

5. Гарантийные обязательства

5.1 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 не распространяется на быстроизнашивающиеся комплектующие (сопла, наконечники, держатели наконечников, каналы направляющие, газовые диффузоры), а также на горелку в целом в случае комплектации неоригинальными запчастями.

5.2 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к официальному дистрибьютору **TBi industries** в России, компании **ООО «Технотерм-С»**.

Без настоящего паспорта и отметки ОКК о приемке продукции претензии по качеству не принимаются.

* Примечание:

Данное изделие не входит в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации на территории Российской Федерации.

ООО "ТЕХНОТЕРМ-С"

Официальный дистрибьютор **TBi industries** (Германия)

e-mail: info@tehnoterm-s.ru тел. факс. (812) 458-85-64

<http://www.tehnoterm-s.ru>

Подпись:

Дата:



ООО «ТЕХНОТЕРМ-С»

**Горелки
для дуговой автоматической сварки
в защитных газах**

TBi AUT 240

Паспорт



ООО "ТЕХНОТЕРМ-С"

Официальный дистрибьютор **TBi industries** (Германия)

e-mail: info@tehnoterm-s.ru тел. факс. (812) 458-85-64

<http://www.tehnoterm-s.ru>

1. Общие сведения об изделии

- 1.1 Горелка ТВi AUT 240 предназначена для автоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов
- 1.2 Горелка изготовлена ТВi industries GmbH (Германия) в соответствии с евростандартом **IEC 60974-7**
Дистрибьютор ООО «Технотерм-С»:
г.Санкт-Петербург
Тел. (812) 458-85-64
Сайт: www.tehnoterm-s.ru e-mail: info@tehnoterm-s.ru

2. Технические характеристики

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| Номинальный сварочный ток (сварка в CO ₂) А | 250 |
| Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ag- CO ₂) А | 220 |
| Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% | 60 |
| Тип охлаждения | Газовое |
| Диаметр электродной проволоки (мм) | 0.8 - 1.2 |
| Длина (м) | 0.5 – 5.0 |

3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi AUT 240 012P1813X0 с прямым корпусом (L м =X)
012P3813X0 с корпусом под углом 45°

В горелке установлены:

| | |
|---------------------------------|------------|
| Канал напр. (ø пров. 1.0 - 1.2) | 324P2045X4 |
| Наконечник М6 L=25мм ø 1.0 | 340P101073 |
| Держатель наконечника М6 L=26мм | 342P006012 |
| Сопло коническое ø 12.5 мм | 345P012012 |
| Газовый диффузор красный | 112P002019 |

4. Устройство и принцип работы

- 4.1 Горелка предназначена для подачи токоведущей электродной проволоки и защитного газа в зону сварки.
- 4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, канала направляющего и суппорта с евроадаптером.
Евроадаптер осуществляет совмещенный подвод тока, электродной проволоки, защитного газа и сигнала цепей управления.
- 4.3 В процессе работы необходимо следить за состоянием наконечника, сопла и спирали. Наконечник и сопло очищать от брызг металла. При изношенности заменять. Для продления срока службы рекомендуется использование антипригарных средств (спрей, паста) компании ТВi.
ВНИМАНИЕ! Работа в режиме, превышающем номинальный, недопустима, т.к. приводит к разрушению горелки.
Спираль и наконечник должны соответствовать подаваемой электродной проволоке!

| Наименование | Артикул |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Сопло | 345P012012 ø 12,5мм конич. |
| | 345P013012 ø 10 мм конич. |
| | 345P011012 ø 17 мм цилиндр. |
| | 345P015012 ø 17 мм для точеч.сварки |
| Корпус горелки: | |
| | |
| - Прямой | 012P001001 |
| - Изгиб 45 градусов | 012P001002 |
| Шлейф | 360P2511X0 (X=L) |
| Наконечник | 340PXX1073 (XX=ø) |
| Держатель наконечника | 342P006012 |
| Газовый диффузор | 112P002019 (красный) |
| | 112P002021 (керамический) |
| | 112P002024 (черный) |
| Канал направляющий | 324P2045X4 (X=L) |
| Суппорт кабеля с пружиной | 701P001045 |
| Гайка | 701P001013 |
| Евроадаптер | 701P001048 |