

Документация сварочной горелки

T1 Горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 140A DC, 100A AC, ПВ 35%, d электрода = 1.0 - 3.2 мм

Горелка Arc T1 является самой маленькой горелкой с воздушным охлаждением в линейке горелок Arc T. Рассчитанная на рабочий ток 140A DC, она на 15% мощнее, чем SGT9.

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
T1-S1-4M-SL-QGS1

8м
T1-S1-8M-SL-QGS1

Расходные части

А Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T1CC04	Керамическое сопло	4	6мм
T1CC05	Керамическое сопло	5	8мм
T1CC06	Керамическое сопло	6	10мм
T1CC07	Керамическое сопло	7	11мм
T1CC08	Керамическое сопло	8	12.5мм
T1CC10	Керамическое сопло	10	15мм



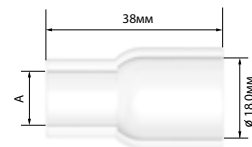
В Укороченные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T1CC05S	Укороченное керамическое сопло	5	8мм
T1CC07S	Укороченное керамическое сопло	7	11мм
T1CC10S	Укороченное керамическое сопло	10	15мм



С Стандартные кварцевые сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T2QZ06	Кварцевое сопло	6	10мм
T2QZ08	Кварцевое сопло	8	12мм
T2QZ10	Кварцевое сопло	10	15мм



Д Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T1CB10	Цанга	1.0мм
T1CB16	Цанга	1.6мм
T1CB20	Цанга	2.0мм
T1CB24	Цанга	2.4мм
T1CB32	Цанга	3.2мм



Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки.

Е Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T1GL10	Цанга с газовой линзой	1.0мм
T1GL16	Цанга с газовой линзой	1.6мм
T1GL20	Цанга с газовой линзой	2.0мм
T1GL24	Цанга с газовой линзой	2.4мм
T1GL32	Цанга с газовой линзой	3.2мм



Комплекты сменных фильтров для газовых линз

Артикул	Наименование	Диаметр
T1GL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой г/л*	1.0мм
T1GL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой г/л*	1.6мм
T1GL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой г/л*	2.0мм
T1GL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой г/л*	2.4мм
T1GL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой г/л*	3.2мм



Стартовые комплекты с керамическим соплом

Артикул	Наименование
T1CB1	Комплект с малой цангой под 1.0мм
T1CB2	Комплект с малой цангой под 1.6мм
T1CB3	Комплект с малой цангой под 2.0мм
T1CB4	Комплект с малой цангой под 2.4мм
T1CB5	Комплект с малой цангой под 3.2мм
T1GL1	Комплект с малой г/л* под 1.0мм
T1GL2	Комплект с малой г/л* под 1.6мм
T1GL3	Комплект с малой г/л* под 2.0мм
T1GL4	Комплект с малой г/л* под 2.4мм
T1GL5	Комплект с малой г/л* под 3.2мм



Стартовые комплекты с кварцевым соплом

Артикул	Наименование
QT1CB2	Комплект с малой цангой под 1.6мм
QT1CB4	Комплект с малой цангой под 2.4мм
QT1CB5	Комплект с малой цангой под 3.2мм
QT1GL2	Комплект с малой г/л* под 1.6мм
QT1GL4	Комплект с малой г/л* под 2.4мм
QT1GL5	Комплект с малой г/л* под 3.2мм

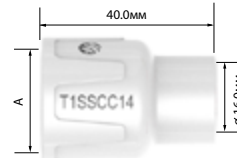


Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки.

*г/л - газовая линза

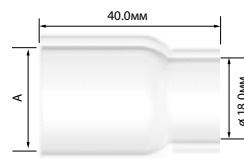
A1 Керамические сопла Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр
T1SSCC12	Керамическое сопло Супер Серии	20мм
T1SSCC14	Керамическое сопло Супер Серии	23мм
T1SSCC18	Керамическое сопло Супер Серии	28мм



C1 Кварцевые сопла Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр
T1SSQZ12	Керамическое сопло Супер Серии	20мм
T1SSQZ14	Керамическое сопло Супер Серии	23мм
T1SSQZ18	Керамическое сопло Супер Серии	28мм

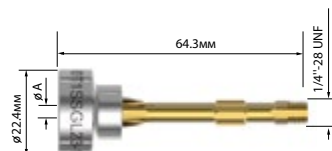


E1 Цанги с газовой линзой Супер Серии

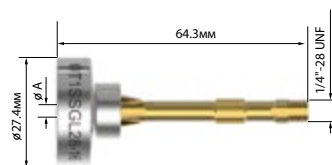
Артикул	Наименование	Диаметр
T1SSGL20-16	Цанга с газовой линзой 20мм	1.6мм
T1SSGL20-20	Цанга с газовой линзой 20мм	2.0мм
T1SSGL20-24	Цанга с газовой линзой 20мм	2.4мм
T1SSGL20-32	Цанга с газовой линзой 20мм	3.2мм



T1SSGL23-16	Цанга с газовой линзой 23мм	1.6мм
T1SSGL23-20	Цанга с газовой линзой 23мм	2.0мм
T1SSGL23-24	Цанга с газовой линзой 23мм	2.4мм
T1SSGL23-32	Цанга с газовой линзой 23мм	3.2мм



T1SSGL28-16	Цанга с газовой линзой 28мм	1.6мм
T1SSGL28-20	Цанга с газовой линзой 28мм	2.0мм
T1SSGL28-24	Цанга с газовой линзой 28мм	2.4мм
T1SSGL28-32	Цанга с газовой линзой 28мм	3.2мм



Комплекты сменных фильтров для г/л* Супер Серии

Артикул	Наименование	Диаметр
SSGL13-16FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 13мм	1.6мм
SSGL13-20FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 13мм	2.0мм
SSGL13-24FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 13мм	2.4мм
SSGL13-32FS-3KIT	Комплект фильтров для г/л* 13мм	3.2мм



Комплекты расходных частей с двумя видами сопел

Артикул	Наименование и описание						
T1QAK1	Комплект с малой цангой: Цанги под 1.6мм, 2.0мм, 2.4мм Керамические сопла 8мм, 10мм, 11мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо Малая манжета Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла Ключ малый						
T1QAK2	Комплект с малой цангой: Цанги под 2.4мм, 3.2мм, 4.0мм Керамические сопла 11мм, 12.5мм, 16мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо Малая манжета Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла Ключ малый						
T1QAK3	Комплект с малой газовой линзой: Цанги с малой газовой линзой под 1.6мм, 2.0мм, 2.4мм Керамические сопла 10мм, 11мм, 12.5мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо Малая манжета Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла Ключ малый						
T1QAK4	Комплект с малой газовой линзой: Цанги с малой газовой линзой под 2.4мм, 3.2мм, 4.0мм Керамические сопла 11мм, 12.5мм, 15мм Кварцевые сопла 10мм, 12мм, 15мм Уплотнительное кольцо Малая манжета Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла Ключ малый						

Комплекты расходных частей Супер Серии

Артикул	Наименование и описание						
T1SSAK_16	Комплект Супер Серии под 1.6мм: Цанги с газовой линзой под 1.6мм (20мм, 23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Малая манжета / Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 1.6мм (20мм, 23мм, 28мм) Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок						
T1SSAK_24	Комплект Супер Серии под 2.4мм: Цанги с газовой линзой под 2.4мм (20мм, 23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Малая манжета / Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 2.4мм (20мм, 23мм, 28мм) Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок						
T1SSAK_32	Комплект Супер Серии под 3.2мм: Цанги с газовой линзой под 3.2мм (20мм, 23мм, 28мм) Керамические сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Кварцевые сопла Супер Серии 20мм, 23мм, 28мм Малая манжета / Малый изолятор / Изолятор для кварцевого сопла / Уплотнительное кольцо Комплект сменных фильтров для газовой линзы под 3.2мм (20мм, 23мм, 28мм) Длинный колпачок, средний колпачок, короткий колпачок						



Комплекты Супер Серии

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

Детали

Артикул	Наименование
1 T1GS	Малая манжета
2 T1SN	Малый изолятор
2a T1QZSN18	Изолятор для кварцевого сопла
2b QZR-D18	Уплотнительное кольцо
3 AT1401	Голова горелки T1
4 T1LBC	Длинный колпачок
5 T1MBC	Средний колпачок
6 T1SBC	Короткий колпачок
*7 ATER1MS	Модуль управления
8 ATERH100	Рукоятка Arc в сборе
9 ATPB2.6x8PB	Комплект винтов
10 ATERSWL4	Провод подключения 4м
ATERSWL8	Провод подключения 8м
11 ATHS18MM-90	Теплоизоляционная трубка
12 ATERKJ100	Шаровое соединение
13 ATERLC100-08	Кожаная оплётка 0.8м
14 ATERJK100	Соединитель
15 ATERNCS-32	Неопреновый кожух 3.2м
ATERNCS-72	Неопреновый кожух 7.2м

Артикул	Наименование
16 ATERCO100-40	Шланговый пакет 4м (включая кожаную оплётку)
ATERCO100-80	Шланговый пакет 8м (включая кожаную оплётку)
17 ATSLH917-S	Суппорт кабеля малый
18 ATSLH917-H	Корпус разъёма Surelok™ малый
19 AT1420-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резиновой оплётке
AT1420-8M-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в резиновой оплётке
20 ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
21 ATNSLOB-1-QGS#	Шланг подачи газа в оплётке
22 AT-SP-S	Ключ

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

Пример: ATNSLOB01-QGS1

Шланг подачи газа с быстроразъемным 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