

## 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 \_\_\_\_\_

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



# ПАСПОРТ

## Горелка STH 150AE

с поворотным гусаком  
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 150AE 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	180
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	150
Продолжительность включения (ПВ), %	35
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6-1,0
Температура эксплуатации, °С	-10°С...+40°С
Температура транспортировки, °С	-25°С...+55°С

### Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

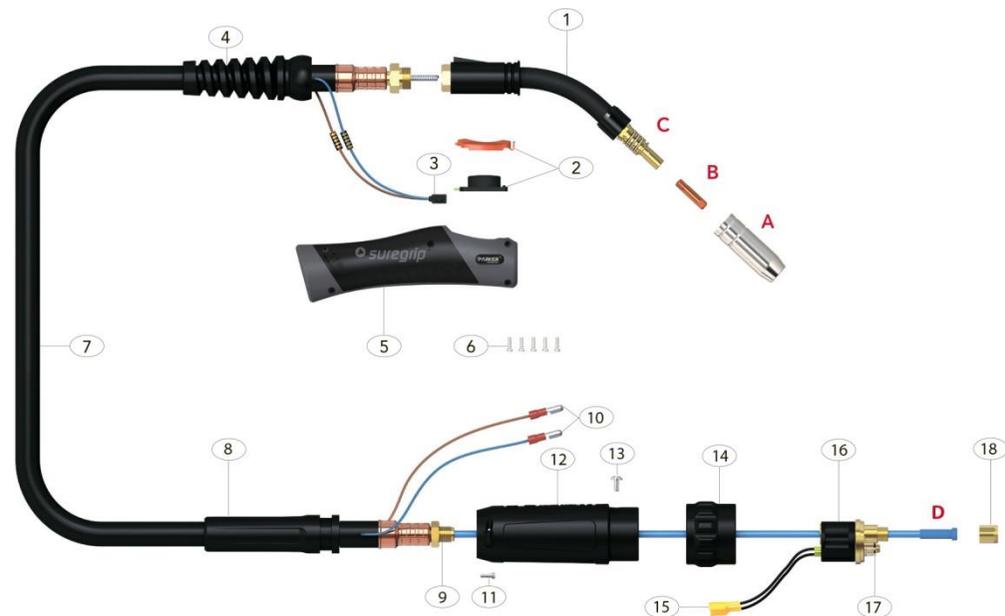
	3 м	4 м	5 м
Горелка STH 150AE	STH150E-30ER	STH150E-40ER	STH150E-50ER

## 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка STH 150AE		1
Расходные части	Сопло коническое PB1530	1
	Наконечник контактный ЕСu PB1527-08	1
	Вставка под наконечник латунная PB1507L\H	1
	Стальная спираль PB1535-x0 (x - длина в м: 3, 4, 5) под $\varnothing = 0,6-0,9$ мм	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					
	PB1529	Цилиндрическое 16,0x53,0мм	5	PERH200M	Рукоятка
	PB1530 *	Коническое 12,0x53,0мм	6	PERSP1	Набор винтов
A	PB1531	Сильно коническое 10,5x53,0мм	7	PML1537-x0E**	Шланговый пакет
	PB1532	Бутылочное 12,8x53,0мм	8	PC2841	Суппорт кабеля
	PB1533	Для точечной сварки 16,0x53,0мм	9	PB1505	Контргайка
			10	PB1522	Разъёмы проводов подключения
Наконечники					
B	PB1527-dd	ЕСu, М6, 25мм, под dd = 0,6; 0,9; 1,0мм	11	SCSP1-1	Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля
	PB1527-08 *	ЕСu, М6, 25мм, под $\varnothing=0,8$ мм	12	SC2578/S	Корпус разъёма
C	PB1507L\H	Вставка под наконечник, латунь, М6, 42мм	13	PBL1541	Винт корпуса разъёма
1	PMIG1501	Гусак	14	PC1519/P	Гайка разъёма
Модули управления					
			15	PB1523	Панельное гнездо разъёма
2	PER1MS *	С 1 кнопкой моментального переключения	16	PC1528	Центральный разъём
	PER1MT	С фиксируемой кнопкой переключения	17	PB1524	Кольцо круглого сечения
3	PERSW-P	Провода подключения в сборе с гнездом	18	PB1525	Накидная гайка
4	PMIG8015	Суппорт кабеля	D	PB1535-x0**	Стальная спираль

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