

## **5. Гарантийные обязательства**

5.1 Завод изготовитель гарантирует соответствие параметров горелки указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

5.2 Срок гарантии составляет 6 месяцев со дня отгрузки продавцом. Гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся комплектующие (сопла, диффузоры, электроды, защитные и дистанционные насадки, уплотнительные кольца), а также на плазмотрон в целом в случае комплектации неоригинальными запчастями.

5.3 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.



**ПЛАЗМЕННЫЙ РЕЗАК**

**PW SG-51**

**ПАСПОРТ**



## 1. Общие сведения об изделии

1.1 Плазмотрон Oberon PW SG-51 предназначен для резки различных металлов и сплавов толщиной до 15 мм (для стали) на токах до 50 А при ПВ 60%.

1.2 Плазмотрон изготовлен в соответствии с евростандартом IEC 60974-7.

## 2. Технические характеристики

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Ток резки, А                  | 50              |
| Мах толщина реза, мм          | 15              |
| ПВ, %                         | 60              |
| Охлаждение                    | воздух          |
| Способ возбуждения дуги       | высокочастотный |
| Давление воздуха, атм         | 4,5 - 5         |
| Средний расход воздуха, л/мин | 130             |
| Длина, м                      | 6               |

## 3. Стандартная комплектация

Плазмотрон PW SG-51 (для ручной резки, L=6м)

Катод XLSG5101

Диффузор XLSG5103

Сопло XLSG5102

Насадка защитная XLSG5104

## 4. Устройство и принцип работы

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

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

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



1 Катод

|          |
|----------|
| Артикул  |
| XLSG5101 |

2 Диффузор

|          |
|----------|
| Артикул  |
| XLSG5103 |

3 Сопло

|          |
|----------|
| Артикул  |
| XLSG5102 |

4 Насадка защитная

|          |
|----------|
| Артикул  |
| XLSG5104 |