ТС RU E-RU.MP03.00388

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	крановое оборудование в составе: дополнительной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления, грузовой лебедкой и противовесами; секционной телескопической стрелы с грузовым канатом и крюковой подвеской; гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности	
Назначение	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	12000	
- ширина	2500...2550	
- высота	3900...4000	
База, мм	4755 + 1400	
Колея колес, мм	2010...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	22350	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	22500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на первую ось	6500	
- на вторую ось	8000	
- на третью ось	8000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг		
для транспортных средств на шасси	4320-6951-72	4320-6951-74
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	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	210 (2275 - 2325)	229 (2275 - 2325)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	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 721.1109510-30Р	
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	4320-6951-72	4320-6951-74		
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430 Sachs или MFZ 430 Hammer или ЯМЗ-183-76; сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-0905; ЯМЗ-1105; ЯМЗ-1205; ZF, 9S1310TO; 9JS135TA;	ЯМЗ-1205; ZF, 9S1310TO; 9JS135TA;		
для коробок передач	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	—
З.Х.	5,22	5,17	8,97	11,52
Раздаточная коробка (тип)	механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом			
- число передач и передаточные числа	2			
высшее	1,21 или 1,04			
низшее	2,15			
Главная передача (тип)	двойная, коническо-цилиндрическая			
- передаточное число	7,49			
Подвеска				
Передняя (описание)	усиленная, 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)	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)	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	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости	
	425/85R21	156	G или J	
Оборудование транспортного средства	- по заказу (оборудование шасси): устройство вызова экстренных оперативных служб			

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия