99, 906-2/28 99, 906 096 14 99, 906 096 19 99, KKK, K27.2-906-2, K27.2-906/14 99, K27.2-906/19 99, Holset, HX 35W, A 906 096 75 99
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 147 P 945, DLLA 147 PV 3187 399; DLLA 147 P 1048; Delphi, L12PBB, HBX 6964016	Bosch, DLLA 147 P 945, DLLA 147 PV 3187 399; DLLA 147 P 1048; Delphi, L12PBB, HBX 6964016 или DLLA 147 P 1049
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, Donaldson, FP 3800, 017 094 48 02, 017 094 90 02, 017 094 92 02, 971 528 10 06, 528 11 06, 973 528 06 06, 973 528 07 06, 018 094 22 02, 018 094 2502, 018 094 33 02, 018 094 63 02, 018 094 64 02, 018 094 76 02, A 018 094 41 02	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
	Mercedes-Benz	
Глушители (тип, маркировка)	970 490 00 01, 970 490 02 01, 970 490 03 01, 972 490 00 01, 972 490 01 01, 676 490 00 01, 676 490 17 01, 676 490 09 01, 940 490 01 01, 940 490 03 01, 940 490 04 01, 940 490 05 01	973 490 00 01, 973 490 01 01, 973 490 02 01, 973 490 04 01, 975 490 00 01, 975 490 01 01, 973 490 03 01



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00092

для модификаций:	57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341	57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351
Трансмиссия (тип)	гидромеханическая	механическая
Сцепление (марка, тип)	-	Mercedes-Benz, фрикционное, сухое, одно- или двухдисковое
		MF 362 MF 395B
Коробка передач (марка, тип)	Allison	Mercedes-Benz
	3000 P/3.49	G 60-6/9.2 G 131-9/14.57
	автоматическим управлением	с ручным, преселекторным управлением
- число передач	5 – вперед, 1 – назад	6 – вперед, 1 – назад 9 – вперед, 1 – назад
- передаточные числа		
I -	3.49	9.20 14.57
II -	1.86	5.23 9.48
III -	1.41	3.14 6.64
IV -	1.00	2.03 4.82
V -	0.75	1.37 3.67
VI -	-	1.00 2.59
VII -	-	- 1.81
VIII -	-	- 1.32
IX -	-	- 1.00
3.X.I	5.03	8.56 13.86

для модификаций:	57M0?0-0000340/350	57M0?0-0000341/351
Главная передача (тип, маркировка)	HL4/011 DC(S)-11 HL4/012D(S)-9.2	Mercedes-Benz HL4/011 DCL (S)-11 HL4/012DL (S)-9.2
- передаточные числа	3.077, 3.308, 3.583, 3.909, 4.300, 4.778, 5.222, 5.875	3.077, 3.308, 3.583, 3.909, 4.300, 4.778, 5.222, 5.875

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная или пневматическая (для мод. 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000351), с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, рессорная или пневматическая (для мод. 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000351), с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	Mercedes-Benz, LS 4, «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые (по заказу может устанавливаться электронно-пневматическая система управления «Telligent»)
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних колес или всех колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
Вспомогательная (описание)	моторный тормоз-замедлитель, возможна установка дополнительного тормоза-замедлителя

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	9 R 20	140/137	G...L	480
	9 R 22.5	133/131	K...L	455
	9.5 R 17.5	129/127	K...L	391
	10 R 17.5	134/132	K...L	399
	10 R 20	146/143	G...L	485
	10 R 22.5	144/142	G...L	476
	11 R 20	150/146	G...L	498
	11 R 22.5	148/144	G...L	489
	12 R 20	154/-	F...K	515
	12.00 R 22.5	152/148	G...L	504
	12.5 R 20	139	F...G	529
	13.00 R 20	149/-	F	532
	14.5 R 20	164/-	F...G	489
	9 R 20	140/137	G...L	475
	9 R 22.5	133/131	K...L	455
	9.5 R 17.5	129/127	K...L	392
	10 R 17.5	134/132	K...L	399
	14.75/80 R 20	164/-	F	563
	215/75 R 17.5	126/124	G...M	360
	235/75 R 17.5	131/129	K...M	373
	245/70 R 17.5	136/134	F...M	369
	255/70 R 22.5	140/137	L...M	438
	265/70 R 19.5	140/138	G...M	406
	275/70 R 22.5	148/145	J...M	450
	275/80 R 22.5	148/145	M	473
	285/70 R 19.5	144/142	G...M	418
	305/70 R 19.5	147/145	G...M	430
	335/80 R 20	154/-	F...K	487
	365/80 R 20	152/-	F...K	512
	375/75 R 20	152/-	F...K	483
Оборудование транспортного средства	кондиционер или климат-контроль (хладагентом R134a, 404a), тахограф, гидроборт, холодильная установка (хладагентом R134a, 404a) для 57M000			

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия



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:

На стойке дверного проема кабины, с правой стороны от правого сиденья.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На надрамнике с правой стороны в передней части или на правом лонжероне шасси.

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	8	9	5	7	M	0	?	0	?	0	E	R	9	?	?	?

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

X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год, Российская Федерация;

поз. 4 - 9: 57M0?0 – описательная часть идентификационного номера (VDS) – обозначение марки и типа транспортного средства:

57M000 – Купава 57M000,

57M010 – Купава 57M010;

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

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 - 14: ER9 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Автобау»;

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

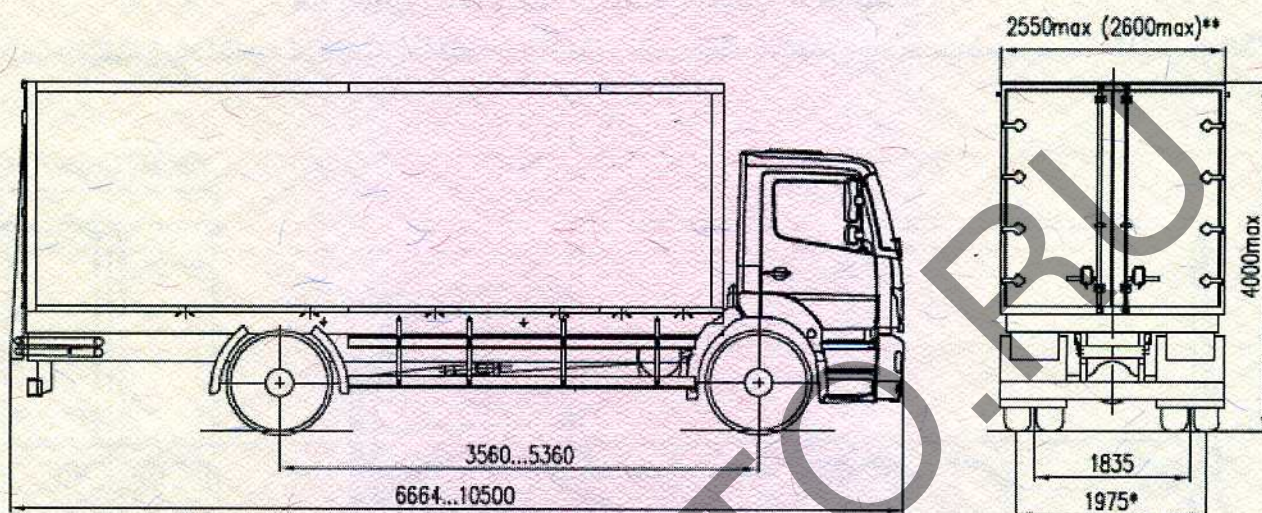
инициалы, фамилия



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00092

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

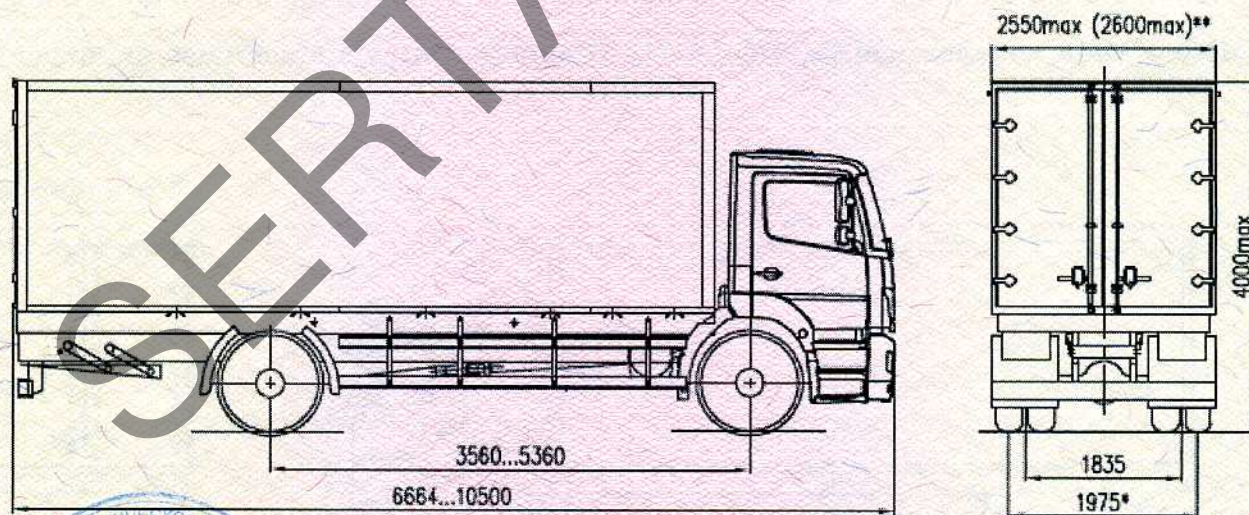
57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



* колея передних колес

** для мод. 57M000

57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



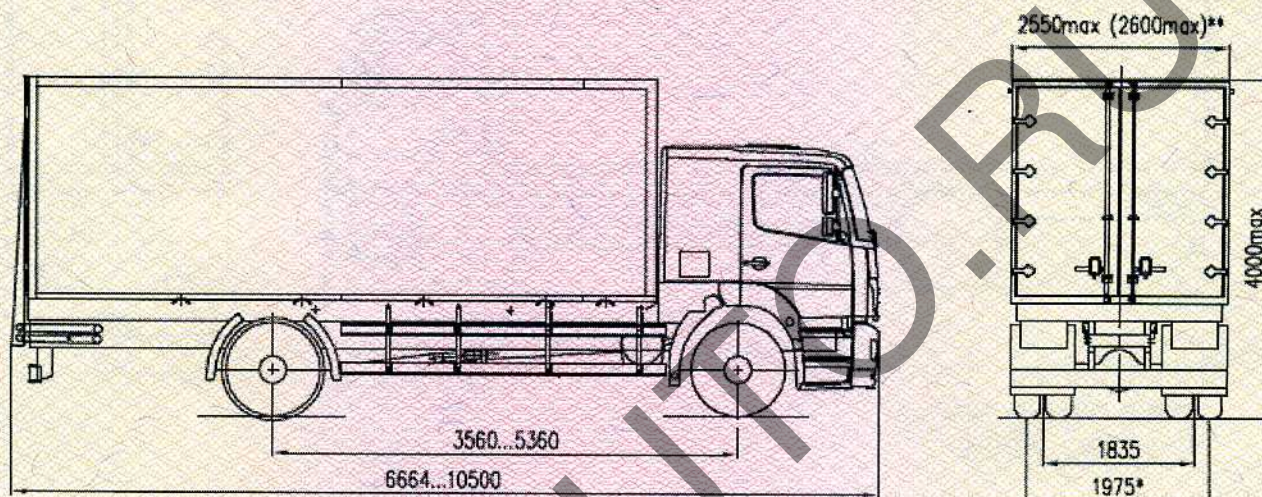
* колея передних колес

** для мод. 57M000



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

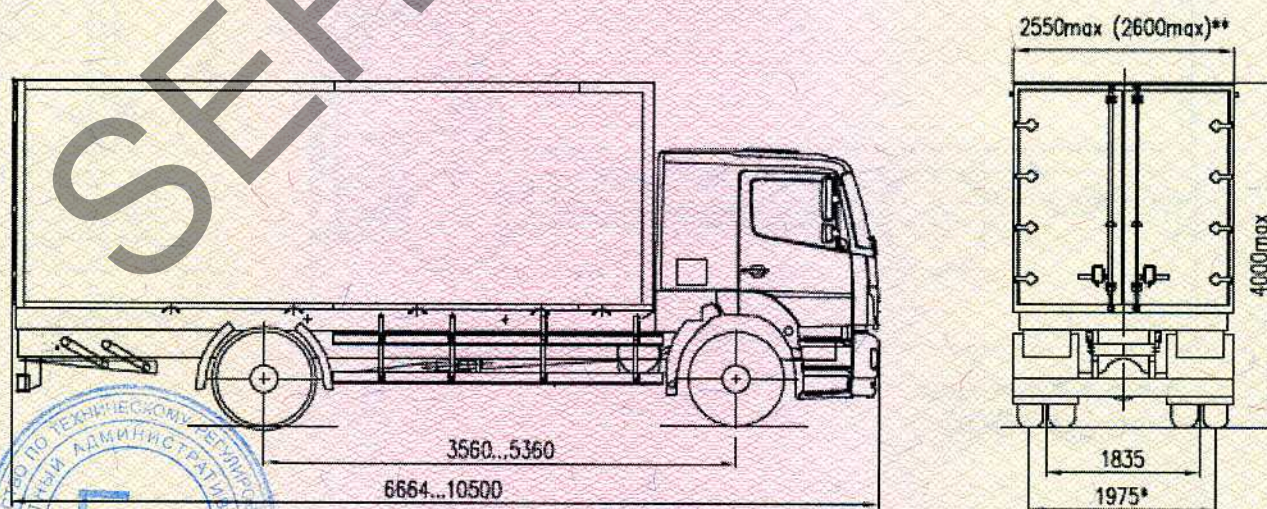
57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



*колея передних колес

** для мод. 57M000

57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



*колея передних колес

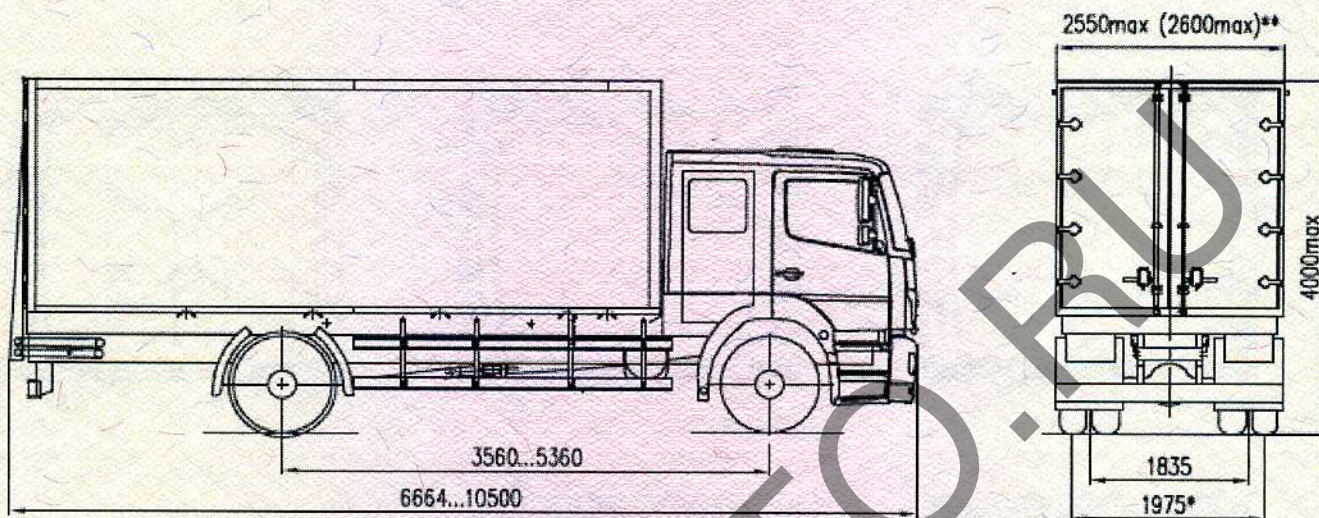
** для мод. 57M000



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.A.00092

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

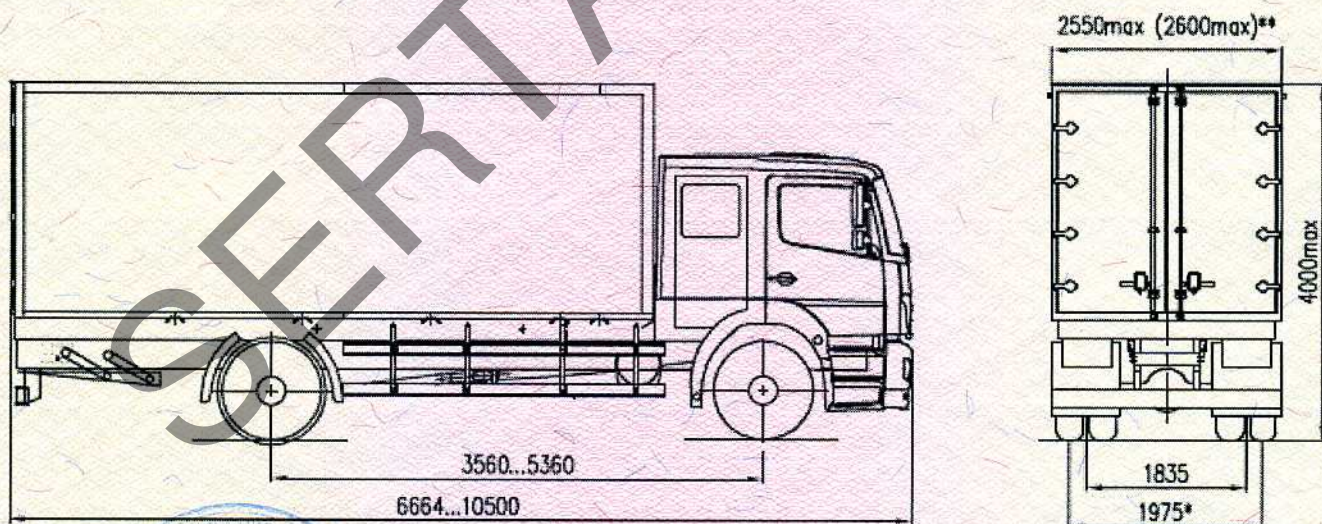
57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



* колея передних колес

** для мод. 57M000

57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351



* колея передних колес

** для мод. 57M000



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

57M000, 57M010, модификации 57M0?0-0000340, 57M0?0-0000341, 57M0?0-0000350, 57M0?0-0000351
(варианты планировки двухрядной кабины)

