

## ТС RU E-DE.MT02.00017.П1Р2

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние (тип привода – X0) или 4 x 4 / все (тип привода – X1)					
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная					
Расположение двигателя	переднее поперечное					
<b>7НС</b>						
тип крыши:	N	M	H	N	M	H
база транспортного средства:	N (стандартная)			L (удлиненная)		
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, пассажирский фургон с нормальной (N), средней (M) или высокой (H) крышей / 4...6					
Количество мест для сидения	от 5 до 9 (первый ряд – 2 или 3, второй ряд – от 0 до 3, третий ряд – от 0 до 3, четвертый ряд – от 0 до 3)					
Габаритные размеры, мм	— длина			— ширина		
	— ширина			— высота		
	— высота			— длина		
	4904 (5006 – с установленным сцепным устройством)	5304 (5406 – с установленным сцепным устройством)		1904		
	1950... 2062	2157... 2177	-	1970... 1990	2150... 2170	2457... 2477
База, мм	3000			3400		
Колея передних / задних колес, мм	1622...1634 / 1628...1640					
<b>7НМА</b>						
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, пассажирский фургон оснащённый оборудованием для проживания / 4 или 5					
Количество мест для сидения	4 или 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 0 или 1, третий ряд – 2 или 3)					
Габаритные размеры, мм	— длина			— ширина		
	— ширина			— высота		
	— высота			— длина		
	4904 (5006 – с установленным сцепным устройством)					
	1904			1990...2030		
База, мм	3000					
Колея передних / задних колес, мм	1624...1634 / 1630...1639					
<b>7НС</b>						
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1707...2850 (для авт. с дизелями)			2245...2850 (для авт. с дизелями)		
	1746...2610 (для авт. с бенз. двигателями)			2245...2610 (для авт. с бенз. двигателями)		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	2600...3200			3000...3080		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	— на переднюю ось			— на заднюю ось		
	— на заднюю ось			— на переднюю ось		
	1550...1710			1610...1620		
	1400...1720			1575		
Максимальная масса прицепа, кг	— прицеп без тормозной системы			— прицеп с тормозной системой		
	— прицеп с тормозной системой			— прицеп без тормозной системы		
	750			750		
	2200...2500			2200...2500		

\* фактическая масса указывается на табличке изготовителя

## Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volkswagen	
	СЖКА	СЖКВ
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– обозначение на блоке цилиндров	СЖК	СЖК
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1984	1984
– степень сжатия	9.8	9.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	150 (4200...6000)	110 (3750...6000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	350 (1500...4000)	280 (1500...3750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	06J 906 021 xx	06J 906 021 xx
Форсунки (марка, тип)	06H 906 036 G 06H 906 036 K	06H 906 036 G 06H 906 036 K
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	INI, JH5, 0852T14.0853C15	INI, JH5, 0852T14.0853C15
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183	
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183	
<b>Система зажигания</b> (тип)	VW / Audi, TCI, микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	VW, S3	VW, S3
Свечи (маркировка)	VW R0, R1, R5 или другие типы, одобренные VW	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; два нейтрализатора отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 степень	7E0 166 A ?	7E0 166 A ?
– 2 степень	7E0 178 C?	7E0 178 C?
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	7E0 118	7E0 118
– 2 степень	7E0 120	7E0 120

## Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volkswagen	
	CAAA	CAAB
	четырёхтактный дизель	
– обозначение на блоке цилиндров	CAA	CAA
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968	
– степень сжатия	16.5	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	62 (3500)	75 (3500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	220 (1250...2500)	250 (1500...2500)
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	03L 906 019 xx, 03L 906 022 xx	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 03L 130 277 C, B001, CBV001	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett Honeywell, GTB 1446 VZ	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183	
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов; фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 214 A?	
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	7H0 118 A	
– 2 степень	7H0 120 C / B	
Фильтр твердых частиц	7E0 214 A?	

## Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volkswagen			
	CAAC		CFCA	
	четырёхтактный дизель			
– обозначение на блоке цилиндров	CAA		CFC	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968			
– степень сжатия	16.5			
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	103 (3500)		132 (4000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	340 (1750...2500)		400 (1500...2000)	
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	03L 906 019 xx, 03L 906 022 xx			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 03L 130 277 C, CBV001		Bosch, 03L 130 277 C, B001, B0M	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett Honeywell, GTB 1446 VZ		3K – Warner, KK3, KKK, BWTS, K04 KP35-132A	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183			
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов; фильтр твердых частиц			
тип привода:	X0	X1	X0	X1
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 214 A?	7E0 178 B?	7E0 214 A?	7E0 178 B?
Глушители (маркировка)				
– 1 степень	7H0 118 A		7H0 118 A	
– 2 степень	7H0 120 C / B		7H0 120 B / C	
Фильтр твердых частиц	7E0 214 A?	7E0 181A	7E0 214 A?	7E0 181A

## Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volkswagen	
	CXGA	CXGB
	четырёхтактный дизель	
– обозначение на блоке цилиндров	CXG	CXG
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968	1968
– степень сжатия	15.5	15.5
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	62 (2750...3750)	75 (3000...3750)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	220 (1250...2500)	250 (1500...2750)
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	04L 906 056 ??	04L 906 056 ??
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, D005	Bosch, D005
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HGR Honeywell, GTD 1244 VZ	HGR Honeywell, GTD 1244 VZ
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183	
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов; фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 166B?	7E0 166B?
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	7E0 118 A	7E0 118 A
– 2 степень	7E0 120 B	7E0 120 B
Фильтр твердых частиц	7E0 214 B?	7E0 214 B?

## Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volkswagen		
	СХНА	СХФА	СХЕВ
	четырёхтактный дизель		
– обозначение на блоке цилиндров	СХН	СХФ	СХЕ
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968		
– степень сжатия	15.5		
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (3250...3750)	110 (3250...3750)	150 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	340 (1500...3000)	340 (1500...3000)	450 (1400...2400)
Топливо	дизельное с цетановым числом не менее 49		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	04L 906 056 ??	04L 906 056 ??	04L 906 056 ??
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, D005	Bosch, D005	Bosch, D006
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HGR Honeywell, GTD 1446 VZ	HGR Honeywell, GTD 1446 VZ	Borg Warner Turbo System, B03BV35- 147A
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volkswagen AG, с бумажным элементом, 7H0 183		
Глушители шума впуска (маркировка)	7H0 183		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов; фильтр твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)	7E0 166B?	7E0 166B?	7E0 166B?
Глушители (маркировка)			
– 1 степень	7E0 118 A	7E0 118 A	7E0 118 A
– 2 степень	7E0 120 B	7E0 120 B	7E0 120 B
Фильтр твердых частиц	7E0 214 B?	7E0 214 B?	7E0 214 B?

## Приложение № 1

для модификаций с приводом:		на передние колеса (X0)							
с двигателями:		CFCA	CAAC, CXHA, CXFA	CAAA, CAAB, CAAC, CXGA, CXGB	CAAC, CFCA, CJKA, CJKB, CXEB	CAAC	CJKA, CJKB	CXEB	
<b>Трансмиссия</b>		механическая							
Сцепление (марка, тип)		сухое, однодисковое (с коробкой передач FD7BT001 – двойное многодисковое, работающее в масле)							
Коробка передач (марка, тип)		FM6A 5007	FM6A 5008	FM52 Z011	FD7B T001	FM52 Z012	FM6A 5009	FM6A 5011	
число передач и передаточные числа		с ручным управлением (FD7BT001 - автоматическая с возможностью ручного управления)							
вперед -		6		5		7		5	
назад -						1			
I -		3.923	3.923	3.778	3.563	3.778	3.923	3.923	
II -		2.050	2.050	1.944	2.526	1.944	2.050	2.050	
III -		1.750	1.700	1.185	1.586	1.185	1.750	1.700	
IV -		1.156	1.091	0.816	0.936	0.816	1.226	1.226	
V -		0.865	0.816	0.592	0.722	0.592	0.943	0.943	
VI -		0.725	0.683	—	0.688	—	0.765	0.769	
VII -		—	—	—	0.574	—	—	—	
3.X.-		4.946	4.946	3.600	2.789	3.600	4.946	4.946	
Главная передача (тип)		цилиндрическая							
- передаточное число		4.600 / 3.286 / 3.632*		4.933	4.647 / 3.950**	4.563	4.600 / 3.286 / 3.632 *		
для модификаций с приводом:		на все колеса (X1)							
с двигателями:		CAAC	CFCA	CAAC, CJKA, CJKB, CXHA	CXEB	CAAC, CJKA, CJKB, CXEB			
<b>Трансмиссия</b>		механическая							
Сцепление (марка, тип)		сухое, однодисковое (с коробкой передач AD7BT001 – двойное многодисковое, работающее в масле )							
Коробка передач (марка, тип)		AM6A 5010	AM6A 5005	AM6A 5009	AM6A 5012	AD7B T001			
число передач и передаточные числа		с ручным управлением (AD7BT001- автоматическая с возможностью ручного управления)							
вперед -		6				7			
назад -		1							
I -		3.923	3.923	3.923	3.923	3.563			
II -		2.050	2.050	2.050	2.050	2.526			
III -		1.700	1.750	1.750	1.700	1.586			
IV -		1.091	1.156	1.091	1.226	0.936			
V -		0.816	0.865	0.816	0.943	0.722			
VI -		0.683	0.725	0.683	0.769	0.688			
VII -		—	—	—	—	0.574			
3.X.-		4.946	4.946	4.946	4.946	2.789			
Главная передача (тип)		передняя - цилиндрическая, задняя - гипоидная							
- передаточное число		5.462 / 3.737 / 4.176 *		4.600 / 3.286 / 3.632*		4.600 / 3.286 / 3.632*	4.647 / 3.950**		

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

\*\* - при включенной 1-й и 4-й передачах и передаче заднего хода / 2-й, 3-й, 5-й, 6-й и 7-й передачах

## Приложение № 1

**Подвеска**

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

<b>Рулевое управление</b> (описание)	Audi / VW, с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), с усилителем; тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	205 / 65 R16C	105, 107	T
	215 / 60 R17C	104, 107, 109	T
	215 / 60 R17C	104, 107, 109	T (M+S)
	215 / 60 R17C	102, 104	H (M+S)
	215 / 65 R16C	104, 106	T
	215 / 65 R16C	100, 102	H
	215 / 65 R16C	104, 106	T (M+S)
	235 / 55 R17	103	H, T, V, W
	235 / 55 R17	103	H (M+S)
	255 / 45 R18	103	H, T, W

<b>Оборудование транспортного средства</b>	кондиционер (хладагент R134A, HF1234yf), противобуксовочная система (ASR), "электронная" система блокировки дифференциала (EDS), акустическая система для парковки (APS), камера заднего вида, электронная система контроля устойчивости (ESP), система крепления детского сиденья "ISOFIX", система контроля мертвых зон (Side Assist), круиз-контроль, активный круиз-контроль (ACC), система автоматического торможения, по заказу: устройство вызова экстренных оперативных служб, дополнительный отопитель кабины, автомобильный холодильник, датчик дождя, подготовка под установку мобильного телефона, бортовой компьютер, стереосистема, CD-проигрыватель, CD-чейнджер, подъемно-сдвижной люк в крыше с электрическим приводом, электронное противоугонное устройство, багажник для перевозки велосипедов, система крепления багажа на крыше и багажный контейнер, светодиодные фары, навигационная система, видеомонитор с электроприводом для установки на крыше, видеомонитор и DVD-плеер для установки на крыше, DVD-плеер встроенный, принтер/факс, порт USB, слот для SD карты, индукционное соединение с внешней антенной для мобильного телефона, подъемная съёмная крыша с электрогидравлическим приводом и автоматически убирающимся чехлом, кровать на крыше с поворотным механизмом на пневматических упругих элементах, поворотная панель крыши, съёмные откидные или поворотные сиденья, съёмный шатер на крыше, откидывающийся на правую сторону навес, 2 спальных места (при высокой крыше), электрообогрев лобового стекла, электропривод задней двери амортизаторы с электронным управлением, система мониторинга давления воздуха в шинах
--	---



## Приложение № 1

**Оборудование  
транспортного  
средства**  
(продолжение)

только для 7HMA - система внутренней/внешней связи (INTERCOM), телевизор/видеомагнитофон с дистанционным управлением, откидной столик, складные столик и стулья, шкафы, полки, стальной ящик для ценных вещей, раковина, погружной насос, ёмкость для воды, бак для сточных вод, газовая плита с регулятором давления и газовым баллоном, запорный клапан для газовой линии, рампа для въезда инвалидов колясок, крепления для фиксации инвалидов колясок, рампа для ввоза мотоцикла, крепления для фиксации мотоцикла, столик с электроприводом

---

**Руководитель органа по сертификации**.....  
подпись**Б.В. Кисуленко**.....  
инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТОР.РУ