

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНАМШ (ОС «ПРОММАШ»)

№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00399

01 июля _____
2005 г.

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2784
Шасси транспортного средства	ГАЗ-33021, ГАЗ-3302, ГАЗ-33202 (для мод 27840?) ГАЗ-33023, ГАЗ-330232 (для мод. 227841?)
Категория транспортного средства	N₁
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X892784???0BE2???
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Чайка-НН", 603074, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Воронова, д. 11, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	27840А, 27840В, 27841С – бортовая платформа с гидроманипулятором, 27840D, 27841Е - специальная погрузочная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта с частичной загрузкой; 27840F, 27840G – платформа с рекламным щитом; 278407 – фургон с установкой для очистки сточных вод; 278418 – специальный фургон для МЧС
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная для авт. 27840?, шестиместная для авт. 27841?

РОСС RU.АЯ04.E00399

для модификаций:	27840D	27841E	27840A	278418	27840B	27841C	278407	27840G	27040F
Габаритные размеры, мм									
- длина (max)	5370	6060	5510	6150	6700	6350	6700	7300	8350
- ширина (max)	1970		2095	2100	2095		2100	1970	
- высота (max)	2120	2275	2260	2800	2260		2800	3530	3750
База, мм	2900	3500	2900	3500					4720
Колея передних / задних колес, мм	1700 / 1560								
Масса снаряженного транспортного средства, кг									
(ГОСТ Р 52051)	1850	1950	2060	2855	2200	2345	2950	2640	2800
Полная масса транспортного средства, кг	3000	3400	3500					2880	3040
Полная масса, приходящаяся:									
- на переднюю ось	1000	1000	1180	1300	1200	1275	1200	1240	1300
- на заднюю ось	2000	2400	2320	2200	2300	2225	2300	1640	1740
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена								

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"				ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215
	бензиновый, четырехтактный					
	4, рядное					
	2445		2285		2890	
	6.7	8.2	8.0	9.5	7.0	8.2
	56.1 (4500)	63.4 (4500)	64.8 (4500)	72.2 (4500)	65.4 (4000)	70.5 (4000)
	164.6 (2400-2600)	172.0 (2400-2600)	168.5 (3500)	172.0 (3500)	196.0 (2200-2500)	206.0 (2200-2500)
	бензин с октановым числом не менее					
	80	92	80	92	80	92
Система питания	карбюраторная					
Карбюратор (марка, тип)	K151, K151C или ДААЗ-4178-40		K151Д		K151Т или ДААЗ-4178-20	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010		33027-1109010		33021-1109010	
	с сухим бумажным элементом					

РОСС RU.АЯ04.Е00399

для двигателей:	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215.10	УМЗ-4215
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная		бесконтактная, транзисторная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116Н-03, 3122.3705, 41.3705, 4715.3705 или 27.3705		3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 41.3705, 4715.3705 или 27.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	19**.3706		—		19**.3706 или 33**.37.06	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734-01 или 94.3734		—		131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734-01 или 94.3734	
Свечи зажигания (марка, тип)	А14ВР, NR17YC		А14ДВР, LR17YC, WR8DC		А11, N17YC	А17В, N15YC

с двигателем:	ЗМЗ-406..., УМЗ-4215...		ЗМЗ-402...
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель		два глушителя
Основной глушитель (марка, тип)	система нейтрализации отсутствует		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1201010 с шумопоглощающей набивкой резонаторно-расширительного типа		
	—		3302-1202010, резонаторного типа

Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5601	ГАЗ-5602	Sofim 8140.43C
	четырехтактный					
	бензиновый		с воспламенением от сжатия с турбонаддувом			
	—			с промежуточным охлаждением		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см ³	2464	2890	2134			2800
- степень сжатия	9.3	8.2	20.5			19.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103.0 (5200)	77.6 (4000)	70.0 (3800)	81.0 (3800)	81.0 (3600)	78.0 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200.0 (4500)	210.7 (2200-2500)	200.0 (2300)	250.0 (2000)		250.0 (1800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			дизельное		

РОСС RU.АЯ04.Е00399

для двигателей:	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением		впрыск топлива под давлением			
Насос форсунки (марка, тип)	—		SMT 590/1			—
Насос высокого давления (марка, тип)	—		—			BOSCH, R 824*
Форсунки (марка, тип)	—		—			BOSCH, DSLA 134 PV* или DSLA 134
Турбокомпрессор (марка, тип)	—		KKK, K04 или C12			GARRETT, CT 20, MITSUBISHI TURBO TF или KKK, K03
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом					
* Последующие знаки и обозначения не влияют на геометрические и гидравлические параметры изделия.						
Система зажигания	микропроцессорная		—			
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1		—			
Катушка зажигания	3012.3705 или 406.3705		—			
Свечи зажигания	NR15YC, WR7BC	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	—			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя					один глушитель
	система нейтрализации отработавших газов	система нейтрализации отсутствует			система нейтрализации отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010 с набивкой		33078-1201010 без набивки	2705-1201010 с набивкой		3302-1201010, с набивкой
	резонаторно-расширительного типа					
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010		330242-1202010	2705-1202010		—
	резонаторно-резонаторного типа					

РОСС RU.АЯ04.E00399

Нейтрализатор (марка, тип)	3302.1206002, 3302-1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005	—	330242. 1206002 или Gillette 000A330	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206
-------------------------------	---	---	--	--

Трансмиссия	механическая	
Сцепление	однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач	механическая, трехвальная, синхронизированная, с ручным управлением	
Число передач	5 - вперед, 1 - назад	
- передаточные числа:	I -	4.050
	II -	2.340
	III -	1.395
	IV -	1.000
	V -	0.849
	3.X -	3.510
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число	4.556, 5.125 или 4.1	
Подвеска		
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, дополнительными рессорами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм “винт-гайка на циркулирующих шариках – рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем или без него	
Тормозные системы		
- рабочая	двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные	
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная	с тросовым приводом, действующая на тормозные механизмы задних колес	

РОСС RU.АЯ04.E00399

Шины – размерность – индекс несущей способности – категория скорости	175 R 16C	185/75 R 16C
	98/96, 101/99	104/102
	L, M, N, Q	N, Q
Дополнительное оборудование транспортного средства	для авт. 27840D, 27841E – ящик для инструментов, для авт. 278418 – аварийно-спасательное оборудования МЧС, для авт. 278407 – установка очистки сточных вод флотационная “ФМ Н ₂ O ⁺ ”, для авт. 27840A, 27840B, 27841C – гидроманипулятор	

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

2784

описание маркировки транспортных средств приведено в приложении 2.
 общий вид транспортного средства на 9 листах приведен в приложении 3.

Заместитель руководителя органа по
 сертификации

А.В. Куликов

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с “ 01 “ января 2005 г.

РОСС RU.АЯ04.E00399

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На наружной панели передка кабины под капотом с правой стороны по ходу движения автомобиля

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	2	7	8	4	?	?	5	0	B	E	2	?	?	?

поз. 1 - 3: X89 - WMI (международный идентификационный код изготовителя см. также поз. 12-14, ООО "Чайка-НН", Российская Федерация"

поз. 4 - 9: тип транспортного средства: 27840A, 27840B, 27840D, 27840F, 27841C, 27841E, 278407, 27840G, 278418

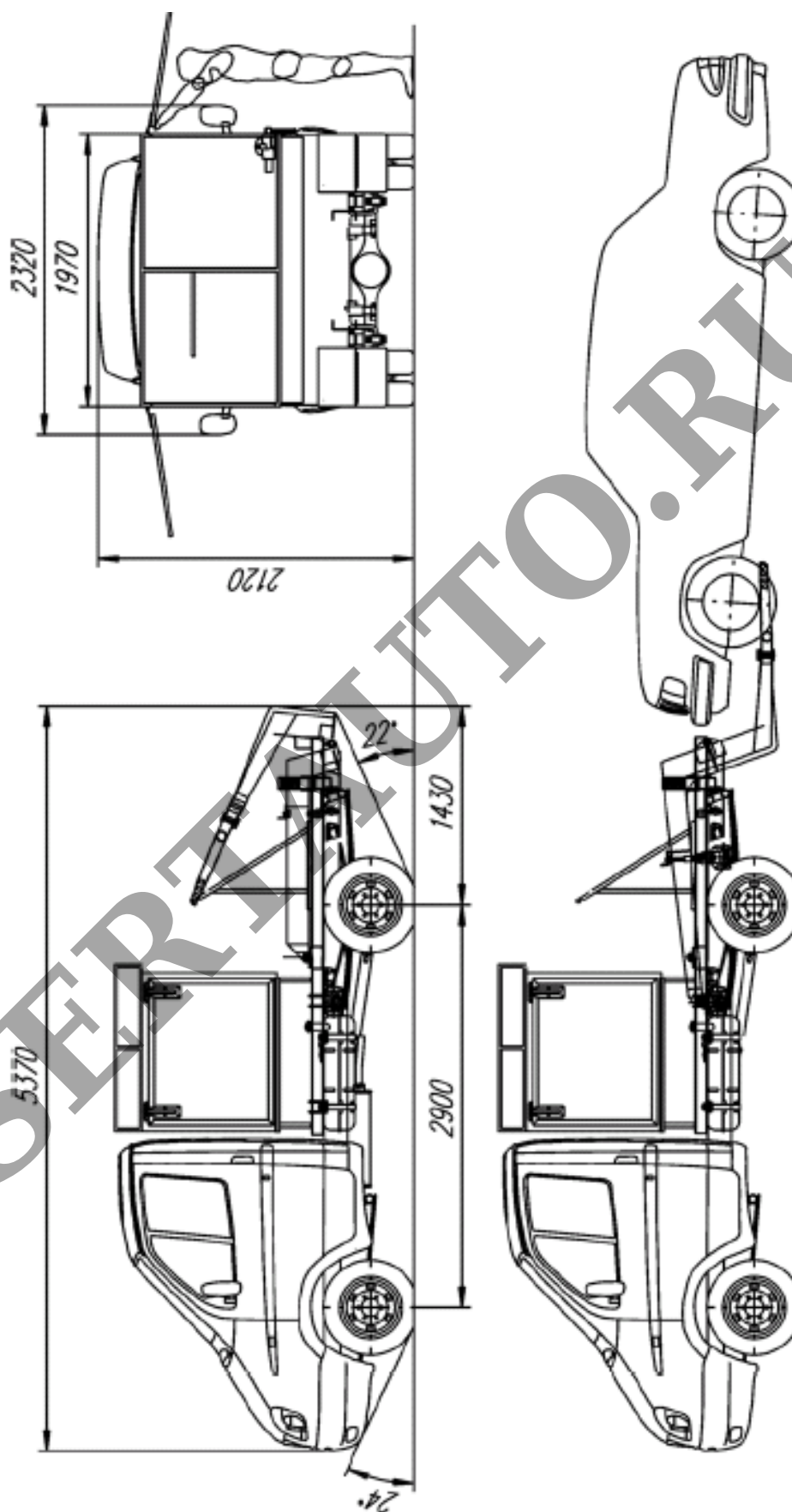
поз. 10: 5 - код года выпуска по ГОСТ Р 51980

поз. 11: 0 - постоянный символ

поз. 12-14: BE2 – (совместно с поз. 1-3 составляет идентификационный код изготовителя с программой производства до 500 ед. в год)

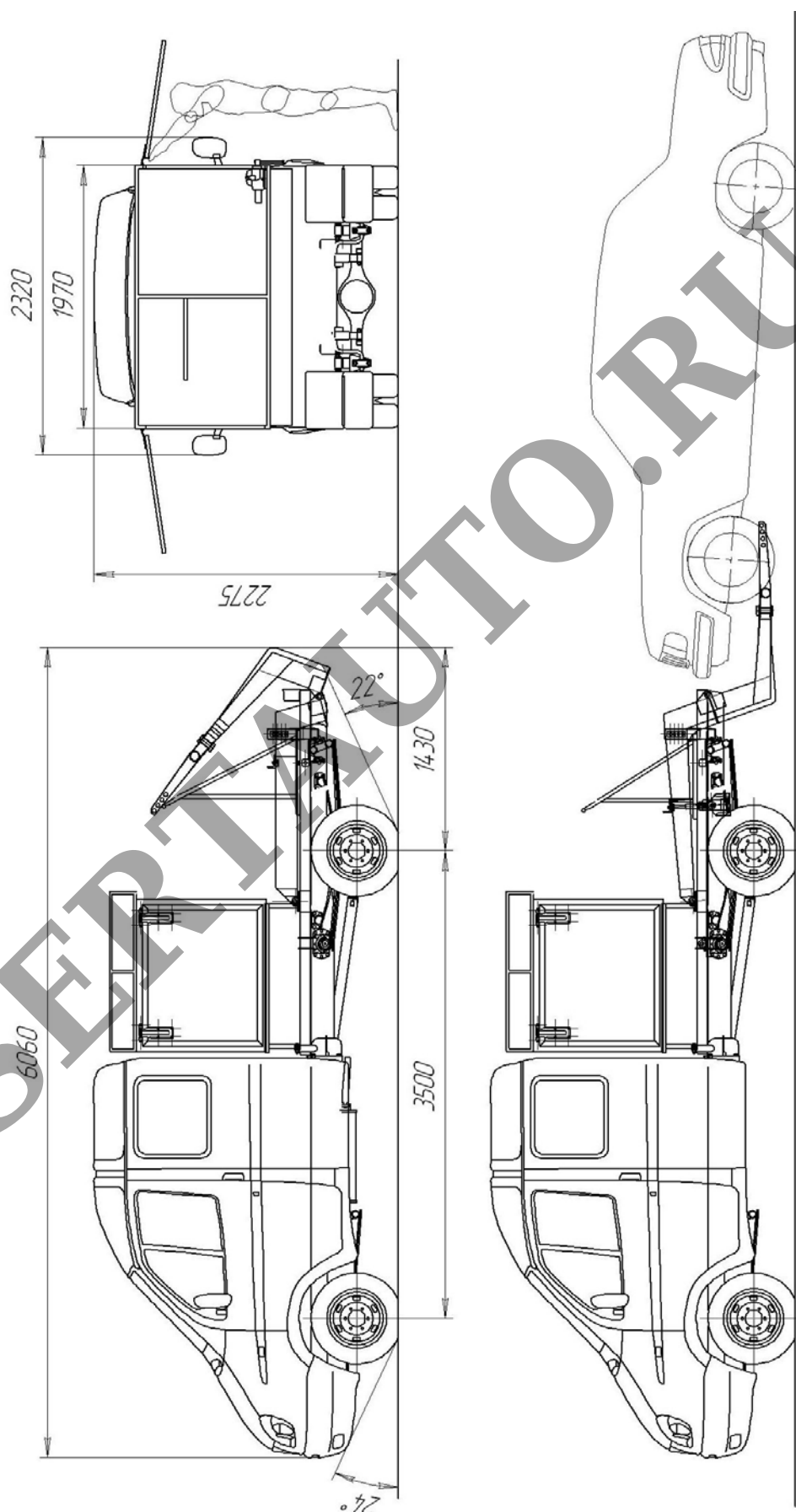
поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



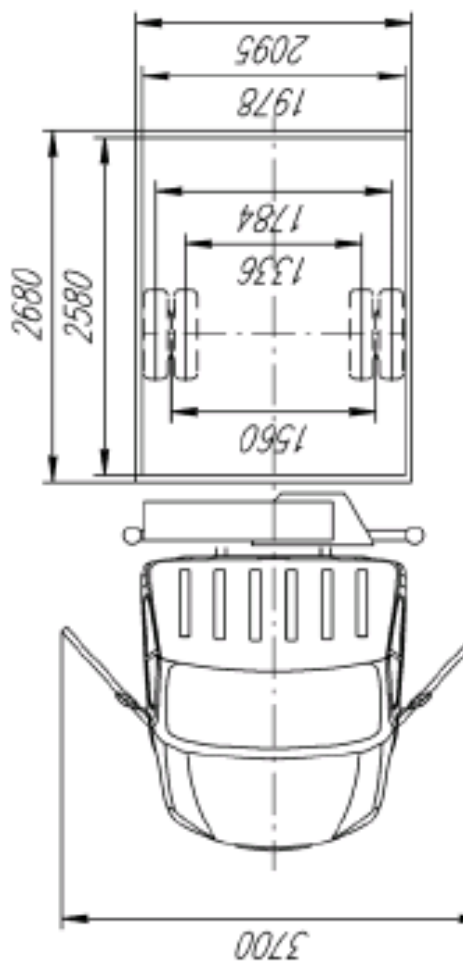
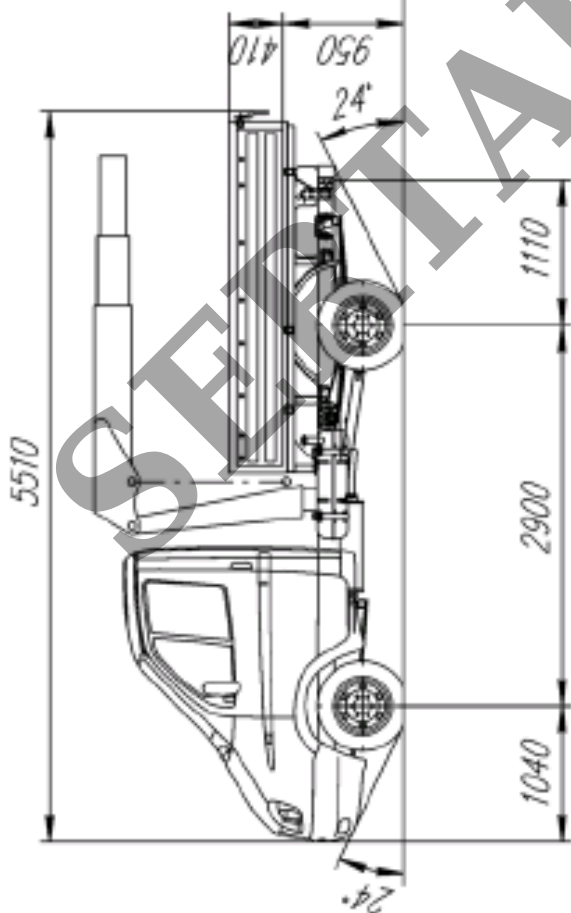
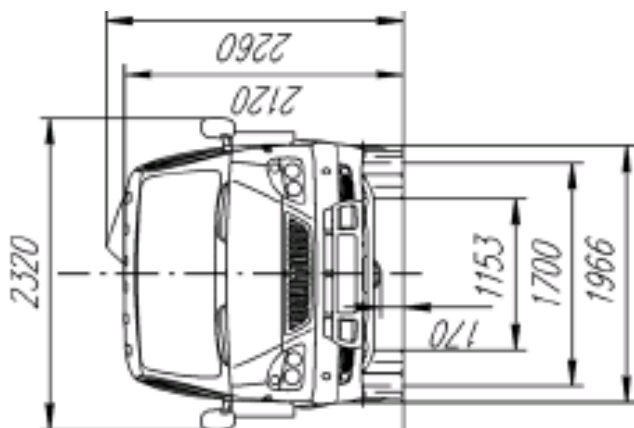
Автомобиль 27840D

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



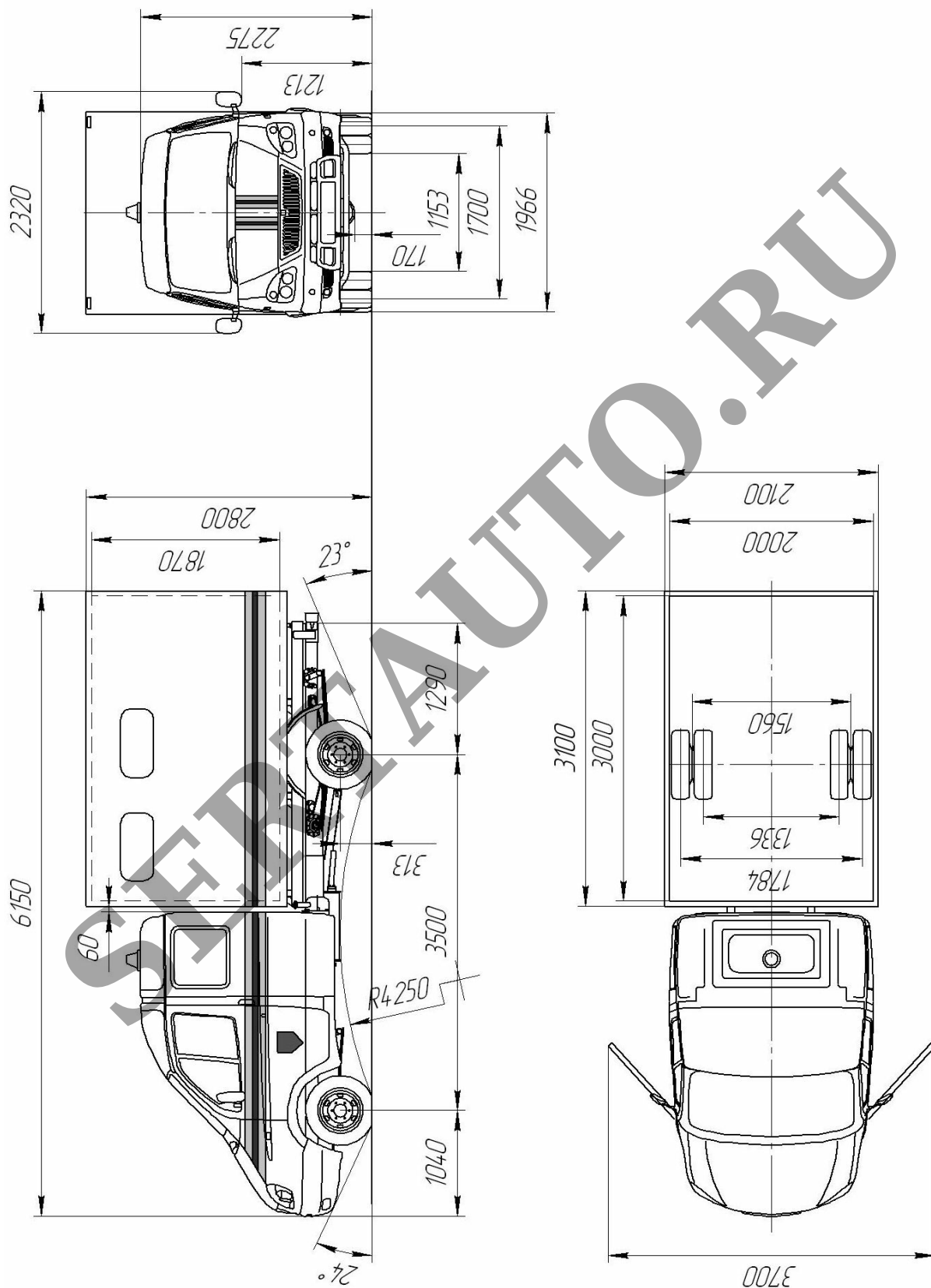
Автомобиль 27841Е

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



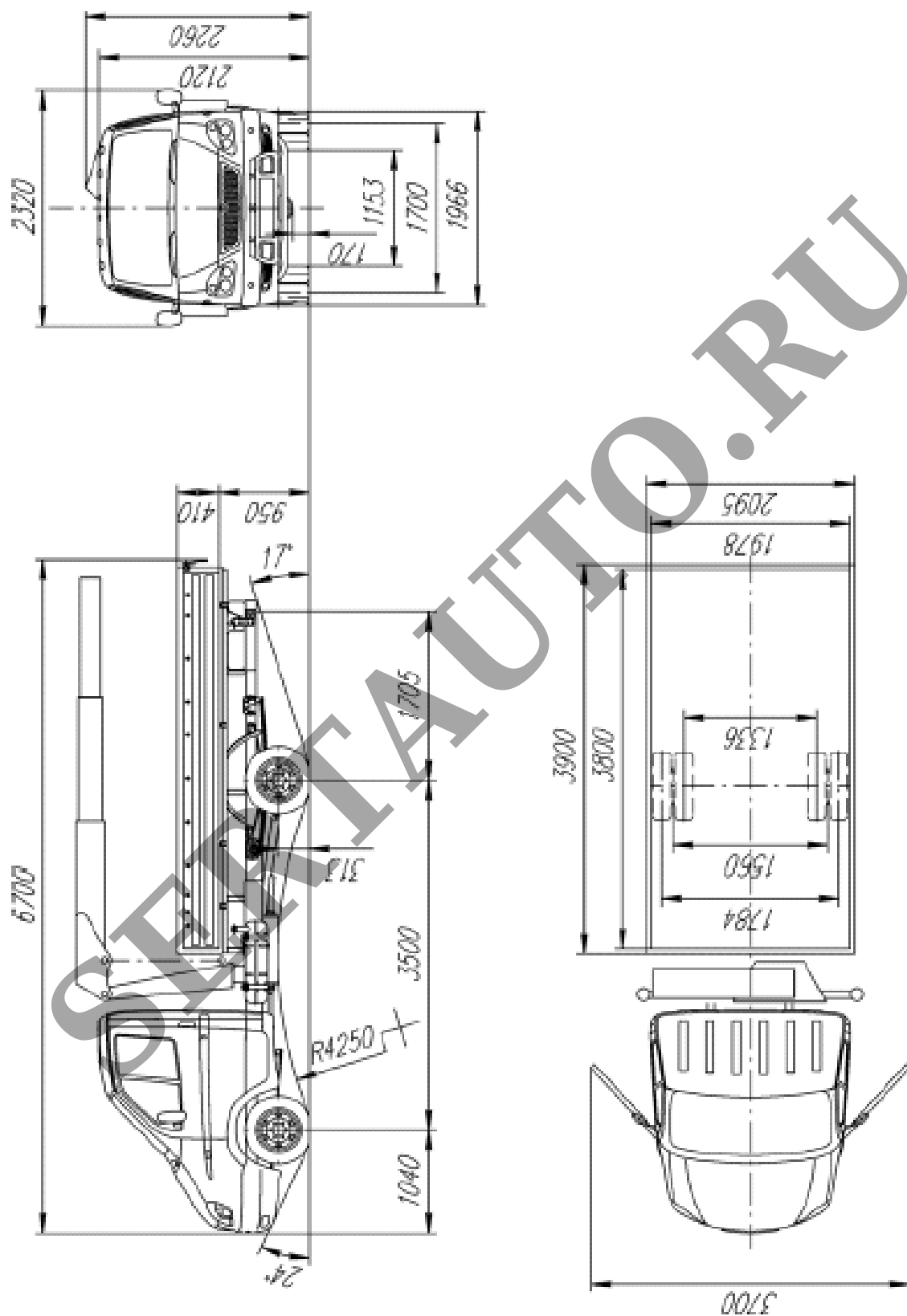
Автомобиль 27840А

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



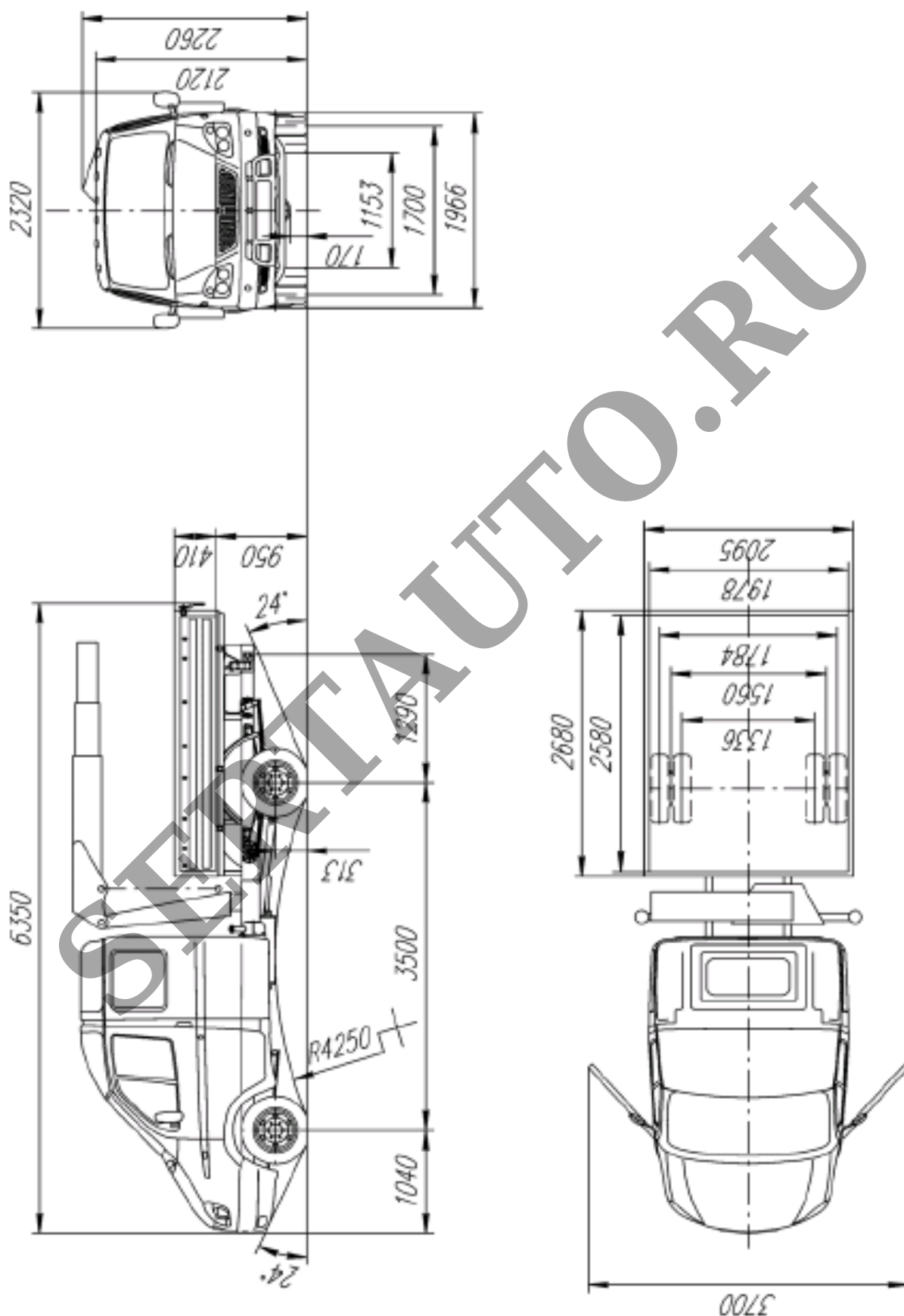
Автомобиль 278418

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



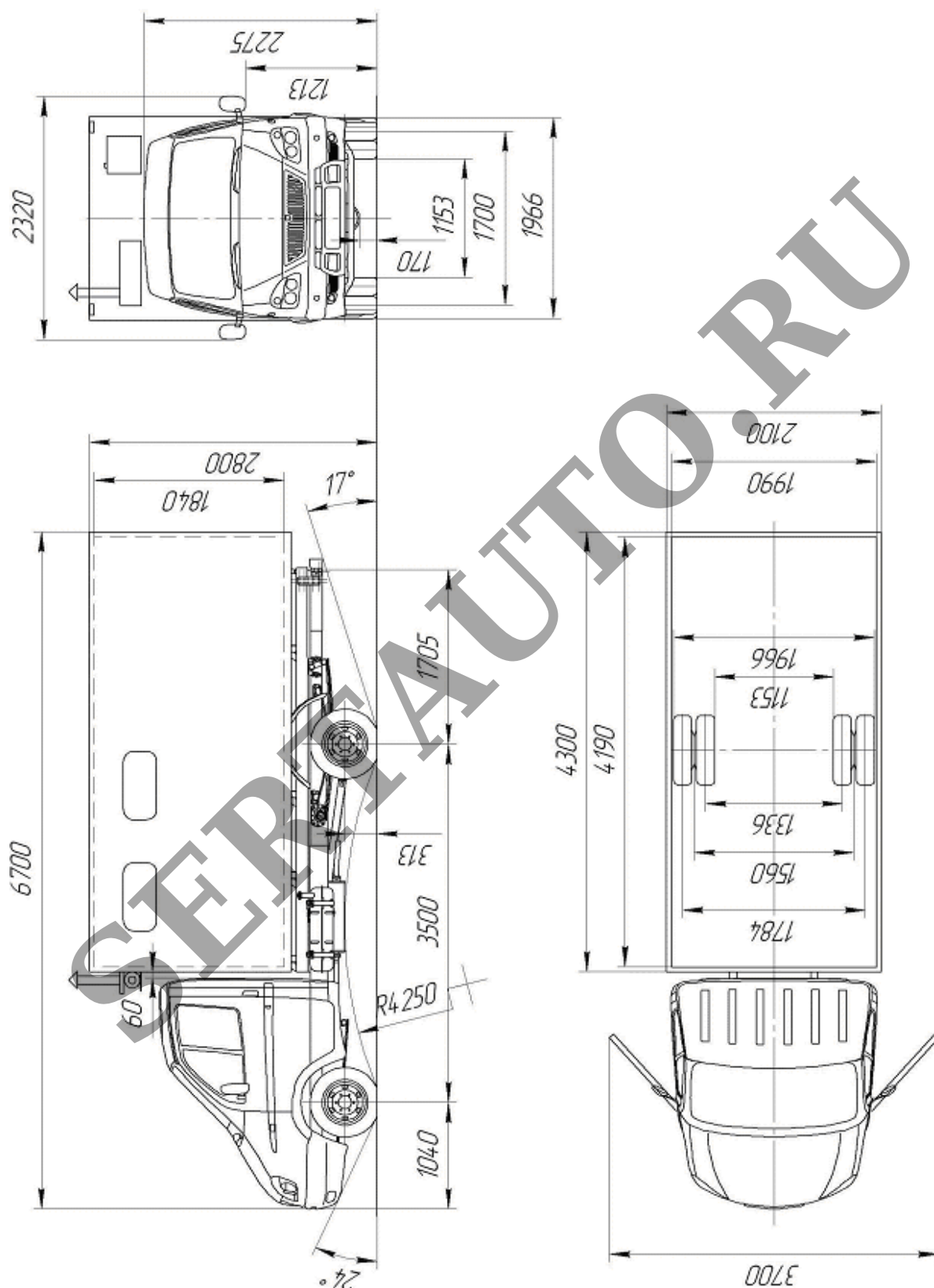
Автомобиль 27840В

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



Автомобиль 27841С

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



Автомобиль 278407

Technical drawing of a truck showing front, side, and top views with dimensions in millimeters.

Front View Dimensions:

- Overall Width: 3700
- Overall Height: 2320
- Wheelbase: 1700
- Front Overlap: 1153
- Front Overlap (lower): 170
- Front Overlap (upper): 1966

Side View Dimensions:

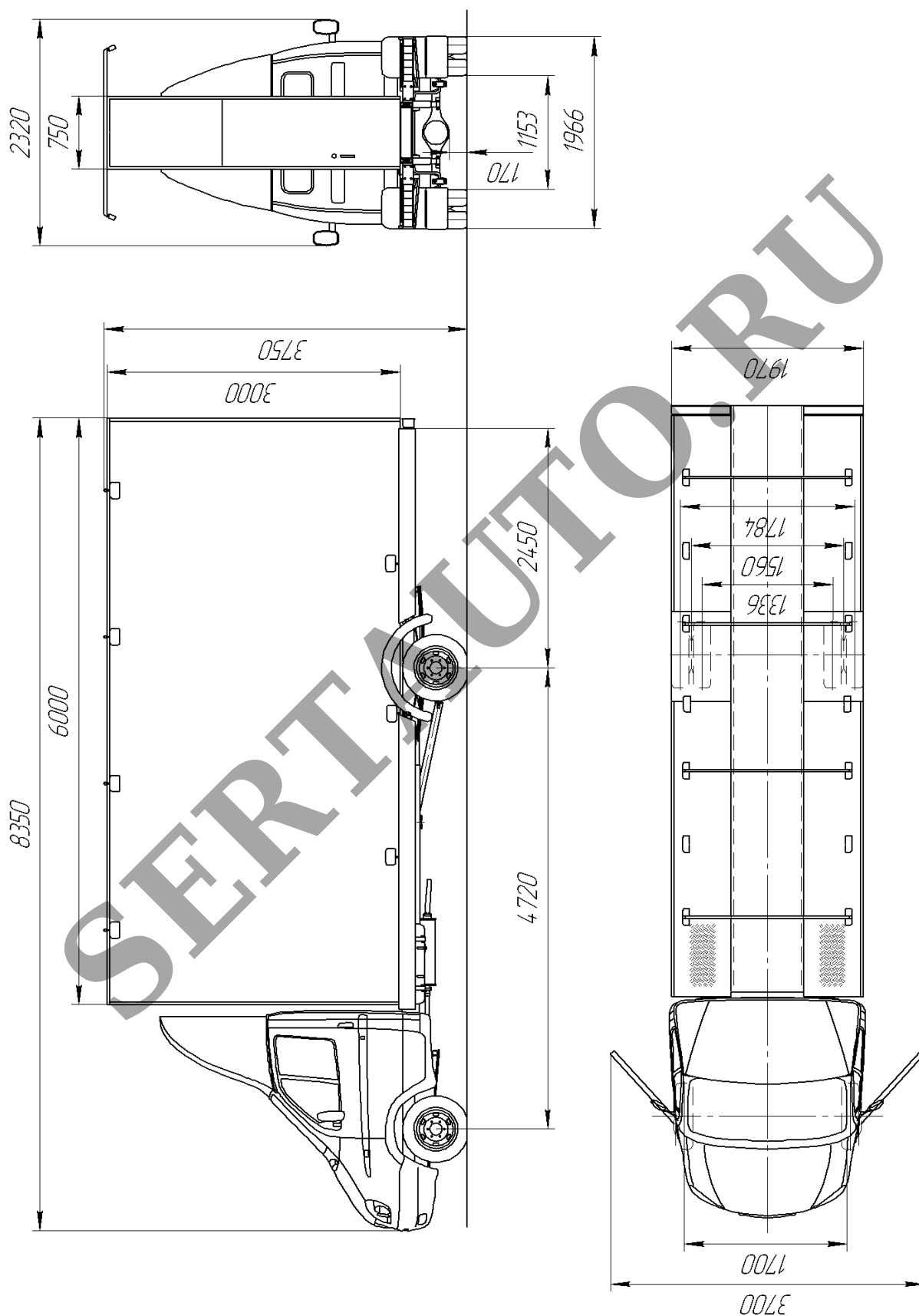
- Overall Length: 7300
- Overall Height: 5000
- Wheelbase: 3500
- Front Overlap: 1040
- Front Overlap (lower): 373
- Front Overlap (upper): 1705
- Front Overlap (lower): 17°
- Front Overlap (upper): 24°
- Front Overlap (lower): R4250

Top View Dimensions:

- Overall Width: 1970
- Overall Length: 2500
- Wheelbase: 1336
- Front Overlap: 1784
- Front Overlap (lower): 1560

Автомобиль 27840G

№ РОСС RU.АЯ04.Е00399



Автомобиль 27840F