

ТС RU E-RU.MP03.00936

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа без заднего борта, с бурильным оборудованием
Назначение	бурение геологоразведочных (гидро- и инженерно-геологических, геофизических, структурно-поисковых и т.д.) и других скважин или шурфов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	9650
- ширина	2550
- высота	3700
База, мм	3690 + 1320
Колея колес, мм	2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15200
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	17000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5600 / 5700 / 5700
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Максимальная масса прицепа, кг	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5285; четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	6700
- степень сжатия	17,3±0,3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	204 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1007 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510 или ФВ721.1109510-10
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	встроен в глушитель
Глушители (маркировка)	4378055 (A051E060)

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		ZF 9S1310TO; с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа		9-вперед, 1-назад	
пониженная		9,480	
I		6,580	
II		4,680	
III		3,480	
IV		2,620	
V		1,890	
VI		1,350	
VII		1,000	
VIII		0,750	
3.X.		8,970	
Раздаточная коробка (тип)		механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
- число передач и передаточные числа		2	
высшее		0,917 или 0,872	
низшее		1,662 или 1,593	
Главная передача (тип)		двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
- передаточное число		5,94 или 6,53 или 7,22	
Подвеска			
Передняя (описание)		зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами	
Задняя (описание)		пневматическая, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости заднего моста	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)		«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)		пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные	
Запасная (описание)		каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз-замедлитель	
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	425/85R21	146 или 156	К или J или G
	390/95R20	156	J
Оборудование транспортного средства		- оборудование шасси: кондиционер (по заказу), устройство вызова экстренных оперативных служб, предпусковой подогреватель двигателя (по заказу), коробка отбора мощности (по заказу), лебедка (по заказу)	