

СОДЕРЖАНИЕ

- ЗНАКИ ОПАСНОСТИ, РАЗМЕЩЕННЫЕ НА МАШИНЕ	Стр. 2
- ГРАФИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ, ПРИВОДИМЫЕ В ИНСТРУКЦИИ	Стр. 2
- ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Стр. 2
- ГАРАНТИЯ	Стр. 3
- ПОСТАВКА	Стр. 3
- ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОДЪЕМ	Стр. 3
- НАЗНАЧЕНИЕ <u>МАШИНЫ</u>	Стр. 3
- НАДЛЕЖАЩЕЕ И НЕНАДЛЕЖАЩЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ	Стр. 4
- ЧИСТКА	Стр. 4
- РИСКИ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ	Стр. 4
- СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ	Стр. 4
- УРОВЕНЬ ШУМА	Стр. 4
- ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стр. 5
- СИСТЕМА ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ	Стр. 5
- ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ПИТАНИЯ	Стр. 6
- ПУСК МАШИНЫ И ПРОВЕРКА ИСПРАВНОСТИ КНОПОК	Стр. 6
- СИСТЕМА ОПУСКАНИЯ ЦИЛИНДРОВ	Стр. 6
- НАТЯЖЕНИЕ РЕМНЯ И ЦЕПИ	Стр. 7
- НАТЯЖЕНИЕ ЛЕНТ	Стр. 7
- РАЗБЛОКИРОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ РЕШЕТОК	Стр. 7
- РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ РЕШЕТОК	Стр. 7
- ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НЕИСПРАВНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ	Стр. 9
- НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ <u>МАШИНЫ</u>	Стр. 9
- ДЕМОНТАЖ И ЛИКВИДАЦИЯ <u>МАШИНЫ</u>	Стр. 9
- ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА	

Перед началом работы с машиной, пожалуйста, внимательно и до конца прочитайте прилагаемую к ней инструкцию по эксплуатации. Только в этом случае вы сможете хорошо понять, как правильно пользоваться машиной, как избежать ненадлежащее ее применение и возникновение рискованных ситуаций.

Обязательно сохраните инструкцию в надлежащем месте вблизи машины, известив об этом всех заинтересованных лиц.

• **ЗНАКИ ОПАСНОСТИ, РАЗМЕЩЕННЫЕ НА МАШИНЕ**



400V/3PH/50HZ

• **ГРАФИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ, ПРИВОДИМЫЕ В ИНСТРУКЦИИ**



Указания о правильном выполнении описываемых операций или предупреждение об опасности



Операции, которые должны выполняться специально подготовленным персоналом



Операции, не требующие специальной подготовки, которые могут выполняться обслуживающим персоналом машины

ВНИМАНИЕ!!!

1 Не работайте с машиной, будучи под воздействием алкоголя, наркотических средств или медикаментов, влияющих на физическое состояние организма.

2 Волосы и другие части тела держите вдали от вращающихся деталей, ремней и зубчатых систем.

3 Щитки с информацией об источниках риска и по технике безопасности содержите в чистоте и порядке.

4 Для работы надевайте соответствующую одежду. Не работайте в расстегнутой куртке или рубашке.

5 Предупреждающие знаки должны содержаться в чистоте.

Все описания, иллюстрации, а также веса и габариты машин, приводимые в данной инструкции, носят сугубо информативный характер.

Компания сохраняет за собой право, при условии неизменности основных характеристик описываемых и изображенных в инструкции моделей, внесения в данное издание в любой момент, безо всяких обязательств, касающихся своевременной актуализации издания, изменений, которые она сочтет целесообразными с точки зрения технических улучшений или вследствие любой потребности конструкционного или коммерческого характера.

• ГАРАНТИЯ

Срок действия гарантии, предоставляемой фирмой-производителем, составляет 1 год со дня поставки. Гарантия распространяется на замену механической части; электрические части и двигатели под действие гарантии не попадают. Техническая помощь со стороны нашей компании предоставляется полностью за счет клиента.

• ПОСТАВКА

Машина поставляется упакованная в клеть, обеспечивающую сохранность машины при хранении в крытом помещении в течение приблизительно 6 месяцев. По получении машины следует незамедлительно снять упаковку и известить перевозчика о возможно обнаруженных повреждениях.



О возможных недочетах следует сообщить фирме-производителю не позднее, чем через 8 дней по получении товара.

• ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОДЪЕМ



Подъем машины должен выполняться только квалифицированным персоналом.

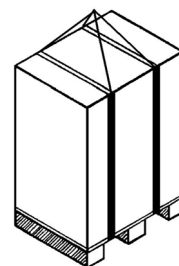
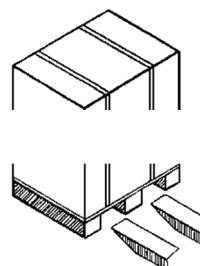


Рис. 2

Машину для перевозки следует упаковать в деревянную клеть или Рис. 1 в картонную коробку, размещенную на поддоне.

Упакованную в деревянную клеть или установленную на поддоне машину можно поднимать вилочным автопогрузчиком, продев зубцы вилок в предназначенные для этой цели пазы в нижней части клетки (рис. 1). Машину можно также поднимать с помощью крана тросом или за петли, продетые под дном клетки (рис. 2)

При этом следует соблюдать максимальный угол натяжения троса, составляющий 45°.

При необходимости машину можно поднимать в неупакованном виде краном: поднимите трос вертикально; два троса пропустите под машиной и поднимите при помощи крана.

• НАЗНАЧЕНИЕ МАШИНЫ

Прокатные машины применяются в пекарном и кондитерском производстве для переработки замеса из муки злаков и изготовления из него продукции, на основании яиц, масла, сливок прочего.

Любое другое применение оборудования считается не соответствующим предусматриваемому изготовителем назначению; поэтому изготовитель не может нести ответственности за ущерб причиненный имуществу и самой машине или людям, возникший вследствие применения машины не по назначению.

• **НАДЛЕЖАЩЕЕ И НЕНАДЛЕЖАЩЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ**



Для работы с машиной необходимо иметь базовое образование кондитера. Машина требует обслуживания квалифицированным персоналом и не должна находиться в открытом доступе.

Машина может применяться только для изготовления хлебобулочных и кондитерских изделий.

• **ЧИСТКА**

Эксплуатация машины предполагает работу с продуктами питания, поэтому чистота самой машины и окружающего ее пространства играет существенную роль с точки зрения гигиеничности конечного продукта. В конце каждого рабочего дня следует очищать скребки и цилиндры проката. Для лучшей очистки скребки рекомендуется удалять.



Перед любой работой по чистке машины не забывайте отключать машину из сети питания.

Ни в коем случае не используйте для чистки машины непищевые, абразивные или едкие вещества, струю воды или гидроочиститель.



Максимально избегайте применения шероховатых и абразивных предметов, таких как стальная стружка, жесткие губки и тому подобные.

Работа по чистке машины должна выполняться квалифицированным персоналом.

• **РИСКИ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ**



Применение машины при условиях и в режиме, отличных от таковых, предусматриваемых производителем, приводит к возникновению неконтролируемого риска.

Производитель ни в коем случае не должен нарушать механические и электрические устройства и части машины, вносить изменения в ее внешнее и внутреннее устройство, ослаблять и развинчивать болты и винты, нарушать удалять предохранительные устройства.

Все работы по уходу за машиной следует выполнять, предварительно отключив машину из сети питания.

В процессе работы машины покрытия, картер, защитные устройства должны быть в рабочем состоянии и присоединены к соответствующим частям машины.

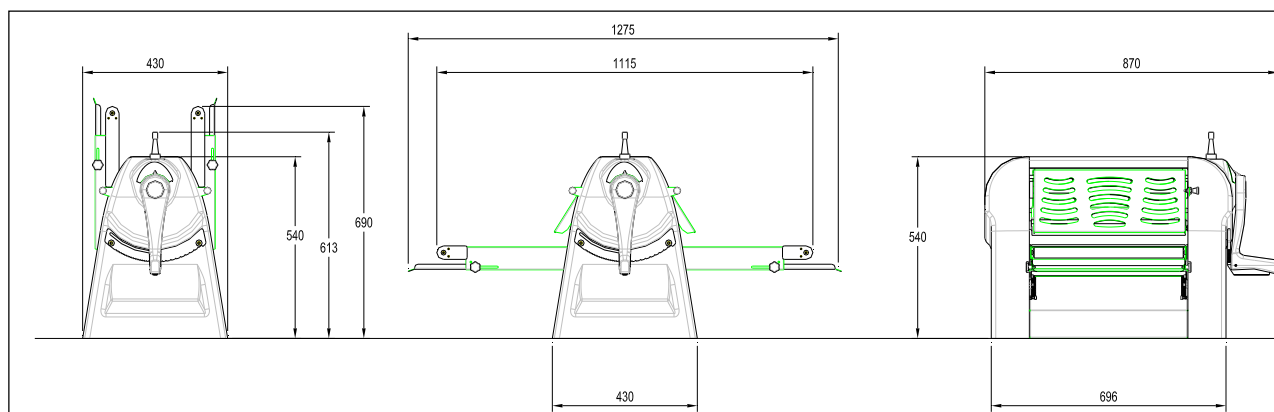
• **СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ**

Машина изготовлена в соответствии со стандартами по безопасности, приводимыми в руководстве CEI. Электрическое устройство соответствует стандарту EN 60204-1. Материалы, приходящие в соприкосновение с замесом, соответствуют стандартам FDA. Машина построена в соответствии с Директивой по оборудованию 89/392/CEE и с последующими поправками к ней (91/368/CEE, 93/44/CEE и 93/68/CEE).

• **УРОВЕНЬ ШУМА**

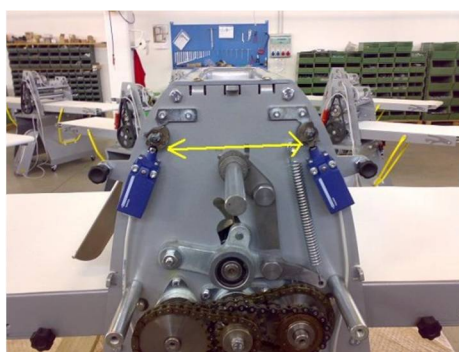
Уровень шума вблизи рабочего места не превышает 70 децибел.

• ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



МОДЕЛЬ	SF450B	SF450BV
ВИД	НАСТОЛЬНАЯ	НАСТОЛЬНАЯ
ШИРИНА ЛЕНТЫ	450 мм	450 мм
ДЛИНА РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ	500/700 мм	500/700 мм
СКОРОСТЬ ЛЕНТЫ НА ВЫХОДЕ	50 см/с- 30 м/мин.	3-33 м/мин
РАЗВОД БАРАБАНОВ	0-35 мм	0-35 мм
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ	0,5 кВт	0,5 кВт (230 В)
ВЕС	90 кг	90 кг

• СИСТЕМА ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ



Система по безопасности позволяет произвести остановку машины по первой необходимости.

Для остановки машины достаточно малейшего повышения уровня защиты; немедленной остановке машины способствуют 2 позиционных сенсора, размещенные внутри машины (на фото 3).

Рис. 3

Красного цвета кнопка экстренной остановки, расположенная на передней панели машины (рис. 4), приводится в действие непосредственно с рабочего места.



Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный людям или имуществу, вызванный нарушением системы безопасности.



• ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ПИТАНИЯ

Подключение машины к сети питания должно выполняться квалифицированным персоналом.

Вольтаж сети питания должен соответствовать значению, приводимому на щитке, установленному на машине.

Подача электричества должна быть зафиксирована с помощью рубильника, измеряющего необходимый объем для потребляемой мощности машины, трехфазной вилкой с четырьмя контактами (три фазы + земля).

Подключите аппарат с терминалами на панели.

Перед подключением машины, убедитесь, что соединения не потеряны во время транспортировки.

Подключение к сети питания должно соответствовать нормативам, действующим в стране применения оборудования.

• ПУСК МАШИНЫ И ПРОВЕРКА ИСПРАВНОСТИ КНОПОК



Рис. 4

Установите общий выключатель красного цвета (1) в положение 1, нажмите на зеленую кнопку пуска и, путем смещения джойстика вправо или влево, выберите направление проката (наверху крышки, рис.5).

Для остановки работы машины нажмите на красного цвета кнопку экстренной остановки (рис. 4).

Если машина не работает, проверьте положение красной кнопки экстренной остановки; она должна быть полностью поднята. Если она не поднята, поверните её вокруг как показано стрелками.

Проверьте, находятся ли сенсоры в правильном положении, как на рисунке рис. 5.



Рис. 5

• СИСТЕМА ОПУСКАНИЯ ЦИЛИНДРОВ



Подъем и опускание цилиндров проката осуществляется путем поворота ручки, обозначенной на фото, влево или вправо (рис. 6). Каждый уровень поворота ручки зубчатого механизма соответствует определенной толщине проката.

ПРИ НАЛИЧИИ КОНТАКТА МЕЖДУ ЦИЛИНДРАМИ СИСТЕМА НЕ РАБОТАЕТ.

Рис. 6

• **НАТЯЖЕНИЕ РЕМНЯ И ЦЕПИ**



Правильное натяжение цепи устанавливается путем смещения вверх или вниз ручки, обозначенной горизонтальными стрелками. Правильное натяжение ремня устанавливается с помощью четырех винтов двигателя, изображенных возле вертикальной стрелки, с последующим смещением двигателя вверх или вниз.

Рис. 7

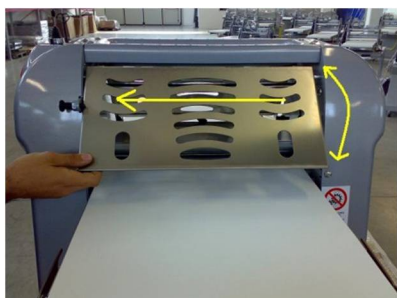
• **НАТЯЖЕНИЕ ЛЕНТ**



Натяжение лент регулируется гайкой, обозначенной стрелкой.

Рис. 8

• **РАЗБЛОКИРОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ РЕШЕТОК**



Защитные решетки снабжены автоматической блокировкой при открытии.

Для закрытия защитных решеток необходимо выполнить следующее: разблокируйте защитную решетку, оттянув ее в направлении, указанном горизонтальной стрелкой, и вращайте ее вверх-вниз.

Рис. 9

• **РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ РЕШЕТОК**



Защитные решетки открываются для замены скребков. В этом случае машина не должна функционировать.

Рис. 10



Защитные решетки закрываются для работы с тестораскаточной машиной (рис.11).

Рис.11



Защитные решетки закрываются для последующего поднятия транспортерных лент (рис.13).

Рис.12



Положение транспортерных лент, когда они подняты.

Рис.13



Болт для блокировки транспортерных лент, когда они подняты (рис.14).

Рис.14

• ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НЕИСПРАВНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Вызвать электрика или обратиться к ФИРМЕ-ПРОИЗВОДИТЕЛЮ.

• НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МАШИНЫ

1. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО КРАСНО-ЧЕРНЫЙ ОБЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВЛЕН В ПОЗИЦИИ 1 (РИС. 4);**
2. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ВИЛКА ПОДСОЕДИНЕНА К СЕТИ;**
3. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ПРОВОДА ВИЛКИ СОЕДИНЕНЫ ПРАВИЛЬНО;**
4. **ПРОВЕРЬТЕ НАЛИЧИЕ В СЕТИ НАПРЯЖЕНИЯ;**
5. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО КНОПКА ЭКСТРЕННОЙ ОСТАНОВКИ (РИС. 4) НЕ НАЖАТА;**
6. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НЕ СГОРЕЛИ;**
7. **УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ПОЗИЦИОННЫЕ СЕНСОРЫ (РИС. 3) НАХОДЯТСЯ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ СОСТОЯНИИ.**

• ДЕМОНТАЖ И ЛИКВИДАЦИЯ МАШИНЫ

Составные части машины не представляют собой опасности, требующей, в случае демонтажа машины и/или ее ликвидации, применения особых мер предосторожности. Следует, однако, учитывать, что для упрощения процесса реутилизации материалов из машины лучше удалить составные части ее электрической системы.