

## ТС RU E-CH.MT02.00480

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для автомобилей с коммерческим наименованием:	Q30	Q30S	QX30
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние	4 x 4 / все, с автоматическим подключением задних колес	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	хэтчбек / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)		
Габаритные размеры, мм	4425		
– длина	1805	1805	1815
– ширина	1495 (1510	1475 (1490	1515 (1530
– высота	с рейлингами)	с рейлингами)	с рейлингами)
База, мм	2700		
Колея передних / задних колес, мм	1574 / 1580		
– для колес 17"	1572 / 1573	1574 / 1580	1566 / 1574
– для колес 18"	1556 / 1555	—	1561 / 1566
– для колес 19"	1561 / 1559	1563 / 1567	—
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1474...1542		1561...1616
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1920		1990
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	1015		1045
– на заднюю ось	905		945
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Daimler, M27016/270910		Daimler, M27020/270920
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1595		1991
– степень сжатия	10.3		9.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (5300)		155 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	250 (1250...4000)		350 (1250...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, NEC 022-009		Bosch, NEC 017-090
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, HDEV4.1		Bosch, HDEV4.1
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	IHI, AL 0067		IHI, AL 0069
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP0130 ???		
Глушители шума впуска (маркировка)	—		

## Приложение № 1

Для модификаций с двигателем:	Daimler, M27016/270910	Daimler, M27020/270920
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi (Bosch), ZS0017 (x4) или SZ0016 (x4)	
Свечи (маркировка)	NGK, SILZKFR8?7S	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два или три глушителя, один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	KT0334	
Глушители (маркировка)	Tenneco	
– 1 степень	SM 0272	SV 1822
– 2 степень	SN 0643 или SN 0675	SM 0296
– 3 степень	—	SN 0675
<b>Трансмиссия</b>	механическая с электрогидравлическим управлением	
Сцепление (марка, тип)	двойное в масляной ванне	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая	
– число передач и передаточные числа	вперед - 7, назад - 1	
I -	3.875	3.875
II -	2.429	2.429
III -	2.905	2.667
IV -	1.189	1.049
V -	0.872	0.776
VI -	1.162	1.049
VII -	0.936	0.837
3.X. -	3.098	3.375
Главная передача (тип)	передняя - цилиндрическая, косозубая; задняя - гипоидная (для модификаций 4 x 4)	
– передаточное число	2.654 для III, VI, VII передач, 4.600 для I, II, IV, V передач и заднего хода	
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	“шестерня - рейка”	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС и системой помощи при экстренном торможении; тормозные механизмы всех колес - дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес	

## Приложение № 1

**Шины**

– обозначение размера	215/60R17	235/50R18	235/45R19
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	96	97	95
– обозначение категории скорости	V	V, H	V

**Оборудование транспортного средства**

омыватель фар, аудиосистема, бортовой компьютер, подушки безопасности, электронная система контроля устойчивости, обогрев передних сидений, кондиционер, по заказу: навигационная система, система кругового обзора, прозрачная панорамная крыша, обогрев задних сидений, датчик дождя, DVD-проигрыватель, система предотвращения столкновения, система предупреждения о присутствии объекта в "мертвой зоне" зеркал заднего вида, интеллектуальный круиз-контроль, система предотвращения выхода из полосы движения, система предотвращения наезда на препятствия при движении задним ходом

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

Б.В. Кисуленко

.....  
инициалы, фамилия