

## TC RU E-SE.MT02.00830.П1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для мод.:	ZSAL?D	ZS08?C	ZZ25?C
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние	4 x 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова/количество дверей	несущий цельнометаллический седан / 4		универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4761		4784
– ширина	1850		1893
– высота	1437		1504
База, мм	2872		2875
Колея передних / задних колес, мм	1593...1603 / 1593...1603		1636...1649 / 1621...1633

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
ZSAL?D	1694	2190	1110	1110	750	1800
ZS08?C	1776	2260	1130	1160	750	1800
ZZ25?C	1815	2320	1150	1210	750	1800

для мод.:	ZSAL?D	ZS08?C	ZZ25?C
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Volvo Car Corporation <b>B4204T44</b> <b>B4204T20</b> <b>B4204T26</b>		
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием 4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1969		
– степень сжатия	10.8	10.8	10.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	140 (5000)	183 (5500)	184 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	300 (1400...4000)	350 (1500...4500)	350 (1800...4800)
Топливо	бензин с октановым числом 95...98		
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Denso, DI VEP4, ECM7D		
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, INJ-PC?		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems GmbH, 5-2550-CA?		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel, 31474862 с бумажным элементом 31370089		

## Приложение № 1

для мод.:	ZSAL?D	ZS08?C	ZZ25?C
Глушители шума впуска (маркировка)	в сборе с воздушным фильтром		
Система зажигания (тип)	электронная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, VE13-2810010-AC?		
Свечи (маркировка)	31491637, SPP-PB?, 31312513 VEHL13-2810020-AB?		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	VOLVO, два глушителя в едином блоке и один нейтрализатор отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 степень	Faurecia, CAT-D??		
Глушители (маркировка) – 1 степень	Tenneco		
– 2 степень	EXH - B??	EXH - B??	EXH - E??
Фильтр твердых частиц	–	–	CAT-D??

для мод.:	ZSAL?D	ZS08?C	ZZ25?C
Трансмиссия	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип) - число передач и передаточные числа	AW TG-81SC, автоматическая 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		
З.Х. -	4.015		
Главная передача (тип)	цилиндрическая, косозубая	передняя - цилиндрическая, косозубая задняя - гипоидная	
– передаточное число	2.955	3.075	3.200

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, с поперечной рессорой, 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; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

## Приложение № 1

**Шины**

модификации	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости
ZSAL?D, ZS08?C	215/60 R16	93	H
	225/50 R17		
	235/45 R18		
	235/40 R19		
ZZ25?C	215/55 R18	95	H
	235/45 R19		
	245/40 R20		
для временного использования			
все	T125/80 R18	100	M
	T125/80 R17	99	M
	T125/70 R18	100	M

Зимние шины должны иметь минимальную категорию скорости Q

**Оборудование транспортного средства**

электропривод и обогрев наружных зеркал, омыватель фар, система сигнализации и управление замками дверей с дистанционным управлением, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), музыкально-развлекательный центр, система вызова экстренных оперативных служб, электронная система контроля устойчивости, система мониторинга давления воздуха в шинах, система помощи при экстренном торможении; по заказу: шины временного использования, передние противотуманные фары, сцепное устройство

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия