

TC RU E-DE.MT02.00082.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
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	4681...4697 (для мод. JB22, JG22, JD22) / 4699 (для мод. JC22, JI22)
– ширина	1923...1926
– высота	1599...1655
База, мм	2807
Колея передних / задних колес, мм	1576...1661 / 1577...1663

для модификаций:	JC22	JB22	JG22	JI22	JD22
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000...2185	1940...2180	1940...2195	1970...2210	1845...2100
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2550...2650		2575...2675	2550...2650	2445...2545
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на переднюю ось	1290		1290	1290	1260
– на заднюю ось	1340...1475		1340...1475	1340...1475	1310...1410
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы					750
– прицеп с тормозной системой					2000

для модификаций:	JC22	JB22
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Porsche	
	CTL	CTM
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
	6, V-образное	
– количество и расположение цилиндров		
– рабочий объем цилиндров, см ³	3604	
– степень сжатия	10.5	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (6000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	550 (1350...4500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением, Continental, EMS SDI 10.2	
Блок управления (марка, тип)	MA36EU500 или MA36EU600	MA30EU500 или MA30EU600
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BorgWarner, T946012+T946013	BorgWarner, T946017+T946018
Воздушный фильтр (марка, тип)	WOCO, с сухим бумажным элементом, T95B142 или T95B141 (левый) / T95B145 или T95144 (правый)	
Глушители шума впуска (маркировка)	8K0 183	
Система зажигания	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (марка, тип)	Eldor, S3	
Свечи (марка, тип)	Bosch, R6	

Приложение № 1

для двигателя:	CTL	СТМ
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	T95B099+T95B100	
Глушители (маркировка)	T95B106+T95B107 или T95B108+T95B109 или T95B152+T95B149	
для модификаций:	JC22	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Porsche CDU 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 (4000...4500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	580 (1750...2500)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch EDC 17 CP44, 95B 907 401??	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 059 130 750 ??	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 059 130 277 ??	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	3K – Warner, KK3, KKK, BWTS, GTB 2260??	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, WOCO, T95B085 или T95B143	
Глушители шума впуска (маркировка)	WOCO, T95B146 или T95B147	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	4G0 178 A?	
Глушители (маркировка)	T95B103 + T95B104 или 8R0 120 G? (x2)	
Фильтр твердых частиц	4G0 181 A?	
для модификаций:	JD22	JI22
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Porsche	
	CYP	DCN
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1984	2997
– степень сжатия	9.6	9.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	185 (5000...6800)	265 (6000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	370 (1600...4500)	500 (1650...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением,	
	Continental, SIMOS 18.1	Continental, EMS_SDI10.2
Блок управления (марка, тип)	95B906259*	MA3GEU600
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	IHI Turbo, JHJ	BorgWarner, T946017+T946018

Приложение № 1

для двигателя:	СУР	DCN
Воздушный фильтр (марка, тип)	WOCO, с сухим бумажным элементом	
	T95B143	T95B085 / T95B143
Глушители шума впуска (маркировка)	T95B161 / T95B147	T95B141 + T95B144 / T95B142 + T95B145
Система зажигания	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (марка, тип)	HANSHIN или Hitachi, S3	Eldor, S3
Свечи (марка, тип)	Bosch или NGK, R1	Bosch, R6
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два или три глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	8K0 178 M?	T95B099 + T95B100
Глушители (маркировка)		T95B149 + T95B152
-1 степень	T95B093 / T95B168	
-2 степень	T95B149 + T95B152 / T95B095 + T95B158 / T95B095 + T95B094	-
для модификаций:	JB22, JC22, JD22, JI22	JG22
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	двойное, работающее в масле	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая, с возможностью ручного управления	
число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 1	
I -	3.692	3.692
II -	2.150	2.150
III -	1.406	1.343
IV -	1.025	0.974
V -	0.787	0.739
VI -	0.625	0.574
VII -	0.519	0.461
З.Х. -	2.944	2.944
для модификаций:	JC22, JG22, JD22	JB22, JI22
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.125 (передняя), 4.667 (задняя)	3.875 (передняя), 4.400 (задняя)
– передаточное число промежуточной передачи	1.129 (только для передней передачи)	
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, по заказу – с регулируемыми амортизаторами и пневмоэлементами	
Задняя (описание)	независимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, по заказу – с регулируемыми амортизаторами и пневмоэлементами	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"	

Приложение № 1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия, 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	W
	255/55 R18	105	W
	235/55 R19	101	Y
	255/50 R19	103	Y
	265/45 R20	104	Y
	295/40 R20	106	Y
	265/40 R21	101	Y
	295/35 R21	103	Y
	195/75 R18*	106	P
	195/65 R19*	106	P

* Шина для временного использования

Оборудование транспортного средства

климат-контроль, система поддержания курсовой устойчивости, электростеклоподъемники, центральный замок, обогрев заднего стекла, электропривод двери багажника, универсальный аудиоинтерфейс, электрорегулировка передних сидений

по заказу: панорамная крыша, система помощи при парковке, система контроля давления в шинах, подогрев рулевого колеса, ассистент смены полосы, круиз-контроль

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия