

## 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.

**ОПТИМА**

ГОРЕЛКА  
ДЛЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОЙ СВАРКИ

**MW-45**



**ПАСПОРТ**

## 1. Общие сведения об изделии

1.1 Горелка Optima MW-45 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 <sub>2</sub> , А	450
Сварочный ток MIX, А	400
ПВ, %	60
Охлаждение	воздух
Диаметр проволоки, мм	1,0-2,4
Длина, м	3, 4, 5

## 3. Стандартная комплектация

Канал напр. (Ø пров. 1,4-1,6)

Наконечник E-Cu M8x30 мм Ø 1,6 мм XL140.0587

Держатель наконечника M8x65 мм XL016.D155

Сопло коническое Ø 16 мм XL145.D244

Изолятор XL016.D141

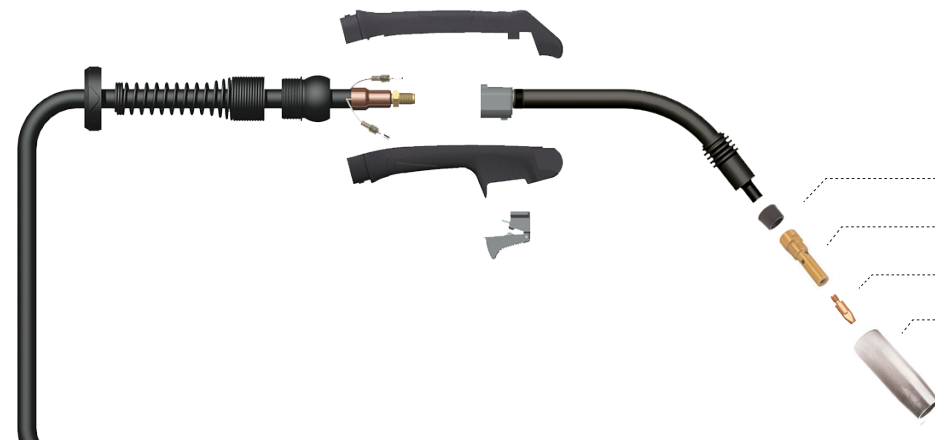
## 4. Устройство и принцип работы

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=85)

	Ø А	Артикул
коническое	16	XL145.D244
сильно коническое	13	XL145.D243
цилиндрическое	19	XL145.D245

### 2. Наконечник М8 (L=30)

	Ø	Артикул
E-Cu	0,8	XL140.0114
	1,0	XL140.0313
	1,2	XL140.0442
	1,6	XL140.0587
	2,0	XL140.0653
E-Cu Al	0,8	XL141.0003
	1,0	XL141.0008
	1,2	XL141.0015
	1,6	XL141.0022
CuCrZr	0,8	XL140.0117
	1,0	XL140.0316
	1,2	XL140.0445
	1,6	XL140.0590
	2,0	XL140.0656

### 3. Держатель наконечника (L=65)

	Артикул
M8	XL016.D155

### 4. Изолятор

	Артикул
	XL016.D141

### Подающий канал

	Ø	3 м	4 м	5 м
Стандартный	1,0 - 1,2	XL124.D037	XL124.D038	XL124.D039
	1,4 - 1,6	XL124.D042	XL124.D043	XL124.D044
	2,0 - 2,4	XL124.D047	XL124.D048	XL124.D049