

#### 4. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Кол-во, шт.
Горелка SGT 17 (стандартный гусак) / SGT 17FX (гибкий гусак): S1* – комплект с кнопкой моментального переключения (на рукоятке); SL* – силовой разъем Surelok; GS0* – без гайки на шланге подачи газа	1
Паспорт горелки	1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет	1

\*возможны другие варианты комплектации горелок

#### 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Каждый раз перед началом работы проверять состояние расходных частей. В случае необходимости производить замену изношенных частей.
- 5.2. Производить работы с соблюдением допустимых значений рабочего тока, ПВ, условий окружающей среды.
- 5.3. Использовать расходные части в соответствии с диаметром используемого вольфрамового электрода.

#### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Срок гарантии составляет 3 месяца при надлежащем соблюдении условий эксплуатации потребителем. Гарантия распространяется на заводские дефекты; не распространяется на быстроизнашивающиеся детали: сопла, цанги, цангодержатели, газовые линзы, изоляторы.  
6.2. Рекламации принимает официальный эксклюзивный дистрибьютор бренда Parker на территории Российской Федерации.

**PARKER**<sup>®</sup>  
TORCHOLGY  
SMART TORCH SOLUTIONS

## ПАСПОРТ

**Горелка SGT 17 / 17FX**  
для аргонодуговой сварки  
в среде защитного газа



# SVARMA

# Эксперты в сварке

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Горелка SGT 17 (стандартный гусак) / SGT 17FX (гибкий гусак) предназначена для аргонодуговой сварки вольфрамовым электродом в среде защитного газа (аргона).
- 1.2. Горелка произведена Parker Torchology (КНР) в соответствии с евростандартами EN60974-7, RoHS2, REACH, WEEE.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Параметры горелки:

Тип охлаждения	воздушное
Номинальный сварочный ток (DC), А	150
Номинальный сварочный ток (AC), А	105
Продолжительность включения (ПВ), %	35
Диаметр вольфрамового электрода, мм	1,0-3,2

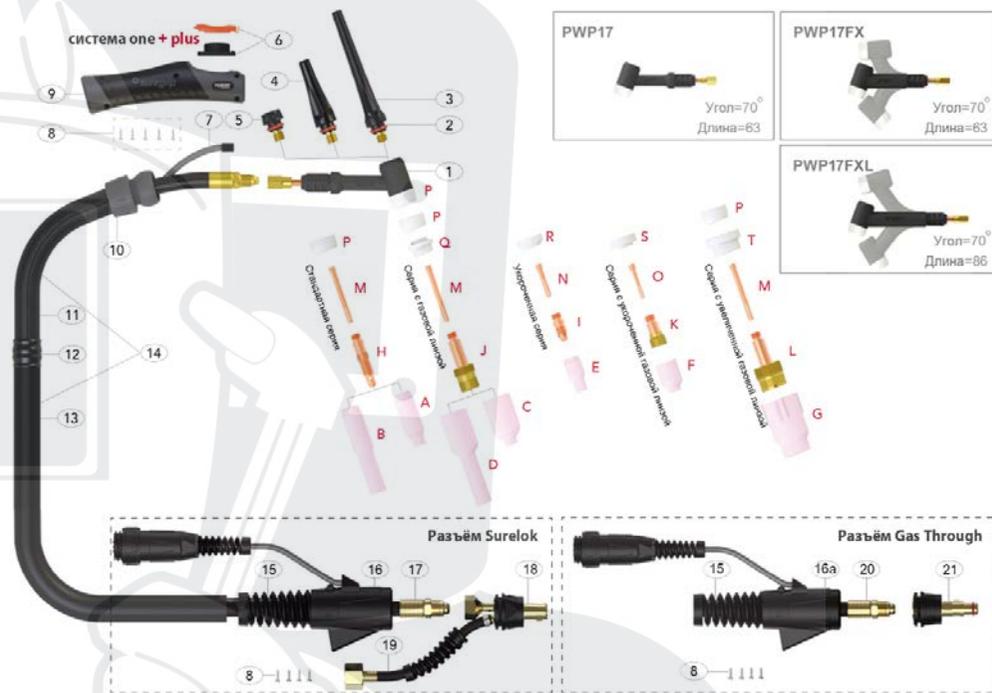
### Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

	Горелка SGT 17	Горелка SGT 17FX
4 м	SGT17-S1-12-SL-GS0	SGT17FX-S1-12-SL-GS0
8 м	SGT17-S1-25-SL-GS0	SGT17FX-S1-25-SL-GS0
12 м	SGT17-S1-37-SL-GS0	SGT17FX-S1-37-SL-GS0
16 м	SGT17-S1-50-SL-GS0	SGT17FX-S1-50-SL-GS0

## 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 3.1. Горелка состоит из следующих частей: см. рисунок и таблицы. Полная номенклатура расходных материалов, модулей управления, разъёмов подключения, шлангов подачи газа представлена в каталоге.
- 3.2. Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для ее осуществления (тока, защитного газа).

№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
1	PWP17 PWP17FX PWP17FXL	Гусак Гибкий гусак Удлиненный гибкий гусак	13	PERNCS-32 PERNCS-72	Неопреновый кожух 3.2м Неопреновый кожух 7.2м
2	P98W77	Уплотнительное кольцо	14	PERCO100-40 PERCO100-80	Шланговый пакет 4м Шланговый пакет 8м
3	P57Y02	Удлиненный колпачок	15	PSLH917-S	Суппорт кабеля малый
4	P300M	Средний колпачок	16	PSLH917-H	Корпус разъёма Surelok малый
5	P57Y04	Короткий колпачок	16a	PFRSLH917-H	Корпус разъёма с газовым каналом малый
6	PER1MS	Модуль управления с 1 кнопкой	17	PSL57Y01AOB PSL57Y03AOB	Силовой кабель Surelok в оплётке 4м Силовой кабель Surelok в оплётке 8м
7	PERSWL4 PERSWL8	Провод подключения 4м Провод подключения 8м	18	PSL3550	Разъём Surelok
8	PERSP1	Комплект винтов	19	PSLOB-1-#	Шланг подачи газа в оплётке
9	PERH100	Рукоятка малая	20	PFRSL57Y01OB PFRSL57Y03OB	Силовой кабель с газовым каналом 4м Силовой кабель с газовым каналом 8м
10	PERK100	Шаровое соединение с контргайкой	21	PFRSL3550G	Разъём с газовым каналом Gas Through
11	PERLC100-08	Кожаная оплетка 0.8м			
12	PERK100	Соединитель			



Расходные части не входят в комплектацию горелки и приобретаются отдельно!

№	Артикул	Размер	№	Артикул	Размер	№	Артикул	Размер	№	Артикул	Размер	
Стандартные керамич. сопла			E			J			K			
P10N44	46,0мм, №12	P13N10	30,0мм, №6	P45V25	50,0мм, Ø=1,6мм	M	P10N24	50,0мм, Ø=2,4мм				
P10N45	46,0мм, №10	P13N11	30,0мм, №7	P45V25M	50,0мм, Ø=2,0мм		P10N25	50,0мм, Ø=3,2мм				
P10N46	46,0мм, №8	P13N12	30,0мм, №8	P45V26	50,0мм, Ø=2,4мм	P10N25M			50,0мм, Ø=3,0мм			
A			Укороч. керам. сопла для г/л*			Укороченные газозовые линзы			Укороченные цанги			
P10N47	46,0мм, №7	P53N58	25,0мм, №4	P45V27	50,0мм, Ø=3,2мм		P10N21S	29,0мм, Ø=0,5мм				
P10N48	46,0мм, №6	P53N59	25,0мм, №5	P45V28	50,0мм, Ø=4,0мм		P10N22S	29,0мм, Ø=1,0мм				
P10N49	46,0мм, №5	P53N60	25,0мм, №6	P45V29	50,0мм, Ø=0,5мм	N	P10N23S	29,0мм, Ø=1,6мм				
P10N50	46,0мм, №4	P53N61	25,0мм, №7	P45V27-30	50,0мм, Ø=3,0мм		P10N24S	29,0мм, Ø=2,4мм				
Удлиненные керамич. сопла			P53N61S			25,0мм, №8	P10N25S	29,0мм, Ø=3,2мм				
B			Керам. сопла для увелич. г/л*			Укороченные цанги для г/л*						
P10N47L	76,0мм, №7L	P57N74	48,0мм, №8	PSTB45V41	27,0мм, Ø=0,5мм	PSTB13N20			30,5мм, Ø=0,5мм			
P10N48L	76,0мм, №6L	P57N75	48,0мм, №6	PSTB45V42	27,0мм, Ø=1,0мм	PSTB13N21			30,5мм, Ø=1,0мм			
P10N49L	76,0мм, №5L	P53N87	48,0мм, №12	PSTB45V43	27,0мм, Ø=1,6мм	PSTB13N22			30,5мм, Ø=1,6мм			
Керамические сопла для г/л*			P53N88			48,0мм, №10	PSTB13N22M			30,5мм, Ø=2,0мм		
C			Стандартные цангодержатели			Увеличенные газозовые линзы						
P54N14	41,0мм, №8	P10N28	47,0мм, Ø=3,2мм	P45V0204	50,0мм, Ø=1,0мм	PSTB13N23			30,5мм, Ø=2,4мм			
P54N15	41,0мм, №7	P10N29	47,0мм, Ø=0,5мм	P45V116	50,0мм, Ø=1,6мм	PSTB13N23M			30,5мм, Ø=3,0мм			
P54N16	41,0мм, №6	P10N30	47,0мм, Ø=1,0мм	P45V116M	50,0мм, Ø=2,4мм	PSTB13N24			30,5мм, Ø=3,2мм			
P54N17	41,0мм, №5	P10N31	47,0мм, Ø=1,6мм	P45V64	50,0мм, Ø=2,4мм	Изоляторы						
P54N18	41,0мм, №4	P10N31M	47,0мм, Ø=2,0мм	P995795	50,0мм, Ø=3,2мм	P	P18CG	стандартный				
P54N19	41,0мм, №11	P10N28-30	47,0мм, Ø=3,0мм	P995795-30	50,0мм, Ø=3,0мм	Q	P54N01	для г/л*				
Удлин. керам. сопла для г/л*			H			Стандартные цанги						
P54N15L	76,0мм, №7	P17CB20	25,0мм, Ø=0,5мм	P45V63	50,0мм, Ø=4,0мм	Изоляторы						
P54N16L	76,0мм, №6	Газовые линзы			L			P	P18CG20	укороченный		
P54N17L	76,0мм, №5	I			M			R	PSTB80300236	для укороч. г/л*		
P54N18L	76,0мм, №4L	J			P10N21			S	P54N63	для увелич. г/л*		
Укороч. керамические сопла			E			P10N22						
P13N08	30,0мм, №4	Газовые линзы			P10N23							
P13N09	30,0мм, №5	K			P10N23M							

\*г/л – газовая линза