

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (499) 256-14-77, (499) 256-74-85

РОСС DE.АЯ04.E01475

13

марта

2012г.

Марка транспортного средства	Volkswagen
Тип транспортного средства	2EKE2, 2EKZ, 2FJE2, 2FJZ
Модификации	—
Коммерческое наименование	Crafter
Категория транспортного средства	N ₂
Код ТН ВЭД	8704 21
Код VIN	WV1ZZZ2EZ???... WV1ZZZ2FZ???...
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус», 248009, г. Калуга, ул. Заводская, д. 57, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Volkswagen AG, D-38436, Wolfsburg, Germany
Сборочные заводы и их адреса	Daimler AG, D-40467, Düsseldorf, Germany Daimler AG Ludwigsfelde GmbH, D-14961, Ludwigsfelde, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства (Тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический грузовой фургон с нормальной (LN), средней (LM) или высокой (LH) крышей, с одной или двумя боковыми сдвижными дверями, с одинарной подъемной или двустворчатыми распашными дверями сзади (2EKE2, 2EKZ); бортовая платформа с тентом или без него (2FJE2, 2FJZ)

РОСС DE.AЯ04.E01475

для моделей:	2EKE2, 2EKZ	2FJE2, 2FJZ
Кабина	двухдверная, одно-, двух- или трёхместная или трёх- или четырехдверная, количество мест 6 или 7	двухдверная, однорядная, одно-, двух- или трёхместная (PF) или трёх- или четырехдверная, количество мест 6 или 7 (PD)

для моделей:	2EKE2			2EKZ	
	с базой - N (нормальной)	с базой - M (средней)	с базой - L/S (удлиненной)	с базой - M (средней)	с базой - L/S (удлиненной)
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 / 1521 – 1738				

для моделей:	2FJE2			2FJZ	
	с базой - N (нормальной)	с базой - M (средней)	с базой - L/S (удлиненной)	с базой - M (средней)	с базой - L (удлиненной)
Габаритные размеры, мм					
- длина	5480 (PF) 5560 (PD)	6030 (PF) 6140 (PD)	6930 (PF) 6840 (PD)	6230 (PF) 6140 (PD)	6930 (PF) 7040 (PD)
- ширина	2090			2190	
- высота:	2350-2625 (PF) 2370-2645 (PD)			2370-2645 (PF) 2390-2665 (PD)	
База, мм	3250	3665	4325	3665	4325
Колея передних / задних колес, мм	1708 – 1732 / 1521 – 1738				

Модели	Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	Полная масса транспортного средства, кг*	Максимальная допустимая масса, приходящаяся		Допустимая полная масса прицепа	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозов	прицеп с тормозами
2EKE2	1961-2843	3500-3880	1650-1800	1650-2430	750	2000-2800
2EKZ	2309-3131	3500-5000	1850-2000	2300-3500	750	2000-3500
2FJE2	1708-2511	3500-3880	1650-1800	1650-2430	750	2000-3500
2FJZ	1950-2796	3500-5000	1850-2000	2300-3500	750	2000-3500

*Фактическая полная масса автомобилей указывается на табличке изготовителя.

РОСС DE.AЯ04.E01475

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen			
	BJJ *	BJK	BJL	BJM
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом			
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, TD04L4-13TBS-VG	
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 2E0 183			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов, фильтр твёрдых частиц			
Глушитель (марка, тип)	VW, 2E0 119 A		VW, 2E0 119	
Нейтрализатор (марка, тип)	—	VW, 2E0 178 AA	—	VW, 2E0 178 AA
Фильтр твёрдых частиц (марка, тип)	VW, 2E0 181B		VW, 2E0 181B	

* - для всех типов кроме 2FJZ, 2EKZ

Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)	NSG370-6				NSG400-6
	HM6B7001, HS6B003	HM6B7002, HS6B002	HM6B7003, HS6B001	HM6B7004, HS68004	HM6B7011
	полностью синхронизированная, с ручным управлением				
— число передач	вперед – 6, назад – 1				
— передаточные числа					
I -	5.014				
II -	2.831				
III -	1.789				
IV -	1.256				
V -	1.000				
VI -	0.797				
3.X. -	4.569				
Главная передача (марка, тип)	VW, гипоидная				
передаточное число	5.100	4.727	4.364	4.182	3.923

Трансмиссия	механическая						
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом						
Коробка передач (марка, тип)	NSG400-6			ASG 330			
	HM6B70 05	HM6B 7009	HM6B 7010	HS6B 8001	HS6B 8002	HS6B 8004	HS6B 8005
	полностью синхронизированная, с ручным управлением			автоматическая			
- число передач	вперед – 6, назад – 1						
- передаточные числа							
I -	5.453			5.014			
II -	2.974			2.831			
III -	1.873			1.789			
IV -	1.332			1.256			
V -	1.000			1.000			
VI -	0.777			0.797			
3.X. -	4.946			4.569			
Главная передача (марка, тип)	VW, гипоидная						
передаточное число	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	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EVB), с дополнительной функцией помощи при экстренном торможении (BAS), ассистент трогания с места на подъёмах (AAS), система корректировки распределения тормозного усилия в зависимости от различных факторов, влияющих на движение автомобиля (LAC), система корректировки передачи момента двигателя и тормозного усилия на колёса при поперечном ускорении (ROM), система корректировки тормозного усилия и растормаживания отдельных колёс при прохождении поворотов (CBC), система торможения двигателем (MSR), функция симуляции механической блокировки дифференциала с целью повышения стабильности (устойчивости) движения автомобиля (ETS), тормозные механизмы всех колёс - дисковые						
- запасная	каждый контур рабочей системы						
- стояночная	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колёс						

РОСС DE.AЯ04.E01475

Шины	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	195/75R16C	105/107	R
	205/75R16C	108/110/114/116/118	R
	225/75R16C	114/116	R
	235/60R17C	115/117	R
	235/65R16C	113/115/119/121	R
	285/65R16C	118/128	R

Оборудование транспортного средства

Кондиционер (хладагент R134A), система Climatic, электронная система курсовой устойчивости (ESP), специальная система регулировки передачи момента двигателя и тормозного усилия на колёсах при высокودинамичных манёврах при включённой ESP (RMI), противобуксовочная система (ASR), парктроник, круиз-контроль (CCS), противоугонная система, CD-чейнджер, бортовой компьютер, подготовка под установку телефона, огнетушитель, направляющие для крепления груза, система дистанционного управления гаражными воротами, подушки безопасности

Соответствие транспортных средств определённому экологическому классу определяется по коду производителя - Pr. Code (см. таблицу ниже), который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки находится в салоне, со стороны водителя под панелью приборов, на внутренней поверхности крышки блока предохранителей или в дверном проёме двери водителя, в зоне петель двери.

Таблица

Экологический класс	Код производителя (Pr. Code)
4	7GG, 7GQ

VOLKSWAGEN 2EKE2, 2EKZ, 2FJE2, 2FJZ

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с «13» марта 2009 г.

РОСС DE.AЯ04.E01475

Приложение № 2 к «одобрению типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя или рядом с ней или в районе рулевой колонки под приборной панелью. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства».

2. Место расположения таблички изготовителя:

На наружной поверхности основания, на котором установлено сиденье водителя

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В подкапотном пространстве на задней поперечной стенке, сверху в центре или справа от оси автомобиля по ходу движения

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
W	V	1	Z	Z	Z	2	?	Z	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
«WV1» – Volkswagen AG, Germany

поз. 4 - 6: Постоянная часть идентификационного номера: «ZZZ»

поз. 7 - 8: Обозначение типа транспортного средства:

«2E» - для типов 2EKE2, 2EKZ

«2F» - для типов 2FJE2, 2FJZ

поз. 9: Постоянная часть идентификационного номера: «Z»

поз. 10: Обозначение модельного года согласно ISO 3779-83

поз. 11: Код сборочного завода:

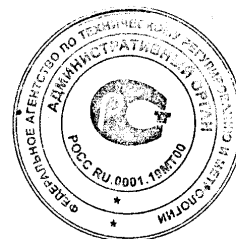
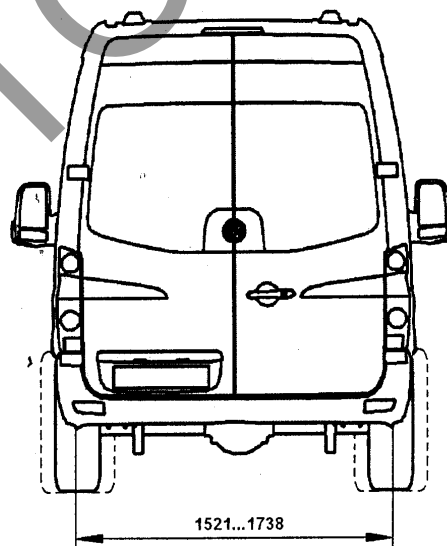
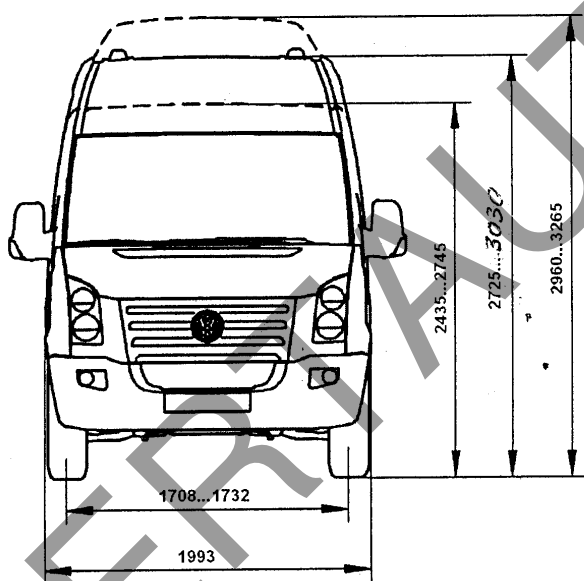
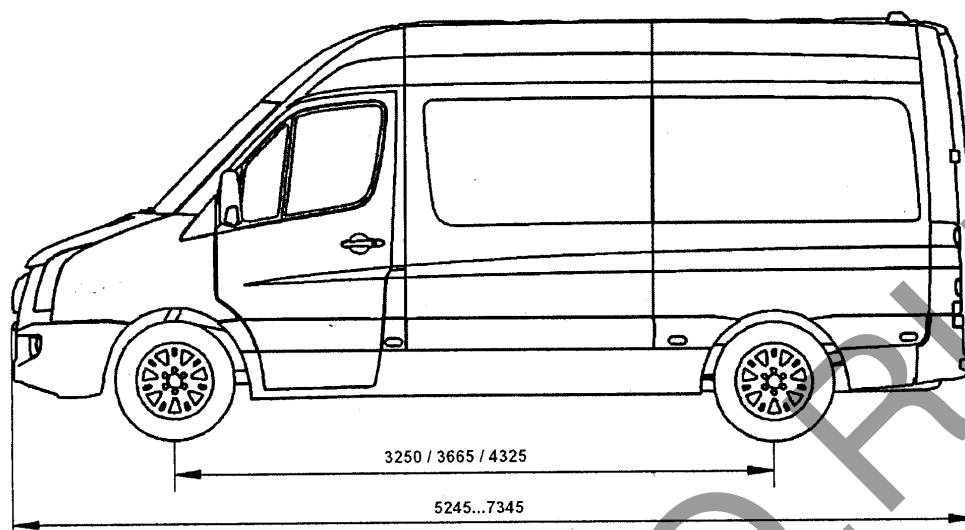
«6» – Daimler AG, D-40467 Düsseldorf, Germany

«7» – Daimler AG Ludwigsfelde GmbH, D-14961 Ludwigsfelde, Germany

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Volkswagen CRAFTER (2EKE2, 2EKZ)

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



Volkswagen CRAFTER (2FJE2, 2FJZ) транспортного средства"

