

ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО

МАРКА	Toyota
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Prius V
ТИП	ZVW41L-AXXEBA
ШАССИ	-
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР (VIN)	JTDZN3EUXGJ043
ГОД ВЫПУСКА	2015 г.
КАТЕГОРИЯ	M₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Toyota Motor Corporation. 1, Toyota-Cho, Toyota City, Aichi, Япония.

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС

Toyota Motor Corporation. Tahara Plant, 3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi, Япония.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей (для категории M ₁)	универсал / 5
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1639
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1964
Габаритные размеры, мм	
- длина	4615
- ширина	1775
- высота	1575
База, мм	2779
Колея передних / задних колес, мм	

Описание гибридного транспортного средства

подзарядка от внешнего источника энергии не предусмотрена
 предусмотренные режимы работы: движение только с использованием
 электродвигателей, движение в совмещенном режиме
 (последовательно-параллельное подключение электродвигателя),
 замедление в режиме рекуперации энергии

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)

Toyota 2ZR, четырехтактный, с принудительным зажиганием

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем цилиндров, см³

1798

- степень сжатия

13

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

73 (5200)

Топливо

бензин

Система питания (тип)

распределенный впрыск топлива

Система зажигания (тип)

микропроцессорная

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

глушитель и система нейтрализации отработавших газов

Электродвигатель электромобиля

-

Рабочее напряжение, В

-

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

-

Устройство накопления энергии

высоковольтная аккумуляторная батарея

Трансмиссия

электромеханическая

Электромашина (марка, тип)

1NM, синхронный электродвигатель с постоянным магнитом

Рабочее напряжение, В

650

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

37

Сцепление (марка, тип)

-

Коробка передач (марка, тип)

с автоматическим управлением

Подвеска (тип)

-

- передняя

независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

независимая, на продольных и поперечных рычагах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Тормозные системы (тип)

-

- рабочая

гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые

- запасная

каждый контур рабочей тормозной системы

- стояночная

электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины (марка, тип)

205/60/16

Дополнительное оборудование транспортного средства

Устройство вызова экстренных оперативных служб (УВЭОС), идентификационный номер (ICCID): 8970177000031869

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ -