**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, наконечники, держатели наконечников, каналы направляющие, газовые диффузоры), а также на горелку 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.

оберон

# ГОРЕЛКА
# ДЛЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЙ СВАРКИ
# MW-15 ULTRA

## ПАСПОРТ

## 1. Общие сведения об изделии

1.1 Горелка Оберон MW-15 Ultra предназначена для полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов.

1.2 Горелка изготовлена в соответствии с евростандартом IEC 60974-7.

## 2. Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Сварочный ток $CO_2$, А | 180 |
| Сварочный ток MIX, А | 150 |
| ПВ, % | 60 |
| Охлаждение | воздух |
| Диаметр проволоки, мм | 0,6-1,0 |
| Длина, м | 3, 4, 5 |

## 3. Стандартная комплектация

Канал напр. (ø пров. 0,6-0,9)
Наконечник E-Cu M6x25 мм ø 0,8 мм XL140.0059
Держатель наконечника M6x42 мм XL002.0078
Сопло коническое ø 12 мм XL145.0075
Пружина сопла XL002.0058

## 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).

*ВНИМАНИЕ! Работа в режиме, превышающем номинальный, недопустима, т.к. приводит к разрушению горелки. Спираль и наконечник должны соответствовать подаваемой электродной проволоке!*




1. Газовое сопло (L=53)

| | Ø A | Артикул |
|---|---|---|
| коническое | 12 | XL145.0075 |
| сильно коническое | 9,5 | XL145.0123 |
| цилиндрическое | 16 | XL145.0041 |

2. Наконечник (L=25)

| M6 | Ø | Артикул |
|---|---|---|
| E-Cu | 0,6 | XL140.0008 |
| | 0,8 | XL140.0059 |
| | 1,0 | XL140.0253 |
| E-Cu Al | 0,8 | XL141.0002 |
| | 1,0 | XL141.0007 |
| CuCrZr | 0,6 | XL140.0855 |
| | 0,8 | XL140.0062 |
| | 1,0 | XL140.0256 |

3. Держатель наконечника (L=42)

| Артикул | |
|---|---|
| M6 | XL002.0078 |

4. Пружина

| Артикул |
|---|
| XL002.0058 |

Подающий канал

| | Ø | 3 м | 4 м | 5 м |
|---|---|---|---|---|
| Стандартный | 0,6 - 0,9 | XL124.0011 | XL124.0012 | XL124.0015 |
| | 1,0 - 1,2 | XL124.0026 | XL124.0031 | XL124.0035 |
| Тефлоновый | 0,6 - 0,9 | XL126.0005 | XL126.0008 | XL126.0011 |
| | 1,0 - 1,2 | XL126.0021 | XL126.0026 | XL126.0028 |
| Углетефлон | 0,6 - 0,9 | XL127.0002 | XL127.0003 | XL127.0004 |
| | 1,0 - 1,2 | XL127.0005 | XL127.0007 | XL127.0005 |