

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»

Горелки
для дуговой полуавтоматической сварки
в защитных газах

TBi-140 (145)



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-140 (145) предназначена для полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов

1.2 Горелка изготовлена ТВi industries GmbH (Германия) в соответствии с евростандартом **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 CO ₂) А | 160 |
| Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ag- CO ₂) А | 140 |
| Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% | 60 |
| Тип охлаждения | Газовое |
| Диаметр электродной проволоки | 0.6-1.0 |
| Длина (м) | 3 (4) (5) |

3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi-140 106P3113X0 Горелка ТВi-145 101P311330 (L 3,4,5 м =X)

В горелке установлены:

Канал напр. (ø пров. 0.6-0.9) (L 3, 4, 5 м =X) для ТВi-140 328P1538X5

Канал напр. (ø пров. 0.6-0.9) (L 3, 4, 5 м =X) для ТВi-145 324P1338X4

Наконечник M6 L=25мм ø 0.8 340P081073

Сопло коническое ø 12 мм 345P012002

4. Устройство и принцип работы

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

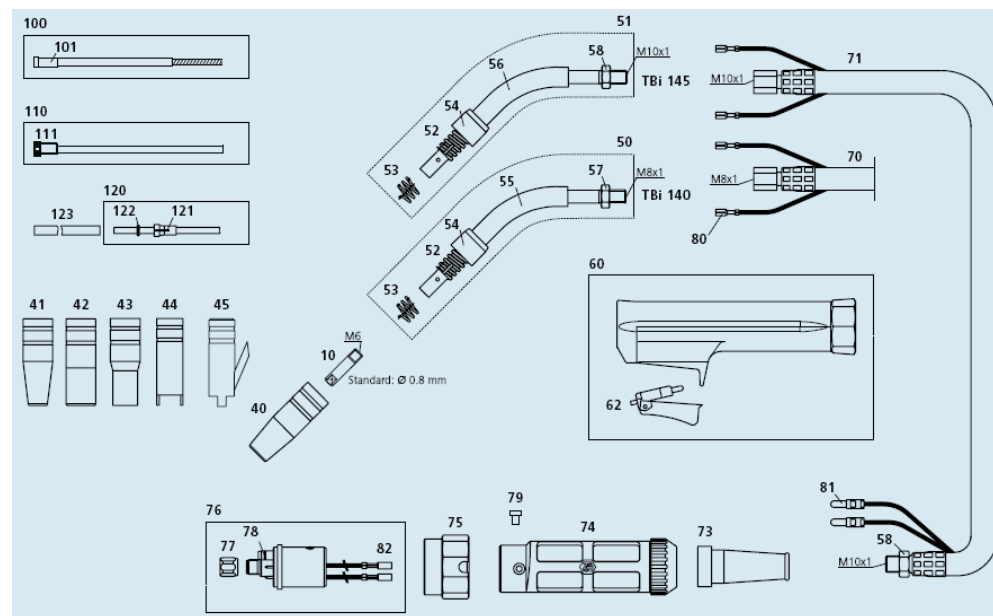
4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, направляющего канала и суппорта с евроадаптером.

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!



| Позиция | Наименование | Артикул |
|---------|----------------------------|-------------------------------------|
| 40 | Сопло | 345P012002 ø 12мм конич. |
| 41 | | 345P013002 ø 9,5мм конич. |
| 42 | | 345P011402 ø 16мм цилиндр. |
| 43 | | 345P014002 ø 12,5мм бутыл.формы |
| 44 | | 345P015402 ø 16мм для точечн.сварки |
| 50 | Корпус горелки ТВi 140 | 106P001022 |
| 51 | Корпус горелки ТВi 145 | 101P001001 |
| 70 | Шлейф ТВi 140 | 359P1441X0 (X=L) |
| | Шлейф ТВi 145 | 359P1451X0 (X=L) |
| 10 | Наконечник | 340PXX1073 (XX=ø) |
| 52 | Держатель сопла | 102P002037 |
| 60 | Ручка горелки в сборе | 380P212005 |
| 71 | Канал направляющий ТВi 140 | 328P1338X5 (X=L) |
| | Канал направляющий ТВi 145 | 324P1338X4 |
| 74 | Суппорт кабеля | 701P001045 |
| 76 | Евроадаптер | 701P001048 |
| 53 | Пружина сопла | 102P002011 |

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!