

# Документация сварочной горелки SGT 150F с головой P18

Горелка с воздушным охлаждением для TIG сварки

Параметры: 150A DC, 115A AC, ПВ 35%, d=1.0-3.2мм

Воздушное охлаждение



## Модель

Наименование	Артикул	
	4м	8м
Suregrip SGT 150F	SGT150-18-70-S1-12-SL-GS1	SGT150-18-70-S1-25-SL-GS1
	SGT150-18-70-S1-12-GT	SGT150-18-70-S1-25-GT
	SGT150V-18-70-S1-12-SL-GS1	SGT150V-18-70-S1-25-SL-GS1
	SGT150V-18-70-S1-12-GT	SGT150V-18-70-S1-25-GT

Стандартная комплектация включает модуль управления S1 с 1 кнопкой моментального переключения.



заказать на сайте

Другие варианты комплектации горелок смотрите в Конфигураторе.

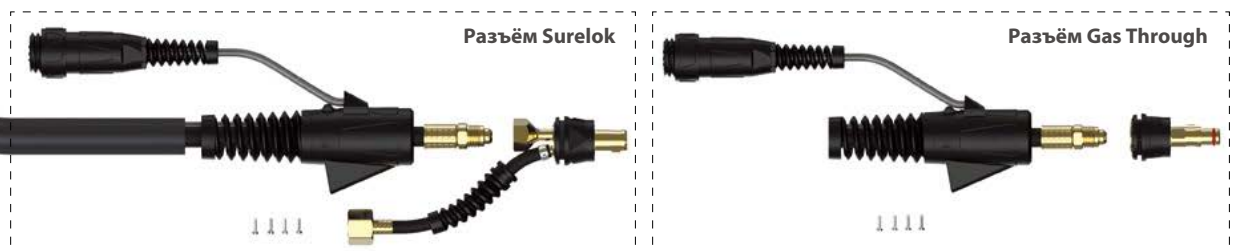
## Детали

Артикул	Наименование
1 P18-70	Голова 70°
2 P18-90	Голова 90°
3 P18-180	Голова 180°
4 P98W18	Уплотнительное кольцо
5 P57Y02	Длинный колпачок
6 P300M	Средний колпачок
7 P57Y04	Короткий колпачок
8 P150CE	Гибкий элемент
9 P150TB	Гусак
9a P150VTB	Гусак с вентилям
10 PER1MS	Модуль управления с 1 кнопкой

Артикул	Наименование
11 PERSWL4	Провод подключения 4м
PERSWL8	Провод подключения 8м
12 PERH100	Рукоятка малая
13 PERSP1	Комплект винтов
14 PERKJ100	Шаровое соединение с контргайкой
15 PERLC100-08	Кожаная оплётка 0.8м
16 PERJK100	Соединитель
17 PERNCS-32	Неопреновый кожух 3.2м
PERNCS-72	Неопреновый кожух 7.2м
18 PERCO100-40	Шланговый пакет 4м
PERCO100-80	Шланговый пакет 8м

### Нужен максимальный контроль?

Выберите подходящий набор расходных частей с кварцевым соплом.

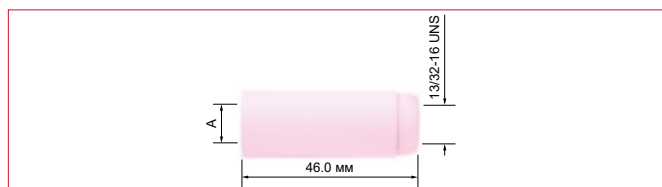


# Документация сварочной горелки SGT 150F с головой P18

## Расходные части

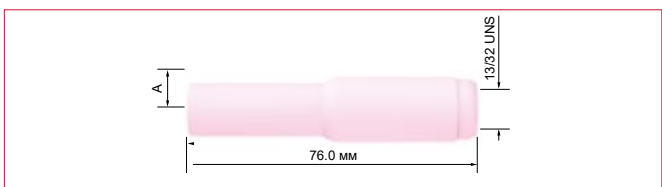
### A Стандартные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P10N44	Керамическое сопло	12	19	3/4
P10N45	Керамическое сопло	10	16	5/8
P10N46	Керамическое сопло	8	12.5	1/2
P10N47	Керамическое сопло	7	11	7/16
P10N48	Керамическое сопло	6	10	3/8
P10N49	Керамическое сопло	5	8	5/16
P10N50	Керамическое сопло	4	6	1/4



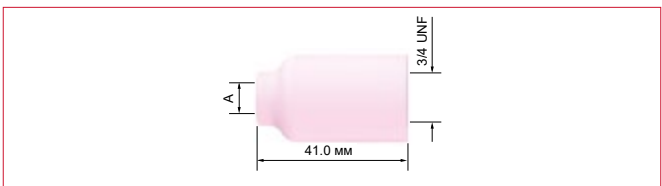
### B Удлиненные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P10N47L	Удлиненное керамическое сопло	7L	11	7/16
P10N48L	Удлиненное керамическое сопло	6L	10	3/8
P10N49L	Удлиненное керамическое сопло	5L	8	5/16



### C Керамические сопла для газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P54N14	Керамическое сопло для г/л*	8	12.5	1/2
P54N15	Керамическое сопло для г/л*	7	11	7/16
P54N16	Керамическое сопло для г/л*	6	10	3/8
P54N17	Керамическое сопло для г/л*	5	8	5/16
P54N18	Керамическое сопло для г/л*	4	6	1/4
P54N19	Керамическое сопло для г/л*	11	17	11/16



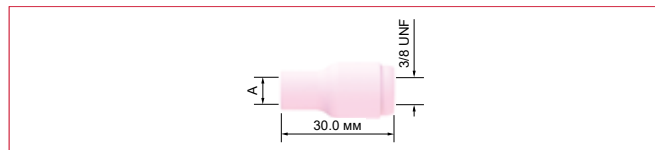
### D Удлиненные керамические сопла для газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P54N15L	Удлиненное керам. сопло для г/л*	7	11	7/16
P54N16L	Удлиненное керам. сопло для г/л*	6	10	3/8
P54N17L	Удлиненное керам. сопло для г/л*	5	8	5/16
P54N18L	Удлиненное керам. сопло для г/л*	4L	6	1/4



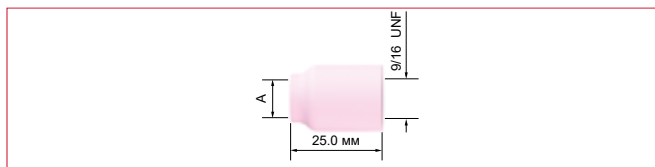
### E Укороченные керамические сопла

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P13N08	Керамическое сопло	4	6	1/4
P13N09	Керамическое сопло	5	8	5/16
P13N10	Керамическое сопло	6	10	3/8
P13N11	Керамическое сопло	7	11	7/16
P13N12	Керамическое сопло	8	12.5	1/2
P13N13	Керамическое сопло	10	16	5/8



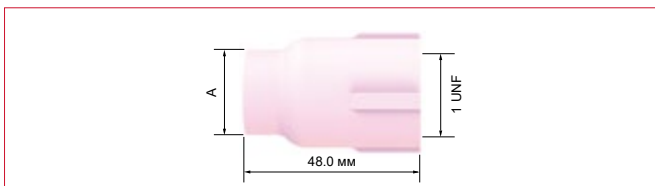
### F Укороченные керамические сопла для газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P53N58	Керамическое сопло для г/л*	4	6	1/4
P53N59	Керамическое сопло для г/л*	5	8	5/16
P53N60	Керамическое сопло для г/л*	6	10	3/8
P53N61	Керамическое сопло для г/л*	7	11	7/16
P53N61S	Керамическое сопло для г/л*	8	12.5	1/2



### G Керамические сопла для увеличенной газовой линзы

Артикул	Наименование	Размер	Диаметр A	
			мм	дюймы
P57N74	Керам. сопло для увеличенной г/л*	8	12.5	1/2
P57N75	Керам. сопло для увеличенной г/л*	6	10	3/8
P53N87	Керам. сопло для увеличенной г/л*	12	19	3/4
P53N88	Керам. сопло для увеличенной г/л*	10	16	5/8



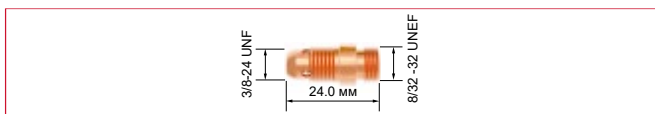
### H Стандартные цангодержатели

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P10N29	Цангодержатель	0.5	0.020
P10N30	Цангодержатель	1.0	0.040
P10N31	Цангодержатель	1.6	1/16
P10N31M	Цангодержатель	2.0	5/64
P10N32	Цангодержатель	2.4	3/32
P10N28-30	Цангодержатель	3.0	
P10N28	Цангодержатель	3.2	1/8
P406488	Цангодержатель	4.0	5/32



### I Укороченные цангодержатели

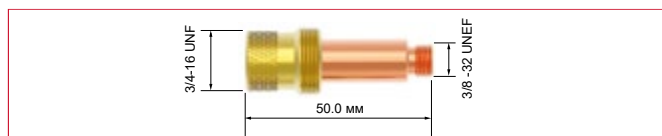
Артикул	Наименование	Диаметр
		мм
P17CB20	Укороченный цангодержатель	3.5



# Документация сварочной горелки SGT 150F с головой P18

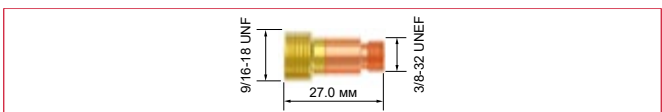
## J Газовые линзы

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P45V29	Газовая линза	0.5	0.020
P45V24	Газовая линза	1.0	0.040
P45V25	Газовая линза	1.6	1/16
P45V25M	Газовая линза	2.0	5/64
P45V26	Газовая линза	2.4	3/32
P45V27-30	Газовая линза	3.0	
P45V27	Газовая линза	3.2	1/8
P45V28	Газовая линза	4.0	5/32



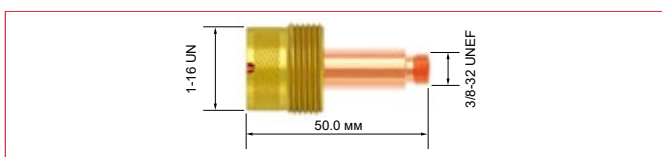
## K Укороченные газовые линзы

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
PSTB45V41	Укороченная газовая линза	0.5	0.020
PSTB45V42	Укороченная газовая линза	1.0	0.040
PSTB45V43	Укороченная газовая линза	1.6	1/16
PSTB45V43M	Укороченная газовая линза	2.0	5/64
PSTB45V44	Укороченная газовая линза	2.4	3/32
PSTB45V45	Укороченная газовая линза	3.2	1/8



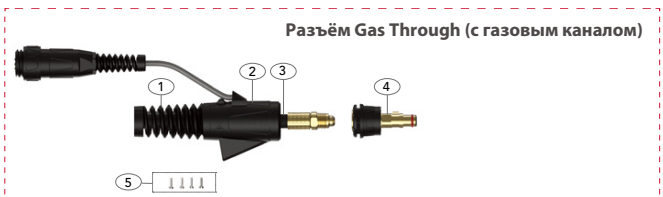
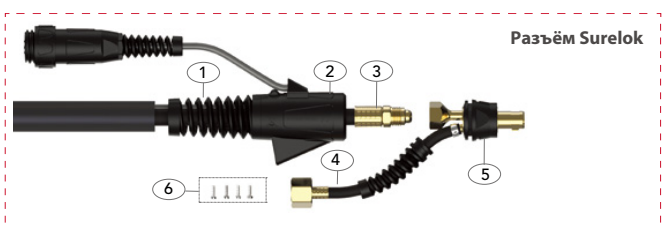
## L Увеличенные газовые линзы

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P45V0204	Увеличенная газовая линза	1.0	0.040
P45V116	Увеличенная газовая линза	1.6	1/16
P45V116M	Увеличенная газовая линза	2.0	5/64
P45V64	Увеличенная газовая линза	2.4	3/32
P995795M	Увеличенная газовая линза	3.0	
P995795	Увеличенная газовая линза	3.2	1/8
P45V63	Увеличенная газовая линза	4.0	5/32



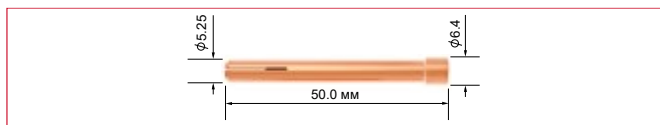
\*г/л - газовая линза

## Детали разъёма



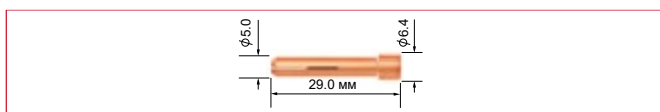
## M Стандартные цанги

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P10N21	Цанга	0.5	0.020
P10N22	Цанга	1.0	0.040
P10N23	Цанга	1.6	1/16
P10N23M	Цанга	2.0	5/64
P10N24	Цанга	2.4	3/32
P10N25M	Цанга	3.0	
P10N25	Цанга	3.2	
P54N20	Цанга	4.0	5/32



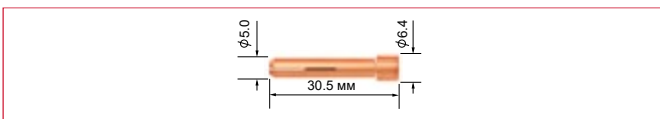
## N Укороченные цанги

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P10N21S	Укороченная цанга	0.5	0.020
P10N22S	Укороченная цанга	1.0	0.040
P10N23S	Укороченная цанга	1.6	1/16
P10N24S	Укороченная цанга	2.4	3/32
P10N25S	Укороченная цанга	3.2	1/8



## O Укороченные цанги для газовой линзы

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
PSTB13N20	Укороченная цанга для г/л*	0.5	0.020
PSTB13N21	Укороченная цанга для г/л*	1.0	0.040
PSTB13N22	Укороченная цанга для г/л*	1.6	1/16
PSTB13N22M	Укороченная цанга для г/л*	2.0	5/64
PSTB13N23	Укороченная цанга для г/л*	2.4	3/32
PSTB13N23M	Укороченная цанга для г/л*	3.0	
PSTB13N24	Укороченная цанга для г/л*	3.2	1/8



## Изоляторы

Артикул	Наименование
P P18CG	Изолятор
Q P54N01	Изолятор для газовой линзы
R P18CG20	Изолятор
S PSTB80300236	Изолятор для укороченной газовой линзы
T P54N63	Изолятор для увеличенной газовой линзы

Артикул	Наименование
1 PSLH917-S	Суппорт кабеля малый
2 PSLH917-H	Корпус разъёма Surelok малый
3 PSL57Y010B	Силовой кабель Surelok в оплётке, 4м
PSL57Y030B	Силовой кабель Surelok в оплётке, 8м
4 *PSLOB-1-#	Шланг подачи газа в оплётке
5 PSL3550	Разъём Surelok
6 PERSP1	Набор винтов

Артикул	Наименование
1 PSLH917-S	Суппорт кабеля малый
2 PFRSLH917-H	Корпус разъёма с газовым каналом малый
3 PFRSL57Y010B	Силовой кабель с газовым каналом, 4м
PFRSL57Y030B	Силовой кабель с газовым каналом, 8м
4 PFRSL3550G	Разъём Surelok GT с газовым каналом
5 PERSP1	Набор винтов























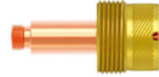

# Документация сварочной горелки SGT 150F с головой P18

## Наборы с кварцевым соплом



Артикул	Наименование	Артикул	Наименование
PGS171826P-16	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 1.6мм	PGS171826P-16S	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 1.6мм (укороч.)
PGS171826P-24	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 2.4мм	PGS171826P-24S	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 2.4мм (укороч.)
PGS171826P-32	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 3.2мм	PGS171826P-32S	Набор с соплом из кварцевого стекла для д. 3.2мм (укороч.)

## Конфигуратор расходных частей

Стандартная серия	 P18CG Изолятор	 P10N Стандартная цанга	 P10N Стандартный цангодержатель	 P10N Удлиненное керамическое сопло	 P10N Стандартное керамическое сопло	
Укороченная серия	 P18CG20 Изолятор	 P10N Укороченная цанга	 P17CB20 Укороченный цангодержатель	 P13N Стандартное керамическое сопло		
Серия с газовой линзой	 P18CG Изолятор	 P54N01 Изолятор для газовой линзы	 P10N Стандартная цанга	 P45V Газовая линза	 P54N Удлиненное керамическое сопло для газовой линзы	 P54N Керамическое сопло для газовой линзы
Серия с укороченной газовой линзой	 PSTB80300236 Изолятор для укороченной газовой линзы	 PSTB13N Укороченная цанга	 PSTB45V Укороченная газовая линза	 P53N Керамическое сопло для газовой линзы		
Серия с увеличенной газовой линзой	 P18CG Изолятор	 P54N63 Изолятор для увеличенной газовой линзы	 P10N Стандартная цанга	 P45V Увеличенная газовая линза	 Керамическое сопло для увеличенной газовой линзы	

## Готовый набор расходных частей

Набор FRK17-18-26KIT состоит из универсальных расходных частей, которые могут использоваться в дополнение к стандартному комплекту с газовой линзой. Отсканируйте QR-код, чтобы узнать больше.

