

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 SR26 (FX, V) TESLA

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 26 TESLA 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) | 160А |
| Номинальный сварочный ток (постоянный) | 200А |
| Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,% | 60 |
| Тип охлаждения | Газовое |
| Диаметр вольфрамового электрода | 0.5-3.2 |
| Длина кабеля (м) | 4 или 8 |

3. Стандартная комплектация

Горелка HRT 26 (FX, V) TESLA

FX – гибкий корпус

V – газовый вентиль

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.

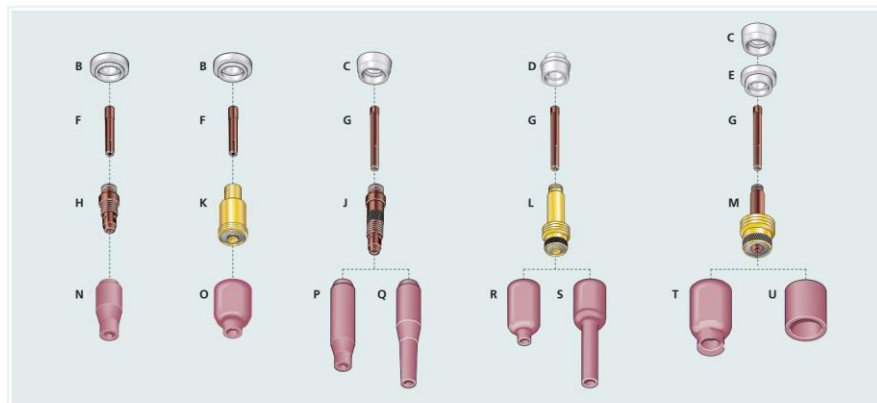
4. Устройство и принцип работы

- 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.



| | 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 402N10N225 | 10N235 402N10N235 | - | 10N245 402N10N245 | - | 10N255 402N10N255 | - |
| G Стандарт L=50.0 мм | 10N21 402N170499 | 10N22 402N170500 | 10N23 402N170502 | 402N170506 | 10N24 402N170503 | 402N170507 | 10N25 402N170504 | 54N20 402N170505 |
| Держатель цанги | | | | | | | | |
| H коротк. L=24.5 мм | - | 17CB21 402N17CB21 | 17CB22 402N17CB22 | Ø 2.0 - 2.4 мм 17CB23, 402N17CB23 | | Ø 3.0 - 3.2 мм 17CB24, 402N17CB24 | | - |
| J Стандарт L=47.0 мм | Ø 0.5 - 1.0 мм 10N30, 401N180998 | | 10N31 401N180999 | Ø 2.0 - 2.4 мм 10N32, 401N181000 | | Ø 3.0 - 3.2 мм 10N28, 401N181001 | | 406488 401N181002 |
| Газовые линзы | | | | | | | | |
| K коротк. L=21.5 мм | - | - | 402N956049 | - | 402N956050 | - | 402N956051 | - |
| L Стандарт L=50.0 мм | - | 45V24 401N181299 | 45V25 401N181300 | Ø 2.0 - 2.4 мм 45V26, 401N181301 | | Ø 3.0 - 3.2 мм 45V27, 401N181302 | | 45V28 401N181303 |
| M Большая газовая линза L=50.0 мм | - | 45V0204 401N181350 | 45V116 401N181351 | Ø 2.0 - 2.4 мм 45V64, 401N181352 | | Ø 3.0 - 3.2 мм 995795, 401N181353 | | 45V63 401N181354 |

| | No. 4 Ø 6.5 мм Ø 1/4" | No. 5 Ø 8.0 мм Ø 5/16" | No. 6 Ø 9.5 мм Ø 3/8" | No. 7 Ø 11 мм Ø 7/16" | No. 8 Ø 12.5 мм Ø 1/2" | No. 10 Ø 16 мм Ø 5/8" | No. 11 Ø 17.5 мм Ø 11/16" | No. 12 Ø 19 мм Ø 3/4" | Ø 24.0 мм |
|---|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Керамические сопла | | | | | | | | | |
| N коротк. L=30.0 мм | 13N08 401N201106 | 13N09 401N201107 | 13N10 401N201108 | 13N11 401N201109 | 13N12 401N201110 | 13N13 401N201111 | - | - | - |
| O Газовая линза коротк. L=25.5 мм | 53N58 401N201400 | 53N59 401N201401 | 53N60 401N201402 | 53N61 401N201403 | 53N615 401N201404 | - | - | - | - |
| P Стандарт L=47.0 мм | 10N50 401N170907 | 10N49 401N170908 | 10N48 401N170909 | 10N47 401N170910 | 10N46 401N170911 | 10N45 401N170912 | - | 10N44 401N170913* | - |
| Q Стандарт, L L=76.0 мм | 10N50L 401N170923 | 10N49L 401N170914 | 10N48L 401N170915 | 10N47L 401N170916 | - | - | - | - | - |
| R Газовая линза L=42.0 мм | 54N18 401N222200 | 54N17 401N222201 | 54N16 401N222202 | 54N15 401N222203 | 54N14 401N222204 | - | 54N19 401N222206 | - | - |
| S Газовая линза, L L=76.0 мм | 54N18 L 401N222211 | 54N17 L 401N222207 | 54N16 L 401N222208 | 54N15 L 401N222209 | 54N14 L 401N222210 | - | - | - | - |
| T Большая газовая линза L=48.0 мм | - | - | 57N75 401N201451 | - | 57N74 401N201452 | 53N88 401N222250 | - | 53N87 401N222251 | 53N89-L 401N222253 |
| U Большая газовая линза (коротк.), L=34.0 мм | - | - | - | - | - | - | - | 53N89 401N222252 | - |

► Стандарт

* L=50.0 мм