

## 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.

М.П.

Продавец \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_



# ПАСПОРТ

## Горелка STH 240AE

с поворотным гусакком  
для дуговой полуавтоматической сварки  
в среде защитных газов



ООО «Сварной» - официальный эксклюзивный дистрибьютор  
бренда Parker на территории Российской Федерации

Санкт-Петербург, 2025 г.



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Горелка STH 240AE с поворотным гусакom 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	250
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	220
Продолжительность включения (ПВ), %	35
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,8-1,2
Температура эксплуатации, °С	-10°С...+40°С
Температура транспортировки, °С	-25°С...+55°С

### Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

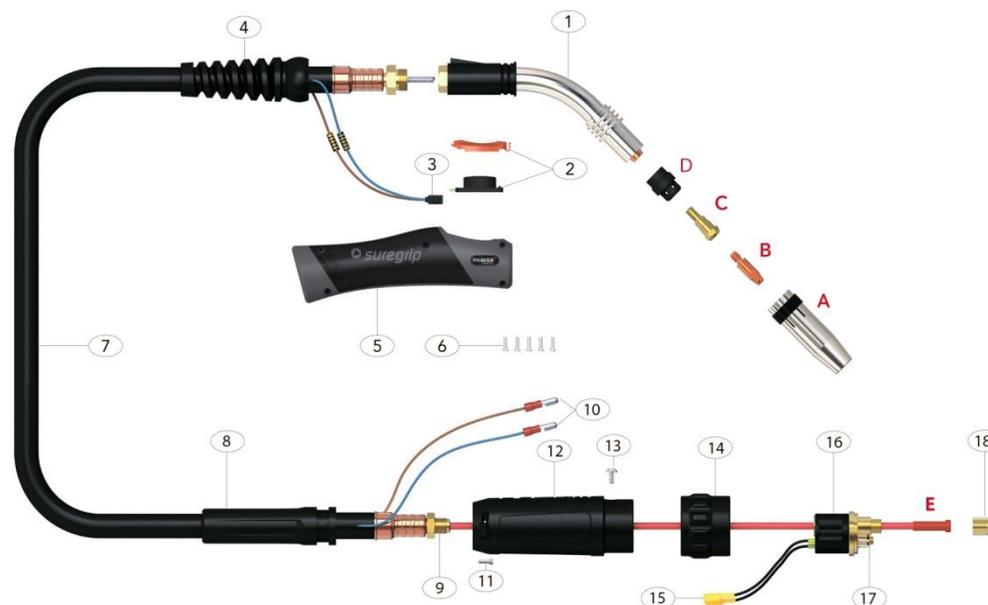
	3 м	4 м	5 м
Горелка STH 240AE	STH240E-30ER	STH240E-40ER	STH240E-50ER

## 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка STH 240AE		1
Расходные части	Сопло коническое PB2416	1
	Наконечник контактный ЕСu PB2504-10	1
	Вставка под наконечник латунная PB2412	1
	Диффузор чёрный PB2405B	1
	Стальная спираль PB2524-x0 (x - длина в м: 3, 4, 5) под Ø = 1,0-1,2мм	1
Паспорт горелки		1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет		1

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 4.1. Горелка оснащена поворотным гусакom и эргономичной рукояткой с кнопкой сверху, и 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
Сопла					
	3	PERSW-P	3	PERSW-P	Провода подключения в сборе с гнездом
A	PB2415	Цилиндрическое 17,2x63,5мм	4	PMIG8015	Суппорт кабеля
	PB2416 *	Коническое 12,6x63,5мм	5	PERH200M	Рукоятка
	PB2417	Сильно коническое 10,0x63,5мм	6	PERSP1	Набор винтов
Наконечники					
B	PB2504-dd	ЕСu, М6, 28мм, под dd = 0,6; 0,8; 0,9; 1,2мм	7	PML1537-x0E**	Шланговый пакет
	PB2504-10 *	ЕСu, М6, 28мм, под Ø=1,0мм	8	PC2841	Суппорт кабеля
	PB2504-ddA	ЕСu, М6, 28мм, под Al, dd = 1,0; 1,2мм	9	PB1505	Контргайка
	PB2505-dd	CuCrZr, М6, 28мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2мм	10	PB1522	Разъёмы для кабеля управления
	PB2505-ddA	CuCrZr, М6, 28мм, под Al, dd = 1,0; 1,2мм	11	SCSP1-1	Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля
Вставки под наконечник					
C	PB2412 *	Латунь, М6, 26мм	12	SC2578/S	Корпус разъёма
Диффузоры					
D	PB2405B *	Диффузор чёрный	13	PBL1541	Винт корпуса разъёма
	PB2405C	Диффузор белый керамический	14	PC1519/S	Гайка разъёма
	PB2405W	Диффузор белый пластиковый	15	PB1523	Панельное гнездо разъёма
	PB2405S	Диффузор красный силиконовый	16	PC1528	Центральный разъём
1	PMIG2401	Гусак	17	PB1524	Кольцо круглого сечения
Модули управления					
2	PER1MS *	С 1 кнопкой моментального переключения	18	PB1525	Накидная гайка
	PER1MT	С фиксируемой кнопкой переключения	E	PB2524-x0**	Стальная спираль

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