

6. Гарантийные обязательства

- 6.1 Завод изготовитель гарантирует соответствие параметров горелки указанным в данном паспорте при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 6.2 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 использования неоригинальных запасных и расходных частей.
- 6.3 В случае обнаружения неисправности по вине изготовителя обращайтесь к официальному дистрибьютору **TBi Industries в России, компании ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»**.
- 6.4 Горелки, комплектующие, расходные части и аксессуары к горелкам продаются в соответствии с общими условиями осуществления продаж фирмы TBi, которые представлены на нашем сайте по адресу www.tehnoterm-s.ru в разделе «Документация».

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



ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»

**Горелки
для аргодуговой сварки
TBi SR-P 9 (FX, V, FXV)
TBi SRA-9
TBi SR-9P (AUT)**

Паспорт



SR-P 9

ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»

Официальный дистрибьютор TBi industries (Германия)

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

<http://www.tehnoterm-s.ru>

Подпись:

Дата:

ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»

Официальный дистрибьютор TBi industries (Германия)

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

<http://www.tehnoterm-s.ru>

1. Общие сведения об изделии

1.1 Горелка **SR-P 9** и её модификации, предназначена для аргоно-дуговой сварки неплавящимся вольфрамовым электродом на постоянном и переменном токе.

1.2 Горелка изготовлена TVi Industries GmbH (Германия) в соответствии с евростандартом **IEC 60974-7**

Дистрибьютор ООО «ПКФ ТЕХНОТЕРМ-С»:

г. Санкт-Петербург

Тел. (812) 458-85-64

Сайт: www.tehnoterm-s.ru e-mail: info@tehnoterm-s.ru

2. Технические характеристики

Номинальный сварочный ток (переменный) (А)	80
Номинальный сварочный ток (постоянный) (А)	110
ПВ (%) (цикл 10 мин.)	60
Тип охлаждения	Газовое
Диаметр вольфрамового электрода (мм)	0.5-1.6
Длина кабеля (м)	4 и 8

3. Стандартная комплектация

Горелка **SR-P 9** (FX, V, FXV) (L= 4/ 8 м)

Горелка **SRA-9**

Горелка **SR-9P** (автоматическая)

FX – гибкий корпус

V – газовый вентиль

В горелке установлены:

Сопло керамическое

Цанга \varnothing 1.6 мм

Держатель цанги \varnothing 1.6 мм

Защитный колпачок (длинный)

401P201108

401P200601

401P201001

401P200300

4. Устройство и принцип работы

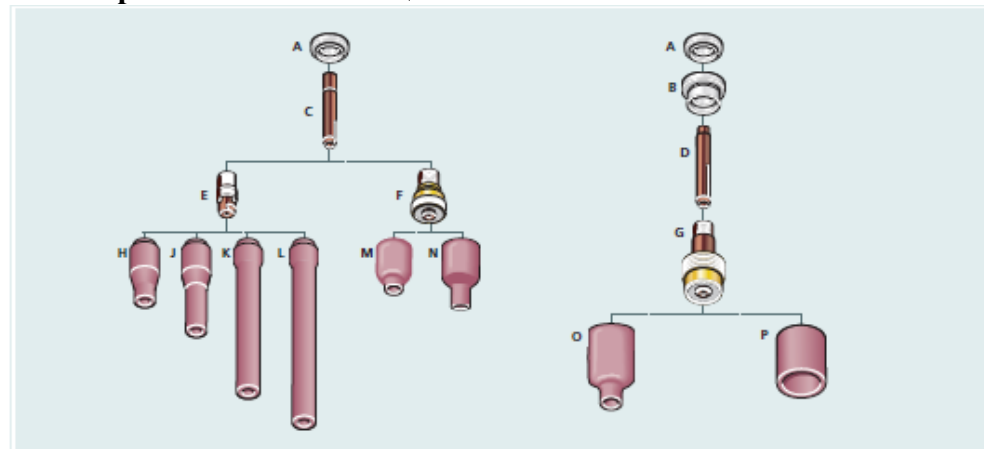
4.1 Горелка состоит из головной части (корпус, ручка, сменные комплектующие), кабеля и многовариантного окончания. Возможна установка евроадаптера, который осуществляет совмещенный подвод тока, газа и сигнала цепей управления.

4.2 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.

5. Варианты комплектации



	\varnothing 0.5 mm \varnothing 0.020"	\varnothing 1.0 mm \varnothing 0.040"	\varnothing 1.6 mm \varnothing 1/16"	\varnothing 2.0 mm	\varnothing 2.4 mm \varnothing 3/32"	\varnothing 3.0 mm	\varnothing 3.2 mm \varnothing 1/8"
Цанги / Collets / Pincers étou							
▶ С Стандартные, L=25.4 мм	13N20 401P200599	13N21 401P200600	13N22 401P200601	- 401P200604	13N23 401P200602	- 401P200605	13N24 401P200603
D большие, L=40.1 мм	-	13N21L 401P13N21L	13N22L 401P13N22L	-	13N23L 401P13N23L	-	13N24L 401P13N24L

Держатель цанги / Collet bodies / Supports pince									
▶ E L=20.6 мм	<table border="1"> <tr> <td>\varnothing 0.5 - 1.0 mm</td> <td>13N27</td> <td>\varnothing 2.0 - 2.4 mm</td> <td>\varnothing 3.0 - 3.2 mm</td> </tr> <tr> <td>13N26, 401P201000</td> <td>401P201001</td> <td>13N28, 401P201002</td> <td>13N29, 401P201003</td> </tr> </table>	\varnothing 0.5 - 1.0 mm	13N27	\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm	13N26, 401P201000	401P201001	13N28, 401P201002	13N29, 401P201003
\varnothing 0.5 - 1.0 mm	13N27	\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm						
13N26, 401P201000	401P201001	13N28, 401P201002	13N29, 401P201003						

Газовые линзы / Gas lenses / Diffuseurs gaz							
F Стандартные, L=21.5 мм	<table border="1"> <tr> <td>\varnothing 2.0 - 2.4 mm</td> <td>\varnothing 3.0 - 3.2 mm</td> </tr> <tr> <td>45V42, 401P201300</td> <td>45V43, 401P201301</td> </tr> <tr> <td>45V44, 401P201302</td> <td>45V45, 401P201303</td> </tr> </table>	\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm	45V42, 401P201300	45V43, 401P201301	45V44, 401P201302	45V45, 401P201303
\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm						
45V42, 401P201300	45V43, 401P201301						
45V44, 401P201302	45V45, 401P201303						
G большие, L=40.5 мм	<table border="1"> <tr> <td>\varnothing 2.0 - 2.4 mm</td> <td>\varnothing 3.0 - 3.2 mm</td> </tr> <tr> <td>45V02045, 401P201350</td> <td>45V1165, 401P201351</td> </tr> <tr> <td>45V645, 401P201352</td> <td>9957955, 401P201353</td> </tr> </table>	\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm	45V02045, 401P201350	45V1165, 401P201351	45V645, 401P201352	9957955, 401P201353
\varnothing 2.0 - 2.4 mm	\varnothing 3.0 - 3.2 mm						
45V02045, 401P201350	45V1165, 401P201351						
45V645, 401P201352	9957955, 401P201353						

	No. 3 \varnothing 5.0 mm \varnothing 3/16"	No. 4 \varnothing 6.5 mm \varnothing 1/4"	No. 5 \varnothing 8.0 mm \varnothing 5/16"	No. 6 \varnothing 9.5 mm \varnothing 3/8"	No. 7 \varnothing 11 mm \varnothing 7/16"	No. 8 \varnothing 12.5 mm \varnothing 1/2"	No. 10 \varnothing 16 mm \varnothing 5/8"
--	--	---	--	---	---	--	---

Керамические сопла / Ceramic nozzles / Buses gaz céramiques																			
▶ H стандартные, L=30.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>13N08</td> <td>13N09</td> <td>13N10</td> <td>13N11</td> <td>13N12</td> <td>13N13</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>401P201106</td> <td>401P201107</td> <td>401P201108</td> <td>401P201109</td> <td>401P201110</td> </tr> <tr> <td>796F70</td> <td>796F71</td> <td>796F72</td> <td>796F73</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	13N08	13N09	13N10	13N11	13N12	13N13	-	401P201106	401P201107	401P201108	401P201109	401P201110	796F70	796F71	796F72	796F73	-	-
13N08	13N09	13N10	13N11	13N12	13N13														
-	401P201106	401P201107	401P201108	401P201109	401P201110														
796F70	796F71	796F72	796F73	-	-														
J стандартные, L, L=48.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>401P201115</td> <td>401P201116</td> <td>401P201117</td> <td>401P201118</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>796F74</td> <td>796F75</td> <td>796F76</td> <td>796F77</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	401P201115	401P201116	401P201117	401P201118	-	-	796F74	796F75	796F76	796F77	-	-						
401P201115	401P201116	401P201117	401P201118	-	-														
796F74	796F75	796F76	796F77	-	-														
K стандартные, XL, L=63.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>401P201126</td> <td>401P201127</td> <td>401P201128</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>796F78</td> <td>796F79</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	401P201126	401P201127	401P201128	-	-	-	796F78	796F79	-	-	-	-						
401P201126	401P201127	401P201128	-	-	-														
796F78	796F79	-	-	-	-														
L стандартные, XXL, L=89.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>401P201136</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	401P201136	-	-	-	-	-												
401P201136	-	-	-	-	-														

	No. 4 \varnothing 6.5 mm \varnothing 1/4"	No. 5 \varnothing 8.0 mm \varnothing 5/16"	No. 6 \varnothing 9.5 mm \varnothing 3/8"	No. 7 \varnothing 11 mm \varnothing 7/16"	No. 8 \varnothing 12.5 mm \varnothing 1/2"	No. 10 \varnothing 16 mm \varnothing 5/8"	No. 12 \varnothing 19 mm \varnothing 3/4"	\varnothing 24 mm
--	---	--	---	---	--	---	---	---------------------

Керамические сопла / Ceramic nozzles / Buses gaz céramiques																	
▶ M Газовая линза L=25.5 мм	<table border="1"> <tr> <td>53N58</td> <td>53N59</td> <td>53N60</td> <td>53N61</td> <td>53N615</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>401P201400</td> <td>401P201401</td> <td>401P201402</td> <td>401P201403</td> <td>401P201404</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	53N58	53N59	53N60	53N61	53N615	-	-	-	401P201400	401P201401	401P201402	401P201403	401P201404	-	-	-
53N58	53N59	53N60	53N61	53N615	-	-	-										
401P201400	401P201401	401P201402	401P201403	401P201404	-	-	-										
N Газовая линза, L L=35.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>53N58L</td> <td>53N59L</td> <td>53N60L</td> <td>53N61L</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>401P201408</td> <td>401P201405</td> <td>401P201406</td> <td>401P201407</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	53N58L	53N59L	53N60L	53N61L	-	-	-	-	401P201408	401P201405	401P201406	401P201407	-	-	-	-
53N58L	53N59L	53N60L	53N61L	-	-	-	-										
401P201408	401P201405	401P201406	401P201407	-	-	-	-										
O Большая газовая линза L=48.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>57N75</td> <td>-</td> <td>57N74</td> <td>53N88</td> <td>53N87</td> <td>53N89-L</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>401P201451</td> <td>-</td> <td>401P201452</td> <td>401P222250</td> <td>401P222251</td> <td>401P222253</td> </tr> </table>	-	-	57N75	-	57N74	53N88	53N87	53N89-L	-	-	401P201451	-	401P201452	401P222250	401P222251	401P222253
-	-	57N75	-	57N74	53N88	53N87	53N89-L										
-	-	401P201451	-	401P201452	401P222250	401P222251	401P222253										
P Большая газовая линза (короткая), L=34.0 мм	<table border="1"> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>53N89</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>401P222252</td> </tr> </table>	-	-	-	-	-	-	-	53N89	-	-	-	-	-	-	-	401P222252
-	-	-	-	-	-	-	53N89										
-	-	-	-	-	-	-	401P222252										

▶ = Стандарт