

- 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!

*Не допускается заправка проволоки при изогнутом или свернутом кабеле горелки!*

#### 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](http://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](mailto: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 XP 363-S (L) DR**

**Паспорт**



**Быстрая замена и поворот корпуса горелки!**

**ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»**

**Официальный дистрибьютор TBi industries (Германия)**  
e-mail: [info@tehnoterm-s.ru](mailto:info@tehnoterm-s.ru) тел. факс. (812) 458-85-64  
<http://www.tehnoterm-s.ru>

## 1. Общие сведения об изделии

- 1.1. Горелка ТВi XP-363 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](http://www.tehnoterm-s.ru) e-mail: [info@tehnoterm-s.ru](mailto:info@tehnoterm-s.ru)

## 2. Технические характеристики

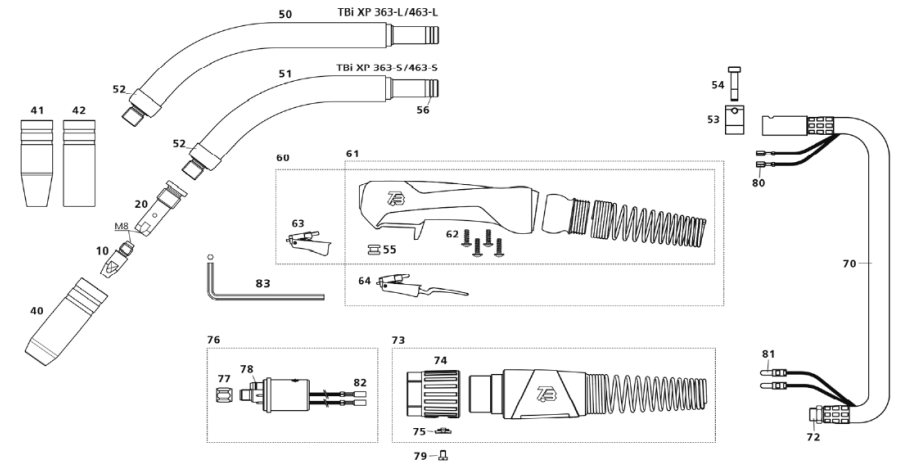
Номинальный сварочный ток (сварка в CO <sub>2</sub> ) А	340
Номинальный сварочный ток (сварка в смеси Ar-CO <sub>2</sub> ) А	310
Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,%	60
Тип охлаждения	газовое
Диаметр электродной проволоки, мм	1,0-1,6
Длина, м	3(4)(5)

## 3. Стандартная комплектация

Горелка ТВi XP 363-L DR	145P32A0X0	(L 3,4,5 м =X)
Горелка ТВi XP 363-L DR	145P3LA0X0 (длин.кнопка)	(L 3,4,5 м =X)
<b>Горелка ТВi XP 363-S DR</b>	<b>145P3290X0</b>	<b>(L 3,4,5 м =X)</b>
Горелка ТВi XP 363-S DR	145P3L90X0 (длин.кнопка)	(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 M8 L=30 мм Ø 1,2	340P101262	
Держатель сопла для наконечника M8	145P102008	
Сопло коническое Ø 15мм	345P022045	

## 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.



Позиция	Наименование	Артикул
10	Наконечник	340PXX1262 (XX= Ø) M8
20	Держатель сопла	145P102008 M8
40		345P022045 Ø 15 конич.
41	Сопло	345P023045 Ø 11 резко конич.
42		345P021045 Ø 20 цилиндрич.
50	Корпус горелки ТВi XP 363/463-L, 50°	145P101002
51	Корпус горелки ТВi XP 363/463-S, 45°	145P101001
60	Ручка горелки в сборе с кнопкой	380P230005
61	Ручка горелки в сборе с длинной кнопкой	380P230006
70	Кабель ТВi-ProFlex XP 363	361P0LS1X0
73	Суппорт кабеля в сборе	700P001064
76	Евроадаптер ESG в сборе	701P001048
	Канал направляющий	324P2045X4 (X=L)