

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E01681

Марка транспортного средства	РИДА
Тип транспортного средства	397900, 397910
Базовое транспортное средство	Toyota Land Cruiser 100/105
Категория транспортного средства	M ₁
Код ОКП	45 1441
Код VIN	с X893979?0?0AB8001 по X893979?0?0AB8150
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "Сормовский завод специальных и бронированных автомобилей "РИДА", 603127, г. Нижний Новгород, ул. Коновалова, 21, Российская Федерация

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, цельнометаллический, рамной конструкции / 5
Количество мест спереди / сзади	2 или 3 / 2...5

РОСС RU.MT25.E01681

	397900	397910
Габаритные размеры, мм	4890...5390 (4940...5440 с лебедкой)	
- длина	1940	
- ширина	1880...2120	
- высота	2850...3350	
База, мм	1620 / 1615	1605 / 1600
Колея передних / задних колес, мм	2270...3750	2400...3650
Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	3260...4500	3160...4400
Полная масса транспортного средства, кг	1465...2000	1405...1950
- на переднюю ось	1795...2500	1755...2450
- на заднюю ось	буксировка прицепа не предусмотрена	
Допустимая полная масса прицепа, кг		

Двигатель (марка, тип)	Toyota		
	2UZ-FE	1HD-FTE	1HZ
	бензиновый	четырехтактный дизельный с турбонаддувом	дизельный
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	4664	4164	4164
- степень сжатия	9,6	18,8	22,4
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	175 (4800)	150 (3400)	96 (3800)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	434 (3400)	430 (1400...3200)	285 (2200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное	
Система питания	распределенный впрыск топлива	впрыск топлива под давлением	
Система впрыска (марка, тип)	Toyota, L-Jetronic	-	-
ТНВД (марка, тип)	-	DENSO, 22100-1C170	DENSO, 22100-1C070, 22100-1C100
Форсунки (марка, тип)	DENSO, 23250-50040	DENSO, DLLA145P684	DENSO, DNOPD628
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	Toyota, 17201-17040	-
Система зажигания	DENSO, бесконтактная, электронная	-	-
Свечи зажигания (марка, тип)	DENSO, SK20R11; NGK, IFR6A11	-	-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и каталитический нейтрализатор		два глушителя, без нейтрализатора
Основной глушитель (марка, тип)	FUTABA, 05003	FUTABA, 01718	FUTABA, 01702
Дополнительный глушитель (марка, тип)	FUTABA, 35008	FUTABA, 35008	FUTABA, 17550-6601036602
Нейтрализатор (марка, тип)	TOYOTA, HA2	TOYOTA, AA4	-
Трансмиссия	механическая или гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	Aisin Seiki, фрикционное, сухое, однодисковое (для автомобилей с механической трансмиссией)		

РОСС RU.MT25.E01681

397900, 397910				
Коробка передач (марка, тип)	A750F	H151F	A442F	R151F
H151F, R151F - с ручным управлением A442F, A750F - с автоматическим управлением				
- число передач	5 - вперед, 1 - назад	5 - вперед, 1 - назад	4 - вперед, 1 - назад	5 - вперед, 1 - назад
- передаточные числа коробки передач				
I -	3.520	4.081	2.950	4.313
II -	2.042	2.294	1.530	2.330
III -	1.400	1.490	1.000	1.436
IV -	1.000	1.000	0.765	1.000
V -	0.716	0.881	-	0.838
3.X -	3.224	4.313	2.678	4.220
Раздаточная коробка (марка, тип)	AISIN, A1, механическая, двухступенчатая			
- передаточные числа раздаточной коробки	высшее - 2.448; низшее - 1.000			
Главная передача (марка, тип)	TOYOTA, одинарная, гипоидная			
- передаточные числа главной передачи	4.100	3.909	4.100	4.300

Подвеска (марка тип)	
- передняя	зависимая, пружинная, рычажная с телескопическими гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или независимая, пружинная, на поперечных рычагах с телескопическими гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, пружинная, с телескопическими гидравлическими амортизаторами
Рулевое управление (марка, тип)	TOYODA КОКI, рулевой механизм типа "шестерня - рейка" или "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор" с встроенным гидроусилителем или без него
Тормозные системы	
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанного типа или дисковые
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
Шины (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	- , 235/85R16, 108/104, S; -, 275/70R16, 114, H; -, 275/65R17, 115, H; -, 275/60R18, 113, H; -, 285/60R18, 113, H

РОСС RU.MT25.E01681

Дополнительное оборудование транспортного средства
(в том числе, устанавливаемое по заказу)

зеркала заднего вида с электроприводом и электроподогревом, телевизор, музыкальный центр, мультимедийная система, система пожаротушения моторного отсека с дистанционным включением с места водителя, надувные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R-134a), холодильник, перегородка с опускающимся стеклом, противоугонная система с центральным замком, усиленная подвеска, усиленная тормозная система, вставки в колеса, кожаная обивка салона, антенна с электроприводом, лебедка;
защита броневая - полная схема бронирования, 3, 5-ый класс защиты по ГОСТ Р 50963 (изм. 1), пулестойкие стекла производства ООО "Магистраль ЛТД", бронесталь марки "А3" производства ООО "Научно-производственная фирма "ЛБС"

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (сто пятьдесят) штук с номерами VIN с X893979?0?0AB8001 по X893979?0?0AB8150.

РИДА 397900, 397910

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2 страницах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

А.П. Гусаров

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС RU.MT25.E01681

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя спецавтомобиля.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней поверхности дверного проема правой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке изготовителя спецавтомобиля.

На верхнем фланце щитка передка с правой стороны.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	9	7	9	0	0	?	0	A	B	8	?	?	?
X	8	9	3	9	7	9	1	0	?	0	A	B	8	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4 - 9: тип транспортного средства

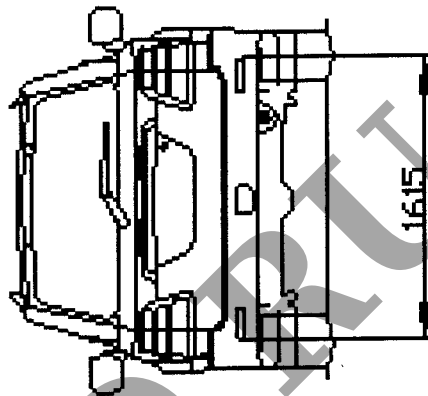
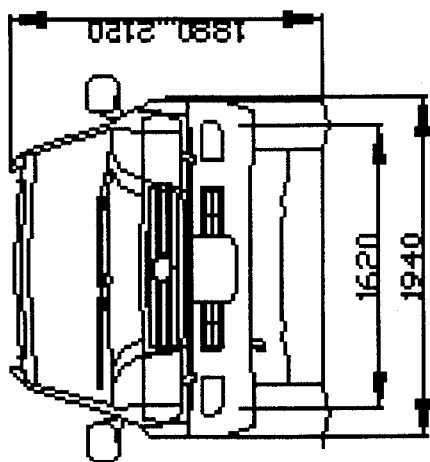
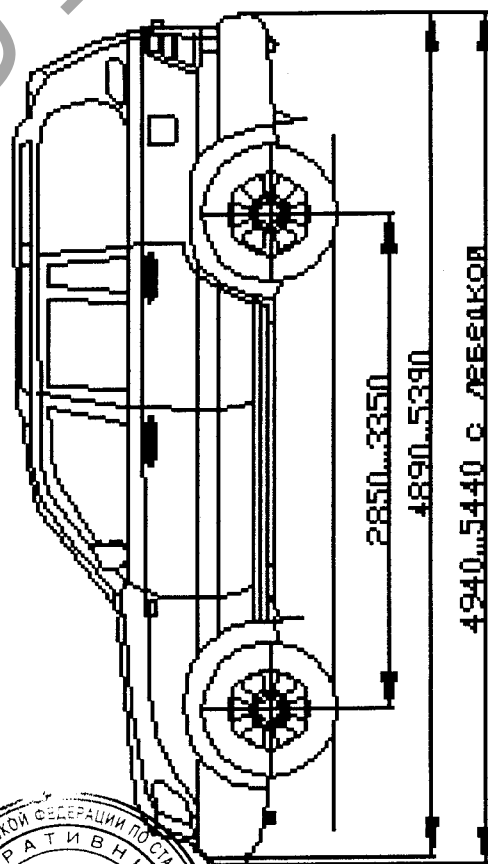
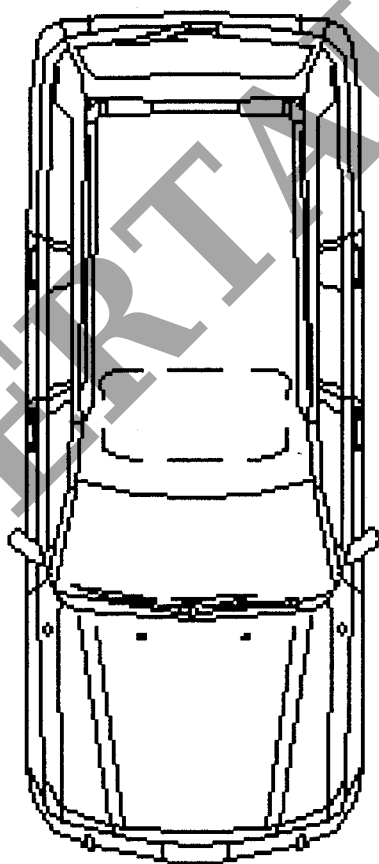
поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11: свободный знак - 0

поз. 12 - 14: AB8 - код изготовителя (совместно с WMI) - ЗАО “Сормовский завод специальных и бронированных автомобилей “РИДА”, г. Нижний Новгород, РФ

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Автомобиль
Рида 397900



Автомобиль
Рида 397910

