

Документация сварочной горелки

PARKER

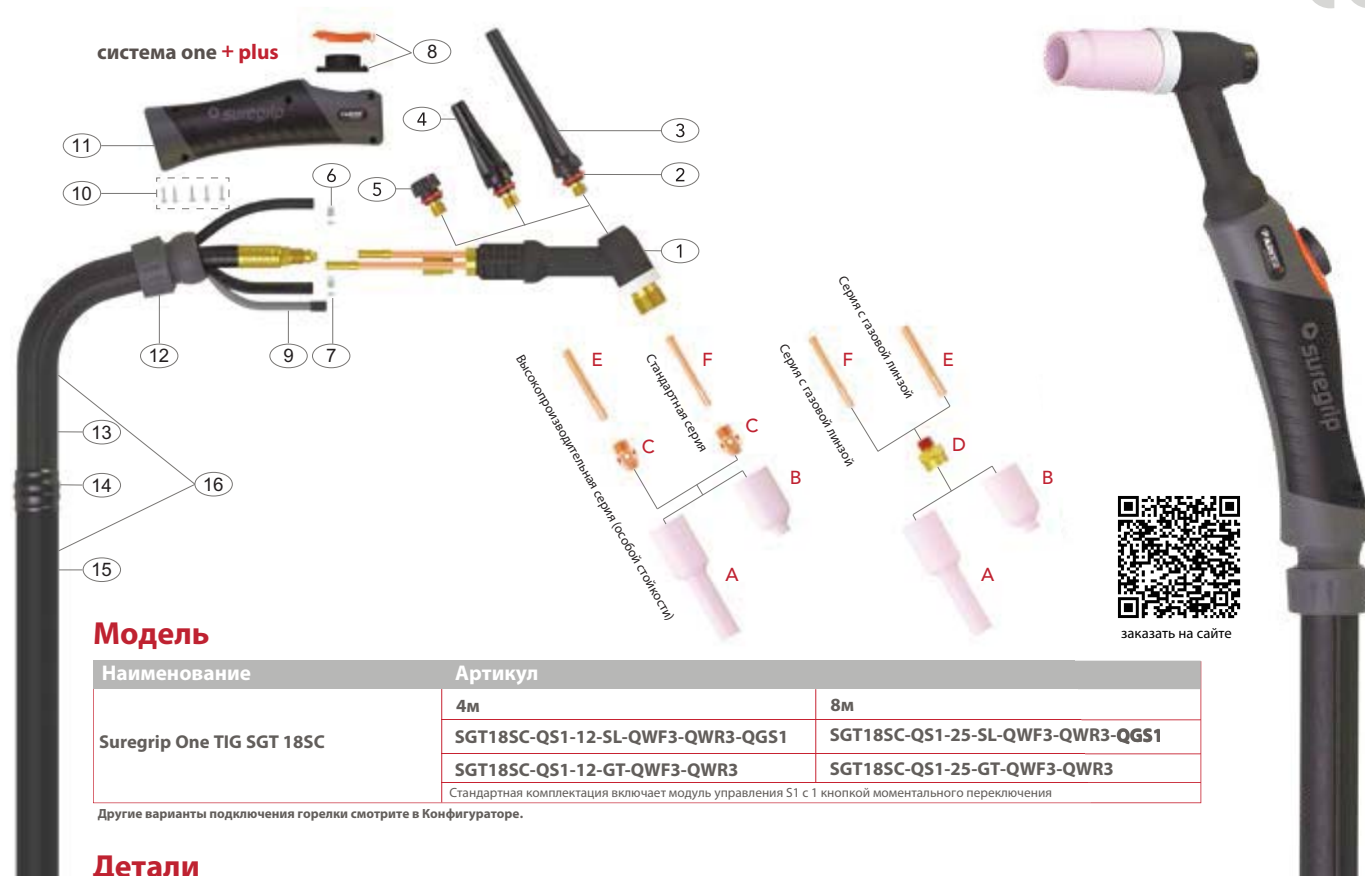
SGT 18SC One TIG

Горелка с жидкостным охлаждением для TIG сварки

TORCHOLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Параметры: 410А DC, 290А AC, ПВ 100% , d=1.0-4.8мм

Жидкостное охлаждение



Модель

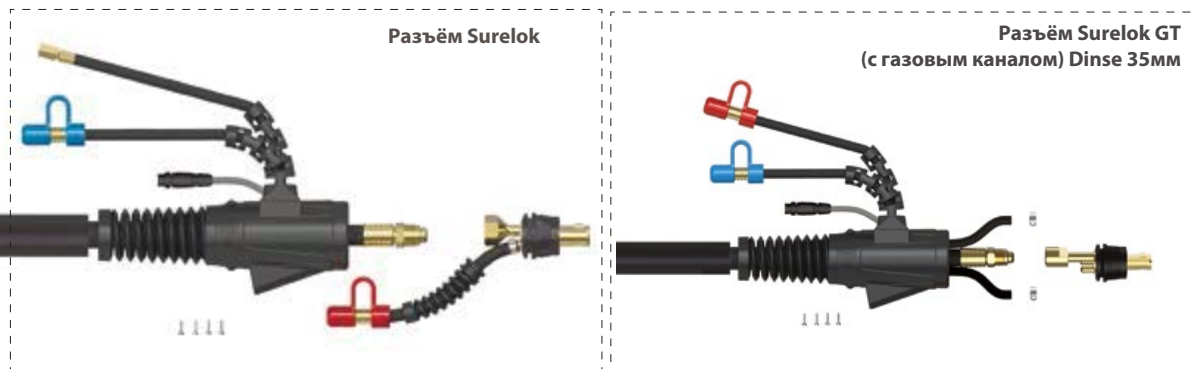
Наименование	Артикул	
Suregrip One TIG SGT 18SC	4м	8м
	SGT18SC-QS1-12-SL-QWF3-QWR3-QGS1	SGT18SC-QS1-25-SL-QWF3-QWR3-QGS1
	SGT18SC-QS1-12-GT-QWF3-QWR3	SGT18SC-QS1-25-GT-QWF3-QWR3

Другие варианты подключения горелки смотрите в Конфигураторе.

Детали

Артикул	Наименование
1	PWP18SC Гусак
2	P98W18 Уплотнительное кольцо
3	P57Y02 Длинный колпачок
4	P300M Средний колпачок
5	P57Y04 Короткий колпачок
6	PB5041 Шланговый зажим 8.7мм
7	PB5024 Шланговый зажим 9.5мм
8	PER1MS Модуль управления с 1 кнопкой
9	PERSWLQ4 Провод подключения 4м
	PERSWLQ8 Провод подключения 8м
10	PERSP1 Комплект винтов
11	PERH200N Рукоятка большая
12	PERKJ200 Шаровое соединение с контргайкой

Артикул	Наименование
13	PERLC200-08 Кожаная оплётка 0.8м
14	PERJK200 Соединитель
15	PERNCL-32 Неопреновый кожух 3.2м
	PERNCL-72 Неопреновый кожух 7.2м
16	PERCO200-40 Шланговый пакет 4м
	PERCO200-80 Шланговый пакет 8м

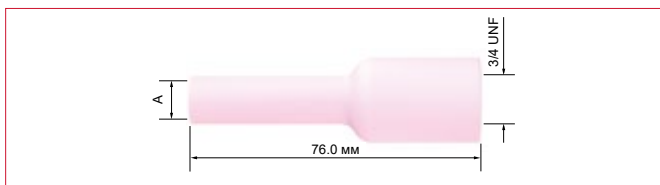


Документация сварочной горелки SGT 18SC One TIG

Расходные части

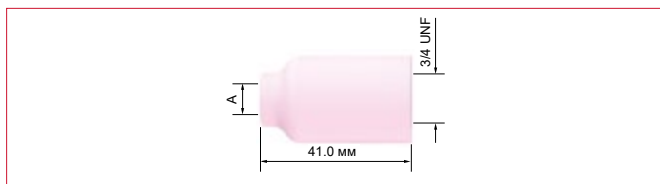
A Удлиненные керамические сопла для газовой линзы

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



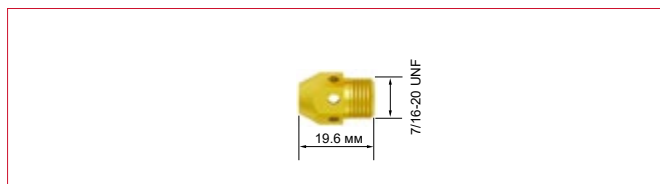
B Керамические сопла для газовой линзы

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



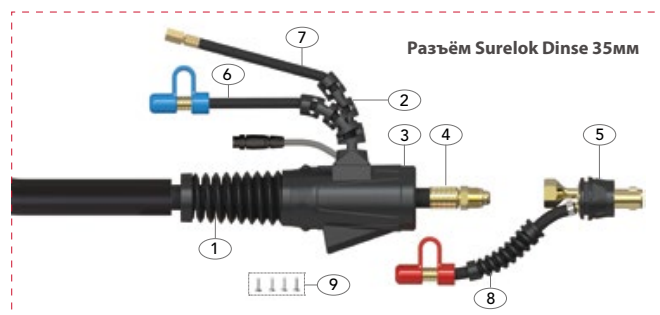
C Цангодержатели особой стойкости

Артикул	Наименование	Диаметр
		мм
PNCB-53	Цангодержатель (станд. передняя часть)	3.4
PNCB-36	Цангодержатель особой стойкости	5.0



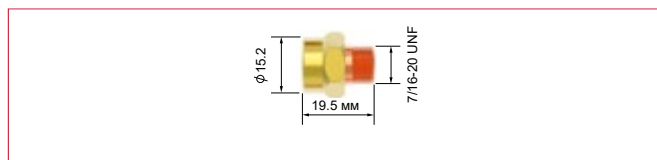
* г/л - газовая линза

Детали разъёма



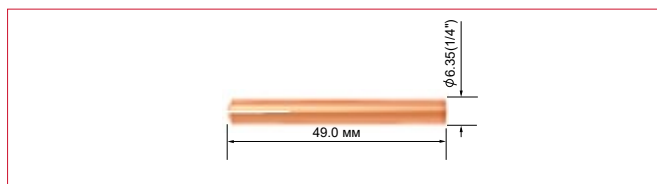
D Газовые линзы

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P18GL16	Газовая линза	1.6	1/16
P18GL32	Газовая линза	2.4	3/32
P18GL18	Газовая линза	3.2	1/8
P18GL53	Газовая линза	4.0	5/32
P18GL36	Газовая линза	4.8	3/16



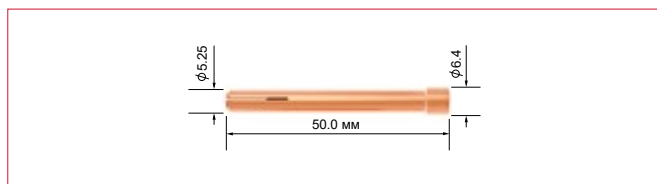
E Цанги особой стойкости

Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P10N25HD	Цанга особой стойкости	3.2	1/8
P54N20HD	Цанга особой стойкости	4.0	5/32
P18C36	Цанга особой стойкости	4.8	3/16



F Стандартные цанги

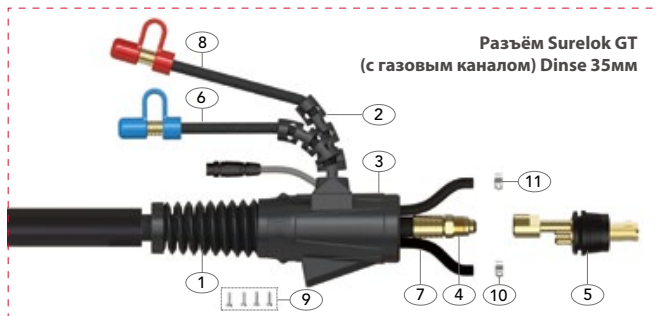
Артикул	Наименование	Диаметр электрода	
		мм	дюймы
P10N21	Цанга	0.5	0.020
P10N22	Цанга	1.0	0.040
P10N23	Цанга	1.6	1/16
P10N23M	Цанга	2.0	5/64
P10N24	Цанга	2.4	3/32
P10N25M	Цанга	3.0	
P10N25	Цанга	3.2	1/8
P54N20	Цанга	4.0	5/32



Артикул	Наименование
1	PSLH26-S Суппорт кабеля большой
2	PSLH1820-S Суппорт корпуса разъёма
3	PNSLH26-H Корпус разъёма Surelok большой
4	PSLHD40V64AOB Силовой кабель Surelok в оплётке, 4м
	PSL41V29AOB Силовой кабель Surelok в оплётке, 8м
5	PNSL3550 Разъём Surelok
6	P45V07OB-QWF# Шланг подачи о/ж** в оплётке, 4м
	P45V08OB-QWF# Шланг подачи о/ж** в оплётке, 8м
7	P45V09-QGS# Шланг подачи газа ПВХ, 4м
	P45V10-QGS# Шланг подачи газа ПВХ, 8м
8	PNSLOB-1-QWR# Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
9	PERSP1 Набор винтов

Документация сварочной горелки SGT 18SC One TIG

Детали разъёма



Артикул	Наименование
1	PSLH26-S Суппорт кабеля большой
2	PSLH1820-S Суппорт корпуса разъёма
3	PFR-UNSLH26-H Корпус разъёма Surelok GT большой
4	PSLHD40V64AOB Силовой кабель Surelok в оплётке, 4м
	PSL41V29AOB Силовой кабель Surelok в оплётке, 8м
5	PNSL3550WGT Разъём Surelok GT
6	P45V070B-QWF# Шланг подачи о/ж** в оплётке, 4м
	P45V080B-QWF# Шланг подачи о/ж** в оплётке, 8м
7	PFR45V09 Шланг подачи газа ПВХ, 4м
	PFR45V10 Шланг подачи газа ПВХ, 8м
8	PFRSLOB-1-QWR# Шланг возврата охл. жидкости в оплётке
9	PERSP1 Набор винтов
10	PB5025S Зажим шланга подачи газа / о/ж* 8.0мм
11	PB5024 Зажим шланга подачи газа / о/ж* 9.5мм

Удлинители

Артикул	Наименование
PWCESL8M-QW3-QG1-PTP0-KT0-BT0	Удлинитель 8 метров
PWCESL16M-QW3-QG1-PTP0-KT0-BT0	Удлинитель 16 метров

Обратите внимание: для горелок с жидкостным охлаждением необходимо учесть потери по длине при выборе рабочего тока. К примеру при присоединении удлинителя на 8 метров к горелке на 4 метра максимальные параметры для удлинителя будут 450А (постоянный ток DC) и 315А (переменный ток AC). Если присоединяемая сварочная горелка рассчитана на меньший рабочий ток, то потери будут пропорциональными. Параметры для остальных вариаций присоединения горелки и удлинителя:

8м + 8м = 16м: 410А (DC), 290А (AC);
16м + 8м = 24м: 340А (DC), 240А (AC);
16м + 16м = 32м: 310А (DC), 215А (AC).

Отсканируйте QR-код, чтобы посмотреть видео о том, как подключить удлинитель к горелке.



Конфигуратор расходных частей

