

# miniwelder geo2: аппарат для сварки внахлёт геомембран толщиной 0,5 – 1,5 мм

Используется в гражданском строительстве для гидроизоляции фундаментов, искусственных водоёмов, лагун, накопителей, бассейнов, садков для рыбоводства, производстве резервуаров, при строительстве автомобильных дорог и многого другого. Свариваемые материалы ПЭНД 0,5–1,0 мм; ПЭВД, ФПО, ТПО 0,7–1,5 мм. Лёгкое управление: включение и выключение нагрева и привода с помощью двух кнопок.

Сварочный автомат горячего клина

## miniwelder geo2

- Двойной шов с проверочным каналом для сварки геомембран
- Постоянная скорость на вертикальных швах и при переменной нагрузке
- Плавная регулировка скорости до 7,5 м/мин
- Температура сварки до 450°C
- Простое, интуитивно-понятное управление
- Двойной сварочный шов с проверочным каналом
- Лёгкий и компактный аппарат



### Технические характеристики

|                       |       |  |
|-----------------------|-------|--|
| Напряжение            | В~    | 230  |
| Частота               | Гц    | 50/60  |
| Мощность              | Вт    | 800  |
| Температура           | °С    | 60–480   |
| Материал клина        |       | медь / нержавеющая сталь   |
| Ширина сварного шва   | мм    | 2 × 12   |
| Максимальный нахлёт   | мм    | 100  |
| Скорость              | м/мин | 0,4–7,5  |
| Габариты Д×Ш×В        | мм    | 228 × 228 × 170  |
| Вес                   | кг    | 3,9  |
| Знак соответствия     |       | CE   |
| Класс защиты I        |       | ⊕  |
| Свариваемые материалы |       | LDPE, PVC* (0,5–1,5 мм)<br>TPO/FPO (0,7–1,5 мм)<br>HDPE (0,4–1,0 мм)<br>* Сварка PVC возможна только модификацией со стальным клином |

### Комплект поставки

Инструкция, кейс, шестигранный ключ, щётка для очистки сварочного клина.

### Артикул №:

miniwelder geo2, 230 В / 800 Вт, медный клин, евроштекер 154.880  
miniwelder geo2\*, 230 В / 800 Вт, стальной клин (для ПВХ), евроштекер 154.884

Регулировка температуры сварочного клина и скорости движения с помощью двух поворотных регуляторов. Текущий статус процесса отображается двумя светодиодными индикаторами. Возможность сварки ПВХ\* модификацией со стальным клином.



#### Принадлежности



**156.617**  
Нагревательный клин с проверочным каналом, 56 × 36 мм, медь



**156.667**  
Нагревательный клин с проверочным каналом, 56 × 36 мм, нержавеющая сталь (для ПВХ)



**156.818**  
Силиконовые ведущие ролики без проверочного канала, 22 × 50 мм (1 пара)



**156.164**  
Стальные ведущие ролики с проверочным каналом, 22 × 50 мм (1 пара)



**158.720**  
Ручка для Miniwelder



# Проверочная игла предназначена для проверки герметичности двойного сварочного шва избыточным давлением воздуха

Используется при сварке внахлест полимерных мембран, плёнок, геомембран, гидроизолирующих покрытий с межшовным (проверочным) каналом. Применяется на строительных площадках в подземном, гидростроительстве, при монтаже балластных кровельных систем.

Тестовое оборудование

## Проверочная игла

- Изготовлена из нержавеющей стали
- Индикатор давления до 6 бар
- Удобный клапан для подачи и перекрытия давления воздуха
- Специальная форма иглы для удобного введения в проверочный канал
- Усиленная игла выдерживает работу в тяжёлых полевых условиях
- Каждый манометр калибруется при выпуске с производства
- Конструкция иглы обеспечивает плотное прилегание мембраны

### Принадлежности



124.307  
Запасная игла  
для проверочной иглы

### Комплект поставки

Проверочная игла с манометром и клапаном, пластиковый футляр.

### Артикул №:

WELDY проверочная игла

124.306



