

5. Гарантийные обязательства

- 1.1 Завод-изготовитель гарантирует соответствие параметров горелки указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 1.2 Срок гарантии составляет 6 месяцев со дня отгрузки продавцом. Гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся комплектующие (цанги, держатели цанг, керамические сопла), а также на горелку в целом в случае комплектации неоригинальными запасными и расходными частями.
- 1.3 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к компании ООО «ПКФ Технотерм-С».

Без настоящего паспорта и отметки ОКК о приемке продукции претензии по качеству не принимаются.

ООО « П К Ф Т Е Х Н О Т Е Р М - С »

e-mail: info@tehnoterm-s.ru
тел. (812) 458-85-64

Подпись:

Дата :

ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»

**Горелка
для аргоновой сварки**

HRT SR 18 AUT

Паспорт

[e-mail: info@tehnoterm-s.ru](mailto:info@tehnoterm-s.ru)
тел. (812) 458-85-64

1. Общие сведения об изделии

- 1.1 Горелка HRT SR 18 AUT и ее модификации предназначена для аргонно-дуговой сварки неплавящимся вольфрамовым электродом на постоянном и переменном токе.
- 1.2 Горелка изготовлена в соответствии со стандартами EAC и ISO 9001.

2. Технические характеристики

| | |
|--|---------|
| Номинальный сварочный ток (переменный) | 250А |
| Номинальный сварочный ток (постоянный) | 350А |
| Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% | 100 |
| Тип охлаждения | Водяное |
| Диаметр вольфрамового электрода | 0.5-4.0 |
| Длина кабеля (м) | 4 или 8 |

3. Стандартная комплектация

Горелка HRT 18 AUT

В горелке установлены:

| | |
|--|------------------------|
| Сопло керамическое №5 | 401N170908 |
| Цанга 2.4мм | 402N170503 |
| Держатель цанги 2.4мм | 401N181000 |
| Защитный колпачок (короткий и длинный) | 402N170100, 402N170200 |
| Изолятор | 403N171000 |

Для заказа остальных комплектующих используйте раскладки горелок, представленные на нашем сайте www.tehnoterm-s.ru.

4. Устройство и принцип работы

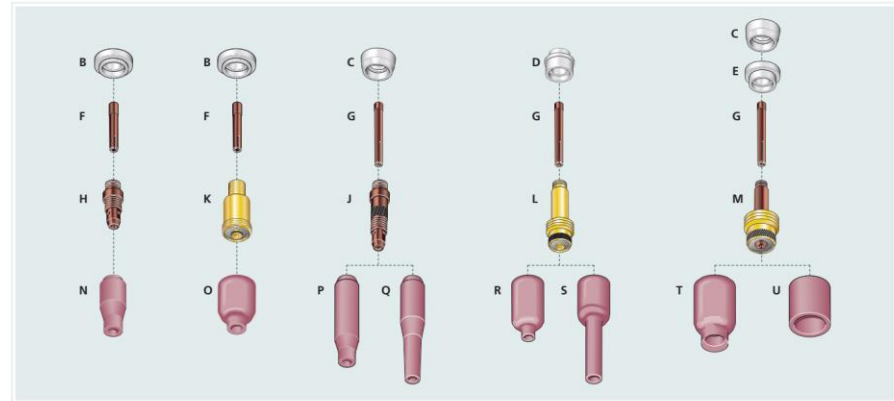
- 1.1 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), кабеля и многовариантного окончания. Возможна установка евроадаптера, который осуществляет совмещенный подвод тока, газа и сигнала цепей управления.
- 1.2 В процессе работы необходимо следить за состоянием цанги, сопла и вольфрамового электрода. При изношенности необходимо заменять цангу и керамическое сопло.

ВНИМАНИЕ!

Работа в режиме, превышающем номинальный, недопустима, т.к. приводит к разрушению горелки.

Вольфрамовый электрод использовать в соответствии с номиналом горелки.

В качестве охлаждающей жидкости использовать ТОЛЬКО качественный антифриз, использование водопроводной воды или тосола категорически запрещено!



| | Ø 0.5 мм Ø 0.020" | Ø 1.0 мм Ø 0.040" | Ø 1.6 мм Ø 1/16" | Ø 2.0 мм | Ø 2.4 мм Ø 3/32" | Ø 3.0 мм | Ø 3.2 мм Ø 1/8" | Ø 4.0 мм Ø 5/32" |
|---|----------------------|----------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|--------------------|---------------------|
| Цанги | | | | | | | | |
| F коротк. L = 29.3 мм | - | 10N225 | 10N235 | - | 10N245 | - | 10N255 | - |
| G Стандарт L = 50.0 мм | 10N21 | 402N170499 | 10N22 | 402N170500 | 10N23 | 402N170502 | 10N24 | 402N170503 |
| Держатель цанги | | | | | | | | |
| H коротк. L = 24.5 мм | - | 17CB21 | 17CB22 | Ø 2.0 - 2.4 мм | 17CB23, 402N17CB23 | Ø 3.0 - 3.2 мм | 17CB24, 402N17CB24 | - |
| J Стандарт L = 47.0 мм | 10N30, 401N180998 | 10N31 | 401N180999 | Ø 2.0 - 2.4 мм | 10N32, 401N181000 | Ø 3.0 - 3.2 мм | 406488 | 401N181001 |
| Газовые линзы | | | | | | | | |
| K коротк. L = 21.5 мм | - | - | 402N956049 | - | 402N956050 | - | 402N956051 | - |
| L Стандарт L = 50.0 мм | - | 45V24 | 45V25 | Ø 2.0 - 2.4 мм | 45V26, 401N181301 | Ø 3.0 - 3.2 мм | 45V27, 401N181302 | 45V28 |
| M Большая газовая линза L = 50.0 мм | - | 45V0204 | 45V116 | Ø 2.0 - 2.4 мм | 45V64, 401N181352 | Ø 3.0 - 3.2 мм | 995795, 401N181353 | 45V63 |
| Керамические сопла | | | | | | | | |
| N коротк. L = 30.0 мм | 13N08 | 13N09 | 13N10 | 13N11 | 13N12 | 13N13 | - | - |
| O Газовая линза коротк. L = 25.5 мм | 53N58 | 53N59 | 53N60 | 53N61 | 53N615 | - | - | - |
| P Стандарт L = 47.0 мм | 10N50 | 10N49 | 10N48 | 10N47 | 10N46 | 10N45 | - | 10N44 |
| Q Стандарт, L L = 76.0 мм | 401N170907 | 401N170908 | 401N170909 | 401N170910 | 401N170911 | 401N170912 | - | 401N170913* |
| R Газовая линза L = 42.0 мм | 54N18 | 54N17 | 54N16 | 54N15 | 54N14 | - | 54N19 | - |
| S Газовая линза, L L = 76.0 мм | 401N222200 | 401N222201 | 401N222202 | 401N222203 | 401N222204 | - | 401N222206 | 401N222216 |
| T Большая газовая линза L = 48.0 мм | 54N18 L | 54N17 L | 54N16 L | 54N15 L | 54N14 L | - | - | - |
| U Большая газовая линза (коротк.), L = 34.0 мм | - | - | 57N75 | 401N201451 | - | 57N74 | 53N88 | 53N87 |
| * L=50.0 мм | | | | | | | | |

► = Стандарт