

TC RU E-RU.ГA06.02866

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")

МАРКА	RD REMDIZEL
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Передвижная электростанция ; Автомобиль- контейнеровоз
ТИП	1150
ШАССИ	— / КАМАЗ KAMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102
МОДИФИКАЦИИ	115005
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Акционерное общество "РЕМДИЗЕЛЬ" место нахождения и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Мензелинский тракт, дом 40, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Акционерное общество "РЕМДИЗЕЛЬ" место нахождения и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Мензелинский тракт, дом 40, Российская Федерация место нахождения и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Мензелинский тракт, дом 40, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Мензелинский тракт, дом 40, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	контейнеровозная площадка, специальный кузов-фургон, разделенный на отсеки, с дверьми, окнами, технологическими люками, оборудованием
Назначение	перевозка контейнеров, в том числе специальных со специальным техническим оборудованием передвижной электростанции, предназначенной для обеспечения электропитанием строек, промышленных предприятий, колхозов и других потребителей электроэнергии, удаленных от тепло- и гидроэлектростанций, и линий электропередач
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм		
– длина	8400	9600
– ширина	2500...2550	
– высота	2825...4000	
– высота погрузочная	1280...1330	
– высота максимальная допустимая	4000	
База, мм	3690 + 1320	4470 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890	

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8680...22250	8730...25050
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	22400	25200
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на 1-ую ось	5550	6200
– на 2-ую ось	8425	9500
– на 3-ью ось	8425	9500

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	36400	40000
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп с тормозной системой	14000	14800

для модификаций шасси	65115-50	65115-5H
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300	Cummins, ISB6.7E5310
	КАМАЗ, 667.510-310	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	6700
– степень сжатия	17.6...18.4	17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (1900)	221.5 (2300)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)	1184 (1400)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 или COATЭ, 55.3763 или COATЭ, 55.3763-10	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089); АЗПИ, А-08-004	BOSCH, CR/CP3S3/L110; АЗПИ, А-08-013
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153); АЗПИ, А-04-001	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-50	65115-5H
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	DINEX 59394; ТехноКом 14РКа5490-1206010; Промтехснаб ПТС 995-1206010	Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 5418404 (A059K499)

для модификаций шасси	65115-A5		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300		KAMA3, 667.511-300
	четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	6692.4	6700
– степень сжатия	17.0...17.6	17.2	17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)	215.4 (2500)	215 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1088 (1200)	1087 (1300)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	Cummins, CM2150E	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	BOSCH, 4983836	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	BOSCH, 4940096; 4988835; 4981077	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ721.1109510-07	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-A5				
Глушители (маркировка)					
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)		Cummins 300790-A (5261963)	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	
для модификаций шасси	65115-50, 65115-A5, 65115-5H		65115-A5, 65115-5H	65115-50, 65115-A5, 65115-5H	
Трансмиссия	механическая, с ручным управлением		механическая, с автоматическим и возможностью ручного управления	механическая, с ручным управлением	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO или 9S1315TO	ZF KAMA, 1315TO или 1310TO	ZF, 9AS1310TO	КАМАЗ, 154	КАМАЗ, 144
	механическая, с ручным управлением		автоматическая, с возможностью ручного управления	механическая, с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1			вперед – 10, назад – 2	вперед – 5, назад – 1
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	9.480	—	—
I -	6.580	6.580	6.580	7.820	7.820
II -	4.680	4.680	4.680	6.380	4.030
III -	3.480	3.480	3.480	4.030	2.500
IV -	2.620	2.620	2.620	3.290	1.530
V -	1.890	1.890	1.890	2.500	1.000
VI -	1.350	1.350	1.350	2.040	—
VII -	1.000	1.000	1.000	1.530	—
VIII -	0.750	0.750	0.750	1.250	—
IX -	—	—	—	1.000	—
X -	—	—	—	0.815	—
3.X. -	8.970	8.970	8.970	—	7.380
3.X. I -	—	—	—	7.380	—
3.X. II -	—	—	—	6.020	—
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220 или 4.980 или 5.430				

Приложение № 1

Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах			
Рулевое управление				
(описание)	с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический, двухконтурный привод с разделением на контуры 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
		10.00R20	146...149 / 143...146	F или J или K
		11.00R20	150 / 146	K
		11R22.5	148 / 145	K или L
Оборудование транспортного средства		устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер; передние противотуманные фары (для транспортных средств на шасси, имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-05); тахограф; аппаратура спутниковой навигации; бак для воды; обтекатель на крыше кабины		

Руководитель органа по сертификации

А.С. Власинский
инициалы, фамилия