

TC RU E-DE.MT02.00474.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4845...4855	
– ширина	1939...1954	
– высота	1684...1721	
База, мм	2895	
Колея передних / задних колес, мм	1587...1677 / 1617...1716	
для модификации:	EG22	EJ22
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2185...2530	2290...2615
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2870	2955
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1380	1440
– на заднюю ось	1550	1550
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы		750
– прицеп с тормозной системой		3500
для модификации:	EG22	
коммерческое наименование:	Cayenne Diesel	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Porsche, CRC четырёхтактный, дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	2967	
– степень сжатия	16.8	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	180 (3800...4400)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	550 (1750...2750)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch EDC17 CP44 7P5 907 401 E	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 158 P 40066	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, GTB 2260 xxx	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, 7P0.129.620 или 7P0.129.620C, с сухим бумажным элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)	7P0 183	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	7L6.166.FC	
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	7L6.118G	
– 2 степень	T7P5069	

Приложение № 1

для модификации:	EJ22	
коммерческое наименование:	Cayenne S Diesel	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Porsche, CUD, четырехтактный, дизель	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	4134	
– степень сжатия	16.3	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	283 (3750)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	850 (220...2750)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch EDC 17 CP44, 7P5 907 409 A	
ТНВД (тип, маркировка)	057 130 755 ??	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, GTB 1749 VK	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, LX 2024 или LX 2024/1, с сухим бумажным элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)	7P0 183	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, четыре нейтрализатора отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 степень	7P6.166.A? + 7P6.166.B?	
– 2 степень	7L8.178.A? + 7L8.178.B?	
Глушитель (маркировка)	T7P5074	
для модификаций:	EJ22	EG22
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	–	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая	
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	4.919	4.970
II -	2.811	2.840
III -	1.844	1.864
IV -	1.429	1.437
V -	1.207	1.210
VI -	1.000	1.000
VII -	0.827	0.825
VIII -	0.686	0.686
3.X. -	4.024	4.066
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число		
передняя -	2.583	3.273
задняя -	2.917	3.273

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная или пневматическая,
двухрычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, многорычажная, пружинная или
пневматическая, с амортизаторами и стабилизатором
поперечной устойчивости

Приложение № 1

Рулевое управление (описание) с гидроусилителем
 – рулевой механизм (тип) "шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС, с ассистентом торможения (BAS); тормозные механизмы всех колес – дисковые

Запасная (описание) каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) механический привод тормозных механизмов задних колес с электрическим управлением

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	255/55 R18	109	Y
	255/55 R18 (M+S)	109	V
	265/50 R19	110	Y
	265/50 R19 (M+S)	110	V
	275/45 R19	108	Y
	275/45 R20	110	Y
	275/45 R20 (M+S)	110	V
	295/35 R21	107	Y
	195/75 R18*	106	P
	195/65 R19*	106	P
	195/55 R20*	102	P

* Шина для временного использования

Оборудование транспортного средства электронная система контроля устойчивости (ESC), система климат контроля, система активного управления подвеской, датчики износа тормозных колодок, система помощи при спуске/подъеме по склону, система контроля давления воздуха в шинах, очиститель стекла пятой двери, электропривод наружных зеркал заднего вида, автозатемнение зеркал заднего вида, подогрев сидений, фронтальные и боковые подушки безопасности, крепления ISOFIX на задних боковых сидениях, иммобилайзер, электроподъемники стёкол дверей, ассистент помощи при парковке (датчики парковки), круиз-контроль, бортовой компьютер, аудиосистема, дневные ходовые огни, **устройство вызова экстренных оперативных служб**

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко

.....
инициалы, фамилия