

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)
РОСС RU.0001.11MT29 от 17 апреля 2001 г.
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38.**

РОСС RU.MT29.E00118

21 ноября

2003 г.

Марка транспортного средства	АРЕМКУЗ
Тип транспортного средства	3247-000010, 3247-000011
Категория транспортного средства	M2 / класс B
Код ОКП	45 1724
Код VIN	X893247?0?0AG6??
Заявитель и его адрес	Дочернее государственное унитарное предприятие "Московский авторемонтный кузовной завод "АРЕМКУЗ" Государственного унитарного предприятия города Москвы "Мосгортранс" (ДГУП Завод "АРЕМКУЗ") Россия, 113114, г. Москва, ул. Кожевническая, д. 18.
Изготовитель и его адрес	Дочернее государственное унитарное предприятие "Московский авторемонтный кузовной завод "АРЕМКУЗ" Государственного унитарного предприятия города Москвы "Мосгортранс" (ДГУП Завод "АРЕМКУЗ") Россия, 113114, г. Москва, ул. Кожевническая, д. 18.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колёсная формула / ведущие колёса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	Полукапотная, расположение двигателя переднее продольное.
Тип кузова / количество дверей	Цельнометаллический, закрытый, сварной / четыре (две двери кабины, пассажирская дверь сдвижного типа справа и задняя двустворчатая дверь распашного типа). Для моделей 3247-000010 и 3247-000011 Исп.1 запасным выходом является задняя дверь. Для модели 3247-000011 Исп.2 запасным выходом является аварийный люк в крыше пассажирского салона.
Количество мест для сидения	13+1 (мод. 3247-000010), 14+1 (мод. 3247-000011)
Пассажировместимость, чел.	13 (мод. 3247-000010), 14 (мод. 3247-000011)

РОСС RU.MT29.E00118

Габаритные размеры, мм.

- длина	5500
- ширина	2075
- высота	2200
База, мм.	2900
Колея передних / задних колёс, мм.	1700 / 1560

Масса снаряженного транспортного средства, кг.	2230
Полная масса транспортного средства, кг.	3500
- на переднюю ось	1240
- на заднюю ось	2260

Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063
	для всех моделей			
	четырёхтактный, бензиновый			
Количество и расположение цилиндров	4 рядное			
Рабочий объём, см ³ .	2445		2285	
Степень сжатия	6,7	8,2	8,0	9,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	56,1 (4500)	63,4 (4500)	64,8 (4500)	72,2 (4500)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	164,6 (2400-2600)	172,0 (2400-2600)	168,5 (3500)	172,0 (3500)
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее			
	76	91	76	91

Система питания	карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)	К-151, К-151С, ДААЗ, 4178-40, двухкамерный	К-151Д, двухкамерный
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010 сухой, с картонным фильтрующим элементом	33027-1109010

Система зажигания	бесконтактная, транзисторная	микропроцессорная
Блок управления (марка, тип)	-	МИКАС 7.1, 209.3763-004, МКД-105
Датчик-распределитель (марка, тип)	19** 3706	-
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01	-
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705	3012.3705 или 406.3705
Свечи зажигания (марка, тип)	А14ВР	А14ДВР, LR17УС, WR8DC

РОСС RU.MT29.E00118

Двигатель ►	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя,		один глушитель,	
	система нейтрализации отсутствует			
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01 с шумопоглощающей набивкой, резонаторно-расширительного типа			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	3302-1202010, резонаторного типа		-	
Двигатель (марка, тип)	УМЗ-4215.10-10	УМЗ-4215.10	УМЗ-4175	
Количество и расположение цилиндров	для всех моделей четырёхтактный, бензиновый			
Рабочий объём, см ³ .	4 рядное			
Степень сжатия	2890		2445	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	7,0 65,4 (4000)	8,2 70,5 (4000)	62,5 (4000)	
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	196,0 (2200-2500)	206,0 (2200-2500)	173,6 (2200-2500)	
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее			
	76		92	
Система питания	карбюраторная			
Карбюратор (марка, тип)	К-151Т,		К-151С,	
Воздушный фильтр (марка, тип)	двухкамерный 33021-1109010 сухой, с картонным фильтрующим элементом			
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная			
Датчик-распределитель (марка, тип)	19** 3706 или 33** 3706			
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01			
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 413705 или 27.3705			
Свечи зажигания (марка, тип)	А11, N17YC		А17В, N15YC	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01 с шумопоглощающей набивкой, резонаторно-расширительного типа			

РОСС RU.MT29.E00118

Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
		для всех моделей четырёхтактный, бензиновый		
			дизель с турбонаддувом с промежуточным охлаждением воздуха	
Количество и расположение цилиндров	4 рядное			
Рабочий объём, см ³ .	2464	2890	2134	
Степень сжатия	9,3	8,2	20,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103,0 (5200)	77,6 (4000)	70,0 (3800)	81,0 (3800)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	200,0 (2500)	210,7 (2200-2500)	200,0 (2300)	250,0 (2000)
Топливо	не этилированный бензин с октановым числом не менее 91			дизельное
Система питания	распределённый впрыск		не посредственный впрыск	
Насос-форсунки (марка, тип)	-		SMT 590/1	
Турбокомпрессор (марка, тип)	-		ККК, К04 или С12	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3110-1109010-10 сухой, с картонным фильтрующим элементом			
Система зажигания	микропроцессорная			-
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1			-
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705			-
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	NR15YC, WR7BC		-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, с нейтрализатором			система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010 с шумопоглощающей набивкой, резонаторно-расширительного типа			33078-1201010,
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010, резонаторного типа			330242-1202010,
Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002	330242.1206002 или Gillette 000A330		-

РОСС RU.MT29.E00118

Трансмиссия Сцепление (марка, тип) Коробка передач (марка, тип) - число передач и передаточные числа коробки передач Главная передача (марка, тип) передаточное число главной передачи	Механическая фрикционное, однодисковое, сухое, привод гидравлический. ГАЗ, механическая, трёхвальная, синхронизированная. 5 - вперёд, 1 - назад. I - 4,050; II - 2,340; III - 1,395; IV - 1,000; V - 0,849; З.Х. - 3,510 ГАЗ, одинарная, гипоидная. 5,125
Подвеска - передняя - задняя	Зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами. Зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости.
Рулевое управление (марка, тип)	Рулевой механизм типа "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор" с гидроусилителем или без него.
Тормозные системы: - рабочая (марка, тип) - запасная (марка, тип) - стояночная (марка, тип)	Двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колёс-дисковые, задних колёс-барабанные. Каждый из контуров рабочей тормозной системы. Тормозные механизмы задних колёс с отдельным механическим приводом.

РОСС RU.MT29.E00118

Шины (размерность, марка, минимально-допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	175 R 16С, 185/75 R 16С 98 / 96 Q
---	---

Дополнительное оборудование транспортного средства	Стеклоочиститель, система обдува и омыватель ветрового стекла, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, зеркала заднего вида, звуковой сигнал, система отопления и вентиляции.
--	--

автобус АРЕМКУЗ 3247-0000010, 3247-0000011

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2. (стр. 11)

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3. (стр. 12-14)

Руководитель органа
по сертификации

подпись

В.Ф.Гришин
инициалы, фамилия

А.Г.Пасько

21

ноября

2002

РОСС RU.MT29.E00118

Приложение №2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя в проёме правой двери кабины на задней стойке.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».**

2. Место расположения таблички изготовителя:

В проёме правой двери кабины на задней стойке.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.**3.2. В моторном отсеке, на фланце правого лонжерона кабины.****3.3. В проёме левой двери кабины на задней стойке.**

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

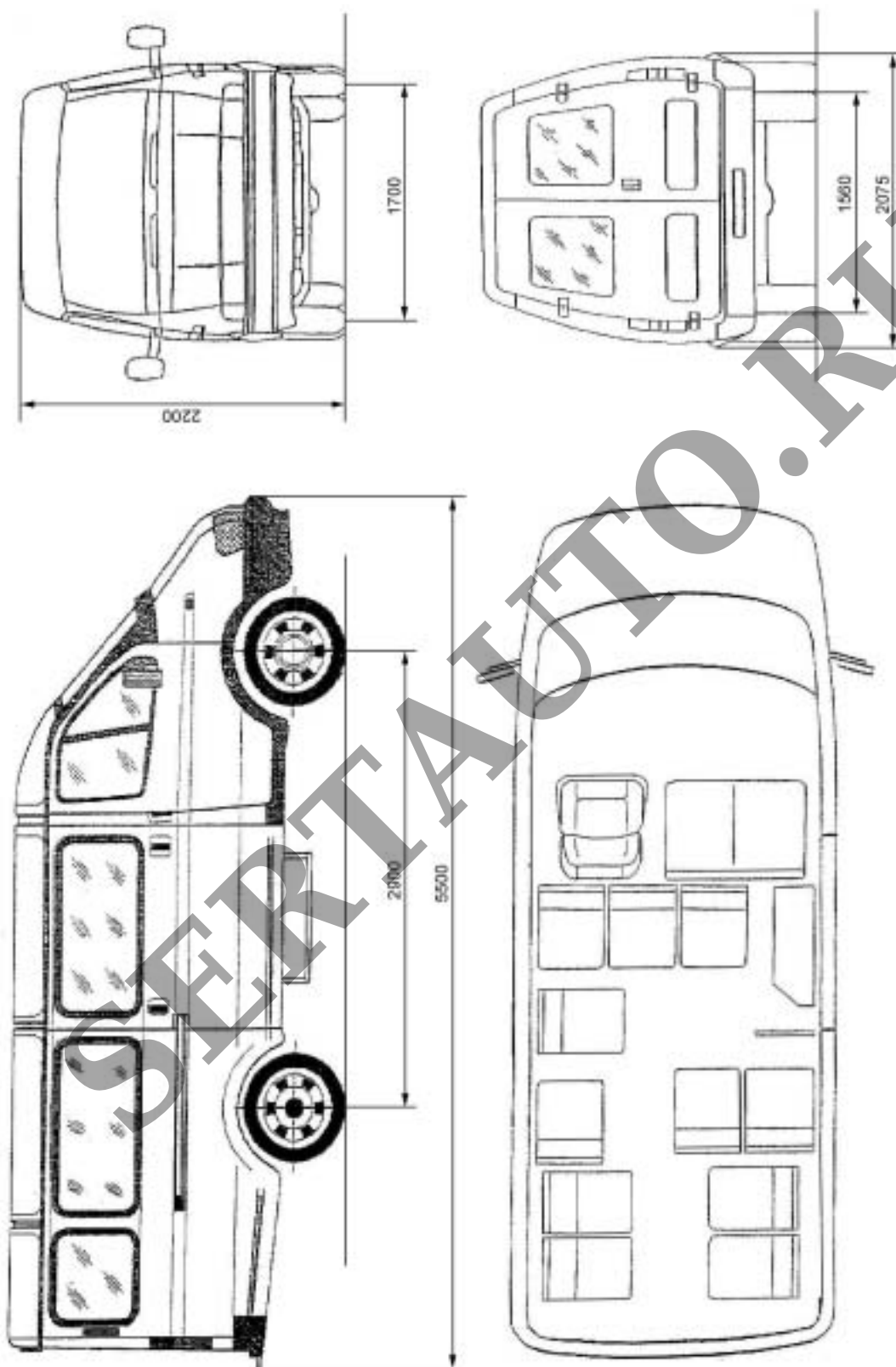
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	2	4	7	?	0	?	0	A	G	6	?	?	?

поз. 1-3: **X89** - WMI (международный код изготовителя): Россия, Госпредприятие "АРЕМКУЗ"поз. 4-9: **3247??** - VDS (описательная часть идентификационного номера);поз. 4-7: **3247** - обозначение транспортного средства;поз. 8: **?** - модификация транспортного средства:

"А" - 0000010, "В" - 0000011 Исп. 1, "С" - 0000011 Исп. 2;

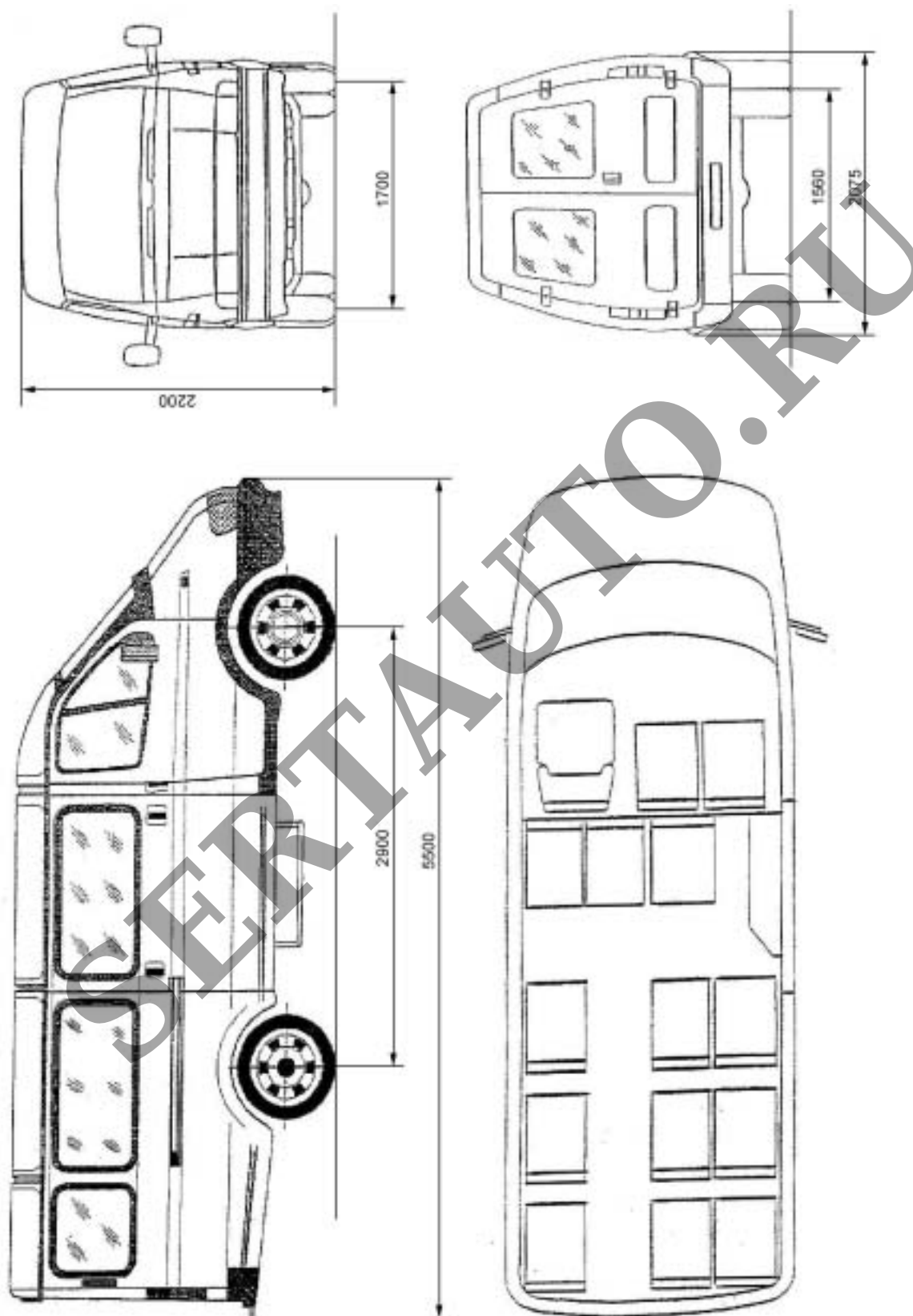
поз. 9: **0** - неизменна;поз. 10: **?** - год выпуска транспортного средства (знак согласно ОСТ 37.001.269-96);поз. 11: **0** - неизменна;поз. 12-14: **AG6** - совместно с цифрой 9 на позиции 3 означают, что годовое производство каждого из изготавливаемых на предприятии изделий не превышает 500 шт.поз. 15-17: **???** - производственный порядковый номер транспортного средства.

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



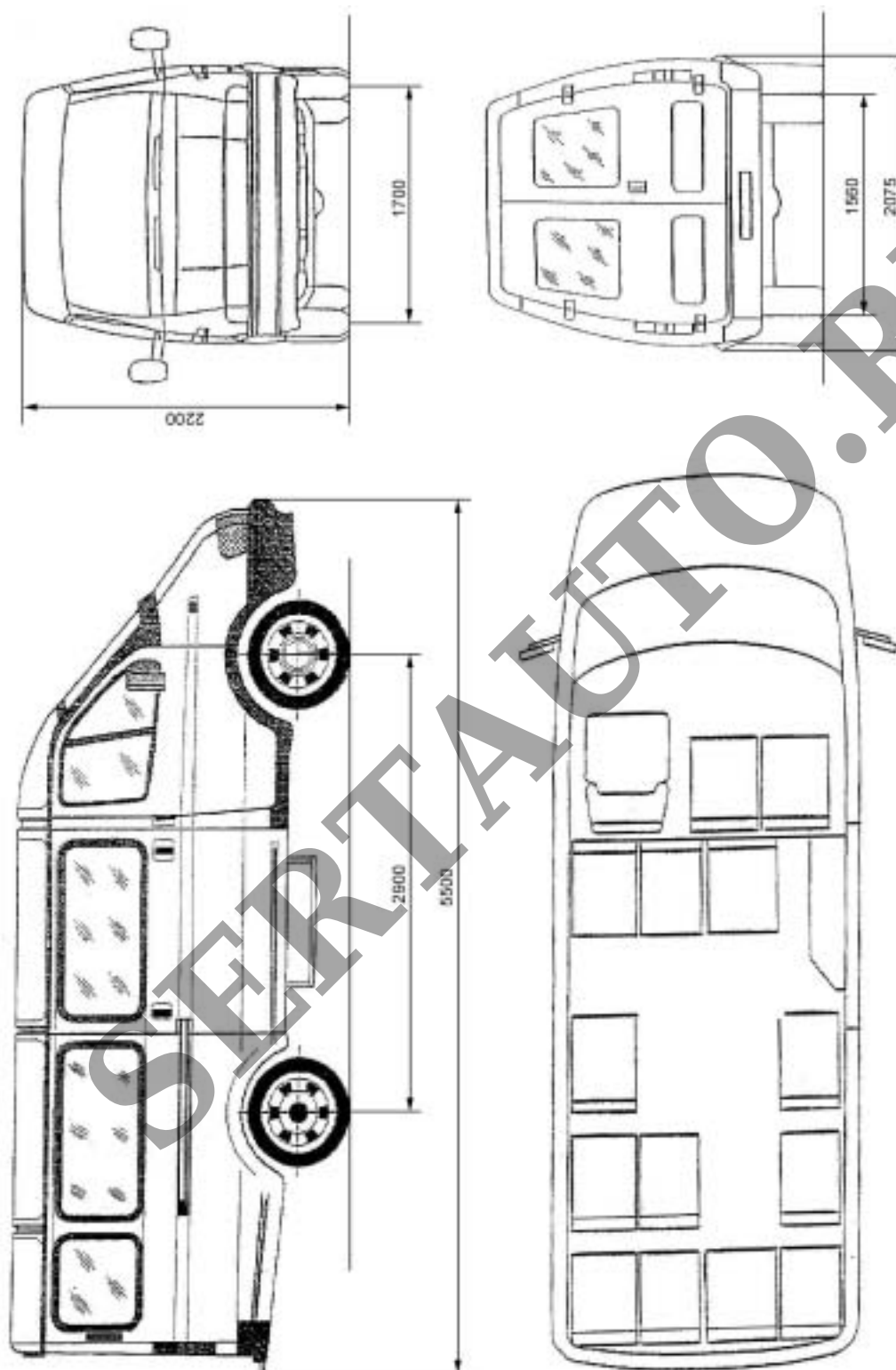
Автобус АРЕМКУЗ 3247-0000010

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



Автобус АРЕМКУЗ 3247-0000011 (исполнение I)

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



Автобус АРЕМКУЗ 3247-0000011 (исполнение II)