

Документация сварочной горелки

T3 / T3FX Горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки

Параметры: T3: 240A DC, 170A AC, ПВ 35%, d электрода = 1.0 - 4.8 мм
T3FX: 220A DC, 155A AC, ПВ 35%, d электрода = 1.0 - 4.8 мм

Самая мощная в мире TIG горелка с воздушным охлаждением.

T3 на 35% мощнее, чем SGT26, при тех же габаритных размерах. Она подходит для таких режимов сварки на переменном токе, для которых обычно выбирают горелки с жидкостным охлаждением.

КОМПЛЕКТАЦИЯ ГОРЕЛОК СЕРИИ ARC T

В стандартной комплектации горелки серии Arc T оснащены модулем управления с 1 кнопкой моментального переключения и силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе.



4м
T3-S1-4M-SL-QGS1
T3FX-S1-4M-SL-QGS1

8м
T3-S1-8M-SL-QGS1
T3FX-S1-8M-SL-QGS1

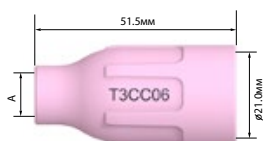


заказать на сайте

Расходные части

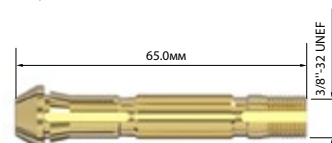
A Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T3CC04	Керамическое сопло	4	6мм
T3CC05	Керамическое сопло	5	8мм
T3CC06	Керамическое сопло	6	10мм
T3CC07	Керамическое сопло	7	11мм
T3CC08	Керамическое сопло	8	12.5мм
T3CC10	Керамическое сопло	10	16мм
T3CC12	Керамическое сопло	12	19мм



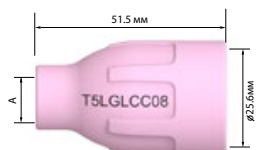
С Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T3CB10	Цанга	1.0мм
T3CB16	Цанга	1.6мм
T3CB20	Цанга	2.0мм
T3CB24	Цанга	2.4мм
T3CB32	Цанга	3.2мм
T3CB40	Цанга	4.0мм
T3CB48	Цанга	4.8мм



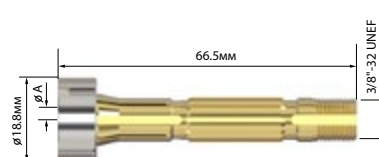
В Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T5LGLCC08	Керам. сопло для увелич. г/л*	8	12.5мм
T5LGLCC10	Керам. сопло для увелич. г/л*	10	16мм
T5LGLCC12	Керам. сопло для увелич. г/л*	12	19мм



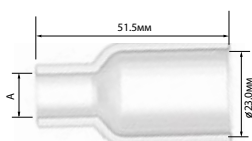
Е Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T3GL10	Цанга с газовой линзой	1.0мм
T3GL16	Цанга с газовой линзой	1.6мм
T3GL20	Цанга с газовой линзой	2.0мм
T3GL24	Цанга с газовой линзой	2.4мм
T3GL32	Цанга с газовой линзой	3.2мм
T3GL40	Цанга с газовой линзой	4.0мм
T3GL48	Цанга с газовой линзой	4.8мм



D Стандартные кварцевые сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T3QZ06	Кварцевое сопло	6	10мм
T3QZ08	Кварцевое сопло	8	12мм
T3QZ10	Кварцевое сопло	10	15мм
T3QZ12	Кварцевое сопло	12	20мм



Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки.

* г/л - газовая линза

F Цанги с увеличенной газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T5LGL10	Цанга с увеличенной г/л*	1.0мм
T5LGL16	Цанга с увеличенной г/л*	1.6мм
T5LGL20	Цанга с увеличенной г/л*	2.0мм
T5LGL24	Цанга с увеличенной г/л*	2.4мм
T5LGL32	Цанга с увеличенной г/л*	3.2мм
T5LGL40	Цанга с увеличенной г/л*	4.0мм
T5LGL48	Цанга с увеличенной г/л*	4.8мм



Комплекты сменных фильтров для газовых линз

Артикул	Наименование	Диаметр
MGL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	1.0мм
MGL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	1.6мм
MGL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	2.0мм
MGL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	2.4мм
MGL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	3.2мм
MGL40FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	4.0мм
MGL48FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней г/л*	4.8мм



Стартовые комплекты с керамическим соплом

Артикул	Наименование
MCB1	Комплект со средней цангой под 1.0мм
MCB2	Комплект со средней цангой под 1.6мм
MCB3	Комплект со средней цангой под 2.0мм
MCB4	Комплект со средней цангой под 2.4мм
MCB5	Комплект со средней цангой под 3.2мм
MCB6	Комплект со средней цангой под 4.0мм
MCB7	Комплект со средней цангой под 4.8мм
MGL1	Комплект со средней г/л* под 1.0мм
MGL2	Комплект со средней г/л* под 1.6мм
MGL3	Комплект со средней г/л* под 2.0мм
MGL4	Комплект со средней г/л* под 2.4мм
MGL5	Комплект со средней г/л* под 3.2мм
MGL6	Комплект со средней г/л* под 4.0мм
MGL7	Комплект со средней г/л* под 4.8мм
LGL1	Комплект с увелич. г/л* под 1.0мм
LGL2	Комплект с увелич. г/л* под 1.6мм
LGL3	Комплект с увелич. г/л* под 2.0мм
LGL4	Комплект с увелич. г/л* под 2.4мм
LGL5	Комплект с увелич. г/л* под 3.2мм
LGL6	Комплект с увелич. г/л* под 4.0мм
LGL7	Комплект с увелич. г/л* под 4.8мм

Стартовые комплекты с кварцевым соплом

Артикул	Наименование
QMCB2	Комплект с большой цангой под 1.6мм
QMCB4	Комплект с большой цангой под 2.4мм
QMCB5	Комплект с большой цангой под 3.2мм
QMGL2	Комплект с большой г/л* под 1.6мм
QMGL4	Комплект с большой г/л* под 2.4мм
QMGL5	Комплект с большой г/л* под 3.2мм

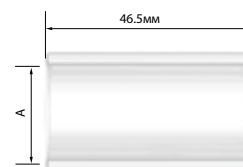
A1 Керамические сопла Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр
T3SSCC14	Керамическое сопло Супер Серии	23мм
T3SSCC18	Керамическое сопло Супер Серии	28мм
T3SSCC24	Керамическое сопло Супер Серии	38мм

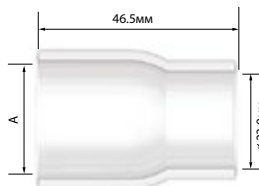


D1 Кварцевые сопла Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр
T3SSQZ14	Керамическое сопло Супер Серии	23мм

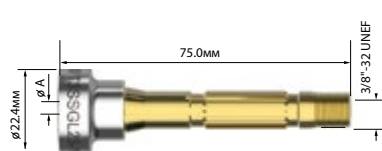


T3SSQZ18	Керамическое сопло Супер Серии	28мм
----------	--------------------------------	------

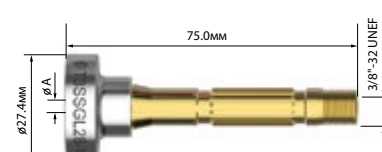


E1 Цанги с газовой линзой Супер Серии

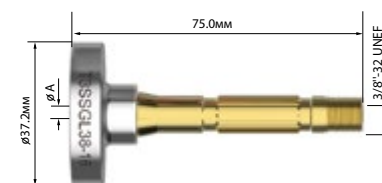
Артикул	Наименование	Диаметр
T3SSGL23-16	Цанга с газовой линзой 23мм	1.6мм
T3SSGL23-20	Цанга с газовой линзой 23мм	2.0мм
T3SSGL23-24	Цанга с газовой линзой 23мм	2.4мм
T3SSGL23-32	Цанга с газовой линзой 23мм	3.2мм



T3SSGL28-16	Цанга с газовой линзой 28мм	1.6мм
T3SSGL28-20	Цанга с газовой линзой 28мм	2.0мм
T3SSGL28-24	Цанга с газовой линзой 28мм	2.4мм
T3SSGL28-32	Цанга с газовой линзой 28мм	3.2мм



T3SSGL38-16	Цанга с газовой линзой 38мм	1.6мм
T3SSGL38-20	Цанга с газовой линзой 38мм	2.0мм
T3SSGL38-24	Цанга с газовой линзой 38мм	2.4мм
T3SSGL38-32	Цанга с газовой линзой 38мм	3.2мм



Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки.

*г/л - газовая линза

Комплекты сменных фильтров для г/л* Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр	Артикул	Наименование	Диаметр
SSGL14.5-16FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 14.5мм	1.6мм	SSGL38-16FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	1.6мм
SSGL14.5-20FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 14.5мм	2.0мм	SSGL38-20FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	2.0мм
SSGL14.5-24FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 14.5мм	2.4мм	SSGL38-24FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	2.4мм
SSGL14.5-32FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 14.5мм	3.2мм	SSGL38-32FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	3.2мм
SSGL23-16FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 23мм	1.6мм	SSGL38-40FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	4.0мм
SSGL23-20FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 23мм	2.0мм	SSGL38-48FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 38мм	4.8мм
SSGL23-24FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 23мм	2.4мм			
SSGL23-32FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 23мм	3.2мм			
SSGL28-16FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 28мм	1.6мм			
SSGL28-20FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 28мм	2.0мм			
SSGL28-24FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 28мм	2.4мм			
SSGL28-32FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 28мм	3.2мм			



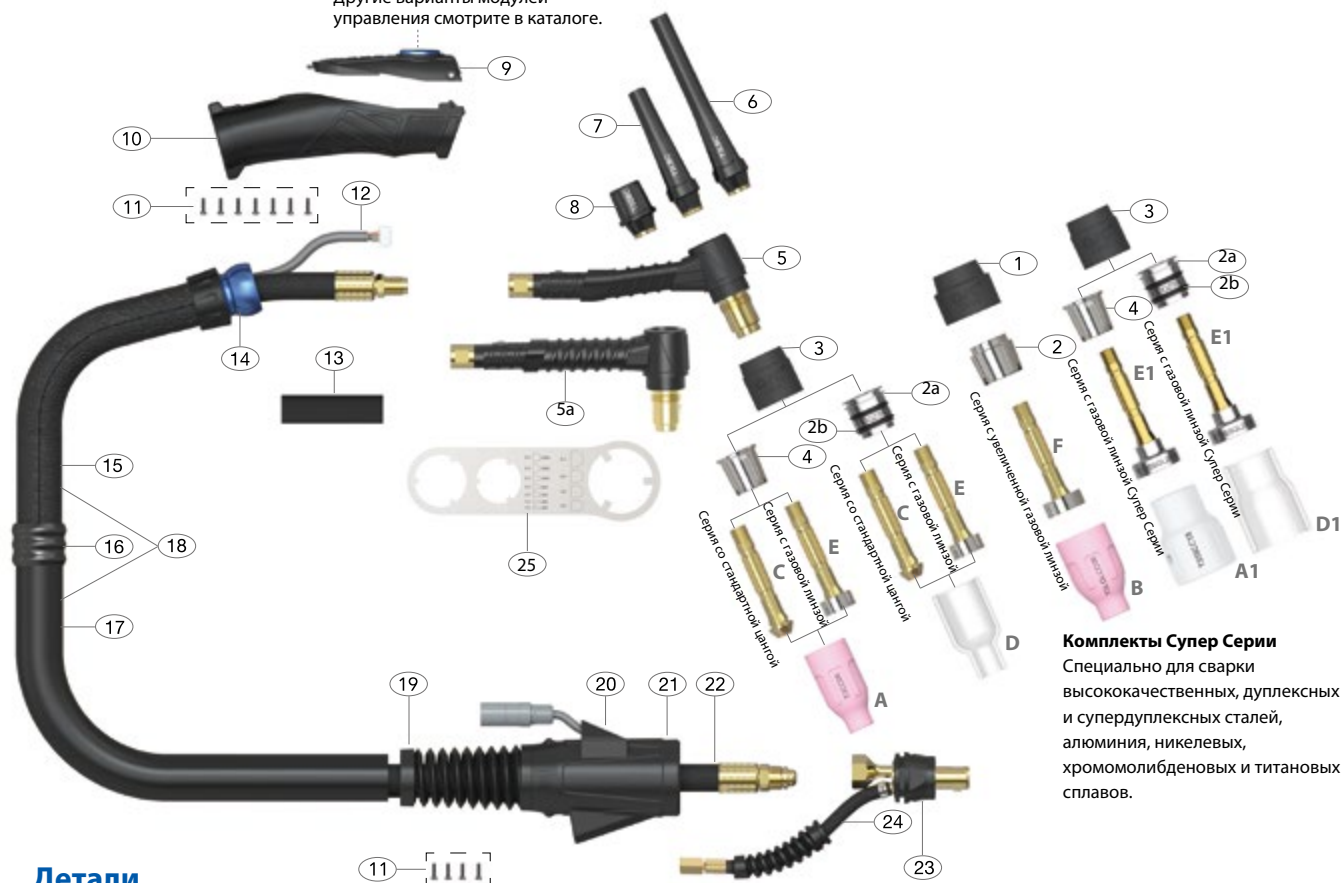
Комплекты расходных частей с двумя видами сопел

Артикул	Наименование и описание	
QAK5	Комплект с большой цангой: Цанги под 2.4мм, 3.2мм, 4.0мм Керамические сопла 11мм, 12.5мм, 16мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо / Большая манжета / Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Ключ	
QAK6	Комплект с большой цангой: Цанги под 4.0мм, 4.8мм, 6.4мм Керамические сопла 12.5мм, 16мм, 19мм Кварцевые сопла 12мм, 15мм, 20мм Уплотнительное кольцо / Большая манжета Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Ключ	
QAK7	Комплект с большой газовой линзой: Цанги с большой газовой линзой под 2.4мм, 3.2мм, 4.0мм Керамические сопла 11мм, 12.5мм, 16мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо / Большая манжета Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Ключ	
QAK8	Комплект с большой газовой линзой: Цанги с большой газовой линзой под 4.0мм, 4.8мм, 6.4мм Керамические сопла 12.5мм, 16мм, 19мм Кварцевые сопла 12мм, 15мм, 20мм Уплотнительное кольцо / Большая манжета Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Ключ	

Комплекты расходных частей Супер Серии

Артикул	Наименование и описание	
T3SSAK_16	Комплект Супер Серии под 1.6мм: Цанги с газовой линзой под 1.6мм (23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 23мм, 28мм Большая манжета / Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо / Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 1.6мм (23мм, 28мм)	
T3SSAK_24	Комплект Супер Серии под 2.4мм: Цанги с газовой линзой под 2.4мм (23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 23мм, 28мм Большая манжета / Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо / Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 2.4мм (23мм, 28мм)	
T3SSAK_32	Комплект Супер Серии под 3.2мм: Цанги с газовой линзой под 3.2мм (23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 23мм, 28мм Большая манжета / Большой изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо / Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 3.2мм (23мм, 28мм)	

* Другие варианты модулей управления смотрите в каталоге.



Комплекты Супер Серии

Специально для сварки высококачественных, дуплексных и супердуплексных сталей, алюминия, никелевых, хромомолибденовых и титановых сплавов.

Детали

Артикул	Наименование
1 T3LGS	Увеличенная манжета
2 T3LSN	Увеличенный изолятор
2a T3QZSN23	Изолятор для кварцевого сопла
2b QZR-D23	Уплотнительное кольцо
3 T3GS	Большая манжета
4 T3SN	Большой изолятор
5 AT2601	Голова горелки T3
5a AT2601F	Голова горелки T3FX с гибким гусаком
6 T3LBC	Длинный колпачок
7 T3MBC	Средний колпачок
8 T3SBC	Короткий колпачок
*9 ATER1MS	Модуль управления
10 ATERH200	Рукоятка большая Arc в сборе
11 ATPB2.6x8PB	Комплект винтов
12 ATERSWL4	Провод подключения 4м
ATERSWL8	Провод подключения 8м
13 ATHS18MM-90	Теплоизоляционная трубка
14 ATERKJ200	Шаровое соединение

Артикул	Наименование
15 ATERLC200-08	Кожаная оплётка 0.8м
16 ATERJK200	Соединитель
17 ATERNCM-32	Неопреновый кожух 3.2м
ATERNCM-72	Неопреновый кожух 7.2м
18 ATERCO150-40	Шланговый пакет 4м (включая кожаную оплётку)
ATERCO150-80	Шланговый пакет 8м (включая кожаную оплётку)
19 ATSLH26-S	Суппорт кабеля большой
20 ATSLH26-C	Крышка корпуса разъёма Surelok™
21 ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™ большой
22 AT2620-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резиновой оплётке
AT2620-8M-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в резиновой оплётке
23 ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
24 ATNSLOB-1-QGS#	Шланг подачи газа в оплётке
25 AT-SP	Ключ

Артикул шланга подачи газа дополняется номером разъёма подключения в соответствии с таблицей в Конфигураторе.

Пример: ATNSLOB01-QGS1

Шланг подачи газа с быстросъёмным соединением и резьбой 3/8" BSP

Для заметок



ООО «Сварной» - официальный авторизованный дистрибьютор ARC на территории Российской Федерации
г. Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, пом. 172
Московская область, г. Подольск, Домодедовское шоссе, д. 10, пом. 1

Тел. (800) 600-44-91, (812) 670-07-07
Тел. (495) 278-08-08, (981) 988-20-88

www.svarnoy.ru
info@svarnoy.ru