05 сентября 2011

31 декабря 2013

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ») 123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН 1037739388939, № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г. тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru

МАРКА	Volkswagen
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Crafter
ТИП	2FJE2, 2FJZ
МОДИФИКАЦИИ	_
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	транспортное средство, изготовленное на базе данного
	шасси, относится к экологическому классу:
	4 (с дв. BJJ, BJK, BJL, BJM)
	5 (е дв. СЕВА, СЕВВ, СЕСА, СЕСВ, СКТВ, СКТС, СКИВ,
	CKUC)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1118 / 8704 21 (для мод. 2FJE2, 2FJZ)
	8704 22 (для мод. 2FJZ)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью
	«ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус»
	(ООО «ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус»),
	248926, г. Калуга, ул. Автомобильная, д. 1, Российская Федерация
	ОГРН 1025005336564
	тел. (499) 258-39-01, факс (499) 271-08-75
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Volkswagen AG, D-38436, Wolfsburg, Germany
изготовитель и его адгес	тел. / факс: + 49 (0) 800-8-655-792-436
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И	Общество с ограниченной ответственностью
ЕГО АДРЕС	«ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус»
	(ООО «ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус»),
	248926, г. Калуга, ул. Автомобильная, д. 1,
	Российская Федерация
	ОГРН 1025005336564
	тел. (499) 258-39-01, факс (499) 271-08-75
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	Daimler AG, D-40467, Düsseldorf, Germany
	Mercedes-Benz Ludwigsfelde GmbH, D-14961, Ludwigsfelde,
	Germany
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ	
КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств по перечню требований в соответствии с Приложением 2 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ШАССИ.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ без приложений не действительно

Приложение 1 Общие характеристики шасси

Приложение 2 Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА

ШАССИ

Приложение 3 Описание маркировки шасси Приложение 4 Общий вид шасси на 1 странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Шасси Volkswagen 2FJE2, 2FJZ предназначены для транспортных средств категорий M и N.

Соответствие шасси определённому экологическому классу определяется по коду производителя - Pr. Code, который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки находится под панелью приборов со стороны водителя.

Экологический класс	Код производителя (Pr. Code)
4	0GG, 7GG, 7GQ
5	7MQ, 7MF

Конструкция допускает возможность перемещения шасси своим ходом по дорогам общего пользования.

Руководитель органа по сертификации
подпись
А.В. Куликов
инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ УТВЕРЖДЕНО.

Заместитель руководителя

Внесена запись в реестр за № К-DE.АЯ04.В.00002.Р1 от 05 сентября 2011 г.

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

РОССТАНДАРТА

А.В. Зажигалкин

подпись

инициалы, фамилия

	ОБЩИН	Е ХАРАКТЕРІ	истики шас	ССИ			
Колесная формула / вед	ущие колеса	4 x 2 / зад	4 х 2 / задние				
Схема компоновки тран	испортного средс	тва полукапо	гная				
Расположение двигател	Я	переднее	продольное				
Кабина		двухдвері	ная, однорядная,	одно-, двух-, ил	пи трехместная или		
	трех- или или 7	трех- или четырехдверная, двухрядная, количество мест 6					
для типов:		2FJE2		2FJZ			
	с базой – N	с базой – М	с базой – L	с базой – М	с базой – L (уд-		
	(нормальной)	(средней)	(удлиненной)	(средней)	линенной)		
Габаритные размеры							
- длина	53005900	58706520	66807530	60856520	68457530		
- ширина			19902600				
- высота	24002675						
База, мм	3250	3665	4325	3665	4325		
Колея передних / задних колес, мм	1710	17101732 / 17161738 17081710 / 15211656					

типы	Масса шасси	Полная	Полная Максимальная осевая Максимальная масса		ьная масса	Максимальная	
	в снаряжен-	масса	масса трано	спортного	прицепа, кг		масса автопо-
	ном состоя-	транс-	средства (те	ехнически			езда
	нии, кг	портного	допуст	имая):			
		средства	на перед-	на заднюю	прицеп	прицеп с	
		(техничес-	нюю ось,	ось, кг	без тор-	тормозной	
		ки допус-	КΓ		мозной	системой	
		тимая), кг*			системы		
2FJE2	15812505	3550	16501800	1650	750	20003500	48007000
		3880		2250			
2FJZ	18112792	4000	1850-2000	3200	750	20003500	55007000
		5000		3500			

^{*} Фактическая полная масса полнокомплектных автомобилей указывается на табличке изготовителя полнокомплектного транспортного средства.

Двигатель (марка, тип)		V			lkswagen			
	BJJ	CEBA	BJK	CEBB	BJL	CECA	BJM	CECB
- обозначение на блоке двигателя	ВЈЈ	СЕВ	BJK	CEB	BJL	CEC	BJM	CEC
		четырехт	актный, с	воспламен	нением от	сжатия, с т	урбонаддув	SOM
- количество и располо- жение цилиндров	5, рядное							
- рабочий объем, см ³	2461							
- степень сжатия				<u>.</u>	18.0			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	65 (3500)		80 (3500)		100(3500)		120 (3500)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	220 (17502500)		280 (20002250)		300 (17502750)		350 (20003000)	
Топливо				ди	зельное			

ния пригодоной:	BJJ CEBA	BJK CEBB	BJL CECA	BJM CECB		
для двигателей:	DJJ CEDA					
Система питания (тип)		непосредственный	і впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	074 906	032 B	074 906 032 A 074 906 032 C			
ТНВД (тип, маркировка)		Bos	ch			
Форсунки						
(тип, маркировка)		DLLA 97 PV7 172	201 (076 130 211)			
Нагнетатель воздуха	NATI EDOM AT 1	LOTIVALED INC	MIII TO MI	4 127PG 11G		
(тип, маркировка)	MHI, TD04L4T-1	101K31SS-VG	MHI, TD04L	4-131BS-VG		
Воздушный фильтр			20.102			
(тип, маркировка)	VW, 2E0 183					
Система выпуска и ней-						
трализации отработав-	один гл	ушитель, нейтрали:	затор отработавших	к газов		
ших газов	, ,	, ,	1 1			
Нейтрализаторы		VIII 200 170 A A		VIV. 250 170 A A		
(маркировка)	_	VW, 2E0 178 AA	_ >	VW, 2E0 178 AA		
Глушитель (маркировка)	VW, 2E0	119 A	VW, 2	E0 199		
Фильтр твердых частиц	VW, 2E0			E0 181B		
Двигатель (марка, тип)		Volks	wagen			
Abriates (Mapka, 1711)	СКТВ	CKTC	CKUC	CKUB		
- обозначение на блоке		XT XT	-	KU		
двигателя)			
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия, с турбона					
- количество и	F		дное	F = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		
расположение цилиндров		71	,			
- рабочий объем, см ³		19	168			
- степень сжатия		10	5.0			
Максимальная мощность,						
кВт (мин ⁻¹), по Правилам	80 (3500)	100 (3500)	105 (3500)	120 (3600)		
ЕЭК ООН № 85-00						
Максимальный крутящий	300 (15002250)	340 (1575 2250)	340 (15752250)	400 (1800)		
момент, Нм (мин ⁻¹)	300 (13002230)	310 (13732230)	3 10 (13732230)	100 (1000)		
Топливо			пьное			
Система питания (тип)		непосредственны	й впрыск топлива			
Блок управления	031, 906	6 012 xx	031.90	6 012 xx		
(маркировка)						
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 03L	130 755 xx	Bosch, 03L	2 130 755 xx		
Форсунки	ВС	004	В	004		
(тип, маркировка)						
Нагнетатель воздуха	Garrett Honeywe	ell, GTC 1446 VZ	BWTS, KKK I	K04 KP35-120B		
(тип, маркировка)	-					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	VW, 2	VW, 2	2E0 183			
Система выпуска и ней-						
трализации отработав-	один г	лушитель, нейтрали	изатор отработавших газов			
Ших газов						
Нейтрализаторы	VW, 2E	0 214 B?	VW, 2E0 214 B?			
(маркировка)	X/XX/ 2E	0 110 /P	VW, 2E0 119 -/B			
Глушители (маркировка) Фильтр твердых частиц	6	0 119 -/B 0 214 B?				
тильтр твердых частиц	v w, 2E	υ Δ1 4 D !	VW, 2E0 214 B?			

Трансмиссия (тип)		механическая					
Сцепление	фри	кционное, су	хое, однодиск	овое, с гидр	авлическим пр	оиводом	
(марка, тип)							
Коробка передач (марка, тип)		с ручным управлением					
		TSG360/480					
	HM6CB006	HM6CB006 HM6CB001 HM6CB002 HM6CB003 HM6CB005 HM6CB00					
		полностью синхронизированная					
- число передач и пе-		вперед – 6, назад -1					
редаточные числа	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						
I-			5	.076			
II-			2	.610			
III-			1	.518		_	
IV-			1	.000			
V-			C	.791			
VI-			C	.674			
3.X	4.722						
Главная передача	VW, гипоидная						
(тип, маркировка)							
- передаточное число	3.692	3.923	4.727	4.364	4.182	5.100	

Трансмиссия (тип)		механическая									
Сцепление (марка, тип)		фри	ікционн	oe, cyxo	е, однод	цисковое	е, с гидр	авличес	ким при	водом	
Коробка передач		N	ISG 370-	-6		NSG ·	400-6		AS	G 330	
(марка, тип)	HM6B HM6B HM6B HM6B HM6B HM6B 7011 7004 7003 7002 7001			HM6B 7001	HM6B 7010	HM6B 7009	HS6B 8005	HS6B 8004	HS6B 8001	HS6B 8002	
				ПОЈ	тностью	синхро	низиров	анная			
			с ручны	м управ	лением				автома	атическа	Я
- число передач и											
передаточные					6 - в	перед, 1	- назад				
числа											
I -			5.014			5.4	ŀ53	5.014			
II -			2.831			2.9	74	2.831			
III -			1.789			1.8	373	1.789			
IV -			1.256			1.3	32	1.256			
V -			1.000			1.000		1.000			
VI -			0.797	***************************************	***************************************	0.7	'77	0.797			
3.X			4.569			4.9	946		4.569		
Главная											
передача (тип, маркировка)	VW, гипоидная										
- передаточное число	3.923	4.182	4.364	4.727	5.100	3.692	3.923	3.923	4.182	4.364	4.727

Подвеска	
Передняя	независимая, на треугольных рычагах, с однолистовой поперечной рессорой, с амор-
(описание)	тизаторами двухстороннего действия, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, многолистовая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидравлическим усилителем
рулевой механизм (тип, маркировка)	VW, «шестерня-рейка», 2E1 419 061A

Тормозные	системы	VW / .	Audi					
Рабочая (ог	писание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на						
		контуры, с усилителем, с ABS, с электронным распределением тормозного						
			я (EBV), ассистент трога					
			оовки распределения тор	-	*			
			ров, влияющих на движе	,				
			едачи момента двигател					
			м ускорении (ROM), сис					
			живания отдельных коле					
			можения двигателем (М ки дифференциала с цел					
			ки дифференциала с цел ния автомобиля (ETS), т					
Запасная (о	описание)		ния автомооиля (£13), п ій контур рабочей тормо		всех колес - дисковые			
	(описание)		ический (тросовый) при		измам залних колес			
	(маркировка)	•	2E0 612 107, 2E0 612 107 В					
- компрессо	р (маркировка)	_	_					
- тормозные	е цилиндры	2E0 615 105 B (передний левый)						
(маркировка	a)	2E0 615 106 B (передний правый)						
		2Е0 615 423 (задний левый)						
		2Е0 615 424 (задний правый)						
Шины	размернос	ГЬ	минимально	скоростная	статический			
			допустимый	категория	радиус, мм			
			индекс нагрузки					
	225/75R16	C	114/116/118	P, R	347			
	235/60R17	C	115/117	R	336			
	235/65R16	C	113/115/118/119/121	N, R	333			
	195/75R16	C	105/107	R	328			
	205/75R16	C	108/110/114/116/118	R	334			
	285/65R16	C)	118/128	N, R	361			
Оборудова шасси	тойчивос	ги (ESI	падагент R134A), систем Р), специальная система	регулировки передачи	и момента двигателя и			

Оборудование
шасси

тормозного усилия на колесах при высокодинамичных маневрах при включенной ESP (RMI), противобуксовочная система (ASR), парктроник, круиз-контроль (CCS), противоугонная система, CD – чейнджер, бортовой компьютер, подготовка под установку телефона, огнетушитель, система дистанционного управления гаражными воротами, подушки безопасности (Airbag), система Start-Stop

Руководитель органа по сертификации		А.В. Куликов
	полпись	инициалы фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ШАССИ

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя или рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696

2. Место расположения таблички изготовителя:

На наружной поверхности основания, на котором установлено сиденье водителя

- 3. Место расположения идентификационного номера:
- 3.1. На табличке изготовителя.
- 3.2. В подкапотном пространстве на задней поперечной стенке, вверху в центре или справа от оси автомобиля по ходу движения.
- 4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) шасси:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	\	1	Z	Z	Z	2	F	Z	?	~	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3:	международный ид	ентификационн	ый код і	изготовителя	(WMI): «WV1»	 Volkswagen
	AG, Germany					

- постоянная часть идентификационного номера: «ZZZ» поз. 4 - 6:
- код обозначения шасси 2FJE2, 2FJZ «2F» поз. 7 - 8:
- постоянная часть идентификационного номера: «Z» поз. 9:
- поз. 10: код модельного года согласно п. 1.2.4 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
- поз. 11: код сборочного завода:
 - «6» Daimler AG, D-40467, Düsseldorf, Germany
 - «7» Mercedes-Benz Ludwigsfelde GmbH, D-14961, Ludwigsfelde, Germany

103. 12 – 17: порядковый номер шасси	,	<i>8</i>
Руководитель органа по сертификации		А.В. Куликов
	подпись	инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ VOLKSWAGEN 2FJE2, 2FJZ (CRAFTER)

