



Технические данные	SGT 9	SGT 17	SGT 26	SGT 24W	SGT 20	SGT 20S
Способ охлаждения	Воздушное охлаждение	Воздушное охлаждение	Воздушное охлаждение	Водяное охлаждение	Водяное охлаждение	Водяное охлаждение
Параметры: DC	125A	150A	180A	180A	225A	340A
AC	90A	105A	125A	125A	160A	240A
Рабочий цикл:	35%	35%	35%	100%	100%	100%
Диаметр электрода:	1.0-2.4	1.0-3.2	1.0-4.0	0.5-2.4	1.0-3.2	1.0-3.2
Мин. скорость подачи охл. жидк.:	-	-	-	0.9 л/мин	1.0 л/мин	1.2 л/мин
Мин. давление на входе:	-	-	-	2.0 Бар	2.0 Бар	2.0 Бар
Мин. требования к охлаждению:	-	-	-	600W	700W	1000W
Макс. давление на входе:	-	-	-	5.0 Бар	5.0 Бар	5.0 Бар
Макс. температура охл. жидк. на входе:	-	-	-	50°C	50°C	50°C



## Информация для заказа

Артикульный номер горелки серии TIG формируется при помощи 8-ми простых шагов, представленных ниже.

1. Выберите правильную модель гусака
2. Выберите требуемый переключатель
3. Выберите требуемую длину шлангового пакета
4. Выберите требуемое подключение к сети
5. Выберите требуемый шланг подачи воды
6. Выберите требуемый шланг возврата воды
7. Выберите требуемый шланг подачи газа
8. Выберите требуемый разъем

## Пример:- SGT18FX-S1-12-SL-WF1-WR1-GS5-PERCP11

Горелка Suregrip™ SGT18FX x шланговый пакет длиной 4м с моментальным переключателем, быстрая подача воды, 1/4" BSP газ и 7-ми пиновым разъемом Uniarc.

Шаг 1	Шаг 2	Шаг 3	Шаг 4	Шаг 5	Шаг 6	Шаг 7	Шаг 8
Гусак	Опции переключения	Длина шлангового пакета	Подключение к сети	Шланг подачи воды	Шланг возврата воды	Шланг подачи газа	Разъем

Артикул	Описание
SGT9	125A DC
SGT9FX	125A DC гибкий
SGT9FXL	125A DC гибкий удлин.
SGT17	150A DC
SGT17FX	150A DC гибкий
SGT17FXL	150A DC гибкий удлин.
SGT26	180A DC
SGT26FX	180A DC гибкий
SGT24W	180A DC
SGT20	225A DC
SGT20S	340A DC
SGT20FXL	225A DC гибкий удлин.
SGT18	380A DC
SGT18FX	380A DC гибкий
SGT18SC	410A DC
SGTSF125M	150A DC
SGTSF250M	250A DC
SGTSF225	225A DC гибкий
SGTCW17	150A DC
SGTCW26	180A DC
SGTCW18	180A DC
SGTCW18SC	410A DC
SGTHCW18SC	410A DC

Артикул	Описание
SL	Механизм Surelok™
GT	Surelok™ с газовым каналом <b>Новинка</b>

Артикул	Описание
WF1	Шланг подачи воды C/W 8.9mm Quick Fit
WF2	Шланг подачи воды C/W 5/8" UNF LH
WF3	Шланг подачи воды C/W 3/8" BSP
WF4	Шланг подачи воды C/W M12 x 1.0

Артикул	Описание
WR1	Шланг возврата воды C/W 8.9мм быстрый монтаж
WR2	Шланг возврата воды C/W 5/8" UNF LH
WR3	Шланг возврата воды C/W 3/8" BSP
WR4	Шланг возврата воды C/W M12 x 1.0

Артикул	Описание
PERCP0	2-пиновый разъем
PERCP1	4-пиновый разъем
PERCP2	5-пиновый разъем
PERCP3	6-пиновый разъем
PERCP4	14-пиновый разъем
PERCP6	8-пиновый разъем
PERCP6-5	5-пиновый разъем
PERCP7	3-пиновый разъем
PERCP8	9-пиновый разъем
PERCP9	5-пиновый разъем
PERCP11	7-пиновый разъем
PXS12-J3P	3-пиновый разъем

Артикул	Описание
12	12.5ft шланговый пакет (4м)
25	25ft шланговый пакет (8м)
37	37ft шланговый пакет (12м)
50	50ft шланговый пакет (16м)

Артикул	Описание
GS1	Шланг подачи газа C/W 3/8" BSP
GS2	Шланг подачи газа C/W 5.0мм быстрый монтаж
GS3	Шланг подачи газа C/W 5.95мм быстрый монтаж
GS4	Шланг подачи газа C/W 8.9мм быстрый монтаж
GS5	Шланг подачи газа C/W 1/4" BSP
GS6	Шланг подачи газа C/W M10 x 1.0
GS7	Шланг подачи газа C/W 5/8" UNF RH
GS8	Шланг подачи газа C/W M12 x 1.0

Артикул	Описание
N	Комплект без кнопки
S1	Комплект с кнопкой момент. перек.
S2	Комплект с 2 кнопками мом. перек.
S3	Комплект с 3 кнопками мом. перек. <b>Новинка</b>
S4	Комплект с 4 кнопками мом. перек.
L1	Комплект с рычагом момент. перек.
T1	
1K	Комплект с кнопкой моментального переключения и вертикально
2K	расположенным потенциометром
3K	
4K	
1T	
2T	

Артикул	Описание
3T	Комплект с фиксируемой кнопкой переключения и вертикально
4T	расположенным потенциометром
1KH	расположенным потенциометром
2KH	
3KH	Комплект с кнопкой моментального переключения и горизонтально
4KH	расположенным потенциометром
1TH	расположенным потенциометром
2TH	
3TH	Комплект с кнопкой моментального переключения и вертикально
4TH	расположенным потенциометром

1THS	
2THS	
3THS	Комплект с потенциометром
4THS	

An easy to use electronic torch package configurator system is also available at [www.parkertorchology.com](http://www.parkertorchology.com)

## Модули с системой ONE + PLUS

Горелки поставляются в комплекте с 5-ти стержневыми платами подключения и стандартной кнопкой моментального переключения.

- Горелки могут поставляться покупателю как с кнопкой переключения, так и без нее.
- Контроль с горелки практически по всему диапазону рабочих параметров
- Все комплекты кнопок включают в себя модули переключения и корпуса



## Система ONE + PLUS

Артикул	Описание
1 PERBS	Комплект без кнопки
Артикул	Описание
2 PER1MS	Комплект с кнопкой моментального переключения
Артикул	Описание
3 PER1LS	Комплект с рычагом моментального переключения
Артикул	Описание
4 PER1MT	Комплект с фиксируемой кнопкой переключения
Артикул	Описание
5 PER2MS	Комплект с 2 кнопками моментального переключения
Артикул	Описание
6 PER3MS	Комплект с 3 кнопками моментального переключения
Артикул	Описание
7 PER4MS	Комплект с 4 кнопками моментального переключения
Артикул	Описание
8 PER1MS-1	Комплект с кнопкой моментального переключения и вертикально расположенным потенциометром
PER1MS-5	
PER1MS-25	
Артикул	Описание
9 PER1MT-1	Комплект с фиксируемой кнопкой переключения и вертикально расположенным потенциометром
PER1MT-5	
PER1MT-10	
PER1MT-25	
Артикул	Описание
10 PER1MS-1H	Комплект с кнопкой моментального переключения и горизонтально расположенным потенциометром
PER1MS-5H	
PER1MS-10H	
PER1MS-25H	
Артикул	Описание
11 PER1MT-1H	Комплект с фиксируемой кнопкой переключения и горизонтально расположенным потенциометром
PER1MT-5H	
PER1MT-10H	
PER1MT-25H	
Артикул	Описание
12 PER1MTS-1H	Комплект с потенциометром
PER1MTS-5H	
PER1MTS-10H	
PER1MTS-25H	

*Новинка*



Артикул	Описание
PERCP0	2-пиновая вилка Amphenol
PERCP1	4-пиновая вилка Amphenol
PERCP2	5-пиновая вилка Amphenol
PERCP3	6-пиновая вилка Amphenol
PERCP4	14-пиновая вилка Amphenol
PERCP6 PERCP6-5	8-пиновая вилка Amphenol 5-пиновая вилка Amphenol
PERCP7	3-пиновая вилка Tuchel
PERCP8	9-пиновая вилка Tuchel
PERCP9	5-пиновая вилка Tuchel
PERCP11	7-пиновая вилка Uniarc
PXS12-J3P	3-пиновая вилка

## DGT/SGT 9/20/20S серия

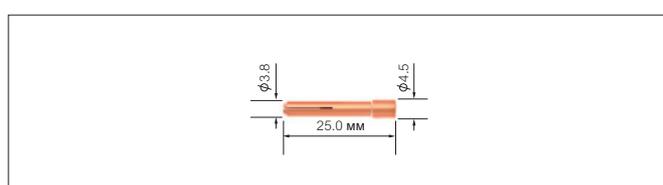
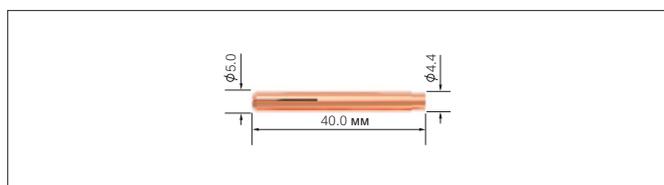
Стандартная серия	 P598882 Адаптор сопла	 P13N Range Цанга	 P13N Range Цангодержатель		P796F Range Сопло керамическое экстра удлиненное  P796F Range Сопло керамическое удлиненное  P13N Range Сопло керамическое
Серия с газовой линзой	 P598882 Адаптор сопла	 P13N Range Цанга	 P45V Range Газовая линза		P53N Range Сопло керамическое
Серия с увеличенной газовой линзой	 P54N63-20 Адаптор сопла	 P13NL Range Цанга для тяжелых режимов работ	 P45V Range Увеличенная газовая линза		Сопло керамическое для увеличенной газовой линзы

## Цанги для увеличенных газовых линз

## Цанги

<b>DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P13N20L	Цанга для увеличенной газовой линзы	0.5	0.020
P13N21L	Цанга для увеличенной газовой линзы	1.0	0.040
P13N22L	Цанга для увеличенной газовой линзы	1.6	1/16
P13N23L	Цанга для увеличенной газовой линзы	2.4	3/32
P13N24L	Цанга для увеличенной газовой линзы	3.2	1/8

<b>DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/225F</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P13N20	Цанга	0.5	0.020
P13N21	Цанга	1.0	0.040
P13N22	Цанга	1.6	1/16
P13N22M	Цанга	2.0	5/64
P13N23	Цанга	2.4	3/32

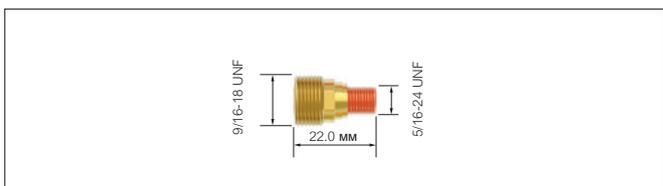
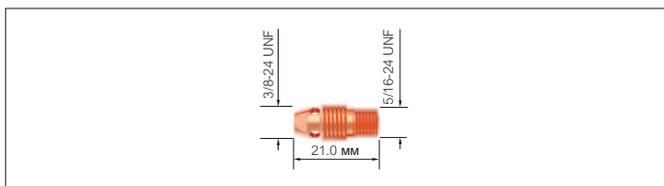


## Цангодержатели

## Газовые линзы

<b>DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P13N25	Цангодержатель	0.5	0.
P13N26	Цангодержатель	1.0	0.
P13N27	Цангодержатель	1.6	1
P13N27M	Цангодержатель	2.0	5
P13N28	Цангодержатель	2.4	3
P13N29	Цангодержатель	3.2	

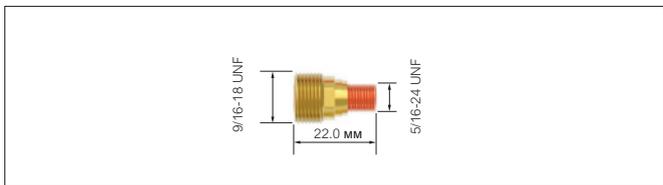
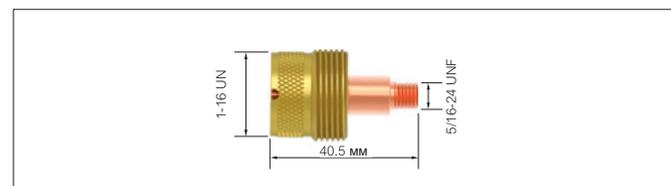
<b>DGT/SGT 9/20/20S/24W/125M/250M/225F</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P45V41	Газовая линза	0.5	0.020
P45V42	Газовая линза	1.0	0.040
P45V43	Газовая линза	1.6	1/16
P45V43M	Газовая линза	2.0	5/64
P45V44	Газовая линза	2.4	3/32



## Увеличенная газовая линза

<b>DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/225F</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P45V0204S	Увеличенная газовая линза	1.0	0.040
P45V116S	Увеличенная газовая линза	1.6	1/16
P45V64S	Увеличенная газовая линза	2.4	3/32
P45V63S	Увеличенная газовая линза	4.0	5/32

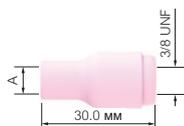
<b>DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/225F</b>			
Артикул	Описание	Размер электрода	
		мм	дюйм
P45V45	Газовая линза	3.2	1/8



## Керамические сопла

### DGT/SGT/SGTCW 9/17/18/20/20S/26/125M/250M/225F

Артикул	Описание	Размер	Диаметр	
			мм	дюйм
P13N08	Сопло керамическое	4	6	1/4
P13N09	Сопло керамическое	5	8	5/16
P13N10	Сопло керамическое	6	10	3/8
P13N11	Сопло керамическое	7	11	7/16
P13N12	Сопло керамическое	8	12.5	1/2
P13N13	Сопло керамическое	10	16	5/8



### DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/225F

Артикул	Описание	Размер	Диаметр	
			мм	дюйм
P796F70	Сопло керамическое удлиненное	3	5	3/16
P796F71	Сопло керамическое удлиненное	4	6	1/4
P796F72	Сопло керамическое удлиненное	5	8	5/16
P796F73	Сопло керамическое удлиненное	6	10	3/8



## Экстраудлиненные керамические сопла

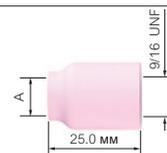
### DGT/SGT 9/20/20S/125M/250M/225F

Артикул	Описание	Размер	Диаметр	
			мм	дюйм
P796F74	Сопло керамическое экстраудлиненное	3	5	3/16
P796F75	Сопло керамическое экстраудлиненное	4	6	1/4
P796F76	Сопло керамическое экстраудлиненное	5	8	5/16
P796F77	Сопло керамическое экстраудлиненное	6	10	3/8



### DGT/SGT 9/17/18/20/20S/24W/26/125M/250M/225F

Артикул	Описание	Размер	Диаметр	
			мм	дюйм
P53N58	Сопло керамическое	4	6	1/4
P53N59	Сопло керамическое	5	8	5/16
P53N60	Сопло керамическое	6	10	3/8
P53N61	Сопло керамическое	7	11	7/16
P53N61S	Сопло керамическое	8	12.5	1/2



## Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

### DGT/SGT/SGTCW 9/17/18/20/20S/26/125M/250M/225F

Артикул	Описание	Размер	Диаметр	
			мм	дюйм
P57N74	Сопло керамическое	8	12.5	1/2
P57N75	Сопло керамическое	6	10	3/8
P53N87	Сопло керамическое	12	19	3/4
P53N88	Сопло керамическое	10	16	5/8

