

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05

РОСС RU.MT22.E04601P1

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	2811
Модификации	28110A, 28111A, 28112A, 28113A, 28110B, 28111B, 28112B, 28113B, 28110D, 28111D, 28112D, 28113D, 28110E, 28111E, 28112E, 28113E, 28110F, 28111F, 28112F, 28113F, 28110G, 28111G, 28112G, 28113G
Коммерческое наименование	MOBILAB – для 2811?A; MOBICOM – для всех остальных
Базовое транспортное средство	ГАЗ-2705 – для 28110?; ГАЗ-27057 – для 28111?; ГАЗ-2752 – для 28112?; ГАЗ-27527 – для 28113?
Категория транспортного средства	N ₁ – для 28110?, 28112?; N ₁ G – для 28111?, 28113?
Код ОКП	45 2160 – для 2811?A; 45 2330 – для 2811?B, 2811?D, 2811?E, 2811?F, 2811?G
Код VIN	с X892811??A0CE9063 по X892811???0CE9100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Автоспектр-НН» (ООО «Автоспектр-НН») Россия, 603122, г. Нижний Новгород, ул. Богородского, 12-14

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние – для 28110?, 28112?; 4x4 / все – для 28111?, 28113?
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	фургон специальный, с задними дверями распашного типа и боковой дверью сдвижного или распашного типа, до шести сидячих мест для перевозки пассажиров (для трехместной кабины)
Назначение транспортного средства	передвижная лаборатория, предназначена для проведения измерений – для 2811?A; автомобиль «аварийно-спасательный» (АСМ) для МЧС, предназначен для доставки необходимого оборудования к месту ликвидации аварии, оказания первой медицинской помощи пострадавшим и проведения аварийно-спасательных работ – для 2811?B;

РОСС RU.MT22.E04601P1

Назначение транспортного средства (продолжение)	автомобиль «Мобильный Пункт Управления» (МПУ), предназначен для координации действий подразделений и служб на месте аварии или стихийного бедствия, а также для связи командного пункта (штаба) оперативных подразделений с руководящим штабом – для 2811?D; автомобиль «Передвижной Узел Связи» (ПУС), предназначен для организации связи удаленного объекта с центральным офисом в режиме реального времени – для 2811?E; автомобиль «Аварийная служба», предназначен для ликвидации последствий аварий на линиях связи, контактных и силовых электросетях, на газовых, нефтяных, тепловых, водопроводных и канализационных магистралях – для 2811?F; автомобиль «Газоспасательный» (АГС), предназначен для доставки газоспасательного подразделения и необходимого оборудования к месту ликвидации аварии на территории производственного объекта, оказания первой медицинской помощи пострадавшим – для 2811?G
Кабина	цельнометаллическая, трех- или семиместная

Для модификаций:	28110?	28111?	28112?	28113?
Габаритные размеры, мм				
- длина, мм	5910		5210	
- ширина, мм	2100			
- высота, мм	3000	3100	3000	3100
База, мм	2900		2760	
Колея передних / задних колес, мм	1700 / 1560	1720 / 1560	1700 / 1700	1720 / 1700
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2100...2560	2320...2695	1960...2170	2210...2340
Полная масса транспортного средства, кг	3500		2800	3000
- на переднюю ось	1215	1400	1310	1440
- на заднюю ось	2285	2100	1490	1560
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Для модификаций на базе:	Для всех			ГАЗ-2705, ГАЗ-2752
Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "УМЗ"	Chrysler LLC	
	ЗМЗ-40524	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	2464	2890	2429	
- степень сжатия	9,4	8,8	9,47	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	91 (4500)	78,5 (4000)	98 (5000)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	205 (4000)	220,5 (2500)	204 (4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91			
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением			
Воздушный фильтр (марка, тип)	AK1105-1109010, 3110-1109010-10			
	-	AK2217-1109010	-	
	с сухим бумажным элементом			
Резонатор впуска	3221-1109410	-	2752-1109410	
Система зажигания	микропроцессорная			
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 11ЕТ 371.3763, VS9.0 905.3763	M10.3 4216.3763	МИКАС 11CR 581.3763	
Катушка зажигания (марка, тип)	ZS-K-1x1, 0 221 504 027 или В 211 152 832 04	3032.3705, 405.3705, 3012.3705, 5810.3705 или 48.3705	04609103AB	

POCC RU.MT22.E04601P1

Для двигателей:	ЗМЗ-40524	УМЗ-4216	Chrysler 2.4L-DOHC
Свечи зажигания (марка, тип)	DR17YC/A	A17ДВРМ или LR15YC	NGK LZTR4A-11 или RE16MC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	33023-1201008-10, 330202-1201008-10, или 2310-1201008-10	3221-1201008, 330232-1201008, 2752-1201008, 3302-1201008-20, 330232-1201008-10	3221-1201008, 330232-1201008 или 2752-1201008
Нейтрализатор (марка, тип)	с набивкой, резонаторно - расширительного типа		
	КФ.3302.1206005-30, РКa.3302.1206005-30, 367.1206005-15 или ЭМ.3302.1206005-30	367.1206000-27**, 367.1206000-28* или КФ.2310.1206005-30**	КФ.2217.1206005-30, РКa.2217.1206005-30, 367.1206000-31***

*- для мод. на базе ГАЗ-27527 с трехместной кабиной, ГАЗ-2705, ГАЗ-2752

**- для мод. на базе ГАЗ-27057, ГАЗ-2752 только с данными нейтрализаторами

***- для мод. на базе ГАЗ-2705

Для модификаций на базе:	Для всех	ГАЗ-2705	ГАЗ-2705, ГАЗ-27527	ГАЗ-2705
Двигатель (марка, тип)	ОАО "ГАЗ"	Daimler AG	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China	
	ГАЗ-5602	OM-646	Cummins ISF 2.8s3129T	Cummins ISF 2.8s3148T
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см ³	2134	2148		2781
- степень сжатия	19,0	1830		16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	81 (3600)	80 (3800)	88,3 (3200)	102,7 (3200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	250 (2000)	290 (1600...2400)	297 (1600...2700)	347 (1800...2700)
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	-	Bosch PH0010	Bosch CR/CP 1H3/L85/10-789S	
Форсунки (марка, тип)	SMT 590/1	Bosch, IN 6005 или A 646 070 02 87	Bosch 0 445	
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK, K04 или C12	IMI, AL 2009	Holset HE211W	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10 или 3110-1109010-10	AK3221-1109010	AK2705-1109010	
	с сухим бумажным фильтром			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя	один глушитель		
	система нейтрализации отработавших газов отсутствует			

POCC RU.MT22.E04601P1

Для двигателей	ГАЗ-5602	ОМ-646	Cummins ISF 2.8s3129T	Cummins ISF 2.8s3148T
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010	3302-1201008-30	3221-1201008-50	-
			27572-1201008-10****	-
	с набивкой, резонаторно - расширительного типа			
Дополнительный глушитель (марка, тип)	2705-1202010, резонаторного типа		---	

**** - только для мод. на базе ГАЗ-27527

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

механическая

Коробка передач (марка, тип)

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

- число передач

механическая, с ручным управлением

- передаточные числа

вперед – 5, назад – 1

	Для всех	Только для мод. с двигателем Cummins ISF 2.8s3129T
I-	4,050	3,786
II-	2,340	2,188
III-	1,395	1,304
IV-	1,000	1,000
V-	0,849	0,794
3.X-	3,510	3,280

Раздаточная коробка (марка, тип) (только для мод. 4x4)

механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом

- число передач

2

- передаточные числа

высшее- 1,07
 низшее- 1,87

Главная передача (марка, тип)

гипоидная

- передаточное число

4,3 (только для мод. 4x2) или 4,556 или 5,125

Подвеска

- передняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для мод. на базе ГАЗ-2507, ГАЗ-25072, ГАЗ-27527);

независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для мод. на базе ГАЗ-2752)

- задняя

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», с гидроусилителем или без него

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с АБС (только для мод. на базе ГАЗ-2705, ГАЗ-2752) или без нее, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT22.E04601P1

Шины

Для модификаций:	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
28110?	-	175R16C	98/96, 101/99	N, Q
	-	185/75R16C	104/102	Q
28111?	-	195R16C	104/102	L
28112?	-	185/75R16C	104/102	Q
	-	215/65R16	102	T
28113?	-	225/75R16	108	S

Оборудование транспортного средства (в том числе устанавливаемое по заказу)

СГУ/световая балка, проблесковые маячки синего/желтого/оранжевого цвета, средства связи, оповещения и освещения, средства индивидуальной защиты, места для сидения, рундуки, столы, стеллажи и шкафы для перевозки специального оборудования и инструмента, оборудование и инструмент специальные, климатические системы, лестницы на крыше и задней стенке, багажная платформа, телекоммуникационные комплексы, система независимого энергоснабжения, сиденья спасателя (СС-1) – только для мод. 2811?G, кресло водителя (пассажира) КП1-00000.

Данное «Одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «Одобрения типа транспортного средства»: № РОСС RU.MT02.E05599П1P3 со сроком действия с 12.08.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили.

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 38 (тридцать восемь) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X892811??A0CE9063 по X892811???0CE9100.

2811

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на четырех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с «21» сентября 2010 г.

РОСС RU.MT22.E04601P1

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой 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, 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.

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	8	9	2	8	1	1	?	?	?	0	C	E	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

поз 4-9: обозначение модификации транспортного средства:
28110A, 28111A, 28112A, 28113A, 28110B, 28111B, 28112B, 28113B, 28110D, 28111D, 28112D, 28113D, 28110E, 28111E, 28112E, 28113E, 28110F, 28111F, 28112F, 28113F, 28110G, 28111G, 28112G, 28113G

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

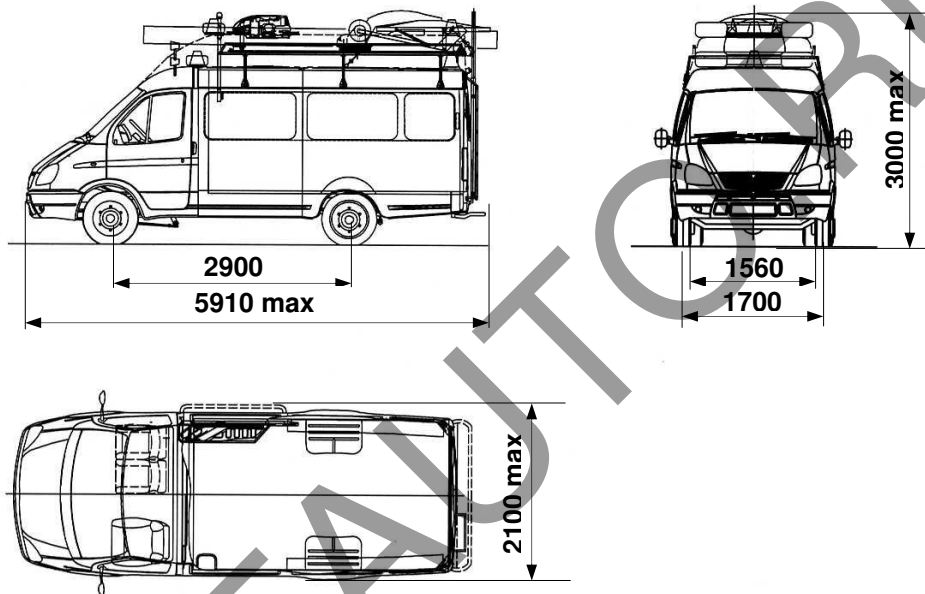
поз. 12-14: CE9 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Автоспектр-НН"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

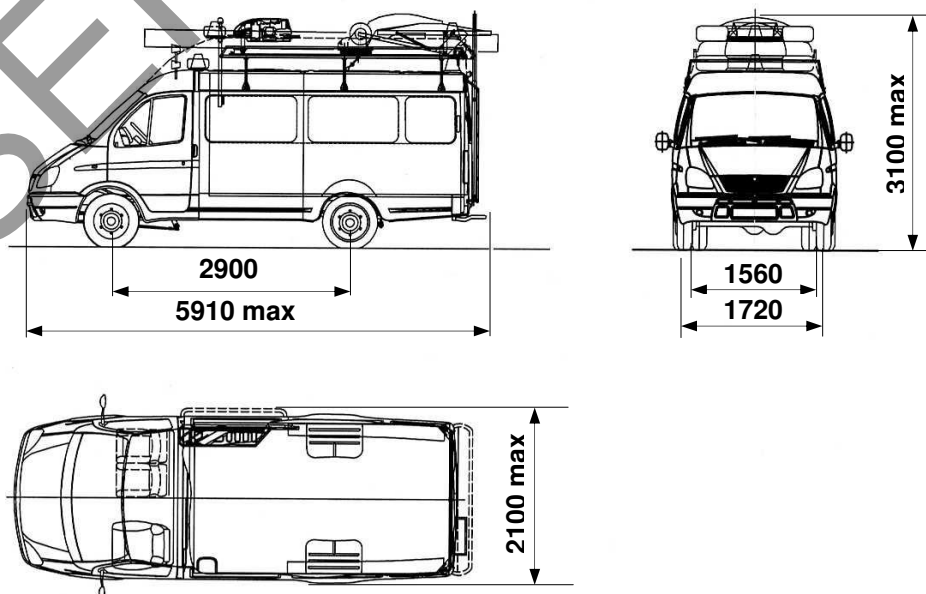
POCC RU.MT22.E04601P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

28110A, 28110B, 28110D, 28110E, 28110F, 28110G



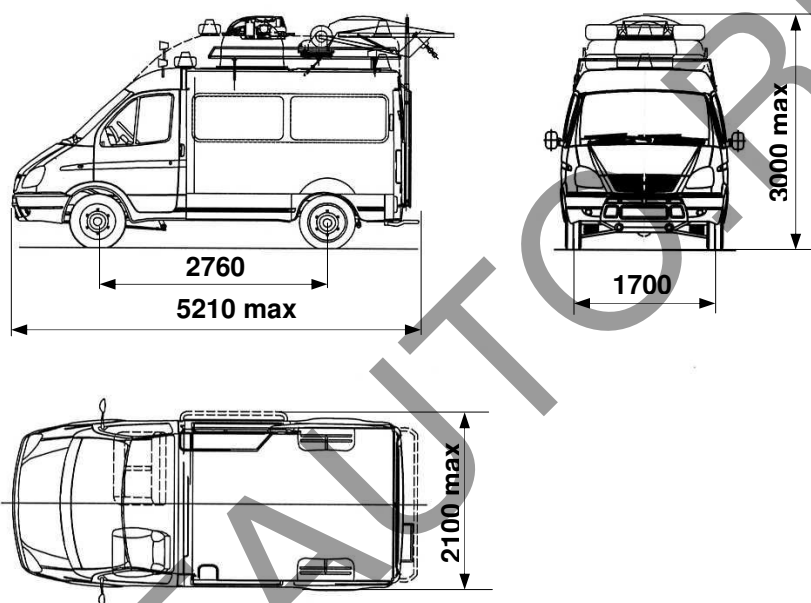
28111A, 28111B, 28111D, 28111E, 28111F, 28111G



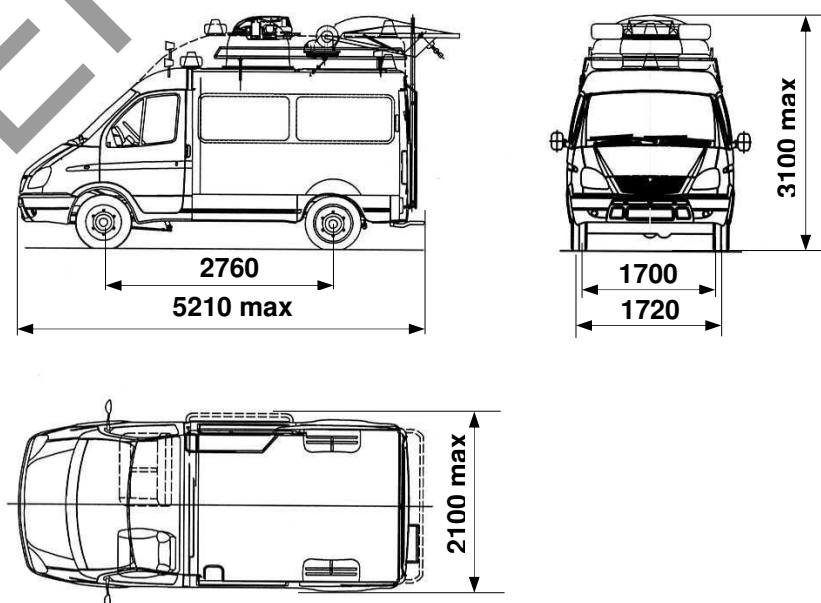
POCC RU.MT22.E04601P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

28112A, 28112B, 28112D, 28112E, 28112F, 28112G



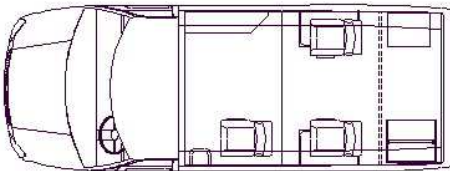
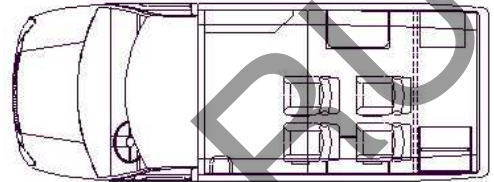
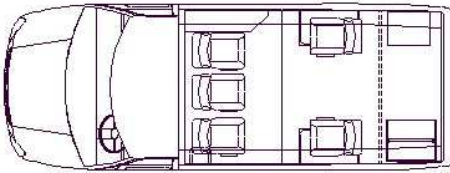
28113A, 28113B, 28112D, 28112E, 28113F, 28113G



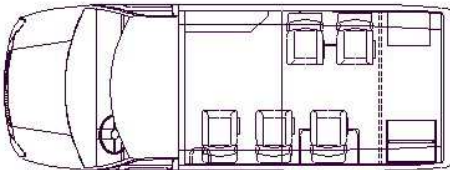
РОСС RU.MT22.E04601P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

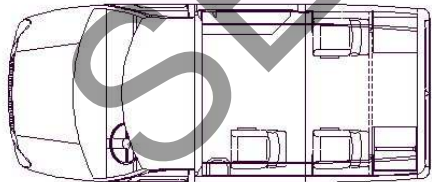
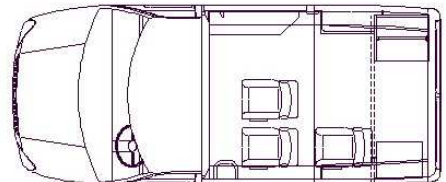
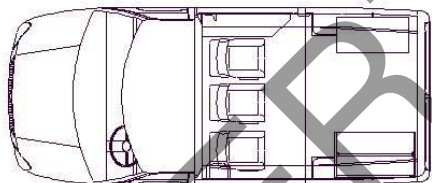
Варианты планировки 28110?, 28111?



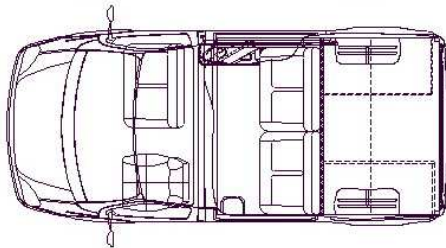
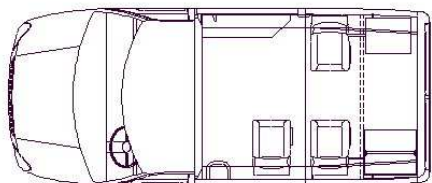
для семиместной кабины



Варианты планировки 28112?, 28113?



для семиместной кабины



РОСС RU.MT22.E04601P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Цветографические схемы

