



прайс-лист 2021

# ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СВАРКИ ПНД ТРУБ



---

Для обсуждения специальных условий продажи  
или аренды сварочных аппаратов обращайтесь  
к менеджерам компании +7 (495) 150-22-14



# ЭЛЕКТРОМУФТОВАЯ СВАРКА



## EUROSTANDARD SPI Plus

Ø 20-710 мм

Универсальный электросварочный аппарат EURO SPI Plus применяется для монтажа электросварных фитингов всех производителей. Аппарат работает как в автоматическом (сканер считывает штрих-код с фитинга и параметры сварки выставляются автоматически), так и в ручном режиме.

**2 618 €**



## EUROSTANDARD MIDI

Ø 20-400 мм

Аппарат для электромуфтовой сварки EURO MIDI 400 – это универсальный моновалентный аппарат, подходящий для сварки электросварных фитингов всех производителей с диаметром до 400 мм. Нагревательная энергия автоматически регулируется в зависимости от диаметра фитинга, параметра SDR, диаметра свариваемой трубы и температуры окружающей среды.

**2 233 €**



## Ritmo Elektra 315

Ø 20-315 мм

Универсальный аппарат для сварки фитингов с закладными нагревателями для транспортировки газа и воды и др. жидкостей. Сварочный аппарат ELEKTRA 315 имеет наглядную панель управления со встроенной памятью до 500 сварочных циклов, позволяющей передавать данные на ПК, лазерный сканер для считывания штрих-кода, который обеспечивает автоматическую установку параметров сварки. Протокол выдается в виде файла.

**3 161 €**



### Ritmo Elektra 1000

Ø 20-1600 мм

Высокопроизводительный универсальный аппарат. Корпус защищен стальной рамой, которая служит и средством защиты, и ручкой для транспортировки, и местом намотки кабеля. Наглядная панель управления аппарата упрощает и ускоряет настройку. Универсальные разъемы Ø 4,0÷4,7 мм. По запросу устанавливается GPS для отслеживания месторасположения сварки. Сканер считывает штрих-код фитинга и устанавливает сварочные параметры. Также доступна установка параметров вручную. Память на 4000 протоколов.

**5 259 €**



### Nowatech ZERN-800 PLUS

Ø 20-160 мм

Аппарат без функции протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, металлический транспортировочный ящик; переходники Ø 4 и Ø 4,7 мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция).

**768 €**



### Nowatech ZEEN-800 PLUS

Ø 20-160 мм

Аппарат с функцией протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, металлический транспортировочный ящик; переходники Ø 4 и Ø 4,7 мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция). Металлический ящик для защиты от механических повреждений.

**797 €**



**Nowatech ZERN-  
2000 PLUS**

Ø 20-400 мм

**998 €**

Аппарат без функции протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, металлический транспортировочный ящик; переходники Ø 4 и Ø 4,7 мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция).



**Nowatech ZEEN-  
2000 PLUS**

Ø 20-400 мм

**1 081 €**

Аппарат с функцией протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, металлический транспортировочный ящик; переходники Ø 4 и Ø 4,7 мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция).



**Nowatech ZERN-  
4000 PLUS**

Ø 20-800 мм

**1 410 €**

Аппарат без функции протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, транспортировочный ящик; переходники Ø 4 и Ø 4,7 мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция). Металлический ящик для защиты от механических повреждений



**Nowatech ZEEN-4000 PLUS**

Ø 16-800 мм

Аппарат с функцией протоколирования. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат, транспортировочный ящик; переходники  $\varnothing 4$  и  $\varnothing 4,7$  мм; ручной скребок; сканер штрих-кода (доп. опция). Возможность ввода данных вручную, в том числе используя функцию «как предыдущий» или с помощью штрих-код сканера (доп. опция). Металлический ящик для защиты от механических повреждений.

**1 644 €**



**ERBACH H**

Ø 20-900 мм

Аппарат ERBACH H разработан и изготавливается в Германии. Относится к разряду профессиональной техники для сварки газопроводов, напорных водопроводов и технологических трубопроводов из полиэтиленовых труб. Помимо сварки выполняет такие важные функции, как протоколирование сварочного процесса, автоопределение типа свариваемых фитингов SmartFuse (Смарт Фьюз) и поддерживает протокол отслеживания. Имеет считывающий карандаш для автоматического обнаружения параметров фитинга. Удобный 4-строчный дисплей с подсветкой, и автоматическое руководство пользователя на нескольких языках, в том числе на русском языке.

**401 211 P**



### **Erbach H**

Ø 20-900 мм

Аппарат с функцией протоколирования. Имеет карандаш для считывания штрих-кода и функцию, позволяющую аппарату получать данные о муфте и параметрах сварки без считывания штрих-кода. Подходит для сварки электросварных фитингов всех производителей. Комплектация: аппарат; считывающий карандаш; фирменный ручной скребок + комплект лезвий; карта памяти (USB-flash); транспортный ударостойкий контейнер.

**401 211 ₺**



### **ERBACH HM**

Ø 20-1600 мм

Аппарат ERBACH H разработан и изготавливается в Германии. Оборудован устройством принудительной вентиляции, что позволяет избежать перегрева при работе в режиме высокой нагрузки по току сварки. Повышенная мощность аппарата и наличие системы принудительно охлаждения позволяют аппарату осуществлять сварку муфт большого диаметра (1200, 1400, 1600 мм) без технологического перерыва на остывание. Помимо сварки выполняет такие важные функции, как протоколирование сварочного процесса, автоопределение типа свариваемых фитингов SmartFuse (Смарт Фьюз) и поддерживает протокол отслеживания. Имеет считывающий карандаш для автоматического обнаружения параметров фитинга. Удобный 4-строчный дисплей с подсветкой, и автоматическое руководство пользователя на нескольких языках, в том числе на русском языке.

**583 579 ₺**

# СТЫКОВАЯ СВАРКА

## Гидравлический привод



**NFRH 250 RWH**

Ø 90-250 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редуцированных вкладышей 90-250 мм футляр с принадлежностями, транспортировочный ящик.

**210 158 Р**



**NFRH 315 RWH**

Ø 90-315 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редуцированных вкладышей 90-315 мм

**257 053 Р**



**NFRH 355 RWH**

Ø 90-355 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редуцированных вкладышей 90-355 мм футляр с принадлежностями, транспортировочный ящик.

**407 579 Р**





### **NFRH 400 RWH**

Ø 200-400 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя с электронной регулировкой и цифровой индикацией. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 200-400 мм футляр с принадлежностями, транспортировочный ящик.

**434 211 Р**



### **NFRH 500 RWH**

Ø 200-500 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя с электронной регулировкой и цифровой индикацией. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 200-500 мм футляр с принадлежностями, транспортировочный ящик.

**488 053 Р**



### **NFRH 630 RWH**

Ø 315-630 мм

Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 315-630 мм футляр с принадлежностями, транспортный ящик.

**582 421 Р**

# СТЫКОВАЯ СВАРКА

## Механический привод



**NFRM 160 WHT**

Ø 50-160 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Имеет 2 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя с электронной регулировкой и цифровой индикацией. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редуционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**61 368 Р**



**NFRM 160 LET**

Ø 50-160 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Имеет 2 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя с электронной регулировкой и цифровой индикацией. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редуционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**60 211 Р**



### **NFRM 160 WHF**

Ø 50-160 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя с электронной регулировкой и цифровой индикацией. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**68 316 Р**



### **NFRM 160 GBT**

Ø 50-160 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Имеет 2 алюминиевых зажима. Оборудован редуктором для более стабильной передачи усилия в зону сварки. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**68 895 Р**



**NFRM 160 GBF**

Ø 50-160 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Оборудован редуктором для более стабильной передачи усилия в зону сварки. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**76 421 Р**



**NFRH 160 RWH**

Ø 50-160 мм

Гидравлический аппарат для сварки труб диаметром до 160 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, футляр с принадлежностями, транспортный ящик.

**147 747 Р**



### **NFRM 200 WHT**

Ø 63-200 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 2 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**89 158 ₺**



### **NFRM 200 WHF**

Ø 63-200 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**96 800 ₺**



**NFRM 200 GBF**

Ø 63-200 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Оборудован редуктором для более стабильной передачи усилия в зону сварки. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**107 105 Р**



**NFRM 250 WHT**

Ø 90-250 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 2 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**112 084 Р**



### **NFRM 250 WHF**

Ø 90-250 мм

Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 4 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**133 737 Р**



### **NFRM 250 GBF**

Ø 90-250 мм

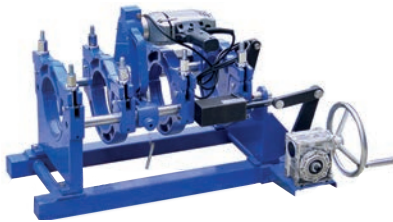
Аппарат для сварки труб диаметром до 250 мм. Аппарат имеет 4 алюминиевых зажима. Оборудован редуктором для более стабильной передачи усилия в зону сварки. Нагревательный элемент с тефлоновым покрытием. Терморегулятор нагревателя имеет электронную регулировку и цифровую индикацию. Комплектность: центратор с 2 хомутами, торцеватель, нагреватель, подставка для нагревателя и торцевателя, комплект редукционных вкладышей 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250 мм, футляр с принадлежностями, транспортный ящик

**133 737 Р**

**ERBACH S 160S**

Ø 50-160 мм

Аппарат с 2 хомутами. В комплекте: позиционер с механическим приводом; нагревательный элемент с электронным поддержанием и регулятором температуры; торцеватель с электроприводом; контейнер для хранения нагревательного элемента и торцевателя; инструментальный ящик; алюминиевые вкладыши: d50-140 мм.

**80 242 P****ERBACH S 160B**

Ø 50-160 мм

Аппарат с манометром, 4 хомутами. В комплекте: позиционер с механическим приводом; нагревательный элемент с электронным поддержанием и регулятором температуры; торцеватель с электроприводом; контейнер для хранения нагревательного элемента и торцевателя; инструментальный ящик; алюминиевые вкладыши: d50-140 мм.

**121 579 P**





## ERBACH SM 250

Ø 75-250 мм

Центратор с 4-мя хомутами, 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Транспортный деревянный ящик. Ящик с инструментами; документация; съемные алюминиевые вкладыши d 75-225 мм и ЗИП

**463 737 ₺**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 250 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi".

**626 016 ₺**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 250 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**780 537 ₺**

Аппарат полной автоматизации **Erbach SM 250 с комплектом Erbach CNC kit**

**Цена по запросу**



## ERBACH SM 315

Ø 90-315 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Транспортный деревянный ящик. Ящик с инструментами; документация; съемные алюминиевые вкладыши d 90-280 мм и ЗИП

**529 853 ₺**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 315 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi"

**685 138 ₺**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 315 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**870 980 ₺**

Аппарат полной автоматизации Erbach SM 315 с **Комплектом Erbach CNC kit**

**Цена по запросу**

**ERBACH SM 500**

Ø 180-500 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Транспортировочный деревянный ящик. Ящик с инструментами; документация; съемные алюминиевые вкладыши d 180-450 мм и ЗИП

**929 211 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 500 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**1 308 779 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 500 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi"

**1 112 800 ₽**

Аппарат полной автоматизации Erbach S 500 с **Комплектом Erbach CNC kit**

**Цена по запросу****ERBACH SM 630**

Ø 315-630 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Транспортировочный деревянный ящик. Ящик с инструментами; документация; съемные алюминиевые вкладыши d 315-560 мм и ЗИП

**1 040 716 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 630 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi"

**1 224 306 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach SM 630 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**1 407 895 ₽**

Аппарат полной автоматизации Erbach SM 630 с **Комплектом Erbach CNC kit**

**Цена по запросу**



## ERBACH S 800

Ø 450-800 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Транспортировочный деревянный ящик. Ящик с инструментами; документация; съемные алюминиевые вкладыши d 450-710 мм и ЗИП

**1 932 758 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 800 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi"

**2 116 347 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 800 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**Цена по запросу**



## ERBACH S 1000

Ø 630-1000 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Деревянный ящик для хранения и транспортировки. Ящик с инструментами; документация; ЗИП

**3 512 416 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 1000 с **Блоком протоколирования Erbach R2** с кабелями, датчиком давления. В комплекте с планшетом и поворотным штативом "Profi"

**3 717 462 ₽**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 1000 с **Блоком протоколирования Erbach R** с кабелями и датчиком давления.

**3 934 221 ₽**



### **ERBACH S 1200**

Ø 630-1200 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Деревянный ящик для хранения и транспортировки. Ящик с инструментами; документация; ЗИП

**5 079 684 Р**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 1200 с **Блоком протоколирования Erbach R с кабелями и датчиком давления.**

**Цена по запросу**



### **ERBACH S 1600**

Ø 1000-1600 мм

Центратор с 4-мя хомутами, с 2-мя гидроцилиндрами и 2-мя БРС для подключения гидравлических шлангов. Электрогидравлический агрегат с гидравлическими шлангами и БРС со встроенным термостатом, таймером. Электроторцеватель и Сварочное зеркало с тефлоновым покрытием. Подставка для торцевателя и зеркала. Деревянный ящик для хранения и транспортировки. Ящик с инструментами; документация; ЗИП

**Цена по запросу**

Аппарат средней степени автоматизации Erbach S 1600 с **Блоком протоколирования Erbach R с кабелями и датчиком давления.**



## **ERBACH R2**

Блок протоколирования и управления сварочным процессом Erbach R2 в комплекте с кабелями и датчиком давления. С планшетом класса Samsung, Huawei или Lenovo и профессиональным поворотным штативом "Profi"

**188 737 ₺**



## **ERBACH R**

Блок протоколирования и управления сварочным процессом Erbach R в комплекте с кабелями и датчиком давления. Без планшета.

**377 474 ₺**



### Ritmo BASIC 250

Ø 75-250 мм

Осуществляет стыковую сварку трубы с трубой, отводом, тройником, крестовиной, Y-образным фитингом и с втулкой под фланец без вспомогательного оборудования путем фиксирования свободного зажима с подвижными зажимами. комплектация: центратор с 4 зажимами и 2 гидравлическими цилиндрами с герметичными муфтами БРС; съемный нагревательный элемент с высокоточным электронным цифровым терморегулятором; съемный торцеватель с защитным микровыключателем; электрический гидроагрегат с манометром и органами управления; гидравлические шланги с герметичными муфтами БРС; сменные редуцированные вкладыши от Ø 75 до 225 мм.

**12 568 €**



### Ritmo BASIC 315

Ø 90-315 мм

Осуществляет стыковую сварку трубы с трубой, отводом, тройником, крестовиной, Y-образным фитингом и с втулкой под фланец без вспомогательного оборудования путем фиксирования свободного зажима с подвижными зажимами. комплектация: центратор с 4 зажимами и 2 гидравлическими цилиндрами с герметичными муфтами БРС; съемный нагревательный элемент с высокоточным электронным цифровым терморегулятором; съемный торцеватель с защитным микровыключателем; электрический гидроагрегат с манометром и органами управления; гидравлические шланги с герметичными муфтами БРС; сменные редуцированные вкладыши от Ø 90 до 280 мм.

**15 424 €**



### Ritmo DELTA 630

Ø 75-250 мм

Осуществляет стыковую сварку трубы с трубой, отводом, тройником, крестовиной, Y-образным фитингом и втулкой под фланец без вспомогательного оборудования путем фиксирования свободного зажима с подвижными зажимами. 3-й зажим может крепиться к 1-му и 2-му (подвижным) и скользить вместе с трубой. Фитинг должен быть зафиксирован 4-ым зажимом. Короткие зауженные края трубы можно сварить с помощью специального инструмента (по запросу).

**45 087 €**




### Ritmo DELTA 1000

Ø 630-1000 мм

Осуществляет стыковую сварку трубы с трубой, отводом, тройником, крестовиной, Y-образным фитингом и втулкой под фланец без вспомогательного оборудования путем фиксирования свободного зажима с подвижными зажимами. 3-й зажим может крепиться к 1-му и 2-му (подвижным) и скользить вместе с трубой. Фитинг должен быть зафиксирован 4-ым зажимом. Короткие зауженные края трубы можно сварить с помощью специального инструмента (по запросу).

**94 125 €**



[gkrostproject.com](https://gkrostproject.com)

**ООО «ГКРП»**

г. Москва, 3-я Ямского поля, 2 корп. 7

+7 (499) 504-04-01

<https://gkrostproject.com>

[info@gkrostproject.com](mailto:info@gkrostproject.com)