

### **ВНИМАНИЕ**

1. В помещении компрессорной строго запрещено присутствие легковоспламеняющихся либо взрывоопасных веществ и материалов.
2. В помещении компрессорной строго запрещено присутствие баллонов с другими газами кроме используемого в компрессоре.
3. Строго следить за чистотой в помещении компрессорной и самого компрессора.
4. Инструменты для ремонта и обслуживания компрессора должны быть обезжиренными.
5. Запрещается использовать перчатки при наполнении баллонов кислородом.

Единственный способ ликвидации возникшего пожара в компрессоре - прекратить подачу кислорода из транспортного баллона, закрыв его вентиль или входной вентиль компрессора.



## **КОМПРЕССОР КИСЛОРОДНЫЙ ДОЖИМАЮЩИЙ AE 102A**

# **ФОРМУЛЯР**

Регистрационный номер декларации о соответствии:  
TC N RU Д-СН.АВ45.В.44326

Дата регистрации декларации о соответствии: 10.02.2015

код ОК 005 (ОКП): 31 4662

код ТН ВЭД: 8414 80 800 9

Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 010/2011  
"О безопасности машин и оборудования".

## 1. Общие указания

- 1.1. Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации компрессора кислородного дожимающего АЕ 102 А (далее – компрессор АЕ 102 А).
- 1.2. Формуляр должен постоянно находиться с компрессором АЕ 102 А
- 1.3. Все записи в формуляре производить только чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются.

## 2. Общие сведения об изделии

- 2.1 Компрессор кислородный дожимающий АЕ 102 А изготовлен «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г. на **FUSHUN COAL MINE SAFETY INSTRUMENT, CCTEG** заводской номер \_\_\_\_\_
- 2.2 Компрессор АЕ 102А предназначен для наполнения малолитражных баллонов газообразным медицинским кислородом ГОСТ 5583-77 перепуска и последующего нагнетания его из транспортного баллона до давления 25 МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>).

## 3. Основные технические данные и характеристики

Наименование параметра		АЕ102А	
Максимальное рабочее давление		30 МПа	
Число ступеней сжатия		2	
Максимальный коэффициент сжатия		10	
Количество оборотов коленчатого вала		440 мин <sup>-1</sup>	
Ход плунжеров, мм		30	
Диаметр плунжеров, мм		1 степень 18,мм	2 степень 12,мм
Параметры трехфазного двигателя	Тип двигателя	Y 100 L1-4	
	Напряжение	220 В / 380 В	
	Мощность	2.2 Кв	
	Скорость вращения	1430 об/мин	
Габариты		940x500x700 мм	
Вес		116 кг	

## 4. Комплектность

Обозначение	Наименование	Количество	Прим
АЕ 102 А	Компрессор кислородный дожимающий	1 шт	
	Комплект ЗИП согласно	1 комплект	
	Комплект инструментов	1 комплект	ящик
	Трубки для присоединения транспортного баллона	2 шт	
	Обучающий диск	1 шт	
	Руководство по эксплуатации	1 экз.	
	Формуляр	1 экз.	

## 5. Инструменты и запчасти

Наименование		Количество
1.	гаечный ключ В12х14	1 шт.
2.	гаечный ключ В17х19	1 шт.
3.	гаечный ключ В22х24	1 шт.
4.	большая отвертка	1 шт.
5.	малая отвертка	1 шт.
6.	крестовидный гаечный ключ (27-7910)	1 шт.
7.	двухконечный ключ (Е101-Фа)	1 шт.

8.	специальный ключ (Е101-F01)	1 шт.
9.	специальный ключ (Е101-F01)	1 шт.
10.	гаечный ключ (Т001-2)	1 шт.
11.	специальный ключ (27-7930)	1 шт.
12.	ключ специальный (Е101=F07)	1 шт.
13.	ключ специальный (Е101-F08)	1 шт.

## 6. Свидетельство о приемке

Компрессор АЕ 102 А заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует системе стандартов безопасности труда. Оборудование компрессорное. Общие требования безопасности и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Подпись лиц, ответственных за приемку

## 7. Свидетельство об упаковке

Компрессор АЕ 102 А заводской номер \_\_\_\_\_ упакован на **FUSHUN COAL MINE SAFETY INSTRUMENT, CCTEG** согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_  
Упаковку произвел \_\_\_\_\_ (подпись)  
Изделие после упаковки М.П.  
Принял \_\_\_\_\_ (подпись).

## 8. Гарантия изготовителя

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие компрессора АЕ 102-А требованиям конструкторской документации и технических условий при соблюдении правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 12 месяцев с момента ввода компрессора в эксплуатацию.

## 9. Сведения о рекламации

Рекламация должна быть оформлена в виде акта.

Для участия в составлении акта вызывают представителя предприятия-поставщика, либо его официального представителя в РФ.

**Официальным представителем завода изготовителя в РФ является ООО «Транс Ойл»**

**представительство в Москве +7 (495) 505 1311, факс +7 (495) 915 3146**

При устранении неисправностей в паспорт вносится соответствующая запись по форме:

Дата поступления рекламации	От кого поступила рекламация	Дефекты, выявленные у изделия	Меры, принятые по удовлетворению рекламации	Причины, вызывающие дефект	Примечание