

## 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. Гарантия распространяется на заводские дефекты; не распространяется на быстроизнашивающиеся детали: сопла, наконечники, вставки под наконечник, диффузоры и спирали.
- 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 360A (3600)

для дуговой полуавтоматической сварки  
в среде защитных газов



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

Санкт-Петербург, 2024 г.



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Горелка SGB 360A (3600) 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 | 320       |
| Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А    | 290       |
| Продолжительность включения (ПВ), %             | 60        |
| Диаметр сварочной проволоки, мм                 | 0,8-1,2   |

**Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:**

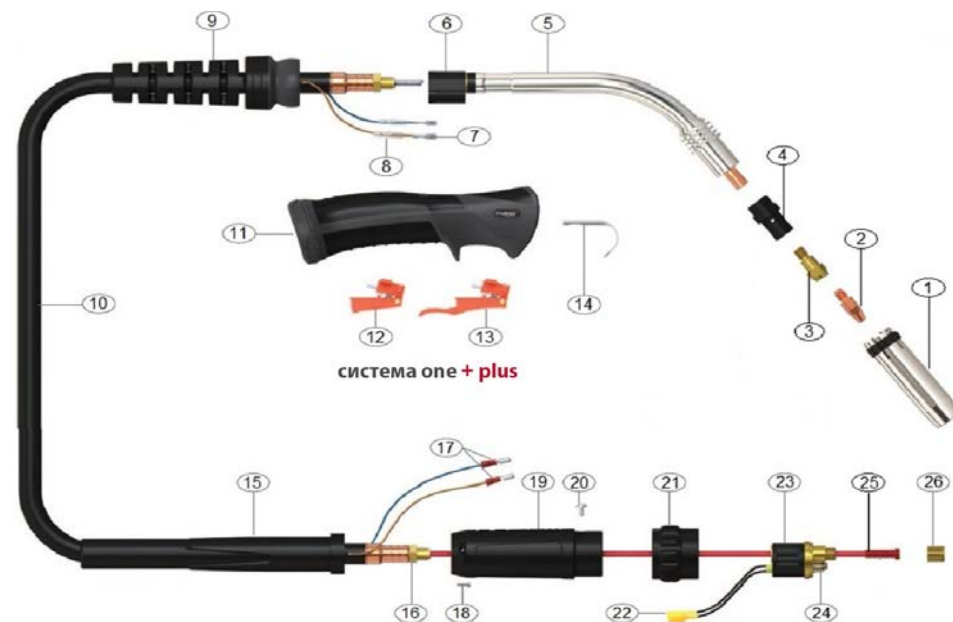
|                  | 3 м          | 4 м          | 5 м          |
|------------------|--------------|--------------|--------------|
| Горелка SGB 360A | SGB3600-30ER | SGB3600-40ER | SGB3600-50ER |

### 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

| Наименование                            |                                                                                             | Кол-во, шт. |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Горелка SGB 360A (3600)                 |                                                                                             | 1           |
| Расходные части                         | Сопло коническое PB3616                                                                     | 1           |
|                                         | Наконечник контактный ЕСи PB4014-12                                                         | 1           |
|                                         | Вставка под наконечник латунная PB3614                                                      | 1           |
|                                         | Диффузор чёрный PB3605B                                                                     | 1           |
|                                         | Стальная спираль PB2524-x0<br>(x - длина в м: 3, 4, 5) под $\varnothing = 1,0-1,2\text{мм}$ | 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                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Сопла       |                                                                          |                                                                  | Вставки под наконечник |                                                       |                                 |
| 1           | PB3615                                                                   | Цилиндрическое 19,0x83,2мм                                       | 4                      | PB3612                                                | Латунь, М6, 28,5мм              |
|             | PB3616 *                                                                 | Коническое 16,0x83,2мм                                           |                        | PB3613                                                | Латунь, М6, 31,5мм              |
|             | PB5029                                                                   | Сильно коническое 12,0x83,2мм                                    |                        | PB3614 *                                              | Латунь, М8, 28,5мм              |
| Наконечники |                                                                          |                                                                  | 5                      | PG3603                                                | Гусак                           |
| 2           | PB2504-dd                                                                | ЕСu, М6, 28мм, под dd = 0,6; 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,4; 1,6мм      | 6                      | PG1515                                                | Промежуточный корпус            |
|             |                                                                          |                                                                  | 7                      | PB1521                                                | Кабельный наконечник            |
|             | PB2504-ddA                                                               | ЕСu, М6, 28мм, под Al проволоку dd = 1,0; 1,2; 1,6мм             | 8                      | PB1521-C                                              | Изоляция кабельного наконечника |
|             |                                                                          |                                                                  | 9                      | PG8016                                                | Суппорт кабеля                  |
|             | PB2505-dd                                                                | CuCrZr, М6, 28мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,6мм             | 10                     | PS3609-x0**                                           | Шланговый пакет                 |
|             |                                                                          |                                                                  | 11                     | СGB2514                                               | Рукотка (в сборе с гайкой)      |
|             | PB2505-ddA                                                               | CuCrZr, М6, 28мм, под Al проволоку dd = 1,0; 1,2; 1,6мм          | 12                     | DGB2516                                               | Кнопка стандартная              |
|             |                                                                          |                                                                  | 13                     | DGB2516L                                              | Кнопка удлиненная               |
|             | PB4014-dd                                                                | ЕСu, М8, 30мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,3; 1,4; 1,6; 2,0; 2,4мм | 14                     | PB2517                                                | Крюк                            |
|             |                                                                          |                                                                  | 15                     | PA3541                                                | Суппорт кабеля                  |
|             | PB4014-12 *                                                              | ЕСu, М8, 30мм, под Ø=1,2мм                                       | 16                     | PB1505                                                | Контргайка                      |
|             |                                                                          |                                                                  | 17                     | PB1522                                                | Разъёмы для кабеля управления   |
| PB4015-dd   | CuCrZr, М8, 30мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,3; 1,4; 1,6; 2,0; 2,4мм | 18                                                               | SCSP1-1                | Винт, закрепляющий шланговый пакет с суппортом кабеля |                                 |
|             |                                                                          |                                                                  |                        |                                                       |                                 |
| PB4015-ddA  | CuCrZr , М8, 30мм, под Al проволоку dd = 1,0; 1,2; 1,6мм                 | 19                                                               | SC2578/L               | Корпус разъёма                                        |                                 |
|             |                                                                          |                                                                  |                        |                                                       |                                 |
| Диффузоры   |                                                                          |                                                                  | 20                     | PBL1541                                               | Винт корпуса разъёма            |
| 3           | PB3605B *                                                                | Диффузор чёрный                                                  | 21                     | PC1519/S                                              | Гайка разъёма                   |
|             | PB3605C                                                                  | Диффузор белый керамический                                      | 22                     | PB1523                                                | Панельное гнездо разъёма        |
|             | PB3605W                                                                  | Диффузор белый пластиковый                                       | 23                     | PC1528                                                | Центральный разъём              |
|             | PB3605H                                                                  | Диффузор чёрный особой стойкости (НРР)                           | 24                     | PB1524                                                | Кольцо круглого сечения         |
|             |                                                                          |                                                                  |                        |                                                       |                                 |
|             |                                                                          | 25                                                               | PB2524-x0**            | Стальная спираль                                      |                                 |
|             |                                                                          | 26                                                               | PB1525                 | Накидная гайка                                        |                                 |

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

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