

ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО

МАРКА
TOYOTA

КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ
PRIUS HYBRID

ТИП
ZVW52L-AHXGBA

ШАССИ

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР (VIN)
JTDKARFP2J3085

ГОД ВЫПУСКА
2018г.

КАТЕГОРИЯ
M₁

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС
5

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС
Toyota Motor Corporation. Место нахождения и фактический адрес: 1 Toyota-cho, Toyota City, Aichi Prefecture, 471, Япония.

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС
Toyota Motor Corporation. Место нахождения: 1 Toyota-cho, Toyota City, Aichi Prefecture, 471, Япония.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса
4x2 / передний привод

Схема компоновки транспортного средства
Капотная

Расположение двигателя
Переднее, поперечное

Тип кузова / количество дверей (для категории M₁)
Хэтчбек / 5

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг
1621

Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг
1851

Габаритные размеры, мм

4540

длина -

ширина -

	1760	высота -
	1470	
База, мм	2700	
Колея передних / задних колес, мм	1530/1540	
Описание гибридного транспортного средства	<p>Оснащение гибридной силовой установки Hybrid Synergy Drive: двигатель внутреннего сгорания (ДВС), электрический мотор-генератор, аккумуляторная батарея высокой ёмкости. Режимы работы электромотора: в качестве генератора для подзарядки аккумулятора и как основного двигателя. Возможно генерирование электроэнергии от двигателя внутреннего сгорания, рекуперативного торможения. Допускается зарядка от внешнего источника электропитания. Возможна совместная и по отдельности работа ДВС и электромотора</p>	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	<p>Toyota, 2ZR-FXE, четырехтактный бензиновый</p>	
	количество и расположение цилиндров -	
	рядное, 4	
	рабочий объем цилиндров, см ³ -	
	1798	
	степень сжатия -	
	13	
	(максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹ -	
	(5200) 72	
	Топливо	
	Бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания (тип)	Многоточечный впрыск топлива с электронной системой управления	
Система зажигания (тип)	Электронная	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Основной и дополнительный глушитель, с системой нейтрализации отработавших газов	
Электродвигатель электромобиля	60 кВт, синхронный, переменного тока	
	Рабочее напряжение, В	
	201.6	
	Максимальная 30-минутная мощность, кВт	
	60	
	Устройство накопления энергии	
	Никель-металлогидридная аккумуляторная батарея (NiMH) 6,5 А.ч	

Трансмиссия

Гидромеханическая

(Электромашинная (марка, тип

-

Рабочее напряжение, В

-

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

-

(Сцепление (марка, тип

Toyota, Гидротрансформатор

(Коробка передач (марка, тип

Toyota, Вариатор, с ручным переключением селектора передач

Подвеска (тип)

Гидравлическая

передняя -

Независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости

задняя -

Полузависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

(Рулевое управление (марка, тип

Toyota, рулевой механизм «шестерня - рейка», рулевой привод с электрическим усилителем

Тормозные системы (тип)

Гидравлическая

рабочая -

Гидравлическая, 2х-контурная, с вакуумным усилителем. Тормозные механизмы передних колёс - дисковые, задних колёс - барабанные. Антиблокировочная система

запасная -

Один из контуров рабочей тормозной системы

стояночная -

Механический (тросовый), привод к тормозным механизмам задних колёс

Шины (марка, тип)

TOYO, 195/65R15

Дополнительное оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб идентификационный номер (ICCID) устройства 89701770000 соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ отсутствует