

ТС ВУ Е-ВУ.021.00006

Серия ВУ № 0000057

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное
Тип кузова/ количество дверей	цельнометаллический, закрытый, седан / 4
Количество мест для сидения	2/3
Габаритные размеры, мм	
- длина	4427
- ширина	1748
- высота	1474...1477
База, мм	2652
Колея передних / задних колес, мм	1501/1478

для модификаций:	DDHMY0, DDHMY0/1	DDNFP0, DDNFP0/1	DDNFP9, DDNFP9/1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1135	1165	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1459	1524	1559
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг:			
- на переднюю ось	900		
- на заднюю ось	750		
Допустимая полная масса прицепа, кг*			
- прицеп без тормозов	450	580	600
- прицеп с тормозами	720	1010	

* при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01

для модификаций:	DDHMY0, DDHMY0/1	DDNFP0, DDNFP0/1	DDNFP9, DDNFP9/1
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	PSA, HMY (HM02)	PSA, NFP	
	четырёхтактный, бензиновый		
- количество и расположение цилиндров	3, рядное	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	1199	1587	
- степень сжатия	10,0	11,0	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по правилам ЕЭК ООН №85	53 (5500)	85 (6050)	
-максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	110 (3000)	150 (4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	VALEO, V46		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	PSA, 4348	PSA, 4238	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 280 157 127	CONTINENTAL, 96 738 366 80	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (маркировка)	DELPHI, 96 712 145 80	VALEO, BBC 4.1 или DELPHI, 96 712 145 80	
Свечи зажигания (маркировка)	NGK, LZKR6 или эквивалентные	EYQUEM, RFN58LZ или эквивалентные	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель	два глушителя	
	нейтрализатор отработавших газов		
Нейтрализатор (маркировка)			
- 1 ступень	TR PSA, K 647	TR PSA, K 660	
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	PSA, 4376	PSA, 3077	
- 2 ступень	-	PSA, 4365	
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое		-
Коробка передач (марка, тип)	PSA, MA с ручным управлением		PSA, AT8 с автоматическим управлением
- число передач	вперед – 5, назад - 1		вперед–4, назад-1
- передаточные числа			
I -	3,636	2,725	
II -	1,950	1,499	
III -	1,281	1,000	
IV -	0,975	0,711	
V -	0,767	-	
3.X. -	3,583	2,457	
Главная передача (тип)	PSA, цилиндрическая, косозубая		

Приложение 1

Серия ВУ № 0000057

-передаточное число	4,538	4,286	3,650
---------------------	-------	-------	-------

Подвеска Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, рычажная с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание) - рулевой механизм (тип)	с с электрическим усилителем PSA, "шестерня-рейка"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес - барабанные		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	электромеханический привод тормозных механизмов задних колес		
Шины			
- обозначение размера	185/65 R15	195/55 R16	
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	80	80	
- обозначение категории скорости	T, Q	T, Q	
Оборудование транспортного средства	по заказу: противоугонная система, кондиционер или климат-контроль, CD-аудиосистема, дополнительная система подушек безопасности, подогрев передних сидений, противотуманные фары, парктроник, круиз-контроль, зеркала заднего вида с обогревом и электрическим механизмом складывания		

Заместитель руководителя
органа по сертификации

подпись

А.Б.Дмитриев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00006

Серия ВУ № 0000057

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции п. 11 Раздела IV ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН» (СП ЗАО "ЮНИСОН"), Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 12 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	--/--
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, п. 13 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	--/--
Интерфейс, п. 15 Раздела IV технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств»	--/--	--/--
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Устройства для освещения заднего номерного знака Правила ЕЭК ООН № 4-00	--/--	--/--
Указатели поворота Правила ЕЭК ООН № 6-01	--/--	--/--
Габаритные огни, сигналы торможения Правила ЕЭК ООН № 7-02	--/--	--/--
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость Правила ЕЭК ООН № 10-03	--/--	E2 10R 03 12050 Ext.06 от 18.08.2014

1	2	3
Замки и петли дверей Правила ЕЭК ООН № 11-03	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 11R 0312105 от 11.04.2012
Травмобезопасность рулевого управления Правила ЕЭК ООН № 12-03	--/--	E2 12R 0312108 Ext.01 от 25.06.2014
Эффективность тормозных систем Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	--/--	E2 13-Н 0012149 от 25.04.2012 E2 13-HRESC0012162 Ext.01 от 16.04.2014
Места крепления ремней безопасности Правила ЕЭК ООН № 14-07	--/--	E2 14R 0712121 Ext.02 от 10.01.2013
Оснащение транспортных средств удерживающими системами Правила ЕЭК ООН № 16-06	--/--	E2 16R 0612123 Ext.02 от 06.06.2013
Прочность сидений и их креплений. Подголовники сидений Правила ЕЭК ООН № 17-08 [Правила ЕЭК ООН №25-04]	--/--	E2 17R 0812114 Ext.02 от 11.12.2012
Передние противотуманные фары. Правила ЕЭК ООН № 19-03	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Фонари заднего хода Правила ЕЭК ООН № 23-00	--/--	--/--
Травмобезопасность наружных выступов Правила ЕЭК ООН № 26-03	--/--	E2 26R 031217 Ext.02 от 16.01.2013
Оснащение звуковыми сигнальными приборами Правила ЕЭК ООН № 28-00	--/--	E2 28R 0012012 от 06.02.2012
Оснащение шинами Правила ЕЭК ООН № 30-02*	Сообщение, Ministere des Transports, Франция Ministere des Transports, Люксембург	E2 30R 02 2528 от 25.07.2002 E2 30R 0203562 от 11.06.2004 E13-30R-0293024 Ext.III от 14.06.2004
Пожарная безопасность Правила ЕЭК ООН № 34-02	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 34RI 0212132 от 20.04.2012
Расположение педалей управления Правила ЕЭК ООН № 35-00	--/--	E2 35R 0012157 от 26.04.2012

1	2	3
Лампы накаливания Правила ЕЭК ООН № 37-03	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Задние противотуманные огни Правила ЕЭК ООН № 38-00	--/--	--/--
Механизмы измерения скорости Правила ЕЭК ООН № 39-00	--/--	E2 39R 0012147 от 26.04.2012
Оснащение безопасными стеклами Правила ЕЭК ООН № 43-00	--/--	E2 43R 0012057 Ext.01 от 17.08.2012
Оснащение устройствами непрямого обзора Правила ЕЭК ООН № 46-02	--/--	E2 46R 0212137 Ext.01 от 17.08.2012
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации Правила ЕЭК ООН № 48-04	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Внешний шум Правила ЕЭК ООН № 51-02	--/--	E2 51R 0212083 от 22.05.2012 (для модиф. DDHMY0, DDHMY0/1) E2 51R 0212032 от 19.03.2012 (для модиф. DDNFP0, DDNFP0/1) E2 51R 0212080 от 22.05.2012 (для модиф. DDNFP9, DDNFP9/1)
Рулевое управление Правила ЕЭК ООН № 79-01	--/--	E2 79R 0112141 от 24.04.2012
Выбросы вредных веществ Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 5)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомоботехники – механических транспортных средств Автономной некоммерческой организацией “Центр содействия сертификации автомоботехники” (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001. 11MT25, Российская Федерация	C-FR.MT25.06279 от 28.08.2012
Дневные ходовые огни Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 48R 0412051 от 26.04.2012

1	2	3
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении Правила ЕЭК ООН № 94-02	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 94R 0212116 Ext.02 от 11.04.2014
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении Правила ЕЭК ООН № 95-02	--/	E 95R 0212146 Ext.02 от 25.06.2013
Фары ближнего и дальнего света Правила ЕЭК ООН № 112-00	--/	E2 48R 0412050 от 26.04.2012
Защита транспортного средства от несанкционированного использования Правила ЕЭК ООН 116-00	--/	E2 116R 0012074 от 26.04.2012
Уровень шума от качения шин Сцепление шин на мокром покрытии Сопротивление качению шин Правила ЕЭК ООН № 117-02*	Сообщение, Ministère de L'écologie, du Developpement durable et de L'energie, Франция Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E2 117R 0213510 S2WR2 от 13.02.2013 E13*117R00*117R02*16142*06 E13*117R00*117R02*16144*06 E13*117R00*117R02*16145*06 от 04.10.2013 E13*117R00*117R02*16690*00 E13*117R00*117R02*16692*00 E13*117R00*117R02*16693*00 от 27.02.2013
Системы отопления Правила ЕЭК ООН № 122-00	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 122R 0012038 от 11.04.2012
Передняя обзорность Правила ЕЭК ООН № 125-00	--/	E2 125R 0012006 от 10.01.2012
Внутренний шум, п. 2 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», № BY/112 021.02, Республика Беларусь	ТС BY/112 02.01. 021 00159 от 29.04.2015

	Орган по сертификации автомотехники – механических транспортных средств Автономной некоммерческой организацией “Центр содействия сертификации автомотехники” (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001. 11MT25, Российская Федерация	С-FR.MT25.09150 от 15.08.2013
--	---	----------------------------------

SERTAUTO.RU

1	2	3
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, п. 3 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», № ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01. 021 00162 от 29.04.2015
	Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств Автономной некоммерческой организацией «Центр содействия сертификации автотехники» (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001. 11МТ25, Российская Федерация	С-FR.МТ25.09151 от 15.08.2013
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	--/	С-FR.МТ25.09153 от 15.08.2013
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	--/	С-FR.МТ25.06196 от 28.08.2012
Системы очистки и омывания ветрового стекла, п. 8 Приложения №3 к ТР ТС 018/2011	--/	С-FR.МТ25.06197 от 28.08.2012
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН» (СП ЗАО "ЮНИСОН"), Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015

*- допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН №30, а также по Правилам ЕЭК ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

**Заместитель руководителя
органа по сертификации**

подпись

А.Б.Дмитриев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00006

Серия ВУ № 0000057

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
На наклейке, размещаемой рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке кузова с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На задней горизонтальной поперечине моторного отсека, с правой стороны.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	3	W	D	D	?	?	?	?	?	F	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y3W - Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН» (СП ЗАО «ЮНИСОН»), Республика Беларусь;
- поз. 4: Код типа транспортного средства
D – тип D;
- поз. 5: Обозначение типа кузова:
D – седан;
- поз. 6-8: Обозначение типа двигателя:
НМУ - НМУ,
NFP – NFP;
- поз. 9: Обозначение типа трансмиссии:
0 – механическая пятиступенчатая,
9 – гидромеханическая четырехступенчатая;
- поз. 10: ? - код модельного года согласно таблице 1 приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011);
- поз. 11: Код сборочного завода: **F** – СП ЗАО «ЮНИСОН», Республика Беларусь;
- поз. 12-17: ??????- производственный порядковый номер транспортного средства.

Заместитель руководителя
органа по сертификации

подпись

А.Б.Дмитриев

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00006

Серия ВУ № 0000057

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

