



СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,
ПУСКО – ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА,
ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ, МОТОПОМПЫ,
КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,
ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ,
ГЕНЕРАТОРЫ ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА,
КАМНЕРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ IR

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Усовершенствованная технология IGBT

Применение самых современных технологий гарантирует высокую надежность и долговечность работы.

Индикация питания и термозащиты

Аппарат обладает встроенной функцией термозащиты аппарата с индикацией перегрева.

Эргономичная ручка

Обеспечивает легкость и удобство перемещения сварочного аппарата.

Принудительное охлаждение.

Надежность и долговечность и использования за счет высокоэффективной системы воздушного охлаждения.

Маркировка подбора электродов

Маркировка с рекомендуемыми диаметрами электродов для быстрого подбора нужного режима сварки.

Высокотехнологичные функции

Высокотехнологичные функции сварки обеспечивают простой поджиг и высокую стабильность дуги.

Сварочный ток до 200 А

Проведение сварочных работ методом ММА сварки током до 220 А.

Небольшой вес и мобильность

Компактность и небольшой вес обеспечивают высокую мобильность оборудования и расширяют возможности его применения

Оснащен кабелями.

В комплектацию входят кабели заземления и электродержателя.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.fubag.nt-rt.ru || fgb@nt-rt.ru

FUBAG IR 160



Правильный выбор, когда нужен аппарат для дома или периодических работ на стройке, не связанных со сваркой массивных металлоконструкций.

Оптимальный выбор, когда нужен аппарат для дома или периодических работ на стройке, не связанных со сваркой массивных металлоконструкций. Превосходное качество сварного шва и лёгкость работы, низкое потребление электроэнергии и устойчивость к перепадам напряжения питания. Малый вес, небольшие габариты и удобная рукоятка позволяют уверенно работать, держа аппарат на весу.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,0
Напряжение холостого хода, В	65
Диапазон сварочного тока, А	20 - 160
Сварочный ток при ПВ X% и $t=40$ град. С, А	160 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	4.0
Длина, мм	300
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	3,8
Медный кабель с электрододержателем, м	13 кв. мм x 1,6
Медный кабель заземления с зажимом, м	13 кв. мм x 2,0

FUBAG IR 160 С МАСКОЙ



Готовое решение для дома или периодических работ на стройке: экономичный, простой в управлении инвертор в комплекте с самой популярной маской сварщика OPTIMA 11.

Готовое решение для дома или периодических работ на стройке, не связанных со сваркой массивных металлоконструкций: экономичный, простой в управлении инвертор в комплекте с самой популярной маской сварщика OPTIMA 11. Превосходное качество сварного шва и лёгкость работы, низкое потребление электроэнергии и устойчивость к перепадам напряжения питания. Малый вес, небольшие габариты и удобная рукоятка позволяют уверенно работать, держа аппарат на весу.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока.

Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,0
Напряжение холостого хода, В	65
Диапазон сварочного тока, А	20 - 160
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	160 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	4.0
Длина, мм	300
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	3,8
Медный кабель с электрододержателем, м	13 кв. мм x 1,6
Медный кабель заземления с зажимом, м	13 кв. мм x 2,0

FUBAG IR 180



Отлично подходит для сварщика, часто и в течение длительного времени работающего электродами диаметром 4 мм.

Идеально для сварки электродом 4 мм

Универсальный аппарат, позволяющий часто и в течение длительного времени работать популярными электродами диаметром 4 мм. Для большинства сварочных работ в быту и на строительстве этого вполне достаточно. Лёгкий, компактный и очень эффективный, IR 180 станет незаменимым помощником, как домашнему мастеру, так и сварщику-профессионалу, обеспечивая превосходное качество работы в любых ситуациях.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт

возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,7
Напряжение холостого хода, В	65
Диапазон сварочного тока, А	30 - 180
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	180 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	4.0
Длина, мм	340
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	4,64
Медный кабель с электрододержателем, м	16 кв. мм x 1,6
Медный кабель заземления с зажимом, м	16 кв. мм x 2,0

FUBAG IR 200



Очень популярный, интуитивно понятный в управлении сварочный инвертор. Легко справляется с работой, как в домашних условиях, так и на стройке.

Компактный и сильный

Самый популярный сварочный инвертор в серии IR, способен варить электродами диаметром до 5 мм. При этом он сохранил все преимущества других аппаратов этой серии: малый вес, компактность, отличное качество и лёгкость работы.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Аппарат оснащен эффективной системой принудительного охлаждения, а боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,8
Напряжение холостого хода, В	79
Диапазон сварочного тока, А	30 - 200
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	200 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	5.0
Длина, мм	340
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	4,64
Медный кабель с электрододержателем, м	25 кв. мм x 2,0
Медный кабель заземления с зажимом, м	25 кв. мм x 1,6

FUBAG IR 200 VRD



Сварочный инвертор, оснащенный отключаемой функцией VRD, разработан специально для проведения сварочных работ в зонах с повышенной опасностью поражения электрическим током.

Сварочный инвертор, оснащенный отключаемой функцией VRD, разработан специально для проведения сварочных работ в зонах с повышенной опасностью поражения электрическим током (в замкнутых и стесненных условиях, туннелях, колодцах, резервуарах).

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Аппарат оснащен эффективной системой принудительного охлаждения, а боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,8
Напряжение холостого хода, В	79
Диапазон сварочного тока, А	30 - 200
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	200 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	5.0
Длина, мм	340
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	4,64
Медный кабель с электрододержателем, м	25 кв. мм x 2,0
Медный кабель заземления с зажимом, м	25 кв. мм x 1,6

FUBAG IR 200 С МАСКОЙ



Готовое решение для дома или периодических работ на стройке: мощный, экономичный, простой в управлении инвертор в комплекте с самой популярной маской сварщика OPTIMA 11.

Готовое решение для дома или периодических работ на стройке, не связанных со сваркой массивных металлоконструкций: мощный, экономичный, простой в управлении инвертор в комплекте с самой популярной маской сварщика OPTIMA 11. Компактный и сильный. Самый популярный сварочный инвертор в серии IR, способен варить электродами диаметром до 5 мм. При этом он сохранил все преимущества других аппаратов этой серии: малый вес, компактность, отличное качество и лёгкость работы.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Аппарат оснащён эффективной системой принудительного охлаждения, а боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,8
Напряжение холостого хода, В	79
Диапазон сварочного тока, А	30 - 200
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	200 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	5.0
Длина, мм	340
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	7,2
Медный кабель с электрододержателем, м	25 кв. мм x 2,0
Медный кабель заземления с зажимом, м	25 кв. мм x 1,6

FUBAG IR 220



Самый мощный сварочный инвертор в серии IR.
Инвертор работает методом MMA сварки током до 220 А, что позволяет использовать электроды диаметром до 5 мм.

Компактный и сильный

Самый мощный сварочный инвертор в серии IR, способен варить электродами диаметром до 5 мм. При этом он сохранил все преимущества других аппаратов этой серии: малый вес, компактность, отличное качество и лёгкость работы.

Панель управления аппаратом

Цифровой дисплей отображает значение сварочного тока. Пользователь имеет возможность легкого контроля за параметром и точной настройки в зависимости от решаемых задач.

Регулируемый ремень для переноски

Мягкий нейлоновый ремень с регулятором длины даёт возможность переносить аппарат на плече, оставляя руки свободными для выполнения другой работы.

Система охлаждения

Аппарат оснащен эффективной системой принудительного охлаждения, а боковые вентиляционные отводы позволяют более эффективно охлаждать инвертор во время работы.

Защита от пыли

Наклонные рёбра решётки охлаждения обеспечивают дополнительную защиту от попадания внутрь пыли, водяных капель и мелких посторонних предметов.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	220
Номинальный потребляемый ток, А	15,9
Напряжение холостого хода, В	79
Диапазон сварочного тока, А	30 - 200
Сварочный ток при ПВ X% и t=40 град. С, А	200 (40%)
Диаметр электрода min, mm	1.6
Диаметр электрода max, mm	5.0
Длина, мм	340
Ширина, мм	120
Высота, мм	240
Масса, кг	4,64
Медный кабель с электрододержателем, м	25 кв. мм x 2,0
Медный кабель заземления с зажимом, м	25 кв. мм x 1,6

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

www.fubag.nt-rt.ru || fgb@nt-rt.ru