

5. Гарантийные обязательства

5.1 Завод изготовитель гарантирует соответствие параметров горелки указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

5.2 Инструкция по эксплуатации горелок находится на нашем сайте по адресу www.tehnoterm-s.ru в разделе «Документация».

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.

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 полуавтоматической сварки
в защитных газах

TBi 7W-short (короткая)

TBi 7W-long (длинная)



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 7W предназначена для полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов

1.2 Горелка изготовлена ТВi industries GmbH (Германия) в соответствии с евро стандартом **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

| | | |
|------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| | 7W длин. | 7W коротк. |
| Номинальный сварочный ток (сварка в CO ₂) А | 500 | 450 |
| Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar-CO ₂) А | 450 | 400 |
| Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% | 100 | |
| Тип охлаждения | Водяное | |
| Диаметр электродной проволоки | 1.0-1,6 | |
| Длина (м) | 3 (4) (5) | |

3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi 7W 174PL425X0 (длин.) 174PK425X0 (коротк.) (L 3,4,5 м =X)

В горелке установлены:

Канал напр. (Ø пров. 1.0-1.2) (L 3, 4, 5 м =X)

Наконечник M8

Держатель наконечника M8

Сопло коническое Ø 16 мм

Диффузор

322P2045X4

340P101262

342P008033

345P022171

130P002026

4. Устройство и принцип работы

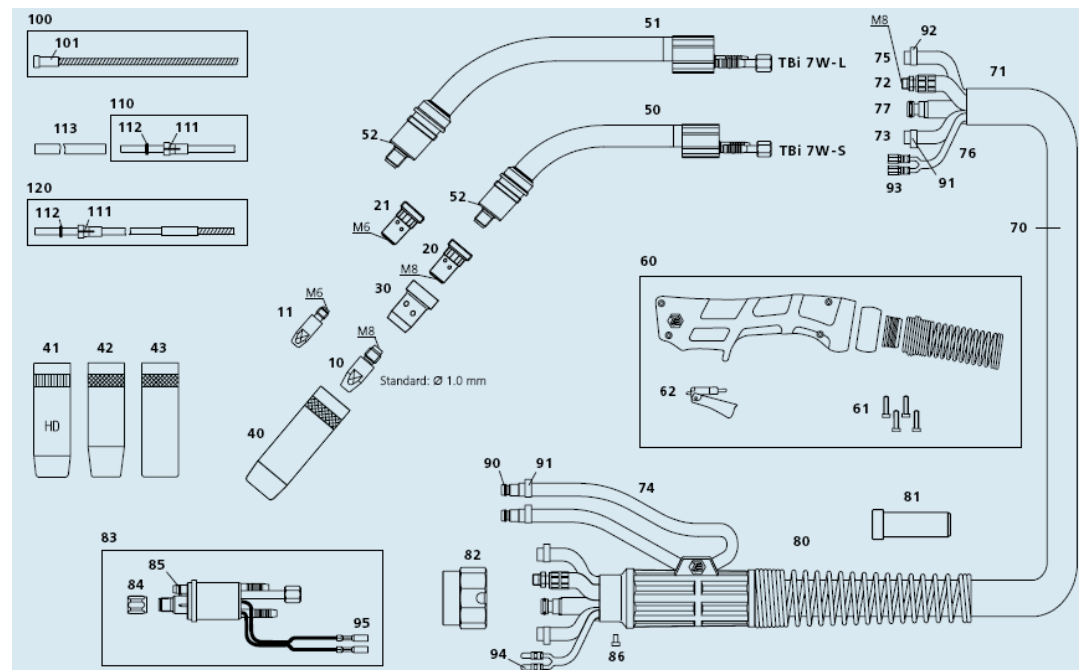
4.1 Горелка предназначена для подачи токоведущей электродной проволоки и защитного газа в зону сварки.

4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, 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!

В качестве охлаждающей жидкости использовать ТОЛЬКО дистиллированную воду или качественный антифриз, использование водопроводной воды или тосола категорически запрещается!



| Позиция | Наименование | Артикул |
|----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 40 41 42 43 | Сопло | 345P022171 16мм 345P022271 16 мм HD 345P023171 14мм 345P021171 19мм |
| 51 50 | Корпус горелки | 174P101006 (ТВi 7W длин.) 174P101005 (ТВi 7W коротк.) |
| 70 | Шлейф | 171P4S45X0 (X=L) |
| 10 | Наконечник | 340PXX1262 (XX= Ø) |
| 20 | Держатель наконечника | 342P008003 M8 |
| 60 | Ручка горелки в сборе | 380P220401 |
| 30 | Газовый диффузор | 130P002026 (черный) 130P002019 (керамический) 130P002031 (коричневый) |
| 100 | Канал направляющий | 322P2045X4 (X=L) |
| 80 | Суппорт кабеля | 701P101071 |
| 83 | Евроадаптер | 701P001006 |

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки