Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11МТ20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.МТ20.Е03059

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	28388?, 28398?
Модификации	28388-0000010, 28388-0000010-01, 28388-0000010-02, 28388-0000010-03, 28388-0000010-05, 28388-0000010-06, 28388-0000010-07 – для 28388? 28398-0000010, 28398-0000010-01, 28398-0000010-02, 28398-0000010-03, 28398-0000010-05, 28398-0000010-06, 28398-0000010-07 – для 28398?
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	HYUNDAI HD 65 - для мод. 28388? HYUNDAI HD 78 - для мод. 28398?
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 1113 - для 283?8, 283?8-06 45 2110 - для 283?8-01, 283?8-03, 283?8-05 45 2160 - для 283?8-02 45 2330 - для 283?8-07
Экологический класс	3
Код VIN	с X9S283?8??0000001 по X9S283?8??0000100
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО “Завод автомототехники малых серий” (ЗАО “ЗАМС”), 603141, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, 8А, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4х2/задние

SERTAUTO.RU

Схема компоновки транспортного средства	Кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	Фургон общего назначения с возможностью установки грузоподъемного борта (для мод. 283?8); Фургон изотермический или рефрижератор назначения с возможностью установки грузоподъемного борта (для мод. 283?8-01); Фургон для перевозки хлебобулочных изделий (для мод. 283?8-05); Бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами (для мод. 283?8-06); Фургон-автолавка (для мод. 283?8-03); Фургон – автомастерская (для мод. 283?8-02); Специальная сдвижная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта (для авт. 283?8-07)
Назначение транспортного средства	283?8 – автомобиль-фургон общего назначения; 283?8-01 – автомобиль-фургон изотермический; 283?8-02 – автомобиль-мастерская; 283?8-03 – автолавка; 283?8-05 – автомобиль-фургон для перевозки хлебобулочных изделий; 283?8-06 – бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами; 283?8-07 - автоэвакуатор
Кабина	Цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него или четырехдверная, шестиместная

SERTAUTO.RU

Для модификаций	Габаритные размеры, мм			База, мм	Колея передних/ задних колес, мм
	Длина	Ширина	Высота, max		
283?8, 283?8-01, 283?8-05, 283?8-06, 283?8-03, 283?8-02 (с грузоподъемным бортом)	6400…8000 (6600…8200)	2100-2200	3200… 3400	3375/ 3570/ 3735	1650…1667 / 1495
28388-07	7070 (7150)	2340	2400 (2450)	3375	1650…1667 / 1495
28398-07	7450 (7600)	2340	2400 (2450)	3735	1650…1667 / 1495

Для модификаций	Снаряженная масса, кг	Полная масса, кг	Распределение полной массы, кг	
			Через шины передних колес	Через шины задних колес
28388	3200/3300/ 3400 *	5700	2130	3570
28388-01	3300/3400/ 3500 *			
28388-05	3400/3500/3600			
28388-06	2900/3000/3100			
28388-03	4500/4600/4700			
28388-02	4500/4600/4700			
28388-07	3420/3800			
28398	3200/3300/ 3400*	7500	2820	4680
28398-01	3300/3400/ 3500*			
28398-05	3400/3500/3600			
28398-06	2900/3000/3100			
28398-03	4500/4600/4700			
28398-02	4500/4600/4700			
28398-07	3580/4100			

* - (для авт. с грузоподъемным бортом масса увеличивается на 210 кг.)

Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

SERTAUTO.RU

Двигатель (марка, тип)	Hyundai, D4DD четырехтактный дизель, с турбокомпрессором и промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, $см^3$	3907
- степень сжатия	17,5
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	103 (2800)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	380 (1600)
Топливо	дизельное
Система питания	
Блок управления впрыском ECU	HMC, 39100-45800
Насос-форсунки (марка, тип)	HMC, 33800-45700
Турбокомпрессор (марка, тип)	HMC, 28230-45500
Воздушный фильтр (марка, тип)	HMC, 28130-5A500
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	HMC, 28650-5H311

SERTAUTO.RU

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	M035S5	
- число передач	5 - вперед, 1 - назад	
- передаточные числа коробки передач		
I	5,380	
II	3,028	
III	1,700	
IV	1,000	
V	0,722	
З.Х.	5,380	
Главная передача (марка, тип)	гипоидная	
	D3H	D033H
- передаточное число главной передачи	5,000	5,428
Подвеска (марка, тип)		
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа “винт – шариковая гайка – рейка - сектор”; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)	гидравлические двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа	
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель	
Шины		
- марка	-	
- размер	7.00R16-10PR	7.00x16-12PR	7.50R16LT
- индекс несущей способности	117/116	117/116	121/120
- категория скорости	L	L	L, M

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT20.E03059

Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R134a), верстак, стеллажи для размещения инструмента (283?8-02), проблесковый маячок автожелтого цвета (283?8-07), холодильная установка (хладагент R134a) (283?8-01)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X9S283?8??0000001 по X9S283?8??0000100

28388?, 28398? (См. модификации на стр.1)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 7 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов С.В. Пугачев

Действует с 06 октября 2008 г.

06 октября 8

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT20.E03059

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на задней стойке проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На лонжероне рамы, справа.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

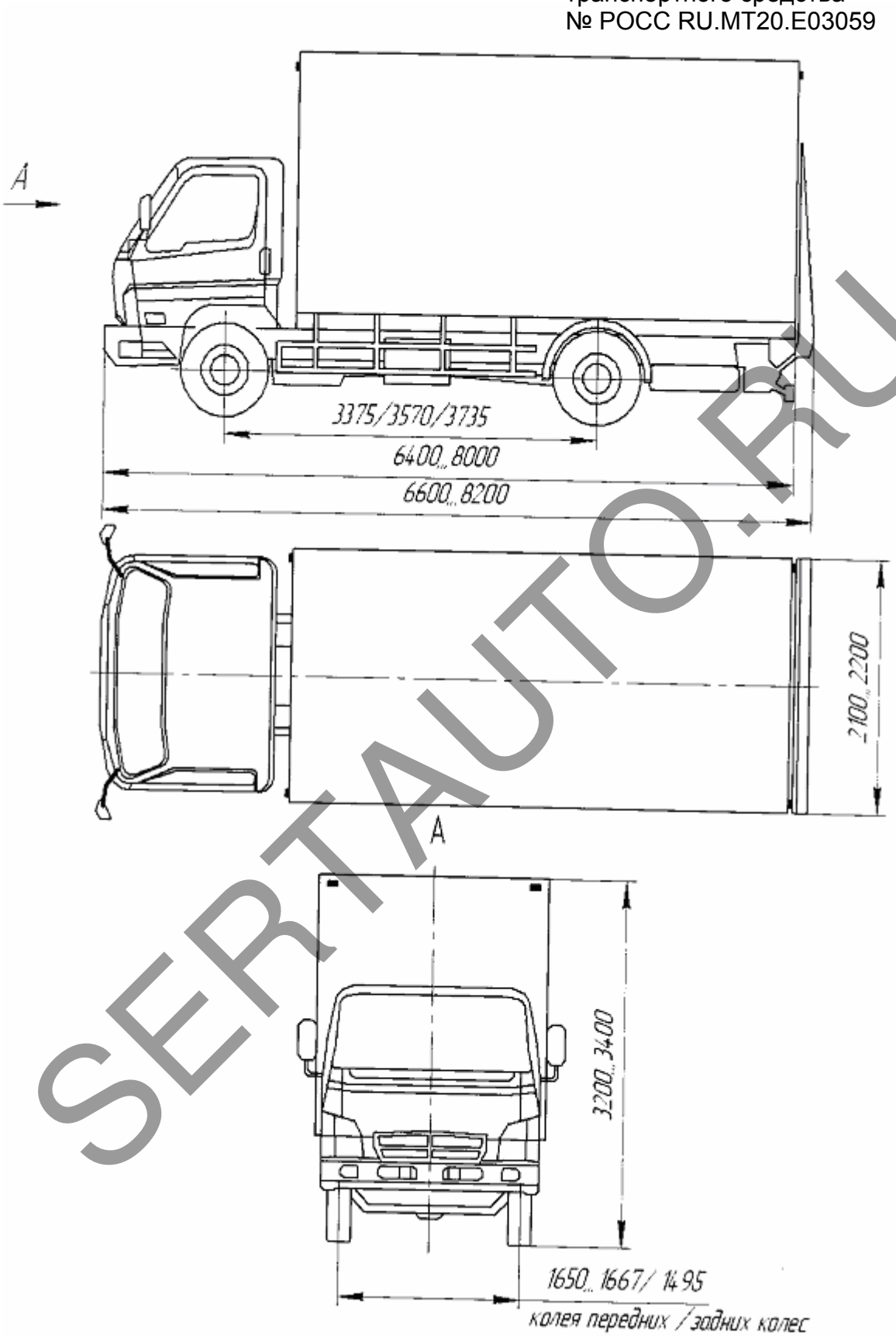
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	**9**	**S**	**2**	**8**	**3**	**?**	**8**	**?**	**?**	**0**	**0**	**0**	**0**	**?**	**?**	**?**

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9S – ЗАО " Завод автомототехники малых серий ", Российская Федерация
Поз. 4-9:283?8? - тип транспортного средства: (283880, 283881, 283882, 283883, 283885, 283886, 283887, 283980, 283981, 283982, 283983, 283985, 283986, 283987 соответственно для 28388-0000010, 28388-0000010-01, 28388-0000010-02, 28388-0000010-03, 28388-0000010-05, 28388-0000010-06, 28388-0000010-07, 28398-0000010, 28398-0000010-01, 28398-0000010-02, 28398-0000010-03, 28398-0000010-05, 28398-0000010-06, 28398-0000010-07)
Поз. 10: ? – модельный год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
Поз. 11-17: 0000??? – производственный номер транспортного средства с 0000001 по 0000100

Остальная маркировка автомобилей соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации HYUNDAI – HD65, HYUNDAI – HD78.

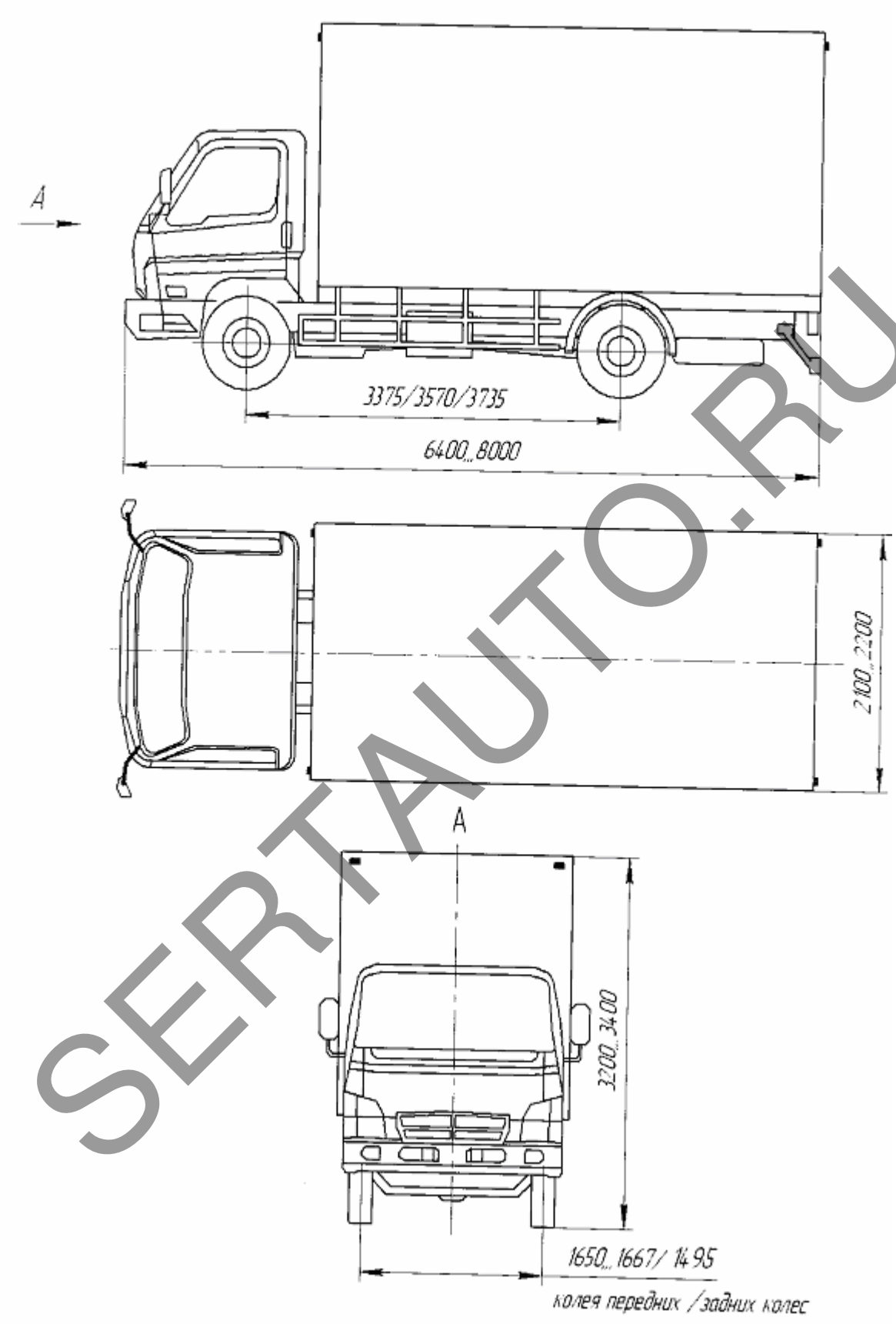
SERTAUTO.RU

Приложение №3 к "Одобрению типа транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03059



SERTAUTO.RU

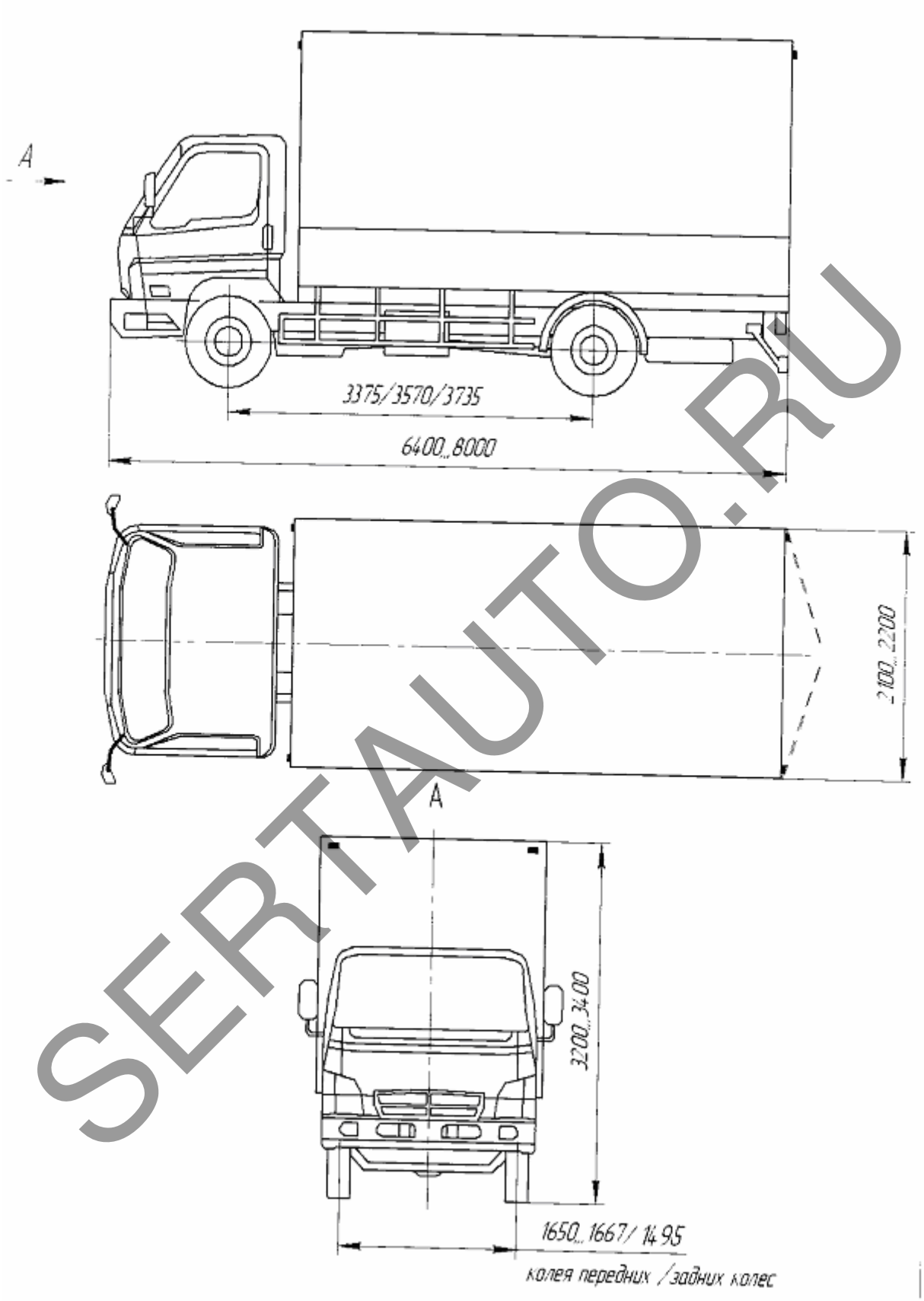
Рис.1. Автомобиль моделей 28388-0000010, 28388-0000010-01, 28398-0000010, 28398-0000010-01.



SERTAUTO.RU

Рис.2. Автомобиль моделей 28388-0000010-02, 28388-0000010-03, 28388-0000010-05, 28398-0000010-02, 28398-0000010-03, 28398-0000010-05.

Приложение №3 к "Одобрению типа транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E03059



SERTAUTO.RU

Рис.3. Автомобиль моделей 28398-0000010-06, 28388-0000010-06.

Приложение №3 к "Одобрению типа транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E03059

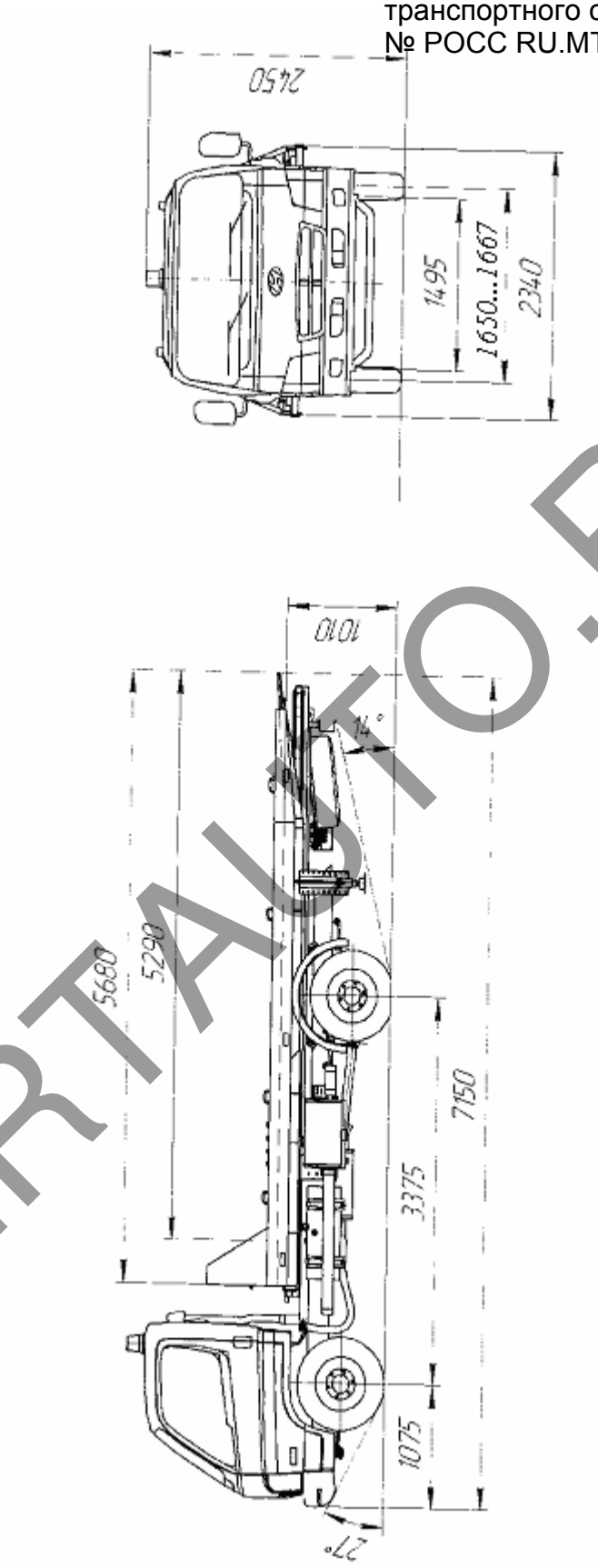


Рис.4. Автомобиль модели 28388-0000010-07.

SERTAUTO.RU

Приложение №3 к "Одобрению типа транспортного средства"
№ РОСС RU.МТ20.Е03059

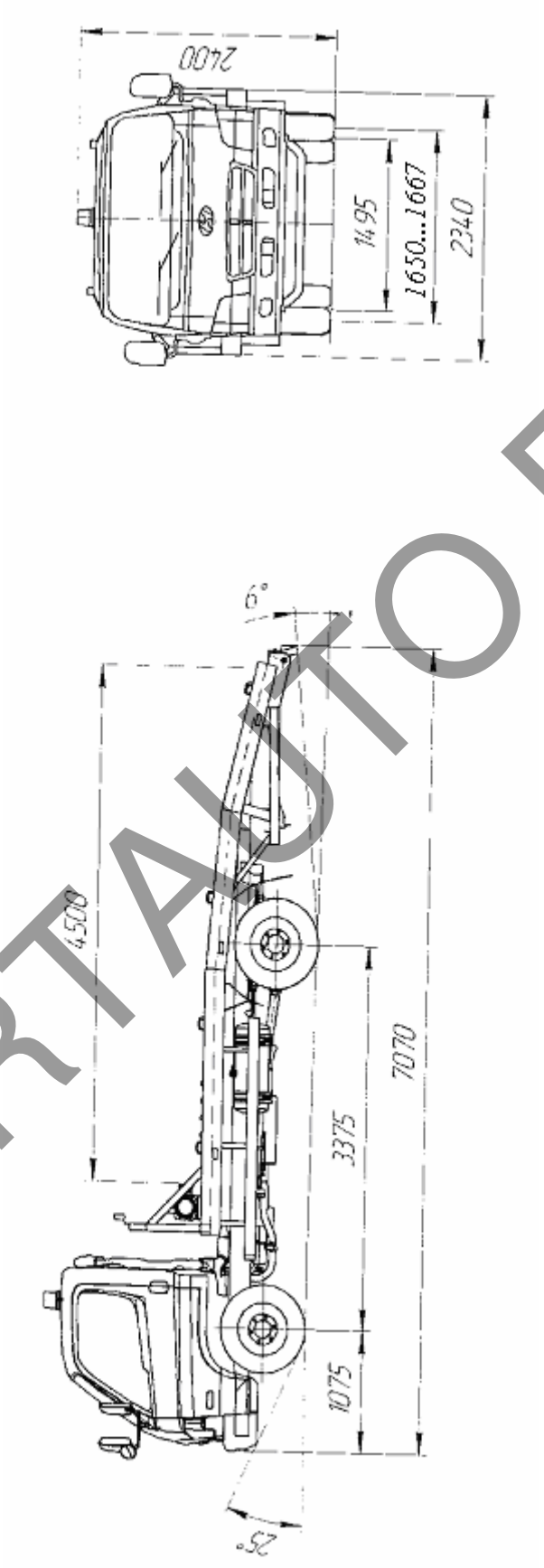
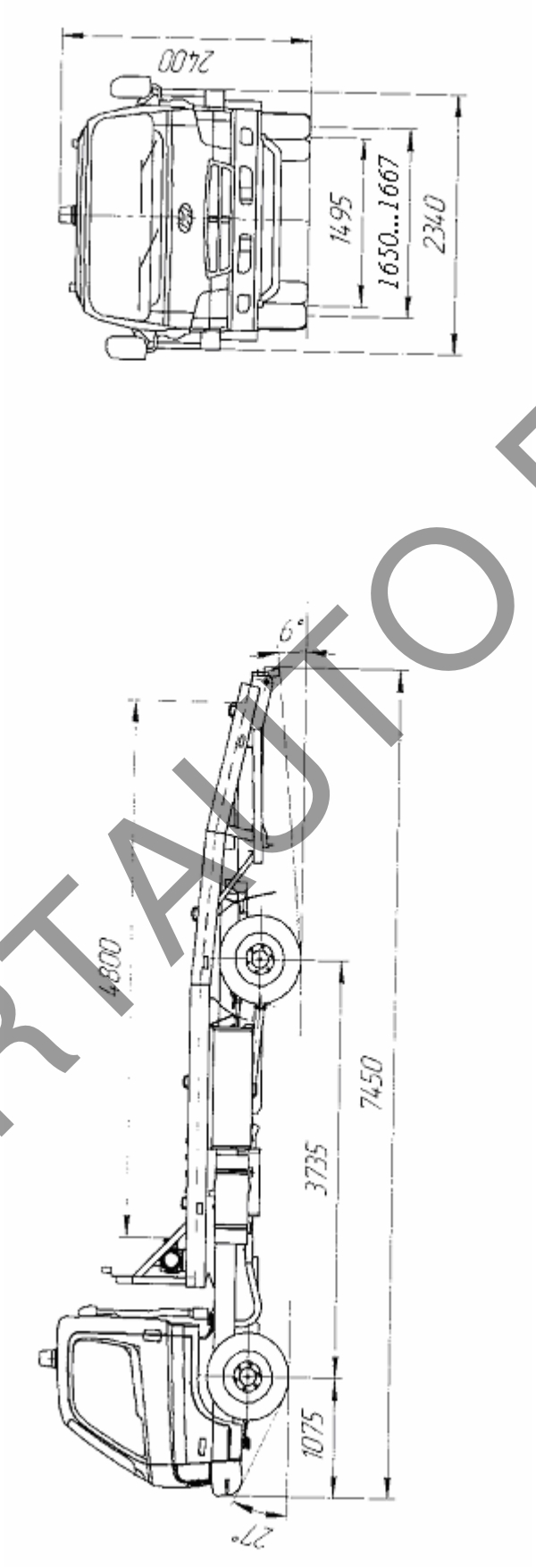


Рис.5. Автомобиль модели 28388-0000010-07.

SERTAUTO.RU



SERTAUTO.RU

Рис.6. Автомобиль модели 28398-0000010-07

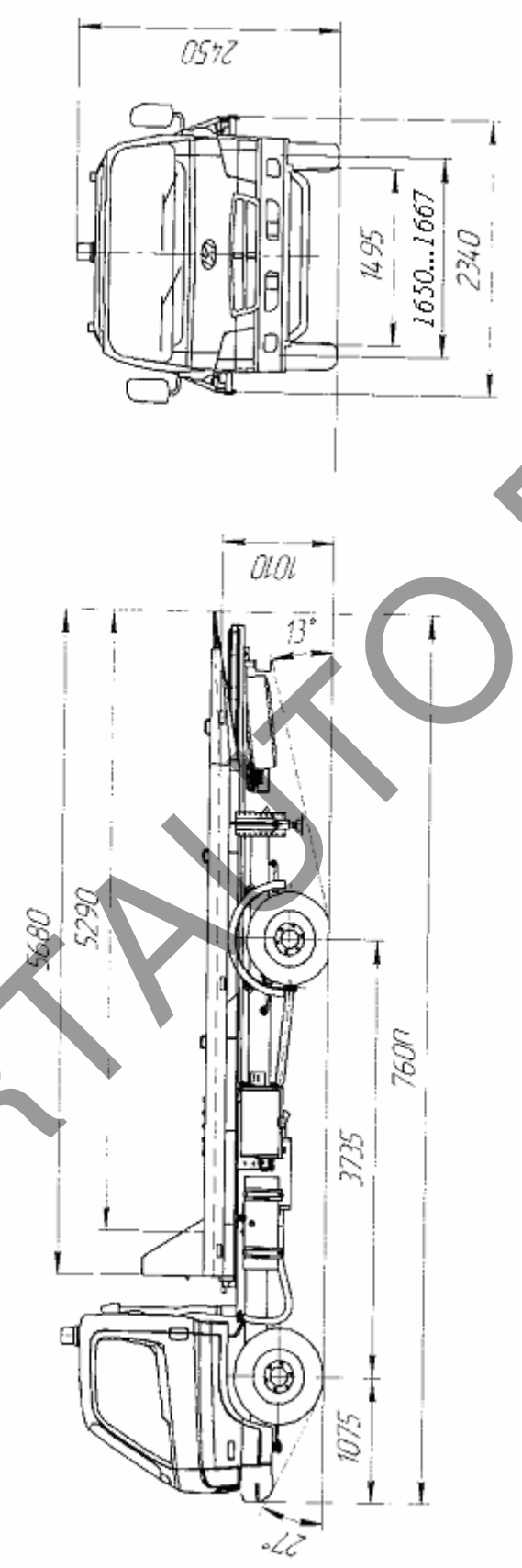


Рис.7. Автомобиль модели 28398-0000010-07.

SERTAUTO.RU