

ТС RU E-JP.MT02.00227.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) или 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4880...4935
– ширина	1885
– высота	1885
База, мм	2790
Колея передних / задних колес, мм	1585 / 1585
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2350...2410 (для 5-местного варианта) 2460...2495 (для 7-местного варианта)
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2990
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1450 1800
Максимальная масса прицепа*, кг	
– прицеп без тормозной системы	750
– прицеп с тормозной системой	2500

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

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota, 1UR-FE четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	4608
– степень сжатия	10.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85-00	218 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	438 (3500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Denso, 89666-60D30
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-38040
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota, 3822 (корпус) Denso, 17801-38051, 17812-31060 (элемент)
Глушитель шума впуска (маркировка)	17893-38040 и 17896-38010
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919-02256 или Denso, 90919-A2005
Свечи (маркировка)	Denso, SK20HR11

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 степень	Toyota, 17140-38130 (правый), 17150-38130 (левый)
– 2 степень	Toyota, X69 (правый), X72 (левый)
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	Sango, 13146
– 2 степень	Sango, 35011
Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	A760F
– число передач и передаточные числа	автоматическая вперед – 6, назад – 1
I -	3.520
II -	2.042
III -	1.400
IV -	1.000
V -	0.716
VI -	0.586
3.X. -	3.224
Раздаточная коробка (тип)	Aisin, механическая, двухступенчатая
– число передач и передаточные числа	2
высшее	1.000
низшее	2.566
Главная передача (тип)	гипоидная
– передаточное число	3.909
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, рычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости и гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, рычажная, пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости и гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с АБС, с гидроусилителем, тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1

Шины

– обозначение размера	265/60 R18
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	110
– обозначение категории скорости	H

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, система "климат-контроль", система мониторинга давления воздуха в шинах, электронная система контроля устойчивости (VSC), фронтальные, боковые и коленные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности, полноразмерное запасное колесо
по заказу: боковые подушки безопасности для пассажиров второго ряда сидений

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.И. Щепкин

.....
инициалы, фамилия