

МАШИНА ФАРШЕМЕШАЛЬНАЯ

BWL50

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ХАРБИНСКИЙ ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Машина для смешивания фарша типа BWL 50

Назначение

Машина предназначена для приготовления различного вида фарша высокого качества и равномерной консистенции. Машина проста в эксплуатации и отвечает всем санитарно-эпидемиологическим требованиям. Работа данной машины происходит за счет вращения винтового рабочего органа.

Технические характеристики BWL 50

Максимальный объем загрузки – 50 кг

Объем дежи -100 л

Время замеса – 15-30 мин.

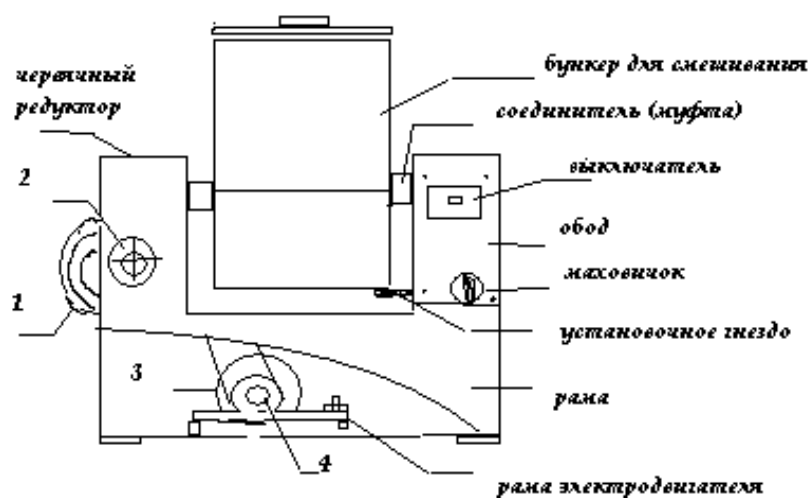
Скорость вращения – 52 об /мин

Габариты- 860x450x900 мм

Габариты загрузочного бункера- 500*480*360 мм

Мощность электродвигателя- 1,1 кВт

Схема конструкции фаршемешальной машины



- 1- большой шкив,
- 2- уровнемер,
- 2- большой шкив,

- 3- электродвигатель
- 4- шкив малый

1. ПРИНЦИП РАБОТЫ

Основные части аппарата: станина, дежа, привод редуктора, выгрузной механизм, верхняя крышка. Основной привод состоит из цепи и 2-х ступенчатой редукционной передачи циклоидального редуктора. Передача выгрузного механизма состоит из трехгранного ремня, червячного колеса и червячного винта.

Двигатель приводит в движение шнек через циклоидальный редуктор, который соединен с ним посредством цепи.

Выгруз продукта происходит включением дополнительного двигателя, который приводит в движение червячный механизм с помощью трехгранного ремня опрокидывая дежу на 100°.

Управление выгрузкой и возвратом дежи в исходное положение осуществляется с помощью кнопок на панели управления.

Все соприкасающиеся с пищей детали изготовлены из нержавеющей стали и хромированы, что соответствует гигиеническим требованиям. Данная машина изготовлена в соответствии с государственным стандартом SB146-84 Министерства торговли.

К преимуществам этой модели относятся высокая производительность, равномерность смешивания продукта, полуавтоматическое устройство подачи, удобство эксплуатации.

2. СМАЗКА

Перед эксплуатацией нового оборудования проверьте уровень масла редуктора, при необходимости добавьте техническое масло 30#.

Замену масла в редукторе следует производить раз в полгода, подшипники необходимо смазывать раз в год, червячное колесо и червячный винт — раз в три месяца.

3. УСТАНОВКА, РЕГУЛИРОВАНИЕ И ПРОБНЫЙ ЗАПУСК

Комплектация оборудования уже произведена на заводе, поэтому требуется только установить машину на ровной поверхности для осуществления рабочего процесса.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Перед запуском оборудования проверьте крепление деталей.
2. Заземлите оборудование.
3. Соедините с источником питания, произведите запуск оборудования в холостую, наблюдайте за ходом машины.
4. Проследите за направлением вращения шнека. (В рабочем положении шнек должен вращаться в обратном направлении).
5. Обратите внимание на звук работающей машины.
6. Проследите за работой выгрузного механизма.
7. Легко ли открывается и закрывается крышка дежи.
8. Управление машиной осуществляется через панель управления.