

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 АВТОМАТИЧЕСКОЙ СВАРКИ
AUT 501D



ПАСПОРТ

1. Общие сведения об изделии

1.1 Горелка Optima AUT 501D предназначена для автоматической 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	500
Сварочный ток MIX, А	450
ПВ, %	100
Охлаждение	вода
Диаметр проволоки, мм	1,0-1,6
Длина, м	3, 5

3. Стандартная комплектация

Канал напр. (Ø пров. 1,0-1,2)

Наконечник E-Cu M8x30 мм Ø 1,2 мм XL140.0442

Держатель наконечника M8x25 мм XL142.0022

Сопло коническое Ø 16 мм XL145.0085

Газовый диффузор стандартный XL030.0145

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=76)

	Ø А	Артикул
коническое	16	XL145.0085
сильно коническое	14	XL145.0132
цилиндрическое	20	XL145.0051

2. Наконечник

	Ø	M6 (L=28), артикул	M8 (L=30), артикул
E-Cu	0,8	XL140.0051	XL140.0114
	1,0	XL140.0242	XL140.0313
	1,2	XL140.0379	XL140.0442
	1,6	XL140.0555	XL140.0587
E-Cu Al	1,0	XL141.0006	XL141.0008
	1,2	XL141.0010	XL141.0015
	1,6	XL141.0020	XL141.0022
CuCrZr	1,0	XL140.0245	XL140.0316
	1,2	XL140.0382	XL140.0445
	1,6	XL140.0558	XL140.0590

3. Держатель наконечника (L=25)

	Артикул
M6	XL142.0008
M8	XL142.0022

4. Газовый диффузор (L=28)

	Артикул
стандартный	XL030.0145
керамический	XL030.0190

Подающий канал

	Ø	3 м	5 м
Стандартный	0,6 - 0,8	XL124.0011	XL124.0015
	1,0 - 1,2	XL124.0026	XL124.0035
	1,2 - 1,6	XL124.0041	XL124.0044
Тефлоновый	0,6 - 0,8	XL126.0005	XL126.0011
	1,0 - 1,2	XL126.0021	XL126.0028
	1,2 - 1,6	XL126.0039	XL126.0045