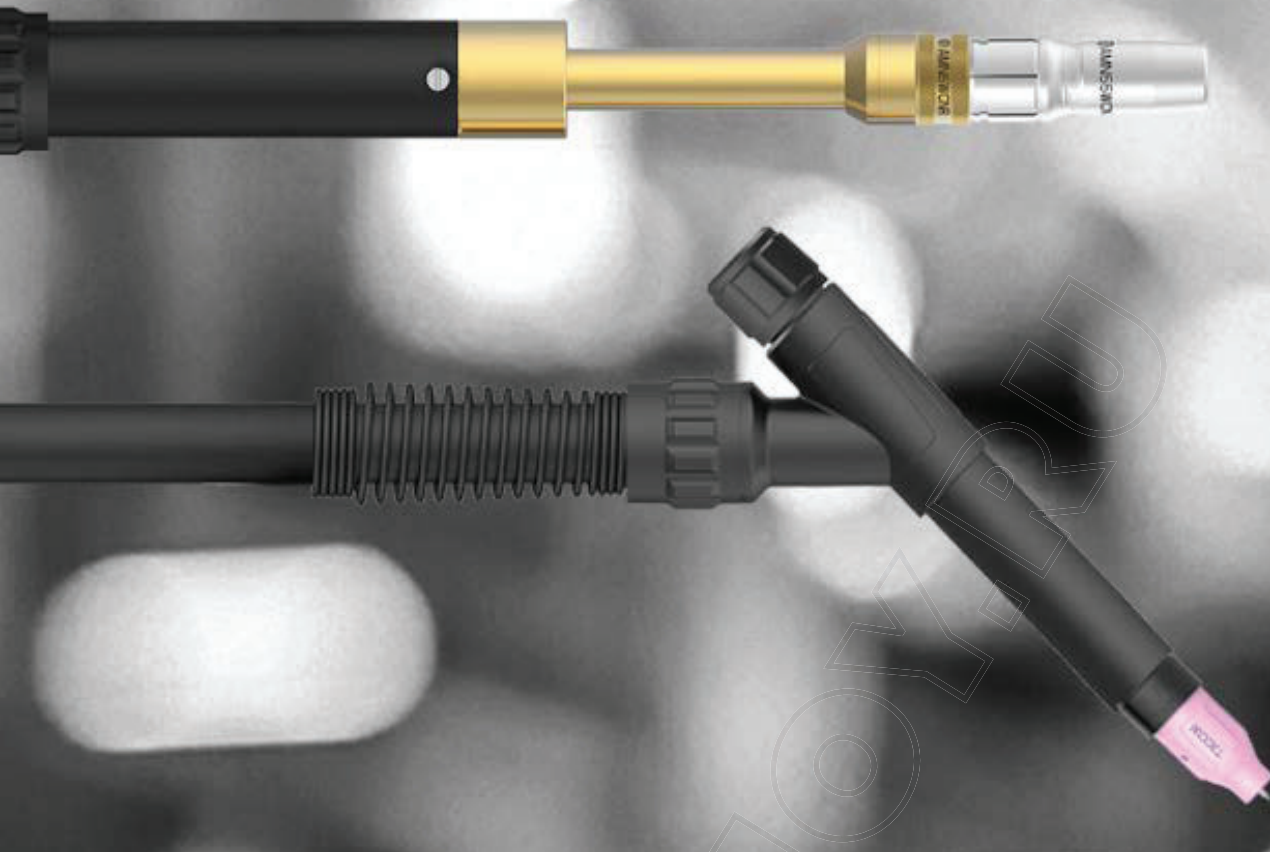




MAKE WORK
LIFE EASIER



СЕРИЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ГОРЕЛОК ARC AUTO



Страсть к технологиям и инновациям

Для того, чтобы создать совершенный, долговечный и функциональный инструмент, нужно быть увлечённым своим делом.

Отдел исследований и разработок - это пылающее сердце Arc Torchology.

Здесь рождается каждый отдельный компонент: от идеи и чертежа до тестирования и производства.

В нашем распоряжении - передовые технологии, большинство из которых разработаны непосредственно нами. Мы предъявляем самые строгие требования к конструктивным решениям.

Всё это позволяет нам создавать продукты, превосходящие ожидания промышленности и достигающие максимальных результатов в эксплуатации.

Это не просто бизнес.

ПРИМЕНЯЯ НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ



BI FLOW-2
TECHNOLOGY



NRS
TECHNOLOGY



SIC
TECHNOLOGY



OSW
TECHNOLOGY

Больше информации на arctorchology.com

Серии

Горелки Arc MIG Auto	2
Горелки Arc TIG Auto / Кобогорелки	21

Содержание

Линейка горелок Arc M Auto	2
Горелки	
M3A Auto	4
M6A Auto	6
M5WA Auto	8
M65WA Auto	10
Расходные части	
Для высокопроизводительной серии	12

ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Высокопроизводительная серия автоматических горелок ARC M

M3A Auto IEC / EN 60974-7

Стандарт: EN 50078

Охлаждение		Воздушное	Макс.нагрузка
Ток:	CO ₂	300A	10.5 кВт
	Газовая смесь	270A	8.9 кВт
ПВ		60%	
Диаметр проволоки		0.9-1.2 мм	

Охлаждение		Воздушное
Ток:	CO ₂	340A
	Газовая смесь	325A
ПВ		60%
Диаметр проволоки		0.9-1.2 мм



Рассчитана на использование источника питания со стандартной вольт-амперной характеристикой VDE (U=14+0,05xI).



M6A Auto IEC / EN 60974-7

Стандарт: EN 50078

Охлаждение		Воздушное	Макс. нагрузка
Ток:	CO ₂	430A	17.6 кВт
	Газовая смесь	400A	14.8 кВт
ПВ		60%	
Диаметр проволоки		0.9-2.0 мм	

Охлаждение		Воздушное
Ток:	CO ₂	470A
	Газовая смесь	420A
ПВ		60%
Диаметр проволоки		0.9-2.0 мм



Рассчитана на использование источника питания со стандартной вольт-амперной характеристикой VDE (U=14+0,05xI).



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

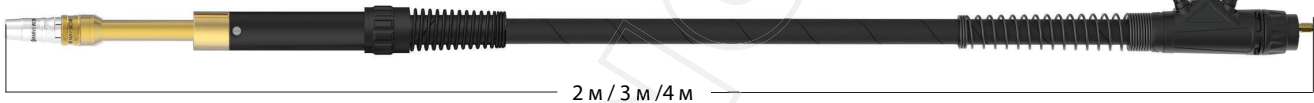


MAKE WORK
LIFE EASIER

Высокопроизводительная серия автоматических горелок ARC M

M5WA Auto IEC / EN 60974-7

Охлаждение	Жидкостное			
	Параметры охлаждения	Макс. ток	Импульсный режим	Макс. нагрузка
Ток: CO ₂	1600 Вт	560А	-	24 КВт
	1200 Вт	540А	-	22 КВт
	1000 Вт	510А	-	20 КВт
Ток: Газовая смесь	1600 Вт	540А	380А	22 КВт
	1200 Вт	520А	350А	21 КВт
	1000 Вт	500А	340А	19.5 КВт
ПВ		100%	100%	
Диаметр проволоки	Тип	Углеродистая		0.9-1.6 мм
	Тип	Нержавеющая		0.9-1.6 мм
	Тип	Алюминиевая		1.0-1.6 мм
Минимальная скорость подачи охлаждающей жидкости	1.5 л/мин	Внимание: Несоблюдение требований к параметрам охлаждения может привести к ухудшению рабочих показателей горелки.		
Минимальное давление охлаждающей жидкости на входе	2.5 Бар			
Максимальное давление охлаждающей жидкости на входе	5.0 Бар			
Максимальная входная температура охлаждающей жидкости	50°C			
Температура окружающей среды	-10...+40°C			



M65WA Auto IEC / EN 60974-7

Охлаждение	Жидкостное			
	Параметры охлаждения	Макс. ток	Импульсный режим	Макс. нагрузка
Ток: CO ₂	1600 Вт	580А	-	25 КВт
	1200 Вт	550А	-	23 КВт
	1000 Вт	520А	-	21 КВт
Ток: Газовая смесь	1600 Вт	560А	400А	23 КВт
	1200 Вт	530А	360А	21.5 КВт
	1000 Вт	510А	350А	20 КВт
ПВ		100%	100%	
Диаметр проволоки	Тип	Углеродистая		0.9-2.0 мм
	Тип	Нержавеющая		0.9-1.6 мм
	Тип	Алюминиевая		1.0-2.0 мм
Минимальная скорость подачи охлаждающей жидкости	1.5 л/мин	Внимание: Несоблюдение требований к параметрам охлаждения может привести к ухудшению рабочих показателей горелки.		
Минимальное давление охлаждающей жидкости на входе	2.5 Бар			
Максимальное давление охлаждающей жидкости на входе	5.0 Бар			
Максимальная входная температура охлаждающей жидкости	50°C			
Температура окружающей среды	-10...+40°C			



Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

M3A Auto Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для MIG сварки

Параметры:	300A CO ₂ , 270A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60%, d = 0.9-1.2 мм
------------	--

Горелка Arc M3A Auto предназначена для автоматической сварки изделий простой конфигурации проволокой диаметром 1.0 и 1.2 мм на средних рабочих токах.

Комплектация горелок ARC M3A

В стандартной комплектации горелки Arc M3A оснащены евроразъёмом, прямой рукояткой и всеми расходными частями, необходимыми для начала работы.



Размеры горелки



2 м	3 м	4 м
M3A-2M	M3A-3M	M3A-4M
M3A22-2M	M3A22-3M	M3A22-4M
M3A45-2M	M3A45-3M	M3A45-4M



Расходные части

Составные сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
A AM3HDTN	Сильно коническое (наконечник сопла)	12 мм	3 мм	Медь
• AM3HDCN	Коническое (наконечник сопла)	14 мм	3 мм	Медь
AM3HDCYN	Цилиндрическое (наконечник сопла)	19 мм	3 мм	Медь
A1 • AM3HDMI	Основание сопла			Медь

Цельные сопла

А2	Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
	AM3TN	Сильно коническое	12 мм	2.25 мм	Медь
	AM3CN	Коническое	14 мм	2.25 мм	Медь
	AM3CYN	Цилиндрическое	19 мм	2.25 мм	Медь

В Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Размер (мм)	Диаметр (мм)	Материал	
Стандартная серия					
	AM5CT09	Наконечник	M8*29.5	0.9	CuCrZr
	AM5CT10	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr
•	AM5CT12	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr
Серия А - для алюминиевой проволоки					
	AM5CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr
	AM5CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr
	AM2CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	Медь
	AM2CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	Медь

С Вставки под наконечник

Артикул	Наименование	Материал
• AM3TAB	Вставка под наконечник	Латунь
AM3TAC	Вставка под наконечник усиленная	CuCrZr

D Направляющие каналы

Артикул	Наименование	Диаметр
• AM2524-20	Стальная спираль 2м	1.0-1.2 мм
• AM2524-30	Стальная спираль 3м	1.0-1.2 мм
• AM2524-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм
AM1535-20	Стальная спираль 2м	0.6-0.9 мм
AM1535-30	Стальная спираль 3м	0.6-0.9 мм
AM1535-40	Стальная спираль 4м	0.6-0.9 мм

• Стандартная комплектация

SuperSoft -20 Улучшенные силовые кабели могут эксплуатироваться при температуре до -20°C

® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHOLOGY.COM

M6A Auto Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для MIG сварки

Параметры:	430A CO ₂ , 400A газовая смесь, EN60974-7, ПВ 60%, d = 0.9-2.0 мм
------------	---

Автоматическая горелка Arc M6A прекрасно подходит для сварки изделий простой конфигурации проволокой диаметром 1.2 мм на высоких рабочих токах или в импульсном режиме.

Комплектация горелок ARC M6A

В стандартной комплектации горелки Arc M6A оснащены евровыключателем, прямой рукояткой и всеми расходными частями, необходимыми для начала работы.



2 м	3 м	4 м
M6A-2M	M6A-3M	M6A-4M
M6A22-2M	M6A22-3M	M6A22-4M
M6A45-2M	M6A45-3M	M6A45-4M



Размеры горелки



Расходные части

Составные сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
A AM6HDTN	Сильно коническое (наконечник сопла)	13 мм	3.5 мм	Медь
•AM6HDCN	Коническое (наконечник сопла)	15 мм	3.5 мм	Медь
AM6HDCYN	Цилиндрическое (наконечник сопла)	23 мм	3.5 мм	Медь
A1 •AM6HDNI	Основание сопла			Медь

Цельные сопла

Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
A2 AM6TN	Сильно коническое	13 мм	2.5 мм	Медь
AM6CN	Коническое	15 мм	2.5 мм	Медь
AM6CYN	Цилиндрическое	23 мм	2.5 мм	Медь

B Контактные наконечники

Артикул	Наименование	Размер (мм)	Диаметр (мм)	Материал
Стандартная серия				
AM6CT09	Наконечник	M12*40.5	0.9	CuCrZr
AM6CT10	Наконечник	M12*40.5	1.0	CuCrZr
•AM6CT12	Наконечник	M12*40.5	1.2	CuCrZr
AM6CT14	Наконечник	M12*40.5	1.4	CuCrZr
AM6CT16	Наконечник	M12*40.5	1.6	CuCrZr
AM6CT20	Наконечник	M12*40.5	2.0	CuCrZr
Серия А - для алюминиевой проволоки				
AM6CT10A	Наконечник	M12*40.5	1.0	CuCrZr
AM6CT12A	Наконечник	M12*40.5	1.2	CuCrZr
AM6CT16A	Наконечник	M12*40.5	1.6	CuCrZr
AM6CT20A	Наконечник	M12*40.5	2.0	CuCrZr
AMC6CT10A	Наконечник	M12*40.5	1.0	Медь
AMC6CT12A	Наконечник	M12*40.5	1.2	Медь

C Вставки под наконечник

Артикул	Наименование	Материал
•AM6TAC	Вставка под наконечник усиленная	CuCrZr
AM6TAB	Вставка под наконечник	Латунь

D Направляющие каналы

Артикул	Наименование	Диаметр
•AM6SL-1012-20	Стальная спираль 2м	1.0-1.2 мм
•AM6SL-1012-30	Стальная спираль 3м	1.0-1.2 мм
•AM6SL-1012-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм
AM6SL-16-20	Стальная спираль 2м	1.6 мм
AM6SL-16-30	Стальная спираль 3м	1.6 мм
AM6SL-16-40	Стальная спираль 4м	1.6 мм

•Стандартная комплектация

SuperSoft -20 Улучшенные силовые кабели могут эксплуатироваться при температуре до -20°C



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

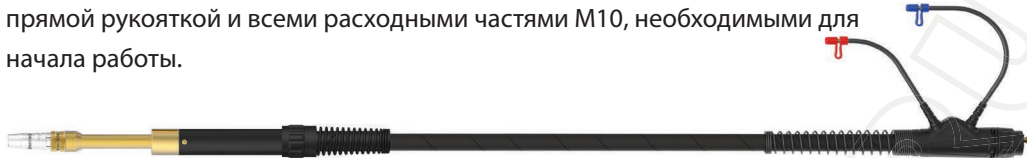
M5WA Auto Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для MIG сварки

Параметры:	560A CO ₂ , 540A газовая смесь, 380A импульсный режим, ПВ 100%, макс. нагрузка 24 кВт при охлаждении 1600 Вт, d = 0.9-1.6 мм
	540A CO ₂ , 520A газовая смесь, 350A импульсный режим, ПВ 100%, макс. нагрузка 22 кВт при охлаждении 1200 Вт, d = 0.9-1.6 мм

Автоматическая горелка с одним контуром жидкостного охлаждения. Предназначена для сварки протяжённых швов на высоких токах. Сопло крепится при помощи навинчивающегося кольца-фиксатора.

Комплектация горелок ARC M5WA Auto

В стандартной комплектации горелки Arc M5WA оснащены евразъёмом, прямой рукояткой и всеми расходными частями M10, необходимыми для начала работы.



Размеры горелки



2 м	3 м	4 м
M5WA-2M	M5WA-3M	M5WA-4M
M5WA22-2M	M5WA22-3M	M5WA22-4M
M5WA45-2M	M5WA45-3M	M5WA45-4M

Расходные части

A Сопла					D Вставки под наконечник		
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	Артикул	Наименование	Материал
A • AMN5WCN	Коническое с изолятором	13.5 мм	3.0 мм	Медь	• AM5WTAC-20	Вставка под наконечник усиленная 34.5 мм	Медь
AMN5WTN	Сильно коническое с изолятором	11.5 мм	3.0 мм	Медь	AM5WTAC-45	Вставка под наконечник усиленная 32.0мм	Медь
AMN5WCYN	Цилиндрическое с изолятором	16.0 мм	3.0 мм	Медь	AM5WTAB-20	Вставка под наконечник 34.5 мм	Латунь
A1 • AMN5WCN-C	Коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором				AM5WTAB-45	Вставка под наконечник 32.0 мм	Латунь
AMN5WTN-C	Сильно коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором						
AMN5WCYN-C	Цилиндрическое сопло в сборе с кольцом-фиксатором						
B Кольца-фиксаторы				E Изоляторы			
Артикул	Наименование	Размер	Материал	Артикул	Наименование		
• AMN5WCNR	Кольцо-фиксатор	29.5 мм	Латунь	• AM5WTAI	Изолятор		
C Контактные наконечники					F Направляющие каналы		
Артикул	Наименование	Размер (мм)	Диаметр (мм)	Материал	Артикул	Наименование	Диаметр
Стандартная серия							
AM5CT09	Наконечник	M8*29.5	0.9	CuCrZr	• AM6SL-1012-20	Стальная спираль 2м	1.0-1.2 мм
AM5CT10	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr	• AM6SL-1012-30	Стальная спираль 3м	1.0-1.2 мм
• AM5CT12	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr	• AM6SL-1012-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм
AM5CT14	Наконечник	M8*29.5	1.4	CuCrZr	AM6SL-16-20	Стальная спираль 2м	1.6 мм
AM5CT16	Наконечник	M8*29.5	1.6	CuCrZr	AM6SL-16-30	Стальная спираль 3м	1.6 мм
AM6SL-16-40	Стальная спираль 4м				AM6SL-16-40	Стальная спираль 4м	1.6 мм
Серия A - для алюминиевой проволоки							
AM5CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr	AM6OSWL-1012-20	Полиамидный канал 2м	1.0-1.2 мм
AM5CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr	AM6OSWL-1012-30	Полиамидный канал 3м	1.0-1.2 мм
AM5CT16A	Наконечник	M8*29.5	1.6	CuCrZr	AM6OSWL-1012-40	Полиамидный канал 4м	1.0-1.2 мм
AM2CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	Медь	AM6OSWL-1620-20	Полиамидный канал 2м	1.6-2.0 мм
AM2CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	Медь	AM6OSWL-1620-30	Полиамидный канал 3м	1.6-2.0 мм
					AM6OSWL-1620-40	Полиамидный канал 4м	1.6-2.0 мм

Другие варианты направляющих каналов смотрите на стр. 19-20.

* Стандартная комплектация



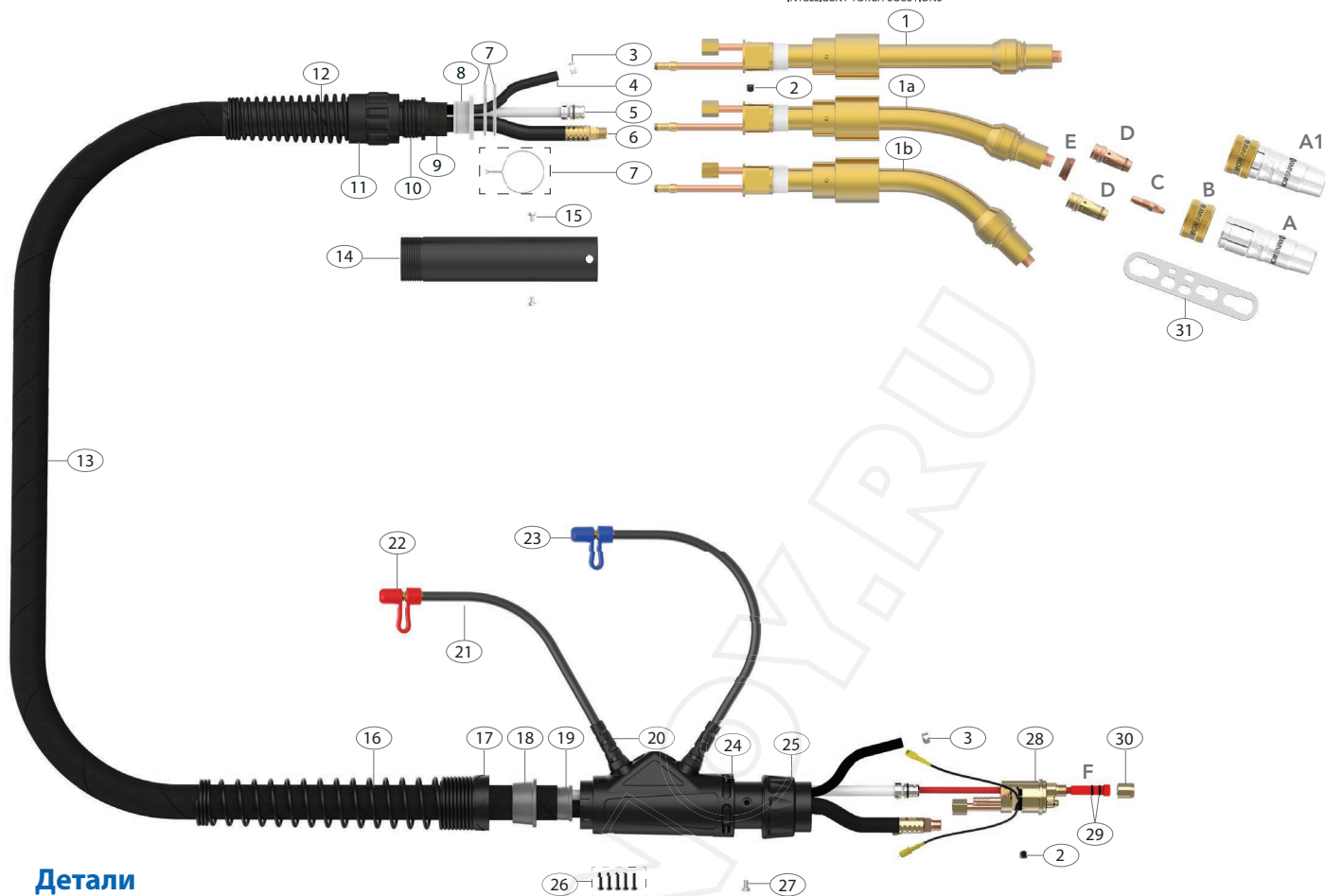
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHOLOGY.COM

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1	АМА5002А	29	АМLОР
1а	АМА5002А22	30	АМ1826
1b	АМА5002А45	31	АМWS
2	АМ6Х5		
3	АМ15400023		
7	АМWRID35		
8	АМВ8010А		
10	АМВ8110А-L		
11	АМВ8030А		
12	АМВ8017А		
14	АМВ3630		
15	АМВ3629		
16	АМ8027		
17	АМ8028		
18	АМ8009		
19	АМ8010		
20	АМ1820		
21	АМ5017		
22	АМ80320		
23	АМ80310		
24	АМ5022		
25	АМ1519		
26	АМSP1-1		
27	АМ1526		
28	АМ5098		
		29	АМLОР
		30	АМ1826
		31	АМWS

Детали кабеля

Наименование	Артикул		
	2 м	3 м	4 м
4 Шланг	AUTO-AM5012-20	AUTO-AM5012-30	AUTO-AM5012-40
5 Канал для подачи проволоки	AUTO-AM6008-20	AUTO-AM6008-30	AUTO-AM6008-40
6 Силовой кабель	AM6015-20	AM6015-30	AM6015-40
9 Брезентовая оплётка кабеля	AUTO-AM5019-20	AUTO-AM5019-30	AUTO-AM5019-40
13 Шланговый пакет в сборе	AUTO-AM6006-20	AUTO-AM6006-30	AUTO-AM6006-40

Сварка мягкими видами проволоки

Для сварки алюминиевой проволокой рекомендуется использовать комбинированный направляющий канал (смотрите на стр. 19-20). Для установки каналов рекомендуется использовать специальный набор.

Опционально

AMOSWLG	Манжета направляющего канала (смотрите на стр. 20)
AMOSW-LINER-T	Набор для установки полиамидного направляющего канала (смотрите на стр. 20)

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLGY.COM

M65WA Auto

Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для MIG сварки

Параметры:	580A CO ₂ , 560A газовая смесь, 400A импульсный режим, ПВ 100%, макс. нагрузка 25 кВт при охлаждении 1600 Вт, d = 0.9-2.0 мм
	550A CO ₂ , 530A газовая смесь, 360A импульсный режим, ПВ 100%, макс. нагрузка 23 кВт при охлаждении 1200 Вт, d = 0.9-2.0 мм

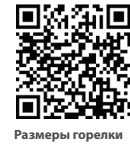
Двухконтурная автоматическая сварочная горелка с жидкостным охлаждением. Идеальна для сварки на больших токах и в импульсном режиме всеми видами проволоки, в том числе проволокой больших диаметров.

Комплектация горелок ARC M65WA Auto

В стандартной комплектации горелки Arc M65WA оснащены евроразъёмом, прямой рукояткой и всеми расходными частями с резьбой M10, необходимыми для начала работы.



2 м	3 м	4 м
M65WA-2M	M65WA-3M	M65WA-4M
M65WA22-2M	M65WA22-3M	M65WA22-4M
M65WA45-2M	M65WA45-3M	M65WA45-4M



Размеры горелки



Расходные части

Сопла				
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал
A • AMN55WCN	Коническое	15 мм	3.0 мм	Медь
AMN55WTN	Сильно коническое	13 мм	3.0 мм	Медь
AMN55WCYN	Цилиндрическое	17 мм	3.0 мм	Медь
A1 • AMN55WCN-C	Коническое в сборе с кольцом-фиксатором			
AMN55WTN-C	Сильно коническое в сборе с кольцом-фиксатором			
AMN55WCYN-C	Цилиндрическое в сборе с кольцом-фиксатором			

В Кольца-фиксаторы			
Артикул	Наименование	Размер	Материал
• AMN6WCNR	Кольцо-фиксатор	30.5 мм	Латунь

С Контактные наконечники				
Артикул	Наименование	Размер (мм)	Диаметр (мм)	Материал
Стандартная серия				
AM6WCT09	Наконечник	M10*35.5	0.9	CuCrZr
AM6WCT10	Наконечник	M10*35.5	1.0	CuCrZr
• AM6WCT12	Наконечник	M10*35.5	1.2	CuCrZr
AM6WCT14	Наконечник	M10*35.5	1.4	CuCrZr
AM6WCT16	Наконечник	M10*35.5	1.6	CuCrZr
AM6WCT20	Наконечник	M10*35.5	2.0	CuCrZr
Серия А - для алюминиевой проволоки				
AM6WCT10A	Наконечник	M10*35.5	1.0	CuCrZr
AM6WCT12A	Наконечник	M10*35.5	1.2	CuCrZr
AM6WCT16A	Наконечник	M10*35.5	1.6	CuCrZr
AM6WCT20A	Наконечник	M10*35.5	2.0	CuCrZr
AMC6WCT10A	Наконечник	M10*35.5	1.0	Медь
AMC6WCT12A	Наконечник	M10*35.5	1.2	Медь

• Стандартная комплектация

D Вставки под наконечник		
Артикул	Наименование	Материал
• AM6OSWTAC-20	Вставка под наконечник усиленная 36.0 мм	Медь
AM6OSWTAC-45	Вставка под наконечник усиленная 33.5 мм	Медь
AM6OSWTAB-20	Вставка под наконечник 36.0 мм	Латунь
AM6OSWTAB-45	Вставка под наконечник 33.5 мм	Латунь

E Изоляторы	
Артикул	Наименование
• AM55WTAI	Изолятор

F Направляющие каналы		
Артикул	Наименование	Размер
• AM6SL-1012-20	Стальная спираль 2м	1.0-1.2 мм
• AM6SL-1012-30	Стальная спираль 3м	1.0-1.2 мм
• AM6SL-1012-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм
AM6SL-16-20	Стальная спираль 2м	1.6 мм
AM6SL-16-30	Стальная спираль 3м	1.6 мм
AM6SL-16-40	Стальная спираль 4м	1.6 мм
AM6SL-20-20	Стальная спираль 2м	2.0 мм
AM6SL-20-30	Стальная спираль 3м	2.0 мм
AM6SL-20-40	Стальная спираль 4м	2.0 мм
AM6OSWL-1012-20	Полиамидный канал 2м	1.0-1.2 мм
AM6OSWL-1012-30	Полиамидный канал 3м	1.0-1.2 мм
AM6OSWL-1012-40	Полиамидный канал 4м	1.0-1.2 мм
AM6OSWL-1620-20	Полиамидный канал 2м	1.6-2.0 мм
AM6OSWL-1620-30	Полиамидный канал 3м	1.6-2.0 мм
AM6OSWL-1620-40	Полиамидный канал 4м	1.6-2.0 мм

Другие варианты направляющих каналов смотрите на стр. 19-20.



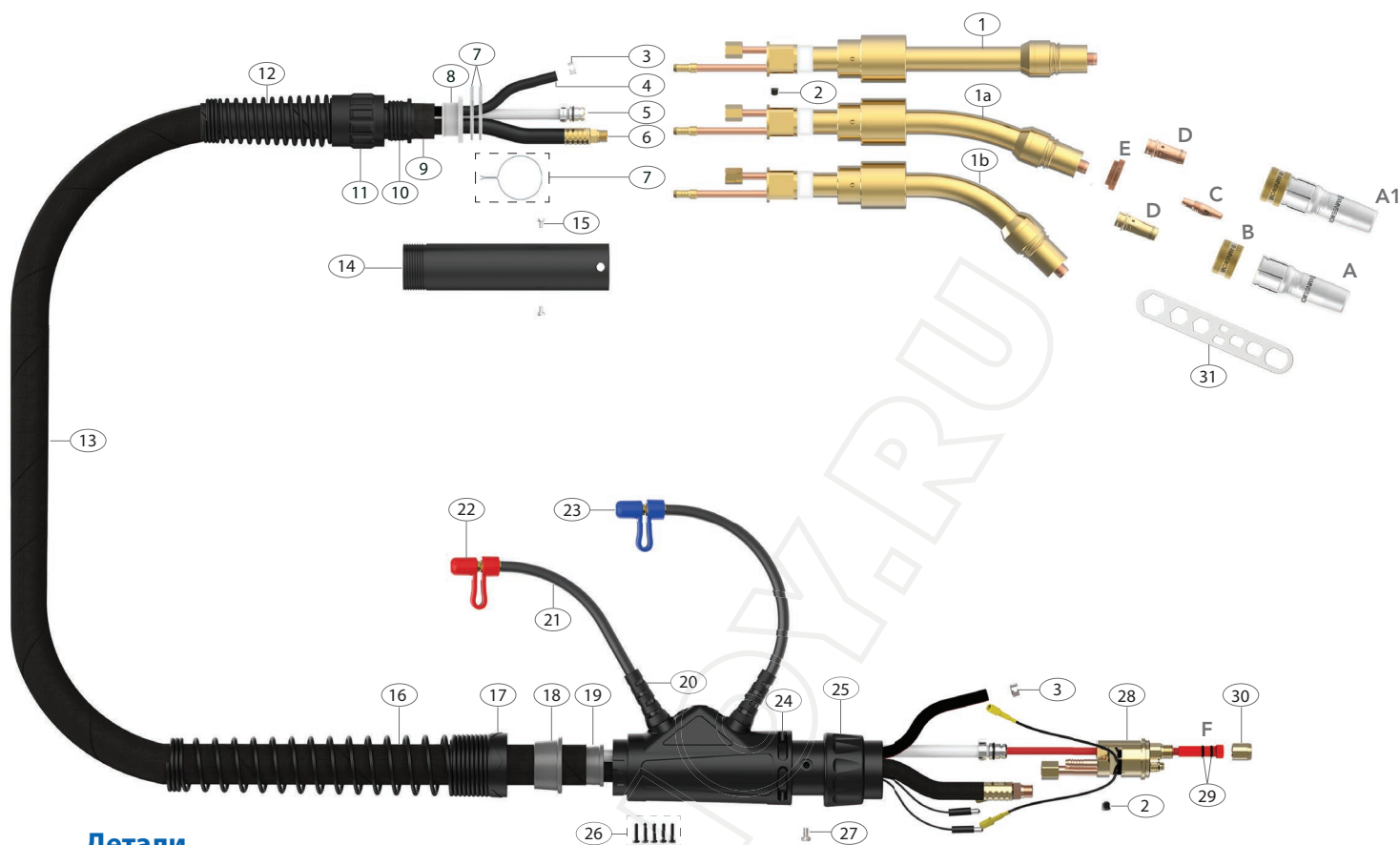
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1	АМА6002А	29	АМLОР
1а	АМА6002А22	30	АМ1826
1b	АМА6002А45	31	АМWS
2	АМ6Х5		
3	АМ15400023		
7	АМWRID35		
8	АМВ8010А		
10	АМВ8110А-L		
11	АМВ8030А		
12	АМВ8017А		
14	АМВ3630		
15	АМВ3629		
16	АМ8027		
17	АМ8028		
18	АМ8009		
19	АМ8010		
20	АМ1820		
21	АМ5017		
22	АМ80320		
23	АМ80310		
24	АМ5022		
25	АМ1519		
26	АМSP1-1		
27	АМ1526		
28	АМ5098		
		29	АМLОР
		30	АМ1826
		31	АМWS

Детали кабеля

Наименование	Артикул		
	2 м	3 м	4 м
4 Шланг	AUTO-AM5012-20	AUTO-AM5012-30	AUTO-AM5012-40
5 Канал для подачи проволоки	AUTO-AM6008-20	AUTO-AM6008-30	AUTO-AM6008-40
6 Силовой кабель	AM6015-20	AM6015-30	AM6015-40
9 Брезентовая оплётка кабеля	AUTO-AM5019-20	AUTO-AM5019-30	AUTO-AM5019-40
13 Шланговый пакет в сборе	AUTO-AM6006-20	AUTO-AM6006-30	AUTO-AM6006-40

Сварка мягкими видами проволоки

Для сварки алюминиевой проволокой рекомендуется использовать комбинированный направляющий канал (смотрите на стр. 19-20). Для установки каналов рекомендуется использовать специальный набор.

Опционально

AMOSWLG	Манжета направляющего канала (смотрите на стр. 20)
AMOSW-LINER-T	Набор для установки полиамидного направляющего канала (смотрите на стр. 20)

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



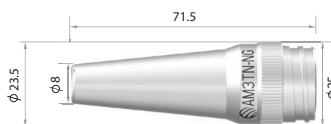
MAKE WORK
LIFE EASIER

Составные сопла для горелок с воздушным охлаждением (наконечники)



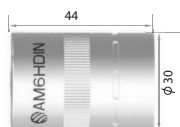
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	M3A Auto	M6A Auto
AM3HDTN	Сильно коническое	12 мм	3 мм	Медь	●	●
AM3HDCN	Коническое	14 мм	3 мм	Медь	●	●
AM3HDCYN	Цилиндрическое	19 мм	3 мм	Медь	●	●
AM6HDTN	Сильно коническое	13 мм	3.5 мм	Медь	●	●
AM6HDCN	Коническое	15 мм	3.5 мм	Медь	●	●
AM6HDCYN	Цилиндрическое	23 мм	3.5 мм	Медь	●	●

Составные сопла для узкощелевой сварки для горелок с воздушным охлаждением (наконечники)



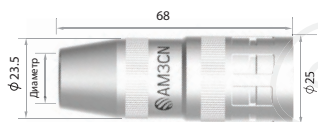
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	M3A Auto	M6A Auto
AM3TN-NG	Для узкощелевой сварки	8 мм	2.0 мм	Медь	●	●
AM3PN-NG	Для узкощелевой сварки	10 мм	2.0 мм	Медь	●	●

Составные сопла для горелок с воздушным охлаждением (основания)



AM3HDNI	Основание сопла				●	●
AM6HDNI	Основание сопла				●	●

Цельные сопла для горелок с воздушным охлаждением



Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	M3A Auto	M6A Auto
AM3TN	Сильно коническое	12 мм	2.25 мм	Медь	●	●
AM3CN	Коническое	14 мм	2.25 мм	Медь	●	●
AM3CYN	Цилиндрическое	19 мм	2.25 мм	Медь	●	●
AM6TN	Сильно коническое	13 мм	2.5 мм	Медь	●	●
AM6CN	Коническое	15 мм	2.5 мм	Медь	●	●
AM6CYN	Цилиндрическое	23 мм	2.5 мм	Медь	●	●

● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Цельные сопла для горелок с жидкостным охлаждением



Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	M5WA Auto	M65WA Auto
AMN5WCN	Коническое	13.5 мм	3.0 мм	Медь	●	●
AMN5WTN	Сильно коническое	11.5 мм	3.0 мм	Медь	●	●
AMN5WCYN	Цилиндрическое	16.0 мм	3.0 мм	Медь	●	●



AMN55WCN	Коническое	15 мм	3.0 мм	Медь	●	●
AMN55WTN	Сильно коническое	13 мм	3.0 мм	Медь	●	●
AMN55WCYN	Цилиндрическое	17 мм	3.0 мм	Медь	●	●

Цельные сопла для узкощелевой сварки для горелок с жидкостным охлаждением



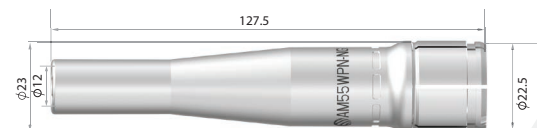
Артикул	Наименование	Диаметр	Стенка	Материал	M5WA Auto	M65WA Auto
AM5WTN-NG	Для узкощелевой сварки	8 мм	2.0 мм	Медь	●	●



AM5WPN-NG	Для узкощелевой сварки	10 мм	2.0 мм	Медь	●	●
-----------	------------------------	-------	--------	------	---	---



AM55WTN-NG	Для узкощелевой сварки	10 мм	2.0 мм	Медь	●	●
------------	------------------------	-------	--------	------	---	---



AM55WPN-NG	Для узкощелевой сварки	12 мм	2.0 мм	Медь	●	●
------------	------------------------	-------	--------	------	---	---

Кольца-фиксаторы для горелок с жидкостным охлаждением



Артикул	Наименование	Размер	Материал	M5WA Auto	M65WA Auto
AMN5WCNR	Кольцо-фиксатор	29.5 мм	Латунь	●	●



AMN6WCNR	Кольцо-фиксатор	30.5 мм	Латунь	●	●
----------	-----------------	---------	--------	---	---

● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHODOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

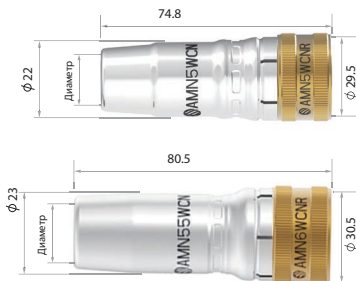
Высокопроизводительная серия MIG/MAG



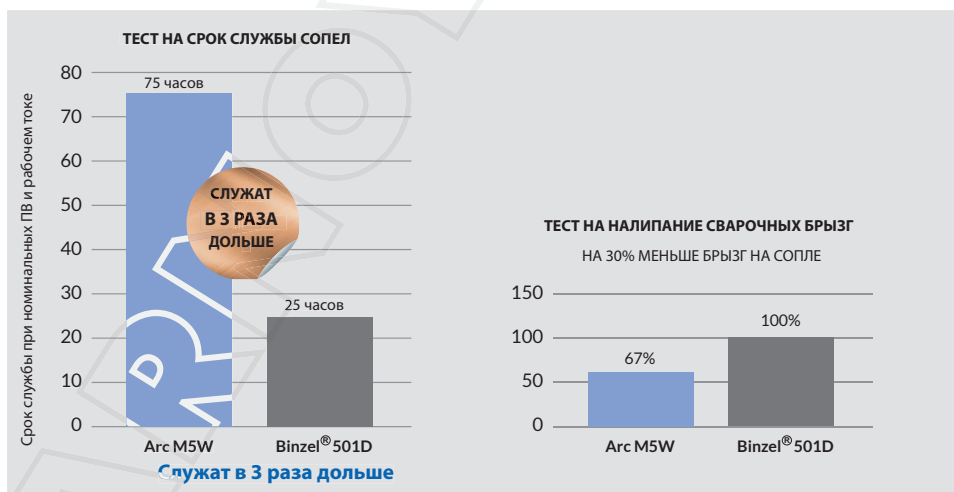
MAKE WORK
LIFE EASIER

Сопла для горелок с жидкостным охлаждением в сборе

M5WA Auto
M65WA Auto



Артикул	Наименование	M5WA Auto	M65WA Auto
AMN5WCN-C	Коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●
AMN5WTN-C	Сильно коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●
AMN5WCYN-C	Цилиндрическое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●
AMN55WCN-C	Коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●
AMN55WTN-C	Сильно коническое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●
AMN55WCYN-C	Цилиндрическое сопло в сборе с кольцом-фиксатором	●	●



® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.

● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Контактные наконечники

M3 Auto
M6A Auto
M5WA Auto
M65WA Auto

Артикул	Наименование	Размер мм	Диаметр мм	Материал	Проволока	M3 Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
Стандартная серия - рекомендуется для углеродистых и низколегированных проволок									
AM5CT09	Наконечник	M8*29.5	0.9	CuCrZr	Углеродистая Нержавеющая	●	●	●	●
AM5CT10	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr		●	●	●	●
AM5CT12	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM5CT14	Наконечник	M8*29.5	1.4	CuCrZr		●	●	●	●
AM5CT16	Наконечник	M8*29.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●



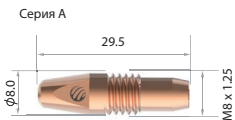
Стандартная серия - рекомендуется для углеродистых и низколегированных проволок									
AM6CT09	Наконечник	M12*40.5	0.9	CuCrZr	Углеродистая Нержавеющая	●	●	●	●
AM6CT10	Наконечник	M12*40.5	1.0	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT12	Наконечник	M12*40.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT14	Наконечник	M12*40.5	1.4	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT16	Наконечник	M12*40.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT20	Наконечник	M12*40.5	2.0	CuCrZr	●	●	●	●	



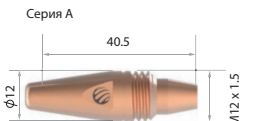
Стандартная серия - рекомендуется для углеродистых и низколегированных проволок									
AM6WCT09	Наконечник	M10*35.5	0.9	CuCrZr	Углеродистая Нержавеющая	●	●	●	●
AM6WCT10	Наконечник	M10*35.5	1.0	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT12	Наконечник	M10*35.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT14	Наконечник	M10*35.5	1.4	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT16	Наконечник	M10*35.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT20	Наконечник	M10*35.5	2.0	CuCrZr	●	●	●	●	



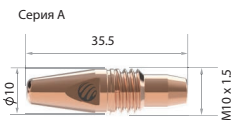
Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки									
AM5CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	CuCrZr	Алюминиевая Нержавеющая	●	●	●	●
AM5CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM5CT16A	Наконечник	M8*29.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●
AM2CT10A	Наконечник	M8*29.5	1.0	Медь		●	●	●	●
AM2CT12A	Наконечник	M8*29.5	1.2	Медь		●	●	●	●



Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки									
AM6CT10A	Наконечник	M12*40.5	1.0	CuCrZr	Алюминиевая Нержавеющая	●	●	●	●
AM6CT12A	Наконечник	M12*40.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT16A	Наконечник	M12*40.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●
AM6CT20A	Наконечник	M12*40.5	2.0	CuCrZr		●	●	●	●
AMC6CT10A	Наконечник	M12*40.5	1.0	Медь		●	●	●	●
AMC6CT12A	Наконечник	M12*40.5	1.2	Медь	●	●	●	●	



Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки									
AM6WCT10A	Наконечник	M10*35.5	1.0	CuCrZr	Алюминиевая Нержавеющая	●	●	●	●
AM6WCT12A	Наконечник	M10*35.5	1.2	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT16A	Наконечник	M10*35.5	1.6	CuCrZr		●	●	●	●
AM6WCT20A	Наконечник	M10*35.5	2.0	CuCrZr		●	●	●	●
AMC6WCT10A	Наконечник	M10*35.5	1.0	Медь		●	●	●	●
AMC6WCT12A	Наконечник	M10*35.5	1.2	Медь	●	●	●	●	



● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLLOGY.COM

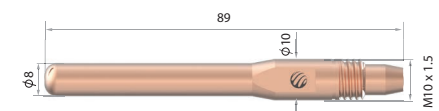
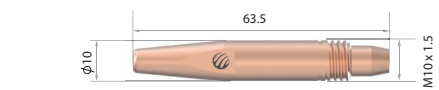
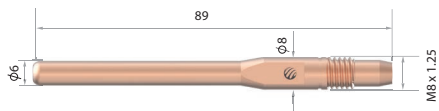
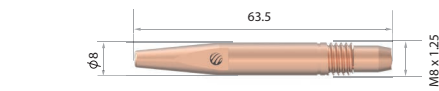
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG

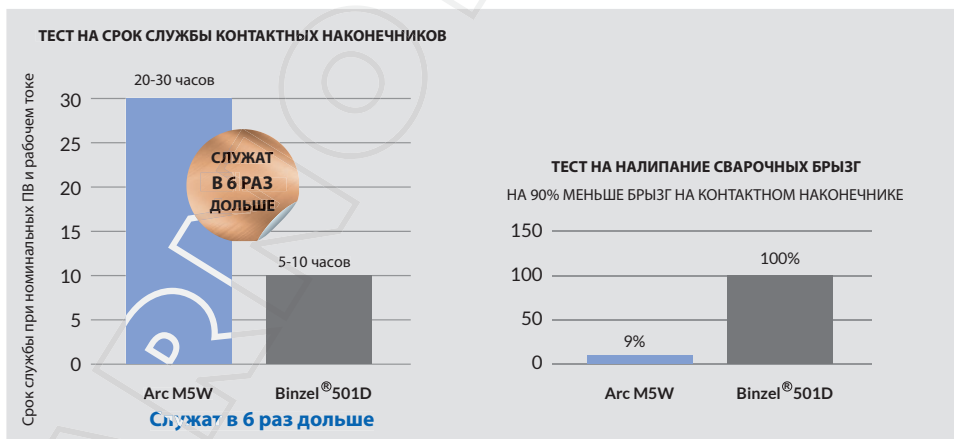


MAKE WORK
LIFE EASIER

Контактные наконечники для узкощелевой сварки

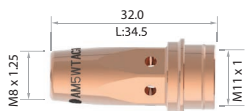


Артикул	Наименование	Размер мм	Диаметр мм	Материал	MSA Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки								
AM5CT10T	Наконечник	M8*63.5 мм	1.0	CuCrZr	●	●	●	●
AM5CT12T	Наконечник	M8*63.5 мм	1.2	CuCrZr	●	●	●	●
Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки								
AM5CT10L	Наконечник	M8*89 мм	1.0	CuCrZr	●	●	●	●
AM5CT12L	Наконечник	M8*89 мм	1.2	CuCrZr	●	●	●	●
Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки								
AM6WCT10T	Наконечник	M10*63.5 мм	1.0	CuCrZr	●	●	●	●
AM6WCT12T	Наконечник	M10*63.5 мм	1.2	CuCrZr	●	●	●	●
Серия А - рекомендуется для нержавеющей и мягких видов проволоки								
AM6WCT10L	Наконечник	M10*89 мм	1.0	CuCrZr	●	●	●	●
AM6WCT12L	Наконечник	M10*89 мм	1.2	CuCrZr	●	●	●	●



® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.

Вставки под наконечник



Артикул	Наименование	Длина	Материал	Перенос металла	Режим импульса	MSA Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
Рекомендуются для сварки на высоких токах и в импульсном режиме. Охлаждение доходит до наконечника.									
AM5WTAC-20	Вставка под наконечник усиленная 2.0мм	34.5 мм	Медь	Короткая дуга	при токе <200А	●	●	●	●
AM5WTAC-45	Вставка под наконечник усиленная 4.5мм	32 мм	Медь	Мелко-капельный	при токе >200А	●	●	●	●
AM5WTAB-20	Вставка под наконечник 2.0мм	34.5 мм	Латунь	Короткая дуга	при токе <200А	●	●	●	●
AM5WTAB-45	Вставка под наконечник 4.5мм	32 мм	Латунь	Мелко-капельный	при токе >200А	●	●	●	●

● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

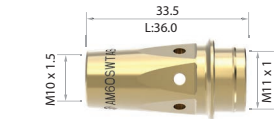
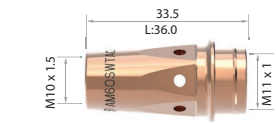
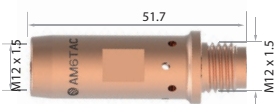
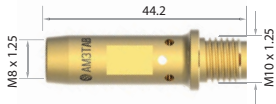
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Вставки под наконечник

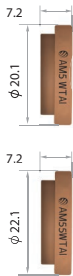


Артикул	Наименование	Длина	Материал	Перенос металла	Режим импульса	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
Рекомендуются для сварки на высоких токах и в импульсном режиме. Охлаждение доходит до наконечника.									
AM3TAC	Вставка под наконечник усиленная	44.2 мм	CuCrZr		На высоких токах	●	●	●	●
AM3TAB	Вставка под наконечник	44.2 мм	Латунь		На низких токах	●	●	●	●
AM6TAC	Вставка под наконечник усиленная	51.7 мм	CuCrZr		На высоких токах	●	●	●	●
AM6TAB	Вставка под наконечник	51.7 мм	Латунь		На низких токах	●	●	●	●
Рекомендуются для сварки на высоких токах и в импульсном режиме. Охлаждение доходит до наконечника.									
AM6OSWTAC-20	Вставка под наконечник усиленная 2.0мм	36.0 мм	Медь	Короткая дуга	при токе <200А	●	●	●	●
AM6OSWTAC-45	Вставка под наконечник усиленная 4.5мм	33.5 мм	Медь	Мелко-капельный	при токе >200А	●	●	●	●
AM6OSWTAB-20	Вставка под наконечник усиленная 2.0мм	36.0 мм	Латунь	Короткая дуга	при токе <200А	●	●	●	●
AM6OSWTAB-45	Вставка под наконечник усиленная 4.5мм	33.5 мм	Латунь	Мелко-капельный	при токе >200А	●	●	●	●



® Все зарегистрированные товарные знаки являются собственностью их правообладателя и упоминаются только для справки.

Изоляторы



Артикул	Наименование	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM5WTAI	Изолятор	●	●	●	●
AM55WTAI	Изолятор	●	●	●	●

● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Направляющие каналы

Стальные спирали

Рекомендуются для углеродистых и низколегированных проволок при сварке на малых и средних токах.

Артикул	Наименование	Ниппель	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM1535-20	Стальная спираль 2 м	Литой	0.6-0.9	●	●	●	●
AM1535-30	Стальная спираль 3 м	Литой	0.6-0.9	●	●	●	●
AM1535-40	Стальная спираль 4 м	Литой	0.6-0.9	●	●	●	●
AM1535-50	Стальная спираль 5 м	Литой	0.6-0.9	●	●	●	●



AM2524-20	Стальная спираль 2 м	Литой	1.0-1.2	●	●	●	●
AM2524-30	Стальная спираль 3 м	Литой	1.0-1.2	●	●	●	●
AM2524-40	Стальная спираль 4 м	Литой	1.0-1.2	●	●	●	●
AM2524-50	Стальная спираль 5 м	Литой	1.0-1.2	●	●	●	●



Стальные спирали

Рекомендуются для углеродистых и низколегированных проволок при сварке на малых и средних токах.

Артикул	Наименование	Контактный наконечник	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM6SL-1012-20	Стальная спираль 2 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SL-1012-30	Стальная спираль 3 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SL-1012-40	Стальная спираль 4 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SL-1012-50	Стальная спираль 5 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●



AM6SL-16-20	Стальная спираль 2 м	Стандартный	1.6	●	●	●	●
AM6SL-16-30	Стальная спираль 3 м	Стандартный	1.6	●	●	●	●
AM6SL-16-40	Стальная спираль 4 м	Стандартный	1.6	●	●	●	●
AM6SL-16-50	Стальная спираль 5 м	Стандартный	1.6	●	●	●	●



AM6SL-20-20	Стальная спираль 2 м	Стандартный	2.0	●	●	●	●
AM6SL-20-30	Стальная спираль 3 м	Стандартный	2.0	●	●	●	●
AM6SL-20-40	Стальная спираль 4 м	Стандартный	2.0	●	●	●	●
AM6SL-20-50	Стальная спираль 5 м	Стандартный	2.0	●	●	●	●



● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Направляющие каналы

Стальные спирали для нержавеющей проволоки

Рекомендуются для углеродистых и нержавеющей проволоки для сварки на больших рабочих токах.

Артикул	Наименование	Контактный наконечник	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM6SSTL-1012-20	Стальная спираль 2 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SSTL-1012-30	Стальная спираль 3 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SSTL-1012-40	Стальная спираль 4 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6SSTL-1012-50	Стальная спираль 5 м	Стандартный	1.0-1.2	●	●	●	●



AM6SSTL-16-20	Стальная спираль 2 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6SSTL-16-30	Стальная спираль 3 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6SSTL-16-40	Стальная спираль 4 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6SSTL-16-50	Стальная спираль 5 м	Серия А	1.6	●	●	●	●



Комбинированные направляющие каналы

Рекомендуются при использовании мягких видов проволоки.

Артикул	Наименование	Контактный наконечник	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM1564-20	Комбинированный канал 2 м	Серия А	0.8-1.2	●	●	●	●
AM1564-30	Комбинированный канал 3 м	Серия А	0.8-1.2	●	●	●	●
AM1564-40	Комбинированный канал 4 м	Серия А	0.8-1.2	●	●	●	●
AM1564-50	Комбинированный канал 5 м	Серия А	0.8-1.2	●	●	●	●
AM2564-30	Комбинированный канал 3 м	Серия А	1.2-1.6	●	●	●	●
AM2564-40	Комбинированный канал 4 м	Серия А	1.2-1.6	●	●	●	●
AM2564-50	Комбинированный канал 5 м	Серия А	1.2-1.6	●	●	●	●



Комбинированные направляющие каналы

Рекомендуются при частом поджиге дуги и использовании мягких видов проволоки.

AM6CL-1012-20	Комбинированный канал 2 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6CL-1012-30	Комбинированный канал 3 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6CL-1012-40	Комбинированный канал 4 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6CL-1012-50	Комбинированный канал 5 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●



● Стандартный ряд ● Стандартная комплектация

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия MIG/MAG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Направляющие каналы

Комбинированные направляющие каналы

Рекомендуются при частом поджиге дуги и использовании мягких видов проволоки.

Артикул	Наименование	Контактный наконечник	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM6CL-1620-20	Комбинированный канал 2 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6CL-1620-30	Комбинированный канал 3 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6CL-1620-40	Комбинированный канал 4 м	Серия А	1.6	●	●	●	●
AM6CL-1620-50	Комбинированный канал 5 м	Серия А	1.6	●	●	●	●



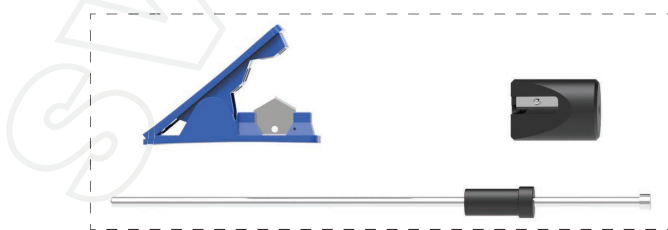
Полиамидные направляющие каналы

Рекомендуются для горелок с жидкостным охлаждением при использовании мягких видов проволоки (Al, AlMg, AlSi, Cu).

Артикул	Наименование	Контактный наконечник	Диаметр мм	M3A Auto	M6A Auto	M5WA Auto	M65WA Auto
AM6OSWL-1012-20	Полиамидный канал 2 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6OSWL-1012-30	Полиамидный канал 3 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6OSWL-1012-40	Полиамидный канал 4 м	Серия А	1.0-1.2	●	●	●	●
AM6OSWL-1620-20	Полиамидный канал 2 м	Серия А	1.6-2.0	●	●	●	●
AM6OSWL-1620-30	Полиамидный канал 3 м	Серия А	1.6-2.0	●	●	●	●
AM6OSWL-1620-40	Полиамидный канал 4 м	Серия А	1.6-2.0	●	●	●	●



AMOSW-LINER-T	Набор для установки полиамидного направляющего канала (для каналов с внешним диаметром 5.0 мм)			●	●	●	●
AMCLST-KITS	Набор для установки полиамидного направляющего канала (для каналов с внешним диаметром 4.0-4.7мм)			●	●	●	●



● Стандартный ряд

● Стандартная комплектация



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

Содержание

Линейка горелок Arc TIG Auto / Кобогорелки	22
Горелки	
T1A Auto	24
T3A Auto	26
T1WA Auto	28
T3WA Auto	30
T5WA Auto	32
CWT1A Auto	34
CWT3A Auto	36
CWT1WA Auto	38
CWT3WA Auto	40
CWT5WA Auto	42
Система быстросъёмных разъёмов	44
Конфигуратор горелок	46
Расходные части	
Обзор расходных частей Arc TIG Auto	53
Керамические сопла	56
Цанги	57
Цанги с газовой линзой	58
Направляющие каналы	59
Комплекты сменных фильтров для газовой линзы	60
Стартовые комплекты	
Стартовые комплекты с керамическими соплами	62
Рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов	64

ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

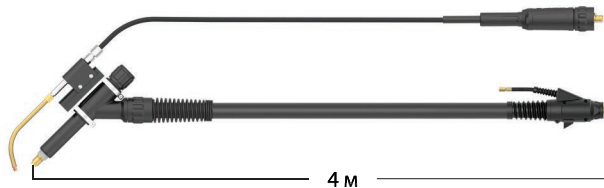
Высокопроизводительная серия TIG



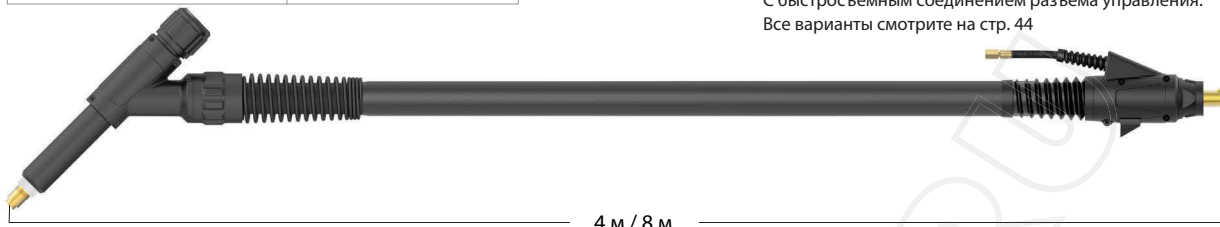
MAKE WORK
LIFE EASIER

T1A/CWT1A Auto IEC / EN 60974-7

Охлаждение		Воздушное	
Длина		4 м	8 м
Ток:	DC	140А	140А
	AC	100А	100А
ПВ		60%	60%
Диаметр электрода		1.0-3.2 мм	
Температура окружающей среды		-20°C ..+40°C	



С быстрьюёмным соединением разъёма управления.
Все варианты смотрите на стр. 44



T3A/CWT3A Auto IEC / EN 60974-7

Охлаждение		Воздушное	
Длина		4 м	8 м
Ток:	DC	240А	220А
	AC	170А	155А
ПВ		60%	60%
Диаметр электрода		1.0-4.8 мм	
Температура окружающей среды		-20°C ..+40°C	



С быстрьюёмным соединением разъёма управления.
Все варианты смотрите на стр. 44

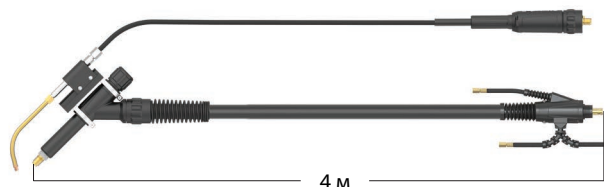


ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

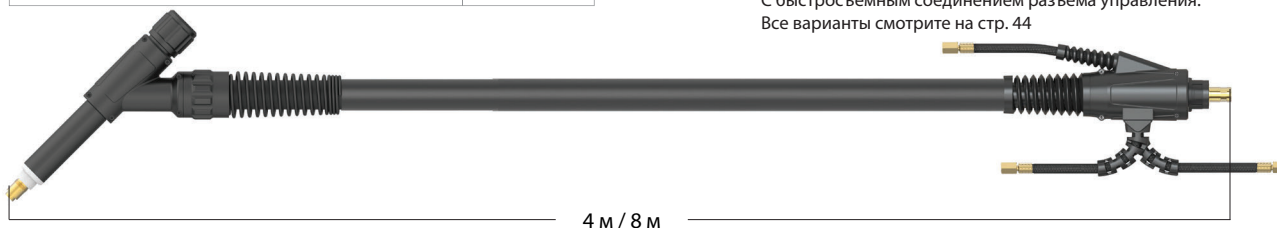
Высокопроизводительная серия TIG

T1WA/CWT1WA Auto IEC / EN 60974-7

Охлаждение		Жидкостное	
Длина		4 м	8 м
Ток:	DC	1000 Вт	330А 330А
	AC	1000 Вт	230А 230А
	DC	1600 Вт	-
	AC	1600 Вт	-
ПВ		100%	
Диаметр электрода		1.0 - 4.0 мм	
Минимальная скорость подачи охлаждающей жидкости		1.5 л/мин	
Минимальное давление охлаждающей жидкости на входе		2.5 Бар	
Максимальное давление охлаждающей жидкости на входе		5.0 Бар	
Максимальная входная температура охлаждающей жидкости		50°C	
Температура окружающей среды		-20°C ..+40°C	



С быстрьюёмным соединением разъёма управления.
Все варианты смотрите на стр. 44



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

Высокопроизводительная серия TIG

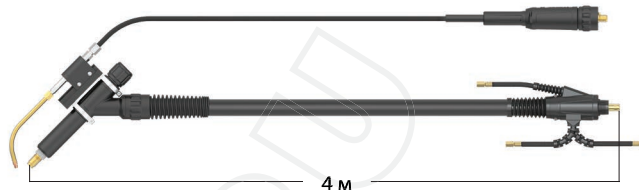


MAKE WORK
LIFE EASIER

T3WA/CWT3WA Auto

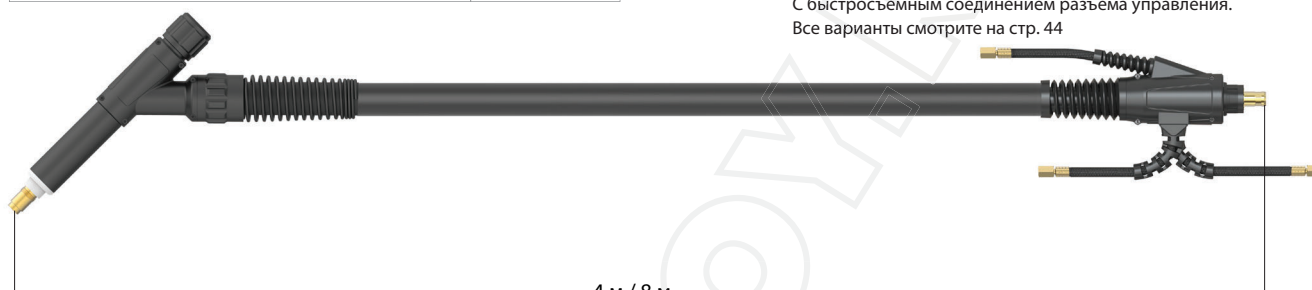
IEC / EN 60974-7

Охлаждение		Жидкостное	
Длина		4 м	8 м
Ток:	DC 1200 Вт	400А	400А
	AC 1200 Вт	280А	280А
	DC 1600 Вт	-	-
	AC 1600 Вт	-	-
ПВ		100%	
Диаметр электрода		1.0 - 4.0 мм	
Минимальная скорость подачи охлаждающей жидкости		1.5 л/мин	
Минимальное давление охлаждающей жидкости на входе		2.5 Бар	
Максимальное давление охлаждающей жидкости на входе		5.0 Бар	
Максимальная входная температура охлаждающей жидкости		50°C	
Температура окружающей среды		-20°C ..+40°C	



4 м

С быстрьюёмным соединением разъёма управления.
Все варианты смотрите на стр. 44

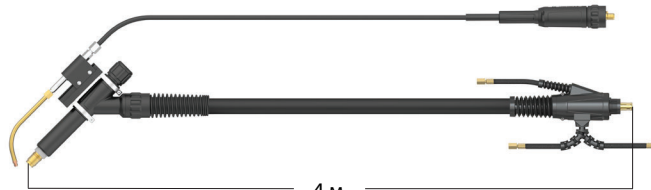


4 м / 8 м

T5WA/CWT5WA Auto

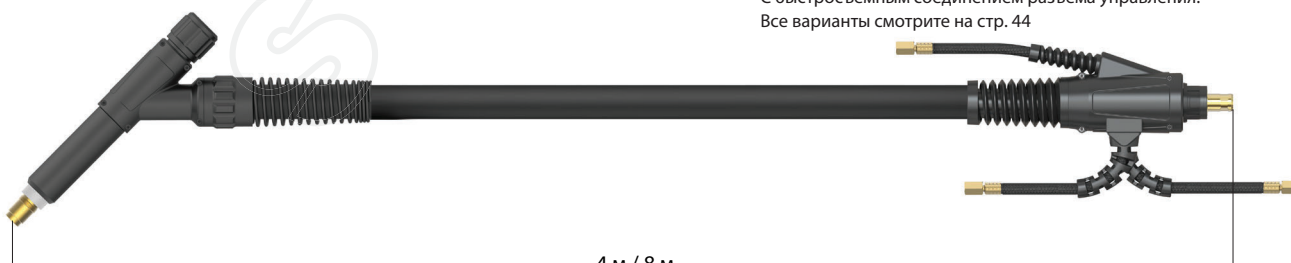
IEC / EN 60974-7

Охлаждение		Жидкостное	
Длина		4 м	8 м
Ток:	DC 1200 Вт	550А	450А
	AC 1200 Вт	385А	315А
	DC 1600 Вт	550А	450А
	AC 1600 Вт	385А	315А
ПВ		100%	
Диаметр электрода		1.6- 6.4 мм	
Минимальная скорость подачи охлаждающей жидкости		1.5 л/мин	
Минимальное давление охлаждающей жидкости на входе		2.5 Бар	
Максимальное давление охлаждающей жидкости на входе		5.0 Бар	
Максимальная входная температура охлаждающей жидкости		50°C	
Температура окружающей среды		-20°C ..+40°C	



4 м

С быстрьюёмным соединением разъёма управления.
Все варианты смотрите на стр. 44



4 м / 8 м

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLOGY.COM

T1A Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки

Параметры:	140A DC, 100A AC, ПВ 60%, d = 1.0-3.2 мм
------------	--

Компактная горелка для автоматической TIG сварки и роботов.

Комплектация горелок ARC T1A Auto

В стандартной комплектации горелки T1A Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



4 м T1A-4M-SL-QGS1	8 м T1A-8M-SL-QGS1
------------------------------	------------------------------



Размеры горелки



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

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

B Укороченные керамические сопла

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

C Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T1ACB10	Цанга	1.0 мм
T1ACB16	Цанга	1.6 мм
T1ACB20	Цанга	2.0 мм
T1ACB24	Цанга	2.4 мм
T1ACB32	Цанга	3.2 мм

D Цанги с газовой линзой

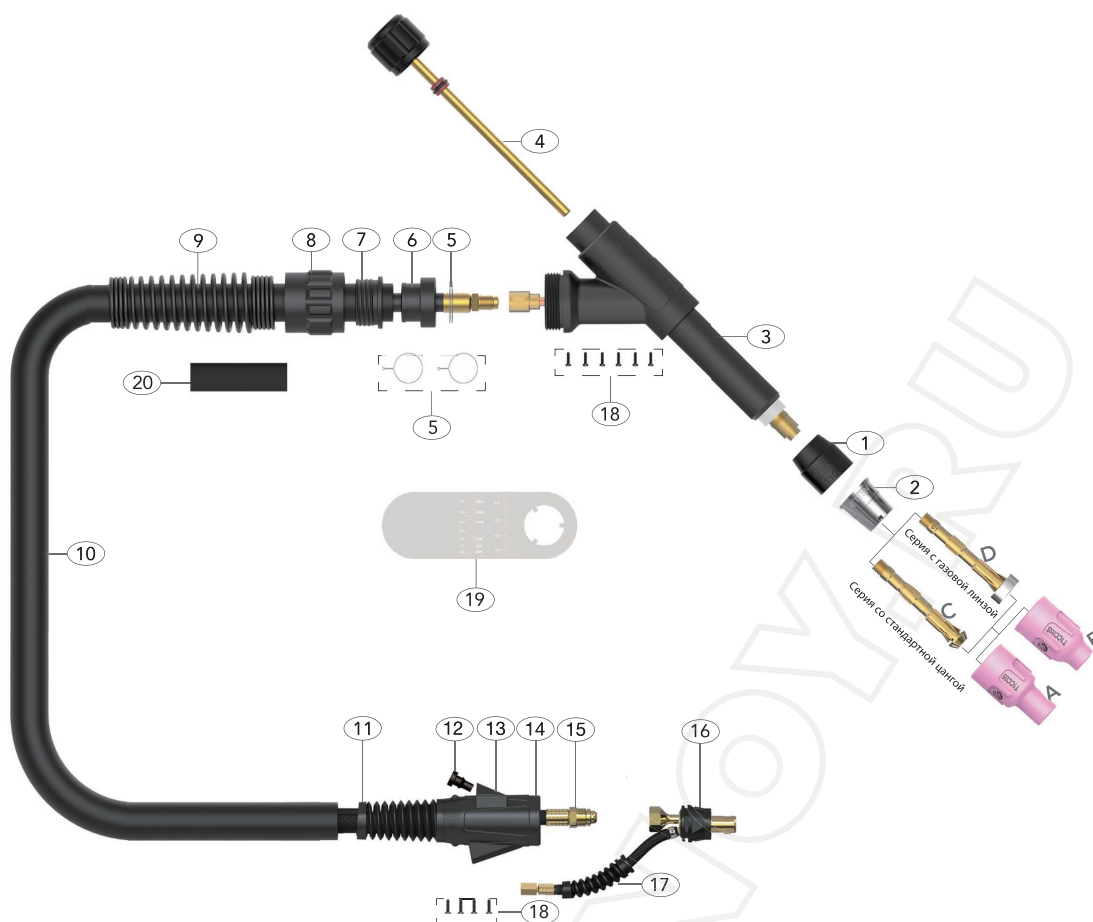
Артикул	Наименование	Диаметр
T1AGL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T1AGL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T1AGL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T1AGL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T1AGL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1 T1GS	Манжета	15 AT1820-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
2 T1SN	Изолятор	AT1820-8M-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в резин. оплётке
3 T1A	Тело горелки T1A Auto	16 ATSL3550	Силовой разъем Surelok™
4 T1WABC	Малый колпачок	17 ATNSLOB-1-QGS#	Шланг подачи газа в оплётке
5 ATWA9115F	Проволочный зажим Ø 30 мм	18 ATERSP1	Комплект винтов
6 AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	19 AT-SP-S	Ключ малый
7 AMB8110A-L	Вставка	20 ATHS18MM-90	Теплоизоляционная трубка
8 AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку		
9 AMB8017A	Пружинный суппорт		
10 AT150-40	Неопреновый кожух 4м		
AT150-80	Неопреновый кожух 8м		
11 ATSLH26-S	Суппорт кабеля		
12 ATSLH26-SA	Ограничитель силиконовый		
13 ATSLH26-C	Крышка корпуса разъёма Surelok™		
14 ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™		

Артикул шланга подачи газа дополняется номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Пример: ATNSLOB01-QGS1

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

T3A Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 240A DC, 170A AC, ПВ 60%, d = 1.0-4.8 мм

Подходит для автоматической TIG сварки и сварки с помощью кобота как на постоянном, так и на переменном токе.

Комплектация горелок ARC T3A Auto

В стандартной комплектации горелки T3A Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



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



Размеры горелки



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

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

D Цанги с газовой линзой

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

B Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

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

E Цанги с увеличенной газовой линзой

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

C Цанги

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

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

* г/л - газовая линза



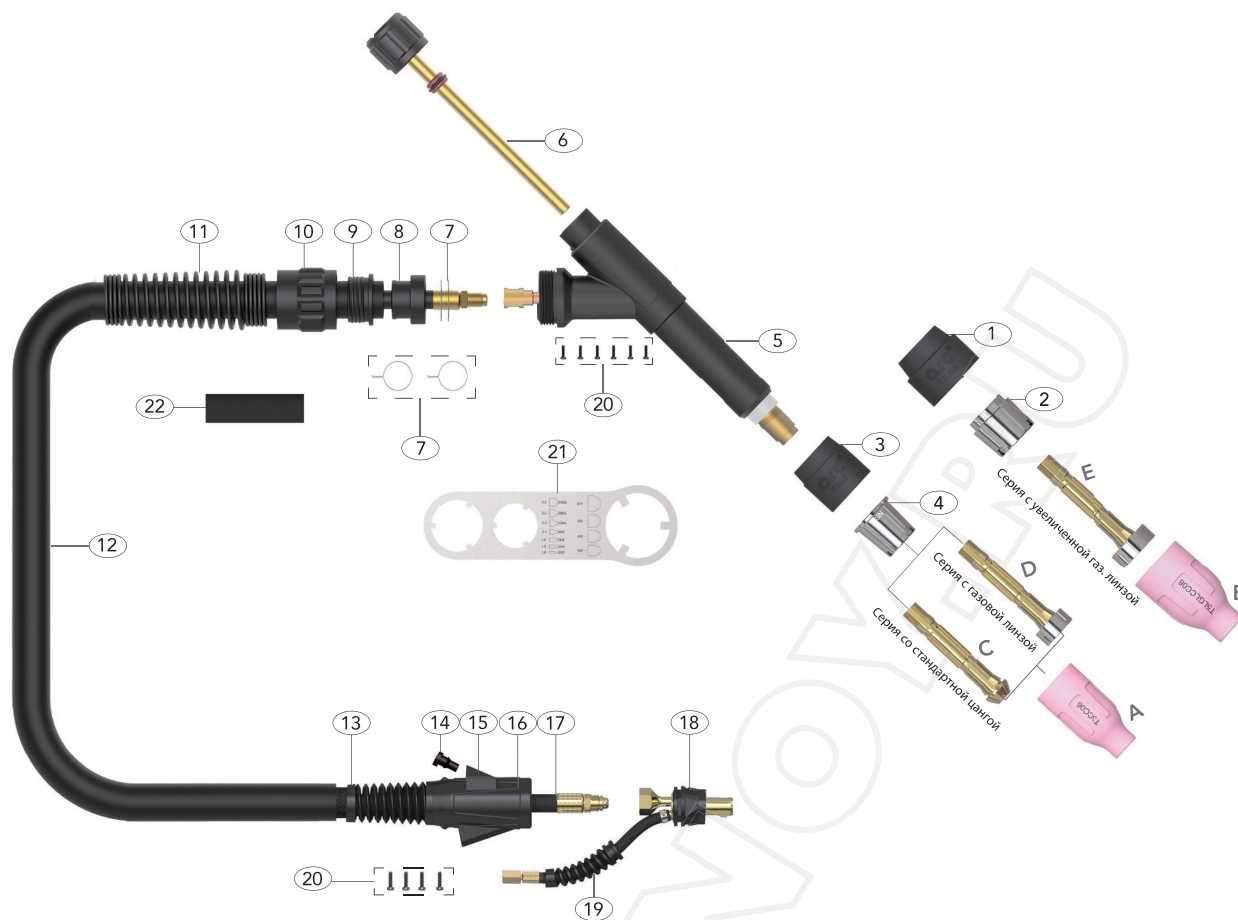
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	
1	T3LGS	Увеличенная манжета	15 ATSLH26-C	Крышка корпуса разъёма Surelok™
2	T3LSN	Увеличенный изолятор	16 ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™
3	T3GS	Манжета	17 AT2620-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
4	T3SN	Изолятор	AT2620-8M-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в резин. оплётке
5	T3A	Тело горелки T3 Auto	18 ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
6	T5WABC	Большой колпачок	19 ATNSLOB-1-QGS#	Шланг подачи газа в оплётке
7	ATWA9115F	Проволочный зажим $\varnothing 30$ мм	20 ATERSP1	Комплект винтов
8	AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	21 AT-SP	Ключ
9	AMB8110A-L	Вставка	22 ATHS18MM-90	Теплоизоляционная трубка
*10	AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку		
11	AMB8017A	Пружинный суппорт		
12	AT150-40	Неопреновый кожух 4м		
	AT150-80	Неопреновый кожух 8м		
13	ATSLH26-S	Суппорт кабеля		
14	ATSLH26-SA	Ограничитель силиконовый		

Артикул шланга подачи газа дополняется номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Пример: ATNSLOB-1-QGS1

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

Высокопроизводительные керамические сопла
Выдерживают экстремально высокие температуры до 1960°C без образования трещин или выгорания.
Подробнее на стр. 56.

T1WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 330A DC, 230A AC, ПВ 100%, d = 1.0-4.0 мм

Компактная TIG горелка для автоматической и кобо сварки.

Комплектация горелок ARC T1WA Auto

В стандартной комплектации горелки T1WA Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа и жидкости смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



Размеры горелки



4 м

T1WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS1

8 м

T1WA-8M-SL-QWF1-QWR1-QGS1

Расходные части

A Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T1CC04	Керамическое сопло	4	6 мм
T1CC05	Керамическое сопло	5	8 мм
T1CC06	Керамическое сопло	6	10 мм
T1CC07	Керамическое сопло	7	11 мм
T1CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм
T1CC10	Керамическое сопло	10	16 мм

D Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T1AGL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T1AGL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T1AGL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T1AGL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T1AGL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T1AGL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм

B Укороченные керамические сопла

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

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

C Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T1ACB10	Цанга	1.0 мм
T1ACB16	Цанга	1.6 мм
T1ACB20	Цанга	2.0 мм
T1ACB24	Цанга	2.4 мм
T1ACB32	Цанга	3.2 мм
T1ACB40	Цанга	4.0 мм



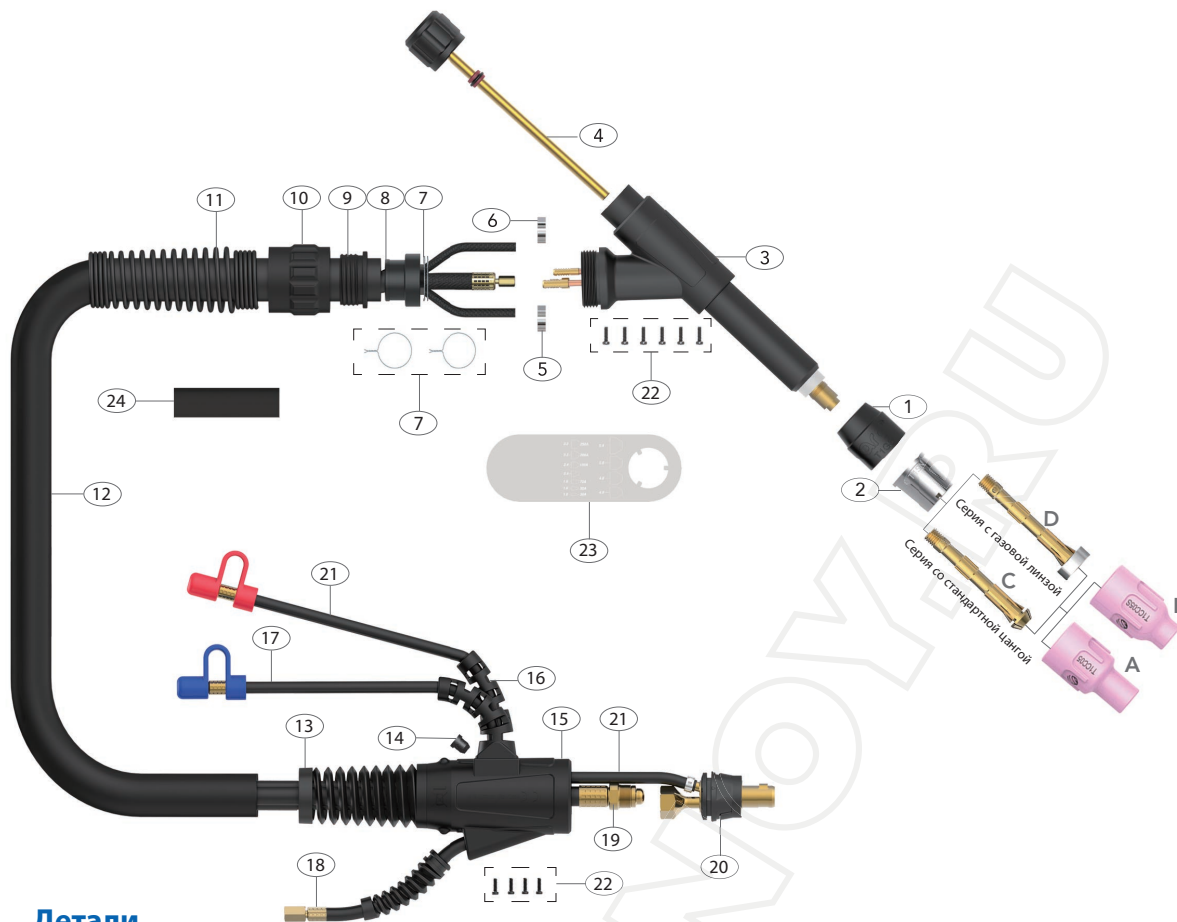
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHOLOGY.COM

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1	T1GS Манжета	19	AT3320-4M-OB Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
2	T1SN Изолятор		AT3320-8M-OB Силовой кабель 8м Surelok™ в резин. оплётке
3	T1WA Тело горелки T1W Auto	20	ATSL3550 Силовой разъём Surelok™
4	T1WABC Малый колпачок	21	ATNSLOB-1-QWR# Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
5	AM15400022 Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5 мм	22	ATERSP1 Комплект винтов
6	AM15400020 Зажим шланга подачи газа 8.7 мм	23	AT-SP-S Ключ малый
7	ATW9115F Проволочный зажим Ø30 мм	24	ATHS22MM-130 Теплоизоляционная трубка
8	AT-S-L Фиксатор брезентовой оплётки		
9	AMB8110A-L Вставка		
*10	AMB8030A Гайка, закрепляющая рукоятку		
11	AMB8017A Пружинный суппорт		
12	AT200-40 Неопреновый кожух 4м		
	AT200-80 Неопреновый кожух 8м		
13	ATSLH26-S Суппорт кабеля		
14	ATSLH26-SW Ограничитель силиконовый		
15	ATSLH26-H Корпус разъёма Surelok™		
16	ATSLH1820-S Суппорт корпуса разъёма Surelok™		
17	ATRAP45V07OB-QWF# Шланг подачи охл. жидк. 4м в резин. оплётке		
	ATRAP45V08OB-QWF# Шланг подачи охл. жидк. 8м в резин. оплётке		
18	ATPAUN45V09OB-QGS# Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке		
	ATPAUN45V10OB-QGS# Шланг подачи газа 8м в резиновой оплётке		

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Пример: АТРАРА45V07OB-QWF1

Шланг подачи охл. жидкости 4м с быстрозъёмным соединением 8.9 мм

Пример: АТРАУН45V09OB-QGS4

Шланг подачи газа 4м с быстрозъёмным соединением 8.9 мм

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLGY.COM

T3WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 400A DC, 280A AC, ПВ 100%, d =1.0-4.0 мм

Горелка с жидкостным охлаждением для автоматической TIG и кобо сварки как на постоянном, так и на переменном токе.

Комплектация горелок ARC T3WA Auto

В стандартной комплектации горелки T3WA Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа и жидкости смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



Размеры горелки



4 м

T3WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS1

8 м

T3WA-8M-SL-QWF1-QWR1-QGS1

Расходные части

А Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T2CC04	Керамическое сопло	4	6 мм
T2CC05	Керамическое сопло	5	8 мм
T2CC06	Керамическое сопло	6	10 мм
T2CC07	Керамическое сопло	7	11 мм
T2CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм
T2CC10	Керамическое сопло	10	16 мм

С Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T2GL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T2GL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T2GL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T2GL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T2GL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T2GL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм

В Цанги

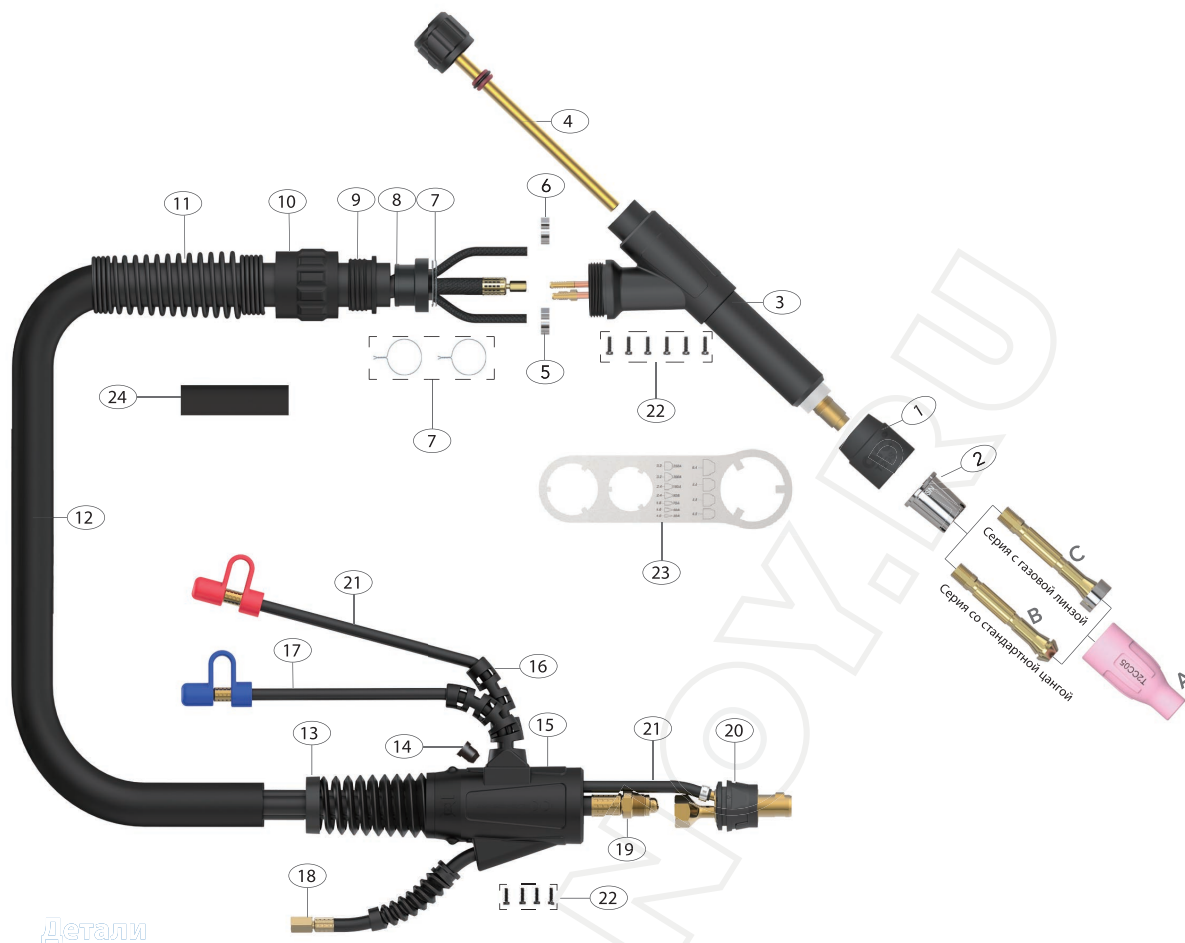
Артикул	Наименование	Диаметр
T2CB10	Цанга	1.0 мм
T2CB16	Цанга	1.6 мм
T2CB20	Цанга	2.0 мм
T2CB24	Цанга	2.4 мм
T2CB32	Цанга	3.2 мм
T2CB40	Цанга	4.0 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1 T2GS	Манжета	18 АТРАUN45V09ОВ-QGS#	Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке
2 T2SN	Изолятор	АТРАUN45V10ОВ-QGS#	Шланг подачи газа 8м в резиновой оплётке
3 T3WA	Тело горелки T3W Auto	19 АТ3520-4М-ОВ	Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
4 T3WABC	Средний колпачок	АТ3520-8М-ОВ	Силовой кабель 8м Surelok™ в резин. оплётке
5 AM15400022	Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5 мм	20 АТSL3550	Силовой разъём Surelok™
6 AM15400020	Зажим шланга подачи газа 8.7 мм	21 АТNSLOB-1-QWR#	Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
7 АТW9115F	Проволочный зажим Ø30 мм	22 АТERSP1	Набор винтов
8 АТ-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	23 АТ-SP	Ключ
9 АМВ8110А-L	Вставка	24 АТНС22ММ-130	Теплоизоляционная трубка
10 АМВ8030А	Гайка, закрепляющая рукоятку		
11 АМВ8017А	Пружинный суппорт		
12 АТ200-40	Неопреновый кожух 4м		
АТ200-80	Неопреновый кожух 8м		
13 АТSLH26-S	Суппорт кабеля		
14 АТSLH26-SW	Ограничитель силиконовый		
15 АТSLH26-Н	Корпус разъёма Surelok™		
16 АТSLH1820-S	Суппорт корпуса разъёма Surelok™		
17 АТРАP45V07ОВ-QWF#	Шланг подачи охл. жидк. 4м в резин. оплётке		
АТРАP45V08ОВ-QWF#	Шланг подачи охл. жидк. 8м в резин. оплётке		

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Пример: АТРАP45V07ОВ-QWF1
Шланг подачи охл. жидкости 4м с быстроразъемным соединением 8.9 мм

Пример: АТРАUN45V09ОВ-QGS4
Шланг подачи газа 4м с быстроразъемным соединением 8.9 мм

Высокопроизводительные керамические сопла
Выдерживают экстремально высокие температуры до 1960°C без образования трещин или выгорания.
Подробнее на стр. 56.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLOGY.COM

T5WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки

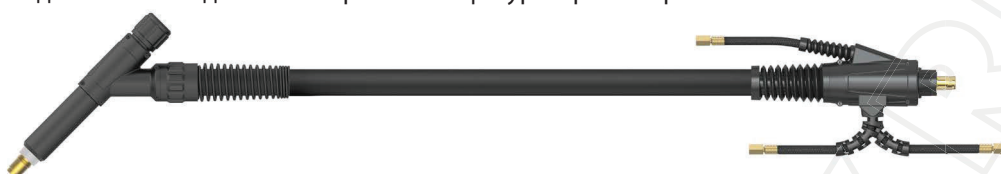
Параметры:	4м : 550A DC, 385A AC, ПВ 100%, d = 1.6-6.4 мм
	8м : 450A DC, 315A AC, ПВ 100%, d = 1.6-6.4 мм

Высокопроизводительная TIG горелка для автоматической и кобо сварки для стабильно высокого качества сварных швов в самых сложных условиях применения.

Комплектация горелок ARC T5WA Auto

В стандартной комплектации горелки T5WA Auto оснащены силовым разъемом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъемов, разъемов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



4 м T5WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS1	8 м T5WA-8M-SL-QWF1-QWR1-QGS1
---	---



Размеры горелки



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

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

D Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T3GL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T3GL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T3GL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T3GL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T3GL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм
T3GL48	Цанга с газовой линзой	4.8 мм
T3GL64	Цанга с газовой линзой	6.4 мм

B Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T5LGLCC08	Керам. сопло для увелич. г/л*	8	12.5 мм
T5LGLCC10	Керам. сопло для увелич. г/л*	10	16 мм
T5LGLCC12	Керам. сопло для увелич. г/л*	12	19 мм
T5LGLCC14	Керам. сопло для увелич. г/л*	14	24 мм

E Цанги с увеличенной газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T5LGL16	Цанга с увеличенной г/л*	1.6 мм
T5LGL20	Цанга с увеличенной г/л*	2.0 мм
T5LGL24	Цанга с увеличенной г/л*	2.4 мм
T5LGL32	Цанга с увеличенной г/л*	3.2 мм
T5LGL40	Цанга с увеличенной г/л*	4.0 мм
T5LGL48	Цанга с увеличенной г/л*	4.8 мм
T5LGL64	Цанга с увеличенной г/л*	6.4 мм

C Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T3CB16	Цанга	1.6 мм
T3CB20	Цанга	2.0 мм
T3CB24	Цанга	2.4 мм
T3CB32	Цанга	3.2 мм
T3CB40	Цанга	4.0 мм
T3CB48	Цанга	4.8 мм
T3CB64	Цанга	6.4 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

* г/л - газовая линза



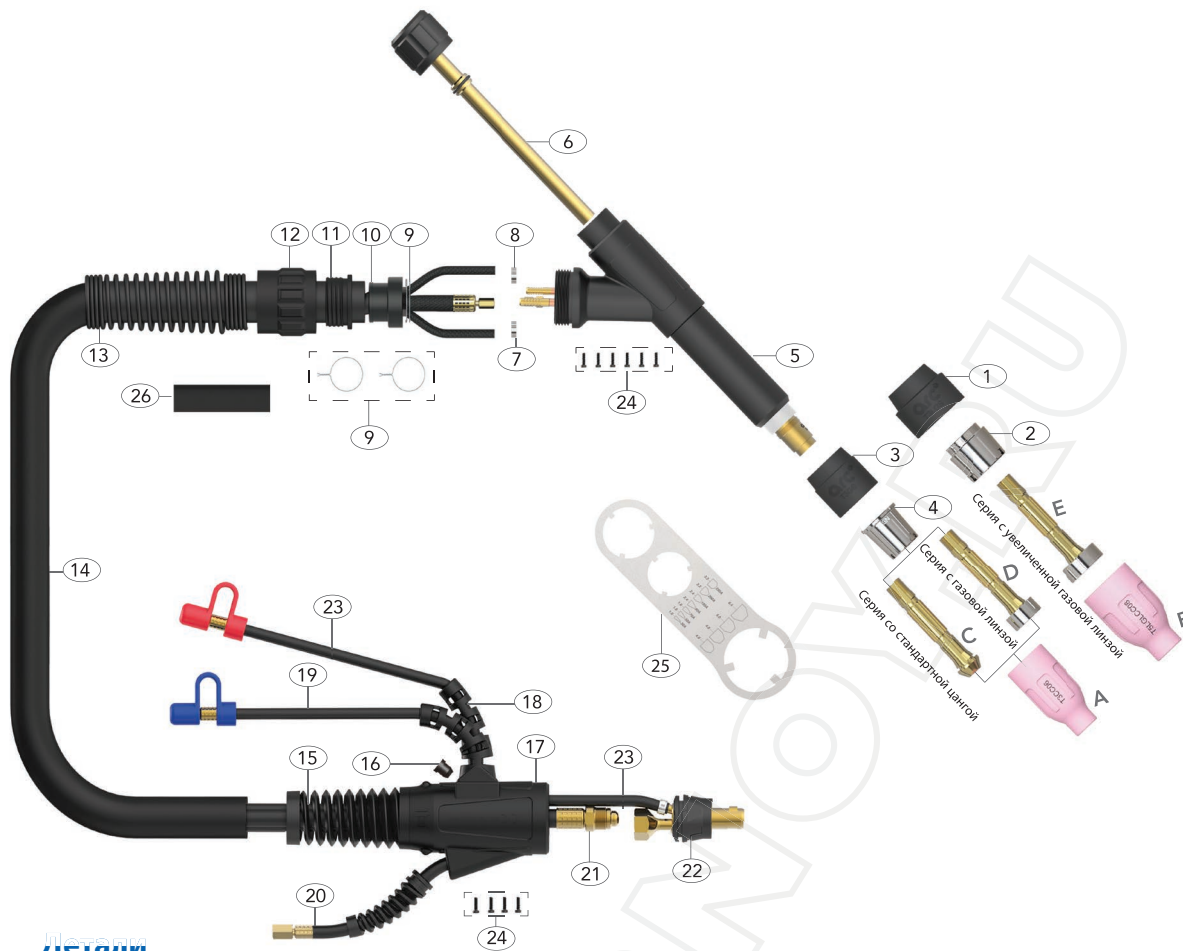
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1	T3LGS Увеличенная манжета	20	АТРАUN45V09OB-QGS# Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке
2	T3LSN Увеличенный изолятор	АТРАUN45V100B-QGS#	Шланг подачи газа 8м в резиновой оплётке
3	T3GS Манжета	21	АТ5520-4М-OB Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
4	T3SN Изолятор	АТ5520-8М-OB	Силовой кабель 8м Surelok™ в резин. оплётке
5	T5WA Тело горелки T5W Auto	22	АТSL3550 Силовой разъём Surelok™
6	T5WABC Большой колпачок	23	АТNSLOB-1-QWR# Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
7	AM15400022 Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5 мм	24	АТЕРСП1 Набор винтов
8	AM15400020 Зажим шланга подачи газа 8.7 мм	25	АТ-SP Ключ
9	АТW9115F Проволочный зажим Ø30 мм	26	АТНС22ММ-130 Теплоизоляционная трубка
10	АТ-S-L Фиксатор брезентовой оплётки		
11	АМВ8110А-L Вставка		
12	АМВ8030А Гайка, закрепляющая рукоятку		
13	АМВ8017А Пружинный суппорт		
14	АТ200-40 Неопреновый кожух 4м		
	АТ200-80 Неопреновый кожух 8м		
15	АТSLH26-S Суппорт кабеля		
16	АТSLH26-SW Ограничитель силиконовый		
17	АТSLH26-Н Корпус разъёма Surelok™		
18	АТSLH1820-S Суппорт корпуса разъёма Surelok™		
19	АТРАРА45V07OB-QWF# Шланг подачи охл. жидк. 4м в резин. оплётке		
	АТРАРА45V08OB-QWF# Шланг подачи охл. жидк. 8м в резин. оплётке		

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Пример: АТРАРА45V07OB-QWF1

Шланг подачи охл. жидкости 4м с быстрозъёмным соединением 8.9 мм

Пример: АТРАUN45V09OB-QGS4

Шланг подачи газа 4м с быстрозъёмным соединением 8.9 мм

Высокопроизводительные керамические сопла

Выдерживают экстремально высокие температуры до 1960°C без образования трещин или выгорания.

Подробнее на стр. 56.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

CWT1A Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки с подачей холодной проволоки

Параметры: 140A DC, 100A AC, ПВ 60%, d = 1.0-3.2 мм

Компактная TIG горелка для автоматической и кобо сварки с функцией подачи холодной присадочной проволоки. Точная подача проволоки в сочетании с автоматизированными движениями горелки обеспечивают повышение качества и эффективности сварки.

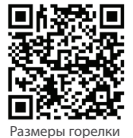
Комплектация горелок ARC CWT1A Auto

В стандартной комплектации горелки CWT1A Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



4 м
CWT1A-4M-SL-QGS1



Размеры горелки



Расходные части

А Стандартные керамические сопла

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

В Укороченные керамические сопла

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

С Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T1ACB10	Цанга	1.0 мм
T1ACB16	Цанга	1.6 мм
T1ACB20	Цанга	2.0 мм
T1ACB24	Цанга	2.4 мм
T1ACB32	Цанга	3.2 мм

Д Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T1AGL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T1AGL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T1AGL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T1AGL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T1AGL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм

Е Наконечники

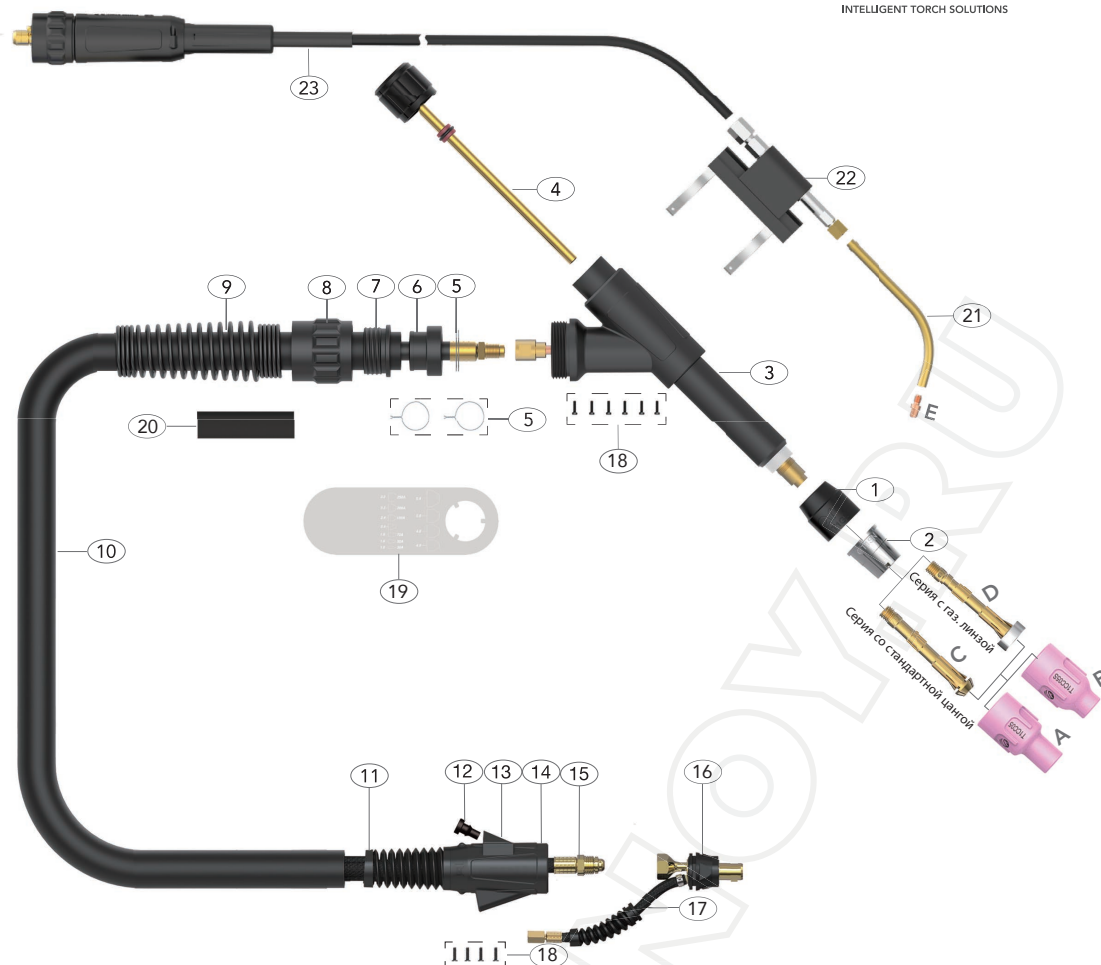
Артикул	Наименование	Диаметр
ATB2505S_08	Наконечник	0.8 мм
• ATB2505S_10	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16	Наконечник	1.6 мм
ATB2505S_10A	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12A	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16A	Наконечник	1.6 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование
1	T1GS Манжета
2	T1SN Изолятор
3	T1A Тело горелки T1A Auto
4	T1WABC Малый колпачок
5	ATWA9115F Проволочный зажим $\varnothing 30$ мм
6	AT-S-L Фиксатор брезентовой оплётки
7	AMB8110A-L Вставка
8	AMB8030A Гайка, закрепляющая рукоятку
9	AMB8017A Пружинный суппорт
10	AT150-40 Неопреновый кожух 4м
11	ATSLH26-S Суппорт кабеля
12	ATSLH26-SA Ограничитель силиконовый
13	ATSLH26-C Крышка корпуса разъёма Surelok™
14	ATSLH26-H Корпус разъёма Surelok™
15	AT1820-4M-OB Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке
16	ATSL3550 Силовой разъём Surelok™
17	ATNSLOB-1-QGS# Шланг подачи газа в оплётке

Артикул	Наименование
18	ATERSP1 Набор винтов
19	AT-SP-S Ключ малый
20	ATHS18MM-90 Теплоизоляционная трубка
21	CWTA_1 Трубка для подачи проволоки
22	CWTA Кронштейн
23	ATEU_CW_40 Канал для подачи проволоки с евроразъёмом

Артикул шланга подачи газа дополняется номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Варианты направляющих каналов смотрите на стр 59.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLLOGY.COM

CWT3A Автоматическая горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки с подачей холодной проволоки

Параметры: 240A DC, 170A AC, ПВ 60%, d = 1.0-4.8 мм

TIG горелка с воздушным охлаждением для автоматической и кобо сварки с функцией подачи холодной присадочной проволоки. Подходит как для сварки на постоянном, так и на переменном токе. Точная подача проволоки в сочетании с автоматизированными движениями горелки обеспечивают повышение качества и эффективности сварки.

Комплектация горелок ARC CWT3A Auto

В стандартной комплектации горелки CWT3A Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



Расходные части

А Стандартные керамические сопла

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

В Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

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

С Цанги

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

Е Цанги с увеличенной газовой линзой

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

Д Цанги с газовой линзой

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

Ф Наконечники

Артикул	Наименование	Диаметр
ATB2505S_08	Наконечник	0.8 мм
• ATB2505S_10	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16	Наконечник	1.6 мм
ATB2505S_10A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.0 мм
ATB2505S_12A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.2 мм
ATB2505S_16A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.6 мм

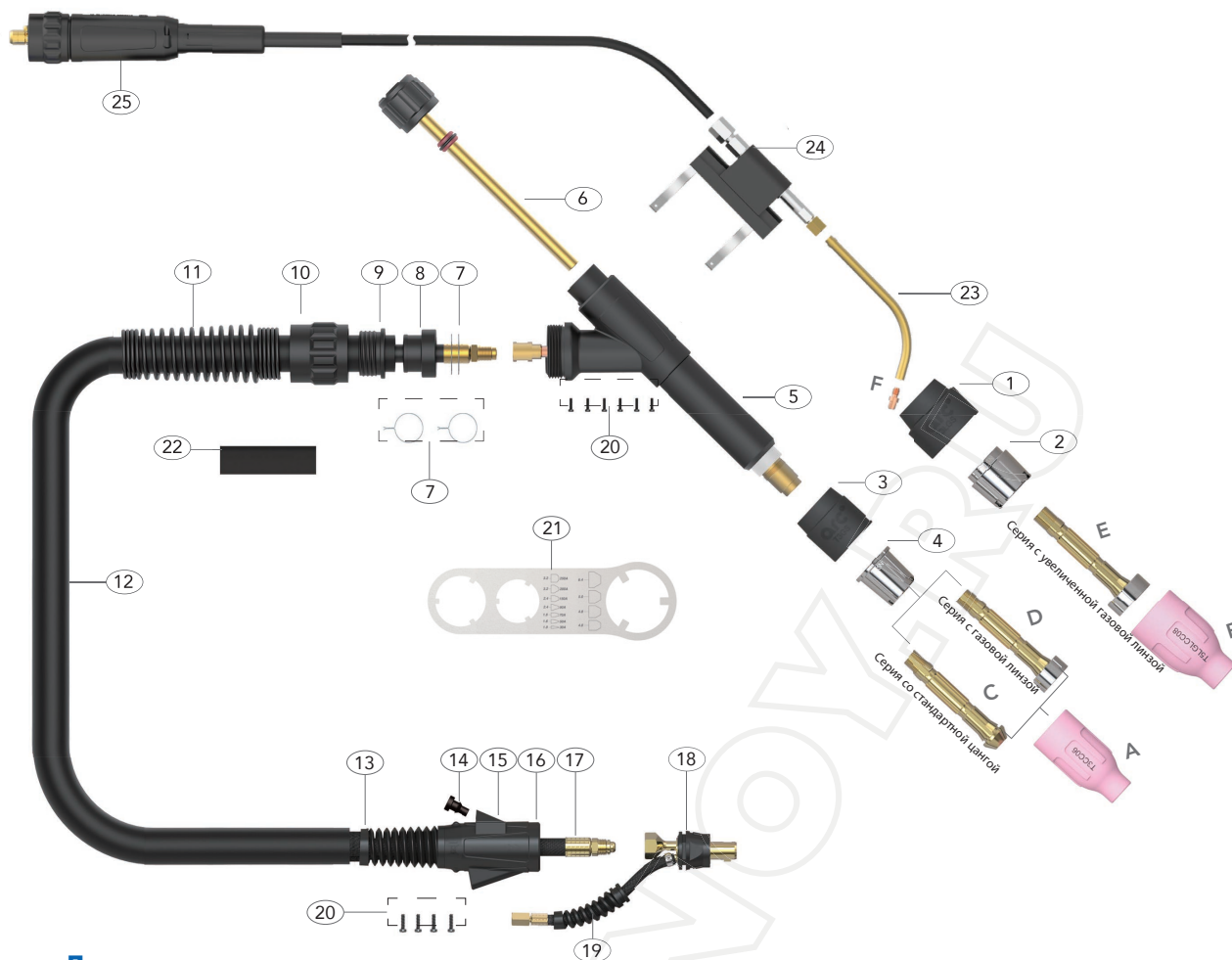
Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.

* г/л - газовая линза



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1	T3LGS Увеличенная манжета	19	ATNSLOB-1-QGS# Шланг подачи газа в оплётке
2	T3LSN Увеличенный изолятор	20	ATERSP1 Комплект винтов
3	T3GS Манжета	21	AT-SP Ключ
4	T3SN Изолятор	22	ATHS18MM-90 Теплоизоляционная трубка
5	T3A Тело горелки T3A Auto	23	CWTA_1 Трубка для подачи проволоки
6	T5WABC Большой колпачок	24	CWTA Кронштейн
7	ATWA9115F Проволочный зажим $\varnothing 30$ мм	25	ATEU_CW_40 Канал для подачи проволоки с евразъёмом
8	AT-S-L Фиксатор брезентовой оплётки		
9	AMB8110A-L Вставка		
10	AMB8030A Гайка, закрепляющая рукоятку		
11	AMB8017A Пружинный суппорт		
* 12	AT150-40 Неопреновый кожух 4м		
13	ATSLH26-S Суппорт кабеля		
14	ATSLH26-SA Ограничитель силиконовый		
15	ATSLH26-C Крышка корпуса разъёма Surelok™		
16	ATSLH26-H Корпус разъёма Surelok™		
17	AT1820-4M-OB Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке		
18	ATSL3550 Силовой разъём Surelok™		

Артикул шланга подачи газа дополняется номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Варианты направляющих каналов смотрите на стр. 59.

CWT1WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки с подачей холодной проволоки

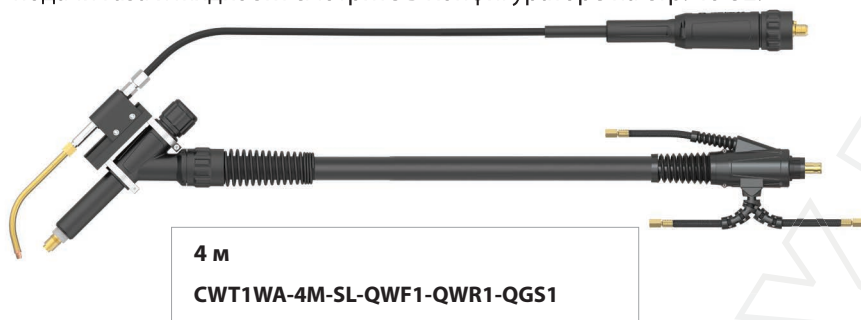
Параметры:	330A DC, 230A AC, ПВ 100%, d = 1.0-4.0 мм
------------	---

Компактная TIG горелка с жидкостным охлаждением для автоматической и кобо сварки с функцией подачи холодной присадочной проволоки. Точная подача проволоки в сочетании с автоматизированными движениями горелки обеспечивают повышение качества и эффективности сварки.

Комплектация горелок ARC CWT1WA Auto

В стандартной комплектации горелки CWT1WA Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа и жидкости смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



4 м
CWT1WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS1



Размеры горелки



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T1CC04	Керамическое сопло	4	6 мм
T1CC05	Керамическое сопло	5	8 мм
T1CC06	Керамическое сопло	6	10 мм
T1CC07	Керамическое сопло	7	11 мм
T1CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм
T1CC10	Керамическое сопло	10	16 мм

D Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T1AGL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T1AGL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T1AGL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T1AGL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T1AGL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T1AGL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм

B Укороченные керамические сопла

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

E Наконечники

Артикул	Наименование	Диаметр
ATB2505S_08	Наконечник	0.8 мм
• ATB2505S_10	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16	Наконечник	1.6 мм
ATB2505S_10A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.0 мм
ATB2505S_12A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.2 мм
ATB2505S_16A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.6 мм

C Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T1ACB10	Цанга	1.0 мм
T1ACB16	Цанга	1.6 мм
T1ACB20	Цанга	2.0 мм
T1ACB24	Цанга	2.4 мм
T1ACB32	Цанга	3.2 мм
T1ACB40	Цанга	4.0 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.



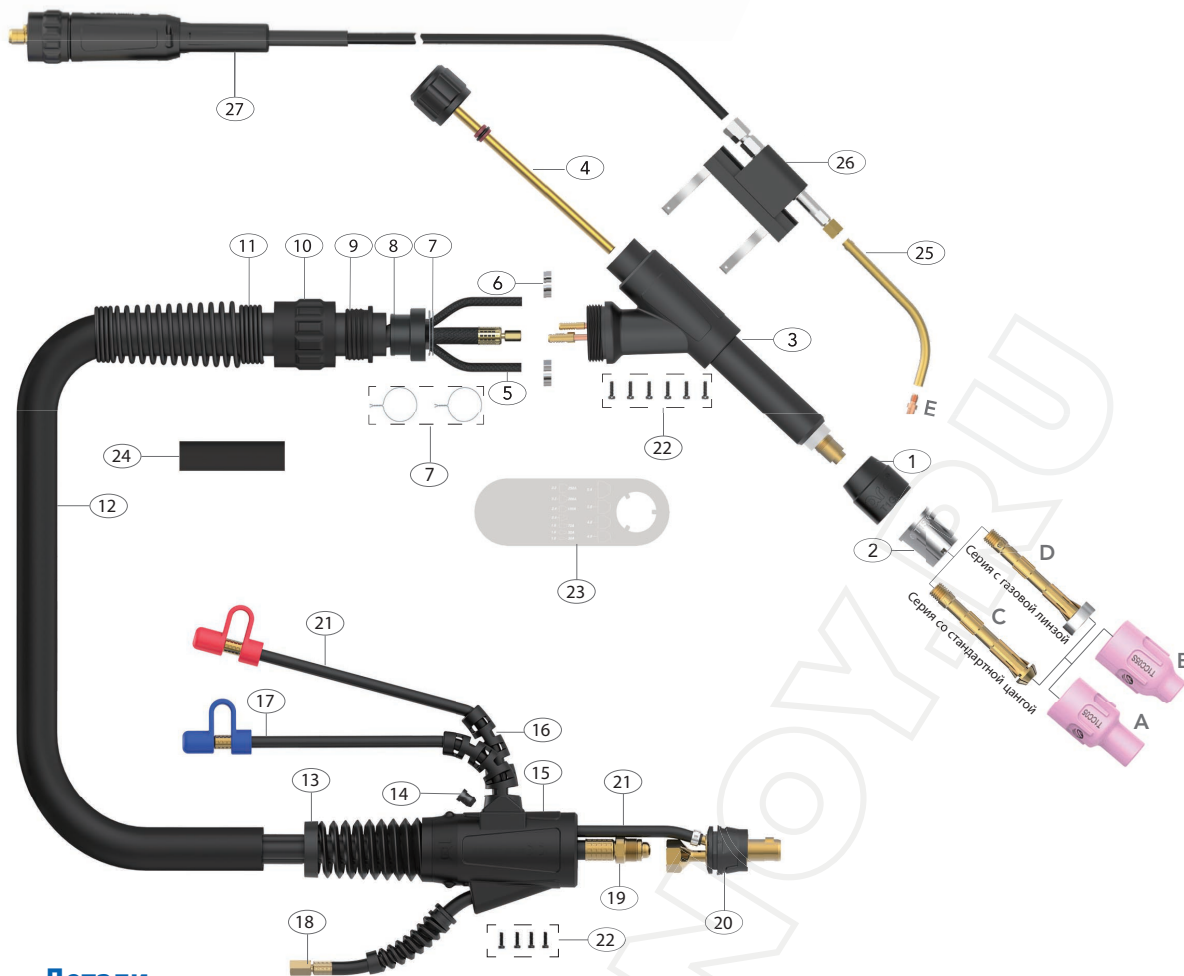
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH.ORG.COM

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование		
1	T1GS	Манжета	20	ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
2	T1SN	Изолятор	21	ATNSLOB-1-QWR#	Шланг возврата охлаждающей жидкости
3	T1WA	Тело горелки T1W Auto	22	ATERSP1	Комплект винтов
4	T1WABC	Малый колпачок	23	AT-SP-S	Ключ
5	AM15400022	Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5 мм	24	ATHS22MM-130	Теплоизоляционная трубка
6	AM15400020	Зажим шланга подачи газа 8.7 мм	25	CWTA_1	Трубка для подачи проволоки
7	ATW9115F	Проволочный зажим Ø 30 мм	26	CWTA	Кронштейн
8	AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	27	ATEU_CW_40	Канал для подачи проволоки с евразъёмом
9	AMB8110A-L	Вставка			
10	AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку			
11	AMB8017A	Пружинный суппорт			
12	AT200-40	Неопреновый кожух 4м			
13	ATSLH26-S	Суппорт кабеля			
14	ATSLH26-SW	Ограничитель силиконовый			
15	ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™			
16	ATSLH1820-S	Суппорт корпуса разъёма Surelok™			
17	ATRAP45V07OB-QWF#	Шланг подачи охл. жидкости 4м в рез. оплётке			
18	ATPAUN45V09OB-QGS#	Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке			
19	AT3320-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резин. оплётке			

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Варианты направляющих каналов смотрите на стр. 59.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLLOGY.COM

CWT3WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки с подачей холодной проволоки

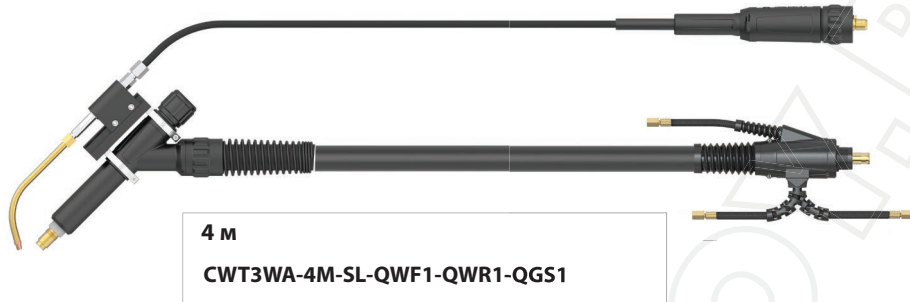
Параметры: T3WA: 400A DC, 280A AC, ПВ 100%, d = 1.0-4.0 мм

TIG горелка с жидкостным охлаждением для автоматической и кобо сварки с функцией подачи холодной присадочной проволоки. Подходит как для сварки на постоянном, так и на переменном токе. Точная подача проволоки в сочетании с автоматизированными движениями горелки обеспечивают повышение качества и эффективности сварки.

Комплектация горелок ARC CWT3WA Auto

В стандартной комплектации горелки CWT3WA Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа и жидкости смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T2CC04	Керамическое сопло	4	6 мм
T2CC05	Керамическое сопло	5	8 мм
T2CC06	Керамическое сопло	6	10 мм
T2CC07	Керамическое сопло	7	11 мм
T2CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм
T2CC10	Керамическое сопло	10	16 мм

B Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T2CB10	Цанга	1.0 мм
T2CB16	Цанга	1.6 мм
T2CB20	Цанга	2.0 мм
T2CB24	Цанга	2.4 мм
T2CB32	Цанга	3.2 мм
T2CB40	Цанга	4.0 мм

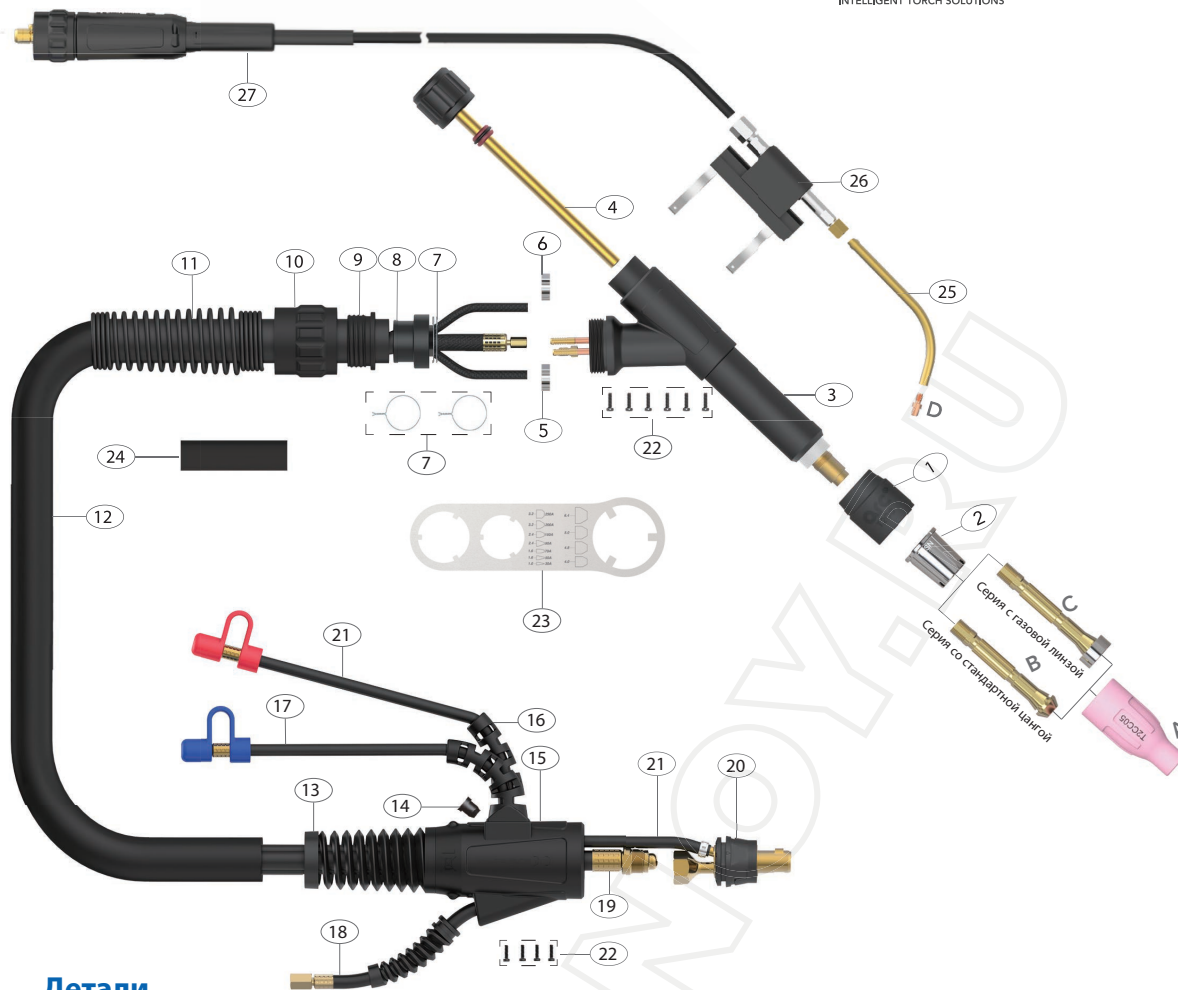
C Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T2GL10	Цанга с газовой линзой	1.0 мм
T2GL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T2GL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T2GL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T2GL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T2GL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм

D Наконечники

Артикул	Наименование	Диаметр
ATB2505S_08	Наконечник	0.8 мм
ATB2505S_10	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16	Наконечник	1.6 мм
ATB2505S_10A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.0 мм
ATB2505S_12A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.2 мм
ATB2505S_16A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.6 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1 T2GS	Манжета	19 AT3520-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в резиновой оплётке
2 T2SN	Изолятор	20 ATSL3550	Силовой разъём Surelok™
3 T3WA	Тело горелки T3W Auto	21 ATNSLOB-1-QWR#	Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
4 T3WABC	Средний колпачок	22 ATERSP1	Комплект винтов
5 AM15400022	Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5 мм	23 AT-SP	Ключ
6 AM15400020	Зажим шланга подачи газа 8.7 мм	24 ATHS22MM-130	Теплоизоляционная трубка
7 ATW9115F	Проволочный зажим Ø30 мм	25 CWTA_1	Трубка для подачи проволоки
8 AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки	26 CWTA	Кронштейн
9 AMB8110A-L	Вставка	27 ATEU_CW_40	Канал для подачи проволоки с евроразъёмом
10 AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку		
11 AMB8017A	Пружинный суппорт		
12 AT200-40	Неопреновый кожух 4м		
13 ATSLH26-S	Суппорт кабеля		
14 ATSLH26-SW	Ограничитель силиконовый		
15 ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™		
16 ATSLH1820-S	Суппорт корпуса разъёма Surelok™		
17 ATPAP45V070B-QWF#	Шланг подачи охл. жидкости 4м в рез. оплётке		
18 ATPAUN45V090B-QGS#	Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке		

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Варианты направляющих каналов смотрите на стр. 59.

CWT5WA Автоматическая горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки с подачей холодной проволоки

Параметры:	4 м : 550A DC, 385A AC, ПВ 100%, d = 1.6-6.4 мм
------------	---

Высокопроизводительная TIG горелка для автоматической и кобо сварки для стабильно высокого качества сварных швов в самых сложных условиях применения. Точная подача проволоки в сочетании с автоматизированными движениями горелки обеспечивают повышение качества и эффективности сварки.

Комплектация горелок ARC CWT5WA Auto

В стандартной комплектации горелки CWT5WA Auto оснащены силовым разъёмом Surelok™ 35-50 мм (типа Dinse).

Другие варианты силовых разъёмов, разъёмов управления и подачи газа и жидкости смотрите в Конфигураторе на стр. 46-52.



4 м
CWT5WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS1



Размеры горелки



Расходные части

A Стандартные керамические сопла

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

B Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр
T5LGLCC08	Керам. сопло для увелич. г/л*	8	12.5 мм
T5LGLCC10	Керам. сопло для увелич. г/л*	10	16 мм
T5LGLCC12	Керам. сопло для увелич. г/л*	12	19 мм
T5LGLCC14	Керам. сопло для увелич. г/л*	14	24 мм

C Цанги

Артикул	Наименование	Диаметр
T3CB16	Цанга	1.6 мм
T3CB20	Цанга	2.0 мм
T3CB24	Цанга	2.4 мм
T3CB32	Цанга	3.2 мм
T3CB40	Цанга	4.0 мм
T3CB48	Цанга	4.8 мм
T3CB64	Цанга	6.4 мм

* г/л - газовая линза

D Цанги с газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T3GL16	Цанга с газовой линзой	1.6 мм
T3GL20	Цанга с газовой линзой	2.0 мм
T3GL24	Цанга с газовой линзой	2.4 мм
T3GL32	Цанга с газовой линзой	3.2 мм
T3GL40	Цанга с газовой линзой	4.0 мм
T3GL48	Цанга с газовой линзой	4.8 мм
T3GL64	Цанга с газовой линзой	6.4 мм

E Цанги с увеличенной газовой линзой

Артикул	Наименование	Диаметр
T5LGL16	Цанга с увеличенной г/л*	1.6 мм
T5LGL20	Цанга с увеличенной г/л*	2.0 мм
T5LGL24	Цанга с увеличенной г/л*	2.4 мм
T5LGL32	Цанга с увеличенной г/л*	3.2 мм
T5LGL40	Цанга с увеличенной г/л*	4.0 мм
T5LGL48	Цанга с увеличенной г/л*	4.8 мм
T5LGL64	Цанга с увеличенной г/л*	6.4 мм

F Наконечники

Артикул	Наименование	Диаметр
ATB2505S_08	Наконечник	0.8 мм
•ATB2505S_10	Наконечник	1.0 мм
ATB2505S_12	Наконечник	1.2 мм
ATB2505S_16	Наконечник	1.6 мм
ATB2505S_10A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.0 мм
ATB2505S_12A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.2 мм
ATB2505S_16A	Наконечник для алюминиевой проволоки	1.6 мм

Расходные части не входят в стандартную комплектацию горелки. Пожалуйста, выберите необходимый для начала работы комплект на стр. 62.



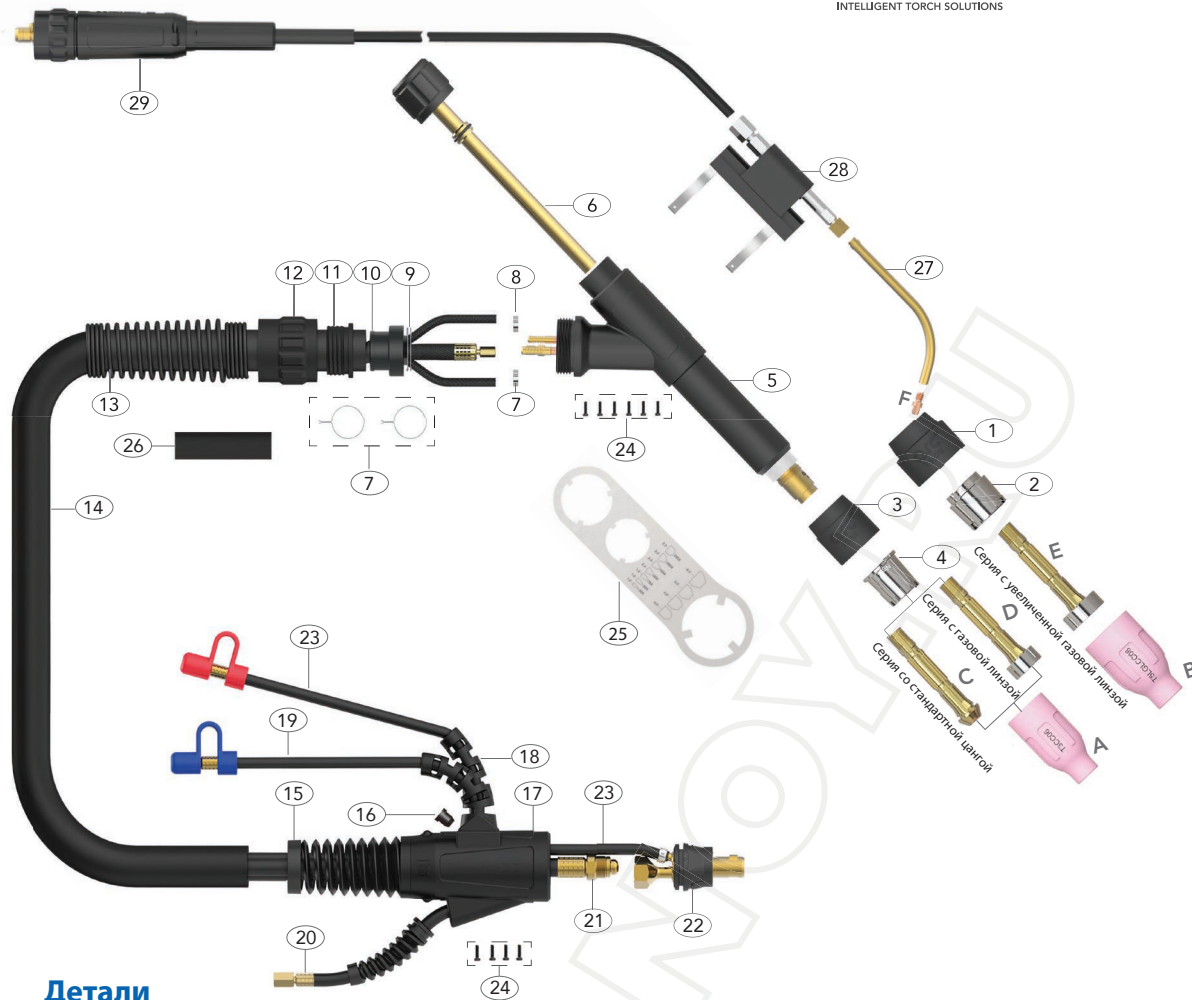
MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH.ORG.COM

Высокопроизводительная серия TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER



Детали

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
1 T3LGS	Увеличенная манжета	21 AT5520-4M-OB	Силовой кабель 4м Surelok™ в рез. оплётке
2 T3LSN	Увеличенный изолятор	22 ATSL3550	Силовой разъем Surelok™
3 T3GS	Манжета	23 ATNSLOB-1-QWR#	Шланг возврата охлаждающей жидкости
4 T3SN	Изолятор	24 ATERSP1	Комплект винтов
5 T5WA	Тело горелки T5WA Auto	25 AT-SP	Ключ
6 T5WABC	Большой колпачок	26 ATHS22MM-130	Теплоизоляционная трубка
7 AM15400022	Зажим шланга подачи охл. жидкости 9.5мм	27 CWTA_1	Трубка для подачи проволоки
8 AM15400020	Зажим шланга подачи газа 8.0 мм	28 CWTA	Кронштейн
9 ATWA9115F	Проволочный зажим Ø30 мм	29 ATEU_CW_40	Канал для подачи проволоки с евроразъёмом
10 AT-S-L	Фиксатор брезентовой оплётки		
11 AMB8110A-L	Вставка		
12 AMB8030A	Гайка, закрепляющая рукоятку		
13 AMB8017A	Пружинный суппорт		
14 AT200-40	Неопреновый кожух 4м		
15 ATSLH26-S	Суппорт кабеля		
16 ATSLH26-SW	Ограничитель силиконовый		
17 ATSLH26-H	Корпус разъёма Surelok™		
18 ATSLH1820-S	Суппорт корпуса разъёма Surelok™		
19 ATPAP45V070B-QWF#	Шланг подачи охл. жидкости 4м в рез. оплётке		
20 ATPAUN45V090B-QGS#	Шланг подачи газа 4м в резиновой оплётке		

Артикулы шлангов подачи охлаждающей жидкости и газа дополняются номером разъёма подключения в соответствии с таблицей на стр. 44.

Варианты направляющих каналов смотрите на стр. 59.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

СИСТЕМА БЫСТРОСЪЕМНЫХ РАЗЪЕМОВ ARC T

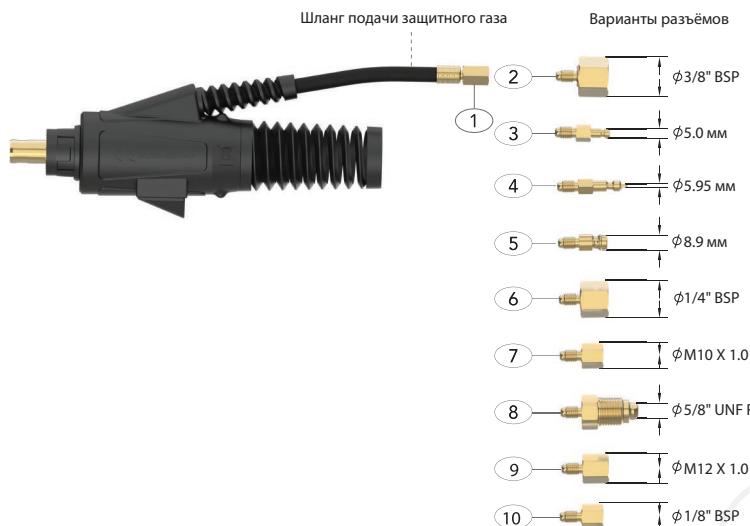


MAKE WORK
LIFE EASIER

Новая система быстросъемных разъемов подачи газа и охлаждающей жидкости.

- Нет необходимости обрезать старый разъем и обжимать новый
- Все разъемы легко присоединяются к шлангам подачи / возврата
- Убираются и закрепляются с помощью стандартного гаечного ключа и шестигранника

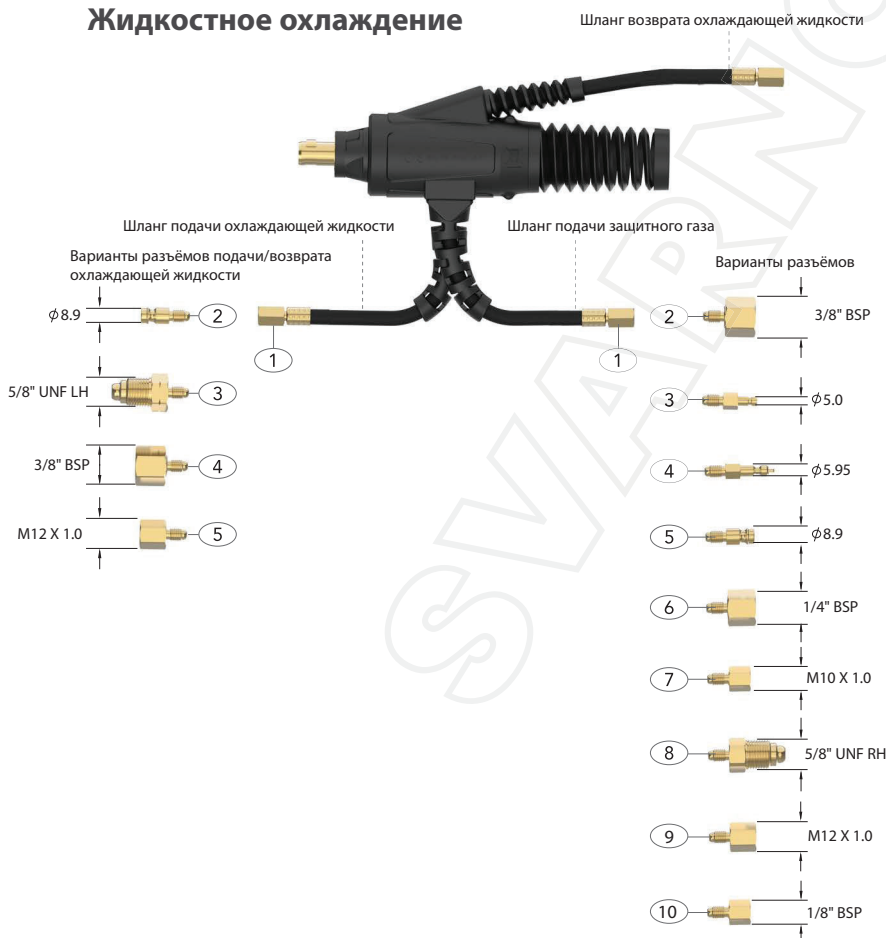
Воздушное охлаждение



Разъемы подачи защитного газа

Артикул	Наименование
1 QGS0	Без разъема
2 QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP
3 QGS2	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.0мм
4 QGS3	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.95мм
5 QGS4	Разъем подачи газа с быстросъемом 8.9мм
6 QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP
7 QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0
8 QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH
9 QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0
10 QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP

Жидкостное охлаждение



Разъемы подачи охлаждающей жидкости

Артикул	Наименование
1 QWF0	Без разъема
2 QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстросъемом 8.9мм
3 QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH
4 QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP
5 QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0

Разъемы возврата охлаждающей жидкости

Артикул	Наименование
1 QWR0	Без разъема
2 QWR1	Разъем возврата о/ж* с быстросъемом 8.9мм
3 QWR2	Разъем возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH
4 QWR3	Разъем возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP
5 QWR4	Разъем возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0

Разъемы подачи защитного газа

Артикул	Наименование
1 QGS0	Без разъема
2 QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP
3 QGS2	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.0мм
4 QGS3	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.95мм
5 QGS4	Разъем подачи газа с быстросъемом 8.9мм
6 QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP
7 QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0
8 QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH
9 QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0
10 QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

ТАБЛИЦА БЫСТРОСЪЁМНЫХ РАЗЪЁМОВ ARC T



MAKE WORK
LIFE EASIER

Разъёмы подачи защитного газа

Артикул	Наименование	Surelok возд. охл.	Surelok жидк. охл.	Surelok GT возд. охл.	Surelok GT жидк. охл.	Surelok QD возд. охл.	Surelok QD жидк. охл.	Surelok QD 5 жидк. охл.
1 QGS0	Без разъёма	●	●	○	○	○	●	○
2 QGS1	Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP	●	●	○	○	○	●	○
3 QGS2	Разъём подачи газа с быстросъёмом 5.0мм	●	●	○	○	○	●	○
4 QGS3	Разъём подачи газа с быстросъёмом 5.95мм	●	●	○	○	○	●	○
5 QGS4	Разъём подачи газа с быстросъёмом 8.9мм	●	●	○	○	○	●	○
6 QGS5	Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP	●	●	○	○	○	●	○
7 QGS6	Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0	●	●	○	○	○	●	○
8 QGS7	Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	●	●	○	○	○	●	○
9 QGS8	Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0	●	●	○	○	○	●	○
10 QGS9	Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP	●	●	○	○	○	●	○

Разъёмы подачи охлаждающей жидкости

Артикул	Наименование	Surelok возд. охл.	Surelok жидк. охл.	Surelok GT возд. охл.	Surelok GT жидк. охл.	Surelok QD возд. охл.	Surelok QD жидк. охл.	Surelok QD 5 жидк. охл.
1 QWF0	Без разъёма	○	●	○	●	○	●	●
2 QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	○	●	○	●	○	●	●
3 QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	○	●	○	●	○	●	●
4 QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	○	●	○	●	○	●	●
5 QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	○	●	○	●	○	●	●

Разъёмы возврата охлаждающей жидкости

Артикул	Наименование	Surelok возд. охл.	Surelok жидк. охл.	Surelok GT возд. охл.	Surelok GT жидк. охл.	Surelok QD возд. охл.	Surelok QD жидк. охл.	Surelok QD 5 жидк. охл.
1 QWR0	Без разъёма	○	●	○	●	○	○	●
2 QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	○	●	○	●	○	○	●
3 QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	○	●	○	●	○	○	●
4 QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	○	●	○	●	○	○	●
5 QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0	○	●	○	●	○	○	●

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

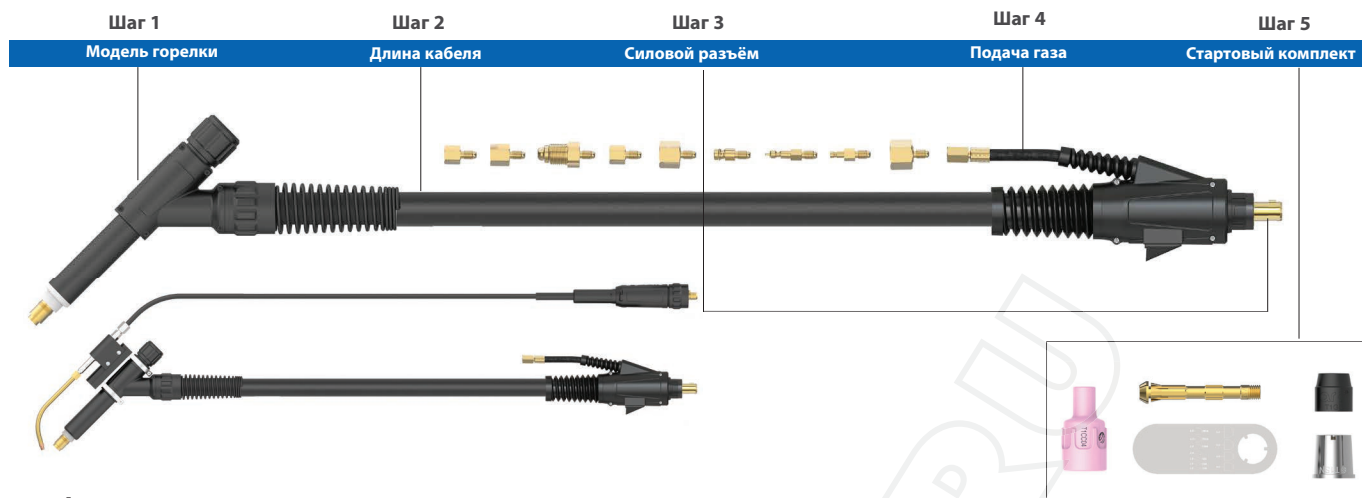
45

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Воздушное охлаждение с разъёмом Surelok™



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 5 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём для подачи защитного газа
5. Выберите стартовый комплект

Пример:

T1A-4M-SL-QGS5-T1CB1-AUTO

Горелка Arc Tig T1A Auto, 4 метра, большой разъём Dinse Surelok™, разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP, стартовый комплект с малой цангой под 1.0мм.

Шаг 1 Модель горелки		Шаг 2 Длина кабеля	Шаг 3 Силовой разъём		Шаг 4 Подача газа	Шаг 5 Стартовый комплект																														
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Воздушное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1A</td> <td>140A DC</td> </tr> <tr> <td>T3A</td> <td>240A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Воздушное охлаждение		T1A	140A DC	T3A	240A DC		Силовой разъём <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SL1625</td> <td>Малый разъём Dinse Surelok™</td> </tr> <tr> <td>SL</td> <td>Большой разъём Dinse Surelok™</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	SL1625	Малый разъём Dinse Surelok™	SL	Большой разъём Dinse Surelok™																		
Код	Наименование																																			
Воздушное охлаждение																																				
T1A	140A DC																																			
T3A	240A DC																																			
Код	Наименование																																			
SL1625	Малый разъём Dinse Surelok™																																			
SL	Большой разъём Dinse Surelok™																																			
С подачей проволоки <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Воздушное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>CWT1A</td> <td>140A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3A</td> <td>240A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Воздушное охлаждение		CWT1A	140A DC	CWT3A	240A DC		Разъёмы подачи защитного газа <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QGS0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QGS1</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS2</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм</td> </tr> <tr> <td>QGS3</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм</td> </tr> <tr> <td>QGS4</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QGS5</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS6</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS7</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH</td> </tr> <tr> <td>QGS8</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS9</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QGS0	Без разъёма	QGS1	Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP	QGS2	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм	QGS3	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм	QGS4	Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм	QGS5	Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP	QGS6	Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0	QGS7	Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	QGS8	Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0	QGS9	Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP	Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Код	Наименование																																			
Воздушное охлаждение																																				
CWT1A	140A DC																																			
CWT3A	240A DC																																			
Код	Наименование																																			
QGS0	Без разъёма																																			
QGS1	Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP																																			
QGS2	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм																																			
QGS3	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм																																			
QGS4	Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм																																			
QGS5	Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP																																			
QGS6	Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0																																			
QGS7	Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH																																			
QGS8	Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0																																			
QGS9	Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м																													
Код	Наименование																																			
4M	Кабель 4м																																			
8M	Кабель 8м																																			



MAKE WORK
LIFE EASIER

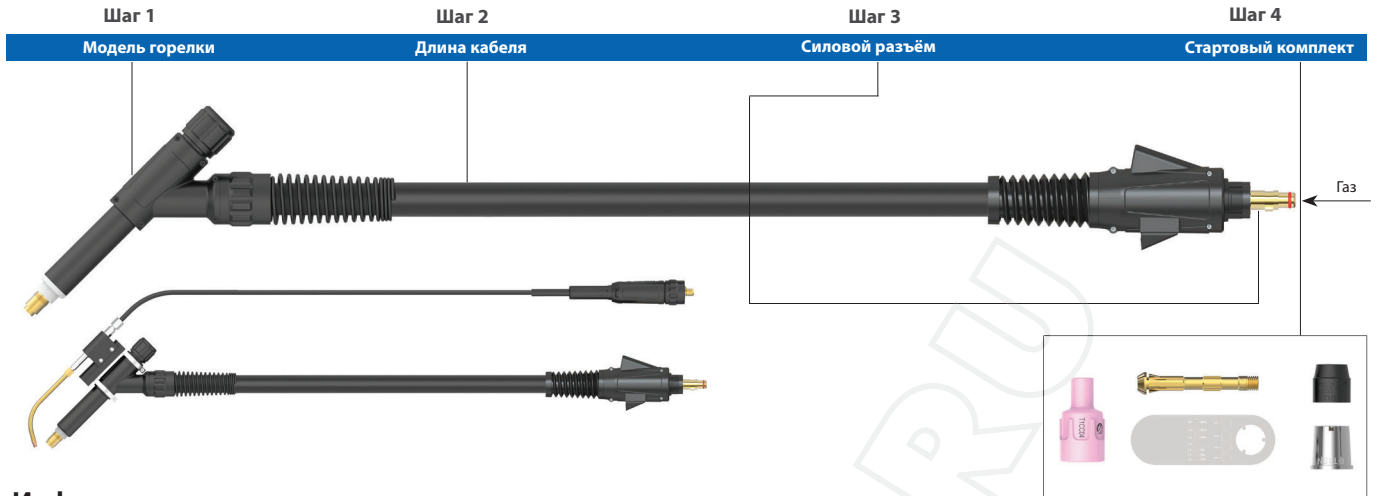
ARCTORCHHOLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Воздушное охлаждение с разъёмом Surelok™ GT с газовым каналом



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 4 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите стартовый комплект

Пример:

T1A-4M-GT-T1CB1-AUTO

Горелка Arc TIG T1A Auto, длина 4 метра, большой разъём с подачей газа Dinse Surelok™ Gas Through с газовым каналом, стартовый комплект с малой цангой под 1.0мм.

Шаг 1 Модель горелки		Шаг 2 Длина кабеля		Шаг 3 Силовой разъём		Шаг 4 Стартовый комплект	
Стандартные							
Код	Наименование	Код	Наименование				
Воздушное охлаждение		4M	Кабель 4м				
T1A	140A DC	8M	Кабель 8м				
T3A	240A DC						
С подачей проволоки				Силовой разъём		Стартовый комплект	
Код	Наименование			Код	Наименование	Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Воздушное охлаждение				GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом		
CWT1A	140A DC						
CWT3A	240A DC						

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

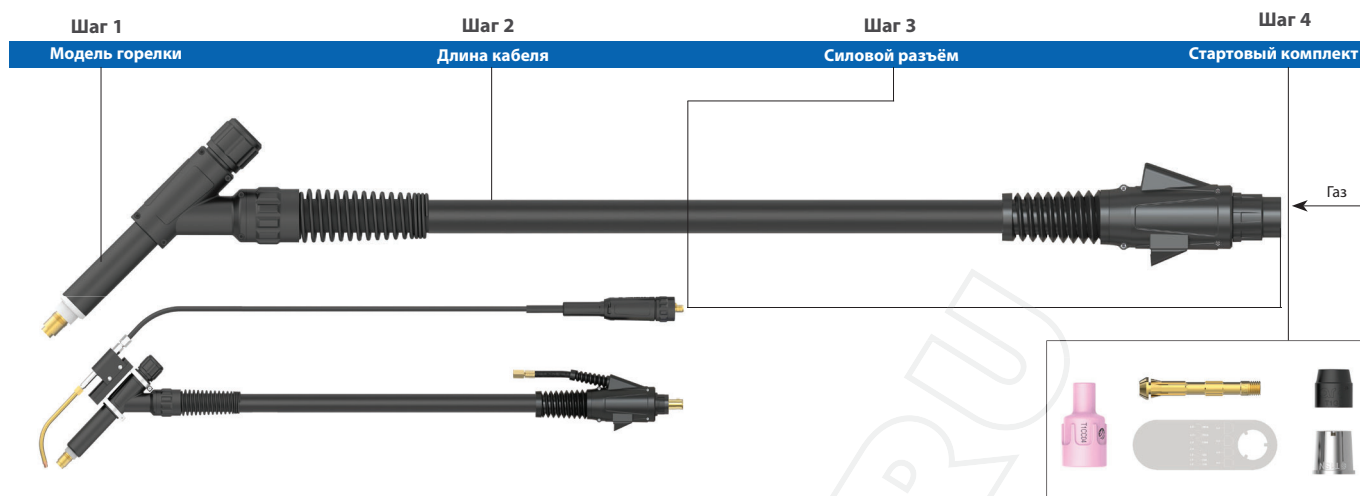
ARCTORCHOLGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Воздушное охлаждение с разъёмом Surelok™ QD



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 4 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите стартовый комплект

Пример:

T1A-4M-QD1-T1CB1-AUTO

Горелка Arc TIG T1A Auto, 4 метра, силовой разъём Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP, стартовый комплект с малой цангой под 1.0мм.

Шаг 1		Шаг 2		Шаг 3		Шаг 4	
Модель горелки		Длина кабеля		Силовой разъём		Стартовый комплект	
Стандартные				Силовой разъём			
Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование		
Воздушное охлаждение		4M	Кабель 4м	QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP		
T1A	140A DC	8M	Кабель 8м	QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP		
T3A	240A DC			QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0		
				QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5		
С подачей проволоки						Стартовый комплект	
Код	Наименование					Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Воздушное охлаждение							
CWT1A	140A DC						
CWT3A	240A DC						



MAKE WORK
LIFE EASIER

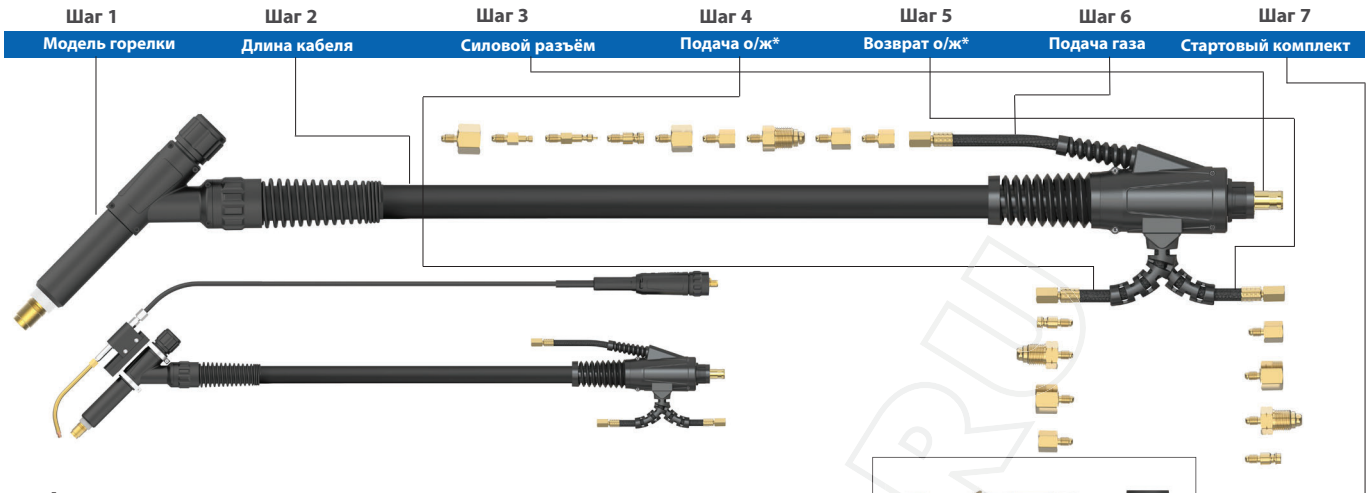
ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъемом Surelok™



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 7 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъем
4. Выберите разъем подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъем возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите разъем для подачи защитного газа
7. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS5-MCB2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, длина 4 метра, большой разъем Dinse Surelok™ для жидкостного охлаждения, разъемы подачи и возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм, стартовый комплект со средней газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1		Шаг 2		Шаг 3		Шаг 4		Шаг 5		Шаг 6		Шаг 7																																																															
Модель горелки		Длина кабеля		Силовой разъем		Подача о/ж*		Возврат о/ж*		Подача газа		Стартовый комплект																																																															
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC			Силовой разъем <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SL1625</td> <td>Малый разъем Dinse Surelok™</td> </tr> <tr> <td>SL</td> <td>Большой разъем Dinse Surelok™</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	SL1625	Малый разъем Dinse Surelok™	SL	Большой разъем Dinse Surelok™	Разъемы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъем подачи о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWF0	Без разъема	QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм	QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Разъемы возврата охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWR0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QWR1</td> <td>Разъем возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWR2</td> <td>Разъем возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWR3</td> <td>Разъем возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWR4</td> <td>Разъем возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWR0	Без разъема	QWR1	Разъем возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм	QWR2	Разъем возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWR3	Разъем возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWR4	Разъем возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Разъемы подачи газа <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QGS0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QGS1</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS2</td> <td>Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.0мм</td> </tr> <tr> <td>QGS3</td> <td>Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.95мм</td> </tr> <tr> <td>QGS4</td> <td>Разъем подачи газа с быстрьюёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QGS5</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS6</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS7</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH</td> </tr> <tr> <td>QGS8</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS9</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QGS0	Без разъема	QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP	QGS2	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.0мм	QGS3	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.95мм	QGS4	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 8.9мм	QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP	QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0	QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0	QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP	Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Код	Наименование																																																																										
Жидкостное охлаждение																																																																											
T1WA	330A DC																																																																										
T3WA	400A DC																																																																										
T5WA	550A DC																																																																										
Код	Наименование																																																																										
SL1625	Малый разъем Dinse Surelok™																																																																										
SL	Большой разъем Dinse Surelok™																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QWF0	Без разъема																																																																										
QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм																																																																										
QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																										
QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QWR0	Без разъема																																																																										
QWR1	Разъем возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм																																																																										
QWR2	Разъем возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																										
QWR3	Разъем возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QWR4	Разъем возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QGS0	Без разъема																																																																										
QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QGS2	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.0мм																																																																										
QGS3	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 5.95мм																																																																										
QGS4	Разъем подачи газа с быстрьюёмом 8.9мм																																																																										
QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP																																																																										
QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0																																																																										
QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH																																																																										
QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0																																																																										
QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м																																																																				
Код	Наименование																																																																										
4M	Кабель 4м																																																																										
8M	Кабель 8м																																																																										

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

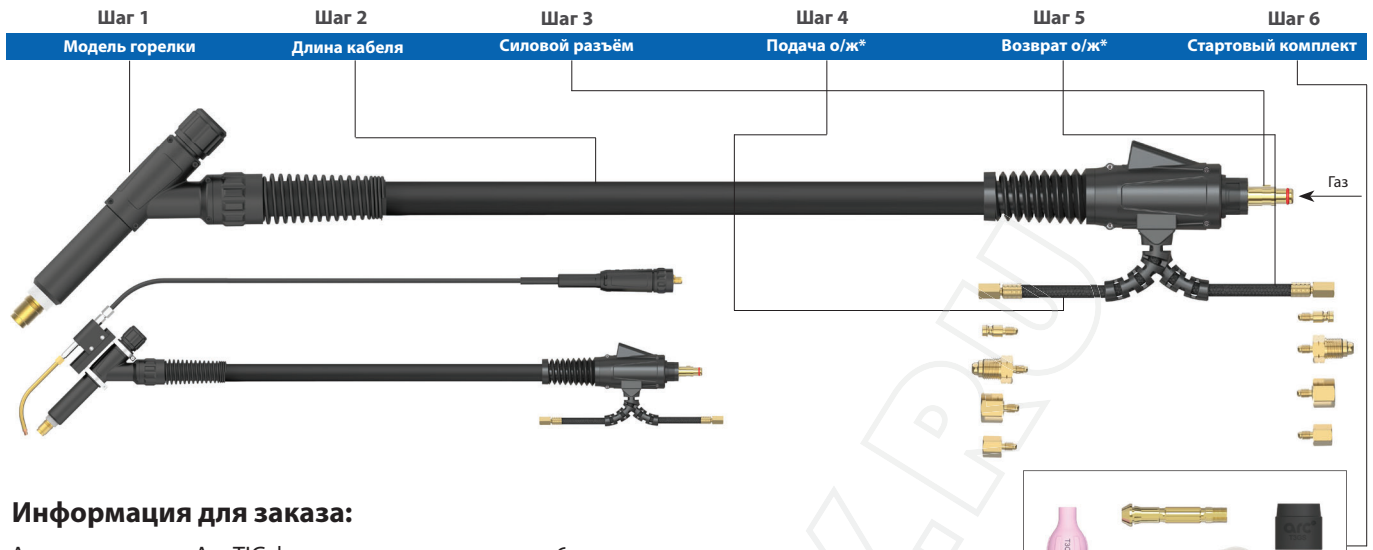
ARCTORCHOLGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъёмом Surelok™ GT



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъём возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-GT-QWF1-QWR1-MCB2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, 4 метра, большой разъём с подачей газа Dinse Surelok™ с газовым каналом, разъёмы подачи и возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм, стартовый комплект с цангой под 1.6мм.

Шаг 1		Шаг 2		Шаг 3		Шаг 4		Шаг 5		Шаг 6																																													
Модель горелки		Длина кабеля		Силовой разъём		Подача о/ж*		Возврат о/ж*		Стартовый комплект																																													
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м	Силовой разъём <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GT</td> <td>Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом	Разъёмы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWF0	Без разъёма	QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Разъёмы возврата охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWR0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWR1</td> <td>Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWR2</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWR3</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWR4</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWR0	Без разъёма	QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Код	Наименование																																																						
Жидкостное охлаждение																																																							
T1WA	330A DC																																																						
T3WA	400A DC																																																						
T5WA	550A DC																																																						
Код	Наименование																																																						
4M	Кабель 4м																																																						
8M	Кабель 8м																																																						
Код	Наименование																																																						
GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом																																																						
Код	Наименование																																																						
QWF0	Без разъёма																																																						
QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																																						
QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																						
QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																						
QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																						
Код	Наименование																																																						
QWR0	Без разъёма																																																						
QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																																						
QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																						
QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																						
QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																						



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъемом Surelok™ QD



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъем
4. Выберите разъем подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъем для подачи защитного газа
6. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-QD1-QWF1-QGS5-MGL2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, длина 4 метра, разъем Surelok™ QD 1/4" BSP, разъем подачи о/ж* с быстросъемом 8.9мм, разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP, стартовый комплект со средней газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4	Шаг 5	Шаг 6																																																																						
Модель горелки	Длина кабеля	Силовой разъем	Подача о/ж*	Подача газа	Стартовый комплект																																																																						
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> С подачей проволоки <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>CWT1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table> Силовой разъем <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QD1</td> <td>Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QD2</td> <td>Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QD3</td> <td>Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QD4</td> <td>Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC	Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		CWT1WA	330A DC	CWT3WA	400A DC	CWT5WA	550A DC	Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м	Код	Наименование	QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP	QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP	QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0	QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5		Разъемы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъем подачи о/ж* с быстросъемом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table> Разъемы подачи газа <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QGS0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QGS1</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS2</td> <td>Разъем подачи газа с быстросъемом 5.0мм</td> </tr> <tr> <td>QGS3</td> <td>Разъем подачи газа с быстросъемом 5.95мм</td> </tr> <tr> <td>QGS4</td> <td>Разъем подачи газа с быстросъемом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QGS5</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS6</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS7</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH</td> </tr> <tr> <td>QGS8</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS9</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	QWF0	Без разъема	QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстросъемом 8.9мм	QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Код	Наименование	QGS0	Без разъема	QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP	QGS2	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.0мм	QGS3	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.95мм	QGS4	Разъем подачи газа с быстросъемом 8.9мм	QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP	QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0	QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0	QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP			Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.
Код	Наименование																																																																										
Жидкостное охлаждение																																																																											
T1WA	330A DC																																																																										
T3WA	400A DC																																																																										
T5WA	550A DC																																																																										
Код	Наименование																																																																										
Жидкостное охлаждение																																																																											
CWT1WA	330A DC																																																																										
CWT3WA	400A DC																																																																										
CWT5WA	550A DC																																																																										
Код	Наименование																																																																										
4M	Кабель 4м																																																																										
8M	Кабель 8м																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP																																																																										
QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0																																																																										
QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QWF0	Без разъема																																																																										
QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстросъемом 8.9мм																																																																										
QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																										
QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																										
Код	Наименование																																																																										
QGS0	Без разъема																																																																										
QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP																																																																										
QGS2	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.0мм																																																																										
QGS3	Разъем подачи газа с быстросъемом 5.95мм																																																																										
QGS4	Разъем подачи газа с быстросъемом 8.9мм																																																																										
QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP																																																																										
QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0																																																																										
QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH																																																																										
QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0																																																																										
QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP																																																																										

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

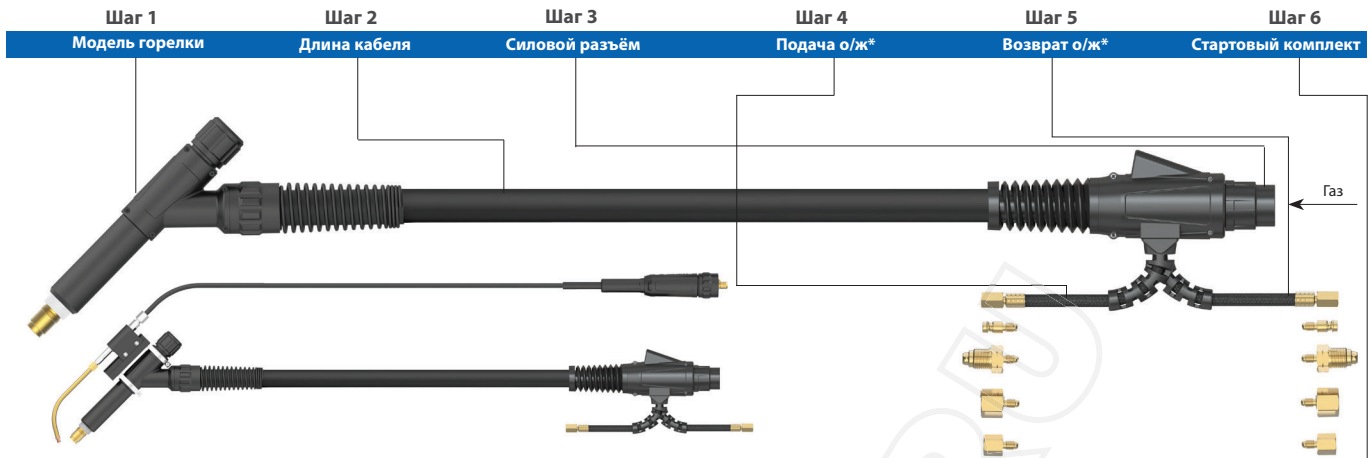
ARCTORCHOLLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

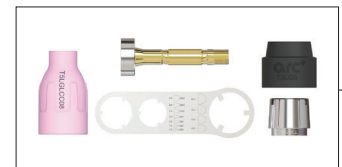
Жидкостное охлаждение с разъёмом Surelok™ QD5



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъём возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите стартовый комплект



Пример:

T5WA-4M-QD5-QWF1-QWR1-LGL2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, 4 метра, разъём Surelok™ QD5 с резьбой 1/4" BSP, разъёмы подачи и возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм, стартовый комплект с увеличенной газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1 Модель горелки		Шаг 2 Длина кабеля	Шаг 3 Силовой разъём		Шаг 4 Подача о/ж*	Шаг 5 Возврат о/ж*	Шаг 6 Стартовый комплект
Стандартные Код Наименование Жидкостное охлаждение T1WA 330A DC T3WA 400A DC T5WA 550A DC			Силовой разъём Код Наименование QD5 Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP				
С подачей проволоки Код Наименование Жидкостное охлаждение CWT1WA 330A DC CWT3WA 400A DC CWT5WA 550A DC			Разъёмы подачи охлаждающей жидкости Код Наименование QWF0 Без разъёма QWF1 Разъём подачи о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм QWF2 Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH QWF3 Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP QWF4 Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0				
Код Наименование 4M Кабель 4м 8M Кабель 8м			Разъёмы возврата охлаждающей жидкости Код Наименование QWR0 Без разъёма QWR1 Разъём возврата о/ж* с быстрьюёмом 8.9мм QWR2 Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH QWR3 Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP QWR4 Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0			Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.	



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

T1A/T1WA/CWT1A/CWT1WA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, низколегированных, углеродистых и нержавеющей сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с цангой (укороченные)

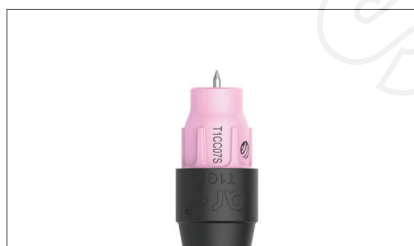
Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
5	8 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Комплекты с газовой линзой (укороченные)

Рекомендованные параметры для алюминия, низколегированных, углеродистых и нержавеющей сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

ТЗWA/CWTЗWA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	11 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	12 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	12 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Т3А/Т5WA/СWТ3А/СWТ5WA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	11 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	12 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	12 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	15 л/мин	18 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	13 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с увеличенной газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	13 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
14	24 мм	15 л/мин	25 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.
При сварке алюминия вылет вольфрамового электрода должен составлять не менее 10.0мм.

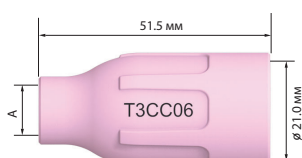
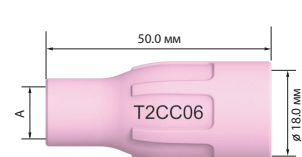
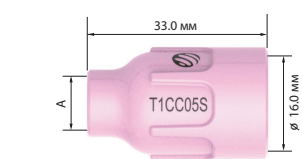
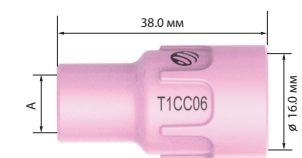
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия



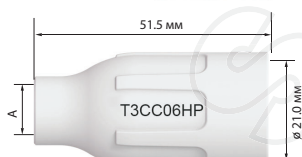
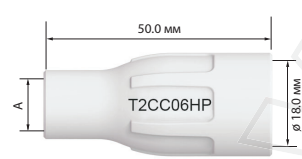
MAKE WORK
LIFE EASIER

Керамические сопла



Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T1CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T1CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T1CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T1CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T1CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T1CC05S	Укороченное керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T1CC07S	Укороченное керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T1CC10S	Укороченное керамическое сопло	10	15 мм	●	●	●	●	●
T2CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T2CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T2CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T2CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T2CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T2CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T3CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T3CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T3CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T3CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T3CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC12	Керамическое сопло	12	19 мм	●	●	●	●	●

Керамические сопла особой стойкости



Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T2CC06HP	Керамическое сопло ОС	6	10 мм	●	●	●	●	●
T2CC07HP	Керамическое сопло ОС	7	11 мм	●	●	●	●	●
T2CC08HP	Керамическое сопло ОС	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T2CC10HP	Керамическое сопло ОС	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC06HP	Керамическое сопло ОС	6	10 мм	●	●	●	●	●
T3CC07HP	Керамическое сопло ОС	7	11 мм	●	●	●	●	●
T3CC08HP	Керамическое сопло ОС	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T3CC10HP	Керамическое сопло ОС	10	16 мм	●	●	●	●	●



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

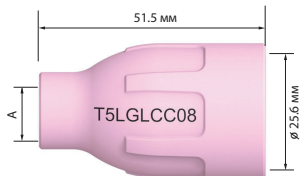
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия



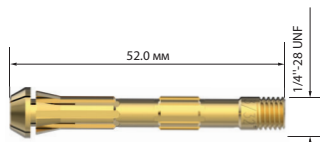
MAKE WORK
LIFE EASIER

Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

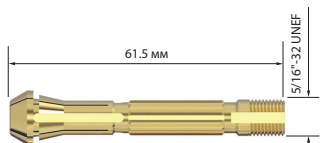


Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T5LGLCC08	Керам. сопло для увелич. г/л*	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC10	Керам. сопло для увелич. г/л*	10	16 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC12	Керам. сопло для увелич. г/л*	12	19 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC14	Керам. сопло для увелич. г/л*	14	24 мм	●	●	●	●	●

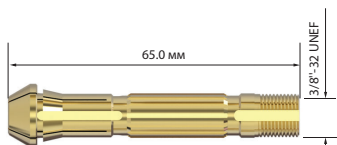
Цанги



Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1ACB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T1ACB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T1ACB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T1ACB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T1ACB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T1ACB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●



T2CB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T2CB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T2CB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T2CB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB48	Цанга	4.8 мм	●	●	●	●	●



T3CB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T3CB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T3CB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T3CB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB48	Цанга	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3CB64	Цанга	6.4 мм	●	●	●	●	●

* г/л - газовая линза

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

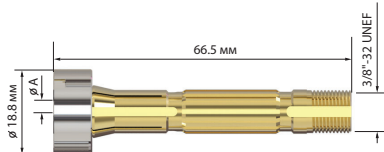
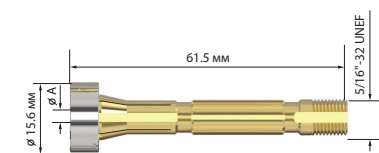
ARCTORCHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Цанги с газовой линзой

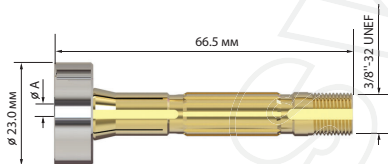


Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1AGL10	Цанга с малой газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T1AGL16	Цанга с малой газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T1AGL20	Цанга с малой газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T1AGL24	Цанга с малой газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T1AGL32	Цанга с малой газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T1AGL40	Цанга с малой газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL10	Цанга с малой газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL16	Цанга с малой газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T2GL20	Цанга с малой газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL24	Цанга с малой газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T2GL32	Цанга с малой газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T2GL40	Цанга с малой газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL48	Цанга с малой газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3GL10	Цанга со средней газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL16	Цанга со средней газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T3GL20	Цанга со средней газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL24	Цанга со средней газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T3GL32	Цанга со средней газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T3GL40	Цанга со средней газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL48	Цанга со средней газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3GL64	Цанга со средней газовой линзой	6.4 мм	●	●	●	●	●

Примечание: сменные наборы фильтров для малой и средней газовых линз можно заказать отдельно на стр. 60-61.

* Газовая линза со сменным фильтром

Цанги с увеличенной газовой линзой



Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
TSLGL10	Цанга с увеличенной газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL16	Цанга с увеличенной газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
TSLGL20	Цанга с увеличенной газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL24	Цанга с увеличенной газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
TSLGL32	Цанга с увеличенной газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
TSLGL40	Цанга с увеличенной газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL48	Цанга с увеличенной газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
TSLGL64	Цанга с увеличенной газовой линзой	6.4 мм	●	●	●	●	●

Примечание: фильтры в увеличенной газовой линзе зафиксированы и не заменяются.






● Стандартный ряд



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

Направляющие каналы

Артикул	Наименование	Диаметр мм	CWT1A	CWT3A	CWT1WA	CWT3WA	CWT5WA
ATHWB1535-40	Стальная спираль 4м	0.6-0.9 мм	●	●	●	●	●
							
ATHWB5033-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм	●	●	●	●	●
							
ATHWB5034-40	Стальная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							
ATHCWB2564-40	Полиамидный канал / стальная спираль 4м	0.6-1.2 мм	●	●	●	●	●
ATHCWB3564-40	Полиамидный канал / стальная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							
ATHCWB2564AL-40	Полиамидный канал / латунная спираль 4м	0.6-1.2 мм	●	●	●	●	●
ATHCWB3564AL-40	Полиамидный канал / латунная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							

Комплекты сменных фильтров для газовой линзы

			Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	Т1GL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.0 мм	●	●	●	●	●
	Т1GL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.6 мм	●	●	●	●	●
	Т1GL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.0 мм	●	●	●	●	●
	Т1GL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.4 мм	●	●	●	●	●
	Т1GL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	3.2 мм	●	●	●	●	●
	Т1GL40FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.6 мм	●	●	●	●	●
	SGL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.4 мм	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд

Комплекты сменных фильтров для газовой линзы

			Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	Артикул	Наименование	3.2 мм	●	●	●	●	●
	SGL32FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL40FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.8 мм	●	●	●	●	●
	SGL48FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	1.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	1.6 мм	●	●	●	●	●
	MGL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	2.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	2.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	3.2 мм	●	●	●	●	●
	MGL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL40FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL48FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	6.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL64FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

СТАРТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ С КЕРАМИЧЕСКИМИ СОПЛАМИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Стартовые комплекты с цангой

Стартовые комплекты Arc со стандартной цангой включают всё, что необходимо для начала работы.

		T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	T1CB1-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB2-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB3-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB4-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB5-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB6-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB1-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB2-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB3-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB4-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB5-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB6-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB7-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB1-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB2-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB3-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB4-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB5-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB6-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB7-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB8-AUTO	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHLOGY.COM

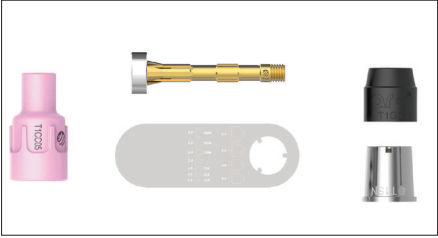
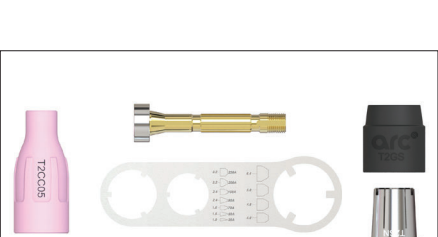
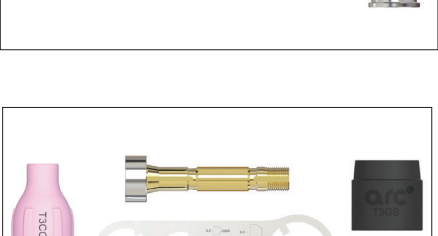
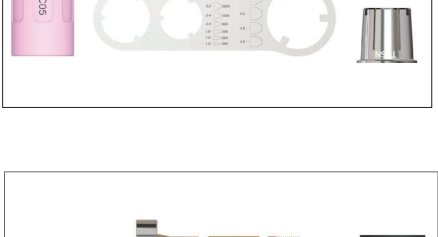
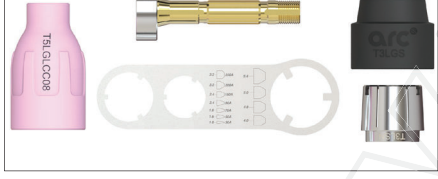

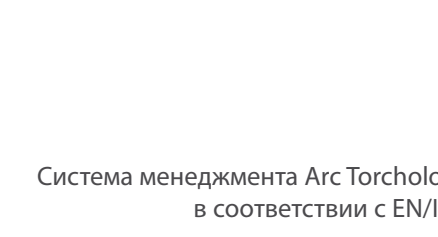
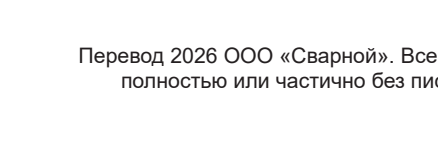
СТАРТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ С КЕРАМИЧЕСКИМИ СОПЛАМИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Стартовые комплекты Arc со стандартной цангой включают всё, что необходимо для начала работы.

Стартовые комплекты с газовой линзой

Стартовые комплекты с газовой линзой		T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
Артикул	Наименование					
	T1GL1-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL2-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	T1GL3-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL4-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	T1GL5-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	T1GL6-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL1-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL2-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	SGL3-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL4-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	SGL5-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	SGL6-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL7-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL1-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL2-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	MGL3-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL4-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL5-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	MGL6-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL7-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL8-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 6.4 мм	●	●	●	●	●
	LGL1-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL2-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	LGL3-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL4-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	LGL5-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	LGL6-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL7-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	LGL8-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 6.4 мм	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHLOGY.COM

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ ВОЛЬФРАМОВЫХ ЭЛЕКТРОДОВ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Диаметр электрода	Сопло							Диаметр сопла	A / AC			A / DC	
	4	5	6	7	8	10	12		Чистый	С церием	Слантаном WL-10 WL-15 WL-20	С церием	Слантаном WL-10 WL-15 WL-20
1.0 мм	●	●	●	●	●	●	●	6.4 мм 8.0 мм	10A-60A	15A-70A	15A-100A	70A-80A	20A-100A
1.6 мм	●	●	●	●	●	●	●	6.4 мм 8.0 мм 9.8 мм	50A-100A	60-90A	70A-160A	80A-140A	80A-160A
2.4 мм	●	●	●	●	●	●	●	9.8 мм 11.2 мм 12.7 мм	100A-160A	90A-130A	110A-200A	150A-210A	120A-230A
3.2 мм	●	●	●	●	●	●	●	11.2 мм 12.7 мм	130A-180A	140-190A	150A-205A	220A-320A	200A-305A
4.0 мм	●	●	●	●	●	●	●	12.7 мм 16.0 мм	180A-260A	190A-250A	180A-260A	320A-450A	320A-450A
4.8 мм	●	●	●	●	●	●	●	16.0 мм 19.0 мм	240A-350A	330A-460A	330A-460A	500A-675A	500A-675A
6.4 мм	●	●	●	●	●	●	●	19.0 мм	300A-450A	430A-575A	430A-575A	650A-950A	650A-950A

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ СВАРКИ

Ток (DC)	Ток (AC)	Диаметр электрода (мм)	Размер сопла	Диаметр сопла (мм)	Стандартное сопло + цапга стандартная / с малой газовой линзой / со средней газовой линзой	Увеличенное сопло + цапга с увеличенной газовой линзой
10-75	15-70	1.0	4 / 5	6.35 (6) / 8.0	●	●
60-150	60-125	1.6	4 / 5 / 6	6.35(6) / 8.0 / 9.8(10)	●	●
100-200	85-160	2.0	5 / 6 / 7	8.0 / 9.8(10) / 11.2(11)	●	●
160-225	120-210	2.4	7 / 8	11.2(11) / 12.7(12.5)	●	●
225-330	150-230	3.2	8 / 10	12.7(12.5) / 16	●	●
340-400	230-280	4.0	10 / 12	16 / 19 (20)	●	●
410-450	280-310	4.0	14	23(24)	/	●
460-480	310-340	4.8	14	23(24)	/	●
490-550	340-380	4.8	18 / 24	28 / 38	/	/



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

Arc T

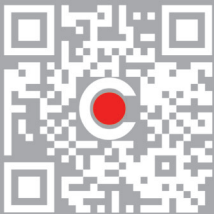
Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

СЕРИЯ ГОРЕЛОК ARC AUTO

Сделай свою работу проще

Официальный дистрибьютор ARC на территории Российской Федерации ООО «Сварной»
Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, пом. 172
+7 (800) 600-44-91, info@svarnoy.ru
Московская область, г. Подольск, Домодедовское шоссе, д. 10, пом. 1
+7 (495) 278-08-08, msk@svarnoy.ru
Республика Беларусь, Минский район, Новодворский с/с,
д. Королищевичи, ул. Совхозная, д. 7
+375 (44) 771-46-32, mink@svarnoy.ru
svarnoy.ru



MPA001 / 2025.04



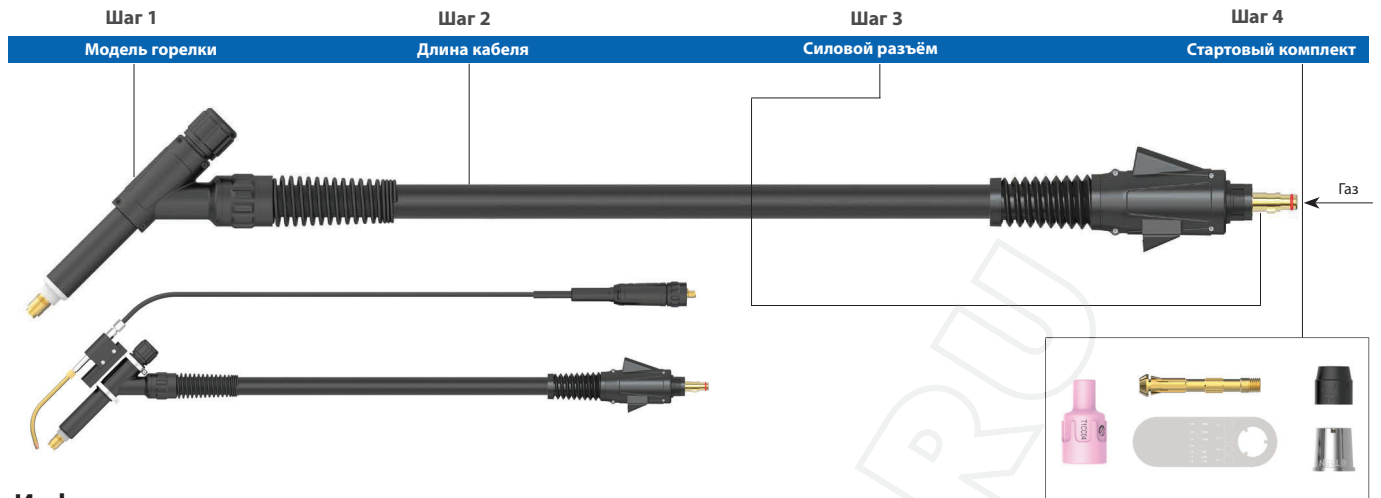
MAKE WORK
LIFE EASIER

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Воздушное охлаждение с разъёмом Surelok™ GT с газовым каналом



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 4 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите стартовый комплект

Пример:

T1A-4M-GT-T1CB1-AUTO

Горелка Arc TIG T1A Auto, длина 4 метра, большой разъём с подачей газа Dinse Surelok™ Gas Through с газовым каналом, стартовый комплект с малой цангой под 1.0мм.

Шаг 1 Модель горелки		Шаг 2 Длина кабеля		Шаг 3 Силовой разъём		Шаг 4 Стартовый комплект	
Стандартные							
Код	Наименование	Код	Наименование				
Воздушное охлаждение		4M	Кабель 4м				
T1A	140A DC	8M	Кабель 8м				
T3A	240A DC						
С подачей проволоки				Силовой разъём		Стартовый комплект	
Код	Наименование			Код	Наименование	Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Воздушное охлаждение				GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом		
CWT1A	140A DC						
CWT3A	240A DC						

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

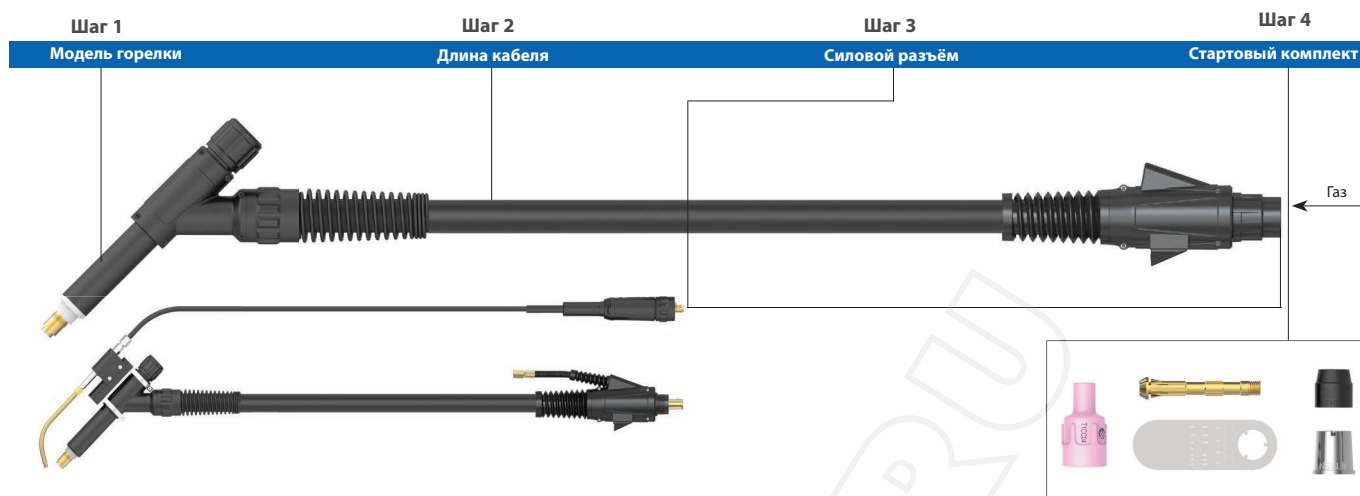
ARCTORCHLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Воздушное охлаждение с разъёмом Surelok™ QD



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 4 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите стартовый комплект

Пример:

T1A-4M-QD1-T1CB1-AUTO

Горелка Arc TIG T1A Auto, 4 метра, силовой разъём Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP, стартовый комплект с малой цангой под 1.0мм.

Шаг 1		Шаг 2		Шаг 3		Шаг 4	
Модель горелки		Длина кабеля		Силовой разъём		Стартовый комплект	
Стандартные				Силовой разъём			
Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование		
Воздушное охлаждение		4M	Кабель 4м	QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP		
T1A	140A DC	8M	Кабель 8м	QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP		
T3A	240A DC			QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0		
				QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5		
С подачей проволоки						Стартовый комплект	
Код	Наименование					Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Воздушное охлаждение							
CWT1A	140A DC						
CWT3A	240A DC						



MAKE WORK
LIFE EASIER

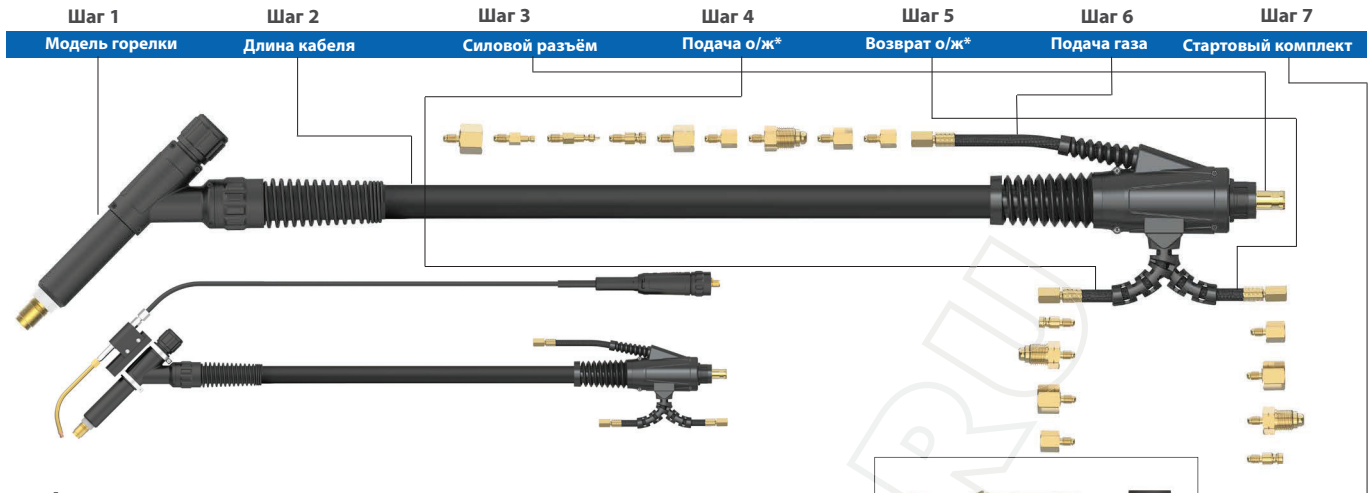
ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъёмом Surelok™



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 7 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъём возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите разъём для подачи защитного газа
7. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-SL-QWF1-QWR1-QGS5-MCB2-AUTO

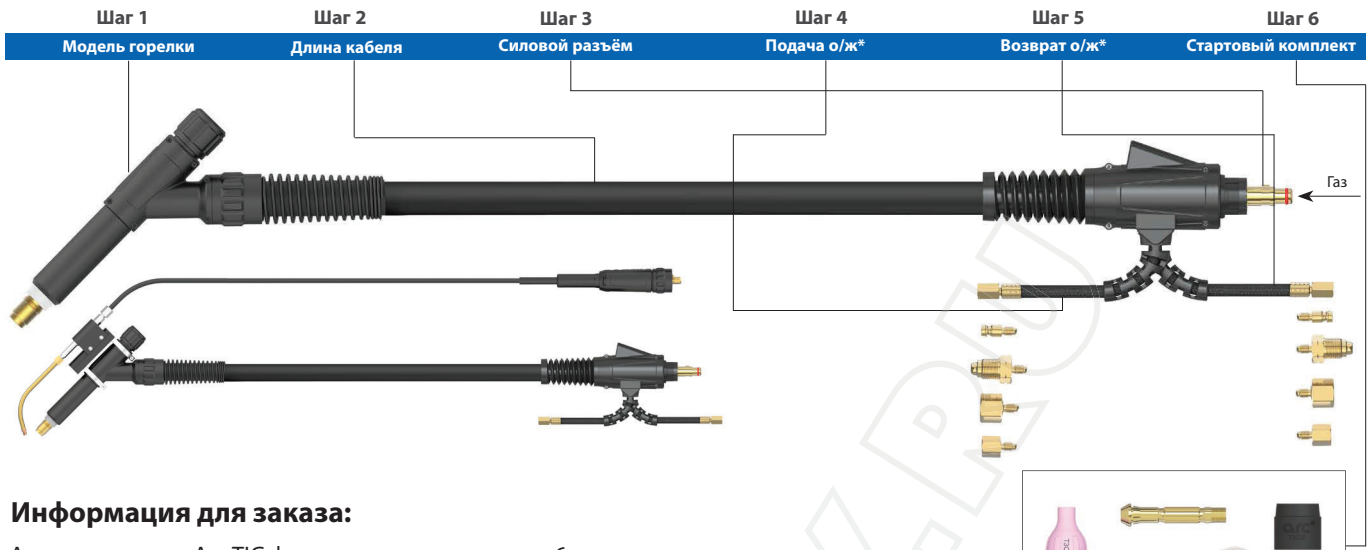
Горелка Arc TIG T5WA Auto, длина 4 метра, большой разъём Dinse Surelok™ для жидкостного охлаждения, разъёмы подачи и возврата о/ж* с быстрьёмом 8.9мм, стартовый комплект со средней газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4	Шаг 5	Шаг 6	Шаг 7																																																																												
Модель горелки	Длина кабеля	Силовой разъём	Подача о/ж*	Возврат о/ж*	Подача газа	Стартовый комплект																																																																												
<p>Стандартные</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> <p>С подачей проволоки</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>CWT1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC	Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		CWT1WA	330A DC	CWT3WA	400A DC	CWT5WA	550A DC	Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м		<p>Силовой разъём</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SL1625</td> <td>Малый разъём Dinse Surelok™</td> </tr> <tr> <td>SL</td> <td>Большой разъём Dinse Surelok™</td> </tr> </tbody> </table> <p>Разъёмы подачи охлаждающей жидкости</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъём подачи о/ж* с быстрьёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Разъёмы возврата охлаждающей жидкости</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWR0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWR1</td> <td>Разъём возврата о/ж* с быстрьёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWR2</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWR3</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWR4</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	SL1625	Малый разъём Dinse Surelok™	SL	Большой разъём Dinse Surelok™	Код	Наименование	QWF0	Без разъёма	QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстрьёмом 8.9мм	QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Код	Наименование	QWR0	Без разъёма	QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстрьёмом 8.9мм	QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0		<p>Разъёмы подачи газа</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QGS0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QGS1</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS2</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм</td> </tr> <tr> <td>QGS3</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм</td> </tr> <tr> <td>QGS4</td> <td>Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QGS5</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS6</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS7</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH</td> </tr> <tr> <td>QGS8</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS9</td> <td>Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.</p>	Код	Наименование	QGS0	Без разъёма	QGS1	Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP	QGS2	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм	QGS3	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм	QGS4	Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм	QGS5	Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP	QGS6	Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0	QGS7	Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	QGS8	Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0	QGS9	Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP
Код	Наименование																																																																																	
Жидкостное охлаждение																																																																																		
T1WA	330A DC																																																																																	
T3WA	400A DC																																																																																	
T5WA	550A DC																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
Жидкостное охлаждение																																																																																		
CWT1WA	330A DC																																																																																	
CWT3WA	400A DC																																																																																	
CWT5WA	550A DC																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
4M	Кабель 4м																																																																																	
8M	Кабель 8м																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
SL1625	Малый разъём Dinse Surelok™																																																																																	
SL	Большой разъём Dinse Surelok™																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
QWF0	Без разъёма																																																																																	
QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстрьёмом 8.9мм																																																																																	
QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																																	
QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																																	
QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
QWR0	Без разъёма																																																																																	
QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстрьёмом 8.9мм																																																																																	
QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																																	
QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																																	
QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																																	
Код	Наименование																																																																																	
QGS0	Без разъёма																																																																																	
QGS1	Разъём подачи газа с резьбой 3/8" BSP																																																																																	
QGS2	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.0мм																																																																																	
QGS3	Разъём подачи газа с быстрьёмом 5.95мм																																																																																	
QGS4	Разъём подачи газа с быстрьёмом 8.9мм																																																																																	
QGS5	Разъём подачи газа с резьбой 1/4" BSP																																																																																	
QGS6	Разъём подачи газа с резьбой M10 x 1.0																																																																																	
QGS7	Разъём подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH																																																																																	
QGS8	Разъём подачи газа с резьбой M12 x 1.0																																																																																	
QGS9	Разъём подачи газа с резьбой 1/8" BSP																																																																																	

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLGY.COM

Жидкостное охлаждение с разъёмом Surelok™ GT



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъём возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-GT-QWF1-QWR1-MCB2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, 4 метра, большой разъём с подачей газа Dinse Surelok™ с газовым каналом, разъёмы подачи и возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм, стартовый комплект с цангой под 1.6мм.

Шаг 1		Шаг 2		Шаг 3		Шаг 4		Шаг 5		Шаг 6																											
Модель горелки		Длина кабеля		Силовой разъём		Подача о/ж*		Возврат о/ж*		Стартовый комплект																											
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC			Силовой разъём <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GT</td> <td>Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом	Разъёмы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWF0	Без разъёма	QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0			Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.	
Код	Наименование																																				
Жидкостное охлаждение																																					
T1WA	330A DC																																				
T3WA	400A DC																																				
T5WA	550A DC																																				
Код	Наименование																																				
GT	Большой разъём Dinse Gas Through Surelok™ с газовым каналом																																				
Код	Наименование																																				
QWF0	Без разъёма																																				
QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																				
QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																				
QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																				
QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																				
С подачей проволоки <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>CWT1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		CWT1WA	330A DC	CWT3WA	400A DC	CWT5WA	550A DC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м	Разъёмы возврата охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWR0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWR1</td> <td>Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWR2</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWR3</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWR4</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWR0	Без разъёма	QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0				
Код	Наименование																																				
Жидкостное охлаждение																																					
CWT1WA	330A DC																																				
CWT3WA	400A DC																																				
CWT5WA	550A DC																																				
Код	Наименование																																				
4M	Кабель 4м																																				
8M	Кабель 8м																																				
Код	Наименование																																				
QWR0	Без разъёма																																				
QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																				
QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																				
QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																				
QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																				

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъемом Surelok™ QD



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъем
4. Выберите разъем подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъем для подачи защитного газа
6. Выберите стартовый комплект

Пример:

T5WA-4M-QD1-QWF1-QGS5-MGL2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, длина 4 метра, разъем Surelok™ QD 1/4" BSP, разъем подачи о/ж* с быстроръемом 8.9мм, разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP, стартовый комплект со средней газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4	Шаг 5	Шаг 6																																																																		
Модель горелки	Длина кабеля	Силовой разъем	Подача о/ж*	Подача газа	Стартовый комплект																																																																		
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> С подачей проволоки <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CWT1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table> Силовой разъем <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QD1</td> <td>Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QD2</td> <td>Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QD3</td> <td>Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QD4</td> <td>Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC	Код	Наименование	CWT1WA	330A DC	CWT3WA	400A DC	CWT5WA	550A DC	Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м	Код	Наименование	QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP	QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP	QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0	QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5			Разъемы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъем подачи о/ж* с быстроръемом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table> Разъемы подачи газа <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QGS0</td> <td>Без разъема</td> </tr> <tr> <td>QGS1</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS2</td> <td>Разъем подачи газа с быстроръемом 5.0мм</td> </tr> <tr> <td>QGS3</td> <td>Разъем подачи газа с быстроръемом 5.95мм</td> </tr> <tr> <td>QGS4</td> <td>Разъем подачи газа с быстроръемом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QGS5</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> <tr> <td>QGS6</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS7</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH</td> </tr> <tr> <td>QGS8</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> <tr> <td>QGS9</td> <td>Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Наименование	QWF0	Без разъема	QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстроръемом 8.9мм	QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0	Код	Наименование	QGS0	Без разъема	QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP	QGS2	Разъем подачи газа с быстроръемом 5.0мм	QGS3	Разъем подачи газа с быстроръемом 5.95мм	QGS4	Разъем подачи газа с быстроръемом 8.9мм	QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP	QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0	QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH	QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0	QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP		Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.
Код	Наименование																																																																						
T1WA	330A DC																																																																						
T3WA	400A DC																																																																						
T5WA	550A DC																																																																						
Код	Наименование																																																																						
CWT1WA	330A DC																																																																						
CWT3WA	400A DC																																																																						
CWT5WA	550A DC																																																																						
Код	Наименование																																																																						
4M	Кабель 4м																																																																						
8M	Кабель 8м																																																																						
Код	Наименование																																																																						
QD1	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP																																																																						
QD2	Surelok™ QD с резьбой 3/8" BSP																																																																						
QD3	Surelok™ QD с резьбой M12 x 1.0																																																																						
QD4	Surelok™ QD с резьбой M16 x 1.5																																																																						
Код	Наименование																																																																						
QWF0	Без разъема																																																																						
QWF1	Разъем подачи о/ж* с быстроръемом 8.9мм																																																																						
QWF2	Разъем подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																																																						
QWF3	Разъем подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																																																						
QWF4	Разъем подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																																																						
Код	Наименование																																																																						
QGS0	Без разъема																																																																						
QGS1	Разъем подачи газа с резьбой 3/8" BSP																																																																						
QGS2	Разъем подачи газа с быстроръемом 5.0мм																																																																						
QGS3	Разъем подачи газа с быстроръемом 5.95мм																																																																						
QGS4	Разъем подачи газа с быстроръемом 8.9мм																																																																						
QGS5	Разъем подачи газа с резьбой 1/4" BSP																																																																						
QGS6	Разъем подачи газа с резьбой M10 x 1.0																																																																						
QGS7	Разъем подачи газа с резьбой 5/8" UNF RH																																																																						
QGS8	Разъем подачи газа с резьбой M12 x 1.0																																																																						
QGS9	Разъем подачи газа с резьбой 1/8" BSP																																																																						

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

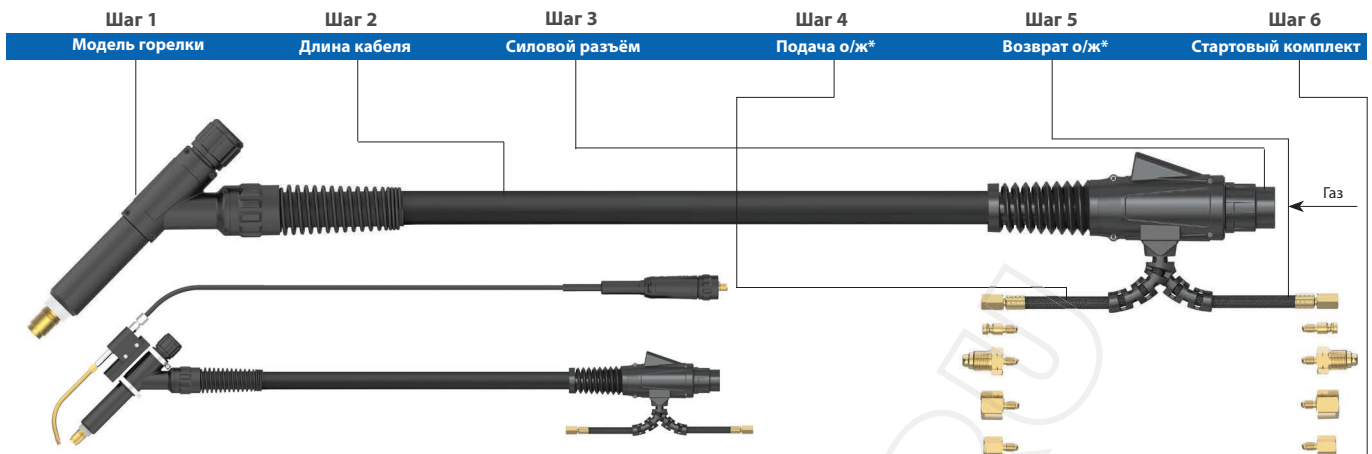
ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

КОНФИГУРАТОР ГОРЕЛОК



MAKE WORK
LIFE EASIER

Жидкостное охлаждение с разъёмом Surelok™ QD5



Информация для заказа:

Артикул горелки Arc TIG формируется при помощи 6 простых шагов:

1. Выберите модель горелки
2. Выберите длину кабеля
3. Выберите силовой разъём
4. Выберите разъём подачи охлаждающей жидкости
5. Выберите разъём возврата охлаждающей жидкости
6. Выберите стартовый комплект



Пример:

T5WA-4M-QD5-QWF1-QWR1-LGL2-AUTO

Горелка Arc TIG T5WA Auto, 4 метра, разъём Surelok™ QD5 с резьбой 1/4" BSP, разъёмы подачи и возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм, стартовый комплект с увеличенной газовой линзой под 1.6мм.

Шаг 1 Модель горелки		Шаг 2 Длина кабеля	Шаг 3 Силовой разъём		Шаг 4 Подача о/ж*	Шаг 5 Возврат о/ж*	Шаг 6 Стартовый комплект																											
Стандартные <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>T1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>T3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>T5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		T1WA	330A DC	T3WA	400A DC	T5WA	550A DC		Силовой разъём <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QD5</td> <td>Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QD5	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP	Разъёмы подачи охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWF0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWF1</td> <td>Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWF2</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWF3</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWF4</td> <td>Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWF0	Без разъёма	QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0		
Код	Наименование																																	
Жидкостное охлаждение																																		
T1WA	330A DC																																	
T3WA	400A DC																																	
T5WA	550A DC																																	
Код	Наименование																																	
QD5	Surelok™ QD с резьбой 1/4" BSP																																	
Код	Наименование																																	
QWF0	Без разъёма																																	
QWF1	Разъём подачи о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																	
QWF2	Разъём подачи о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																	
QWF3	Разъём подачи о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																	
QWF4	Разъём подачи о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																	
С подачей проволоки <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Жидкостное охлаждение</td> </tr> <tr> <td>CWT1WA</td> <td>330A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT3WA</td> <td>400A DC</td> </tr> <tr> <td>CWT5WA</td> <td>550A DC</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	Жидкостное охлаждение		CWT1WA	330A DC	CWT3WA	400A DC	CWT5WA	550A DC		Разъёмы возврата охлаждающей жидкости <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QWR0</td> <td>Без разъёма</td> </tr> <tr> <td>QWR1</td> <td>Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм</td> </tr> <tr> <td>QWR2</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH</td> </tr> <tr> <td>QWR3</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP</td> </tr> <tr> <td>QWR4</td> <td>Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	QWR0	Без разъёма	QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм	QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH	QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP	QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0		Стартовый комплект Пожалуйста, выберите на стр. 62.						
Код	Наименование																																	
Жидкостное охлаждение																																		
CWT1WA	330A DC																																	
CWT3WA	400A DC																																	
CWT5WA	550A DC																																	
Код	Наименование																																	
QWR0	Без разъёма																																	
QWR1	Разъём возврата о/ж* с быстросъёмом 8.9мм																																	
QWR2	Разъём возврата о/ж* с резьбой 5/8" UNF LH																																	
QWR3	Разъём возврата о/ж* с резьбой 3/8" BSP																																	
QWR4	Разъём возврата о/ж* с резьбой M12 x 1.0																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Наименование</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4M</td> <td>Кабель 4м</td> </tr> <tr> <td>8M</td> <td>Кабель 8м</td> </tr> </tbody> </table>		Код	Наименование	4M	Кабель 4м	8M	Кабель 8м																											
Код	Наименование																																	
4M	Кабель 4м																																	
8M	Кабель 8м																																	



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

T1A/T1WA/CWT1A/CWT1WA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, низколегированных, углеродистых и нержавеющей сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с цангой (укороченные)

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
5	8 мм	6 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	8 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Комплекты с газовой линзой (укороченные)

Рекомендованные параметры для алюминия, низколегированных, углеродистых и нержавеющей сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	8 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLLOGY.COM

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

ТЗWA/CWTЗWA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	11 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	12 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	12 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

ОБЗОР РАСХОДНЫХ ЧАСТЕЙ ARC TIG



MAKE WORK
LIFE EASIER

Т3А/Т5WA/СWТ3А/СWТ5WA Серия

Комплекты с цангой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	11 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	12 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	10 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	12 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	15 л/мин	18 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
4	6 мм	5 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
5	8 мм	6 л/мин	10 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
6	10 мм	7 л/мин	13 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
7	11 мм	7 л/мин	14 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	13 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

Комплекты с увеличенной газовой линзой

Рекомендованные параметры для алюминия, углеродистых и низколегированных сталей



Номер сопла	Диаметр	Скорость подачи газа	Макс. вылет электрода	Керам. сопло	Диаметр вольфрамового электрода						
					1.0	1.6	2.4	3.2	4.0	4.8	6.4
8	12 мм	8 л/мин	15 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
10	15 мм	10 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
12	19 мм	13 л/мин	20 мм	●	●	●	●	●	●	●	●
14	24 мм	15 л/мин	25 мм	●	●	●	●	●	●	●	●

Примечание: Смотрите рекомендованные параметры для вольфрамовых электродов на стр. 64.

При сварке алюминия вылет вольфрамового электрода должен составлять не менее 10.0мм.

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHOLLOGY.COM

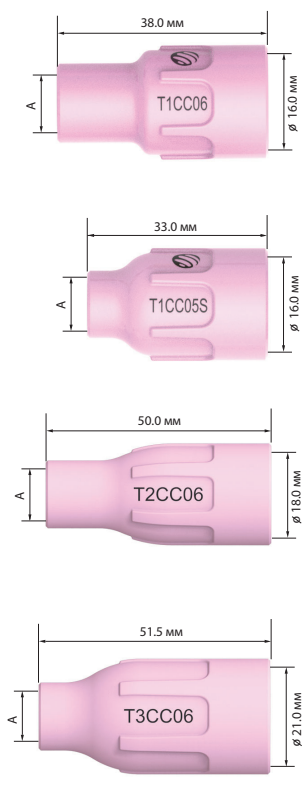
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия



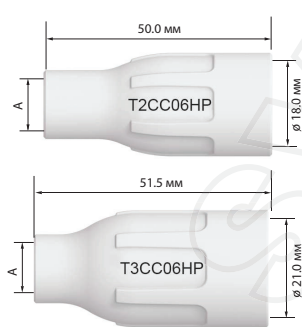
MAKE WORK
LIFE EASIER

Керамические сопла



Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T1CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T1CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T1CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T1CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T1CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T1CC05S	Укороченное керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T1CC07S	Укороченное керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T1CC10S	Укороченное керамическое сопло	10	15 мм	●	●	●	●	●
T2CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T2CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T2CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T2CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T2CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T2CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC04	Керамическое сопло	4	6 мм	●	●	●	●	●
T3CC05	Керамическое сопло	5	8 мм	●	●	●	●	●
T3CC06	Керамическое сопло	6	10 мм	●	●	●	●	●
T3CC07	Керамическое сопло	7	11 мм	●	●	●	●	●
T3CC08	Керамическое сопло	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T3CC10	Керамическое сопло	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC12	Керамическое сопло	12	19 мм	●	●	●	●	●

Керамические сопла особой стойкости



Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T2CC06HP	Керамическое сопло ОС	6	10 мм	●	●	●	●	●
T2CC07HP	Керамическое сопло ОС	7	11 мм	●	●	●	●	●
T2CC08HP	Керамическое сопло ОС	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T2CC10HP	Керамическое сопло ОС	10	16 мм	●	●	●	●	●
T3CC06HP	Керамическое сопло ОС	6	10 мм	●	●	●	●	●
T3CC07HP	Керамическое сопло ОС	7	11 мм	●	●	●	●	●
T3CC08HP	Керамическое сопло ОС	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T3CC10HP	Керамическое сопло ОС	10	16 мм	●	●	●	●	●



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

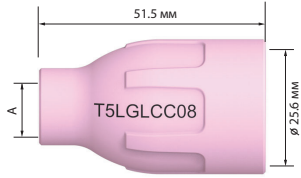
РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ

Высокопроизводительная серия



MAKE WORK
LIFE EASIER

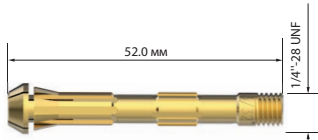
Керамические сопла для увеличенной газовой линзы



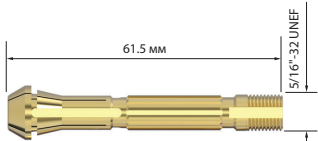
Артикул	Наименование	Размер	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T5LGLCC08	Керам. сопло для увелич. г/л*	8	12.5 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC10	Керам. сопло для увелич. г/л*	10	16 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC12	Керам. сопло для увелич. г/л*	12	19 мм	●	●	●	●	●
T5LGLCC14	Керам. сопло для увелич. г/л*	14	24 мм	●	●	●	●	●

Цанги

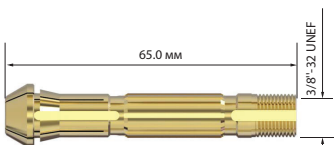
СЛУЖАТ
В 10 РАЗ
ДОЛЬШЕ



Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1ACB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T1ACB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T1ACB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T1ACB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T1ACB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T1ACB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●



T2CB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T2CB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T2CB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T2CB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2CB48	Цанга	4.8 мм	●	●	●	●	●



T3CB10	Цанга	1.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB16	Цанга	1.6 мм	●	●	●	●	●
T3CB20	Цанга	2.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB24	Цанга	2.4 мм	●	●	●	●	●
T3CB32	Цанга	3.2 мм	●	●	●	●	●
T3CB40	Цанга	4.0 мм	●	●	●	●	●
T3CB48	Цанга	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3CB64	Цанга	6.4 мм	●	●	●	●	●

* г/л - газовая линза

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

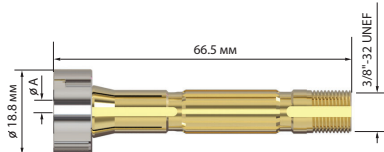
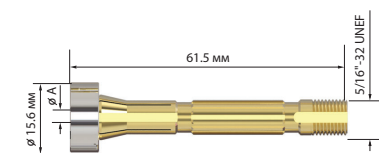
ARCTORCHOLOGY.COM

РАСХОДНЫЕ ЧАСТИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Цанги с газовой линзой

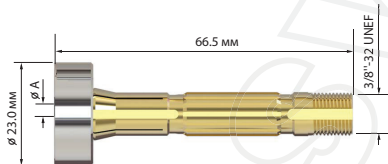


Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
T1AGL10	Цанга с малой газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T1AGL16	Цанга с малой газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T1AGL20	Цанга с малой газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T1AGL24	Цанга с малой газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T1AGL32	Цанга с малой газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T1AGL40	Цанга с малой газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL10	Цанга с малой газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL16	Цанга с малой газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T2GL20	Цанга с малой газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL24	Цанга с малой газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T2GL32	Цанга с малой газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T2GL40	Цанга с малой газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T2GL48	Цанга с малой газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3GL10	Цанга со средней газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL16	Цанга со средней газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
T3GL20	Цанга со средней газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL24	Цанга со средней газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
T3GL32	Цанга со средней газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
T3GL40	Цанга со средней газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
T3GL48	Цанга со средней газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
T3GL64	Цанга со средней газовой линзой	6.4 мм	●	●	●	●	●

Примечание: сменные наборы фильтров для малой и средней газовых линз можно заказать отдельно на стр. 60-61.

* Газовая линза со сменным фильтром

Цанги с увеличенной газовой линзой



Артикул	Наименование	Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
TSLGL10	Цанга с увеличенной газовой линзой	1.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL16	Цанга с увеличенной газовой линзой	1.6 мм	●	●	●	●	●
TSLGL20	Цанга с увеличенной газовой линзой	2.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL24	Цанга с увеличенной газовой линзой	2.4 мм	●	●	●	●	●
TSLGL32	Цанга с увеличенной газовой линзой	3.2 мм	●	●	●	●	●
TSLGL40	Цанга с увеличенной газовой линзой	4.0 мм	●	●	●	●	●
TSLGL48	Цанга с увеличенной газовой линзой	4.8 мм	●	●	●	●	●
TSLGL64	Цанга с увеличенной газовой линзой	6.4 мм	●	●	●	●	●

Примечание: фильтры в увеличенной газовой линзе зафиксированы и не заменяются.






● Стандартный ряд



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHHOLOGY.COM

Направляющие каналы

Артикул	Наименование	Диаметр мм	CWT1A	CWT3A	CWT1WA	CWT3WA	CWT5WA
ATHWB1535-40	Стальная спираль 4м	0.6-0.9 мм	●	●	●	●	●
							
ATHWB5033-40	Стальная спираль 4м	1.0-1.2 мм	●	●	●	●	●
							
ATHWB5034-40	Стальная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							
ATHCWB2564-40	Полиамидный канал / стальная спираль 4м	0.6-1.2 мм	●	●	●	●	●
ATHCWB3564-40	Полиамидный канал / стальная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							
ATHCWB2564AL-40	Полиамидный канал / латунная спираль 4м	0.6-1.2 мм	●	●	●	●	●
ATHCWB3564AL-40	Полиамидный канал / латунная спираль 4м	1.2-1.6 мм	●	●	●	●	●
							

Комплекты сменных фильтров для газовой линзы

			Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	Артикул	Наименование	Диаметр					
	T1GL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.6 мм	●	●	●	●	●
	T1GL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.4 мм	●	●	●	●	●
	T1GL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	3.2 мм	●	●	●	●	●
	T1GL40FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	1.6 мм	●	●	●	●	●
	SGL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы	2.4 мм	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд

Комплекты сменных фильтров для газовой линзы

			Диаметр	T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	Артикул	Наименование	3.2 мм	●	●	●	●	●
	SGL32FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL40FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.8 мм	●	●	●	●	●
	SGL48FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для малой газовой линзы						
	Артикул	Наименование	1.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL10FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	1.6 мм	●	●	●	●	●
	MGL16FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	2.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL20FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	2.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL24FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	3.2 мм	●	●	●	●	●
	MGL32FS-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL40FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL48FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						
	Артикул	Наименование	6.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL64FL-3KIT	Комплект сменных фильтров для средней газовой линзы						

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

СТАРТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ С КЕРАМИЧЕСКИМИ СОПЛАМИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Стартовые комплекты с цангой

Стартовые комплекты Arc со стандартной цангой включают всё, что необходимо для начала работы.

		T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
	T1CB1-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB2-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB3-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB4-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB5-AUTO	●	●	●	●	●
	T1CB6-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB1-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB2-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB3-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB4-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB5-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB6-AUTO	●	●	●	●	●
	SCB7-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB1-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB2-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB3-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB4-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB5-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB6-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB7-AUTO	●	●	●	●	●
	MCB8-AUTO	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCHLOGY.COM

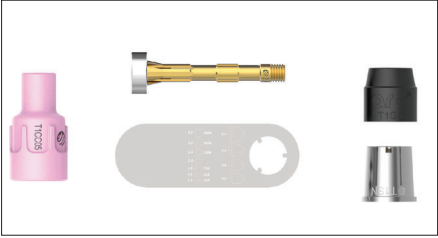
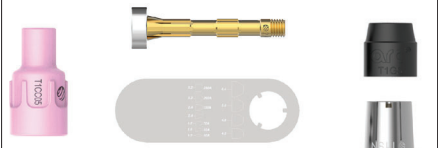
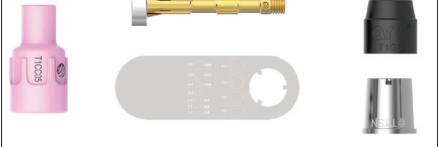
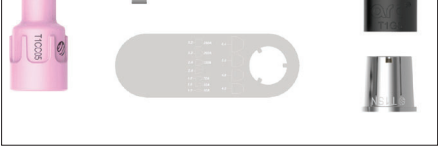
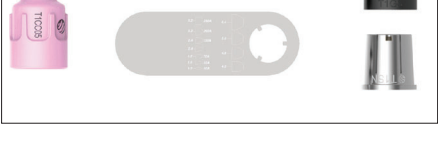

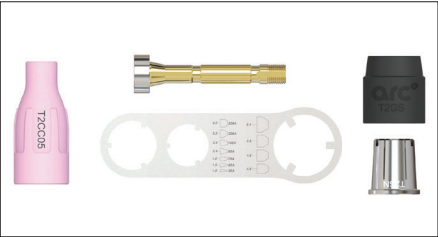
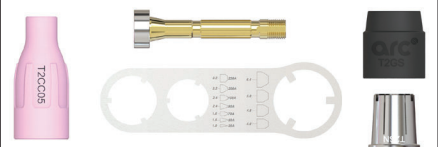

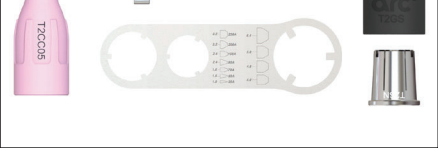
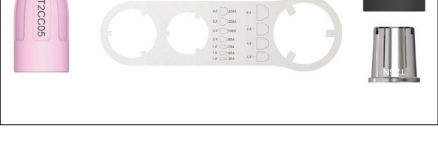



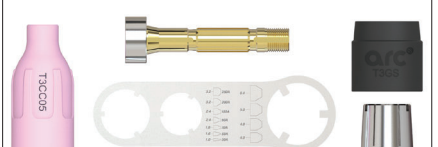
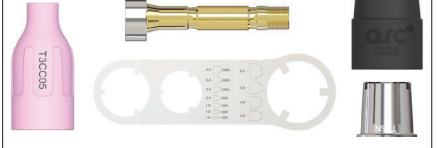
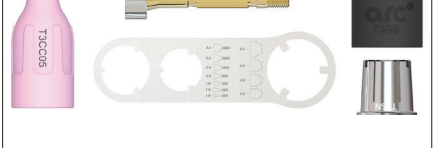
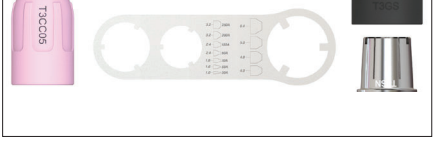
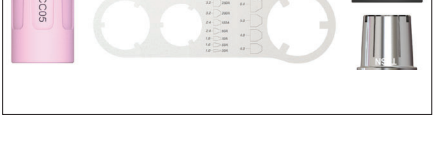

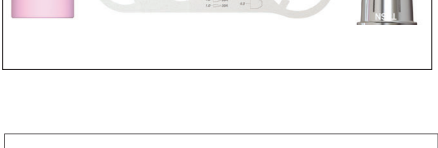

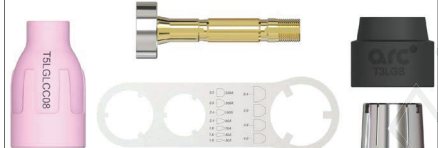

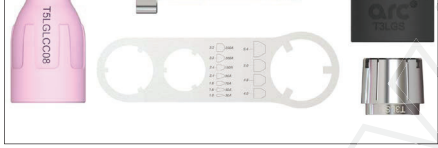
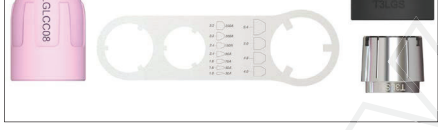
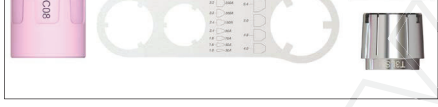


СТАРТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ С КЕРАМИЧЕСКИМИ СОПЛАМИ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Стартовые комплекты Arc со стандартной цангой включают всё, что необходимо для начала работы.

Стартовые комплекты с газовой линзой

Стартовые комплекты с газовой линзой		T1A / CWT1A	T3A / CWT3A	T1WA / CWT1WA	T3WA / CWT3WA	T5WA / CWT5WA
Артикул	Наименование					
	T1GL1-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL2-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	T1GL3-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	T1GL4-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	T1GL5-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	T1GL6-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL1-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL2-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	SGL3-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL4-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	SGL5-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	SGL6-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	SGL7-AUTO Комплект с малой газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL1-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL2-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	MGL3-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL4-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	MGL5-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	MGL6-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	MGL7-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	MGL8-AUTO Комплект со средней газовой линзой под 6.4 мм	●	●	●	●	●
	LGL1-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 1.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL2-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 1.6 мм	●	●	●	●	●
	LGL3-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 2.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL4-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 2.4 мм	●	●	●	●	●
	LGL5-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 3.2 мм	●	●	●	●	●
	LGL6-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 4.0 мм	●	●	●	●	●
	LGL7-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 4.8 мм	●	●	●	●	●
	LGL8-AUTO Комплект с увелич. газовой линзой под 6.4 мм	●	●	●	●	●

● Стандартный ряд

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHLOGY.COM

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ ВОЛЬФРАМОВЫХ ЭЛЕКТРОДОВ



MAKE WORK
LIFE EASIER

Диаметр электрода	Сопло							Диаметр сопла	A / AC			A / DC	
	4	5	6	7	8	10	12		Чистый	С церием	Слантаном WL-10 WL-15 WL-20	С церием	Слантаном WL-10 WL-15 WL-20
1.0 мм	●	●	●	●	●	●	●	6.4 мм 8.0 мм	10A-60A	15A-70A	15A-100A	70A-80A	20A-100A
1.6 мм	●	●	●	●	●	●	●	6.4 мм 8.0 мм 9.8 мм	50A-100A	60-90A	70A-160A	80A-140A	80A-160A
2.4 мм	●	●	●	●	●	●	●	9.8 мм 11.2 мм 12.7 мм	100A-160A	90A-130A	110A-200A	150A-210A	120A-230A
3.2 мм	●	●	●	●	●	●	●	11.2 мм 12.7 мм	130A-180A	140-190A	150A-205A	220A-320A	200A-305A
4.0 мм	●	●	●	●	●	●	●	12.7 мм 16.0 мм	180A-260A	190A-250A	180A-260A	320A-450A	320A-450A
4.8 мм	●	●	●	●	●	●	●	16.0 мм 19.0 мм	240A-350A	330A-460A	330A-460A	500A-675A	500A-675A
6.4 мм	●	●	●	●	●	●	●	19.0 мм	300A-450A	430A-575A	430A-575A	650A-950A	650A-950A

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПАРАМЕТРЫ СВАРКИ

Ток (DC)	Ток (AC)	Диаметр электрода (мм)	Размер сопла	Диаметр сопла (мм)	Стандартное сопло + цапга стандартная / с малой газовой линзой / со средней газовой линзой	Увеличенное сопло + цапга с увеличенной газовой линзой
10-75	15-70	1.0	4 / 5	6.35 (6) / 8.0	●	●
60-150	60-125	1.6	4 / 5 / 6	6.35(6) / 8.0 / 9.8(10)	●	●
100-200	85-160	2.0	5 / 6 / 7	8.0 / 9.8(10) / 11.2(11)	●	●
160-225	120-210	2.4	7 / 8	11.2(11) / 12.7(12.5)	●	●
225-330	150-230	3.2	8 / 10	12.7(12.5) / 16	●	●
340-400	230-280	4.0	10 / 12	16 / 19 (20)	●	●
410-450	280-310	4.0	14	23(24)	/	●
460-480	310-340	4.8	14	23(24)	/	●
490-550	340-380	4.8	18 / 24	28 / 38	/	/



MAKE WORK
LIFE EASIER

ARCTORCH TECHNOLOGY.COM

Arc T

Система менеджмента Arc Torchology сертифицирована BVQI
в соответствии с EN/ISO 9001:2015

ARCTORCHHOLOGY.COM

СЕРИЯ ГОРЕЛОК ARC AUTO

Сделай свою работу проще

Официальный дистрибьютор ARC на территории Российской Федерации ООО «Сварной»
Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, пом. 172
+7 (800) 600-44-91, info@svarnoy.ru
Московская область, г. Подольск, Домодедовское шоссе, д. 10, пом. 1
+7 (495) 278-08-08, msk@svarnoy.ru
Республика Беларусь, Минский район, Новодворский с/с,
д. Королищевичи, ул. Совхозная, д. 7
+375 (44) 771-46-32, mink@svarnoy.ru
svarnoy.ru



MPA001 / 2025.04



MAKE WORK
LIFE EASIER