



Инструкция по эксплуатации дробилки солода электрической малой

Дробилка солода электрическая малая состоит из следующих основных узлов:

1. Основание с двигателем и корпус с вальцами
2. Бункер конусный объемом 5 литров для засыпи солода/зерна
3. Хомут и прокладка 3 дюйма для фиксации бункера

Правила работы с дробилкой

Перед началом измельчения сырья следует выставить зазор (расстояние между вальцами). Степень помола зависит от типа применяемого сырья и схемы его дальнейшей переработки. Для регулировки степени помола от мелкого (почти в муку) до среднетонкого необходимо ослабить ручки фиксации вальцов, как это показано на рисунке 1.

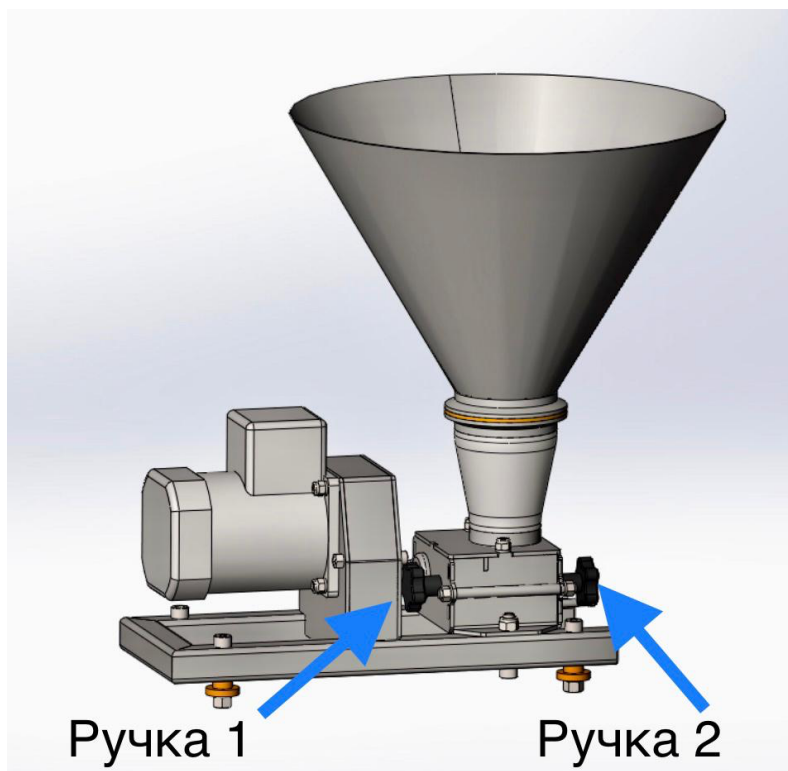


Рисунок 1 Дробилка солода электрическая малая

После ослабления ручки 1 и 2 с помощью регулятора зазора выставить необходимое расстояние между вальцами, как показано на рисунке 2. Чем ближе вальцы находятся друг к другу, тем мельче помол будет на выходе и соответственно наоборот.

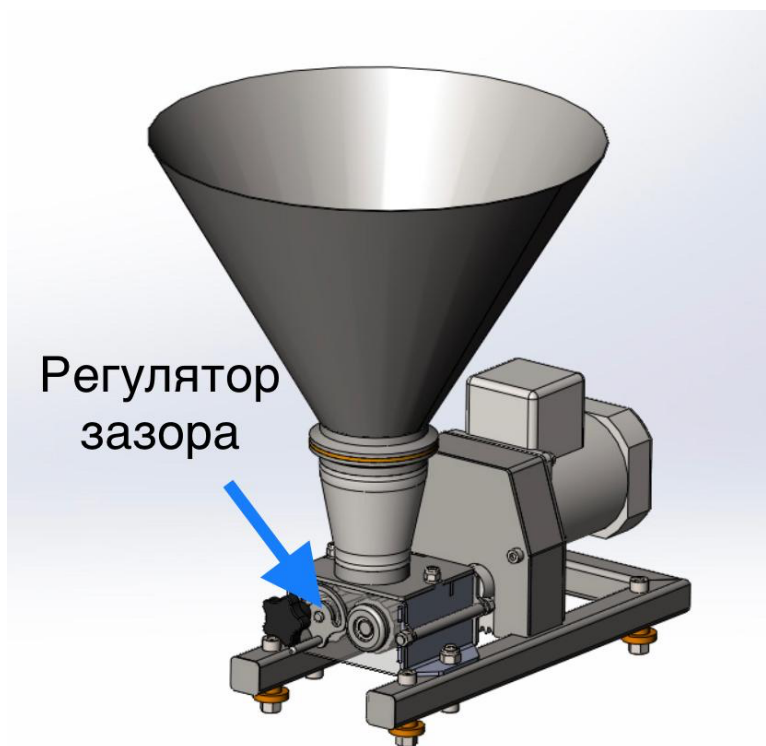


Рисунок 2 Дробилка солода электрическая малая

После того, как установлен необходимый зазор, нужно затянуть ручки 1 и 2 до упора для фиксации вальцов.

Прежде, чем засыпать сырьё в бункер, проверяем правильность выбранного зазора. Для этого дробилка включается в сеть и запускается двигатель. В бункер засыпается небольшое количество измельчаемого сырья.

После чего определяют корректность измельчения: если помол на выходе из дробилки слишком крупный или наоборот слишком мелкий, то проводят регулировку расстояния между вальцами. Делают контрольную проверку корректности измельчения и лишь после этого засыпают весь объем сырья в бункер.

Важно: Сначала включается двигатель дробилки, чтобы вальцы раскрутились и только затем засыпается измельчаемое сырьё. В случае засыпки сырья после включения двигателя, может произойти заклинивание двигателя и его поломка. Данный случай не будет считаться гарантийным.

Если расстояние между вальцами подобрано не в соответствии с измельчаемым сырьём, возможно 2 варианта развития событий:

1. **При засыпке сырья в бункер вращение вальцов прекратится (произойдет их заклинивание)** Это говорит о том, что расстояние между вальцами слишком малое для выбранного сырья. В данном случае необходимо немедленно выключить дробилку из сети. После отключения дробилки от сети высыпать содержимое бункера обратно в пакет и отрегулировать зазор (сделать его больше).



Доктор Губер

Фабрика

www.doctorguber.ru

В случае длительного заклинивания двигатель дробилки может сгореть. Данный случай не будет являться гарантийным.

2. **При помоле пролетают цельные зерна** – зазор слишком большой. Необходимо отключить дробилку, высыпать содержимое и отрегулировать зазор (сделать его меньше).

Важно!

- При измельчении сырья важно обращать внимание на посторонние предметы. Если они попадут в бункер и на вальцы, это может привести к порче рисунка на вальцах или заклиниванию двигателя.
- При работе с дробилкой важно соблюдать технику безопасности и при включенном двигателе следить за предметами одежды, волосами и руками, чтобы они не попадали во вращающиеся части дробилки.
- Запрещается проводить измельчение продуктов с высоким содержанием влаги, в том числе плодоовощного сырья. Это может привести к порче дробилки. Так же не рекомендуется проводить замывку/чистку дробилки водой.
- Скорость измельчения будет зависеть от типа и грубости измельчаемого сырья, от выставленного помола.

При желании бункер дробилки можно увеличить до 30 и более литров с помощью классических вставок объемом 25 литров и диаметром 320 мм, представленных на сайте Фабрики Доктор Губер.

Удачного пользования!