

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"

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»

Горелки
для аргодуговой сварки
TBi AT 420/420S

Паспорт
TBi AT 420/420S



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 **АТ 420/420S** предназначена для автоматической аргоно-дуговой сварки неплавящимся вольфрамовым электродом на постоянном и переменном токе.
- 1.2 В версии 420S положение электрода настраивается даже во время работы простым поворотом регулятора сверху.
- 1.3 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

	АТ 420	АТ 420S
Номинальный сварочный ток (переменный) (А)	400	280
Номинальный сварочный ток (постоянный) (А)	500	400
ПВ (%) (цикл 10 мин.)	100	
Тип охлаждения	Водяное	
Диаметр вольфрамового электрода (мм)	1.6-6.4	1.6-4.8
Длина кабеля (м)	4 и 8	

3. Комплект поставки

В комплект поставки не входят расходные части (цанга, газовая линза, зажим электрода, керамическое сопло) и калибр, их необходимо заказывать отдельно.

4. Устройство и принцип работы

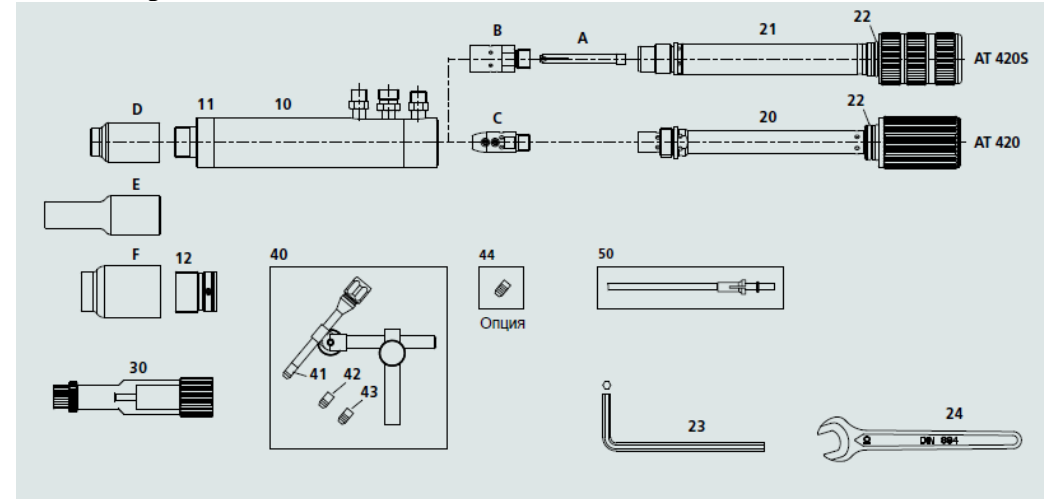
- 4.1 Горелка состоит из головной части (корпус, держатель электрода, сменные комплектующие – в комплект поставки не входят), кабеля и многовариантного окончания. Возможна установка евроадаптера, который осуществляет совмещенный подвод тока, газа.
- 4.2 В процессе работы необходимо следить за состоянием 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



Поз.	Наименование	Артикул	Поз.	Наименование	Артикул
Комплектующие					
10	Корпус горелки АТ 420 (S)	491P400005	41	Насадка под проволоку, 0.8мм (1 насечка)	481P102067
11	Изолятор керамический	491P102116	42	Насадка под проволоку, 1.0мм (2 насечки)	481P102018
12	Адаптер для большого керамического сопла	491P102115	43	Насадка под проволоку, 1.2мм (3 насечки)	481P102068
20	Держатель электрода АТ 420	491P400009	44	Насадка под проволоку, 1.4-1.6мм (4 насечки)	481P102019
21	Держатель электрода АТ 420S	491P400007	50	Канал полиамидный (4.5м) под 0.8-1.2мм	328P204045
22	Кольцо	365P200180	50	Канал полиамидный (8.5м) под 0.8-1.2мм	328P204085
23	6-гранный ключ SW 2.5	391P000036	50	Канал полиамидный (4.5м) под 1.2-1.6мм	328P234745
24	Гаечный ключ №10	391P102027	50	Канал полиамидный (8.5м) под 1.2-1.6мм	328P234785

Аксессуары

30	Калибр	491P101020
—	Регулируемый ограничитель для калибра (для сопла L=76 мм)	491P102063
40	Устройство подачи проволоки 0.8 - 1.2 мм	481P101025

Расходные части

		Ø 1.6 мм	Ø 2.4 мм	Ø 3.2 мм	Ø 4.0 мм	Ø 4.8 мм	Ø 6.4 мм	
		Ø 1/16"	Ø 3/32"	Ø 1/8"	Ø 5/32"	Ø 3/16"	Ø 1/4"	
A	Цанга L = 52 мм	401P410501	401P410502	401P410503	401P410504	401P400506	-	
B	Газовая линза	491P391301	491P391302	491P391303	491P391304	491P391305	-	
C	Зажим электрода	491P102120	491P102121	491P102122	491P102123	491P102124	491P102125	
D	Керамическое сопло стандартное, L = 42 мм	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8	No. 11	No. 12
		Ø 6.5 мм Ø 1/4"	Ø 8.0 мм Ø 5/16"	Ø 9.5 мм Ø 3/8"	Ø 11 мм Ø 7/16"	Ø 12.5 мм Ø 1/2"	Ø 17.5 мм Ø 11/16"	Ø 19 мм Ø 3/4"
E	Керамическое сопло длинное L = 76 мм	54N18	54N17	54N16	54N15	54N14	54N19	-
		401P222200	401P222201	401P222202	401P222203	401P222204	401P222206	-
F	Керамическое сопло большое L = 48 мм	54N18 L	54N17 L	54N16 L	54N15 L	54N14 L	-	-
		401P222211	401P222207	401P222208	401P222209	401P222210	-	-
		-	-	57N75	-	57N74	53N87	53N89-L
				401P201451		401P201452	401P222251	401P222253