

## ТС ВУ Е-ВУ.021.00006.И1

Серия ВУ № 0000337

## 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	4442
- ширина	1748
- высота	1474...1477
База, мм	2652
Колея передних / задних колес, мм	1501/1478

для модификаций:	DDHMY0, DDHMY0/1	DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP6, DDNFP6/1	DDNFP9, DDNFP9/1	DDNFPT
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1135	1165		1190
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1459	1524	1559	1585
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, кг:				
- на переднюю ось	900			
- на заднюю ось	750		790	
Допустимая полная масса прицепа, кг*				
- прицеп без тормозов	450	580	600	580
- прицеп с тормозами	720	1010		

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

## Приложение 1

Серия BY № 0000337

для модификаций:	DDHMY0, DDHMY0/1	DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP6, DDNFP6/1, DDNFP9, DDNFP9/1, DDNFPT
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	PSA, HMY (HM02)	PSA, NFP
	четырехтактный, бензиновый	
- количество и расположение цилиндров	3, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1199	1587
- степень сжатия	10,0	11,0
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по правилам ЕЭК ООН №85	53 (5500)	85 (6050)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	110 (3000)	150 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания</b> (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
<b>Система зажигания</b> (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
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель 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
для модификаций:	DDHMY0, DDHMY0/1	DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP6, DDNFP6/1,
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	PSA, MA, с ручным управлением	
- число передач	вперед – 5, назад - 1	
- передаточные числа		
I -	3,636	
II -	1,950	
III -	1,281	
IV -	0,975	
V -	0,767	
3.X. -	3,583	
Главная передача (тип)	PSA, цилиндрическая, косозубая	
-передаточное число	4,538	4,286

для модификаций:	DDNFP9, DDNFP9/1	DDNFPT
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	-	
Коробка передач (марка, тип)	PSA, AT8	ASIN, AT6III
	с автоматическим управлением	
- число передач	вперед – 4, назад - 1	вперед – 6, назад - 1
- передаточные числа		
I -	2,725	4,044
II -	1,499	2,371
III -	1,000	1,556
IV -	0,711	1,155
V -	-	0,852
VI -	-	0,672
3.X. -	2,457	3,193
Главная передача (тип) -передаточное число	PSA, цилиндрическая, косозубая	
	3,650	4,067
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, рычажная с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление</b> (описание) - рулевой механизм (тип)	с электрическим усилителем PSA, "шестерня-рейка"	
<b>Тормозные системы</b>		
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	
<b>Шины</b>		
- обозначение размера	185/65 R15	195/55 R16
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	88	87
- 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	

**Руководитель  
органа по сертификации**

\_\_\_\_\_

подпись

**А.Б.Дмитриев**  
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

## ТС ВУ Е-ВУ.021.00006.И1

Серия ВУ № 0000337

**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», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015 по 28.04.2019
Кондиционеры и холодильное оборудование, п. 12 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015 по 28.04.2019
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, п. 13 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015 по 28.04.2019
Интерфейс, п. 15 Раздела IV ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015 по 28.04.2019
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	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Указатели поворота Правила ЕЭК ООН № 6-01	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
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-HRESC0012149 Ext.01 от 03.12.2014 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	--/--	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
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
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'environnement et de L'energie D'ile de France, Франция	E2 48R 0412051 от 26.04.2012
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 мод. DDHMY0, DDHMY0/1) E2 51R 0212032 от 19.03.2012 (для мод. DDNFP0, DDNFP0/1) E2 51R 0212080 от 22.05.2012 (для мод. DDNFP9, DDNFP9/1) E2 51R-02 15097 от 16.06.2015 (для мод. DDNFPT)
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 по 28.08.2016 (мод. DDHMY0, DDHMY0/1, DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP9, DDNFP9/1)

1	2	3
Выбросы вредных веществ, Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 6)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «ПОЛИТЕХ-СЕРТ», № ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01. 021 00889 от 05.10.2016 по 14.06.2020 (мод. DDNFP6, DDNFP6/1, DDNFPT)
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
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ЕЭК ООН № 94-02	--/--	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 Соппротивление качению шин Правила ЕЭК ООН № 117-02*	Сообщение, Ministère de L'écologie, du Développement 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 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 00159 от 29.04.2015 по 28.04.2019 (мод. DDHMY0, DDHMY0/1, DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP9, DDNFP9/1)

1	2	3
Внутренний шум, п. 2 Приложения №3 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 00890 от 05.10.2016 по 14.06.2020 (мод. DDNFP6, DDNFP6/1, DDNFPT)
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, п. 3 Приложения №3 ТР ТС 018/2011	--/--	ТС ВУ/112 02.01. 021 00162 от 29.04.2015 по 28.04.2019 (мод. DDHMY0, DDHMY0/1, DDNFP0, DDNFP0/1, DDNFP9, DDNFP9/1) ТС ВУ/112 02.01. 021 00891 от 05.10.2016 по 14.06.2020 (мод. DDNFP6, DDNFP6/1, DDNFPT)
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения №3 ТР ТС 018/2011	Орган по сертификации автомотехники – механических транспортных средств Автономной некоммерческой организацией “Центр содействия сертификации автомотехники” (ОС ЦСС АМТ), РОСС RU.0001. 11MT25, Российская Федерация	C-FR.MT25.09149 от 15.08.2013 по 15.08.2017
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, п. 7 Приложения №3 ТР ТС 018/2011	--/--	C-FR.MT25.06196 от 28.08.2012 по 28.08.2016
Системы очистки и омывания ветрового стекла, п. 8 Приложения №3 ТР ТС 018/2011	--/--	C-FR.MT25.06197 от 28.08.2012 по 28.08.2016
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение №7 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Белорусско-британское совместное предприятие закрытое акционерное общество «ЮНИСОН», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00017 от 29.04.2015 по 28.04.2019

\*- 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.

**Руководитель  
органа по сертификации**

**А.Б.Дмитриев**

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

## ТС ВУ Е-ВУ.021.00006.И1

Серия ВУ № 0000337

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:  
На табличке изготовителя или рядом с ней. 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 или левой 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 (НМ02),  
**NFP** – NFP;
- поз. 9: Обозначение типа трансмиссии:  
**0** – механическая пятиступенчатая,  
**9** – гидромеханическая четырехступенчатая;  
**T** – гидромеханическая шестиступенчатая;
- 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.

**Руководитель  
органа по сертификации**

\_\_\_\_\_

подпись

**А.Б.Дмитриев**  
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.021.00006.И1

Серия ВУ № 0000337

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

