

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	287571		287572	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное			
Тип кузова/количество дверей	хэтчбек / 5			
Назначение	Лаборатория измерительная (ЛИ), предназначенная для перевозки измерительного оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов		Передвижная лаборатория (ПЛ), предназначенная для перевозки лабораторного оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			

для модификаций	287573		287574	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное			
Тип кузова/количество дверей	хэтчбек / 5			
Назначение	Передвижная радиологическая лаборатория (ПРЛ), предназначенная для перевозки измерительного оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов		Автолаборатория МЧС, предназначенная для оперативной перевозки оборудования, аварийно-спасательного инструмента и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			

для модификаций	287575		287576	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное			
Тип кузова/количество дверей	хэтчбек / 5			
Назначение	Передвижная криминалистическая лаборатория (ПКЛ), предназначенная для перевозки специального комплектов криминалистического		Автомобиль руководителя (АР-Ш-Н), предназначенный для оперативной доставки руководителя подразделения к месту проведения работ с	

Приложение № 1

для модификаций	287575	287576
Назначение (продолжение)	оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов	комплект из измерительного оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	

для модификаций	287577	
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное	
Тип кузова/количество дверей	хэтчбек / 5	
Назначение	Специальный автомобиль (СА), предназначенный для перевозки специального оборудования, инструментов и принадлежностей, приборов и использования его как внутри, так и вне ТС, а так же для доставки специалистов	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	

Габаритные размеры, мм	
– длина	4379
– ширина	1836
– высота	1590...1890
База, мм	2646
Колея передних/задних колес, мм	1580 / 1580

для ТС со схемой компоновки	переднеприводная		полноприводная
для ТС с двигателем	HRA2	MR20	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1470...1505	1510...1565	1555...1625
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1855...1875	1865...1890	1950
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	960...1050		
– на заднюю ось	970...995		
Максимальная масса прицепа, кг*			

Приложение № 1

для ТС со схемой компоновки	переднеприводная		полноприводная
для ТС с двигателем	HRA2	MR20	
– прицеп без тормозной системы*	707...750		
– прицеп с тормозной системой*	1000		

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

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Nissan, MR20		Nissan, HRA2	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	1997		1197	
– степень сжатия	11.2		10.0	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	106 (6000)		85 (4500)	85 (5200)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	200 (4400)		190 (2000)	165 (1750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Hitachi Automotive Systems (NEC024-689, NEC024-690, NEC024-691, NEC024-692, NEC024-693, NEC039-632, NEC039-633, NEC024-694, NEC024-695, NEC024-696, NEC039-634, NEC039-635)		Continental (23701 4ED0B)	Continental (23701 4ED7A)
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 261 500 091		Renault, 820114604	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—		MHI, 8201165362	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, Nissan, DF400		с сухим или пропитанным маслом элементом, Nissan, 4BA1A	
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	Nissan, DF401, DF402		Nissan, 4ED0B	
– 2 ступень	Nissan, 4CL13		Nissan, 4ED0C	
– 3 ступень	—		Nissan, 4ED0A	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Hanshin, XIC-BB20? (x4)		Eldor, H8201 154 128	

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Свечи (маркировка)	NGK, DILKAR7D11H	NGK, ILKAR7F7G, ILKAR7J7	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; два нейтрализатора отработавших газов	два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	Nissan, 6FM??	Nissan, H8201164271 или Nissan, H8201441376	Nissan, H8201530077
– 2 ступень	Nissan, HZ5???	—	
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Calsonic Kansei, 20300 4EN1A	Calsonic Kansei, 20300 4EA5A	
– 2 ступень	Calsonic Kansei, 20100 4EN1A	Calsonic Kansei, 20100 4EA5A	
Фильтр твердых частиц	—		

для ТС с двигателем	HRA2	MR20
для ТС со схемой компоновки	переднеприводная	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	
I -	3.727	3.727
II -	1.947	2.105
III -	1.323	1.518
IV -	0.975	1.171
V -	0.763	0.914
VI -	0.638	0.767
З.Х. -	3.687	3.687
Главная передача (тип)	цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число	4.214	4.438

для ТС с двигателем	HRA2	MR20		
для ТС со схемой компоновки	переднеприводная	полноприводная		переднеприводная
Трансмиссия	гидромеханическая			
Сцепление (марка, тип)	—			
Коробка передач (марка, тип)	вариатор с гидротрансформатором			
– число передач и передаточные числа	вперед – -, назад – 1			
max -	4.006	2.631	2.631	2.631
min -	0.550	0.378	0.378	0.378
З.Х. -	3.771	1.960	1.960	1.960
Главная передача (тип)	цилиндрическая, косозубая	задняя – гипоидная	передняя - цилиндрическая	цилиндрическая, косозубая

Приложение № 1

для ТС с двигателем	HRA2	MR20		
для ТС со схемой компоновки	переднеприводная	полноприводная		переднеприводная
Главная передача (тип) (продолжение)			, косозубая	
– передаточное число	3.517	2.466		6.386

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)	с электроусилителем
– рулевой механизм (тип)	“шестерня - рейка”

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с усилителем, с ABS и EBD; тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	215/65 R16	98	H
	215/60 R17	96	
	215/55 R18		
	225/45 R19	92	W
Шина временного использования	T145/90 R16	106	M

Оборудование транспортного средства	система вызова экстренных оперативных служб, омыватель фар, подогрев зеркал заднего вида, аудиосистема, бортовой компьютер, подушки безопасности, подогрев передних сидений, кондиционер,
-------------------------------------	---

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	электронная система контроля устойчивости (для всех ТС); сигнально-громкоговорящая установка со специальными предупреждающими огнями синего цвета, цветографическая схема (для модификаций ТС оперативных служб) по заказу: комплект выдвижных ящиков, спутниковое навигационное оборудование, технологическое, специальное, измерительное, аварийно-спасательное, медицинское оборудование, оборудование радиологической разведки, криминалистическое оборудование и приспособления, радиостанции, антенны, мачты, фара-искатель, системы сигнализации
---	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТО.РУ