

## 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 спиралей. 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 ARC. Гарантия распространяется на заводские дефекты; не распространяется на быстроизнашивающиеся детали: сопла, цанги, цангодержатели, газовые линзы, изоляторы, наконечники.
- 6.2. Рекламация принимает официальный эксклюзивный дистрибутор бренда Arc 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.

М.П.

Продавец \_\_\_\_\_

Подпись продавца

Подпись покупателя



MAKE WORK  
LIFE EASIER



# ПАСПОРТ

## Горелка M22

для дуговой полуавтоматической сварки

в среде защитных газов



ООО «Сварной» - официальный эксклюзивный дистрибутор  
брэнда Arc на территории Российской Федерации

Санкт-Петербург, 2025 г.



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- Горелка M22 предназначена для полуавтоматической сварки проволочным электродом (сварочной проволокой) в среде защитных газов.
- Горелка произведена Arc Torchology (КРП) в соответствии с евростандартами EN60974-7, RoHS2, REACH, WEEE.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Параметры горелки:

Тип охлаждения	воздушное
Номинальный сварочный ток ( $\text{CO}_2$ ), А	250
Номинальный сварочный ток (газовая смесь), А	220
Номинальный сварочный ток (импульсный режим), А	120
Продолжительность включения (ПВ), %	60
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,8-1,2
Температура эксплуатации, °C	-10°C...+40°C
Температура транспортировки, °C	-25°C...+55°C

### Артикулы в зависимости от длины шлангового пакета:

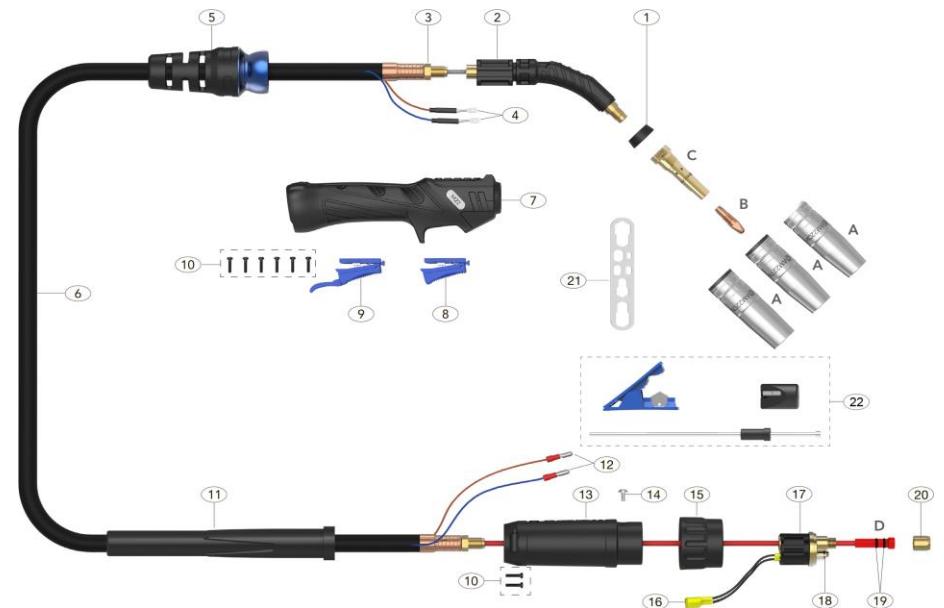
	3 м	4 м	5 м
Горелка M22 (стандартная кнопка)	M22-3M	M22-4M	M22-5M
Горелка M22 (удлинённая кнопка)	M22-MT2-3M	M22-MT2-4M	M22-MT2-5M

## 3. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

	Наименование	Кол-во, шт.
Горелка M22		1
	Сопло коническое AM22CN	1
	Наконечник контактный ECu AM2CT10	1
	Вставка под наконечник латунная AM22TA	1
	Стальная спираль AM2524-х0 (х - длина в м: 3, 4, 5) под $\varnothing = 1,0\text{-}1,2\text{мм}$	1
Паспорт горелки		1
Упаковочная коробка / Упаковочный пакет		1

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- Горелка состоит из следующих частей: см. рисунок и таблицу.
- Горелка предназначена для подачи в зону сварки средств, необходимых для ее осуществления (тока, защитного газа, проволочного электрода).



№	Артикул	Наименование	№	Артикул	Наименование
		Сопла	7	AM2514	Рукоятка
A	AM22CN *	Коническое 16,0x65,0мм	8	AM2516	Стандартная кнопка
	AM22TN	Сильно коническое 14,0x65,0мм	9	AM2516L	Удлинённая кнопка
	AM22CNHD	Коническое особой стойкости 16,0x65,0мм	10	AMSP1-1	Набор винтов
		Наконечники	11	AMPA3541	Суппорт кабеля
B	AM2CTdd	ECu, M8, 29,5мм, под dd =0,8; 0,9; 1,2мм	12	AM1522	Разъёмы для кабеля управления
	AM2CT10 *	ECu, M8, 29,5мм, под $\varnothing=1,0\text{мм}$	13	AM2578/S	Корпус разъёма
	AM2CTddA	ECu, M8, 29,5мм, под Al проволоку dd = 0,8; 1,0; 1,2мм	14	AML1541	Винты корпуса разъёма
C	AM22TA *	Вставка под наконечник, латунь, M8, 51,5мм	15	AMC1519/S	Гайка корпуса разъёма
	AM2524-x0**	Стальная спираль под $\varnothing = 1,0\text{-}1,2\text{мм}$	16	AM1523	Панельное гнездо разъёма
D	AM2AP	Изолатор гусака	17	AM1528	Центральный разъём
	AM2001	Гусак	18	AM1524	Кольцо круглого сечения
	AM1505	Контргайка	19	AMLOR	Уплотнительное кольцо
	AM1521	Провода подключения	20	AM1826	Гайка, закрепляющая подающий канал
	AM1514	Суппорт кабеля с шаровым соединением	21	AMWS	Ключ
E	AM2603- x0**	Сварочный кабель в сборе	22	AMCLST-KITS	Опционально (приобретается отдельно): Набор для установки комбинированного подающего канала

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