

## 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 SR12**

**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 SR12 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)	350А
Номинальный сварочный ток (постоянный)	500А
Продолжительность включения при длительности цикла 10 мин., ПВ,%	100
Тип охлаждения	Водяное
Диаметр вольфрамового электрода	1.6-6.4
Длина кабеля (м)	4 или 8

## 3. Стандартная комплектация

Горелка HRT SR12

В горелке установлены:

Сопло керамическое №5	401N101701
Цанга 3.2мм	405N120503
Держатель цанги 3.2мм	405N121000
Защитный колпачок длинный	405N120200
Изолятор	405N120300

Для заказа остальных комплектующих используйте раскладки горелок, представленные на нашем сайте [www.tehnoterm-s.ru](http://www.tehnoterm-s.ru).

## 4. Устройство и принцип работы

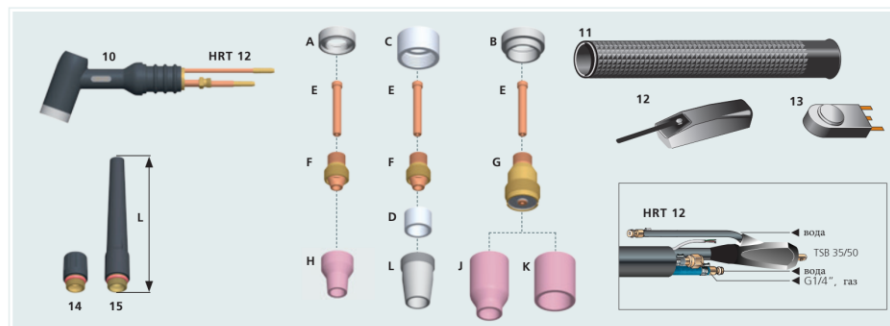
- 1.1 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), кабеля и многовариантного окончания. Возможна установка евроадаптера, который осуществляет совмещенный подвод тока, газа и сигнала цепей управления.
- 1.2 В процессе работы необходимо следить за состоянием цанги, сопла и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



### Горелки и комплектующие

№	Наименование	Арт. корпуса	Арт. горелки
10	Корпус горелки SR 12	405N120800	405N12R1C*
11	Ручьятка горелки	405N120900	
12	Чехол кнопки	402N101002	
13	Кнопка	385N233009	
14	Колпачок короткий L = 31 мм	56Y45	405N120100
15	Колпачок длинный L = 115 мм	56Y44	405N120200
A	Изолятор стандарт	12NG	405N120300
B	Изолятор газовая линза	12GLG	405N120301
C	Изолятор металлическое сопло	12MNG	405N120302
D	Газовое сопло	85Z99	405N120303

	Ø 2.4 мм Ø 3/32"	Ø 3.2 мм Ø 1/8"	Ø 4.0 мм Ø 5/32"	Ø 4.8 мм Ø 3/16"	Ø 6.4 мм Ø 1/4"
Цанга					
E L=60,2 мм	85Z15 405N120502	85Z16 405N120503	85Z17 405N120504	85Z18 405N120505	85Z19 405N120506
Держатель цанги	F Ø 2.4 - 6.4 мм 11WP65, 405N121000				
Газовая линза					
G	11GL32 405N121302	11GL18 405N121303	11GL53 405N121304	11GL36 405N121305	- 405N121306

	№ 4 Ø 6.5 мм Ø 1/4"	№ 5 Ø 8.0 мм Ø 5/16"	№ 6 Ø 9.5 мм Ø 3/8"	№ 7 Ø 11 мм Ø 7/16"	№ 8 Ø 12.5 мм Ø 1/2"	№ 10 Ø 16 мм Ø 5/8"	№ 12 Ø 19 мм Ø 3/4"	Ø 24 мм
Керамические сопла								
H стандарт, L=32.0 мм	14N57 401N101700	14N58 401N101701	14N59 401N101702	14N60 401N101703	14N61 401N101704	-	-	-
J большая газ. линза L=48.0 мм	-	-	57N75 401N201451	-	57N74 401N201452	53N88 401N222250	53N87 401N222251	53N89-L 401N222253
K большая газ. линза (короткая), L=34.0 мм	-	-	-	-	-	-	-	53N89 401N222252
Металлические сопла								
L стандарт, L=40.7 мм	-	-	86Z01 405N120700	-	86Z02 405N120701	86Z03 405N120702	86Z06 405N120703	-

\* = длина горелки

► = стандарт

Под заказ возможны различные длины кабелей горелки, подробности уточняйте у менеджеров.