

4.2. Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для ее осуществления (тока, защитного газа, проволочного электрода).

5. Меры безопасности.

5.1. Каждый раз перед началом работы проверять состояние наконечника, сопла и спирали. В случае необходимости производить очистку от налипших брызг металла или 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 используемой проволоки.

PARKER
TORCHLOGY

Parker Torchology

Горелка SGB 605W (6050)

для дуговой полуавтоматической сварки в среде
защитных газов



Паспорт

SVARMA

Эксперты в сварке

1. Назначение изделия.

1.1. Горелка SGB 605W (6050) предназначена для полуавтоматической сварки проволочным электродом (сварочной проволокой) в среде защитных газов.

1.2. Горелка произведена Parker Torchology (КНР) в соответствии с евростандартами EN60974-7, RoHS2, REACH.

2. Технические характеристики.

Тип охлаждения	жидкостное двухконтурное
Номинальный сварочный ток (CO ₂), А	600
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	550
Номинальный сварочный ток (импульсный режим), А	450
Продолжительность включения (ПВ), %	100
Диаметр сварочной проволоки, мм	1,0-1,6
Миним. скорость подачи охлаждающей жидкости, л/мин	1,2
Минимальное/максимальное давление на входе, Бар	2,0/5,0
Минимальные требования к охлаждению, Вт	1700
Максим. температура охлад. жидкости на входе, °С	50

Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

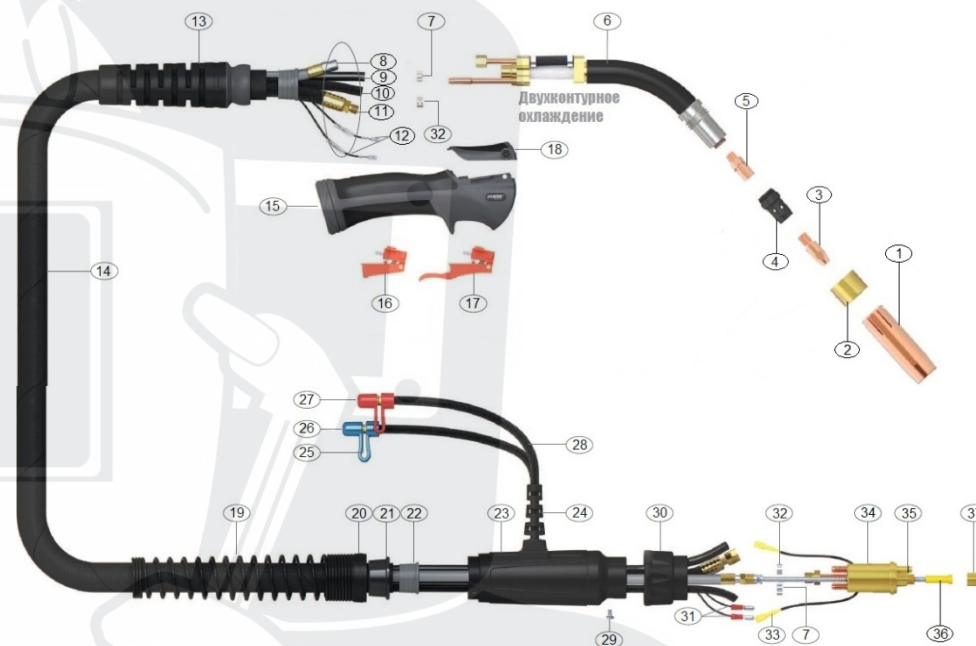
	3 м	4 м	5 м
Горелка SGB6050	SGB6050-30ER	SGB6050-40ER	SGB6050-50ER

3. Стандартная комплектация.

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка SGB 605W (6050)		1
Расходные части	Сопло коническое PB6528	1
	Адаптер сопла PB6515	1
	Наконечник контактный PB6015-16	1
	Вставка под наконечник PB6501	1
	Диффузор черный PB6505H	1
Спираль подающая PB5034-x0 (x - длина в м: 3, 4, 5) под $\varnothing = 1,2-1,6$ мм		1
Паспорт горелки		1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет		1

4. Устройство и принцип работы.

4.1. Горелка состоит из следующих частей:



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
1	PB6528	Сопло коническое	18	PDM0	Верхняя часть рукоятки
2	PB6515	Адаптер сопла	19	PC8027	Суппорт кабеля пружинный
3	PB6015-10 PB6015-12 PB6015-14 PB6015-16*	Наконечник CuCrZr под проволоку $\varnothing=1,0$ мм	20	PT8028	Гайка суппорта кабеля
		Наконечник под $\varnothing=1,2$ мм	21	PT8009	Зажим брезент. покрытия
		Наконечник под $\varnothing=1,4$ мм	22	PT8010	Фиксатор брез. покрытия
		Наконечник под $\varnothing=1,6$ мм	23	PT5022	Корпус разъема
4	PB6505H	Диффузор черный особо стойкий (НРР)	24	PSLN1820-S	Суппорт для шлангов охл.
			25	PB5023	Водный ниппель
5	PB6501	Вставка под наконечник	26	PBD-80310	Синий ограничитель
6	PB6502	Гусак	27	PBD-80320	Красный ограничитель
7	PB5041	Шланговый зажим 8,7мм	28	PS5017	Выходной шланг охлаждающая в резиновой оплетке
8	PS5508-x0**	Канал для подачи проволоки	29	PB1526	Винт корпуса разъема
9	PS5013-x0**	Газовый шланг	30	PB1519/S	Гайка разъема
10	PS5012-x0**	Шланг для охл. жидкости	31	PB1522	Штекеры
11	PS5515-x0**	Силовой кабель	32	PB5024	Шланговый зажим 9,5мм
12	PS5010-x0**	Провода подключения	33	PB1523	Кабельные наконечники разъема, «мама»
13	PG3208	Суппорт кабеля			
14	PS5506-x0**	Шланговый пакет	34	PB5098	Центральный евроразъем
15	SGM2515-KJ	Рукоятка	35	PB1524	Кольцо
16	DGB2516	Кнопка стандартная	36	PB5034-x0**	Спираль подающая
17	DGB2516L	Кнопка удлиненная	37	PB1525	Гайка

*- заводская комплектация

**x – длина в метрах: 3, 4, 5.