## 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.

## 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

e-mail: market@svarnoy.ru

тел: (812) 670-07-07

**ООО «Сварной»**

№ лота _____

Дата продажи «____» _____ 20 ___ г.

Продавец

Подпись продавца Подпись покупателя

М.П.

# ПАСПОРТ

## Горелка SGA-LW355A

с облегченным шланговым пакетом
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 SGA-LW355A с облегченным шланговым пакетом 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, WEEE.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Параметры горелки:**

| | | |
|---|---|---|
| Тип охлаждения | воздушное | |
| Номинальный сварочный ток ($CO_2$), А | 350 | 300 |
| Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А | 320 | 270 |
| Продолжительность включения (ПВ), % | 35 | 60 |
| Диаметр сварочной проволоки, мм | 1,0-1,6 | |

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

| | 3 м | 4 м | 5 м |
|---|---|---|---|
| SGA-LW355A | SGA-LW355-30ER | SGA-LW355-40ER | SGA-LW355-50ER |

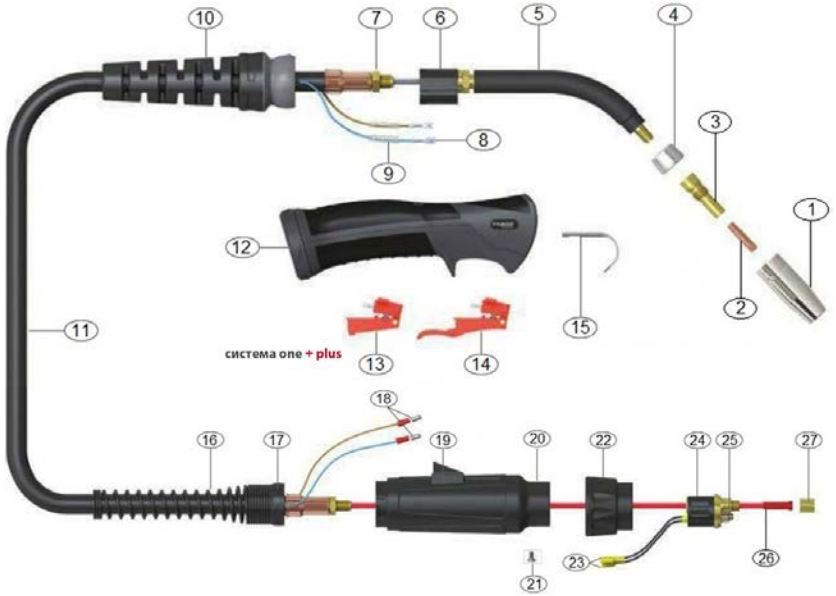
## 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

| Наименование | | Кол-во, шт. |
|---|---|---|
| Горелка SGA-LW355A | | 1 |
| Расходные части | Сопло коническое PA3515 | 1 |
| | Наконечник контактный ECu PB4014-12 | 1 |
| | Вставка под наконечник латунная PA3506 | 1 |
| | Стальная спираль PB2524-x0<br>(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 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 | | | 9 | PB1521-C | Изоляция кабельного наконечника |
| 1 | PA3515 * | Коническое 18,0x72,0мм | 10 | PG8016 | Суппорт кабеля |
| | PA3516 | Сильно коническое 16,0x69,0мм | 11 | PLW355-x0** | Сварочный кабель |
| Наконечники | | | 12 | SGB2514 | Рукоятка (в сборе с гайкой) |
| 2 | PB4014-dd | ECu, M8, 30мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,3; 1,4; 1,6; 2,0; 2,4мм | 13 | DGB2516 | Стандартная кнопка |
| | | | 14 | DGB2516L | Удлинённая кнопка |
| | PB4014-12 * | ECu, M8, 30мм, под Ø=1,2мм | 15 | PB2517 | Крюк |
| | PB4014-ddA | ECu, M8, 30мм, под Al проволоку dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,6; 2,0; 2,4мм | 16 | PC8026 | Суппорт кабеля пружинный |
| | | | 17 | PT8028 | Контргайка |
| | PB4015-dd | CuCrZr, M8, 30мм, под dd = 0,8; 0,9; 1,0; 1,2; 1,3; 1,4; 1,6; 2,0; 2,4мм | 18 | PB1522 | Разъёмы для кабеля управления |
| | | | 19 | SCP8017 | Воздухозаборник |
| | PB4015-ddA | CuCrZr, M8, 30мм, под Al проволоку dd =1,0; 1,2; 1,6; 2,4мм | 20 | PT5022 | Корпус разъёма |
| | | | 21 | PBL1541 | Винт корпуса разъёма |
| 3 | PA3506 | Вставка под наконечник, латунь, M8, 52мм | 22 | PB1519 | Гайка разъёма |
| 4 | PA3552 | Защитное кольцо | 23 | PB1523 | Панельное гнездо разъёма |
| 5 | PA3553 | Гусак | 24 | PC1528 | Центральный разъём |
| 6 | PG1515 | Промежуточный корпус | 25 | PB1524 | Кольцо круглого сечения |
| 7 | PB1505 | Гайка | 26 | PB2524-x0** | Стальная спираль |
| 8 | PB1521 | Кабельный наконечник | 27 | PB1525 | Накидная гайка |

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