

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-411

TBi-511



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 411 и ТВi 511 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

	ТВi 411	ТВi 511
Номинальный свар. ток (сварка в CO ₂)А	400	500
Номинальный свар. ток (сварка в смеси Ag-CO ₂)А	350	450
Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,%	100	100
Тип охлаждения	Водяное	Водяное
Диаметр электродной проволоки	1,0-1,6	1,0-1,6
Длина (м)	3 (4) (5)	

3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi-411 133P4415X0 Горелка ТВi 511 134P4415X0 (L 3,4,5 м =X)

В горелке установлены:

Канал напр. (ø пров. 1.0-1.2) (L 3, 4, 5 м =X) 322P2045X4

Наконечник M8 L=30мм ø 1,2 для ТВi 511 340P121262, ø 1,0 для ТВi 411 340P101262

Держатель наконечника M8 L=25мм 342P008033

Сопло коническое ø 16 мм 345P012030

Газовый диффузор черный 130P002026

4. Устройство и принцип работы

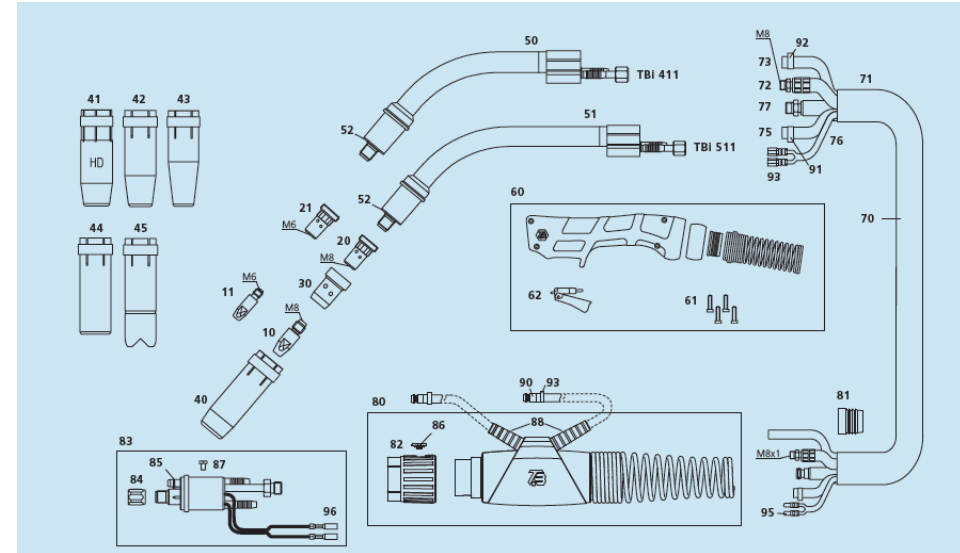
4.1 Горелка предназначена для подачи токоведущей электродной проволоки и защитного газа в зону сварки.

4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, 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!

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



Позиция	Наименование	Артикул
40 42 44 45	Сопло	345P012030 ø 16 конич. 345P013030 ø 14 конич. 345P011030 ø 20 цилиндрич. 345P015030 для точеч.сварки
51 50	Корпус горелки	133P001001 (ТВi-411) 134P001001 (ТВi-511)
72	Прорезиненный силовой кабель	316P1621X0 (X=L)
10 11	Наконечники	340PXX1262 (XX= ø) M8 340PXX1069 (XX= ø) M6
20 21	Держатель наконечника	342P008033 M 8 342P006033 M 6
60	Ручка горелки в сборе	380P220401
30	Газовый диффузор	130P002026 (черный) 130P002019 (керамический) 130P002031 (коричневый)
100	Канал направляющий	322P2045X4 (X=L)
80	Суппорт кабеля	701P001066
83	Евроадаптер	701P001049

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!