

- 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 7W EXPERT



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

1.2 Горелка изготовлена TBi 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

TBi 7W EXPERT	174P4220X0	(L 3, 4, 5 м =X)
TBi 7W EXPERT с длинной кнопкой	174P4L20X0	(L 3, 4, 5 м =X)

Номинальный сварочный ток (сварка в CO ₂) А	500
Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar-CO ₂) А	450
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

В горелке установлены:

Канал напр. (ø пров. 1.0-1.2) (L 3, 4, 5 м =X)	322P2045X4
Наконечник M8	340P101262
Держатель наконечника M8	342P008033
Сопло коническое ø 16 мм	345P022171
Диффузор	130P002026

4. Устройство и принцип работы

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

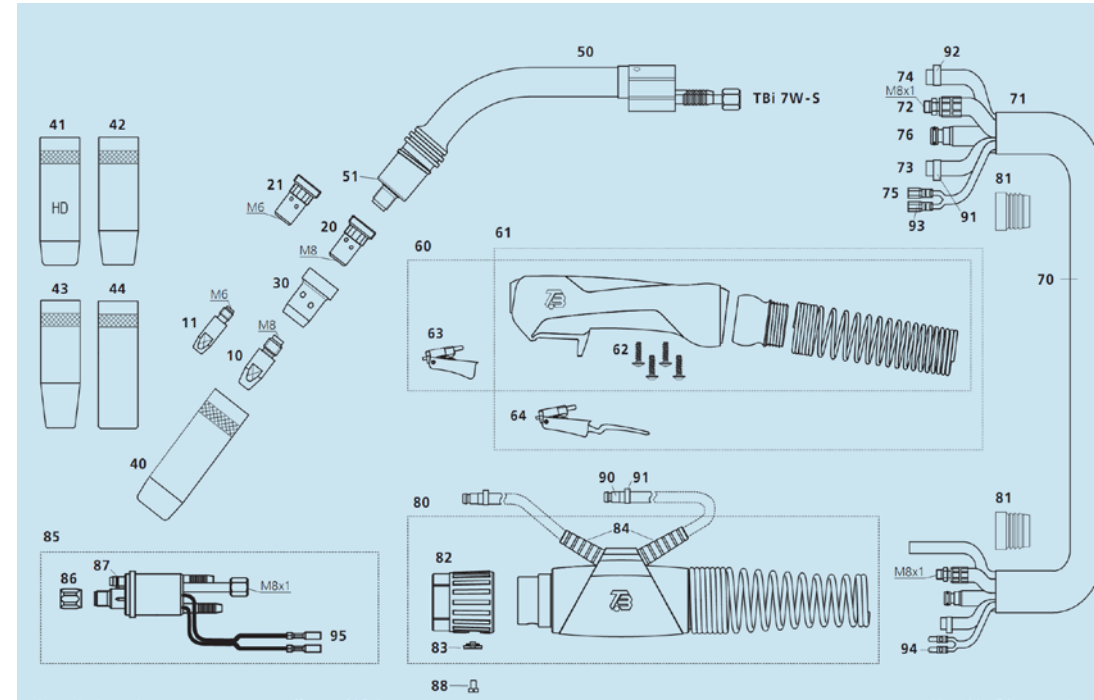
4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, канала направляющего и суппорта с евроадаптером. Евроадаптер осуществляет совмещенный подвод тока, электродной проволоки, защитного газа и сигнала цепей управления.

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 TBi.

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 качественный антифриз, использование водопроводной воды или тосола категорически запрещается!

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки



Позиция	Наименование	Артикул
40 41 42 44	Сопло	345P022171 16мм 345P022271 16 мм HD 345P023171 14мм 345P021171 19мм
50	Корпус горелки	174P101005
70	Шлейф	174P4040X0 (X=L)
10 20	Наконечник Держатель наконечника	340PXX1262 (XX= ø) 342P008033 M8
60 61	Ручка горелки в сборе с кнопкой Ручка горелки в сборе длин.кнопкой	380P230003 380P230004
63 64	Кнопка горелки Кнопка горелки удлиненная	385P021016 385P021018
30	Газовый диффузор	130P002026 (черный) 130P002019 (керамический)
100	Канал направляющий	322P2045X4 (X=L)
80	Суппорт кабеля в сборе с пружиной	700P001066
82	Гайка Expert	700P001010
85	Евроадаптер ESW	701P101006