5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Перед началом работ отсканировать QR-код на первой странице паспорта и ознакомиться с приложенной к горелке документацией.
5.2. Каждый раз перед началом работы проверять состояние расходных частей. В случае необходимости производить замену изношенных частей.
5.3. Производить работы с соблюдением допустимых значений рабочего тока, ПВ, условий окружающей среды.
5.4. Использовать расходные части в соответствии с диаметром используемого вольфрамового электрода.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Срок гарантии составляет 3 месяца при надлежащем соблюдении условий эксплуатации потребителем и использовании только оригинальных расходных частей Arc. Гарантия распространяется на заводские дефекты; не распространяется на быстроизнашивающиеся детали: сопла, цанги, газовые линзы, изоляторы, колпачки, манжеты.
6.2. Рекламации принимает официальный эксклюзивный дистрибьютор бренда Arc на территории Российской Федерации – ООО «Сварной».

РФ, 196240, г. Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, пом. 172
сайт: svarnoy.ru
e-mail: market@svarnoy.ru
тел: (812) 670-07-07

ООО «Сварной»

№ лота _____
Дата продажи «____» _____ 20 ___ г. М.П.
Продавец _____

Подпись продавца Подпись покупателя

arc TORCHOLOGY INTELLIGENT TORCH SOLUTIONS | MAKE WORK LIFE EASIER | СВАРНОЙ

ПАСПОРТ

Горелка T3A Auto

для автоматической аргонодуговой сварки
в среде защитного газа



ООО «Сварной» - официальный эксклюзивный дистрибьютор
бренда Arc на территории Российской Федерации

Санкт-Петербург, 2026 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Горелка T3A Auto предназначена для автоматической аргонодуговой сварки вольфрамовым электродом в среде защитного газа (аргона).

1.2. Горелка произведена Arc Torchology (КНР) в соответствии с евростандартами EN60974-7, RoHS2, REACH, WEEE.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры горелки:

Тип охлаждения	воздушное
Номинальный сварочный ток (DC), А (4м / 8м)	240 / 220
Номинальный сварочный ток (AC), А (4м / 8м)	170 / 155
Продолжительность включения (ПВ), %	60
Диаметр вольфрамового электрода, мм	1,0-4,8
Температура эксплуатации, °С	-20°С…+40°С
Температура транспортировки, °С	-25°С…+55°С

Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

	4м	8м
Горелка T3A Auto	T3A-4M-SL-QGS1	T3A-8M-SL-QGS1

3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Кол-во, шт.
Горелка ARC T3A Auto (SL*– силовой разъём Surelok™; QGS1* – разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP)	1
Паспорт горелки	1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет	1

*возможны другие варианты комплектации горелок

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

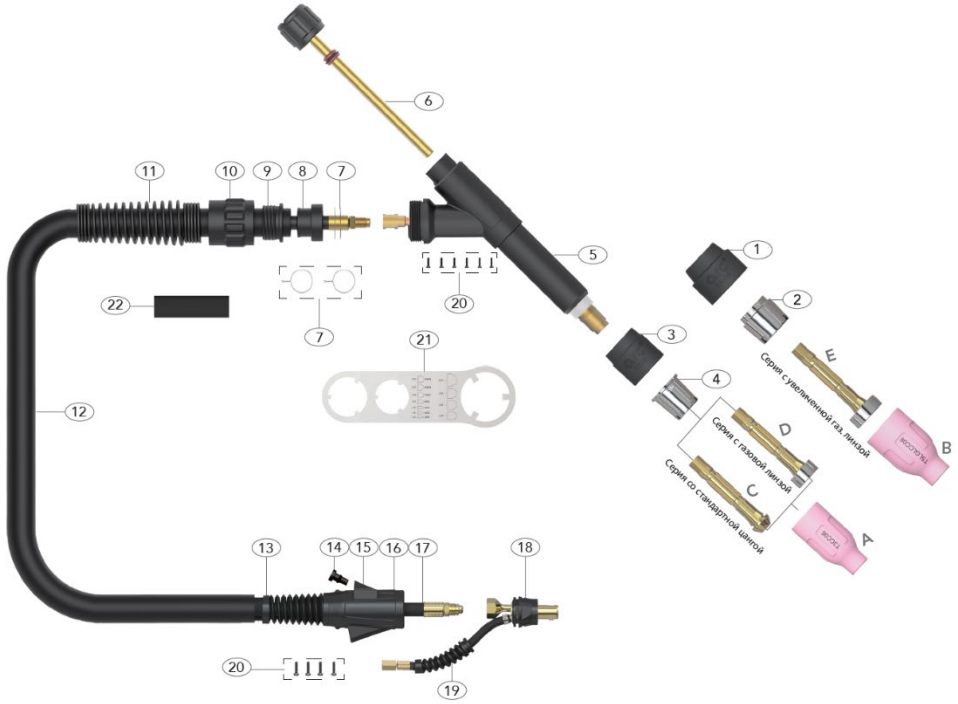
4.1. Горелка состоит из следующих частей: см. рисунок и таблицу. Полная номенклатура разъёмов подключения представлена в каталоге.

4.2. Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для её осуществления (тока, защитного газа).

4.3. Расходные части не входят в комплектацию горелки и приобретаются отдельно.

№	Артикул	Наименование
Керамические сопла		
A	T3CC04	51,5мм, размер 4, Ø = 6,0мм
	T3CC05	51,5мм, размер 5, Ø = 8,0мм
	T3CC06	51,5мм, размер 6, Ø = 10,0мм
	T3CC07	51,5мм, размер 7, Ø = 11,0мм
	T3CC08	51,5мм, размер 8, Ø = 12,5мм
	T3CC10	51,5мм, размер 10, Ø = 16,0мм
Керамические сопла для увеличенной газовой линзы		
B	T5LGLCC08	51,5мм, размер 8, Ø = 12,5мм
	T5LGLCC10	51,5мм, размер 10, Ø = 16,0мм
	T5LGLCC12	51,5мм, размер 12, Ø = 19,0мм
Цанги		
C	T3CB10	65,0мм, d = 1,0мм
	T3CB16	65,0мм, d = 1,6мм
	T3CB20	65,0мм, d = 2,0мм
	T3CB24	65,0мм, d = 2,4мм
	T3CB32	65,0мм, d = 3,2мм
	T3CB40	65,0мм, d = 4,0мм
	T3CB48	65,0мм, d = 4,8мм

№	Артикул	Наименование
Цанги с газовой линзой		
D	T3GL10	66,5мм, d = 1,0мм
	T3GL16	66,5мм, d = 1,6мм
	T3GL20	66,5мм, d = 2,0мм
	T3GL24	66,5мм, d = 2,4мм
	T3GL32	66,5мм, d = 3,2мм
	T3GL40	66,5мм, d = 4,0мм
	T3GL48	66,5мм, d = 4,8мм
Цанги с увеличенной газовой линзой		
E	T5LGL10	66,5мм, d = 1,0мм
	T5LGL16	66,5мм, d = 1,6мм
	T5LGL20	66,5мм, d = 2,0мм
	T5LGL24	66,5мм, d = 2,4мм
	T5LGL32	66,5мм, d = 3,2мм
	T5LGL40	66,5мм, d = 4,0мм
	T5LGL48	66,5мм, d = 4,8мм



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
1	T3LGS	Увеличенная манжета	13	ATSLH26-S	Суппорт кабеля
2	T3LSN	Увеличенный изолятор	14	ATSLH26-SA	Ограничитель силиконовый
3	T3GS	Манжета	15	ATSLH26-C	Крышка корпуса разъёма Surelok™
4	T3SN	Изолятор	16	ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™
5	T3A	Тело горелки T3A Auto	17	AT2620-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в рез. оплётке
6	T5WABC	Большой колпачок		AT2620-8M-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в рез. оплётке
7	ATWA9115F	Проволочный зажим 30мм	18	ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
8	AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	19	ATNSLOB-1-QGS#	Шланг подачи газа в резиновой оплётке
9	AMB8110A-L	Вставка	20	ATERSP1	Комплект винтов
10	AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку	21	AT-SP	Ключ
11	AMB8017A	Пружинный суппорт	22	ATHS18MM-90	Теплоизоляционная трубка
12	AT150-40	Неопреновый кожух 4м			
	AT150-80	Неопреновый кожух 8м			