

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа с бурильно-крановым оборудованием
Назначение	для бурения скважин
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм	
– длина	6800
– ширина	2345
– высота	3600
База, мм	3770
Коля передних/задних колес, мм	1830 / 1785

<b>для модификаций</b>	<b>БКМ317-61</b>	<b>БКМ317-62</b>
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5630	5700
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6850	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	3200	
– на заднюю ось	4200	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

## Приложение № 1

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ЯМЗ, 53443	
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4433	
– степень сжатия	17.5	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	109.5 (2300)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	490 (1200...2100)	
Топливо	дизельное топливо	
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17CV44 (0 281 020 446)	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP4N1/L50/20 (0 445 020 540)	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 3-20BL (0 445 120 460)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, C13 ?????; ЯМЗ, C13 ?????	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010, сухого типа с бумажным фильтрующим элементом	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель и нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 степень	C41A23.1206005	
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	C41C23-1201008	

\* - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

<b>Трансмиссия</b>	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	вперед – 6, назад – 1
I -	6.555	6.555
II -	3.933	3.933
III -	2.376	2.376
IV -	1.442	1.442
V -	1.000	1.000
VI -	—	0.782
3.X. -	5.735	5.735
Раздаточная коробка (тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением	

**Приложение № 1**

– число передач и передаточные числа	2
высшее -	1.000
низшее -	1.982
Главная передача (тип)	гипоидная
– передаточное число	5.125

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя реактивными тягами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров по осям, с АБС; передние и задние тормозные механизмы барабанного типа с клиновым разжимным механизмом
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
		325/95R18	
	12.00R18	135 или 136	J

<b>Оборудование транспортного средства</b>	устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании (оборудование шасси или базового транспортного средства); система регулировки давления воздуха в шинах (оборудование шасси или
--	--

**Приложение № 1**

<b>Оборудование транспортного средства</b> (продолжение)	базового транспортного средства) по заказу: дополнительное раскрепляющее устройство ДРУ-01; дополнительное подъемное устройство ДПО-03; предпусковой подогреватель (оборудование шасси или базового транспортного средства); механическая лебедка (оборудование шасси или базового транспортного средства); второй топливный бак (оборудование шасси или базового транспортного средства)
---	--

**Руководитель органа по сертификации**\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

SERTTAUTO.RU