

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05329P1

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	7970
Модификации	7970-0000010 (СДА-10/101) 7970-0000011 (СДА-10/251)
Коммерческое наименование	станции компрессорные передвижные
Шасси транспортного средства	Урал-532362-1111-10
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	36 4320
Код VIN	с X89797010A0EG2002 по X89797010?0EG2050, с X89797011A0EG2054 по X89797011?0EG2100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Краснодарский Компрессорный Завод" (ООО "Краснодарский Компрессорный Завод") Россия, 350051, г. Краснодар, пр. Репина, д. 20, офис 43

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x8/все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический кузов закрытого типа с боковыми дверями и окнами, с технологическим оборудованием
Назначение транспортного средства	передвижная компрессорная станция
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом
Габаритные размеры, мм	
- длина	10250
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	1400+3450+1400
Колея передних/задних колес, мм	2040/2040

РОСС RU.MT22.E05329P1

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	24000		
Полная масса транспортного средства, кг	25000		
- на переднюю тележку	9000		
- на заднюю тележку	16000		
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-7601.10 и его комплектации с ЯМЗ-7601.10-01 по ЯМЗ-7601.10-99, дизельный, четырехтактный с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха		
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное		
- рабочий объем, см ³	11150		
- степень сжатия	16,5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	220,6 (1900)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1274 (1100...1300)		
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением разделенного типа		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА,135 или ЯЗТА,135-10, шестиплунжерный, золотникового типа		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА-51, закрытого типа		
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, 122 или CZ, К-36 или НПО «Турботехника», 90		
Воздушный фильтр (марка, тип)	ФВ, 721.1109510 или 7405.1109510		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02		
Трансмиссия	УралА3, механическая		
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-183, однодисковое, фрикционное, сухое, привод с пневмогидроусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2391, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах кроме первой и заднего хода, с ручным переключением передач, пятиступенчатая с двухдиапазонным планетарным демультпликатором		
- число передач	вперед - 9, назад - 1		
- передаточные числа		низшее	высшее
	I -		12,24
	II -	6,88	1,97
	III -	4,86	1,39
	IV -	3,50	1,00
	V -	2,46	0,70
	3.X -		10,04
Раздаточная коробка (марка, тип)	УралА3, механическая, двухступенчатая, с межосевым цилиндрическим блокируемым дифференциалом и постоянно включенным приводом на переднюю тележку		
- число передач	2		
- передаточные числа раздаточной коробки			
высшее -	0,995		
низшее -	1,48		
Главная передача (марка, тип)	УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая		
- передаточное число	7,49		

РОСС RU.MT22.E05329P1

Подвеска		
- передняя	зависимая, балансирная, на продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами двухстороннего действия	
- задняя	зависимая, балансирная, на продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64229, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)	УралАЗ, двухконтурный привод, со смешанным (пневмогидравлическим) приводом, разделенным по пневматическим и гидравлическим контурам, с пневмоусилителями, с АБС (WABCO, KNORR, BREMSE или НПРУП «Экран»), тормозные механизмы всех колес – барабанного типа	
- запасная (марка, тип)	УралАЗ, каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	УралАЗ, установлен на выходном валу раздаточной коробки, тормозной механизм – барабанного типа, привод механический	
- вспомогательная (марка, тип)	УралАЗ, моторный тормоз-замедлитель компрессионного типа, привод пневматический	
Шины		
- марка	ИД-П284	КАМА-1260, КАМА-1260-1
- размер	1200x500-508	425/85R21
- индекс несущей способности	156	
- категория скорости	F	G
Оборудование транспортного средства	централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах	
Для модификаций:	7970-000010	7970-000011
	(СДА-10/101)	(СДА-10/251)
Компрессор (марка, тип)	4ГМ2,5-10/101	4ГМ2,5-10/251
	пятиступенчатый	четырёхрядный
	пятиступенчатый	шестиступенчатый
Объемная производительность, м ³ /мин:		
- по воздуху	18,0 ^{+0,9} _{-1,8}	
- по азоту	9±0,5... 11,5±0,5	

РОСС RU.MT22.E05329P1

Данное «Одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 Технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ» с учетом «Одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E05252П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль и в соответствии с п. 6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве **96 (девяносто шесть)** шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с **X89797010A0EG2002** по **X89797010?0EG2050**, с **X89797011A0EG2054** по **X89797011?0EG2100**.

7970

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортных средств на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф**А.В. Зажигалкин**

Действует с «04» мая 2010 г.

РОСС RU.MT22.E05329P1

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На переднем торце рамы станции, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом продольном лонжероне рамы автомобиля, в задней его части.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	7	9	7	0	1	?	?	0	E	G	2	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз 4-9: обозначение модификаций транспортного средства:
"797010" – 7970-0000010 (СДА-10/101),
"797011" – 7970-0000011 (СДА-10/251)

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

поз. 12-14: EG2 - код изготовителя (совместно с WMI) –
ООО "Краснодарский Компрессорный Завод"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05329P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

7970-0000010, 7970-0000011

