

## Термосваривающий аппарат КасПЗ УТС-01 для герметичной упаковки медицинского инструмента

Термосваривающие аппараты    Арт. УТС-01



Ваша цена

Розница

**93 600 руб.**

Оптовая цена

**91 200 руб.**



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

### Описание

#### Термосваривающий аппарат КасПЗ УТС-01 для герметичной упаковки медицинского инструмента

КасПЗ УТС-01 — термосваривающий аппарат роторного типа, предназначенный для герметичной упаковки медицинских инструментов и изделий медицинского назначения в специальные стерилизационные пакеты и рулоны перед проведением стерилизации. Аппарат формирует прочный и равномерный сварной шов, обеспечивающий сохранность стерильности содержимого после обработки и при последующем хранении.

Устройство применяется для сваривания упаковочных материалов, содержащих слой термопластичного материала, включая полипропилен и полиамид. Благодаря регулируемой температуре нагрева аппарат подходит для подготовки упаковки перед воздушной, паровой и газовой стерилизацией.

Принцип работы основан на роторной системе сваривания. Пакет с инструментами захватывается прижимными роликами и равномерно протягивается через нагретые сварочные плашки, формирующие герметичный шов шириной 13 мм. При необходимости пользователь может отрегулировать усилие прижимных роликов для получения оптимального качества сварки.

Аппарат рассчитан на непрерывную работу при упаковке большого количества медицинских изделий. Для удобства эксплуатации предусмотрена съёмная стальная подставка, облегчающая перемещение пакетов во время сваривания.

#### Особенности

- Роторный принцип термосваривания.
- Герметичная упаковка медицинских инструментов перед стерилизацией.
- Формирование ровного и прочного сварного шва шириной 13 мм.
- Подходит для упаковочных материалов с термопластичным слоем из полипропилена или полиамида.
- Регулируемая температура сваривания от +80 до +200 °C.
- Настройка расстояния от края упаковки до сварного шва от 5 до 20 мм.
- Регулировка усилия прижимных роликов.
- Скорость термосваривания до 10 м/мин.
- Возможность непрерывной упаковки большого количества изделий.
- Подходит для упаковки по всей ширине аппарата, а также упаковки большей ширины.
- Съёмная стальная подставка для удобного перемещения пакетов.
- Компактная конструкция.

#### Показания к применению

- Лечебно-профилактические учреждения.
- Центральные стерилизационные отделения.
- Эпидемиологические лаборатории.
- Аптеки.
- Научно-исследовательские учреждения.
- Салоны красоты.
- Подготовка медицинских инструментов и изделий к стерилизации.

#### Технические характеристики

| Характеристика                       | Значение                                                          |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Тип аппарата                         | Роторный термосваривающий аппарат                                 |
| Назначение                           | Герметичная упаковка медицинских инструментов                     |
| Материал упаковки                    | Полипропилен, полиамид и другие материалы с термопластичным слоем |
| Диапазон устанавливаемой температуры | +80 – +200 °С                                                     |
| Точность поддержания температуры     | ±5 °С                                                             |
| Скорость термосваривания             | 10 м/мин                                                          |
| Ширина сварного шва                  | 13 мм                                                             |
| Расстояние от края упаковки до шва   | 5 – 20 мм                                                         |
| Средний срок службы                  | 6 лет                                                             |
| Гарантия производителя               | 12 месяцев                                                        |

#### Комплект поставки

- Термосваривающий аппарат КасПЗ УТС-01 – 1 шт.
- Съёмная подставка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации.

## Преимущества

- Роторный принцип сваривания обеспечивает высокую производительность при непрерывной упаковке медицинских изделий.
- Формирует прочный и герметичный сварной шов шириной 13 мм.
- Создаёт надёжный барьер, предотвращающий загрязнение содержимого упаковки до и после стерилизации.
- Подходит для использования со стерилизационными пакетами и рулонами на основе полипропилена, полиамида и других термопластичных материалов.
- Регулируемая температура нагрева от +80 до +200 °С позволяет подобрать оптимальный режим сваривания для различных упаковочных материалов.
- Поддерживает упаковку изделий для воздушной, паровой и газовой стерилизации.
- Настраиваемое расстояние от края упаковки до сварного шва в диапазоне 5 – 20 мм.
- Регулировка усилия прижимных роликов позволяет получать качественный сварной шов при использовании различных материалов.
- Скорость термосваривания до 10 м/мин сокращает время подготовки инструментов к стерилизации.
- Позволяет сваривать упаковку по всей ширине аппарата, а также упаковку большей ширины.
- Съёмная стальная подставка облегчает перемещение пакетов во время работы.
- Компактные размеры позволяют удобно разместить аппарат даже в помещениях с ограниченной площадью.
- Масса не более 12 кг облегчает транспортировку и установку оборудования.
- Простое управление и быстрая настройка параметров сваривания.
- Средний срок службы составляет 6 лет.

## Характеристики

| Параметр:           | Показатель:                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Артикул             | УТС-01                                                                                                        |
| Бренд               | Касимовский приборный завод                                                                                   |
| Страна бренда       | Россия                                                                                                        |
| Отрасли             | Для отделения стерилизации                                                                                    |
| Ссылка на документы | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010005149.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010005149.pdf</a> |
| Габариты, мм        | 526×408×176                                                                                                   |
| Вес, кг             | 12                                                                                                            |

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Электропитание, В         | 220    |
| Потребляемая мощность, Вт | 400    |
| Страна производства       | Россия |

#### Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.