

**Изготовитель:** CHANGZHOU HUARUI WELDING AND CUTTING MACHINERY CO., LTD,  
Адрес: XIAZHUANG CAOQIAO TOWN, CHANGZHOU, JIANGSU, CHINA. *Китай.*

**Импортер в РФ:** ООО «МТЛ ГРУПП».  
Адрес: 197341, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 13. Тел.: (812) 602-16 -08.

*ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТОВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТР ТС 010/2011 «О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ». СРОК СЛУЖБЫ, ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ УКАЗАНЫ В ПРИЛАГАЕМОЙ К ПРОДУКЦИИ ТОВАРОСОПРОВОДИТЕЛЬНОЙ И/ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ. СДЕЛАНО В КИТАЕ.*

**ООО «МТЛ ГРУПП»**  
г. Санкт-Петербург  
2022г.



## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**Горелка  
для строжки  
(Резак воздушно-дуговой)  
(«Строгач»)**

**К3, К4**



*Товар сертифицирован*



## 1. Общие сведения об изделии

- 1.1 Горелки для строжки («Строгачи») **К3** и **К4** предназначены для воздушно-дуговой строжки и резки металлов угольным электродом с применением подачи сжатого воздуха, для подготовки и обработки швов, удаления дефектов литья, пробивки отверстий и др.
- 1.2 Горелки («Строгачи») изготовлены по заказу ООО «МТЛ ГРУПП» в соответствии с европейским стандартом **EN/EC 60974-7: 2000**, стандартом контроля качества **ISO9001**, требованиям **ТР ТС 010/2011** и **ГОСТ-Р**.  
Страна производитель – КНР.

## 2. Технические характеристики

наименование	К3	К4
Максимальный сварочный ток, А	600	1000
Продолжительность включения на максимальном токе (ПВ), %	60	60
Диаметр угольного электрода, мм	4-10	4-12
Длина кабеля, м	3	3
Максимальное давление сжатого воздуха, бар	10	10

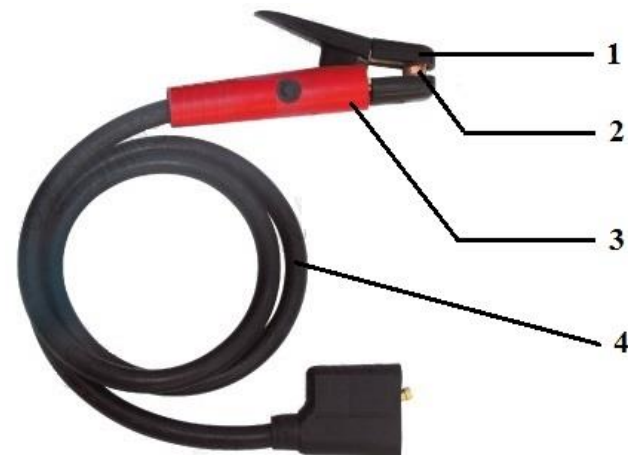
## 3. Устройство и принцип работы

- 3.1 Горелка состоит из:
- держатель угольного электрода с рукояткой в сборе;
  - шлейф с оснасткой (комбинированный кабель, штуцер, клемма).
- 3.2 Все элементы в комплексе представляют собой функциональный узел, который создаёт электрическую дугу и обеспечивает подачу рабочих материалов в зону сварки.

## 3. Указание по безопасности

**ВНИМАНИЕ! Несоблюдение правил эксплуатации может представлять опасность для жизни и здоровья обслуживающего персонала и находящихся рядом лиц.**

- 4.1 Ввод горелки в эксплуатацию могут осуществлять лица, владеющие соответствующими знаниями по работе с аппаратами дуговой сварки.
- 4.2 Дуговая сварка может представлять опасность для глаз, кожи, органов дыхания и слуха. Поэтому всегда необходимо использовать средства защиты, соответствующие требованиям безопасности.
- 4.3 Приведенные данные по нагрузке являются номинальными. Перегрузки могут привести к повреждению горелки.
- 4.4 При очистке и замене изнашивающихся деталей отключайте источник питания и подачу газа.
- 4.5 Рабочее место должно быть оборудовано средствами пожаротушения.
- 4.6 Запрещается вносить изменения в конструкцию горелки.
- 4.7 Не оставляйте без присмотра горелку при включенном источнике питания.



№ детали	Наименование
1	Изоляционная накладка
2	Сопло электрода
3	Рукоятка
4	Шлейф комбинированный

## 5. Комплектация

- В комплект поставки входит:
- горелка в сборе;
  - паспорт.

## 6. Гарантийные обязательства

- 6.1 Завод изготовитель гарантирует соответствие параметров горелки указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.  
Срок гарантии составляет 6 месяцев со дня отгрузки продавцом.  
Гарантия распространяется только в отношении некачественного изготовления, но не в отношении ущерба, возникшего вследствие естественного износа комплектующих (сопла, накладки, и др.) или ненадлежащего обращения с горелкой.
- 6.2 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к продавцу или поставщику: **ООО «МТЛ Групп»**. Адрес: **197341, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 13**. Тел.: **(812) 602-16 -08**. E-mail: **info@mtlcompany.com**

Дата выпуска указана на упаковке.