

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	XZ03?C, XZA6?C, XZAC?C, XZ72?C	XZ72?D, XZ19?D
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	4x2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова/количество дверей	несущий цельнометаллический, универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	

для модификаций	XZ03?C, XZA6?C, XZAC?C, XZ72?C, XZ72?D, XZ19?D	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4425	
– ширина	1873	
– высота	1658	
База, мм	2702	
Колея передних/задних колес, мм	1601 / 1626	

для модификаций	XZ03?C	XZ19?D
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1753	1642
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2220	2120
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1150	1080
– на заднюю ось	1110	1090
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	2100	1600

для модификаций	XZ72?C	XZ72?D
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1742	1681
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2240	2180

Приложение № 1

для модификаций	XZ72?C	XZ72?D
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1160	1140
– на заднюю ось	1130	1090
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	2000	1800

для модификаций	XZA6?C	XZAC?C
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1768	1717
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2250	2220
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1160	1150
– на заднюю ось	1130	1110
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	2100	2000

для модификаций	XZ03?C	XZ19?D
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo Car Corporation, B4204T36	Volvo Car Corporation, B3154T4
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	3, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1969	1477
– степень сжатия	10.8	10.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	183 (5500)	110 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	350 (1800...4800)	265 (1500...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	XZ03?C	XZ19?D
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso (DI VEP4, ECM7D)	Bosch (ECM-C??)
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 31432778, 31478608, INJ-PC?	Uaes, INJ-PA?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, 31459841, 5-2550-???	Borg Warner Turbo Systems, TCH-AA?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Woco, 31460152, 50834366, 32222663; с бумажным фильтрующим элементом 31474521	Woco, AFB-BA?, 31439923 с бумажным фильтрующим элементом 31474521
Глушители шума впуска (маркировка)	—	
– 1 ступень	в сборе с воздушным фильтром	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 3132514, VE13-2810010-???	Eldor, IGC-PB?
Свечи (маркировка)	Denso 31312513, 31491637, SPP-PB?	Bosch, 31437797, VR5NPP33?
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	два глушителя и два нейтрализатора отработавших газов с фильтром твердых частиц в едином блоке с 2-ой ступенью нейтрализатора
Нейтрализаторы (маркировка)	—	
– 1 ступень	Faurecia 31439856, 50785090, CAT-D??	FECT, CAT-CA?, 31670044
– 2 ступень	—	FECT, CAT-CC?
Глушители (маркировка)	—	
– 1 ступень	Bosal, в едином блоке с глушителем второй ступени	
– 2 ступень	Bosal, EXH-AE?, EXH-AF?	Bosal, EXN-AN?, EXH-AO?
– 3 ступень	—	
Фильтр твердых частиц	—	в едином корпусе со 2-ой ступенью нейтрализатора

Приложение № 1

для модификаций	XZ72?C, XZ72?D	XZA6?C
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo Car Corporation, D4204T16	Volvo Car Corporation, D4204T12
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объём цилиндров, см ³	1969	
– степень сжатия	16.0	15.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	110 (3750)	140 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	320 (1750...3000)	400 (1750...2500)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso (DI VED4, ECM7D)	
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, HP5S	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, G4Si, INJ-DA?	Denso, G4Si, 31452113, INJ-DA?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HTT, TCH-NA?	Borg Warner Turbo Systems, 31459962, TCH-CA?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Woco, 32222663, 31460152 с бумажным фильтрующим элементом 31474521	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	в сборе с воздушным фильтром	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов с фильтром твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Faurecia, 31465838, 50854174, CAT-EJ?, CAT-D??	Faurecia, 31439717, 31439719, CAT-EC?
– 2 ступень	—	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Bosal, EXH-AJ?, EXH-AK?, EXH-AL?, EXH-AM?	Bosal, EXH-AJ?, EXH-AK?
– 2 ступень	—	
– 3 ступень	—	
Фильтр твердых частиц	31669564, CAT-EI?, CAT-ED?	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	XZAC?C	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo Car Corporation, B4204T47	
	четырёхтактный с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1969	
– степень сжатия	11.3	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	140 (4700)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	300 (1400...4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso (DI VEP4, ECM7D)	
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, INJ-PC?	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, 31441692, 32240027	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Woco, 32222663, 31460152 с бумажным фильтрующим элементом 31474521	
Глушители шума впуска (маркировка)	—	
– 1 ступень	в сборе с воздушным фильтром	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, VE13-2810010-???	
Свечи (маркировка)	Denso, 31491637, SPP-PB?	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	—	
– 1 ступень	FECT, CAT-D??, 31439856, 50785090	
– 2 ступень	—	
Глушители (маркировка)	—	
– 1 ступень	Bosal, в едином блоке с глушителем второй ступени	
– 2 ступень	Bosal, EXH-AE?, EXH-AF?	
– 3 ступень	—	
Фильтр твердых частиц	—	

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций	XZ03?C, XZAC?C	XZ19?D
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	AWTG81SC, с автоматическим управлением	AWFG30, с автоматическим управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	

Приложение № 1

для модификаций	XZ03?C, XZAC?C	XZ19?D
I -	5.250	5.070
II -	3.029	2.972
III -	1.950	1.950
IV -	1.457	1.470
V -	1.221	1.231
VI -	1.000	1.000
VII -	0.809	0.808
VIII -	0.673	0.672
3.X. -	4.015	4.003
Главная передача (тип)	передняя-цилиндрическая, косозубая, задняя-гипоидная	цилиндрическая, косозубая
– передаточное число	3.329	3.502

для модификаций	XZA6?C, XZ72?C	XZ72?D
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	AWTG81SC, с автоматическим управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	5.250	5.250
II -	3.029	3.029
III -	1.950	1.950
IV -	1.457	1.457
V -	1.221	1.221
VI -	1.000	1.000
VII -	0.809	0.809
VIII -	0.673	0.673
3.X. -	4.015	4.015
Главная передача (тип)	передняя-цилиндрическая, косозубая, задняя-гипоидная	цилиндрическая, косозубая
– передаточное число	3.200	3.075

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

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

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным контролем распределения тормозных усилий по осям
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	235/ 60R17	96	V
	235/55 R18		
	235/50 R19		
	245/45 R20		
	245/40 R21		
Шина временного использования	T 125/70 R18	100	M
	T125/80 R18		
	T125/70 R19		

Оборудование транспортного средства

система вызова экстренных оперативных служб, электропривод и обогрев наружных зеркал, омыватель фар, дистанционная система сигнализации и управления замками дверей, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); музыкально-развлекательный центр, 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

инициалы, фамилия