

TC RU E-DE.MT02.00646.P4

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

МАРКА	AUDI
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Q5, SQ5, Q5 Sportback
ТИП	FY
ШАССИ	-
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	M1, M1G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5 ; 6
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус" 248926, Калужская область, г. Калуга, ул. Автомобильная, д. 1, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус" 248926, Калужская область, г. Калуга, ул. Автомобильная, д. 1, Российская Федерация D-85045, Ingolstadt, Федеративная Республика Германия
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	D-85045, Ingolstadt, Федеративная Республика Германия
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для ТС с коммерческим наименованием	Q5, SQ5	Q5 Sportback
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5	цельнометаллический, несущий, хэтчбек / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	

для ТС с коммерческим наименованием	Q5, SQ5	Q5 Sportback
Габаритные размеры, мм		
– длина	4682	4689
– ширина	1893...1940	
– высота*	1611...1691 / 1617...1663	1605...1690 / 1610...1661
База, мм*	2824...2825 / 2826...2832	
Колея передних/задних колес, мм	1622...1632 / 1626...1636	

* - с пневматической подвеской/с пружинной подвеской

для ТС с коммерческим наименованием	SQ5	Q5			Q5 Sportback
для ТС с двигателем	CWGD	CVMD	DAXC	DGKB	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1940...2205	1915...2220	1795...2065	1825...2110	1845...2085
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2545	2545...2560	2400	2450	2425
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на переднюю ось	1265	1315	1190	1210	
– на заднюю ось	1330	1345	1335	1330	
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы	750				
– прицеп с тормозной системой	2400				

Приложение № 1

для ТС с двигателем	CWGD, CVMD, DAXC	DGKB
Описание гибридного транспортного средства	—	зарядка тяговой аккумуляторной батареи от внешнего источника не предусмотрена; режимы работы: только двигатель внутреннего сгорания, совмещенный (одновременный привод от двигателя внутреннего сгорания и электродвигателя), параллельный привод от двигателя внутреннего сгорания и электромашины, используемой в качестве двигателя или генератора: Valeo, IST60S (шестифазная, синхронная, переменного тока, максимальная мощность 1.5 кВт (1650 об/мин), максимальная 30-ти минутная мощность – 0 кВт), режим заряда аккумуляторной батареи от двигателя внутреннего сгорания или при рекуперации энергии торможения

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	AUDI, CWGD	AUDI, CVMD
	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	2995	2967
– степень сжатия	10.5	16.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	260 (5400...6400)	183 (3000...4500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	500 (1370...4500)	600 (1500...2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98	дизельное топливо
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, MG1	непосредственный впрыск топлива, Bosch, Common Rail
Блок управления (маркировка)	80A 907 559 F	80A 907 401 xx
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch, 059 145 950 xx
Форсунки (тип, маркировка)	Volkswagen / AUDI, 06M 906 A03	Volkswagen / AUDI, A002
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, 06M 145 A01	Honey Garrett, GTD 2060 VZ
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Audi, с сухим бумажным элементом, 80A 183	Audi, с сухим бумажным элементом, 80A 183A

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	80A 183	80A 183A
Система зажигания (тип)	Audi, TSZ, микропроцессорная	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	S3 (x6)	—
Свечи (маркировка)	Audi, R0, R1, R5 или аналогичные Bosch, NGK, Champion, Beru	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	четыре глушителя; нейтрализатор отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	8W0 166 B? или 8W0 178 E?	4G0 178 H?
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	80A 118 A? (x2)	80A 119 B?
– 2 ступень	80A 119 C?	80A 120 E?
– 3 ступень	80A 120 D?	—
Фильтр твердых частиц	—	4G0 181 A?
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	AUDI, DGKB	AUDI, DAXC
	четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1984	
– степень сжатия	9.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	183 (5000...6000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	370 (1600...4500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, SIMOS 18.41	непосредственный впрыск топлива, SIMOS 18.4
Блок управления (маркировка)	80A 906 259 J	80A 906 259 xx
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	Volkswagen / AUDI, 06L 906 A06	Volkswagen / AUDI, 06A 906 036 xx
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	IHI, 1752T12.1754C15	IHI, YFA ITA
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Audi, с сухим бумажным элементом, 80A 183	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	80A 183	
Система зажигания (тип)	Audi, TSZ, микропроцессорная	

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	S3 (x4)	
Свечи (маркировка)	Audi, R0, R1, R5 или аналогичные Bosch, NGK, Champion, Beru	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	8W0 178 D?	4M0 178 A? или 8K0 178 M?
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	80A 118	80A 118
– 2 ступень	80A 119 H	80A 119 D
– 3 ступень	80A 120	
Фильтр твердых частиц	—	

Устройство накопления энергии	Батарея	
Батарея (марка, тип)	Samsung, 8W0 915 101 xx / 4K0 915 101 xx	
Электрохимическая пара	литий-ионная	
Количество элементов	4	
Масса, кг	5.0	
Рабочее напряжение, В	12.0	
Емкость, А.ч	11.0	
Место расположения	за задним рядом сидений	

для ТС с двигателем	CVMD	CWGD	DGKB, DAXC
Трансмиссия	гидромеханическая		механическая
Сцепление (марка, тип)	-		двойное многодисковое, работающее в масле
Коробка передач (марка, тип)	QA8D5007	QA8D5021	AD7CJ001
	автоматическая		автоматическая, с возможностью ручного управления
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1		вперед – 7, назад – 1
I -	4.714	5.000	3.188
II -	3.143	3.200	2.190
III -	2.106	2.143	1.517
IV -	1.667	1.720	1.057
V -	1.285	1.313	0.738
VI -	1.000	1.000	0.557
VII -	0.839	0.823	0.433
VIII -	0.667	0.640	—
3.X. -	3.317	3.478	2.750
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	2.848	3.204	5.302

для ТС категории	M ₁	M ₁ G
Подвеска		

Приложение № 1

для ТС категории	M ₁	M ₁ G
Передняя (описание)	независимая, рычажная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, пружинная	независимая, рычажная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, пневматическая
Задняя (описание)	независимая, рычажная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, пружинная	независимая, рычажная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, пневматическая

Рулевое управление (описание)	с электромеханическим усилителем
– 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 экстренного торможения; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод тормозных механизмов задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	235/60 R18	103	V или W
	235/65 R17	104	H или W
	235/55 R19	101	
	255/45 R20		V или W
	255/40 R21	102	Y
Шина временного использования	195/75 R18	106	P

Оборудование транспортного средства	система вызова экстренных оперативных служб; совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); электронная система контроля курсовой устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); акустическая система парковки (APS); подушки безопасности; система крепления детского сидения "ISOFIX"; система мониторинга давления воздуха в шинах по заказу: холодильник; автономный отопитель с дистанционным управлением; обогрев передних и задних сидений; подстаканник с подогревом/охлаждением; система люков OpenSky; универсальная модульная система MultimediaInterface (MMI): бортовой компьютер, гибридный TV - тюнер (аналоговый/цифровой сигнал), CD-чейнджер, стереомагнитола, цифровой радиоприемник, CD/DVD-проигрыватель, "Audimusic"- интерфейс для подключения iPod-аудиосистем (AMI); система автоматического поддержания дистанции "Адаптивный круиз-контроль" (ACC); подготовка под установку мобильного телефона; навигационная система; датчик
--	--

Оборудование транспортного средства (продолжение)	освещенности; датчик дождя; система дистанционного управления воротами гаража (HomeLink); система для крепления багажа на крыше и багажный контейнер; багажник для перевозки велосипедов; съемный чехол для лыж и сноубордов; система помощи при смене ряда движения (Sideassist); система помощи для сохранения полосы движения; система дистанционной электронной идентификации ключей (AdvancedKey); многофункциональное рулевое колесо с функцией ручного переключения передач; биксеноновые фары; система "старт-стоп"
---	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия