

ТС ВУ Е-РУ.049.00089

Серия ВУ № 0000451

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное

для модификаций базовых транспортных средств:	4SR???	5SR???	
Тип кузова/ количество дверей	цельнометаллический, несущий седан / 4 хэтчбек / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм	- длина	4346	4057 ... 4080
	- ширина	1733	1733 ... 1757
	- высота	1517	1523 ... 1618
	База, мм	2634	2589
Колея передних / задних колес, мм	1497 / 1486		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1106 ... 1232	1080 ... 1237	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1545 ... 1600	1510 ... 1605	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг приходящаяся :	- на переднюю ось	810 ... 860	770 ... 870
	- на заднюю ось	790 ... 860	750 ... 855
Максимальная масса прицепа, кг:	- прицеп без тормозной системы	550 ... 585	540 ... 595
	- прицеп с тормозной системой	790 ... 1090	790 ... 1110
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-цепное устройство, даН	73,6		

для модификаций базовых транспортных средств:	?SRAV?	?SRAT?	?SREA4, 5SREAG
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Renault, K7M	Renault, K4M	Renault, H4M
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием 4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1598		1598
- степень сжатия	9,5	9,8	10,7
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) в соответствии с Правилами ООН №85	60,5 (5000)	75 (5750)	83 (5500)
- максимальный крутящий момент, Н · м (мин <sup>-1</sup> )	134 (2800)	145 (3750)	152 (4000)

## Приложение 1

Серия BY № 0000451

для модификаций базовых транспортных средств:	?SRAV?	?SRAT?	?SREA4, 5SREAG
с двигателями:	Renault, K7M	Renault, K4M	Renault, H4M
<b>Топливо</b>	бензин с октановым числом не менее 95		
<b>Система питания</b> (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Renault / Continental / Siemens/ Valeo		
ТНВД (тип, маркировка)	Renault, 8703 22, 8703 23, 8703 31		
Форсунки (тип, маркировка)	Renault, 8200 227 124 <sup>1</sup>	Renault, 8200 132 254 <sup>1</sup>	Renault, 8201 488 661 <sup>1</sup>
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Renault, 8201 172 661	Renault, 7700 104 844	Renault, 8201 529 018
Глушители шума впуска (маркировка)	–	Renault, 8201 370 425	Renault, 8201 529 827
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (тип, маркировка)	Valeo / Renault, 7700 875 000, 7700 873 701, 8200 734 204, 8201 154 128		
Свечи (маркировка)	Euyquem, RFC 58LZ2E; Champion, RC87YCL; Renault, F01H7K0183 FR7DE; NGK, LZKAR7B, T20144D-SI		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и один нейтрализатор		
Нейтрализаторы (маркировка)	Renault, 82 01 145 355	Renault, C299, C407, C549	Renault, C525
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	Renault, 534	Renault, 535	Renault, 535
- 2 ступень	Renault, 538	Renault, 580	Renault, 612

для модификаций базовых транспортных средств:	? SRAT4, ? SRAV4, 5SRA?G	?SREA4	5SREAG	5SRAVD, ? SRAVE	?SRATB, 5SRAT6
<b>Трансмиссия</b>	механическая			гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое			-	
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением		с автоматическим управлением		
- число передач	вперед – 5, назад – 1			вперед – 4, назад – 1	
- передаточные числа:					
I -	3,727			3,545	2,724
II -	2,048			2,238	1,499
III -	1,393			1,464	1,000
IV -	1,029			0,967	0,710
V -	0,756			0,738	–
3.X. -	3,545			3,545	2,457
<b>Главная передача</b> (тип)	цилиндрическая, косозубая				
- передаточное число	4,500	4,067	4,357	4,500	3,650

<sup>1</sup> Все или некоторые из первых четырех символов могут не указываться.

Приложение 1

Серия ВУ № 0000451

<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Задняя (описание)	полузависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
<b>Рулевое управление</b> (описание) - рулевой механизм (тип)	рулевой привод с гидроусилителем или без него типа “шестерня-рейка”	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	двухконтурный гидравлический привод с диагональным разделением контуров, с усилителем, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	механический тросовый привод на тормозные механизмы задних колес	
<b>Шины:</b>		
- обозначение размера	185/65 R15	205/55 R16
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	88	91
- обозначение категории скорости	T, H	H
<b>Оборудование транспортного средства</b>	дублирующее управление педалью тормоза и сцепления с места инструктора, противоугонное устройство (иммобилайзер), по заказу: система контроля курсовой устойчивости (ESP/ESC), система помощи при трогании на подъем, система контроля распределения тормозных сил по колесам (REF/EBD), противобуксовочная система (ASR/TCR), круиз-контроль, дистанционное управление замками дверей, система климат-контроля или кондиционер, аудиосистема / автомагнитола, система навигации, система беспроводной связи, электростеклоподъемники, зеркала с электроприводом и/ или с подогревом, противотуманные фары, люк в крыше, рейлинги на крыше, электрический подогрев сидений, электрообогрев ветрового стекла, система помощи при парковке, подушки безопасности, программируемый запуск двигателя, система автоматического включения стеклоочистителей и/или переднего освещения	

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

TC BY E-RU.049.00089

Серия BY № 0000451

**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, пункт 11 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Центр Подготовки и Поддержки «ДВИЖЕНИЕ», Российская Федерация	TC №RU Д-RU.MT22.B.02289 с 14.11.2016 по 13.11.2020
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб, пункт 13 <sup>1</sup> TP TC 018/2011 (для транспортных средств, оснащенных системой RENAULT, TCU GEN2 3G2)	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	— " —	— " —
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	— " —	— " —
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	— " —	— " —

## Приложение 2

Серия BY № 0000451

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН 10-03, 10-04	—"	—"
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-03	—"	—"
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-04	—"	—"
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н-00	—"	—"
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	—"
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	—"
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	—"
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	—"	—"
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ООН № 21-01	—"	—"
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	—"	—"
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-03	—"	—"
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	—"

Приложение 2

Серия BY № 0000451

1	2	3
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	— " —	— " —
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
	Сертификат соответствия Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ», №BY/112 049.01, Республика Беларусь	№BY/112 02.01. 049 00676 с 20.12.2016 по 19.12.2020
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	— " —	— " —

Приложение 2

Серия BY № 0000451

1	2	3
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	—"	—"
Оснащение шинами временного использования, Правила ООН № 64-02	—"	—"
Системы мониторинга давления воздуха в шинах, Правила ООН № 64-02	—"	—"
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 83-06 (Экологический класс 5)	—"	—"
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—"	—"
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"	—"
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	—"	—"

## Приложение 2

Серия ВУ № 0000451

1	2	3
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ООН № 94-02	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ООН № 95-03	—" —	—" —
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	—" —	—" —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—" —	—" —
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02	—" —	—" —
Сцепление шин на мокром покрытии*, Правила ООН № 117-02	—" —	—" —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—" —	—" —
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—" —	—" —
Передняя обзорность, Правила ООН № 125-00, 125-01	—" —	—" —
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	—" —
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	—" —



## Приложение 2

Серия BY № 0000451

1	2	3
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00095.P5 с 20.12.2016 по 19.12.2019
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Стеклоочистители и стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб, пункт 17 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Центр Подготовки и Поддержки «ДВИЖЕНИЕ», Российская Федерация	TC №RU Д-RU.MT22.B.02289 с 14.11.2016 по 13.11.2020

\* 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 ООН № 30, а также по Правилам ООН № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

С.Н. Поддубко

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

ТС BY E-RU.049.00089

Серия BY № 0000451

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:  
На табличке изготовителя или рядом с табличкой изготовителя.  
Единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза выполнен в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На стойке кузова, в проёме левой или правой, передней или задней двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
- 3.1. В моторном отсеке с правой или левой стороны (на панели перегородки или на опорной чашке стойки подвески)
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	J	8	1	8	5	0	1	1	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**XJ8** – Общество с ограниченной ответственностью "Центр Подготовки и Поддержки "ДВИЖЕНИЕ", Российская Федерация.
- поз. 4 - 9: Обозначение типа транспортного средства: **185011**.
- поз. 10: Код модельного года согласно Таблице 1 Приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

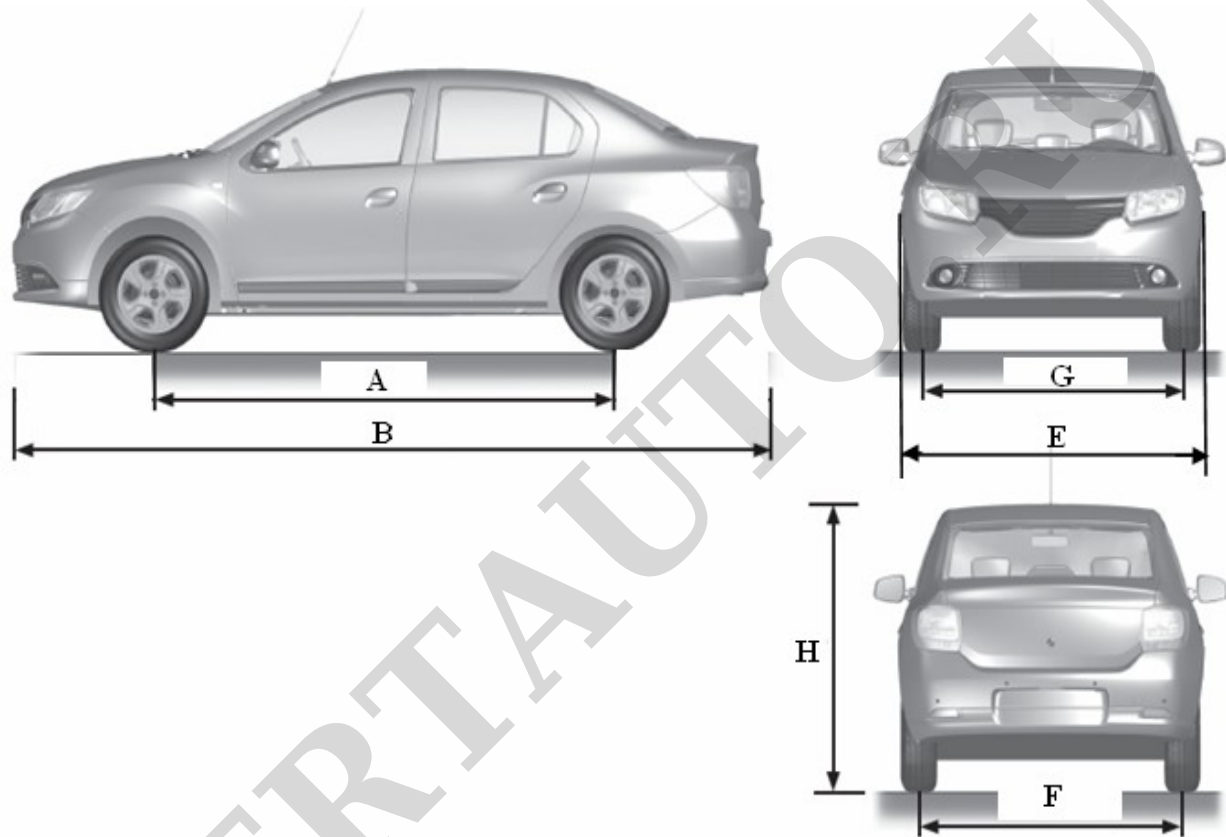
**Руководитель органа по сертификации**\_\_\_\_\_   
подпись**С.Н. Поддубко**\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-РУ.049.00089

Серия ВУ № 0000451

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

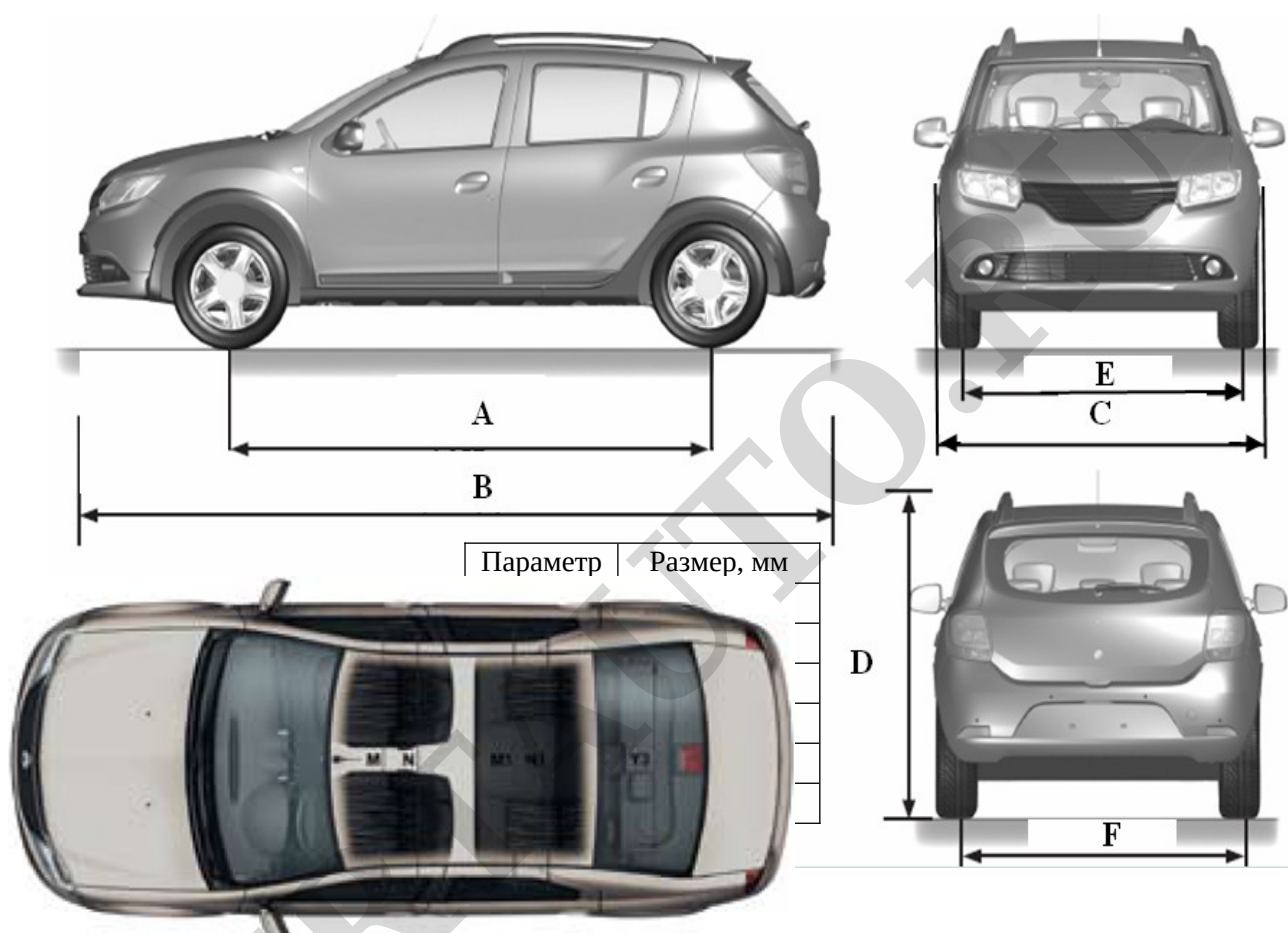
Тип кузова - седан



Приложение 1

Серия ВУ № 0000451

Тип кузова - хэтчбек



Параметр	Размер, мм
A	2589
B	4057...4080
C	1733...1757
D	1523..1618
E	1497
F	1486