

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 TTP-101

Паспорт



TTP-101

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 **ТТР-101** предназначен для резки различных металлов и сплавов толщиной до 25мм (для стали) на токах до 100А при ПВ 60%.

1.2 Плазмотрон изготовлен ТВи 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 | 100 |
| ПВ (%) (цикл 10 мин.) | 60 |
| Тип охлаждения | Воздух |
| Давление воздуха, атм. | 4.5-5.0 |
| Средний расход воздуха, л/мин | 180 |
| Длина, м | 6 и 12 |

3. Стандартная комплектация

| | |
|--|--|
| Плазмотрон 447P101106 (для ручной резки, L=6m) | } Монокабель с центральным адаптером (6, 12 м =XX) |
| 447P101112 (для ручной резки, L=12m) | |

В горелке установлены:

| | |
|-----------------------|------------|
| Кольцо | 365P190180 |
| Изолятор | 441P090003 |
| Диффузор MS | 441P020300 |
| Электрод | 441P010001 |
| Диффузор | 441P020010 |
| Сопло Ø 1,7мм | 441P020003 |
| Насадка защитная | 441P010301 |
| Пружина дистанционная | 441P020009 |

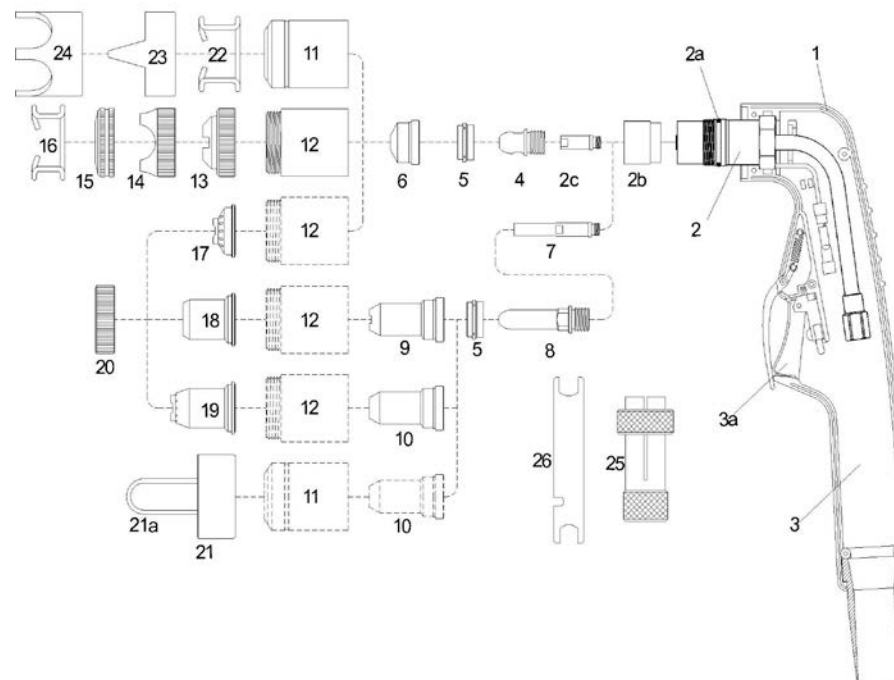
4. Устройство и принцип работы

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 ТТР 101 в комплекте с ручкой | 447P101001 |
| 2 | Корпус плазмотрона ТТР 101 ручной | 447P101002 |
| 3 | Ручка для плазмотрона | 380P200002 |
| 2a | Кольцо | 365P190180 |
| 2b | Изолятор | 441P090003 |
| 2c | Диффузор | 441P020300 |
| 4 | Электрод | 441P010001 |
| 5 | Диффузор | 441P020010 |
| 6 | Сопло | 441P020001 ø 1,1 441P020002 ø 1,4 441P020003 ø 1,7 |
| 11 | Насадка защитная | 441P010301 |
| 22 | Пружина дистанционная | 441P020009 |