

TC RU E-RU.MT02.00328.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	закрытый, универсал / 5
Назначение	для мод. 3163-015 - автомобиль патрульный
Количество мест для сидения	для мод. 3163 и 3163-015 без перегородки - 5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3); для мод. 3163-015 с перегородкой - 7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, в специальном отсеке - 2)

Для модификаций:	3163	3163-015
Габаритные размеры, мм		
– длина	4750...4785	
– ширина	1900...1953	1900
– высота	1910...2170	2150
База, мм	2760	
Колея передних / задних колес, мм	1600...1610 / 1600...1610	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2125	2200
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2650	2650
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1217	1150...1215
– на заднюю ось	1433	1435...1500
Максимальная масса прицепа, кг*		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	1500	

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

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЗМЗ-40906, четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2693
– степень сжатия	9.1
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	99.0 (4600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	217.0 (3900)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.71 0 261 S11 523
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14EL 0 280 158 237

Приложение № 1

Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4 шт.); СОАТЭ, 407.3705000 (4 шт.)
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-50; МобилГазСервис, МГС.1206019-50
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	ТехноКом , 316300-1201010-60, 316300-1201010-70; Баксан-Автозапчасть, 316300-1201010-61, 316300-1201010-71
– 2 степень	ТехноКом , 316300-1202008-60, 316300-1202008-70; Баксан-Автозапчасть, 316300-1202008-61, 316300-1202008-71

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	LUK, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	Dymos (Hyundai Dymos), TO32S5, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1
I -	4.155
II -	2.265
III -	1.428
IV -	1.000
V -	0.880
3.X. -	3.827

Раздаточная коробка (тип)	Hyundai Dymos, 31638-1800020	Divgi WarnerPvt.Ltd, TZ-94-000-003-A	УАЗ, 31631-1800020-10
– число передач и передаточные числа	с отключением привода переднего моста		
высшее -	2		
низшее -	1.00		
Главная передача (тип)	2.542	2.48	1.940
– передаточное число	ГАЗ, одинарная, коническая		
	4.625		

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, пружинная, на двух продольных и поперечном рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая на двух продольных полуэллиптических малолистовых рессорах, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	YUBEI Steering System (XINXIANG), с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	“винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

Приложение № 1

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением с АБС, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа (для автомобилей с раздаточной коробкой УАЗ) или привод к тормозным механизмам задних колес (для автомобилей с раздаточной коробкой HyundaiDymos или DivgiWarner)

Шины

– обозначение размера	225/75 R16, 235/70 R16, 245/70 R16, 245/60 R18
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104 (минимальный)
– обозначение категории скорости	Q (минимальная)

Оборудование транспортного средства

для мод. 3163 - подушка безопасности водителя,

для мод. 3163 - по заказу: багажные дуги, сигнализация аварийного сближения при парковке, кондиционер, предпусковой подогреватель, подушка безопасности переднего пассажира, подушки безопасности, климат-контроль, штыревая антенна, ограничитель скорости, круиз-контроль, система электронного контроля устойчивости, багажник экспедиционный, лестница откидная, лебедка, защита порогов, тягово-сцепное устройство, другое оборудование, устанавливаемое по требованию заказчика,

для мод. 3163-015: подушка безопасности водителя, специальный предупреждающий огонь с наружным громкоговорящим устройством или сиреной,

для мод. 3163-015 - по заказу: багажные дуги, сигнализация аварийного сближения при парковке, кондиционер, штыревая антенна, металлическая перегородка за задним 3-х местным сиденьем с встроенным в нее аварийным выходом, отделяющая основной салон от специального отсека или без перегородки и специального отсека; заглушенные или тонированные задние окна в специальном отсеке; освещение внутри специального отсека; плафон освещения и электропроводка, защищенные от умышленного повреждения, другое оборудование, устанавливаемое по требованию заказчика

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко

.....
инициалы, фамилия