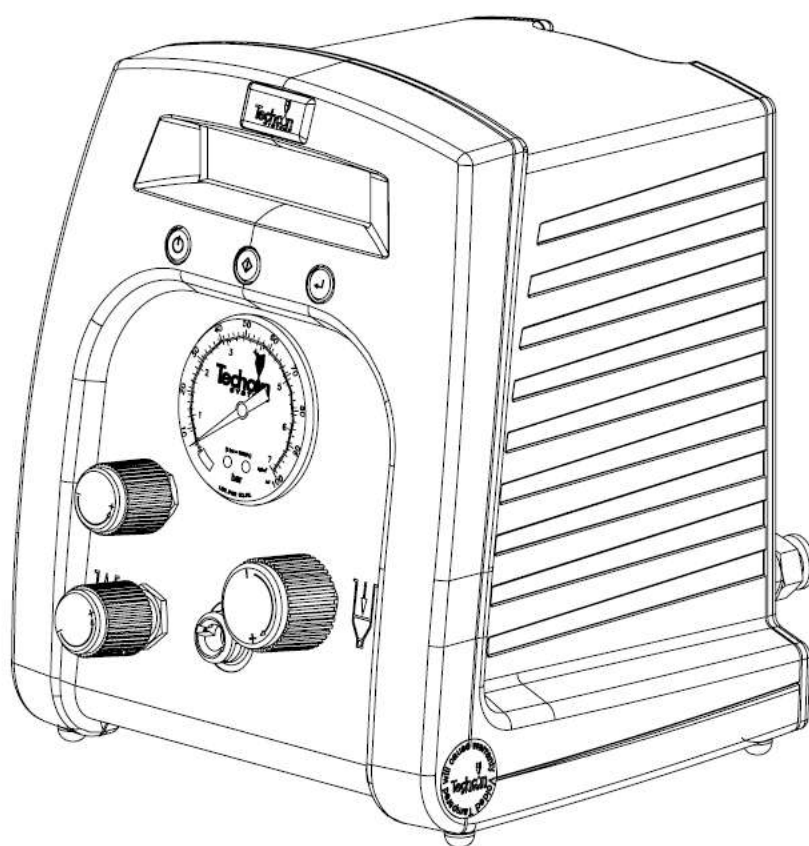


TS-250

Цифровой пневматический дозатор



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ОБСЛУЖИВАНИЮ

ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ
2009г

ВВЕДЕНИЕ

Дозатор пневматический TS-250 предназначен для высокоточного нанесения паяльной пасты, клея, смазки и других материалов различной вязкости.

БЕЗОПАСНОСТЬ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Используйте дозатор только для операций, описанных в данной инструкции.

Компания ОК International не отвечает за вред причиненный в результате неправильного использования данного оборудования. К неправильным действиям относятся:

- внесение изменений, не предусмотренных данной инструкцией
- использование несоответствующих или бывших в употреблении запасных частей
- использование непредусмотренных аксессуаров.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Не работайте в режимах с параметрами, превышающими предельно допустимые.
- Всегда работайте в защитной одежде
- При работе с огнеопасными и токсичными материалами, ознакомьтесь с правилами безопасности для этих материалов
- Используйте внешний фильтр для подаваемого сжатого воздуха
- Это оборудование только для работы внутри помещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

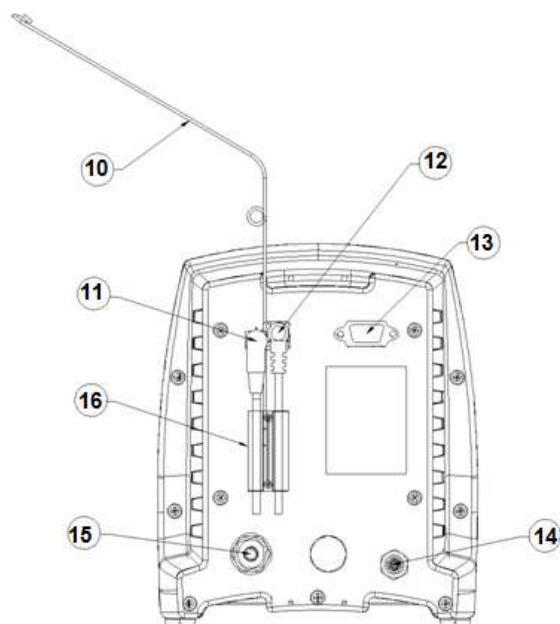
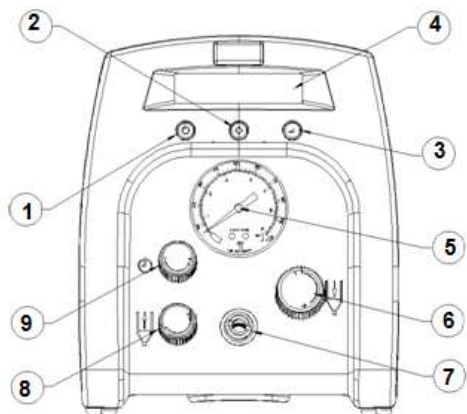
| Артикул | наименование | количество |
|---------|----------------------|------------|
| | Блок управления | 1 |
| | Педаль | 1 |
| | Кабель питания | 1 |
| | 10CC адаптер шприца | 1 |
| | Подставка для шприца | 1 |
| | Адаптер 24в | 1 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Габариты: | 152 x 165 x 178 мм |
| Вес: | 1,2 кг |
| Напряжение питания: | 24В пост. тока |
| Потребляемая мощность | 10Вт |
| Максимальное давление воздуха | 6,9 бар |
| Температура в рабочем помещении | 0-50С |
| Температура хранения | -10-60С |
| Максимальная влажность воздуха | 80% при 30С (50% при 40С) |
| Выходное давление | 0-6,9 бар |
| Диапазон таймера: | 0,020сек – 60,000 сек |
| Быстродействие | 600 циклов в минуту |

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом работы проверьте состояние органов управления и установите их в положения, рекомендуемые ниже. (См. рисунок)



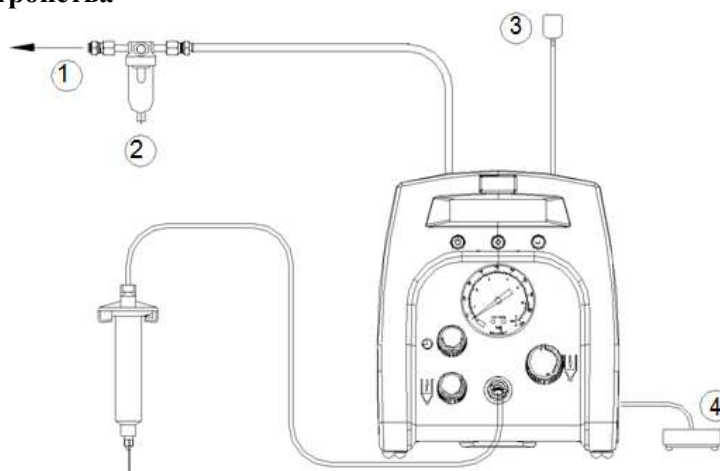
ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

1. Выключатель питания
2. Кнопка выбора режима
3. Кнопка настройки/сохранения
4. Дисплей
5. Манометр
6. Регулятор давления
7. Воздушный порт
8. Регулятор вакуумной отсечки
9. Регулятор таймера
10. Держатель шланга от ресивера
11. Разъем для педали
12. Разъем провода питания
13. I/O порт
14. Воздушный выход
15. Воздушный вход
16. Фиксатор провода

Пояснения для символов

| Символ | Пояснение |
|--------|---------------------|
| | Питание вкл/выкл |
| | Цикл |
| | Таймер |
| | Вакуум |
| | Давление |

Подключение устройства



1. Подключите шланг от внешнего источника сжатого воздуха 1 к воздушному входу (15)
Внимание! Подаваемый воздух должен быть фильтрованным, чистым и сухим (используйте фильтр 2). Максимальное давление 100psi.(6,9 bar).

2. Подключите адаптер электропитания 3 к разъему (12).
3. Подключите педаль 4 к разъему (11).
4. Подключите адаптер шприца к воздушному порту (7)
5. Присоедините шприц с материалом, отвинтите заглушку шприца, установите наконечник-иглу.

РАБОТА

РУЧНОЙ РЕЖИМ

1. Включите питание (кнопка 1).
2. Установите режим: нажимайте кнопку (2) пока на дисплее не появится надпись "PURGE".
3. Установите желаемое выходное давление с помощью регулятора (6).
4. Нажмите педаль для начала подачи материала
5. Подберите размер наконечника (иглы) шприца и величину выходного давления (начиная с минимальной) так, чтобы материал выделялся с удобной для Вас скоростью.
6. Если требуется «вакуумная отсечка», установите ее требуемое значение регулятором (8).

ПОРЦИОННЫЙ РЕЖИМ

1. Нажмите кнопку выбора режимов (2) для перехода к порционной работе «TIMED»
2. Нажмите и держите кнопку настроек (3) более 2 сек для входа в режим установки параметров. Последняя цифра значения времени таймера будет мигать. С помощью кнопки настроек (3) выберите цифру, с помощью регулятора (9) установите желаемое время.
3. Нажмите и держите кнопку настроек (3) более 2 сек для сохранения настроек.
4. Нажмите педаль для начала подачи материала

СЧЕТЧИК ЦИКЛОВ

В дозаторе предусмотрен автоматический подсчет циклов нанесения. Показания счетчика показаны в правом нижнем углу дисплея. Для обнуления счетчика войдите в режим настройки (нажмите кнопку 3 и держите более 2 сек) затем еще раз нажмите кнопку 3 и держите более 4 сек.

УХОД

Дозатор разработан для длительной работы без какого-либо ухода. Следует выполнять некоторые рекомендации по уходу для обеспечения бесперебойной работы:

1. Подаваемый воздух должен быть чистым и сухим.
2. Не переворачивайте и не оставляйте на боку шприцы, чтобы материалы не попали в воздушные линии и во внутренние части устройства.
3. Избегайте воздействия на устройство высокой влажности или сильных растворителей.
4. Не подключайте к устройству источник воздушного давления выше 6.9 бар.
5. Используйте мягкую ткань для очистки корпуса и дисплея устройства.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Фирма OK International гарантирует качество поставляемого оборудования и его безотказную работу в течение одного года с даты поставки.

В случае обнаружения заводских дефектов или выхода оборудования из строя в гарантийный период, изготовитель обязуется выполнить бесплатный ремонт изделий силами официального дистрибьютора, выполнившего поставку оборудования.

Оборудование не подлежит гарантийному обслуживанию, если оно приобретено не у официального дистрибьютора, если ремонт изделий выполнен неуполномоченными лицами, а также при невыполнении требований настоящей инструкции. Гарантийные претензии не принимаются, если неисправности явились следствием небрежного или неправильного обращения с оборудованием.

Для постановки оборудования на гарантийное обслуживание просим Вас заполнить настоящую форму и отправить ее по факсу официальному дистрибьютору, или заполнить аналогичный бланк на сайте официального дистрибьютора. Пожалуйста, сделайте это сразу после приобретения оборудования.



111141, Россия, Москва,
3й проезд Перова Поля д.8, стр.11
тел: +7 945 741 48 19
факс: +7 945 708 41 64

www.argus-x.ru
info@argus-x.ru
www.okinternational.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ

Модель дозатора TS-250 _____ серийный номер _____

Название Вашей организации _____ город _____

Контактное лицо _____ телефон _____

Факс _____ E-mail _____

Фирма-поставщик: ООО Аргус-Альбион _____ Дата поставки _____