

ТС RU E-RU.AЖ04.00525

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	цельнометаллический фургон с двойной распашной дверью сзади, с одной сдвижной дверью справа, с окнами, с перегородкой, разделяющей фургон на грузовой отсек и пассажирский салон с возможностью перевозки и размещения в нем до 5 человек
Назначение	для транспортирования медицинского персонала и оборудования для сбора крови
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, трехместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	5607 или 6207
- ширина	2068
- высота	2400–2900
База, мм	3145 или 3745
Колея передних/задних колес, мм	1750/1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2500–2800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1550 или 1650 / 2600
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Максимальная масса прицепа с тормозной системой, кг	—

Приложение № 1

для транспортных средств на базе		A3?R?3	A3?R?5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)		УМЗ	
		A275	A2755
		четырёхтактный, с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		2690	
- степень сжатия		10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85		78.5 (4000)	78.5 (4000) 76.7 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)		220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150) 219 (2350±150)
Топливо		бензин с октановым числом не менее 92 сжиженный нефтяной газ	
Система питания (тип)		распределенный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)		Микас 12, 9815.3763 Микас 12, 9867.3763	
Форсунки (тип, маркировка)		DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657 OMVL, DREAM XXI-SL	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		A21R23.1109010 с бумажным элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)		A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)		электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)		54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	
Свечи (маркировка)		ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или LDK7RTCUI или другие, одобренные изготовителем	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		глушитель и нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21
Глушители (маркировка)		A31R23-1201008, для ТС на базе A3?R23, A3?R25, A31R33-1201008 для ТС на базе A3?R33, A3?R35	
для транспортных средств на базе		A3?R?2	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)		Huadong (HD)	Cummins
		ISF2.8s5161P	
		четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		2776	
- степень сжатия		16.9	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85		110 (3400)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)		320 (1400-3000)	
Топливо		дизельное	
Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)		Continental, CM 2220	
ТНВД (тип, маркировка)		Bosch CR/CP1H3	
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Borg Warner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		с бумажным элементом, C41R92.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)		A21R22-1109196-10	

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Нейтрализаторы (маркировка)
Глушители (маркировка)

глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц
A21R32.1206008

A21R22-1201008-20 для ТС на базе A3?R22,
A21R32-1201008-20 для ТС на базе A3?R32

A21R32.1206004

Фильтр твердых частиц

для транспортных средств на базе

A31R22, A31R32, A32R22, A32R32

Двигатель внутреннего сгорания
(марка, тип)

Huadong (HD)

Cummins

ISF2.8s5F148

четырёхтактный, с воспламенением от сжатия

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем цилиндров, см³

2776

- степень сжатия

16.9

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

102.7

по Правилам ООН № 85

(3400)

- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)

320

(1400-3000)

Топливо

дизельное

Система питания (тип)

впрыск топлива под давлением

Блок управления (маркировка)

Continental, CM 2220

ТНВД (тип, маркировка)

Bosch CR/CP1H3

Форсунки (тип, маркировка)

Bosch 0 445

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)

Borg Warner, BV45

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

C41R92.1109010 с бумажным элементом

Глушители шума впуска (маркировка)

A21R22-1109196-10

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц

Нейтрализаторы (маркировка)

A21R32.1206008

Глушители (маркировка)

A65R22-1201008 для ТС на базе A3?R22,

A65R32-1201008 для ТС на базе A3?R32

Фильтр твердых частиц

A21R32.1206004

для транспортных средств на базе

A3?R?2

Двигатель внутреннего сгорания
(марка, тип)

VW, CSL

четырёхтактный, с воспламенением от сжатия

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем цилиндров, см³

1968

- степень сжатия

15.5

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

100

по Правилам ООН № 85

(3500)

- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)

340

(1575-2250)

Топливо

дизельное

Система питания (тип)

впрыск топлива под давлением

Блок управления (маркировка)

Bosch, EDC17

ТНВД (тип, маркировка)

Bosch, CR/CP4HS1/R35/10-S

Форсунки (тип, маркировка)

Bosch, CRI2-20 (0 445110 551)

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)

Garrett, GTC1446VZ

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

A32R32.1109010 с бумажным элементом

Глушители шума впуска (маркировка)

A21R22-1109196-20

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

глушитель,
нейтрализатор совмещенный с фильтром твердых частиц

Нейтрализаторы (маркировка)

A22R22.1206004

Глушители (маркировка)

A22R22-1201008 для ТС на базе A3?R22,

A65R32-1201008-10 для ТС на базе A3?R32

Фильтр твердых частиц

A22R22.1206004

Приложение № 1

для транспортных средств на базе

Двигатель внутреннего сгорания

(марка, тип)

- количество и расположение цилиндров

- рабочий объем цилиндров, см³

- степень сжатия

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

по Правилам ООН № 85

- максимальный крутящий

момент, Н·м (мин⁻¹)

Топливо

A31R?6, A32R26

УМЗ А3055

четырёхтактный, с искровым зажиганием

4, рядное

2984

9.4

89.7 (4000)	78.5 (4000)
250 (2350±150)	220 (2350±150)
бензин с октановым числом не менее 92	компримированный природный газ

Система питания (тип)

распределенный впрыск топлива

Блок управления (маркировка)

А 12.2

Форсунки (тип, маркировка)

DELPHI, 28316657 или

PEKAR, 28316657

OMVL, DREAM XXI-SL

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

A21R23.1109010 с бумажным элементом

Глушители шума впуска (маркировка)

2217-1109410

Система зажигания (тип)

электронная

Катушка (модуль) зажигания

407.3705-20

(маркировка)

ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или

Свечи (маркировка)

LDK7RTCУ или другие, одобренные изготовителем

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

глушитель и нейтрализатор

Нейтрализаторы (маркировка)

A22R36.1206005

Глушители (маркировка)

A31R23-1201008 для ТС на базе A3?R26,

A31R33-1201008 для ТС на базе A31R36

для транспортных средств с двигателями

УМЗ

Huadong (HD), Cummins

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

число передач и передаточные числа

вперед - 5, назад - 1

I -	4.050	3.786
II -	2.340	2.188
III -	1.395	1.304
IV -	1.000	1.000
V -	0.849	0.794
3.X. -	3.510	3.280

Главная передача (тип)

гипоидная

- передаточное число

4.3

для транспортных средств с двигателями

VW

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

число передач и передаточные числа

вперед - 5, назад - 1

I -	5.065	5.076
II -	2.780	2.610
III -	1.591	1.518
IV -	1.000	1.000
V -	0.807	0.791
VI -	0.643	0.675
3.X. -	4.383	4.722

Главная передача (тип)

гипоидная

- передаточное число

4.556

Приложение № 1

Подвеска

- передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах, с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»

Тормозные системы

Рабочая (описание)	с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением с АБС; передние тормозные механизмы – дисковые, задние тормозные механизмы – барабанные или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости; передние и задние тормозные механизмы – дисковые (кроме ТС на базе А3?R?2 с двигателем VW, А3?R?6)
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмам задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	обозначение категории скорости*
	185/75R16C	104/102	N

* допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Оборудование транспортного средства

- донорские кресла, термоконтейнеры, кондиционер, отопители;
 - оборудование шасси (базового транспортного средства) устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, дневные ходовые огни;
 - оборудование шасси (базового транспортного средства) по заказу: система электронного контроля устойчивости (кроме ТС на базе А3?R?2 с двигателем VW, А3?R?6), кондиционер, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, зеркала с электроприводом, подушка безопасности водителя или подушка безопасности водителя и подушка безопасности передних пассажиров, обтекатель

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

В. С. Солнцев

(инициалы, фамилия)