

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, диффузоры и спирали.

PARKER
TORCHLOGY

Parker Torchology

Горелка BN 400E

для дуговой полуавтоматической сварки в среде
защитных газов



Паспорт

SVARMA

Эксперты в сварке

Санкт-Петербург, 2023 г.

1. Назначение изделия.

1.1. Горелка BN 400E 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	400
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	320
Продолжительность включения (ПВ), %	60
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,8-1,6

Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

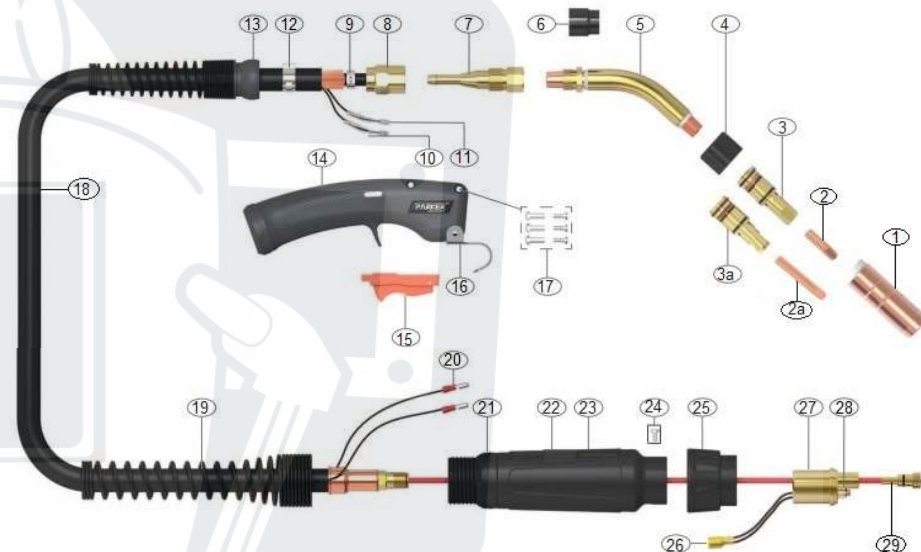
	3 м	4 м	5 м
Горелка BN 400E	P4E410AE	P4E412AE	P4E415AE

3. Стандартная комплектация.

Наименование		Кол-во, шт.
Горелка BN 400E		1
Расходные части	Сопло коническое P4491	1
	Наконечник контактный P7490 (1,2 мм)	1
	Вставка под наконечник P4435	1
	Спираль подающая PA44115 (0,8-1,2 мм)	1
Паспорт горелки		1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет		1

4. Устройство и принцип работы.

4.1. Горелка состоит из следующих частей:



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
1	P4491*	Сопло коническое	16	PR4238	Крюк
2	P7490*	Наконечник короткий	17	P1780004	Комплект винтов
2a	P1590*	Наконечник удлиненный	18	P4361TE	Шланговый пакет 3м
3	P4435	Вставка под наконечник		P4362TE	Шланговый пакет 4м
3a	P4635	Вставка под наконечник		P4365TE	Шланговый пакет 5м
4	P4423R	Резиновая манжета	19	PC8026	Суппорт кабеля
5	P4790	Гусак	20	PB1522	Штекеры
6	P4780	Изолятор	21	PT8028	Гайка крепления суппорта
7	P4213B	Соединительный фитинг	22	SC8017	Большая крышка корпуса
8	PR4305	Гайка	23	PT5022	Корпус в сборе
9	PB5046	Хомут 12 мм	24	PB1526	Винт корпуса
10	PB1521-C	Оплетка кабеля	25	PB1519/S	Гайка корпуса
11	PB1521	Кабельный наконечник	26	PB1523	Кабельный наконечник разъема «мама»
12	P132-12	Хомут 21 мм			
13	PBE8018	Шаровое соединение	27	P5060	Центральный евроразъем
14	PN1780006	Рукоятка	28	PB1524	Кольцо
15	P5662	Кнопка переключения	29	PA44115*	Спираль подающая

*- заводская комплектация, имеются другие варианты расходных частей (полная информация представлена в таблице ниже и/или каталоге).

1. Сопло		2. Наконечник короткий		2a. Наконечник удлиненный	
Артикул	Вид (материал)	Артикул	Ø проволоки	Артикул	Ø проволоки
P4491	Коническое (лат.)	P7488	0,8 мм	P1588	0,8 мм
P4492	Сильно коническое (л.)	P7489	0,9 мм	P1589	0,9 мм
P4591	Коническое (медь)	P7496	1,0 мм	P1596	1,0 мм
P4592	Сильно коническое (м.)	P7490	1,2 мм	P1590	1,2 мм
		P7498	1,3 мм	P1591	1,6 мм
		P7491	1,6 мм		