

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Перед началом работ отсканировать QR-код на первой странице паспорта и ознакомиться с приложенной к горелке документацией.
- 5.2. Каждый раз перед началом работы проверять состояние наконечника, сопла и спирали. В случае необходимости производить очистку от налипших брызг металла или замену изношенных частей.
- 5.3. Производить работы с соблюдением допустимых значений рабочего тока, ПВ, условий окружающей среды.
- 5.4. Использовать расходные части в соответствии с диаметром используемой проволоки.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Срок гарантии составляет 3 месяца при надлежащем соблюдении условий эксплуатации потребителем и использовании только оригинальных расходных частей PARKER. Гарантия распространяется на заводские дефекты; не распространяется на быстроизнашивающиеся детали: сопла, цанги, цангодержатели, газовые линзы, изоляторы, наконечники.
- 6.2. Рекламации принимает официальный эксклюзивный дистрибьютор бренда Parker на территории Российской Федерации – ООО «Сварной».

РФ, 196240, г. Санкт-Петербург, 5-й Предпортовый проезд, д. 3, лит. А, пом. 172

сайт: [svarnoy.ru](http://svarnoy.ru)

e-mail: [market@svarnoy.ru](mailto:market@svarnoy.ru)

тел: (812) 670-07-07

### ООО «Сварной»

№ лота \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Продавец \_\_\_\_\_

М.П.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_



# ПАСПОРТ

## Горелка SGB/SGF 250A (2500)

для дуговой полуавтоматической сварки

в среде защитных газов



Санкт-Петербург, 2024 г.



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Горелка SGB/SGF 250A (2500) предназначена для полуавтоматической сварки проволочным электродом (сварочной проволокой) в среде защитных газов.
- 1.2. Горелка произведена Parker Torchology (KHP) в соответствии с евростандартами EN60974-7, RoHS2, REACH, WEEE.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Параметры горелки:

Тип охлаждения	воздушное
Номинальный сварочный ток (CO <sub>2</sub> ), А	230
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	200
Продолжительность включения (ПВ), %	60
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,8-1,2

### Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

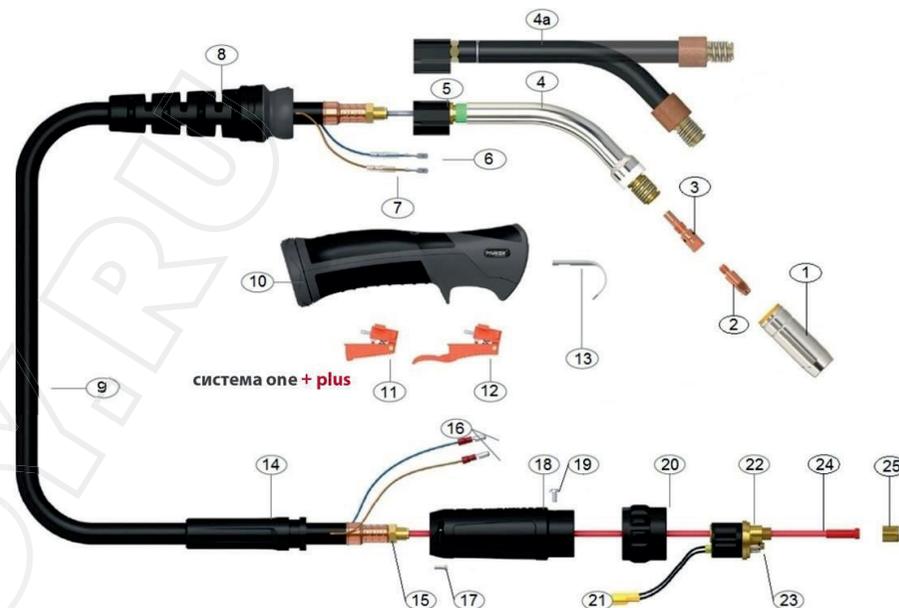
	3 м	4 м	5 м
Горелка SGB 250A	SGB2500-30ER	SGB2500-40ER	SGB2500-50ER
Горелка SGF 250A с гибким гусак	SGF2500-30ER	SGF2500-40ER	SGF2500-50ER

## 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка SGB/SGF 250A (2500)		1
Расходные части	Сопло коническое PB2508	1
	Наконечник контактный ЕСu PB2504-10	1
	Вставка под наконечник латунная PB2506	1
	Стальная спираль PB2524-x0 (x - длина в м: 3, 4, 5) под $\phi = 1,0-1,2$ мм	1
Паспорт горелки		1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет		1

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 4.1. Горелка состоит из следующих частей: см. рисунок и таблицу.
- 4.2. Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для ее осуществления (тока, защитного газа, проволочного электрода).



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
<b>Сопла</b>					
1	PB2507	Цилиндрическое 18,0x57,5мм	6	PB1521	Кабельный наконечник
	PB2508 *	Коническое 15,0x57,5мм	7	PB1521-C	Изоляция кабельного наконечника
	PB2509	Сильно коническое 12x57,5мм	8	PG8015	Суппорт кабеля
	PB2510	Бутылочное 14,5x53,0мм	9	PS2503-x0**	Шланговый пакет
	PB2511	Для точечной сварки 18,0x57,5мм	10	SGB2514	Рукоятка (в сборе с гайкой)
<b>Наконечники</b>					
2	PB2504-dd	ЕСu, М6, 28мм, под dd = 0,6; 0,8; 0,9; 1,2; 1,4; 1,6мм	11	DGB2516	Стандартная кнопка
	PB2504-10 *	ЕСu, М6, 28мм, под $\phi=1,0$ мм	12	DGB2516L	Удлиненная кнопка
	PB2504-ddA	ЕСu, М6, 28мм, под Al проволоку dd = 1,0; 1,2; 1,6мм	13	PB2517	Крюк
	PB2505-dd	CuCrZr, М6, 28мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,6мм	14	PC2841	Суппорт кабеля
	PB2505-ddA	CuCrZr, М6, 28мм, под Al проволоку dd = 1,0; 1,2; 1,6мм	15	PB1505	Контргайка
<b>Вставки под наконечник</b>					
3	PB2506 *	Латунь, М6, 35мм	16	PB1522	Разъемы для кабеля управления
	PB2536	Латунь, М8, 35мм	17	SCSP1-1	Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля
4	PG2501	Гусак	18	SC2578/S	Корпус разъема
4a	PF2501	Гусак гибкий	19	PB1541	Винт корпуса разъема
5	PG1515	Промежуточный корпус	20	PC1519/ S	Гайка разъема
			21	PB1523	Панельное гнездо разъема
			22	PC1528	Центральный разъем
			23	PB1524	Кольцо круглого сечения
			24	PB2524-x0**	Стальная спираль
			25	PB1525	Накидная гайка

\* – заводская комплектация \*\*x – длина в метрах: 3, 4, 5.