

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».
- 5.3 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 запасными и расходными частями.
- 5.4 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к официальному дистрибьютору TBI industries в России, компании ООО «ПКФ ТехноТерм-С».

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

ООО «ПКФ 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 «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»

**Горелка
для дуговой полуавтоматической сварки
в защитных газах**

TBI 6G



Паспорт

ООО «ПКФ 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 6G 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 «ПКФ 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 CO₂) А 380

Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar- CO₂) А 350

Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% 60

Тип охлаждения Газовое

Диаметр электродной проволоки 1.0 -1.6

Длина (м) 3 (4) (5)

3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi 6G 165P3423X0 (3,4,5 м =X)

В горелке установлены:

| | Стандартная комплектация под M10 | Прежняя комплектация под M8 |
|--|----------------------------------|-----------------------------|
| Канал напр. (Ø пров. 1.2-1.6) (L=3,4,5 м =X) | 324P2545X4 | |
| Наконечник Ø 1.2 мм | 340P121402 (M10 L=33мм) | 340P121262 (M8 L=30мм) |
| Держатель наконечника | 342P010065 (M10, L=35мм) | 342P008065 (M8, L=36мм) |
| Сопло коническое Ø 16 мм | 345P022171 | |
| Изолятор сопла | 346P054860 | - |
| Газовый диффузор коричневый | - | 130P002031 |

4. Устройство и принцип работы

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

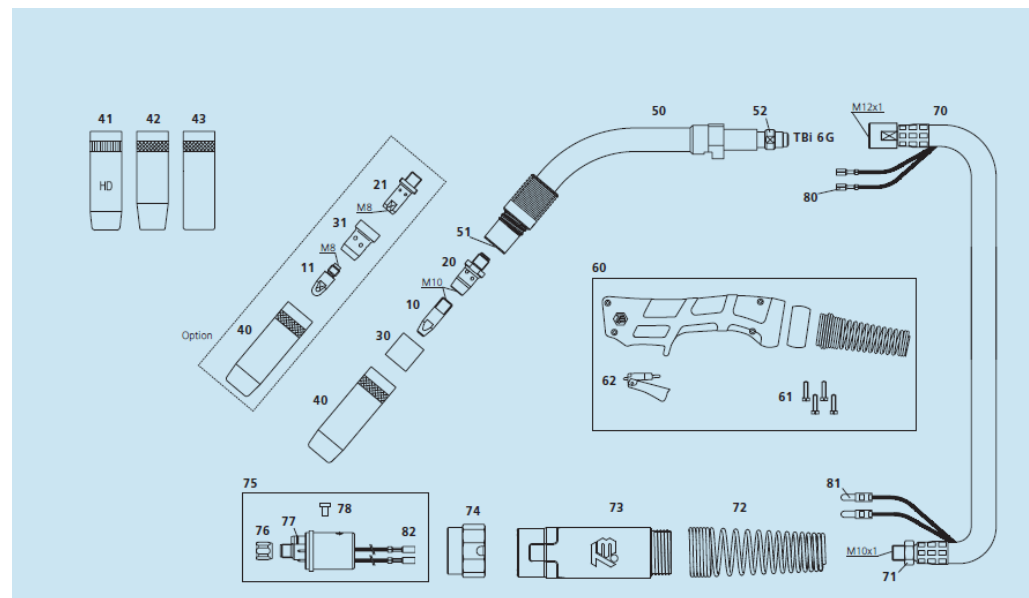
4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, канала направляющего и суппорта с евроадаптером.

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!

4.4 Внимание! Конструкция горелки позволяет использование прежней комплектации под наконечник M 8.



| Поз. | Наименование | Арт. стандарт. комплектации под M10 | Поз. | Арт. прежней комплектации под M8 |
|------|-----------------------|-------------------------------------|------|--|
| 40 | Сопло | 345P022171 | 40 | 345P022171 |
| 41 | | 345P022271 | 41 | 345P022271 |
| 42 | | 345P023171 | 42 | 345P023171 |
| 43 | | 345P021171 | 43 | 345P021171 |
| 50 | Корпус горелки | 165P101020 | 50 | 165P101020 |
| 60 | Шлейф | 361PXL81X0 (X=L) | 60 | 361PXL81X0 (X=L) |
| 10 | Наконечник | 340PXX1402 (XX=Ø) M10 | 10 | 340PXX1262 (XX=Ø) M8 |
| 20 | Держатель наконечника | 342P010065 | 20 | 342P008065 |
| - | Газовый диффузор | - | 30 | 130P002026 (черный) 130P002019 (керамич.) 130P002031 (коричн.) |
| 30 | Изолятор сопла | 346P054860 | | - |
| 70 | Канал направляющий | 324P2545X4 (X=L) | 70 | 324P2545X4 (X=L) |
| 73 | Суппорт кабеля | 701P101040 | 55 | 701P101040 |
| 72 | Пружина | 600P102213 | 54 | 600P102213 |

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!