



ГОРЕЛКА ДЛЯ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРКИ
EVOTIG-18W

ПАСПОРТ
EVOTIG 18W ПС

Санкт-Петербург



Благодарим вас за выбор оборудования торговой марки EVOSPARK!

Уверены, наше оборудование не разочарует вас техническими возможностями, эргономическими характеристиками, производительностью, надёжностью и простотой обслуживания.



ПРИМЕЧАНИЕ! К работе с изделием может быть допущен только квалифицированный персонал.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в настоящий паспорт в любой момент и без предварительного уведомления изменения, вызванные опечатками, возможными неточностями в содержащейся в нем информации или усовершенствованиями продукции. Эти изменения будут учитываться и в новых изданиях настоящего паспорта.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Горелка EVOTIG-18W предназначена для аргонодуговой сварки неплавящимся вольфрамовым электродом на постоянном и переменном токе.

Эксплуатация изделия с нарушением требований безопасности категорически запрещена!



ОПАСНОСТЬ!

При использовании не по назначению и/или с нарушением требований эксплуатации горелка может стать источником повышенной опасности.

2 УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Изделие предназначено для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от -20 до $+40$ °С и относительной влажности воздуха до 90 % при $+20$ °С.

3 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Изделие транспортируется всеми видами транспорта, в том числе в герметизированных отапливаемых отсеках воздушных судов, в соответствии с Правилами перевозки грузов, установленных на воздушном транспорте.

Условия транспортировки должны соответствовать условиям по группе 5 ГОСТ 15150, условия хранения — по группе 2 ГОСТ 15150. Температура окружающей среды от -25 °С до $+55$ °С и относительной влажности воздуха до 90 % при $+20$ °С.

4 УТИЛИЗАЦИЯ

Не допускается выброс отработавшего электротехнического и электронного оборудования на свалку для бытовых отходов. Настоящее изделие должно быть утилизировано в соответствии с ГОСТ Р 55102 или действующими национальными директивами.



5 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Ном. значение
Номинальный сварочный ток DC, А	380
Номинальный сварочный ток AC, А	270
Продолжительность включения (ПВ), %	100
Охлаждение	жидкостное
Диаметр электрода, мм	1–4

6 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

6.1 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), шлангового пакета с центральным евроадаптером, который осуществляет совмещенный подвод тока, аргона, жидкостного охлаждения и сигнала цепей управления.

6.2 Для работы горелки в составе оборудования требуется наличие блока жидкостного охлаждения.

6.3 В процессе работы необходимо следить за состоянием цанги, сопла и вольфрамового электрода. При изношенности необходимо заменять цангу и керамическое сопло.



ВНИМАНИЕ! Работа в режиме, превышающем номинальный, недопустима, т.к. приводит к разрушению горелки. Вольфрамовый электрод использовать в соответствии с номиналом горелки!

7 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Горелка изготовлена в соответствии с евростандартом IEC 60974-7. Данное изделие не входит в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации на территории Российской Федерации. Изделие изготовлено по заказу и под контролем ООО «ЭВОСПАРК».

8 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Артикул	Кол-во, шт
Горелка EVOTIG-18W <input type="checkbox"/> шланговый пакет 4 м <input type="checkbox"/> шланговый пакет 8 м	212.WP/SR-18-4 212.WP/SR-18-8	1
Колпачок короткий	212.57Y04	1
Колпачок длинный	212.57Y02	1
Держатель цанги стандартный d=3.2мм	212.10N28	1
Цанга <input type="checkbox"/> d=1.6мм <input type="checkbox"/> d=2.4мм <input type="checkbox"/> d=3.2мм	212.10N23 212.10N24 212.10N25	1
Газовое сопло керамическое стандартное <input type="checkbox"/> №4 d=6.5мм <input type="checkbox"/> №5 d=8.0мм <input type="checkbox"/> №6 d=9.5мм	212.10N50 212.10N49 212.10N48	1
Паспорт с гарантийным талоном		1



9 КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ДОП. ЗАКАЗА

Все комплектующие, приведённые на этом листе, поставляются упаковками по 10 штук в пачке.

Наименование	Модификация		Артикул		
Колпачок 	короткий		212.57Y04		
	длинный		212.57Y02		
Цанга 	d = 2.4 мм		212.10N24		
	d = 3.2 мм		212.10N25		
	без линзы	газовая линза	увеличенная линза		
Изолятор 					
	212.18CG	212.54N01	212.54N63		
Держатель цанги 	d, мм				
	2.0...2.4	212.10N32	212.45V26	212.45V64	
	3.2	212.10N28	212.45V27	212.995795	
Сопло керамическое 	d, мм	№			
	12.5	8	212.10N46	212.54N14	212.57N74
	16.0	10	212.10N45	—	212.53N88
	19.5	12	—	212.54N19-12	—

10 ИСПОЛНЕНИЕ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

ООО «ЭВОСПАРК»

Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 9, литера А, помещ. 256

+7 (812) 331-00-51, info@evospark.store

Информацию о сервисных центрах вы можете получить на сайте evospark.store

11 УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Срок гарантии на сварочные горелки составляет 6 месяцев со дня продажи, указанной в Гарантийном талоне (см. раздел 12 настоящего паспорта), при соблюдении потребителем условий эксплуатации, а именно:

- работу с горелкой осуществляет специалист, прошедший соответствующее обучение;
- горелки используются только по назначению и только в соответствии с техническими и климатическими условиями, указанными в настоящем паспорте;
- при работе горелки с жидкостным охлаждением источник тока оснащен блоком жидкостного охлаждения;
- соблюдены рекомендации по транспортировке, уходу за горелкой и своевременной замене изношенных деталей, приведенные в настоящем паспорте.

Гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся комплектующие (цанги, держатели цанг, керамические сопла).

Без настоящего паспорта и отметки о приёмке продукции претензии по качеству не принимаются.

Транспортные расходы, связанные с доставкой оборудования к месту проведения ремонта и обратно, а равно выезд специалиста для диагностики неисправности в эксплуатирующую организацию (по отдельному соглашению), гарантией Производителя не покрываются.



