

РОСС RU.MT27.E00510

Марка транспортного средства	ДИСА
Тип транспортного средства	29612
Модификации	29612-01, 29612-02, 29612-03, 29612-04, 29612-05 29612-06, 29612-07, 29612-08, 29612-09, 29612-10
Коммерческое наименование	—
Базовое транспортное средство	VOLKSWAGEN 7HK (Transporter)
Категория транспортного средства	N ₁ C
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X8929612??0CH6001 по X8929612??0CH6100
Экологический класс	3 (для мод. с дв. AXB, AXC, AXD, AXE) 4 (для мод. с дв. AXA, BKK, BNZ, BPC, BRR, BRS) (См. Приложение №1)
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «ДИСА» 115432, Россия, г. Москва, ул. Трофимова, д. 1/17
Сборочный завод и его адрес	ООО «ДИСА» 123060, Россия, г. Москва, ул. Берзарина, д.34

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/передние (X0) 4x4/все (X1)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее, поперечное
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический фургон, закрытый, сварной, не несущей конструкции, двухместный, боковая сдвижная или распашная дверь, задняя двустворчатая дверь, бронированный, класс защиты второй или третий по ГОСТ Р 50963
Назначение транспортного средства	для перевозки денежной выручки и ценных грузов

РОСС RU.MT27.E00510

Габаритные размеры, мм

- длина	4890
- ширина	1904
- высота	2030...2358
База, мм	3000
Колея передних / задних колес, мм	1618/1628
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2600...3100
Полная масса транспортного средства, кг	3200
Максимально допустимая масса:	
- на переднюю ось, кг	1710
- на заднюю ось, кг	1720
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Модификация:	29612-02	29612-03	29612-04	29612-05	29612-01	29612-06
Двигатель (марка, тип)	Volkswagen					
Для двигателя	AXA	BKK	AXB	AXC	AXD	AXE
	четырёхтактный, бензиновый			четырёхтактный дизель, с турбонаддувом		
Количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-обр.	4, рядное		5, рядное	
Рабочий объем, см ³	1984	3189	1896		2461	
Степень сжатия	10,5	10,85	18,0		18,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	85 (5200)	173(6200)	77 (3500)	63 (3500)	96 (3500)	128 (3500)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	170 (2700...4700)	315 (2950)	250 (2000)	200 (2000... 2400)	340 (2000... 2300)	400 (2000... 2300)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			Дизельное с цетановым числом не менее 49		

Система питания	впрыск топлива с электронным управлением		непосредственный впрыск топлива			
Система впрыска (марка, тип)	Bosch Motronic		Bosch			
	ME 7.5	ME 7.1.1				
Блок управления(марка, тип)	06A 906 032DB/TS	06A 906 032xx	038 906 016 AF/N	038 906 016-/B/D/F	070 906 016 CN/BA/ BB/AJ	070 906 016 AP/A/H/ AN/K/M/ BF
Насос-форсунки (марка, тип)	-		Bosch, FDB 016		Bosch, FDB 024	Bosch, FDB 023
Турбокомпрессор (марка, тип)	-		KKK, BV39A		Garret	
					GT 1749VA	GT 2056V
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 7Y0 183					
	с сухим бумажным элементом					

POCC RU.MT27.E00510

Для двигателя	AXA	BKK	AXB	AXC	AXD	AXE
Система зажигания	Audi, TCI, электронная		-			
Катушка зажигания (марка, тип)	VW, RU4	VW, S3	-			
Свечи зажигания (марка, тип)	VWR0, R1, R5 или аналогичные Bosch, NGK, Champion, Beru					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и один или два каталитических нейтрализатора					
Первый глушитель (марка, тип)	VW, 7H0 118C	VW, 7H0 118C/D	VW, 7H0 118	VW, 7H0 118A		
Второй глушитель (марка, тип)	VW, 7H0 120B	VW, 7H0 120A	VW, 7H0 120			
Нейтрализатор (марка, тип)	VW, 7H0 178A	VW, 7H0 178B (x2)	VW, 7H0 178C	VW, 7H0 178D или 2D0178E		
Модификация:	29612-07	29612-08	29612-09	29612-10		
Двигатель (марка, тип)	Volkswagen					
Для двигателя	BRR	BRS	BPC	BNZ		
	четырёхтактный дизель, с турбонаддувом					
Количество и расположение цилиндров	4, рядное		5, рядное			
Рабочий объем, см ³	1896		2461			
Степень сжатия	18,0					
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	62 (3500)	75 (3500)	128 (3500)	96 (3500)		
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	200 (1250...2750)	250 (1900...2000)	400 (2000...2300)	340 (2000...2300)		
Топливо	Дизельное с цетановым числом не менее 49					
Система питания	непосредственный впрыск топлива					
Блок управления(марка, тип)	038 906 016 AN	038 906 016 AJ	070 906 016 CC/CR/CB/CJ/DJ/DK/CD/CS/DN 070 997 016 K/L	070 906 016 CG/CF/CH/DJ 070 997 016 M		
Насос-форсунки (марка, тип)	Bosch, PDB 043		Bosch, PDB 048	Bosch, PDB 047		
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK-3K Warner, BV39A		Garret GT 1752V GT 1749V			
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 7Y0 183, с сухим бумажным элементом					

POCC RU.MT27.E00510

Для двигателя	BRR	BRS	BPC	BNZ
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и один или два каталитических нейтрализатора			
Первый глушитель (марка, тип)	VW, 7H0 118		VW, 7H0 118A	
Второй глушитель (марка, тип)	VW, 7H0 120	VW, 7H0 120/ VW, 7H0 120C	VW, 7H0 120/ VW, 7H0 120C	VW, 7H0 120
Нейтрализатор (марка, тип)	VW, 7H0 181C	VW, 7H0 178C		-
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	-	-	VW, 7H0 181BA	VW, 7H0 181AA

тип привода	X0							
двигатель	AXB	AXB	AXC, BRR	AXC, BRR	AXA	AXA	AXB, BRS	AXB, BRS
Трансмиссия	механическая							
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое							
Коробка передач (марка, тип)	FM52 Z001	FM52 Z004	FM52 Z002	FM52 Z006	FM52 Z003	FM52 Z008	FM52 Z009	FM52 Z010
	с ручным управлением							
- число передач	вперед - 5, назад - 1							
- передаточные числа	3.778							
I	2.071		2.063				2.071	
II	1.238		1.250		1.348		1.250	
III	0.828		0.844		1.034		0.844	
IV	0.622		0.659		0.838		0.622	
V	3.600							
3.x.								
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая							
- передаточное число главной передачи:	4.563	4.993	4.563	4.993	4.993	4.357	4.563	4.933

тип привода	X0			X1			X0		
двигатель	AXD, AXE, BPC, BNZ	AXD, AXE, BPC, BNZ	BKK	BKK	AXD, BNZ	AXE, BPC			
Трансмиссия	механическая			гидромеханическая					
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое			-					
Коробка передач (марка, тип)	FM6A 5003	AM6A 5005	AM6A 5006	FA69 K008	FA69 K008	FA69 K010			
	с ручным управлением			автоматическая					
- число передач	вперед - 6, назад - 1								
- передаточные числа	3.571			3.923			4.044		
I	1.905		2.050		2.158		2.371		
II	1.619		1.750		1.842		1.556		
III	1.156			1.464			1.159		
IV	0.865			1.194			0.852		
V	0.725			0.971			0.672		
VI	4.503		4.946		3.193		3.600		
3.x.									

Главная передача (марка, тип)	цилинд- рическая	передняя– цилиндрическая, задняя-гипоидная	цилиндрическая		
- передаточное число главной передачи:	4.600/3.286/3.632*		4.524	4.179	43.566

*–при включенной 1-й и 2-й передаче/3-й–6-й передаче/передаче заднего хода

<u>Подвеска</u>	VW–Audi AG
- передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип) VW–Audi AG, рулевой механизм типа "шестерня–рейка"; рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контура, с усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), тормозные механизмы всех колёс–дисковые

- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.MT27.E00510

Шины

- марка -

- размерность

- индекс несущей способности

- категория скорости

205/65 R16C	215/60 R17C (M+S)	215/65 R16C	235/55 R17	235/60 R16
103, 107	104	103, 106	103	104
T	T	T	◆ T, W	T

Оборудование транспортного средства

Дополнительный отопитель, аварийно-вентиляционный люк в крыше, система охранной сигнализации, дополнительные механические запоры передних и боковой двери, бойницы, дополнительный замок двери водителя, аварийный выключатель массы с дистанционным управлением, система пожаротушения отсека двигателя, приточно-вытяжная вентиляция, кондиционер (хладагент R134A), цветографическая схема окраски, фонарь бело-лунного цвета (по требованию Заказчика)

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств ДИСА-29612 в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8929612??0CH6001 по X8929612??0CH6100, изготовленные на базе транспортных средств, выпущенных в обращение до 31.12.2009 года по «Одобрению типа транспортного средства» № РОСС DE.MT02.E04139П1И1 от 30.05.2008 г. до 31.12.2009 г.

ДИСА-29612

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведён в приложении № 3.

А.В. Денисов**С.В. Пугачев**

Действует с «13» октября 2008 г.

РОСС RU.MT27.E00510

**Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства**

**СВОДНЫЙ ЛИСТ
«Сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства»,
Сертификатов соответствия, протоколов испытаний**

Нормативные документы	Наименование органа, выдавшего «сообщение...», сертификат соответствия или испытательной лаборатории, выдавшей протокол испытаний	Номер документа и дата выдачи
1	2	3
Правила №13 (10) ЕЭК ООН Тормозные системы	ИЦ НИЦИАМТ ФГУП «НАМИ» №РОСС RU.0001.21MT02 Российская Федерация	Протокол испытаний №298/КО/13-10/R/546-08 от 29.09.2008 г.
Правила № 14 (05) ЕЭК ООН Места крепления ремней безопасности	Орган по сертификации механических транспортных средств, их составных частей и предметов оборудования (ОС САТР-Фонд), РОСС RU.0001.11MT02 Российская Федерация Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация	"Одобрение типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E04139П1И1 от 30.05.2008 г. до 31.12.2009 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B08273 от 14.06.2006 г. по 14.06.2009 г.
Правила № 16 (04) ЕЭК ООН (доп. 7) Ремни безопасности	Орган по сертификации механических транспортных средств, их составных частей и предметов оборудования (ОС САТР-Фонд), Российская Федерация Орган по сертификации информационно-сертификационного центра Госстандарта России в г. Праге № РОСС CZ.0001.11AЯ80 Чешская Республика	"Одобрение типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E04139П1И1 от 30.05.2008 г. до 31.12.2009 г. Сертификат соответствия № РОСС CZ.AЯ80.B04538 от 18.04.2007 г. по 17.04.2010 г.
Специальный технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ, пункт 8б: Правила ЕЭК ООН № 24-03, 83-05А (Экологический класс 3)*	Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация	Сертификат соответствия № С-DE.MT25.B.00113 от 24.11.2006 г. до 31.12.2009 г. (дв. АХВ, АХС, АХД, АХЕ)
Специальный технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ, пункт 8в: Правила ЕЭК ООН № 83-05В (Экологический класс 4)*	то же	Сертификат соответствия № С-DE.MT25.B.00114 от 24.11.2006 г. до 24.12.2010 г. (дв. АХА, ВКК)

1	2	3
Специальный технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ, пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №24-03, 83-05В (Экологический класс 4)*	Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация	Сертификат соответствия № С-DE.MT25.B.00114 от 24.11.2006 г. до 24.12.2010 г. (дв. BNZ, BPC, BRR, BRS)
Правила № 43 (00) ЕЭК ООН Безопасные стекла	Орган по сертификации механических транспортных средств, их составных частей и предметов оборудования (ОС САТР-Фонд), РОСС RU.0001.11MT02 Российская Федерация	"Одобрение типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E04139П1И1 от 30.05.2008 г. до 31.12.2009 г.
Правила №46 (01) ЕЭК ООН Зеркала заднего вида и их установка	то же	то же
Правила № 48 (02) ЕЭК ООН Установка устройств освещения и световой сигнализации	-//-	-//-
Правила № 51 (02) ЕЭК ООН Внешний шум	-//-	-//-
Правила № 61 (00) ЕЭК ООН Наружные выступы транспортных средств не индивидуального пользования	-//-	-//-
ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум	ООО ИЛ «Эксперимент» № РОСС RU.0001.22MT53 Российская Федерация	Протокол испытаний № ЭО510/1-08/29612/2008 от 04.08.2008 г.
ГОСТ Р 51206-2004 Содержание вредных веществ в кабине и салоне	то же	Протокол испытаний № ЭО510/2-08/295612/2008 от 04.04.2008 г.
ОСТ 37.001.269-96 (в отношении места нанесения маркировки) ГОСТ Р 51980-2002 Транспортные средства. Маркировка	-//-	Протокол испытаний № ЭО482/3-08/29612/2008 от 05.08.2008 г.
ОСТ 37.001.519-96 (п.4.14) Обзорность с места водителя	-//-	Протокол испытаний № ЭО510/4-08/295214/2008 от 05.08.2008 г.
ОСТ 37.001.519-96 (п.4.10) Управляемость и устойчивость	-//-	Протокол испытаний № ЭО510/5-08/29612/2008 от 06.08.2008 г.
ОСТ 37.001.519-96 (раздел 3, п.п. 4.3-4.8, 4.12, 4.15) Общие технические и специальные требования	-//-	Протокол испытаний № ЭО510/6-08/29612/2008 от 09.08.2008 г.

РОСС RU.MT27.E00510

1	2	3
ГОСТ Р 51136-98 Стекла защитные многослойные	Орган по сертификации средств бронезащиты и специальной техники ГУ НПО «Специальная техника и связь» № РОСС RU.0001.11С309	Сертификат соответствия № РОСС RU.С309.Н03246 от 26.10.2006 г. по 26.10.2008 г.
ГОСТ Р 50963-96 (п. 4.1, табл. 1) ТУ 7399-014-11391877-08 Защита броневая специальных автомобилей модели «ДИСА-29612» и его модификаций НПБ 60-97	Орган по сертификации Автономная некоммерческая организация «Центр сертификации и исследований «АРМОП ТЕСТ» № РОСС RU.0001.11С310, Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.С310.Н90332 от 27.08.2008 г. по 27.08.2010 г.
Генераторы огнетушащего аэрозоля МАГ-2; МАГ-5/1; МАГ-17	Орган по сертификации ФГУ ВНИИПО МЧС России № РОСС RU.0001.11ББ02, Российская Федерация	Сертификат № РОСС RU.ББ02.Н03648 от 25.06.2007 г. до 24.06.2010 г.
ГОСТ Р 52508-2005 Требования к цветографическим схемам, опознавательным знакам и надписям	ООО ИЛ «Эксперимент» № РОСС RU.0001.22MT53 Российская Федерация	Протокол испытаний № ЭО510/7-08/29612/2008 от 09.08.2008 г.

*соответствие автомобиля определенному экологическому классу определяется по коду производителя – Pr.Code, который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки расположена в салоне, под панелью приборов, со стороны водителя.

Экологический класс	Код производителя (Pr.Code)
3	0GE, 0GZ
4	0GG, 7GE, 7GG, 7GH, 7GN

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства

подпись

А.В. Денисов
инициалы, фамилия

подпись

С.В. Пугачев
инициалы, фамилия

**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 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней стойке проема задней боковой двери

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя

3.2. На задней стойке проема правой передней двери

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	9	6	1	2	?	?	0	C	H	6	?	?	?

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 описательная часть (VDS) идентификационного номера - (индекс) транспортного средства

296121 – для ДИСА-29612-01;

296122 – для ДИСА-29612-02,

296123 – для ДИСА-29612-03;

296124 – для ДИСА-29612-04;

296125 – для ДИСА-29612-05;

296126 – для ДИСА-29612-06;

296127 – для ДИСА-29612-07;

296128 – для ДИСА-29612-08;

296129 – для ДИСА-29612-09;

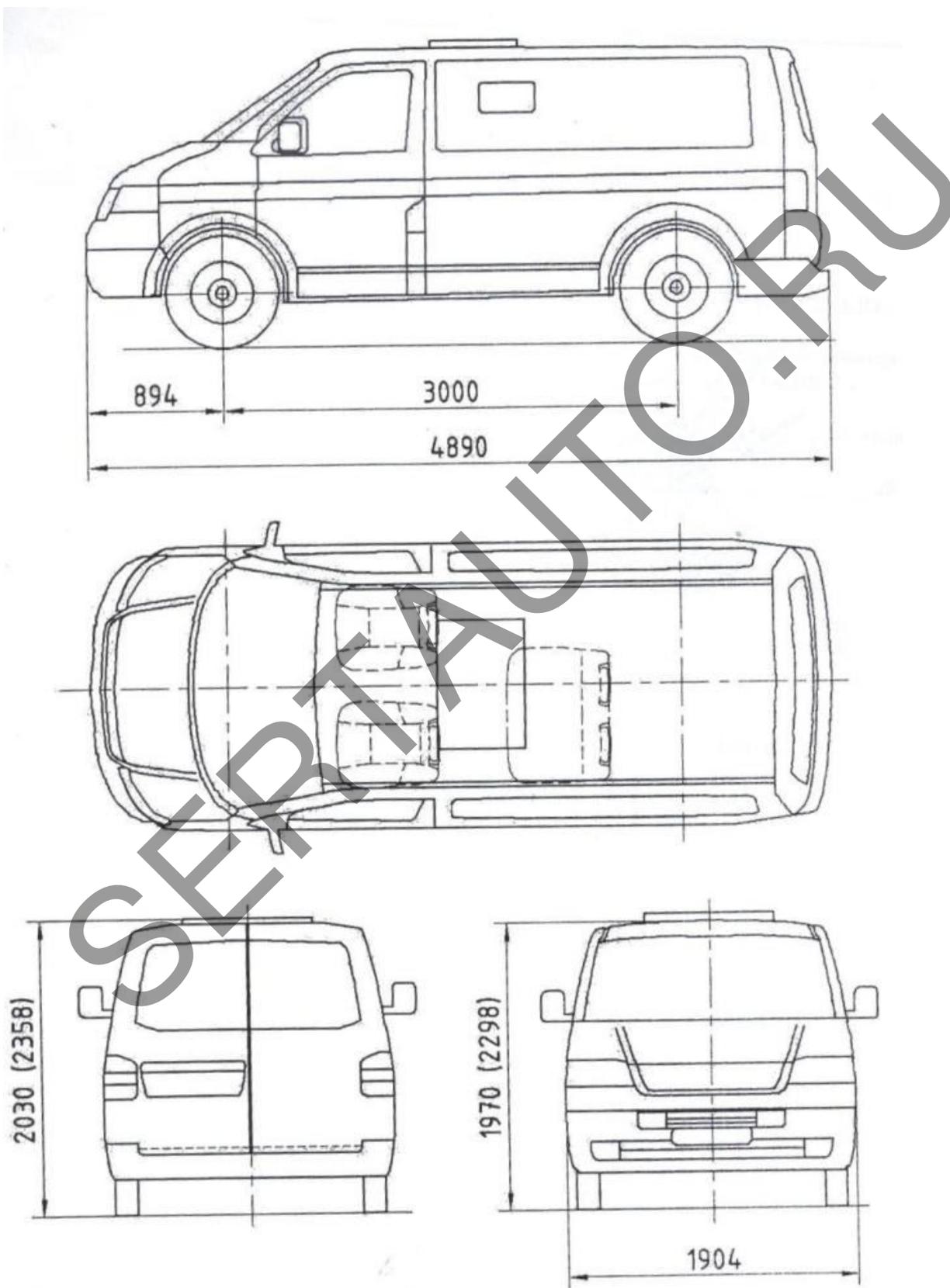
29612A – для ДИСА-29612-10.

поз. 10: ? - код года выпуска (8–2008, 9–2009 и т.д.) согласно ГОСТ Р 51980;

поз. 11: **0** – постоянный знак;

поз. 12-14: код изготовителя (совместно с WMI): **CH6** – ООО «ДИСА»,

поз. 15-17: **001–100** – производственный порядковый номер транспортного средства.



Автомобиль специальный для перевозки денежной выручки и ценных грузов
ДИСА - 29612