

ТС RU E-CH.MT02.00541

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций с двигателем:	QR25	VQ35
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все, с автоматическим подключением задних колес	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное, электродвигатель расположен в коробке передач	переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	универсал / 5	
Количество мест для сидения	7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, третий ряд - 2)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	5093	
– ширина	1960	
– высота	1742 (1813 с рейлингами)	
База, мм	2900	
Колея передних / задних колес, мм	1670 / 1670	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2180...2265	2082...2169
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2750	2715
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1340	1325
– на заднюю ось	1495	1415
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	1588	2268
Описание гибридного транспортного средства	подзарядка от внешнего источника не предусмотрена, предусмотренные режимы работы: только двигатель внутреннего сгорания; только электродвигатель (при равномерном движении); совмещенный (при разгоне и высоких нагрузках); электродвигатель Denso, RM31, переменного тока, синхронный, трехфазный, рабочее напряжение 168 В, максимальная мощность 15 кВт, максимальная 30 минутная мощность 5 кВт	

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	QR25	VQ35
	Nissan, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2488	3498
– степень сжатия	9.1	10.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	172 (5600)	193 (6400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	330 (3600)	334 (4400)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	

Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с электрогидравлическим усилителем

– рулевой механизм (тип)

“шестерня - рейка”

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

– обозначение размера	235/65 R18	235/55 R20	T165/90 D18
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	106	102	107
– обозначение категории скорости	T	H	M

Оборудование транспортного средства

омыватель фар, аудиосистема, бортовой компьютер, подушки безопасности, электронная система контроля устойчивости, обогрев передних сидений, кондиционер по заказу: навигационная система, система кругового обзора, прозрачная панорамная крыша, обогрев задних сидений, датчик дождя, DVD-проигрыватель, система предотвращения столкновения, система предупреждения о присутствии объекта в "мертвой зоне" зеркал заднего вида, интеллектуальный круиз-контроль, система предотвращения выхода из полосы движения, система помощи при экстренном торможении, система предотвращения наезда на препятствия при движении задним ходом

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко

.....
инициалы, фамилия