

- 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 241 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 240 EXPERT предназначена для полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов.

1.2 Горелка изготовлена TBi 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

Горелка TBi 241 EXPERT 123P4210X0 (L 3,4,5м=X)
 Горелка TBi 241 EXPERT с длинной кнопкой 123P4L10X0 (L 3,4,5м=X)

Номинальный сварочный ток (сварка в CO ₂) А	300
Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar-CO ₂) А	270
Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,%	100
Тип охлаждения	Водяное
Диаметр электродной проволоки	0.8 -1.2
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 M6 L=25мм ø 1.0	340P101073
Держатель наконечника M6 L=26мм	342P006012
Сопло коническое ø 12.5 мм	345P012012
Газовый диффузор красный	112P002019

4. Устройство и принцип работы

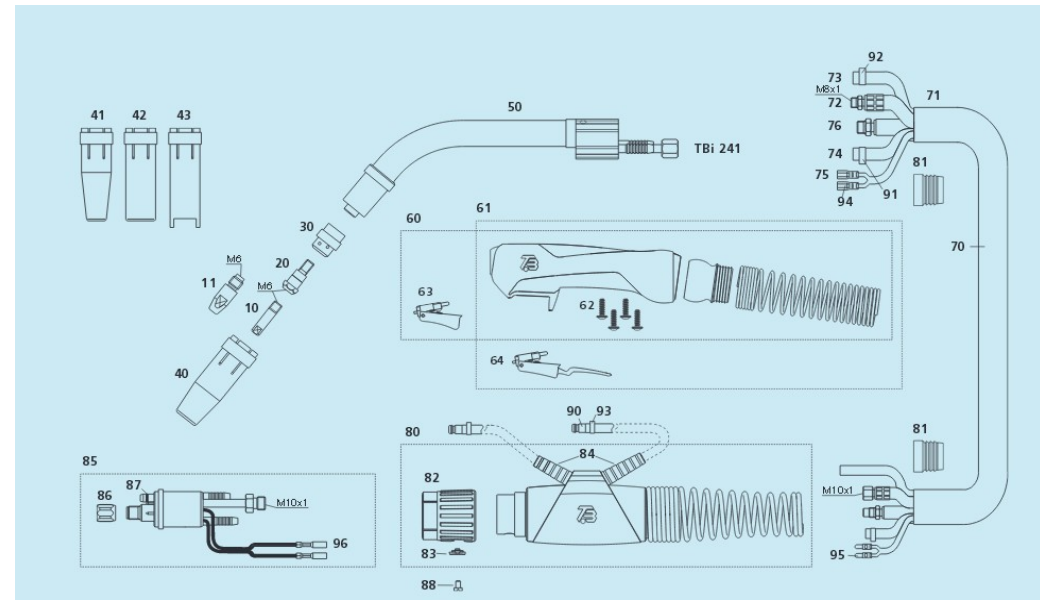
4.1 Горелка предназначена для подачи токоведущей электродной проволоки и защитного газа в зону сварки.

4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, 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 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!



Позиция	Наименование	Артикул
40	Сопло	345P012012 ø 12,5мм конич.
40		345P012312 ø 12,5мм конич. Heavy Duty
41		345P013012 ø 10 мм конич.
42		345P011012 ø 17 мм цилиндр.
42		345P011312 ø 17 мм цилиндр. Heavy Duty
43		345P015012 ø 17 мм для точеч.сварки
50	Корпус горелки	123P001001 TBi 241, 50°
70	Шлейф	123P4040X0 (X=L)
10	Наконечник	340PXX1073 (XX=ø)
20	Держатель наконечника	342P006012
60	Ручка горелки в сборе с кнопкой	380P230003
61	Ручка горелки в сборе длин.кнопкой	380P230004
63	Кнопка горелки	385P021016
64	Кнопка горелки удлиненная	385P021018
30	Газовый диффузор	112P002019 (красный) 112P002021 (керамический) 112P002024 (черный)
100	Канал направляющий	322P2045X4 (X=L)
80	Суппорт кабеля	700P001066
82	Гайка Expert	700P001010
85	Евроадаптер ESW	701P001049

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!