

TC RU E-RU.MP03.00296

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 4 / все					
Схема компоновки транспортного средства	капотная					
Расположение двигателя	переднее продольное					
Исполнение грузозачного пространства	фургон с оборудованием, с отсеком с местами для перевозки 6 человек, с окнами, с боковой правой дверью, с задней дверью или без нее (для 7886H5-10, 7886H5-20, 7886H5-30, 7886H5-40, 7886H5-50), бортовая платформа (для 7886H5-20, 7886H5-30), краноманипуляторная установка за кабиной (для 7886H5-40) или на заднем свесе (для 7886H5-30, 7886H5-50); специализированный кузов-фургон из жаропрочных и огнестойких материалов, со сплошными внутренними поверхностями, с двухстворчатой задней дверью (для 7886H6)					
Назначение	для перевозки различных грузов, приборов и оборудования к месту выполнения комплекса сварочных, ремонтных или профилактических работ в коммунальном хозяйстве, теплосетях, на трубопроводах, для ремонта и обслуживания станков-качалок, промышленного оборудования, элементов фонтанной арматуры, замены смазки в редукторах; для выполнения гидродинамических исследований скважин приборами с местной регистрацией с помощью инструмента, спускаемого на проволоке; для доставки дежурной бригады к месту выполнения работ (для 7886H5-10, 7886H5-20, 7886H5-30, 7886H5-40, 7886H5-50); для перевозки взрывчатых веществ и изделий (опасных грузов класса 1 в соответствии с классификацией ДОПОГ) (для 7886H6)					
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная					
для типов	7886H5-10	7886H5-20	7886H5-30	7886H5-40	7886H5-50	7886H6
Габаритные размеры, мм						
- длина	7635	7635	7635	7800	7635	7635
- ширина	2550					
- высота	3900					3700
База, мм	4605					
Колея колес, мм	2010...2040					
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13150	11150	12850	13150	13150	8150
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	13300					
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
- на первую ось	5300					
- на вторую ось	8000					
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	20300					—
Максимальная масса прицепа, кг	7000					—

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 53622-10 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)		
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1300 - 1600)		
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, 0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CP3.3NH		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 120 178 или 5340.1112010, модели CRIN 3		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G или НПО «Турботехника», модели 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		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430 Sachs или MFZ 430 Hammer или ЯМЗ-183-76 или ЯМЗ-182-76; сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-0905; ЯМЗ-1205;	ZF, 9S1310TO;	9JS135TA;
	с ручным управлением		
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 9, назад - 1	
понижающая	—	—	11,02
I	5,22	9,48	6,55
II	2,90	6,58	4,64
III	1,52	4,68	3,36
IV	1,00	3,48	2,46
V	0,71	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	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	6,77		

Приложение № 1

Подвеска Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»		
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневмогидравлический или пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (для транспортных средств с пневмогидравлическим приводом рабочей тормозной системы), или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы колес заднего моста (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, бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов, искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей, огнетушители, аппаратура спутниковой навигации (для 7886Н6)		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия