Клипсатор ручной
RoalMeat HR-550



ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Общие правила безопасности.

- Строго запрещено мыть оборудование открытым источником воды.
- Не допускайте детей, людей с ограниченными возможностями и неавторизованный персонал к работающему оборудованию, чтобы избежать их контакта с оборудованием.
- Все работы по техническому обслуживанию должны быть проведены квалифицированным персоналом. В случае неисправности оборудования не разбирайте его самостоятельно. Ремонт должен проводиться профессиональным работником.
- Примите меры по защите оборудования от дождя и влаги.
- Запрещено размещать оборудование в агрессивной атмосфере.
- Не допускайте тряски оборудования.
- Не храните оборудование в перевернутом виде.
- Устанавливается на устойчивом горизонтальном основании, на расстоянии не менее 100 мм от стен, пандусов, ступеней, прочего оборудования.
- **Внимание!** Допуск к работе на данном оборудовании возможен только после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации и прохождения инструктажа по технике безопасности.

Назначение. Область применения оборудования.

Клипсатор ручной серии HR предназначен исключительно для клипсования* (запайка скобами) скоб, к примеру клипсование колбасного батона, сосисок, сарделек, а также запайка пакетов с продуктами. Его функция заключается в сжатии клипсы, которая запечатывает колбасные оболочки. Клипсование способствует герметизации продукта, что позволяет увеличить срок его хранения, поэтому данное оборудование получило широкое распространение в пищевой индустрии.

Клипсатор ручной серии HR предназначен для использования в коммерческих целях, на предприятиях общественного питания, в ресторанах и супермаркетах.

Климатическое исполнение - УХЛ 4.2. ГОСТ 15150-69.

Данное оборудование изготовлено в соответствии с директивами:

Оборудование соответствует требованиям технического регламента ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Технические характеристики

Клипсатор ручной серии RoalMeatHR-550

Производительность: ~20 циклов/мин.
Составные и рабочие части оборудования: сталь 403.
Материал ручки: железо хромированное.
Комплектация: клипсатор, инструкция на русском языке
Размеры упаковки: 430*230*670 мм.
Размеры клипсатора: 375*185*590 мм.
Вес нетто: 10 кг.
Вес брутто:11,5кг.

Тип упаковки:

Упаковка в пакет, пенопласт и индивидуальная коробка: 5-слойный цветной картон, 6 мм. толстый.

Конструкция. Принцип действия. Деталировка

Прочные материалы, компактность, бесперебойное функционирование, легкость в 4 эксплуатации, безопасность и надежность – отличительные характеристики данного оборудования.

Клипсатор прост в управлении, обеспечивают высокой производительностью, благодаря которой производственный процесс становится более безопасным.

Клипсатор предназначен исключительно для запайки колбасных оболочек, сосисок, сарделек, а также для запайки упаковок продуктов.

Работа с клипсатором не требует специальных навыков. Но необходимо соблюдать правила техники безопасности, чтобы избежать опасных ситуаций от травмы.

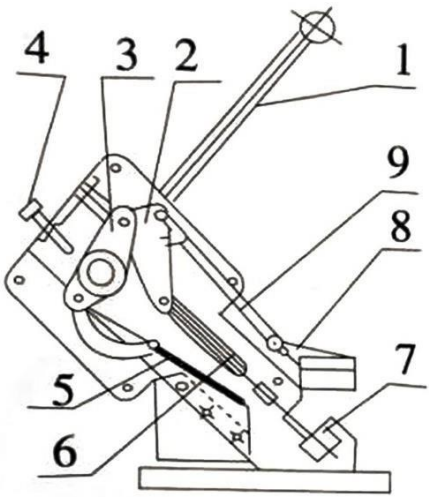


Рис1. Схема. Расположение основных элементов, клипсатор

1. Рукоятка
2. Шатун (серьга)
3. Кулиса качения.
4. Стопорный винт
5. Пружина, возвратная
6. Направляющая шина с клипсами
7. Нижняя форма (матрица)
8. Прижимная пластина (пуансон)
9. Шплинт возвратный (толкатель)

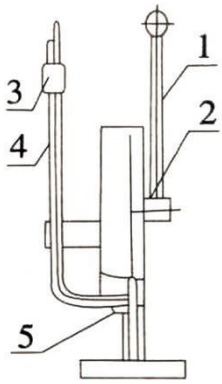


Рис2. Схематическая структура оборудования.

Клипсатор

1. Рукоятка
2. Подшипник
3. Прижимной груз
4. Шина. Направляющая для кассеты скоб
5. Держатель (станина)



Рис 3. Общий вид оборудования. Клипсатор

Сведения о квалификации обслуживающего персонала

К работе на данном оборудовании, клипсатор, допускаются лица, прошедшие обучение по программе технического минимума и инструктаж по технике безопасности, изучившие настоящее руководство по эксплуатации и региональные правила безопасности, а также ознакомленные с принципом действия оборудования, его конструкцией и получившие навыки для обеспечения нормальной работы оборудования.

Руководство по эксплуатации предназначено для обслуживающего персонала и работников ремонтных предприятий в целях изучения конструкции оборудования, правил эксплуатации, технического обслуживания, условий монтажа, регулирования и обкатки.

Меры безопасности

1. Всегда используйте оборудование только в полностью собранном виде, держателем для продуктов, специальной подающей ручкой. Не используйте оборудование, на котором не установлены защитные приспособления.
2. Избегайте контакта с движущимися частями оборудования.
3. Никогда не проталкивайте продукты руками под прижимную пластину клипсатора.
4. Не используйте оборудование с поврежденным деталями.
5. Верните оборудование в ближайший авторизованный сервисный центр для проведения экспертизы и проведения всех возможных и необходимых электрических или механических настроек.
6. Использование запасных частей, не рекомендованных или не продаваемых производителем, может привести к травме.
7. Не используйте оборудование на открытом воздухе.
8. Периодически проверяйте состояние оборудования, если имеются повреждения, то не используйте оборудование.
9. Не погружайте оборудование в воду при чистке.
10. Оборудование нельзя мыть под струёй воды.
11. Не пользуйтесь оборудованием, когда у вас мокрые руки или босые ноги.
12. Не кладите руки рядом с деталями, находящимися в движении, даже при наличии защитных приспособлений.
13. Во время технического обслуживания или чистки, будьте аккуратны и внимательны.
14. Производитель снимает с себя всякую ответственность в случае неправильного использования оборудования, а также использования оборудования не по прямому назначению.

Предупреждение! Это устройство не предусмотрено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также людьми, не имеющими опыта или знаний в использовании данного прибора, посредник несет ответственность за безопасность людей, и должен

осуществлять над ними надзор или давать предварительные указания относительно использования устройства. Лучше присматривать за детьми, чтобы быть уверенным, что они не используют с устройством.

Эксплуатация должна осуществляться с максимальной осторожностью.

Оборудование и все его части должны быть очищены при помощи мягкой ткани, смоченной в стандартном нейтральном детергенте. Используйте ветошь для сушки.

Клипсатор сконструирован и изготовлен в соответствии с действующими нормами и правилами, гарантирующими безопасную эксплуатацию, но некомпетентное использование может привести к возникновению ситуаций, представляющих угрозу для жизни и здоровья пользователей и третьих лиц, к повреждению оборудования и порче имущества.

Чтобы не допустить возникновения опасных ситуаций необходимо использовать оборудование только по назначению, соблюдать все указания безопасности.

Меры предосторожности

Общие меры предосторожности:

1. К работе на оборудовании, клипсатор, допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности, ознакомленные с принципом действия оборудования.
2. Используйте оборудование только по прямому назначению.

Меры предосторожности перед началом работы:

1. Ежедневно перед началом работы на оборудовании, необходимо убедиться в его исправности.
2. Освободить рабочее место от лишних деталей, посторонних предметов. Уберите из-под ног, с рабочего места посторонние предметы, посуду, тару и т.п.
3. Убедитесь, что оборудование подготовлено к работе: клипсатор чистый, оборудование полностью комплектно (присутствуют все детали оборудования).

Меры предосторожности после окончания работ:

1. После окончания работ, перед санитарной обработкой и чисткой, остановите рабочий процесс с оборудованием.
2. Устранение неисправностей оборудования, следует производить только после полного остановки оборудования.

При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте или в цехе: прекратить его эксплуатацию.

При несчастном случае, вызвать медицинскую помощь и оказать первую доврачебную медицинскую помощь пострадавшему.

Монтаж и подготовка к работе. Порядок установки. Правильное использование. Требования к помещению и электропитанию.

1. Оборудование поставляется в собранном виде. При получении оборудования необходимо проверить комплектность, удалить консервационную смазку и очистить от пыли и грязи. В случае обнаружения некомплектности или ненадлежащего качества оборудования, получатель обязан вызвать представителя предприятия-изготовителя, оформить акт-рекламацию.

2. Перед выпуском с завода оборудование проходит процедуру пробного запуска и отгружается после проведения регулировки. При транспортировке может произойти ослабление крепления деталей, повреждение электроприборов и др., поэтому после вскрытия упаковки необходимо провести полную проверку подвижных частей, чтобы избежать нежелательных последствий при запуске оборудования.

3. Подготовьте место для установки оборудования. Установите оборудование на ровную поверхность, не скользкую, рассчитанную на удержание его веса.

4. Подготовьте оборудование к первому запуску. Сделайте визуальный осмотр прибора, на наличие всех внешних элементов.

5. Отрегулируйте оборудование. При необходимости произведите пробные клипсования подготовленных продуктов. Визуально оцените зажим клипсой. При необходимости отрегулируйте усилие зажима клипсы.

6. Первоначальное пользование оборудования, клипсатора, должно производиться после проверки и, при необходимости, после подтяжки всех резьбовых соединений.

Правильное использование

1. Проведите внешний осмотр. Если внутри них были обнаружены посторонние предметы, удалите их.

2. Необходимое пространство для эксплуатации.

3. Обратите внимание на то, что при работе оборудования посторонний звук должен отсутствовать. Подвижные детали оборудование работают без заеданий.

4. После того, как вы убедились, что все в порядке, можно начитать производить работу с оборудованием.

5. Установите клипсы в приемную (подающую направляющую)

6. Отрегулируйте усилие прижимного механизма клипсы

7. Проведите пробный этап клипсования. Заранее подготовленный продукт поместите в место соединений матриц. Плавным вертикальным движение в низ потяните за рычаг.

8. Визуально оцените надежность зажима, при необходимости отрегулируйте усилия затягивания клипсы

9. По окончанию работы своевременно очистите оборудование.

10. Проверку, осмотр рабочего механизма, устранение неисправностей, санитарную обработку следует производить только при остановке процесса работы с оборудованием. Несоблюдение правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, приводит к нарушению работы оборудования, преждевременному износу и отказам в работе.

Техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ: РАБОТЫ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ, РЕМОНТУ И САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКЕ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ПРИ ПОЛНОСТЬЮ ОСТАНОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Принятая система технического обслуживания оборудования направлена на поддержание ее в постоянной готовности, обеспечение бесперебойной ее эксплуатации, восстановление работоспособности.

Администрации предприятия, эксплуатирующего оборудование, необходимо:

1. осуществлять контроль за эксплуатацией и техническим обслуживанием оборудования;
2. организовать учет технического состояния;
3. осуществлять контроль за соблюдением санитарно- технических требований.

Техническое обслуживание производится строго по графику ППР во время плановой остановки оборудования. Оно планируется в промежутках между всеми текущими ремонтами и проводится независимо от состояния оборудования.

Чтобы оборудование работало достаточно долго, вы должны обслуживать его в течение всего срока службы:

1) вращающиеся и скользящие детали должны быть смазанными и легкоподвижными. Пожалуйста, регулярно проверяйте и добавляйте смазку к деталям, чтобы они могли нормально работать достаточно долго.
2) смазывайте ось для плавной работы рычага.

Смазочное масло (смазочное масло SAE140) на скользящие части.

Ежесменное обслуживание:

• до начала и после работы проводить внешний осмотр, обтирку, чистку оборудования от остатков продукта, грязи и пыли, для сохранения покрытия запрещается производить чистку металлическими предметами;

• в начале каждого рабочего дня или смены убедиться в эффективности защитных механизмов и систем безопасности.

Чистка и мойка оборудования:

Чистку оборудования следует производить перед продолжительным простоем.

Консервация

Консервация клипсатора допускается с использованием штатной упаковки, либо должна производится в соответствии с ГОСТ 9.014-78 по варианту защиты ВЗ-1 с применением упаковочных средств УМ-1, внутренней упаковки ВУ-1. Консервация должна обеспечивать сохранность аппарата при транспортировке и в течение гарантийного срока. По истечении гарантийного срока потребитель должен произвести переконсервацию оборудования.

Транспортировка и хранение

• Данное оборудование можно транспортировать любым видом транспорта в соответствии с предупредительными надписями на таре, а также с правилами, действующими на конкретном виде транспорта.

• При погрузке и транспортировании оборудование нельзя кантовать и подвергать ударам.

• Перемещать транспортную тару по наклонной поверхности, соблюдая требования «ВЕРХ» под углом не более 15%.

• Транспортировка клипсатора железнодорожным и автомобильным транспортом должна производиться по группе условий хранения 8 ГОСТ 15150-69 в крытых транспортных средствах.

• После транспортировки оборудование должно быть работоспособным и не иметь повреждений.

• Оборудование должно храниться в транспортной упаковке в складских помещениях, обеспечивающих защиту от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Условия хранения упакованного оборудования должны соответствовать группе Л по ГОСТ 15150-69.

• Хранение клипсатора в транспортной упаковке должно обеспечивать его сохранность в течении гарантийного срока.

• Хранение на открытых площадках не допускается. Срок хранения с момента изготовления без переконсервации — 12 месяцев.

Ремонт

Ремонт оборудования должен осуществляться специалистами, изучившими настоящее руководство по эксплуатации, региональные правила безопасности, производственную инструкцию по технике безопасности, прошедшие обучение правилам безопасности на рабочем месте и имеющим допуск к проведению данных работ или специалистами сервисных центров, с использование запасных частей, выпущенных предприятием-изготовителем. Изменение конструкции Клипсатора ручного серии HR запрещено.

Гарантии поставщика

Вы приобрели изделие производственно-технического назначения, подлежащее обязательному техническому обслуживанию, которое может быть использовано только по прямому назначению, и которое не подпадает под действие Закона о защите прав потребителей. Заказчик обязан обеспечить техническое обслуживание оборудования обученным и квалифицированным техническим персоналом.

Завод гарантирует нормальную работу изделия в течение 3х месяцев с момента его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и ухода, предусмотренных настоящим руководством.

При обнаружении производственных дефектов изделия следует обратиться в мастерскую гарантийного ремонта, а в случае ее отсутствия – в компанию, продавшую изделие.

При отсутствии на гарантийных талонах даты продажи, заверенной печатью продавца, срок гарантии исчисляется с даты выпуска изделия. Утеря гарантийного талона лишает права на гарантийный ремонт.

Условия гарантии.

Гарантийный ремонт изделия производится в течение гарантийного срока (3х месяцев) при наличии гарантийного талона, технического паспорта, кассового, товарного чека или товарной накладной.

Гарантийный ремонт выполняется при условиях эксплуатации изделия в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации производителя и распространяется на неисправности изделия, возникшие при его изготовлении или в результате скрытых дефектов деталей. Транспортирование и хранение изделия производить в транспортной таре производителя. Гарантийный ремонт производится в компании при наличии запасных частей накаждую единицу изделия, при отсутствии каких-либо дополнительных договорённостей. При отсутствии необходимых запасных частей срок проведения ремонта продлевается до поступления запасных частей на склад. Срок гарантии на замененные запасные части не превышает срока гарантии на всё изделие. Выезд механика Сервисного Центра к покупателю осуществляется только по предварительной заявке Заказчика и за отдельную плату.

Гарантия продлевается на срок нахождения изделия в ремонте.

Выявленные неисправности, подлежащие устранению в течение гарантийного ремонта, а также сроки проведения гарантийного ремонта не являются основанием для выставления покупателем финансовых претензий Поставщику. С Поставщика не может быть востребовано возмещение прямого или косвенного ущерба, который мог явиться следствием аварии поставленного изделия.

В случае выявления дефекта изделия Заказчик должен письменно поставить в известность Поставщика. Работы, следующие из гарантийных обязательств, выполняются Поставщиком после того, как Заказчик доставляет ему изделие для

ремонта или замены. Расходы по транспортировке до склада Поставщика, демонтажу и монтажу изделия, подлежащего гарантийному ремонту, несет Заказчик.

Настоящая гарантия не распространяется на:

- периодическое обслуживание, наладку и настройку;
- ремонт или замену частей в связи с их износом;
- любые изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения изделия, указанной в руководстве по эксплуатации;
- неисправности, вызванные неправильной эксплуатацией, использованием изделия не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации, недостаточной или несвоевременной смазкой и чисткой изделия, не высокой квалификацией обслуживающего персонала или не корректным технологическим процессом, механическими повреждениями при не правильной транспортировке, попаданием внутрь изделия или в механизмы посторонних предметов, несчастным случаем, стихийным бедствием, воздействием животных грызунов, насекомых, колебаниями напряжения и частоты в электрической сети;
- неисправности, вызванные вмешательством или ремонтом лицами, не имеющими сертификата на оказание таких услуг или имеющими недостаточную квалификацию;
- неисправности, вызванные использованием нестандартных или некачественных расходных материалов и запчастей;
- неисправности, связанные с эксплуатацией изделия в области температур, влажности, вентиляции и вибрации, не рекомендованных для данного изделия;
- неисправности, связанные с несоответствием характеристик электропитания оборудования и эксплуатации, а также с отсутствием или неправильным подключением устройств электрозащиты изделия.

ВНИМАНИЕ! ПРИ ПОКУПКЕ ИЗДЕЛИЯ УБЕДИТЕСЬ В ЕГО РАБОТОСПОСОБНОСТИ, ПРОВЕРЬТЕ КОМПЛЕКТНОСТЬ И ВНЕШНИЙ ВИД.

Комплект поставки:

Ручной клипсатор серии RoalMeat HR-550 – 1шт.
Паспорт, руководство по эксплуатации – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАЖЕ

Информация о продаже, а также все сопутствующие данные по заказу отмечены в Товарной накладной (ТН).

Товарная накладная (ТН) — первичный документ, который применяется для оформления продажи (отпуска) товарно-материальных ценностей сторонней организации. Унифицированная форма товарной накладной, применяющаяся в Российской Федерации — «ТОРГ-12».

Серийный номер продукта (оборудования) указан в заказе, с отметкой в ТН.

При оформлении ТН, данный пункт, таблица, может быть не заполненной.

Дата продажи – считается дата, указанной в ТН.

Страна производства: Китай