



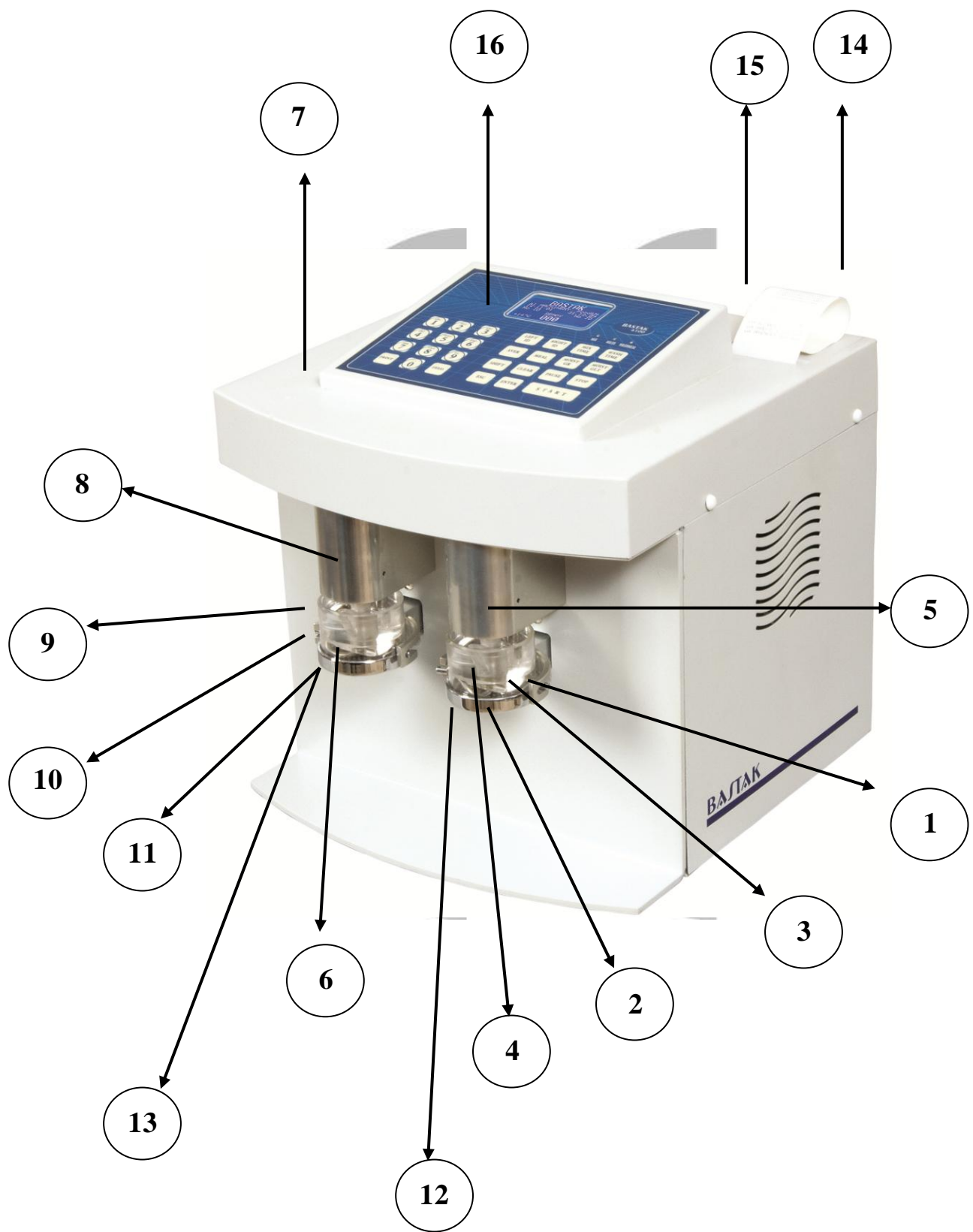
# Глюкматик 6100

Промывка клейковины

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

## **СОДЕРЖАНИЕ:**

- 1. Введение Устройство**
- 2. Информация по безопасности**
- 3. Устройство учетом устройством**
- 4. Глюкматик Метод**
- 5. Инструкция по установке**
- 6. Тестирование**



## **1. ИНСТРУМЕНТ ВВЕДЕНИЕ:**

**1. Коготь (справа)**

**2. Сито кольцо (справа)**

**3. Стиральная палата (справа)**

**4. Оргстекло (акрил Стекло) Кузов (справа)**

**5. Вал Слот (справа)**

**6. Коготь (левый)**

**7. Главный корпус**

**8. Вал Слот (левый)**

**9. Оргстекло (акрил Стекло) Кузов (левый)**

**10. Стиральная палата (левый)**

**11. Сито кольцо (левый)**

**12. Смешивание Хук (справа)**

**13. Смешивание Хук (левый)**

**14. Печати**

**15. Принтер Кнопка сброса**

**16. Панель управления**

- **MIX TIME** : кнопка для регулировки времени смешивания образца в секунду.
- **WASH TIME**: кнопка для регулировки времени стирки образца в секунду.
- **START** : кнопка используется для запуска теста.
- **STOP** : кнопка используется для остановки теста.
- **LEFT ID** : кнопка используется для ввода имени левого образца.
- **RIGHT ID** : кнопка используется для ввода имени правой образца.
- **MEAL** : кнопка используется для мытья всего пшеничной муки.
- **ENTER** : Для подтверждения процессы, которые реализуются.
- **ESCAPE** : Для включения в предыдущее меню.
- **AVERAGE** : Дает среднее правой и левой образца после испытания.
- **FEED** : кнопка используется для подачи бумаги.
- **PRINT** : кнопка используется для копирования окончательные значения.
- **MOISTURE GRAM** : Там должен появиться надпись влаги значение% ... на экране. Если значение влажности написано против него, например: 12,0, и если кнопка ENTER нажата, она должна дать количество образцов должны быть приняты как «образец ... грамм» на экране путем расчета величины выборки, которые необходимо принять в соответствии с клейковина 14% таблица влаги (в соответствии со следующей таблицей). Если введенное значение кроме значений, приведенных в таблице значений, устройство должно быть написано “VALUE OUT OF THE LIMIT”.

$$\text{сумма пробы} = \frac{10 \times (100 - 14)}{(100 - \text{ставка влаги в пробе})}$$

**MOISTURE GLUTEN (влажность клейковины):** написание влаги значение% должно появиться на экране. Если значение влажности написано против него, например: 12,0, и если кнопка ENTER нажата, она исчисляет сумму образца, которые необходимо принять для этого значения влажности и значения клейковины L, клейковина R; ИНДЕКС L, индекс г; Сухой клейковины L, сухой клейковины R равным этой суммы образца и дать исправленные значения них в письменном виде клейковины L ИСПРАВЛЕНО, клейковина R исправлены; ИНДЕКС L исправить, INDEX R исправлены; Сухой клейковины L ИСПРАВЛЕНО, сухой клейковины R скорректированные на экране. Например; при вводе 12 величина влажности, он должен скорректировать правый и левый глютен, индекс и сухие значения клейковины в соответствии со следующей формулой.

Если введенное значение кроме значений, приведенных в таблице значений, устройство должно быть написано “VALUE OUT OF THE LIMIT”.

$$\text{Исправ. в целом клейковины \% (14\%)} = \frac{\text{Измеря. сырой клейковины кол.} \times (100 - 14)}{(100 - \text{ставка влаги в образце})}$$

## **2. Политика безопасности**

### **2.1. Политика безопасности**

Наша компания принимает самое лучшее качество и доверие принцип в производстве продукции. Наша компания постоянно поддерживает деятельность R & D (исследования и разработки) с помощью своих профессиональных сотрудников он учредил по своим масштабам внимательно следит инновации как в стране, так и за рубежом с целью повышения клиента удовлетворительным в устройствах, которые они изготавливаются пользу от последние возможности техники.

Наша компания получила сертификат, обеспечивая его техническое обслуживание в соответствии со стандартами TSE (Турецкий институт стандартов) в целях предоставления более качественных услуг для наших уважаемых клиентов. Сразу после этого, наша компания зарегистрировала, что делает производство в соответствии с европейскими стандартами путем получения CE (европейские стандарты) сертификата.

Наша компания увеличивает темпы роста каждый год, и будем продолжать предоставлять услуги высокого качества и безопасности для наших уважаемых клиентов, в ногу с глобализацией мировых условиях при поддержке наших уважаемых клиентов.

### **2.2 Информация безопасности:**

- Немедленно проверьте устройство и пакет имеет ли повреждение или нет. Если устройство имеет повреждения, он не должен быть разработан и проконсультироваться с продавцом.
- Используйте клейковины стиральной устройство на 220 вольт, 50 Гц заземленной главного напряжения.
- Лаборатория заземление, которое устанавливается устройство, должна быть измерена. Значения линии Земля должна быть  $\leq 5$  Ом. Если это не достаточно, пожалуйста, убедитесь, новая земля линия, как подходит.
- Будьте осторожны во время установки к электрической розетке или на улице, не использовать с мокрыми руками.
- Используйте клейковины стиральной устройство на ровной и твердой поверхности.
- Не позволяйте другим людям использовать Гектолитр устройство, оператор пользователь должен использовать.
- Обратите внимание, чтобы поместить шелковые сита, которые размещаются в Сита, чтобы дать избыток в равном расстоянии по обе стороны.

- Обратите внимание, чтобы поместить стиральную камеру в сито кольца и зажмите шелковый сито в нижней твердо, поворачивая его вправо, в противном случае повторите процесс.
- После размещения шелковый сито в Сита полностью и твердо, поместите сито кольцо и моечной камеры вставку к корпусу из акрилового стекла и чем все они должны вставить в лапы, превращая их полностью.
- Не ставьте легковоспламеняющиеся и жидких веществ или близко к устройству.
- Не пытайтесь удалить Сита устройства перед клейковины стиральная устройство полностью останавливается и дает звуковой предупреждение.
- Не допускайте посторонних людей и компаний вмешиваться в устройство.
- Перед началом к техническому обслуживанию и изменения, устройство должно быть отделено от электрической системы. Выньте вилку из розетки и закройте страхования. В то время как вынув вилку из розетки, не держай от кабеля.
- Пользователь должен читать и применять инструкцию по эксплуатации для оператора.
- Позвоните в Службу технической поддержки, когда у вас возникнут проблемы..

### **3. ПРИБОР С УСТРОЙСТВОМ**

1. Круглое сито 88 микрон (флатовой)	2 штук
2. Круглое сито 840 микрон (полосатый)	2 штук
3. Стиральная камера	4 штук
4. Шелковый сито 88 микрон	10 штук
5. Шелковый сито 840 микрон	4 штук
6. металлическое сито 80 микрон	4 штук
7. Бак для воды 5L	1 штук
8. Piset (Стиральная бутылка)	1 штук
9. Нож переключатель, который включает	1 штук
10. мерный стакан 500 мл	2 штук
11. стеклянной пипетки 5 мл	1 штук
12. Pirunk насос	1 штук
13. Прозрачный шланг 1,5 метр	2 штук
14. Синий Водный Моторный Брандспойт 100 мм	2 штук
15. Нержавеющая Фильтр и поплавков	1 штук
16. Гресс масла	5 гр
17. Ряд регулирования 0,8 мм	1 штук
18. Phillips отвертка	1 штук
19. гаечный ключ открытый рот 6- 7 но	1 штук
20. гаечный ключ открытый рот 8-9 но	1 штук
21. Аллен 1,5-3-4-5 но	1 штук
22. Силовой кабель	1 штук
23. Использование руководство	1 штук
24. Гарантийный сертификат	1 штук



## **4. Метод клейковины**

### **4.1 Цель**

Цель этого метода состоит в том, чтобы иметь информацию о количестве влажной клейковины и качества в муку путем тестирования с небольшим количеством образца в короткий промежуток времени.

### **4.2 ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

#### **Сырой клейковины:**

Это означает, вязко-упругих материалов, состоящих из глиадина и клейковины белков с помощью этого method.Gliadin уже липкостью и текучестью специальность и клейковины имеет специальность, чтобы показать сопротивление эластичность фигуры изменений.

#### **Промывка клейковины:**

Это процент (%) тип значения дает информацию о количестве клейковины. При увеличении значения клейковины, качество возрастает хлеба, а также.Значение клейковины low.of образцов муки определяется как слабая.

### **4.3 ПРИНЦИП**

После образца муки делается в тесте с соленой водой раствора (2%), во-первых, это тесто в настоящее время промывают соленой водой (2%). Во-вторых, крахмал, белок (альбумин) протирается в воду и белка (глобулины) протирается в дистиллированной воде, удаляются, и так сырой клейковины везут. Полученный сырой клейковины дает информацию о количестве клейковины образца.

## **5. ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ:**

Установите устройство на твердой и ровной поверхности. После этого подключите напряжение питания (**POWER**) кабель в розетку. Включите (**POWER**) Выключатель питания на зад устройства. Обратите внимание, что площадка, где вы положите устройство на должна быть сухой и гладкой в течение нескольких устройство не скользит благодаря вибрации, вызванной устройство во время работы.

Там не должно быть чрезмерным тепла и источник электромагнитного волна (**плита, электрический двигатель, магнит и т.д.**) в пространстве, на которое вы размещаете устройства и его окрестностей. Нет жидкое вещество не выливают в устройстве и в пространстве, на который устройство установлено должны быть сухими.

Электрическая сеть имущество, которое подключено к устройству должна быть **220 вольт 50/60 Гц (АС)**. Для того, чтобы не Оператор эффекта от статического шока напряжения, которое вызывается из обрыва фазы или магнитно-зоны побега, так как человек, и устройство не будьте повреждена, электрическая розетка должен быть абсолютно заземления розетки. Лаборатория заземление, которое устанавливается устройство, должна быть измерена. Значения линии Земля должна быть  $\leq 5$  Ом. Если это не достаточно, пожалуйста, убедитесь, новая земля линия, как подходит.

### **Примечание:**

Поломок, которые могут возникнуть в связи с не подчиняясь вышеупомянутым условиям, не в рамках гарантии.

## **6. ТЕСТИРОВАНИЕ ОПЕРАЦИИ:**

### **6.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ХИМИЯ ИСПЫТАНИЙ**

#### **6.1.1. Испытательное оборудование и химикаты для добычи клейковины По Глюкматик устройства**

1. 5мл пипетка
2. баланс на чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$
3. Бастак бренд, 6100 модель клейковины Стиральная устройство
4. Специальный Бастак клейковины стиральная шелк
5. 2% -ный раствор соленой воды при комнатной температуре (22 градусов)

#### **6.1.2. Оборудование и химикаты для добычи клейковины вручную**

1. Фарфор или эмаль (тесто) разминание дело (диаметр 10-15 см)
2. фарфоровой ступке
3. 5мл пипетка
4. Делительную воронку из 2 л
5. Сито (80-100 мкм)
6. баланс на чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$
7. хронометр
8. 2% -ный раствор соленой воды при комнатной температуре (22 градусов)

## **6.2. Извлечение сырой клейковины**

#### **6.2.1. Добыча сырой клейковины из пшеничной муки Глюкматик устройства**



Используйте чистую и сухую чашку и измерения 10 г муки чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$ .



Измерьте 10 гр муки  
чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$ .

Перед размещением 10 грамм (если влажность% 14) муки, полученного в чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$  в Сита с камерами устройства Бастак 6000, смочить шелка пределах Сита с камерами устройства Бастак 6000 с каплей воды (на шелк увлажнении потеря образец должен быть на минимальный уровень). После заполнения 10 грамм весил муки в чувствительности  $\pm 0.01\text{gr}$  в решето колец с камерами. Положите 10 грамм муки на просеивающих колец с камер при встряхивании слегка рукой.



После этого процесса, 2% соли 5 мл воды в Сита с камерами с помощью пипетки. После этого процесса, поместите сито кольца с камер в прорези в когтях устройство из Бастак 6100 в течение 20 секунд. (В противном случае, образец должен блокировать шелковые поры и вызвать процесс стирки не суждено было сбыться, так как она начинает сохнуть.)



После размещения Сита с камерами в пазы на устройство, поместите мензурки на 500 мл даются вместе с устройством Бастак 6100 для возникновения крахмалистых воды в качестве отходов во время процесса стирки должен попадать в стакан, а затем нажмите **START** кнопка на панели управления устройства Бастак 6100.



Клейковина Стиральная устройство (Бастак 6100) автоматически переходит реализовать процесс стирки 5 минут после того, как понял, 20 секунд процесса разминание. В процессе мойки, оператор устройства предупредил со звуком о том, что испытание должно быть завершено в течение последних 15 минут. После предупредительного сигнала 15 секунд, оператор предупредил со звуком всегди о том, что тест закончен. В конце процесса стирки, 250-280 мл воды, должны быть собраны в стаканах, размещенных под Сита с камерами. После процесса, наши образцы готовы для процесса центрифугирования.

Температура в 2% -ном растворе соленой воды, используемой в промывочном клейковины (Бастак 6100) устройства и температуры окружающей среды следует иметь фиксированный как можно больше ( $22 \pm 2$  ° C).

