

TC RU E-SE.MT02.00587.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все (кроме мод. P?08?D, PSAL?D) или 4 x 2 / передние (для мод. P?08?D, PSAL?D)		
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная или переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова/количество дверей	несущий цельнометаллический седан / 4 или универсал / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)		
Для модификаций: с кузовом:	PS???	PW???	PZ???
	седан	универсал	универсал Cross Country
Габаритные размеры, мм			
– длина	4963	4936	4939
– ширина	1879...1890		1903
– высота	1443	1475	1543
База, мм	2941		
Колея передних / задних колес, мм	1617...1638 / 1618...1639		1652...1655 / 1643...1645

Модификация	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
модификации PS???						
PSA2?C	1816	2360	1190	1220	750	2200
PSAL?D	1703	2260	1140	1170	750	1800
PS08?D	1717	2260	1140	1170	750	1800
PS68?C	1810	2360	1200	1210	750	2200
модификации PW???						
PWA2?C	1833	2400	1200	1250	750	2200
PW08?D	1727	2300	1160	1200	750	1800
PW68?C	1835	2400	1210	1240	750	2200
модификации PZ???						
PZA2?C	1839	2420	1200	1270	750	2500
PZ08?C	1847	2400	1190	1260	750	2400
PZA8?C	1851	2420	1200	1260	750	2400
PZ68?C	1867	2440	1220	1270	750	2500

Приложение № 1

для мод.:	P?A2?C	P?08??	P?AL?D	P?68?C	P?A8??
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo Car Corporation				
	B4204T27	B4204T20	B4204T44	D4204T23	D4204T14
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное				
– рабочий объем цилиндров, см ³	1969	1969	1969	1969	1969
– степень сжатия	10.3	10.3	10.8	15.8	15.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	235 (5700)	183 (5500)	140 (5000)	173 (4000)	140 (4250)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	400 (2200...5400)	350 (1500...4500)	300 (1400...4000)	480 (1750...2250)	400 (1750...2500)
Топливо	бензин с октановым числом 95...98			дизельное	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением				
Блок управления (маркировка)	Denso, DI VEP4, ECM7D			Denso, DI VED4, ECM7D	
ТНВД (тип, маркировка)	–			Denso, HP5S	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 31336653			Denso, G4Si	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	31459815 и Eaton VG, 31441265	31459815	Borg Warner Turbo Systems, 31459841	31441451	31397999
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle Filtersysteme GmbH 31338742, 31474862			31439666	31474862, 31370088, 31474909, 31439666
Глушители шума впуска (маркировка)	резонаторы:	с бумажным элементом 31370089 в сборе с воздушным фильтром			
– 1 степень	31657724				
– 2 степень	31439783, 31474846				
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			–	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 31312514 (x 4)			–	
Свечи (маркировка)	Denso, 31312513, 31491637, ZXE24HR7			–	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Volvo или Tenneco или Faurecia, один или два глушителя и система нейтрализации отработавших газов (для мод. с дизелем со встроенным в нейтрализатор фильтром твердых частиц)				
Нейтрализаторы (маркировка)					
– 1 степень	31422068, 31439546, 31439599, 50767084, CAT-DAA, HL15-2540046-CA?, 42HL15-2540046-???	31439543, 31439545, CAT-DAA	31439704, HL-2540046-???, 42HL15-2540046-???		
Глушители (маркировка)					
– 1 степень	82260822, 31478412			–	
– 2 степень	4016-2520-???		31493489, 4016-2520-???	4016-2520-???	
Фильтр твердых частиц	–			в едином корпусе с нейтрализатором	

Приложение № 1

для мод.:	PSA2?C, PWA2?C, PZ68?C, PZA8?C	PZA2?C, PZ08?C	PS08?D, PW08?D, PSAL?D	PS68?C, PW68?C
Трансмиссия	гидромеханическая			
Коробка передач (марка, тип)	AW TG-81SC, автоматическая			
- число передач и передаточные числа	вперед - 8, назад - 1			
I -	5.250			
II -	3.029			
III -	1.950			
IV -	1.457			
V -	1.221			
VI -	1.000			
VII -	0.809			
VIII -	0.673			
3.X -	4.015			
Главная передача (тип)	передняя - цилиндрическая, косозубая; задняя - гипоидная (4 x 4)			
- передаточное число	3.200	3.329	3.075	3.075

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная (или с пневматическими элементами), рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, с поперечной рессорой (или с пневматическими элементами), многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с электроусилителем

- рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным контролем распределения тормозных усилий по осям; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

для мод.	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости
PS???, PW???	225/55 R17	96	V или W
	245/45 R18		
	255/40 R19		
	255 /35 R20		
	245/35 R21		
PZ???	235/55 R18		V
	235/50 R19		
	245/45 R20		
	245 /40 R21		
для временного использования (по заказу)			
	T125/80R18	100	M

Зимние шины должны иметь минимальную категорию скорости Q

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	электропривод и обогрев наружных зеркал, омыватель фар, система сигнализации и дистанционное управление замками дверей, автоматическая климатическая установка, музыкально-развлекательный центр, система вызова экстренных оперативных служб, электронная система контроля устойчивости, система мониторинга давления воздуха в шинах по заказу: шины временного использования, встроенное детское сиденье
--	--

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись**Б.В. Кисуленко**.....
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU