

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

TBi 360 (DR)



Паспорт

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.

* Примечание:

Данное изделие не входит в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации на территории Российской Федерации.

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»

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 360 (DR) 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 360	TBi 360 DR
Номинальный сварочный ток (сварка в CO ₂) А	330	310
Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar- CO ₂) А	300	280
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 TBi 360 114P3413X0

Горелка TBi 360 DR 114P3413XD

(L 3,4,5 м =X)

В горелке установлены:

Канал напр. (ø пров. 1,0-1,2) (L 3, 4, 5 м =X)

324P2045X4

Наконечник M6 L=28мм ø 1,2

340P121069

Держатель наконечника M6 L=28мм

342P006014

Сопло коническое ø 16 мм

345P012010

Газовый диффузор черный

114P002007

4. Устройство и принцип работы

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

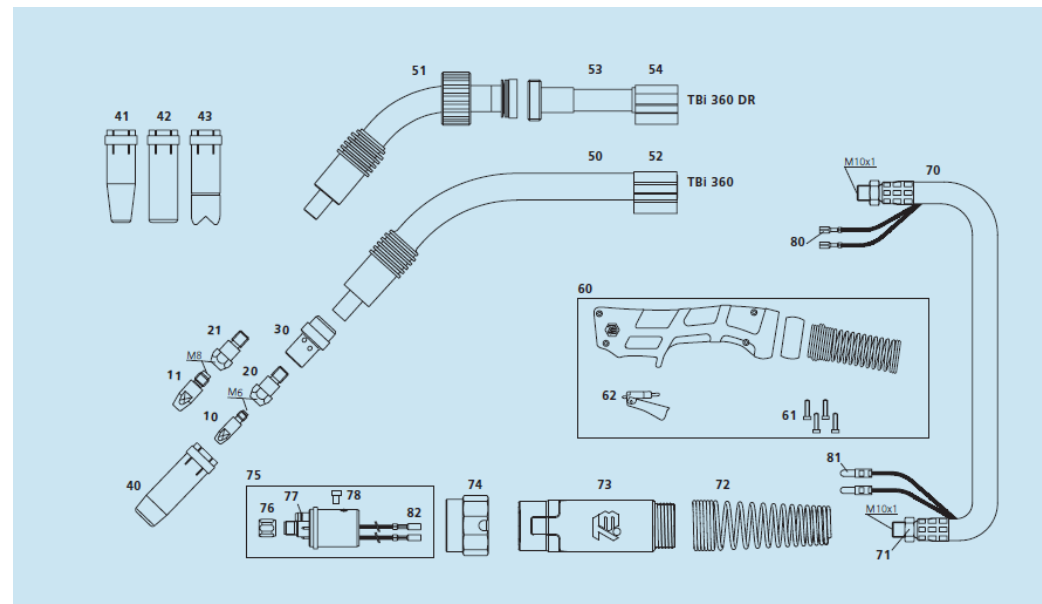
4.2 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), коаксиального комбинированного кабеля, канала направляющего и суппорта с евроадаптером.

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!



Позиция	Наименование	Артикул
40	Сопло	345P012010 ø 16 конич.
41		345P013010 ø 12 конич.
42		345P011010 ø 20 цилиндр.
43		345P015010 ø 20 для точеч.сварки
50	Корпус горелки TBi 360	114P001001
	Корпус горелки TBi 360 DR	114H001015
70	Шлейф	361P0L11X0 (X=L)
10	Наконечники	340PXX1069 M 6 (XX= ø)
11		340PXX1262 M 8 (XX= ø)
20	Держатель наконечника	342P006014 M 6
21		342P008014 M 8
60	Ручка горелки в сборе	380P220400
30	Газовый диффузор	114P002007 (черный)
		114P002005 (керамический)
		114P002011 (коричневый)
100	Канал направляющий	324P2045X4 (ø 1,0-1,2 X=L)
60	Суппорт кабеля	701P101040
72	Пружина	600P102213
75	Евроадаптер	701P001048

Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!