

ТС RU E-RU.MP03.00197.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	настил с технологическим оборудованием в составе: мачты телескопической с кронблоком, кабины оператора с окнами, рабочей площадки, оттяжек, опор мачты, гидродомкратов для подъема мачты, балок фундаментных, манифольда, крюкоблока, подвески ключей, привода дизельного, трансмиссии лебедок, гидро-, пневмо и электросистемы	
Назначение	для ремонта и освоения нефтяных и газовых скважин	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	10300	
- ширина	2500...2550	
- высота	4000	
База, мм	4555 + 1400	
Колея передних / задних колес, мм	2010 / 2010	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	20320	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	20470	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на первую ось	5292	
- на вторую ось	7589	
- на третью ось	7589	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг		
для транспортных средств на шасси	4320-1951-60	4320-1951-62
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 65654 и его комплектации (с ЯМЗ, 65654-01 по ЯМЗ, 65654-99);	ЯМЗ, 65652 и его комплектации (с ЯМЗ, 65652-01 по ЯМЗ, 65652-99);
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 6, V-образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	11150	
- степень сжатия	17,5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	169,2 (2100)	198,6 (2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	883 (1100 - 1500)	1128 (1100 - 1500)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	M240	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 47.1111005-10	
Форсунки (тип, маркировка)	АЗПИ, А-04-011-01	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, К-36 или НПО «Турботехника», ТКР 90	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30Р	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушители (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010	

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси	4320-1951-70		4320-1951-72		4320-1951-74	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 53622-10 и его комплектации;		ЯМЗ, 53642-10 и его комплектации;		ЯМЗ, 53602-10 и его комплектации;	
	четырехтактный дизель					
- количество и расположение цилиндров	6, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см ³	6650					
- степень сжатия	17,5					
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	176,5 (2275 - 2325)		210,0 (2275 - 2325)		229,0 (2275 - 2325)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1300 - 1600)		1130 (1300 - 1600)		1226 (1300 - 1600)	
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением					
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31 (0 281 020 111, 650.3763140)					
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.3NH-MD (0 445 020 110, 5340.1111010)					
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 3 (0 445 120 178, 5340.1112010)					
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, B2G (53602.1118010) или НПО «Турботехника», ТКР 80.15.13					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30P					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует					
Глушители (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010					
для транспортных средств на шасси	4320- 1951-60	4320- 1951-62	4320- 1951-70		4320- 1951-72	4320- 1951-74
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430 Sachs;		ЯМЗ-182- 76;	MFZ 430 Sachs или MFZ 430 Hammer или ЯМЗ-183-76;		
	сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ- 2361;	ЯМЗ- 11055;	ЯМЗ-0905; ЯМЗ-1105;	ЯМЗ-1205; ZF, 9S1310TO; 9JS135TA;	ЯМЗ-0905; ЯМЗ-1105; ЯМЗ-1205; ZF, 9S1310TO; 9JS135TA;	ЯМЗ-1205; ZF, 9S1310TO; 9JS135TA;
	с ручным управлением					
для коробок передач	ЯМЗ-2361; ЯМЗ-11055; ЯМЗ-0905; ЯМЗ-1105			ЯМЗ-1205	ZF, 9S1310TO	9JS135TA
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1			вперед - 9, назад - 1		
понижающая	—			—	—	11,02
I	5,22			5,17	9,48	6,55
II	2,90			2,75	6,58	4,64
III	1,52			1,51	4,68	3,36
IV	1,00			1,00	3,48	2,46
V	0,71			0,70	2,62	1,95
VI	—			—	1,89	1,38
VII	—			—	1,35	1,00
VIII	—			—	1,00	0,73
IX	—			—	0,75	—
3.X.	5.22			5.17	8.97	11.52

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип)	механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом		
- число передач и передаточные числа	2		
----- высшее ----- низшее	1,21 или 1,04 2,15		
Главная передача (тип)	двойная, коническо-цилиндрическая		
- передаточное число	7,49		
Подвеска Передняя (описание)	стандартная, зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»		
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневмогидравлическая (пневматический двухконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку и гидравлический трехконтурный привод с разделением контуров на переднюю ось и колеса задней тележки левого и правого борта), или пневматическая, двухконтурная, 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)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (для транспортных средств с пневмогидравлическим приводом рабочей тормозной системы), или тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами (для транспортных средств с пневматическим приводом рабочей тормозной системы)		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз - замедлитель		
Шины			
- обозначение размера	500/70-20 (1200x500-508)	425/85R21	12.00R20
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	156	156	150/146 или 154/149
- обозначение категории скорости	F	G или J	J
Оборудование транспортного средства	- два проблесковых маячка оранжевого цвета, устройства освещения рабочей зоны; - по заказу (оборудование шасси): устройство вызова экстренных оперативных служб		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия