

# *Fubag*



**КАТАЛОГ  
СВАРОЧНЫХ ГОРЕЛОК  
И РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**MIG-MAG / TIG / PLASMA**

**2018/A**



### *Новое поколение сварочных горелок FUBAG – выбор профессионала!*

**Более половины валового национального продукта промышленно развитых стран создается с помощью сварки и родственных технологий. При этом, требования к функциональности и качеству постоянно растут. Решающим фактором для обеспечения надежности на длительный период является качество сварного шва.**

Как известно, качество сварки зависит не только от используемого оборудования, но от качества и срока службы используемых аксессуаров. Чем выше качество аксессуаров, тем меньше перерывов делает сварщик для замены расходных элементов, тем выше производительность сварки и качество сварных соединений.

Именно поэтому специалисты компании FUBAG уделяют огромное внимание качеству горелок и расходных материалов к ним.

FUBAG предлагает новое поколение профессиональных сварочных горелок и расходных материалов для MIG/MAG и TIG сварки, а также плазменной резки.

Сварочные горелки и расходные материалы FUBAG совместимы со сварочным оборудованием и горелками ведущих мировых производителей. Это позволяет нашим партнерам осуществлять поставки горелок на предприятия не только с оборудованием FUBAG, но и стать комплексным поставщиком горелок и расходных материалов для всего оборудования, которое уже работает на предприятиях.

Горелки FUBAG изготовлены с использованием последних технологий в области сварки, что позволило снизить вес горелок и повысить износоустойчивость как самих горелок, так и расходных материалов. Все горелки соответствуют европейским требованиям по безопасности (EN 60974-2), а также самым жестким критериям по содержанию вредных веществ (RoHS).

#### ГОРЕЛКИ ДЛЯ MIG-MAG СВАРКИ

СЕРИЯ

### FB

# 4

FB 150 3m / 4m / 5m .....	5
FB 250 3m / 4m / 5m .....	6
FB 360 3m / 4m / 5m .....	7
FB 400 3m / 4m / 5m .....	8
FB 500 3m / 4m / 5m .....	9

Расходные материалы и комплектующие для серии FB .....	10
--	----

#### ГОРЕЛКИ ДЛЯ TIG СВАРКИ

СЕРИЯ

### FB TIG

# 12

FB TIG 17 5P 4m / 8m .....	13
FB TIG 17 4m / 8m .....	13
FB TIG 18 5P 4m / 8m .....	14
FB TIG 18 4m / 8m .....	14
FB TIG 26 5P 4m / 8m .....	15
FB TIG 26 4m / 8m .....	15

Расходные материалы и комплектующие для серии FB TIG .....	16
--	----

#### ГОРЕЛКИ ДЛЯ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ

СЕРИЯ

### FB P

# 18

FB P40 6m .....	19
FB P60 6m .....	20
FB P80 6m .....	21
FB P100 6m .....	22

Расходные материалы и комплектующие для серии FB P .....	23
--	----

#### АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СВАРКИ

# 24

#### КАРТА АССОРТИМЕНТА СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ FUBAG

# 26

Более **40** лет на рынке. **19** заводов. Более **280** новых моделей в мире.

Более **150** новых моделей в России.



## О КОМПАНИИ

**FUBAG GmbH — немецкий специализированный производитель высококачественного оборудования для промышленности.**

Более чем за 40 лет работы FUBAG стал признанным лидером европейского рынка и поставляет продукцию во многие страны мира.



## ПРОИЗВОДСТВО

Производственные мощности FUBAG в Германии и Швейцарии принесли заслуженное признание качеству и надежности его продукции. Технологические центры – по энергетике и сварочным технологиям во Франции, по промышленным компрессорным технологиям в Италии — значительно расширили модельный ряд и возможности оборудования FUBAG.

В настоящее время компания FUBAG производит свой ассортимент на 19 заводах, обеспечивая единые высокие стандарты качества.



## АССОРТИМЕНТ

Специалисты по промышленному дизайну, конструкторы и инженеры из баварского Центра Развития (R&D) создают новую продукцию с учетом возможностей самых современных технологий.

Компания FUBAG является обладателем многих патентов и ноу-хау. Партнерами FUBAG являются крупнейшие мировые производители агрегатов и комплектующих.



## ПАРТНЕРСКИЕ ПРОГРАММЫ

FUBAG реализует специальные программы по обучению специалистов различных уровней:

- выездные семинары и on-line-обучение для коммерческих специалистов;
- практическое обучение в тренинг-центрах по промышленной сварке для сервисных специалистов и специалистов по сварке;
- программы повышения квалификации для сервисных специалистов.

# Сварочные горелки для MIG-MAG сварки

## СЕРИЯ **FB**

Сварочные горелки серии FB с воздушным и жидкостным охлаждением отлично зарекомендовали себя среди профессиональных сварщиков. Горелки выдерживают высокие нагрузки при любых сварочных задачах.

Имеют прогрессивную конструкцию, удобны и долговечны в применении, гарантируют превосходный результат.



- Применение новых высокотехнологичных износостойких материалов делают горелки легкими и максимально эргономичными.
- Все быстроизнашивающиеся элементы горелок легко заменяются, что гарантирует длительную эксплуатацию.



### БЕЗУПРЕЧНАЯ ТОЧНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ

Оптимальное расположение и конструкция кнопки пуска гарантируют моментальное реагирование на команды и точность операций. Кнопка является сменным элементом и может быть заменена за 5 секунд.



### КОМФОРТНАЯ РАБОТА СВАРЩИКА

Эргономичная, изогнутая с учетом анатомии ладони сварщика форма ручки обеспечивает дополнительное удобство при работе с горелкой. Рукоятка надежно фиксируется за счет прорезиненных вставок.



### ОТЛИЧНАЯ УПРАВЛЯЕМОСТЬ ПРОЦЕССОМ СВАРКИ

Наличие гибкого стыковочного элемента в месте стыковки корпуса и кабеля обеспечивают дополнительную подвижность корпуса и уменьшают деформацию запястья сварщика. Стыковочный элемент выполнен из эластичного формованного полимера.



### БЕЗОПАСНОЕ И МОМЕНТАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Наличие евроразъема обеспечивает моментальное подключение к аппарату. А также делает использование горелок FUBAG универсальным, позволяя применять их со сварочными полуавтоматами различных производителей.

## ПОЛНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД MIG-MAG ГОРЕЛОК FUBAG

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Диаметр проволоки, мм
FB 150 3м / 4м / 5м	38440 / 38441 / 38442	3 / 4 / 5	Евро	Воздушное	180	0,6 - 1,0
FB 250 3м / 4м / 5м	38443 / 38444 / 38445	3 / 4 / 5	Евро	Воздушное	230	0,8 - 1,2
FB 360 3м / 4м / 5м	38446 / 38447 / 38448	3 / 4 / 5	Евро	Воздушное	320	0,8 - 1,2
FB 400 3м / 4м / 5м	38449 / 38450 / 38451	3 / 4 / 5	Евро	Воздушное	400	1,0 - 1,6
FB 500 3м / 4м / 5м	38452 / 38453 / 38454	3 / 4 / 5	Евро	Жидкостное	500 (ПВ 100%)	1,0 - 1,6



Горячая линия FUBAG: +7 (495) 641 3131

## FB 150

### Горелка MIG-MAG сварки с воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Сварочный ток при ПВ 60% в смеси Ar 80% +CO <sub>2</sub> 20%, А	Диаметр проволоки, мм
FB 150 3m	38440	3	Евро	Воздушное	180	150	0,6 - 1,0
FB 150 4m	38441	4	Евро	Воздушное	180	150	0,6 - 1,0
FB 150 5m	38442	5	Евро	Воздушное	180	150	0,6 - 1,0



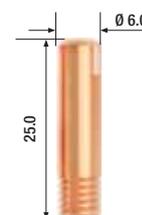
#### ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр А, мм
FB150.N.16.0	Ø 16,0
<b>*FB150.N.12.0</b>	Ø 12,0
FB150.N.10.5	Ø 10,5



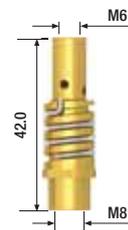
#### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.CTM6.25-06	M6x25 мм ECU D=0,6 мм
<b>*FB.CTM6.25-08</b>	M6x25 мм ECU D=0,8 мм
FB.CTM6.25-09	M6x25 мм ECU D=0,9 мм
FB.CTM6.25-10	M6x25 мм ECU D=1,0 мм
FB.CTM6.25-12	M6x25 мм ECU D=1,2 мм



#### АДАПТЕР

Артикул	
<b>*FB150.DL</b>	FB 150 (латунь)



#### ПРУЖИНА СОПЛА

Артикул	
<b>*FB150.SN</b>	FB 150



#### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Диаметр, мм	Материал	Цвет
FB.SLB-30	3,4	0,6-0,9	сталь	синий
FB.SLB-40	4,4	0,6-0,9	сталь	синий
FB.SLB-50	5,4	0,6-0,9	сталь	синий

\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**IRMIG 160**

## FB 250

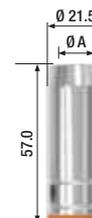
### Горелка MIG-MAG сварки с воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Сварочный ток при ПВ 60% в смеси Ar 80% +CO <sub>2</sub> 20%, А	Диаметр проволоки, мм
FB 250 3m	38443	3	Евро	Воздушное	230	200	0,8 -1,2
FB 250 4m	38444	4	Евро	Воздушное	230	200	0,8 -1,2
FB 250 5m	38445	5	Евро	Воздушное	230	200	0,8 -1,2



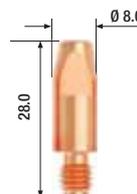
#### ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр А, мм
FB250.N.18.0	Ø 18,0
<b>*FB250.N.15.0</b>	Ø 15,0
FB250.N.12.0	Ø 12,0



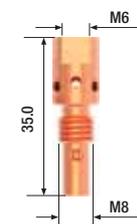
#### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ6.28-06	M6x28 мм ECU D=0,6 мм
FB.СТМ6.28-08	M6x28 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ6.28-09	M6x28 мм ECU D=0,9 мм
<b>*FB.СТМ6.28-10</b>	M6x28 мм ECU D=1,0 мм
FB.СТМ6.28-12	M6x28 мм ECU D=1,2 мм



#### АДАПТЕР

Артикул	
<b>*FB.TA.M6.35</b>	M6x35 мм
FB.TA.M8.35	M8x35 мм



#### ПРУЖИНА СОПЛА

Артикул	
<b>*FB250.SN</b>	FB 250



#### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Диаметр, мм	Материал	Цвет
FB.SLR-30	3,4	1,0-1,2	сталь	красный
FB.SLR-40	4,4	1,0-1,2	сталь	красный
FB.SLR-50	5,4	1,0-1,2	сталь	красный

\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:

**INMIG 200 PLUS / INMIG 250T / INMIG 200 SYN LCD**  
**IRMIG 180 / IRMIG 200**

## FB 360

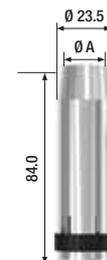
### Горелка MIG-MAG сварки с воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Сварочный ток при ПВ 60% в смеси Ar 80% +CO <sub>2</sub> 20%, А	Диаметр проволоки, мм
FB 360 3m	38446	3	Евро	Воздушное	340	290	0,8 -1,2
FB 360 4m	38447	4	Евро	Воздушное	340	290	0,8 -1,2
FB 360 5m	38448	5	Евро	Воздушное	340	290	0,8 -1,2



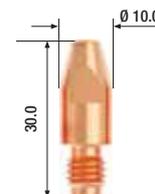
#### ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр А, мм
FB360.N.19.0	Ø 19,0
<b>*FB360.N.16.0</b>	Ø 16,0
FB360.N.12.0	Ø 12,5



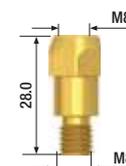
#### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ8.30-08	M8x30 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ8.30-09	M8x30 мм ECU D=0,9 мм
FB.СТМ8.30-10	M8x30 мм ECU D=1,0 мм
<b>*FB.СТМ8.30-12</b>	M8x30 мм ECU D=1,2 мм
FB.СТМ8.30-14	M8x30 мм ECU D=1,4 мм



#### АДАПТЕР

Артикул	
<b>*FB.TA.M8.28</b>	M8x28 мм



#### ДИФФУЗОР ГАЗОВЫЙ

Артикул	
<b>*FB360.DCW</b>	FB 360 белый
FB360.DCB	FB 360 черный



#### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Диаметр, мм	Материал	Цвет
FB.SLR-30	3,4	1,0-1,2	сталь	красный
FB.SLR-40	4,4	1,0-1,2	сталь	красный
FB.SLR-50	5,4	1,0-1,2	сталь	красный

\* *Входит в стандартную комплектацию.*

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**INMIG 315T / INMIG 350 T DG**

## FB 400

### Горелка MIG-MAG сварки с воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Сварочный ток при ПВ 60% в смеси Ar 80% +CO <sub>2</sub> 20%, А	Диаметр проволоки, мм
FB 400 3m	38449	3	Евро	Воздушное	400	340	1,0 - 1,6
FB 400 4m	38450	4	Евро	Воздушное	400	340	1,0 - 1,6
FB 400 5m	38451	5	Евро	Воздушное	400	340	1,0 - 1,6



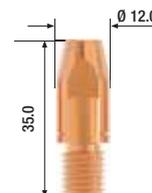
#### ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр А, мм
FB.400.N.24.0	Ø 24,0
<b>*FB.400.N.19.0</b>	Ø 19,0
FB.400.N.16.0	Ø 16,0



#### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.CTM10.35-10	M10x35 мм CuCrZr D=1,0 мм
<b>*FB.CTM10.35-12</b>	M10x35 мм CuCrZr D=1,2 мм
FB.CTM10.35-14	M10x35 мм CuCrZr D=1,4 мм
FB.CTM10.35-16	M10x35 мм CuCrZr D=1,6 мм
FB.CTM10.35-20	M10x35 мм CuCrZr D=2,0 мм



#### АДАПТЕР

Артикул	
<b>*FB.TA.M10.60</b>	M10x60 мм
FB.TA.M8.65	M8x65 мм



#### ИЗОЛЯТОР

Артикул	
FB.400.AP	



#### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Диаметр, мм	Материал	Цвет
FB.SLW-30A	3,6	1,0-1,2	сталь	белый
FB.SLW-40A	4,6	1,0-1,2	сталь	белый
FB.SLW-50A	5,6	1,0-1,2	сталь	белый

\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**INMIG 400 T DG**

## FB 500

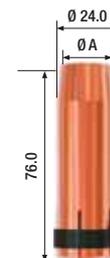
### Горелка MIG-MAG сварки с жидкостным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	Сварочный ток при ПВ 60% в смеси Ar 80% +CO <sub>2</sub> 20%, А	Диаметр проволоки, мм
FB 500 3m	38452	3	Евро	Жидкостное	500	450	1,0 - 1,6
FB 500 4m	38453	4	Евро	Жидкостное	500	450	1,0 - 1,6
FB 500 5m	38454	5	Евро	Жидкостное	500	450	1,0 - 1,6



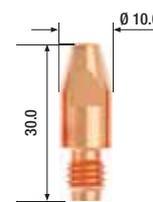
#### ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр А, мм
FB500.N.19.0	Ø 19,0
<b>*FB500.N.16.0</b>	Ø 16,0
FB500.N.14.0	Ø 14,5
FB500.N.16.0_HD	Ø 16,0



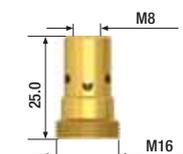
#### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.CTM8.30-08	M8x30 мм ECU D=0,8 мм
FB.CTM8.30-09	M8x30 мм ECU D=0,9 мм
FB.CTM8.30-10	M8x30 мм ECU D=1,0 мм
<b>*FB.CTM8.30-12</b>	M8x30 мм ECU D=1,2 мм
FB.CTM8.30-14	M8x30 мм ECU D=1,4 мм
FB.CTM8.30-16	M8x30 мм ECU D=1,6 мм
FB.CTM8.30-20	M8x30 мм ECU D=2,0 мм



#### АДАПТЕР

Артикул	
<b>*FB.TA.M8.25</b>	M8x25 мм



#### ДИФФУЗОР ГАЗОВЫЙ

Артикул	
<b>*FB500.DCW</b>	FB 500 белый
FB500.DCB	FB 500 черный



#### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Диаметр, мм	Материал	Цвет
FB.SLY-30	3,5	1,0-1,2	сталь	красный неизолированный
FB.SLY-40	4,5	1,0-1,2	сталь	красный неизолированный
FB.SLY-50	5,5	1,0-1,2	сталь	красный неизолированный

\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:

**INMIG 500T DW SYN / INMIG 500T DW SYN PULSE**

# Горелки для MIG-MAG сварки серии FB

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ FUBAG ДЛЯ MIG-MAG ГОРЕЛОК

Замена быстроизнашивающихся элементов горелки и комплектующими FUBAG гарантирует длительную эксплуатацию с сохранением первоначальных параметров.

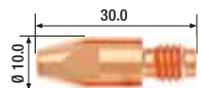
Универсальные расходные материалы FUBAG подходят для сварочных горелок большинства известных производителей.

### КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Материал	Размер, мм	FB 150	FB 250	FB 360	FB 400	FB 500
---------	----------	------------	--------	--------	--------	--------	--------



FB.CTM6.28-08L	CuCrZr	M6x28 D=0,8	-	✓	-	-	-
FB.CTM6.28-09L	CuCrZr	M6x28 D=0,9	-	✓	-	-	-
FB.CTM6.28-10L	CuCrZr	M6x28 D=1,0	-	✓	-	-	-
FB.CTM6.28-12L	CuCrZr	M6x28 D=1,2	-	✓	-	-	-



FB.CTM8.30-08L	CuCrZr	M8x30 D=0,8	-	-	✓	✓	✓
FB.CTM8.30-10L	CuCrZr	M8x30 D=1,0	-	-	✓	✓	✓
FB.CTM8.30-12L	CuCrZr	M8x30 D=1,2	-	-	✓	✓	✓
FB.CTM8.30-14L	CuCrZr	M8x30 D=1,4	-	-	✓	✓	✓
FB.CTM8.30-16L	CuCrZr	M8x30 D=1,6	-	-	✓	✓	✓

### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Ø, мм	Материал	Цвет	FB 150	FB 250	FB 360	FB 400	FB 500
---------	----------	-------	----------	------	--------	--------	--------	--------	--------



FB.TLB-30	3,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-
FB.TLB-40	4,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-
FB.TLB-50	5,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-



FB.TLR-30	3,6	1.0-1.2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓
FB.TLR-40	4,6	1.0-1.2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓
FB.TLR-50	5,6	1.0-1.2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓

## РАСХОДКА ДЛЯ MIG-MAG

### КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Ø, мм	Материал	Цвет	FB 150	FB 250	FB 360	FB 400	FB 500
									
FB.TLY-30	3,6	1.6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
FB.TLY-40	4,6	1.6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
FB.TLY-50	5,6	1.6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
									
FB.PLB-30	3,6	0.6-0.9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
FB.PLB-40	4,6	0.6-0.9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
FB.PLB-50	5,6	0.6-0.9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
									
FB.PLR-30	3,6	1.0-1.2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
FB.PLR-40	4,6	1.0-1.2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
FB.PLR-50	5,6	1.0-1.2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
									
FB.SLY-30A	3,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
FB.SLY-40A	4,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
FB.SLY-50A	5,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
									
FB.PLY-30	3,6	1.6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
FB.PLY-40	4,6	1.6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
FB.PLY-50	5,6	1.6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
									
FB.SLW-30B	3,6	1,4 - 1,6	Сталь	белый	-	-	-	✓	-
FB.SLW-40B	4,6	1,4 - 1,6	Сталь	белый	-	-	-	✓	-
FB.SLW-50B	5,6	1,4 - 1,6	Сталь	белый	-	-	-	✓	-

# Сварочные горелки для TIG сварки

## СЕРИЯ **FB TIG**

Предназначена для ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в среде инертных газов (Ar, He) низколегированных и нержавеющей сталей, сплавов никеля, меди, а также алюминиевых сплавов на переменном токе с использованием осциллятора.



- Применение новых высокотехнологичных износостойких материалов делают горелки легкими и максимально эргономичными.
- Все быстроизнашивающиеся элементы горелок легко заменяются, что гарантирует длительную эксплуатацию.



**МОДУЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ** и регулировки тока на рукоятке.



**ЭРГОНОМИЧНАЯ РУКОЯТКА** выполнена из термостойкого пластика с прорезиненными элементами, обеспечивающими отличное сцепление с рукой при работе.



**НАЛИЧИЕ ШАРНИРА** предотвращает излом на малом углу изгиба.



**ВОЗМОЖНОСТЬ АДАПТАЦИИ КО ВСЕМ ИСТОЧНИКАМ ПИТАНИЯ** делает использование горелок универсальным, позволяя применять их со сварочными аппаратами различных производителей.

### ПОЛНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД TIG ГОРЕЛОК FUBAG

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	
					DC	AC
FB TIG 17 5P 4m / 8m	38455 / 38456	4 / 8	5 pin	Воздушное	150 / 35%	105 / 35%
FB TIG 17 4m / 8m	38457 / 38458	4 / 8	без разъема	Воздушное	150 / 35%	105 / 35%
FB TIG 18 5P 4m / 8m	38463 / 38464	4 / 8	5 pin	Жидкостное	380 / 100%	270 / 100%
FB TIG 18 4m / 8m	38465 / 38466	4 / 8	без разъема	Жидкостное	380 / 100%	270 / 100%
FB TIG 26 5P 4m / 8m	38459 / 38460	4 / 8	5 pin	Воздушное	180 / 35%	125 / 35%
FB TIG 26 4m / 8m	38461 / 38462	4 / 8	без разъема	Воздушное	180 / 35%	125 / 35%



Горячая линия FUBAG: +7 (495) 641 3131

# FB TIG 17 / FB TIG 17 5P

Горелка TIG сварки воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	
					DC	AC
FB TIG 17 5P 4m	38455	4	5 pin	Воздушное	140 / 35%	140 / 35%
FB TIG 17 5P 8m	38456	8	5 pin	Воздушное	125 / 35%	125 / 35%
FB TIG 17 4m	38457	4	без разъема	Воздушное	140 / 35%	140 / 35%
FB TIG 17 8m	38458	8	без разъема	Воздушное	125 / 35%	125 / 35%



## ХВОСТОВИК ГОРЕЛКИ

Артикул	Наименование
*FB57Y02	Хвостовик горелки длинный
FB300M	Хвостовик горелки средний
*FB57Y04	Хвостовик горелки короткий



## ИЗОЛЯТОР

Артикул	Диаметр, мм
*FB18CG	Изолятор



## ЦАНГА

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N23	Ø 1,6
*FB.10N24	Ø 2,4
FB.10N25	Ø 3,2
FB.54N20	Ø 4,0



## КОРПУС ЦАНГИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N31	Ø 1,6
*FB.10N32	Ø 2,4
FB.10N28	Ø 3,2
FB.406488	Ø 4,0



## СОПЛО КЕРАМИЧЕСКОЕ

Артикул	Диаметр А, мм
FB10N44	№12 Ø 19,5
FB10N45	№10 Ø 16,0
FB10N46	№8 Ø 12,5
FB10N47	№7 Ø 11,0
*FB10N48	№6 Ø 9,5
FB10N49	№5 Ø 8,0
FB10N50	№4 Ø 6,5



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
INTIG 160

# FB TIG 18 / FB TIG 18 5P

Горелка TIG сварки жидкостным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	
					DC	AC
FB TIG 18 5P 4m	38463	4	5 pin	Жидкостное	320 / 100%	240 / 100%
FB TIG 18 5P 8m	38464	8	5 pin	Жидкостное	320 / 100%	240 / 100%
FB TIG 18 4m	38465	4	без разъема	Жидкостное	320 / 100%	240 / 100%
FB TIG 18 8m	38466	8	без разъема	Жидкостное	320 / 100%	240 / 100%



## ХВОСТОВИК ГОРЕЛКИ

Артикул	Наименование
*FB57Y02	Хвостовик горелки длинный
FB300M	Хвостовик горелки средний
*FB57Y04	Хвостовик горелки короткий



## ИЗОЛЯТОР

Артикул	Диаметр, мм
*FB18CG	Изолятор

## ЦАНГА

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N23	Ø 1,6
*FB.10N24	Ø 2,4
FB.10N25	Ø 3,2
FB.54N20	Ø 4,0



## КОРПУС ЦАНГИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N31	Ø 1,6
*FB.10N32	Ø 2,4
FB.10N28	Ø 3,2
FB.406488	Ø 4,0

## СОПЛО КЕРАМИЧЕСКОЕ

Артикул	Диаметр А, мм
FB10N44	№12 Ø 19,5
FB10N45	№10 Ø 16,0
FB10N46	№8 Ø 12,5
FB10N47	№7 Ø 11,0
*FB10N48	№6 Ø 9,5
FB10N49	№5 Ø 8,0
FB10N50	№4 Ø 6,5



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:

**INTIG 400T DC PULSE / INTIG 320T AC/DC PULSE /  
INTIG 400T AC/DC PULSE / INTIG 500T AC/DC PULSE**

# FB TIG 26 / FB TIG 26 5P

Горелка TIG сварки воздушным охлаждением

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Разъем	Охлаждение	Сварочный ток при ПВ 60% в CO <sub>2</sub> , А	
					DC	AC
FB TIG 26 5P 4m	38459	4	5 pin	Воздушное	180 / 35%	150 / 35%
FB TIG 26 5P 8m	38460	8	5 pin	Воздушное	180 / 35%	150 / 35%
FB TIG 26 4m	38461	4	без разъема	Воздушное	180 / 35%	150 / 35%
FB TIG 26 8m	38462	8	без разъема	Воздушное	180 / 35%	150 / 35%



## ХВОСТОВИК ГОРЕЛКИ

Артикул	Наименование
*FB57Y02	Хвостовик горелки длинный
FB300M	Хвостовик горелки средний
*FB57Y04	Хвостовик горелки короткий



## ИЗОЛЯТОР

Артикул	Диаметр, мм
*FB18CG	Изолятор



## ЦАНГА

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N23	Ø 1,6
*FB.10N24	Ø 2,4
FB.10N25	Ø 3,2
FB.54N20	Ø 4,0



## КОРПУС ЦАНГИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N31	Ø 1,6
*FB.10N32	Ø 2,4
FB.10N28	Ø 3,2
FB.406488	Ø 4,0



## СОПЛО КЕРАМИЧЕСКОЕ

Артикул	Диаметр А, мм
FB10N44	№12 Ø 19,5
FB10N45	№10 Ø 16,0
FB10N46	№8 Ø 12,5
FB10N47	№7 Ø 11,0
*FB10N48	№6 Ø 9,5
FB10N49	№5 Ø 8,0
FB10N50	№4 Ø 6,5



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:

INTIG 200 DC / INTIG 180 DC PULSE / INTIG 200 DC PULSE /  
INTIG 315 T DC PULSE / NTIG 200 AC/DC PULSE

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ FUBAG ДЛЯ TIG ГОРЕЛОК

Замена быстроизнашивающихся элементов горелки и комплектующими FUBAG гарантирует длительную эксплуатацию с сохранением первоначальных параметров.

Универсальные расходные материалы FUBAG подходят для сварочных горелок большинства известных производителей.

### 1 КНОПКА

Модульное исполнение кнопки позволяет производить быструю замену и менять функциональность.

### 2 ХВОСТОВИК

Различная конфигурация и длина хвостовика расширяет возможность использования горелки в труднодоступных местах.

### 3 ИЗОЛЯТОР

предназначен для изоляции керамического сопла от основания горелки.

### 4 ЦАНГА

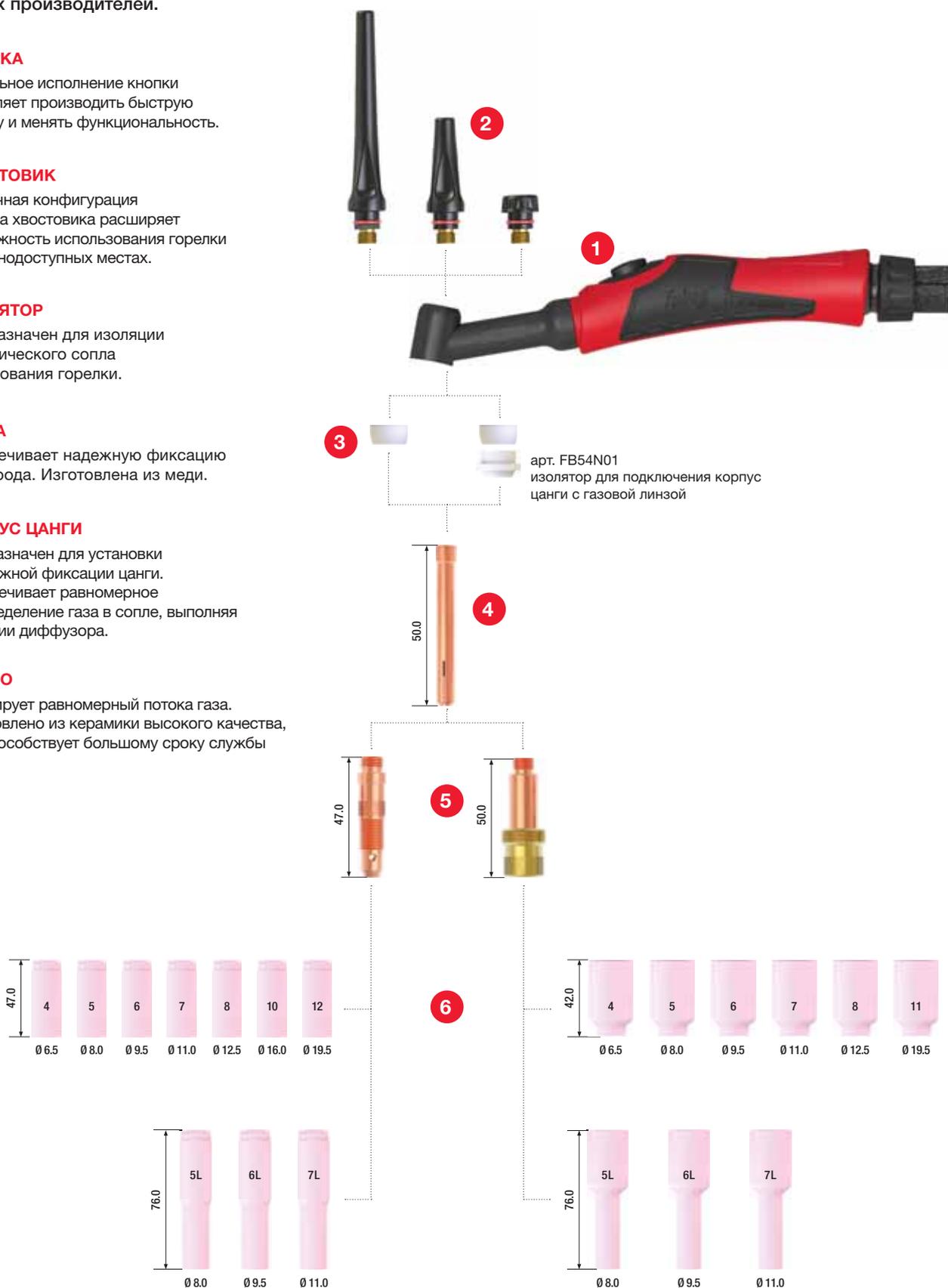
обеспечивает надежную фиксацию электрода. Изготовлена из меди.

### 5 КОРПУС ЦАНГИ

предназначен для установки и надежной фиксации цанги. Обеспечивает равномерное распределение газа в сопле, выполняя функции диффузора.

### 6 СОПЛО

формирует равномерный поток газа. Изготовлено из керамики высокого качества, что способствует большому сроку службы сопла.



## РАСХОДКА ДЛЯ TIG

### КОРПУС ЦАНГИ С ГАЗОВОЙ ЛИНЗОЙ

Артикул	Диаметр, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB45V25	1,6	✓	✓	✓
FB5V26	2,4	✓	✓	✓
FB5V27	3,2	✓	✓	✓
FB5V28	4,0	✓	✓	✓

### СОПЛО ДЛЯ ГАЗОВОЙ ЛИНЗЫ

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB54N14	8	12,5	✓	✓	✓
FB54N15	7	11,0	✓	✓	✓
FB54N16	6	9,5	✓	✓	✓
FB54N17	5	8,0	✓	✓	✓
FB54N18	4	6,5	✓	✓	✓
FB54N19	11	19,5	✓	✓	✓

### УДЛИНЕННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ СОПЛА

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB10N47L	7L	11,0	✓	✓	✓
FB10N48L	6L	9,5	✓	✓	✓
FB10N49L	5L	8,0	✓	✓	✓

### УДЛИНЕННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ СОПЛА ДЛЯ ГАЗОВОЙ ЛИНЗЫ

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB54N15L	7L	11,0	✓	✓	✓
FB54N16L	6L	9,5	✓	✓	✓
FB54N17L	5L	8,0	✓	✓	✓

# Сварочные горелки для плазменных аппаратов

## СЕРИЯ **FB P**

Предназначены для воздушно-плазменной резки металла. Благодаря плотному обжиму плазменной дуги обеспечивают высокую скорость реза и качество кромки.

Горелки выполнены из высокотехнологичных материалов. Наличие шланга длиной 6 метра позволяет выполнять работы на больших площадях без перемещения плазмореза.



- Новая линейка горелок для плазменной резки с запатентованной технологией «arc striking» без использования высококачественного поджига дуги.



### ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА РАБОТЫ ТРИГГЕРА

горелка исключает случайное нажатие.



### ЭРГОНОМИЧНАЯ РУКОЯТКА

выполнена из термостойкого пластика с прорезиненными элементами, обеспечивающими отличное сцепление с рукой при работе.



### ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

изготовлено из материала с высокой теплопроводностью, что обеспечивает хороший уровень охлаждения.



### ВОЗМОЖНОСТЬ АДАПТАЦИИ КО ВСЕМ ИСТОЧНИКАМ ПИТАНИЯ

делает использование горелок универсальным, позволяя применять их со сварочными полуавтоматами различных производителей.

ПОЛНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ГОРЕЛОК  
ДЛЯ ПЛАЗМЕННЫХ АППАРАТОВ FUBAG

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Давление воздуха, bar	Расход, л/мин
FB P40 6m	38467	6	4,5 - 5,0	110
FB P60 6m	38468	6	4,5 - 5,0	120
FB P80 6m	38469	6	4,5 - 5,0	160
FB P100 6m	38470	6	4,5 - 5,0	200



Горячая линия FUBAG: +7 (495) 641 3131

# FB P40 6M

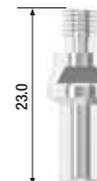
## Горелка для плазменной резки

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Ток, А
FB P40 6m	38467	6	40



### ЭЛЕКТРОД

Артикул	
*FBP40-60_EL	стандартный, 23 мм
FBP40-60_EL.EX	удлинённый, 30 мм



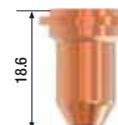
### ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФФУЗОР «О» RING

Артикул	
*FBP40-60_OR	



### ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	
FBP40-60_CT-08	0.8 мм/20-30А
*FBP40-60_CT-09	0.9 мм/30-40А
FBP40-60_CT.EX-08	0.8 мм/20-30А удлинённое
FBP40-60_CT.EX-09	0.9 мм/30-40А удлинённое



### ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP40-60_RC-6	
*FBP40-60_RC-2	



### ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
FBP40-60_DPS	



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**PLASMA 40 / PLASMA 40 AIR**

## FB P60 6M

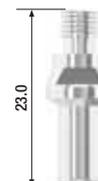
### Горелка для плазменной резки

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Ток, А
FB P60 6m	38468	6	60



#### ЭЛЕКТРОД

Артикул	
*FBP40-60_EL	стандартный, 23 мм
FBP40-60_EL.EX	удлинённый, 30 мм



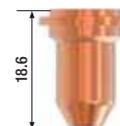
#### ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФFUЗОР «O» RING

Артикул	
*FBP40-60_OR	



#### ПЛАЗМЕННОЕ СОГЛО

Артикул	
FBP40-60_CT-08	0,8 мм / 20-30 А
FBP40-60_CT-09	0,9 мм / 30-40 А
FBP60_CT-10	1,0 мм / 40-50 А
*FBP60_CT-11	1,1 мм / 50-60 А
FBP40-60_CT.EX-08	0,8 мм / 20-30 А удлинённое
FBP40-60_CT.EX-09	0,9 мм / 30-40 А удлинённое



#### ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP40-60_RC-6	



#### ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP40-60_DPS	



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**PLASMA 65**

# FB P80 6M

## Горелка для плазменной резки

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Ток, А
FB P80 6m	38469	6	80



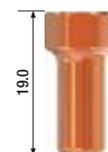
### ОХЛАЖДАЮЩАЯ ТРУБКА

Артикул	
*FBP80_CT	стандартная



### ЭЛЕКТРОД

Артикул	
*FBP80_EL	стандартный



### ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФFUЗОР «O» RING

Артикул	
*FBP80_OR	



### ПЛАЗМЕННОЕ СОГЛО

Артикул	
FBP80_CT-10	1.0 мм/40-50А
FBP80_CT-11	1.1 мм/50-60А
FBP80_CT-12	1.2 мм/60-70А
*FBP80_CT-13	1.3 мм/70-80А



### ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP80_RC	



### ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP80_DPS	



\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**PLASMA 65**

## FB P100 6M

### Горелка для плазменной резки

МОДЕЛЬ	Артикул	Длина рукава, м	Ток, А
FB P100 6m	38470	6	100



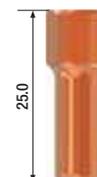
#### ОХЛАЖДАЮЩАЯ ТРУБКА

Артикул	
*FBP100_CT	



#### ЭЛЕКТРОД

Артикул	
*FBP100_EL	стандартный



#### ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФФУЗОР «O» RING

Артикул	
*FBP100_OR	



#### ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	
FBP100_CT-10	1.0 мм/40-50А
FBP100_CT-11	1.1 мм/50-60А
FBP100_CT-12	1.2 мм/60-70А
FBP100_CT-14	1.4 мм/80-90А
FBP100_CT-15	1.5 мм/100-110А
*FBP100_CT-16	1.6 мм/110-120А



#### ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP100_RC	
FBP100_RC HD	



#### ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP100_DPS	

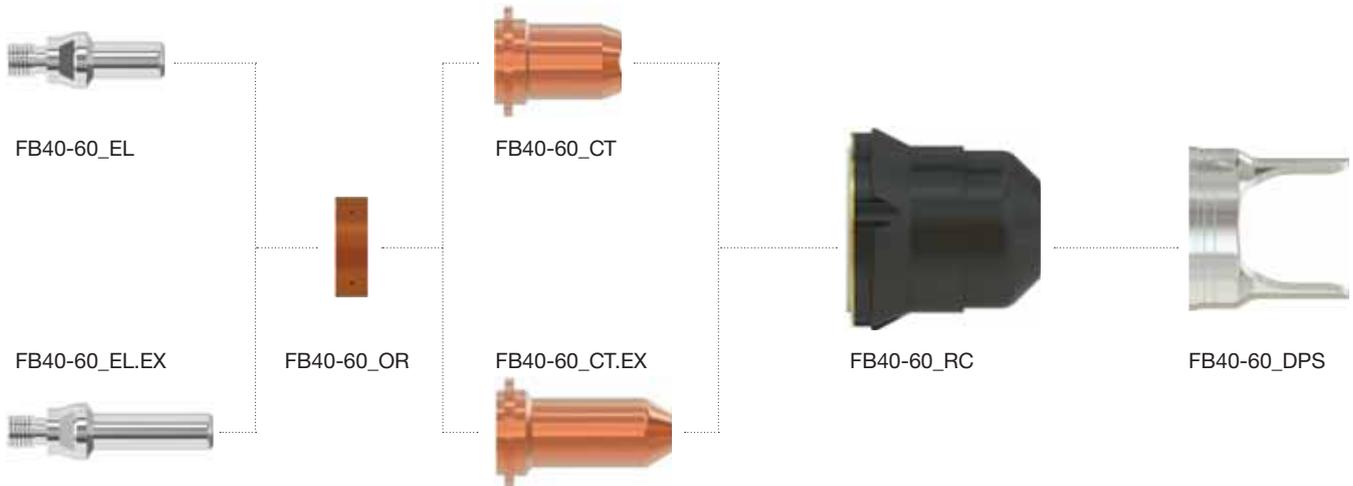


\* Входит в стандартную комплектацию.

ПОДХОДЯТ ДЛЯ АППАРАТОВ FUBAG:  
**PLASMA 100 T**

## КОМПЛЕКТАЦИЯ ГОРЕЛОК ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ

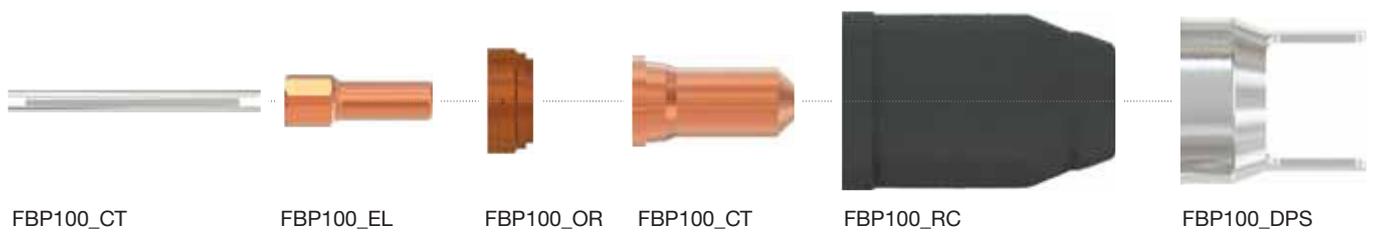
### FB P40 6M / FB P60 6M



### FB P80 6M



### FB P100 6M



## НАБОРЫ ДЛЯ КРУГОВОГО РЕЗА



Артикул	FB P40 6M	FB P60 6M	FB P80 6M	FB P100 6M
FBP40-60_CCK	✓	✓	-	-
FBP80_CCK	-	-	✓	-
FBP100_CCK	-	-	-	✓

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ TIG-СВАРКИ

### АКСЕССУАРЫ К ГОРЕЛКАМ FB TIG

	Артикул	Наименование
	FB.1BSK	Быстросъемный блок управления к горелкам TIG (1 кнопка)
	FB.3BSK	Быстросъемный блок управления к горелкам TIG (3 кнопки)
	FP4006	Переходник елочка ф5мм на гайку 1/4G
	FP4005	Переходник елочка ф6мм на гайку 3/8G
	FP5105	Переходник с M12x1 на 1/4G

	Артикул	Наименование
	FP5106	Переходник с M12X1 на 3/8G
	FP0252	Разъем управления для TIG горелки 2pin
	FP0282	Разъем управления для TIG горелки 3pin
	FP0251	Разъем управления для TIG горелки 5pin
	FP0253	Разъем управления для аппаратов FUBAG 5pin

### ВОЛЬФРАМОВЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ WL15, WL 20, WP



Вольфрамовые лантанированные электроды являются универсальными и могут применяться для аргонодуговой сварки как на постоянном (DC), так и на переменном (AC) токе.

Свариваемые материалы: нелегированные и высоколегированные стали, медь, титан, алюминий.

Модель	Тип горелки / параметры		
	Диаметр, мм	Длина, мм	Кол. в упак., шт.
WL 15 GOLD	1.6 / 2.4 / 3.2 / 4.0	175	10
WL 20 BLUE	1.6 / 2.4 / 3.2 / 4.0	175	10
WP GREEN	1.6 / 2.4 / 3.2	175	10

### НАБОР ДЛЯ TIG-СВАРКИ



Набор предназначен для TIG-сварки инверторами серии IN.

Наличие газового клапана на горелке позволяет отрегулировать подачу защитного газа в свариваемую область.

Набор укомплектован всеми необходимыми аксессуарами для сварки TIG.

Технические характеристики	
Охлаждение горелки	Воздушное
Тип присоединяемого разъема, мм <sup>2</sup>	10 / 25
Сварочный ток при ПВ 60 %, А	140
Диаметр электрода, мм	1,6 – 2,4
Артикул	044425

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ MMA-СВАРКИ

### СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ FB 3 / FB 46



Модель	Диаметр, мм	Вес, кг
FB 3 / FB 46	2,5	1,0
FB 3 / FB 46	3,0	1,0
FB 3 / FB 46	4,0	1,0

**FUBAG предлагает два вида электродов для MMA-сварки с отличными сварочно-технологическими характеристиками.**

**FB 3** предназначены для сварки конструкций из низкоуглеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести до 390 МПа в различных пространственных положениях переменным и постоянным током. Обеспечивают легкость ведения процесса сварки, в том числе при постановке прихваток. Допускают сварку окисленной поверхности.

**FB 46** предназначены для сварки конструкций из низкоуглеродистых и низколегированных сталей с пределом текучести до 440 МПа в различных пространственных положениях переменным и постоянным током прямой и обратной полярности.

- Обеспечивают легкость ведения процесса сварки даже сварщиками низкой квалификации, в том числе при постановке прихваток, а также при сварке неповоротных стыков трубопроводов.
- Позволяют выполнять сварку на предельно низких токах от источников питания, включаемых в бытовую сеть.
- Обладают хорошей устойчивостью к коррозии сварного шва, легкостью отделения шлака и формированием поверхности металла шва.

## МАСКИ СВАРЩИКА

- Сварочные маски FUBAG обеспечивают превосходную защиту во время проведения сварочных работ различной интенсивности и степени сложности. Маски оснащаются светофильтром «Хамелеон».
- Автоматически затемняющийся светофильтр «Хамелеон» обеспечивает идеальную защиту глаз сварщика от светового излучения в видимой части спектра.
- Светофильтр изготовлен по принципу слоеного пирога, где несколько слоев жидких кристаллов находятся между поляризационными пленками. Под напряжением жидкие кристаллы «выстраиваются» в определенном направлении, таким образом блокируя часть поляризованного света.

### СЕРИЯ ULTIMA

<p><b>ULTIMA 11</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 49 Диапазон СП, DIN: 11</p>	<p><b>ULTIMA 9-13</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 49 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>ULTIMA 5-13 VISOR</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 67 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>ULTIMA 5-13 VISOR RED</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 67 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>
<p><b>ULTIMA 5-13 VISOR BLACK</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 67 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>ULTIMA 5-13 PANORAMIG SILVER</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 93 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>ULTIMA 5-13 PANORAMIG RED</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 93 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>ULTIMA 5-13 PANORAMIG BLACK</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 93 Диапазон СП, DIN: 5 – 8 / 9 – 13</p>

### СЕРИЯ OPTIMA

<p><b>OPTIMA 11</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 36 Диапазон СП, DIN: 11</p>	<p><b>OPTIMA 9-13</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 36 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>OPTIMA 9-13 RED</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 36 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>OPTIMA 9-13 VISOR</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 55 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>
<p><b>OPTIMA 4-13 VISOR</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 65 Диапазон СП, DIN: 4 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>OPTIMA 4-13 VISOR RED / BLACK</b></p>  <p>Экран, мм: 100 x 65 Диапазон СП, DIN: 4 – 8 / 9 – 13</p>	<p><b>OPTIMA TEAM 9-13 SILVER</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 36 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>OPTIMA TEAM 9-13 RED / BLACK</b></p>  <p>Экран, мм: 95 x 36 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>

### СЕРИЯ BLITZ

<p><b>BLITZ 9-13</b></p>  <p>Экран, мм: 98 x 44 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>BLITZ 9-13 VISOR</b></p>  <p>Экран, мм: 97 x 62 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>	<p><b>BLITZ 9-13 VISOR BLACK</b></p>  <p>Экран, мм: 97 x 62 Диапазон СП, DIN: 9 – 13</p>
---	---	--

# Карта ассортимента сварочного оборудования FUBAG

## Инверторные сварочные полуавтоматы **INMIG**

МОДЕЛЬ	INMIG 200 PLUS	INMIG 200 SYN LCD	INMIG 250 T / INMIG 315 T
Сочетают в себе легкость управления, отличное качество шва и высокую производительность с минимальным разбрызгиванием металла, что снижает затраты на обработку швов.			
<b>ВИДЫ СВАРКИ</b>	MIG/MAG, MMA, TIG		MIG/MAG
Напряжение питания, В	220	220	380
Диапазон сварочного тока, MIG/MAG / MMA, А	20 - 200 / 20 - 170	25 - 200 / 10 - 200	50 - 250 / - / 50 - 315 / -
Потребляемая мощность, кВт	7,9	7,9	8,7 / 10,0
Ток при ПВ 60% и t=40° С, А	165	165	250 / 315
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6 - 1,0	0,6 - 1,0	0,6 - 1,2 / 0,6 - 1,6
Габаритные размеры, мм	550 x 320 x 440	550 x 320 x 440	640 x 240 x 370
Вес аппарата, кг	13,6	13,6	25,0 / 25,0
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Горелка FB / Кабель заземления / Кабель с электрододержателем / Газовый шланг		

МОДЕЛЬ	INMIG 350 T DG / INMIG 400 T DG	INMIG 500 T DW SYN / INMIG 500 T DW SYN PULSE	
Данные модели оснащаются выносным механизмом подачи проволоки <b>DRIVE INMIG</b> , который обеспечивает возможность работы на удалении от аппарата. Цифровой дисплей на подающем механизме позволяет точно установить необходимые параметры сварки. Небольшой вес подающего механизма (19 кг), удобная ручка и колеса обеспечивают мобильность при работе. Габариты механизма: 600 x 220 x 390 мм.			
<b>ВИДЫ СВАРКИ</b>	MIG/MAG		
Напряжение питания, В	380	380	
Диапазон свар.тока, MIG/MAG	50 - 350 / 50 - 400	35 - 500 / 20 - 500	
Потребляемая мощность, кВт	15,3 / 22,3	26,0	
Ток при ПВ 60% и t=40° С, А	350	500	
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6 - 1,6	0,6 - 1,6	
Габаритные размеры, мм	700 x 300 x 540	700 x 300 x 540	
Вес аппарата, кг	20,0 / 23,0	30,0 / 31,5	
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Подающий механизм DRIVE INMIG / Горелка FB / Кабель заземления / Газовый шланг / Шланг-пакет / Тележка / Блок жидкостного охлаждения Cool 70		

## Аргонодуговые сварочные полуавтоматы **INTIG**

МОДЕЛЬ	INTIG 160 DC / INTIG 200 DC	INTIG 180 DC Pulse / INTIG 200 DC Pulse	INTIG 200 AC/DC Pulse
Позволяют проводить высококачественную сварку низкоуглеродистых сталей, нержавеющей стали, меди, а также алюминия и его сплавов; сваривать тончайшие материалы в режиме импульсной сварки (DC PULSE).			
Напряжение питания, В	220	220	220
Диапазон сварочного тока, А	10 - 160 / 10 - 200	5 - 180 / 5 - 200	5 - 200
Потребляемая мощность, кВт	5,6 / 6,6	6,4 / 6,6	6,6
Ток при ПВ 60% и t=40° С, А	160 / 200	180 / 200	165 AC / 140 DC
Частота в режиме имп.сварки, Гц	-	0,5 - 200	0,5 - 200 AC / 999 DC
Габаритные размеры, мм	520 x 240 x 300	520 x 240 x 300 / 540 x 270 x 300	540 x 270 x 300
Вес аппарата, кг	7,0 / 7,6	7,2 / 10,0	10,5
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Горелка FB TIG / Кабель заземления / Газовый шланг		

МОДЕЛЬ	INTIG 315T DC Pulse	INTIG 400T DC Pulse	INTIG 320 AC/DC Pulse / INTIG 400T AC/DC Pulse / INTIG 500T AC/DC Pulse
Модели INTIG 320 и выше оснащены горелкой с жидкостным охлаждением и блоком жидкостного охлаждения COOL 70. Поставляются в комплекте с тележкой.			
Напряжение питания, В	380	380	380
Диапазон сварочного тока, А	5 - 315	5 - 400	5 - 320 / 5 - 400 / 10 - 500
Потребляемая мощность, кВт	11,7	16,0	13,0 / 17,0 / 25,0
Ток при ПВ 60% и t=40° С, А	315	400	320 AC / 320 DC / 400 AC / 400 DC / 500 AC / 500 DC
Частота в режиме импульсной сварки, Гц	0,5 - 200	0,5 - 200	0,5 - 999 AC/DC / 0,5 - 999 AC / 999 DC / 0,5 - 999 AC / 999 DC
Габаритные размеры, мм	640 x 320 x 470	640 x 320 x 470	640 x 320 x 470
Вес аппарата, кг	22,0	23,0	25,5 / 27,0 / 33,0
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Горелка FB TIG / Кабель заземления / Газовый шланг		+ Тележка / Блок жидкостного охлаждения Cool 70

## Инверторные сварочные полуавтоматы **IRMIG**

МОДЕЛЬ	IRMIG 160	IRMIG 180	IRMIG 200
Обеспечивают отличные рабочие характеристики процесса, повышенную производительность, надежность. За счет малых габаритов и небольшого веса позволяют проводить сварку в любых местах и положениях.			
<b>ВИДЫ СВАРКИ</b>	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG, MMA
Напряжение питания, В	220	220	220
Диапазон сварочного тока, MIG/MAG / MMA, А	30 ~ 160 / -	30 ~ 180 / -	30 ~ 200 / 30 - 170
Потребляемая мощность, кВт	6,2	7,0	7,9
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,6 - 0,8	0,6 - 1,0	0,6 - 1,0
Габаритные размеры, мм	550 x 320 x 440	550 x 320 x 440	550 x 320 x 440
Вес аппарата, кг	12,0	12,0	12,0
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Горелка FB / Кабель заземления 3 м / Кабель с электрододержателем 1,5 м / Газовый шланг 4 м		

## Плазморезы **PLASMA**

МОДЕЛЬ	PLASMA 40	PLASMA 40 AIR	PLASMA 65T / PLASMA 100T
Аппараты оснащены усиленной защитой от постоянного перенапряжения до 400 В и перегрузок. Позволяют проводить резку в местах без доступа к электропитанию (питание от мобильной станции).			
Напряжение и частота сети, В/Гц	~ 220 / 50	~ 220 / 50	~ 380 / 50
Мак мощность, кВт	5,2	5,0	9,5 / 19,0
Рабочий ток, А	20 - 40	20 - 40	20 - 65 / 20 - 100
Мак толщина резки стали / алюминия, мм	8 / 5	8 / 6	30 / 20 / 40 / 30
Габаритные размеры, мм	400 x 240 x 300	520 x 220 x 400	700 x 300 x 540
Вес, кг	7,6	18,5	24,0 / 23,0
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Горелка FB P / Кабель заземления 4 м		

## Сварочные инверторы **IN**

МОДЕЛЬ	IN 176 / IN 196 / N 206 / IN 226	IN 206 LVP	IN 256 T	IN 316 T
Инверторы с универсальными возможностями для выполнения профессиональных строительных, монтажных и ремонтных работ. Легко настроить и контролировать основные параметры сварки, а также быстро откорректировать работу аппарата.				
Напряжение питания, В	~ 220	~ 220	~ 380	~ 380
Диапазон по току MMA, А	10 - 160 / 10 - 180 / 10 - 200 / 10 - 220	10 - 200	10 - 250	10 - 315
ПВ при t = 40 °C, %	60	60	60	60
Диаметр электрода, мм	1,6 - 4,0 / 1,6 - 4,0 / 1,6 - 5,0 / 1,6 - 5,0	1,6 - 5,0	1,6 - 5,0	1,6 - 6,0
Габариты, мм	290 x 140 x 210	290 x 140 x 210	560 x 245 x 450	560 x 245 x 450
Вес, кг	4,5 / 4,6 / 4,9 / 4,9	5,5	10,0	17,0
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ:</b>	Вентильная горелка для TIG-сварки / Кабель заземления / Кабель с электрододержателем		Кабель заземления / Кабель с электрододержателем	

# *Fubag*

КАТАЛОГ  
СВАРОЧНЫХ ГОРЕЛОК  
И РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

**2018/A**



СВАРКА, КОМПРЕССОРА, ИНСТРУМЕНТ ОПТОМ.  
Официальный дилер в России

+7 (499) 408-98-93

ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК

[prominstrument24ru@yandex.ru](mailto:prominstrument24ru@yandex.ru)



[www.prominstrument24.ru](http://www.prominstrument24.ru)

