

4.2. Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для ее осуществления (тока, защитного газа, проволочного электрода).

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 и спирали.

PARKER
TORCHLOGY
SMART TORCH SOLUTIONS

Parker Torchology

Горелка SGA-LW155

с облегченным шланговым пакетом для дуговой полуавтоматической сварки в среде защитных газов



Паспорт

SVARMA

Эксперты в сварке

Санкт-Петербург, 2023 г.

1. Назначение изделия.

1.1. Горелка SGA-LW155 с облегченным шланговым пакетом 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.

2. Технические характеристики.

Тип охлаждения	воздушное	
Номинальный сварочный ток (CO ₂), А	240	190
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	220	170
Продолжительность включения (ПВ), %	35	60
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6-1,0	

Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

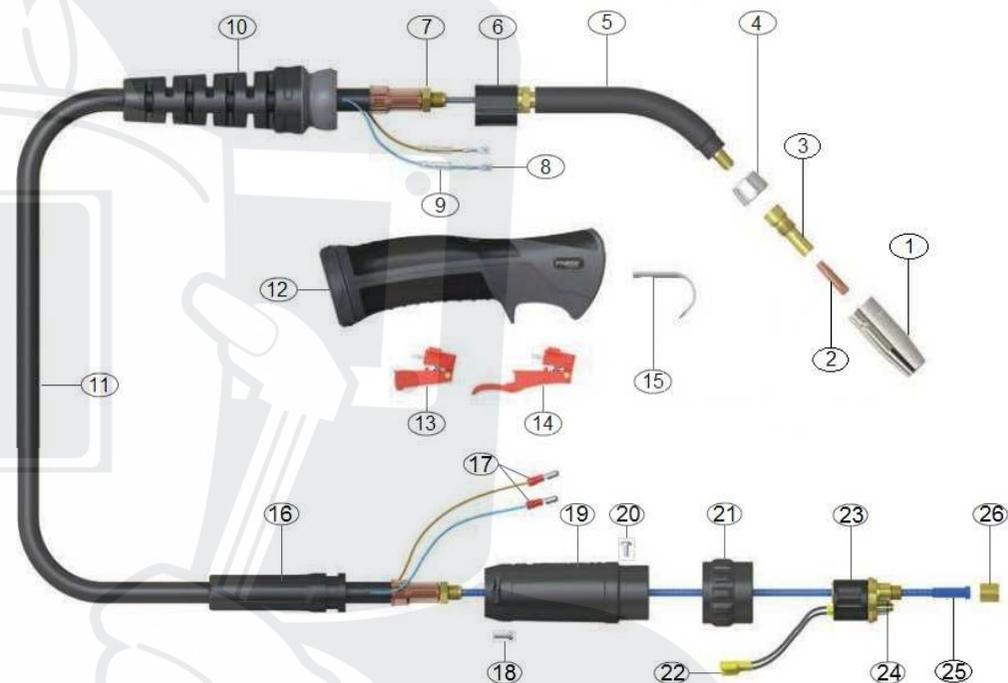
	3 м	4 м	5 м
Горелка SGA-LW155	SGA-LW155 - 30ER	SGA-LW155 - 40ER	SGA-LW155 - 50ER

3. Стандартная комплектация.

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка SGA-LW155		1
Расходные части	Сопло коническое PA1530L	1
	Наконечник контактный PB1527-08	1
	Вставка под наконечник PA1506	1
	Спираль подающая 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 облегченным шланговым пакетом. Горелка состоит из следующих частей:



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
1	PA1530	Сопло коническое (L = 52 мм)	10	PG8015	Суппорт кабеля
	PA1530L*	Сопло коническое (L = 54 мм)	11	PLW155-x0**	Сварочный кабель
2	PB1527-06	Наконечник М6 под проволоку $\varnothing=0,6$ мм	12	SGB2514	Рукоятка
	PB1527-08*	Наконечник под $\varnothing=0,8$ мм	13	DGB2516	Кнопка стандартная
	PB1527-09	Наконечник под $\varnothing=0,9$ мм	14	DGB2516L	Кнопка удлиненная
	PB1527-10	Наконечник под $\varnothing=1,0$ мм	15	PB2517	Крюк
	PB1527-08A	Наконечник под алюм. проволоку $\varnothing=0,8$ мм	16	PC2841	Суппорт кабеля
	PB1527-09A	Наконечник под $\varnothing=0,9$ мм	17	PB1522	Разъемы для кабеля управления
	PB1527-10A	Наконечник под $\varnothing=1,0$ мм	18	SCSP1-1	Винт
3	PA1506	Вставка под наконечник	19	SC2578/S	Корпус разъема
4	PA1552	Защитное кольцо	20	PBL1541	Винт корпуса разъема
5	PA1551	Гусак SGA-LW155	21	PC1519/P	Гайка разъема
6	PG1515	Промежуточный корпус	22	PB1523	Панельное гнездо разъема
7	PB1505	Гайка	23	PC1528	Центральный евроразъем
8	PB1521	Кабельный наконечник	24	PB1524	Кольцо круглого сечения
9	PB1521-C	Изоляция кабельного наконечника	25	PB1535-x0**	Спираль подающая
			26	PB1525	Накидная гайка

*- заводская комплектация

**x – длина в метрах: 3, 4, 5.