

6. Гарантийные обязательства

- 6.1 Завод изготовитель гарантирует соответствие параметров плазмотрона указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 6.2 Срок гарантии составляет 3 месяца со дня отгрузки продавцом. Гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся комплектующие (электроды, сопла, диффузоры, защитные и дистанционные насадки, уплотнительные кольца), а также на плазмотрон в целом в случае использования неоригинальных запасных и расходных частей.
- 6.3 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к официальному дистрибьютору **TBi Industries в России, компании ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»**.
- 6.4 Плазмотроны, комплектующие, расходные части и аксессуары продаются в соответствии с общими условиями осуществления продаж фирмы **TBi**, которые представлены на нашем сайте по адресу www.tehnoterm-s.ru в разделе «Документация».

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»

Плазмотрон
TBi PLC-150

Паспорт



PLC-150

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 Плазмотрон **PLC-150** предназначен для резки различных металлов и сплавов толщиной до 35-40 мм (для стали) на токах до 150А при ПВ 60%.

1.2 Плазмотрон изготовлен TVi 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

Ток, А	150
ПВ (%) (цикл 10 мин.)	60
Тип охлаждения	Воздух
Давление воздуха, атм.	4.5-5.0
Средний расход воздуха, л/мин	220
Длина, м	6 и 12

3. Стандартная комплектация

Плазмотрон 443P150106 (для ручной резки, L=6м)	} Монокабель с центральной адаптером (6, 12 м =XX)
443P150112 (для ручной резки, L=12м)	

В горелке установлены:

Кольцо	365P170178
Изолятор	446P102003
Диффузор MS	446P102002
Электрод	446P101010
Диффузор	446P102001
Сопло Ø 1.8мм	446P102013
Насадка защитная	446P101020
Пружина дистанционная	441P020009

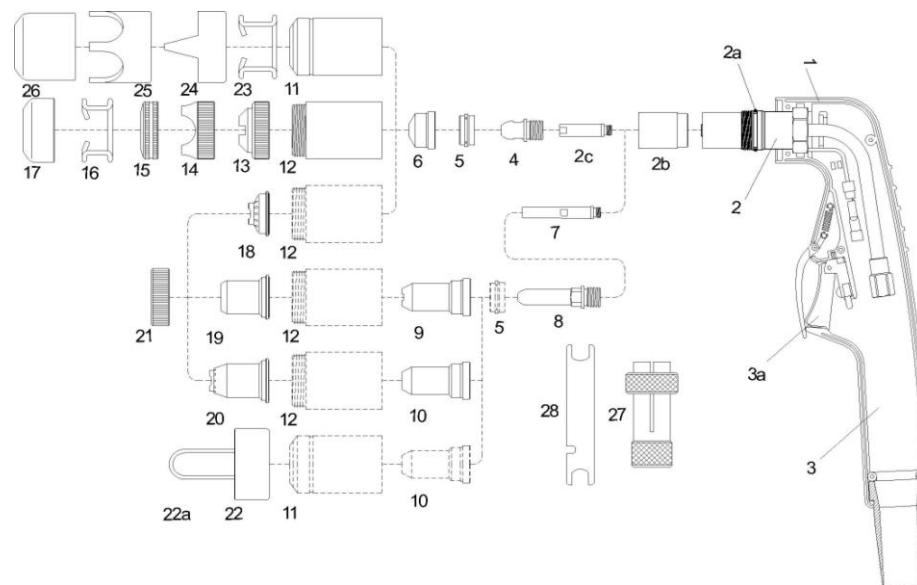
4. Устройство и принцип работы

4.1 Плазмотрон состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие) и кабеля с центральным адаптером либо с раздельным подключением тока.

4.2 В процессе работы необходимо следить за состоянием сопла и электрода. При изношенности сопла и электрода необходимо заменить. Средний расход – 1 комплект на 8 часов работы.

ВНИМАНИЕ! Работа в режиме, превышающем номинальный, недопустима, т.к. приводит к разрушению горелки.

5. Варианты комплектации



Позиция	Наименование	Артикул
1	Корпус плазмотрона PLC 150 в комплекте с ручкой	443P150001
2	Корпус плазмотрона PLC 150 ручной	443P150002
3	Ручка для плазмотрона	380P200002
2a	Кольцо	365P170178
2b	Изолятор	446P102003
2c	Диффузор MS	446P102002
4	Электрод	446P101010
5	Диффузор	446P102001
6	Сопло	446P102010 ø 1.1 446P102011 ø 1.4 446P102012 ø 1.7 446P102013 ø 1.9 446P102014 ø 3.0
11	Насадка защитная	446P101020
22	Пружина дистанционная	441P020009