

# TIG сварочные горелки ABITIG® серии, с воздушным охлаждением, с вращающимся клапаном



- Вращающийся клапан для регулирования газа монтируется прямо на корпусе горелки
- Легкий и гибкий шланговый пакет предназначен для всех популярных TIG сварочных устройств
- Запасные части соответствуют мировому стандарту

## ABITIG® 9 V

Технические данные согласно EN 60 974-7

Тип охлаждения: воздушное  
Нагрузка: 110 A DC  
80 A AC

Продолжительность включения: 35 %  
Вольфрамовые электроды: Ø 0,5 – 1,6 мм

## ABITIG® 17 V / FV\*

Технические данные согласно EN 60 974-7

Тип охлаждения: воздушное  
Нагрузка: 140 A DC  
100 A AC

Продолжительность включения: 35 %  
Вольфрамовые электроды: Ø 0,5 – 2,4 мм

## ABITIG® 26 V / FV\*

Технические данные согласно EN 60 974-7

Тип охлаждения: воздушное  
Нагрузка: 180 A DC  
130 A AC

Продолжительность включения: 35 %  
Вольфрамовые электроды: Ø 0,5 – 4,0 мм

\* FV= гибкий корпус горелки  
(с вращающимся клапаном)

Укомплектованная горелка		Идент. №		Корпус горелки	
Тип	Модель*	4 м	8 м	Тип	Идент. №
ABITIG® 9 V	Вращающийся клапан / вилка 10-25	706.5057	706.5058	Стандартный	705.0007
ABITIG® 17 V	Вращающийся клапан / вилка 10-25	706.1057	706.1058	Стандартный	705.0038
ABITIG® 17 V	Вращающийся клапан / вилка 35-50	706.1037	706.1038	Стандартный	705.0038
ABITIG® 17 FV	Вращающийся клапан / вилка 10-25	706.1157	706.1158	Гибкий	703.0010
ABITIG® 17 FV	Вращающийся клапан / вилка 35-50	706.1137	706.1138	Гибкий	703.0010
ABITIG® 26 V	Вращающийся клапан / вилка 35-50	706.4037	706.4038	Стандартный	705.0091
ABITIG® 26 FV	Вращающийся клапан / вилка 35-50	706.4137	706.4138	Гибкий	703.0290

\* Силовой кабель / газовый шланг отделены, газовый шланг с накидной гайкой G 1/4". Прочие модели - по требованию.

Изнашивающиеся части – корпуса горелок, зажимные втулки, корпуса зажимных втулок, уплотнительные кольца и газовые наконечники идентичны горелкам той же ABITIG® модели..

# ABITIG® 17, ABITIG® 18, ABITIG® 26

## Изнашивающиеся части



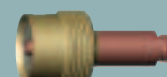
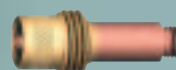
Колпак горелки (5 шт.)	Короткий	Длинный
	712.1053	712.1051



Зажимная втулка (10 шт.)	Модель (50 мм)	Модель (52 мм)
Ø 0,5 мм	702.0005 / 10N21	701.0169 / 10N21D
Ø 1,0 мм	702.0006 / 10N22	701.0171 / 10N22D
Ø 1,2 мм	702.0007 / -	701.0170 / -
Ø 1,6 мм	702.0008 / 10N23	701.0172 / 10N23D
Ø 2,0 мм	702.0012 / -	701.0176 / -
Ø 2,4 мм	702.0009 / 10N24	701.0173 / 10N24D
Ø 3,2 мм	702.0010 / 10N25	701.0174 / 10N25D
Ø 4,0 мм	702.0011 / 54N20	701.0175 / 54N20D



Уплотнительное кольцо / адаптер	Уплотн. кольцо (10 шт.)	Адаптер (10 шт.)	Адаптер (5 шт.)
	703.0012 / 18CG	701.0130 / 54N01	701.1122 / 54N63



Корпус зажимной втулки	Стандартная модель (10 шт.)	Стандартная модель с газовой линзой (10 шт.)	Увеличенная модель с газовой линзой (5 шт.)
Ø 0,5–1,2 мм	701.0190 / 10N30	701.0201 / 45V24	-
Ø 1,6 мм	701.0191 / 10N31	701.0203 / 45V25	701.1116 / 45V116
Ø 2,0 мм	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	-
Ø 2,4 мм	701.0196 / 10N32	701.0207 / 45V26	701.1117 / 45V64
Ø 3,2 мм	701.0197 / 10N28	701.0209 / 45V27	701.1118 / 995795
Ø 4,0 мм	701.0198 / 406488	701.0211 / 45V28	701.1208 / 45V63

47 мм



42 мм



48 мм



Керамическое газовое сопло (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы	Увеличенная модель для газовой линзы
Размер 4 Ø 6,5 мм	701.0107 / 10N50	701.0420 / 54N18	-
Размер 5 Ø 8,0 мм	701.0108 / 10N49	701.0421 / 54N17	-
Размер 6 Ø 9,5 мм	701.0109 / 10N48	701.0422 / 54N16	701.1199 / 57N75
Размер 7 Ø 11,0 мм	701.0110 / 10N47	701.0423 / 54N15	-
Размер 8 Ø 12,5 мм	701.0111 / 10N46	701.0424 / 54N14	701.1200 / 57N74
Размер 10 Ø 16,0 мм	701.0113 / 10N45	-	701.1201 / 53N88
Размер 12 Ø 19,5 мм	701.0114 / 10N44*	701.0426 / 54N19	701.1121 / 53N87

\* длина 50 мм

76 мм



76 мм



34 мм



Керамическое газовое сопло (10 шт.)	Стандартная модель	Стандартная модель для газовой линзы	Увеличенная модель для газовой линзы**
Размер 5 Ø 8,0 мм	701.0115 / 10N49L	701.0427 / 54N17L	-
Размер 6 Ø 9,5 мм	701.0116 / 10N48L	701.0428 / 54N16L	-
Размер 7 Ø 11,0 мм	701.0117 / 10N47L	701.0429 / 54N15L	-
Ø 24,0 мм	-	-	701.1202 / 53N89

\*\* Не пригодна в случае высокой частоты