

**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, ул. Ивановская, д. 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06297

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	19456
Модификации	19456-0000010, 19456-0000010-01, 19456-0000010-02
Коммерческое наименование	автомобиль специальный бронированный
Базовое транспортное средство	Volkswagen Crafter 2EKE2, 2EKZ
Категория транспортного средства	N₂
Код ОКП	45 2330 (для 19456-0000010, 19456-0000010-02); 45 2110 (для 19456-0000010-01)
Код VIN	с X8919456?A0DM1001 по X8919456??0DM1100
Экологический класс	3 (модификации с двигателем ВJK и ВJM) 4 (модификации с двигателями ВJJ, ВJK, ВJL, ВJM)
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «СЭЙФ ТЕХНОЛОДЖИ» (ООО «СЭЙФ ТЕХНОЛОДЖИ») Россия, 142403, Московская область, Ногинский район, г. Ногинск, ул. Ильича, Промплощадка № 1, стр. 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колёсная формула / ведущие колёса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее поперечное
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический грузовой фургон со стандартной (LN), средней (LM) или высокой (LH) крышей, со скрытым бронированием кабины и салона, с одной или двумя боковыми сдвижными или одностворчатыми распашными дверьми, с одинарной подъемной или двухстворчатой распашной задней дверью, с одним, двумя, тремя или четырьмя местами в зоне грузового отсека для группы сопровождения
Количество мест спереди / сзади	2 или 3 / 1 или 2 или 3 или 4
Назначение транспортного средства	перевозка ценных грузов и денежной выручки (для 19456-0000010); перевозка различных грузов (для 19456-0000010-01); перевозка ценных грузов и денежной выручки Банком России и Гохраном России (для 19456-0000010-02)
Кабина	бронированная, двухдверная, двух- или трехместная, объединена с грузовым отсеком

РОСС RU.MT22.E06297

для базовых транспортных средств мод.:	2ЕКЕ2			2ЕКZ	
база:	с базой - N (нормальная)	с базой - M (средняя)	с базой - L/S (удлиненная)	с базой - M (средняя)	с базой - L/S (удлиненная)
Габаритные размеры, мм					
- длина	5245 (LN, LM)	5910 (LN, LM, LH)	6945/7345 (LM, LH)	5910 (LN, LM, LH)	6945/7345 (LM, LH)
- ширина			1993		
- высота		2435...2710 (LN) 2725...3000 (LM) 2960...3235 (LH)		2470...2745 (LN) 2755...3030 (LM) 2990...3265 (LH)	
База, мм	3250	3665	4325	3665	4325
Колея передних/задних колес, мм		1708...1732/1738		1708...1732/1521	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)		2381...3263		2729...3551	
Полная масса транспортного средства, кг		3500...3880		3500...5300	
Максимальная масса, приходящаяся:					
- на переднюю ось, кг		1650...1800		1850...2000	
- на заднюю ось, кг		1650...2430		2300...3500	
Допустимая полная масса прицепа, кг		буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	Volkswagen				
	ВJJ *	ВJK	ВJL	ВJM	
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом				
- обозначение на блоке двигателя	ВJJ		ВJL	ВJM	
- количество и расположение цилиндров		5, рядное			
- рабочий объем, см ³		2461			
- степень сжатия		18,0			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	65 (3500)	80 (3500)	100 (3500)	120 (3500)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	220 (1750...2500)	280 (2000...2250)	300 (1750...2750)	350 (2000...3000)	
Топливо	дизельное				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	074 906 032 B		074 906 032 A	074 906 032 C	
ТНВД (марка, тип)	Bosch				
Форсунки (марка, тип)	DLLA 97 PV7 172 201 (076 130 211)				
Турбокомпрессор (марка, тип)	MHI, TD04L4T-10TK31SS-VG		MHI, TD04LA-13TBS-VG		
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 2E0 183				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов				
Глушитель (марка, тип)	VW, 2E0 119A		VW, 2E0 119		
Нейтрализатор (марка, тип)	-	VW, 2E0 178AA	-	VW, 2E0 178AA	
Фильтр твердых частиц (марка, тип) (для экологического класса 4)	VW, 2E0 181B				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				

* - не устанавливается на базовых транспортных средствах типа 2ЕКZ

POCC RU.MT22.E06297

Коробка передач (марка, тип)	NSG370-6				NSG400-6				ASG 330			
	HM6B 7001, HS6B 003	HM6B 7002, HS6B 002	HM6B 7003, HS6B 001	HM6B 7004, HS6 8004	HM6B 7011	HM6B 7005	HM6B 7009	HM6B 7010	HS6B 8001	HS6B 8002	HS6B 8004	HS6B 8005
	полностью синхронизированная, с ручным управлением											
- число передач	вперед - 6, назад - 1											
- передаточные числа коробки передач:												
I -	5.014				5.453				5.014			
II -	2.831				2.974				2.831			
III -	1.789				1.873				1.789			
IV -	1.256				1.332				1.256			
V -	1.000				1.000				1.000			
VI -	0.797				0.777				0.797			
З.Х. -	4.569				4.946				4.569			
Главная передача (марка, тип)	VW, гипоидная											
- передаточное число главной передачи	5.100	4.727	4.364	4.182	3.923	4.727	3.923	3.692	4.364	4.727	4.182	3.923
Подвеска												
- передняя	независимая, на треугольных рычагах, с однолистовой поперечной рессорой, с амортизаторами двухстороннего действия, со стабилизатором поперечной устойчивости											
- задняя	зависимая, многорычковая рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости											
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа "шестерня – рейка", рулевой привод с гидроусилителем											
Тормозные системы												
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры; тормозные механизмы всех колес – дисковые; с АБС, EVB, BAS, AAS, LAC, ROM, CBC, MSR, ETS											
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы											
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес											
Шины												
- марка	-											
- размер	225/75R16C	235/60R17C	235/65R16C	195/75R16C	205/75R16C	285/65R16C						
- индекс несущей способности	114/116	115/117	113/115/ 119/121	105/107	108/110/114/ 116/118	118/128						
- категория скорости	R											
Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R134A), скрытая бронезащита кабины и салона группы сопровождения и пуленепробиваемые стекла, обеспечивающие защиту экипажа по классу 2											

или 3 ГОСТ Р 50963-96; отопитель салона, электромеханическая блокировка дверей; люк в крыше, система пожаротушения в моторном отсеке, переговорное устройство салон-улица, бойницы

SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT22.E06297

1	2	3
ГОСТ Р 50963-96 Защита броневая	Орган по сертификации Автономной некоммерческой организации «Центр сертификации и исследований «АРМОП-ТЕСТ», Российская Федерация, № РОСС RU.0001.11С310	Сертификат соответствия № РОСС RU.С310.Н90506 с 18.02.2010 г. по 18.02.2012 г.
ГОСТ Р 51136-98 Стекла защитные бронированные	Орган по сертификации средств бронезащиты и специальной техники ГУ НПО «Специальная техника и связь» МВД России, Российская Федерация, № РОСС RU.0001.11С309	Сертификат соответствия № РОСС RU.С309.Н03703 с 14.11.2008 г. по 14.11.2010 г.
ОСТ 37.001.519-96 (раздел 3, пп.4.3-4.8, 4.10, 4.12, 4.14, 4.15) Специальные требования (для 19452-0000010, 19452-0000010-02)	ООО «СЭЙФ ТЕХНОЛОДЖИ», Российская Федерация Испытательная лаборатория средств механизации и транспорта в строительстве «САМТ-Фонд», Российская Федерация, № РОСС RU.0001.21MT05	Протокол № 006-01/19456/2010 от 12.07.2010 г. Заключение № 5999/46/10 от 22.07.2010 г. (в части п. 4.10)
ГОСТ Р 52508-2005 Требования к цветографическим схемам, опознавательным знакам и надписям (для 19456-0000010, 19456-0000010-02)	То же	Протокол № 5999/46/60/10 от 22.07.2010 г.
ГОСТ Р 51980-2002, ОСТ 37.001.269-96 Транспортные средства. Маркировка	- « -	Протокол № 5999/46/57/10 от 22.07.2010 г.

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства**М.И. Грифф****А.В. Зажигалкин**.....
подпись.....
инициалы, фамилия.....
подпись.....
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT22.E06297

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.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правой стороне настила пола кабины.

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	1	9	4	5	6	?	?	0	D	M	1	?	?	?

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 модификаций транспортного средства:
«194560» - 19456-0000010,
«194561» - 19456-0000010-01,
«194562» - 19456-0000010-02

поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11 цифра "0" - постоянна

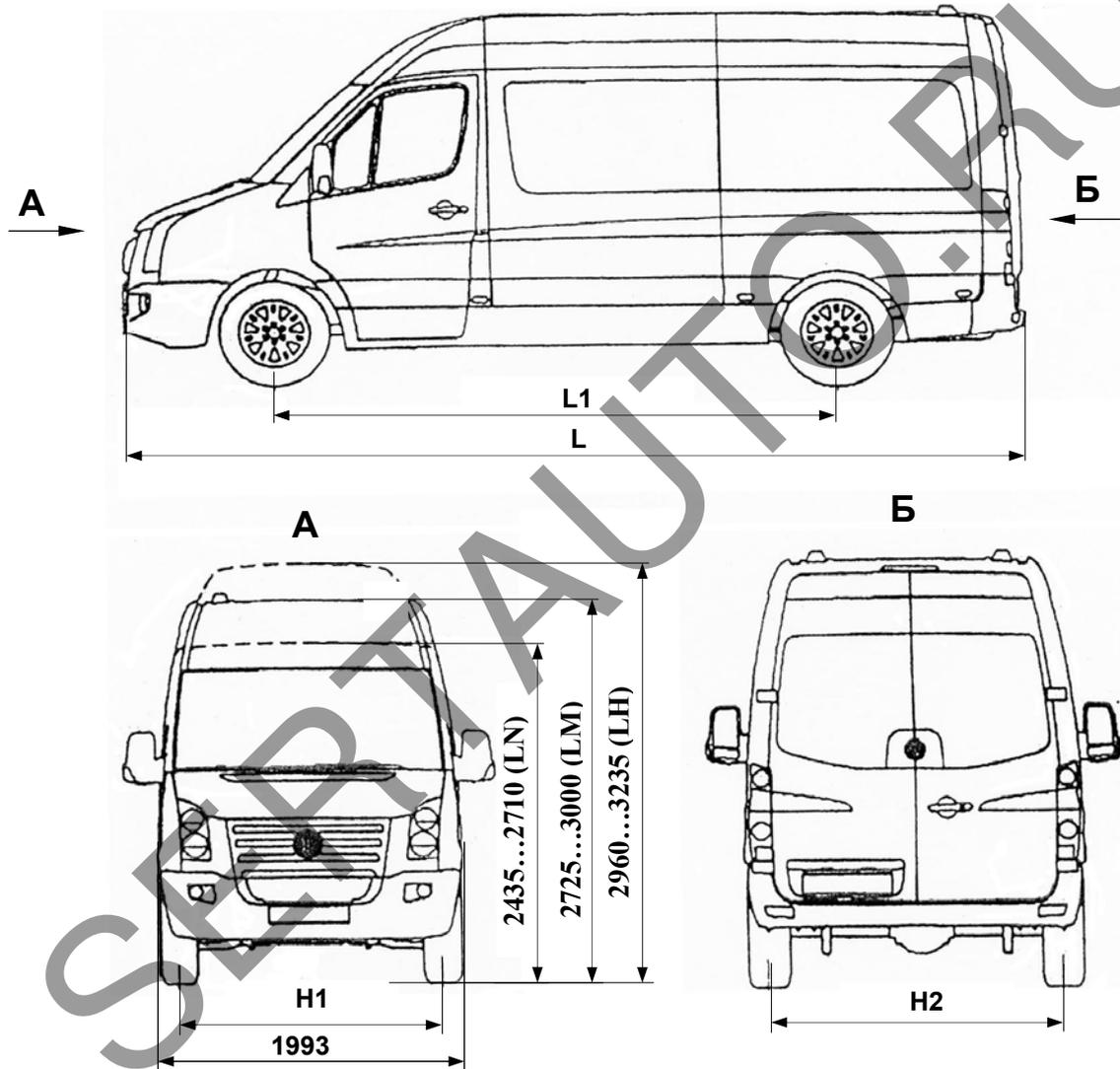
поз. 12-14 код изготовителя (совместно с WMI):
DM1- ООО "СЭЙФ ТЕХНОЛОДЖИ"

поз. 15-17 производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E06297

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

19456-000010, 19456-000010-01, 19456-000010-02



для базовых ТС мод.:	2ЕКЕ2			2ЕКZ	
база:	с базой - N (нормальная)	с базой - M (средняя)	с базой - L/S (удлиненная)	с базой - M (средняя)	с базой - L/S (удлиненная)
L (длина, мм)	5245 (LN, LM)	5910 (LN, LM, LH)	6945/7345 (LM, LH)	5910 (LN, LM, LH)	6945/7345 (LM, LH)
L1 (база, мм)	3250	3665	4325	3665	4325
H1/ H2 (колея передних/задних колес, мм)	1708...1732/1738			1708...1732/1521	

РОСС RU.MT22.E06297

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Варианты планировки салона

