

Хлеборезка АХМ-300А «Янычар»



ИНСТРУКЦИЯ

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Техническое обслуживание хлеборезки АХМ-300 «Янычар» (далее по тексту – изделие) подразделяется на ежедневное и ежемесячное.

+7(812)987-08-81

Ежемесячное техническое обслуживание осуществляется силами персонала эксплуатирующей организации и включает в себя следующие операции:

- очистка при помощи щетки или кисточки подающего лотка от крошек;
- очистка поверхности стола под изделием от крошек.

Ежемесячное техническое обслуживание является необходимым условием сохранения работоспособности изделия и выполняется специализированной организацией, имеющей право на электротехнические работы.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:

- проверка рабочей поверхности ножа и очистка примыкающих полостей:

Инструмент:

1. Ключ торцевой на 10.
2. Отвертка «под крест» магнитная.
3. Пассатижи.
4. Разводной гаечный ключ размером до 32 мм.

Операции:

1. Открутить 2 болта под приемным лотком.



Зип Общепит

2. Снять кожух с концевым выключателем.



3. Отсоединить провода от концевого выключателя;
- открутить два болта и отсоединить приемный лоток, при этом аккуратно вывести из проема провода.



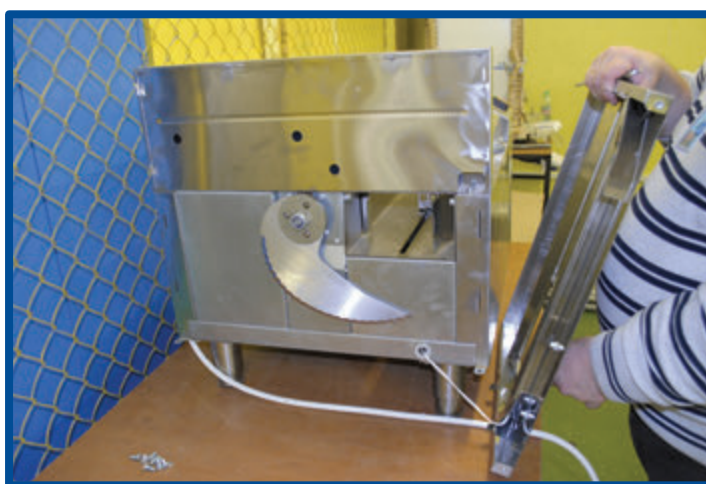
4. Открутив два болта, снять приемный лоток.



5. Снять вспомогательный защитный кожух движением вверх, выведя из зацепов;



6. Открутить гайку крепления ножа, снять нож и отмыть от остатков хлеба.



7. Осмотреть нож на предмет наличия сколов и деформаций, при необходимости заточить.

8. Провести операции по сборке в обратном порядке.

Зип Общепит

- *регулировка толщины нарезаемого хлеба;*

vsezip.ru

Инструмент:

1. Ключ рожковый 10.

+7(812)987-08-81

Операции;

1. Открутив два болта снизу, снять боковую крышку.



2. Ослабив два болта на регулировочной планке, выставить нужную толщину нарезки.



3. Затянуть болты на регулировочной планке.
4. Вернуть крышку на прежнее место.

Регулировку осуществлять при снятой крышке (поз.1). Ослабить крепеж (винт М3х18, шайба Ø 3, шайба пружинная Ø 3, гайка М3) (поз.2,3,4,5) микропереключателя (SB5) и путем его поворота по или против часовой стрелки отрегулировать положение.

Необходимо выставить микропереключатель таким образом, чтобы он срабатывал после каждого завершеного цикла нарезки хлеба (после возврата толкателя хлеба в исходное положение). Ось (поз.6) после возврата толкателя хлеба в исходное положение должна надавить на рычаг микропереключателя, разомкнув электрическую цепь. В результате должна произойти остановка хлеборезки.

Необходимо обеспечить такое положение микровыключателя, чтобы при нажатии его рычага осью (поз.6), рычаг имел бы запас хода более 2 мм и не касался корпуса микровыключателя.

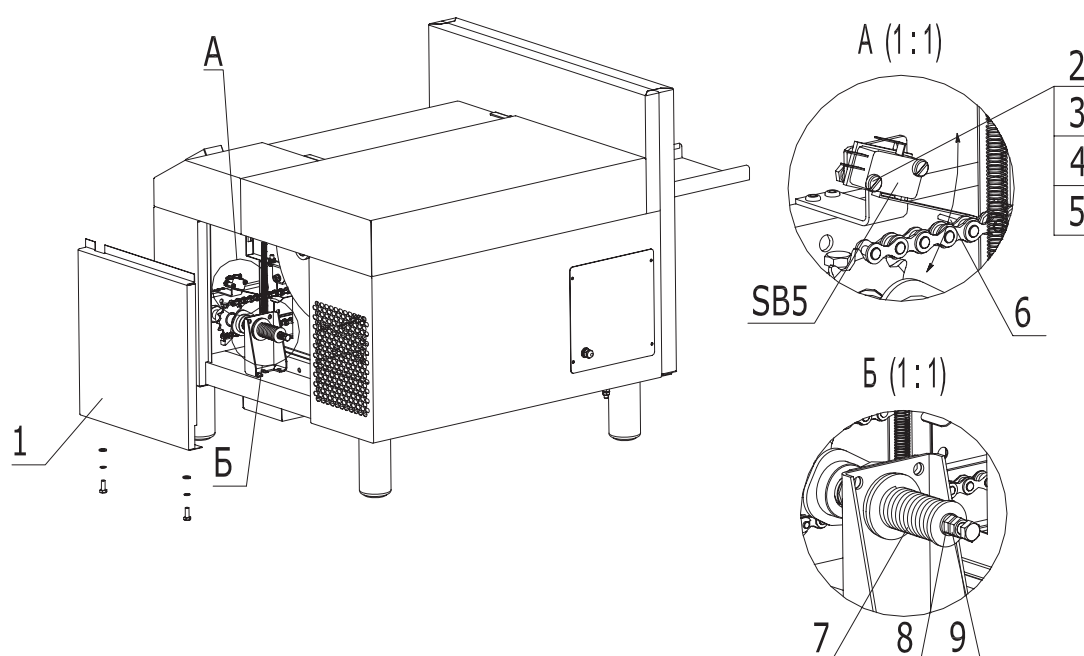


Рис.1

- регулировка подтормаживающей пружины (рис.1)

Регулировку необходимо производить при появлении обратного хода толкателя хлеба более 2 мм при работе хлеборезки.

Для регулировки пружины (поз.7) необходимо ослабить контргайку (поз.9) и, затягивая гайку (поз.8), добиться обратного хода толкателя хлеба в пределах до 2 мм. Затянуть контргайку (поз.9).

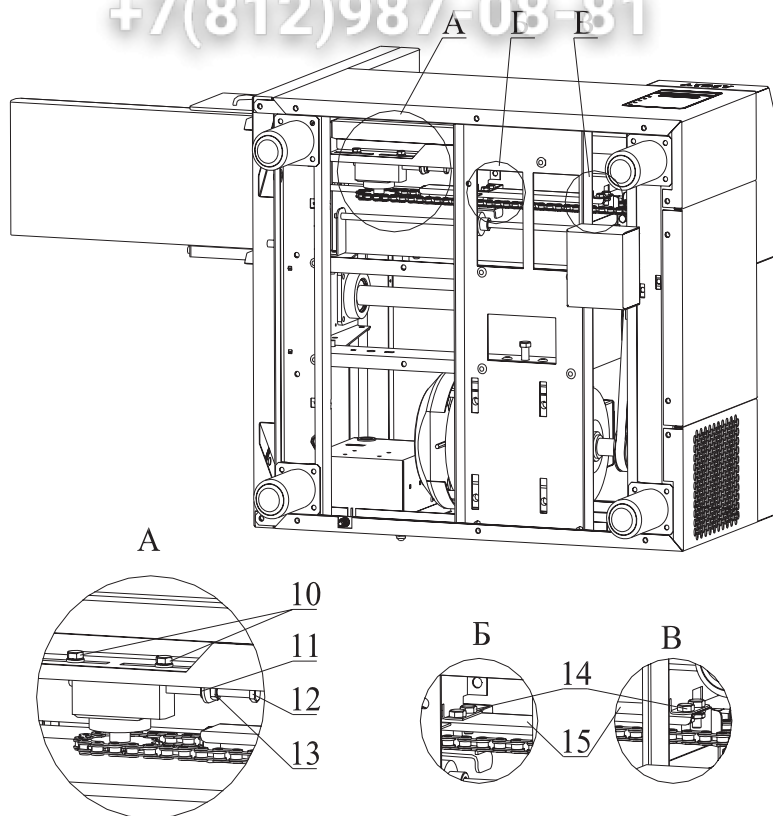


Рис.2

Регулировку направляющей цепи производить, уложив хлебрезку на заднюю стенку.

Для регулировки направляющей произвести следующие действия:

1. ослабить крепеж (поз.14)
2. Направляющую цепи (поз.15) установить в такое положение, чтобы она касалась звеньев верхней ветви приводной цепи. Цепь должна скользить по направляющей без провисаний
3. затянуть крепеж (поз.14)

- замена троса (рис.3)

Перед заменой троса (поз.16) снять возвратную пружину (поз.17).

Установить трос в ручей ролика (поз.18), обогнув ролик 1 раз.

Для корректировки необходимой длины троса развернуть ведомый шкив (поз.19) так, чтобы регулировочная скоба (поз.20) с роликом (поз.21) приняла горизонтальное положение. Рычаг (поз.22) установить в горизонтальное положение. Выбрать слабину троса, затянуть замки (поз.23).

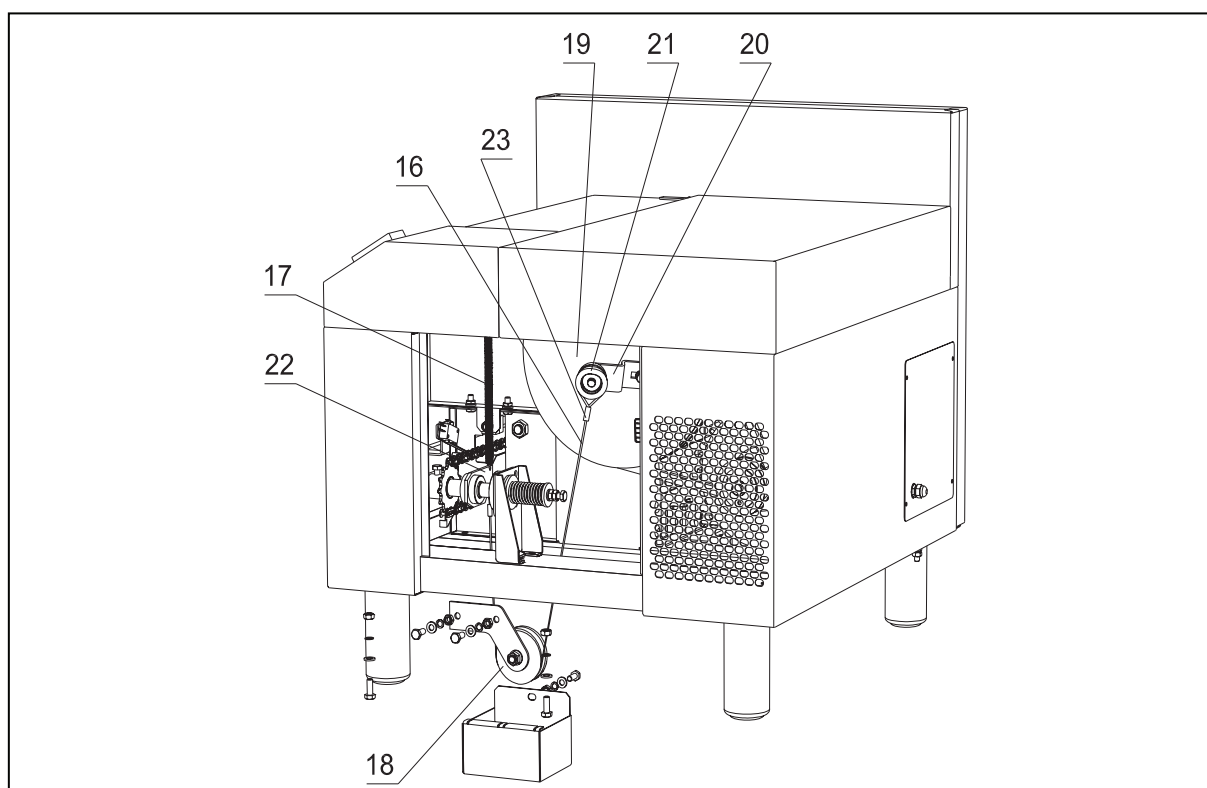


Рис.3

Зип Общепит

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

vsezip.ru

Таблица 1

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
1. При нажатии кнопки «ПУСК» двигатель не работает	1. Отсутствие контакта в посту управления 2. Не срабатывают микровыключатели крышек лотков SB3, SB4 (прил.1) 3. Не срабатывает микровыключатель SB5, размыкающий электрическую цепь после окончания цикла нарезки (рис.6)	1. Восстановить контакт 2. Проверить правильность закрытия крышек 3. Проконтролировать и при необходимости отрегулировать положение рычага микропереключателя (п.7.1.)
2. Во время работы двигатель останавливается и вновь запускается	Плохой контакт в цепи электропитания	Проверить качество соединения
3. Двигатель запускается с трудом. Значительные вибрации при работе	1. Сильно натянута цепь 2. Заклинивание цепи из-за перекоса звездочек	1. Отрегулировать натяжение цепи (п.7.3.) 2. Устранить перекос
4. Во время нарезки движение ножа замедляется или он останавливается	1. Ослабло натяжение приводного ремня 2. Затупился нож	1. Отрегулировать натяжение ремня 2. Заточить нож (п.6)
5. Толкатель хлеба не возвращается после цикла нарезки	Микровыключатель SB5 (рис.6) срабатывает до того, как освобождается толкатель	Отрегулировать микровыключатель, отключающий машину в конце каждого цикла (п.7.1)

6. После возврата толкателя хлеба в начальное положение, машина не включается	Остановка удлиненной оси цепи на рычаге микровыключателя, отключающего машину после каждого цикла нарезки	Отрегулировать микровыключатель, отключающий машину в конце каждого цикла (п.7.1)
7. При нажатии кнопки «Пуск» двигатель включается, нож вращается, толкатель неподвижен.	Обрыв троса привода толкателя	Заменить трос (п.7.5)
8. При работе машины толкатель хлеба останавливается или возвращается в исходное положение, не пройдя до конца лотка	1. Ослабло натяжение цепи 2. Опустилась направляющая верхней ветви цепи (нет поддержки цепи)	1. Натянуть цепь (п.7.3) 2. Отрегулировать положение направляющей цепи (п.7.4)
9. При работе машины толкатель хлеба совершает возвратные движения. Хлеб нарезается ломтиками разной толщины	1. Ослабла подтормаживающая пружина (поз.7) (рис.6) 2. Износилась шайба под пружиной (поз.7) (рис.6, вид Б)	1. Отрегулировать пружину так, чтобы возвратный ход толкателя хлеба был не более 2 мм (п.7.2.) 2. Перевернуть шайбу на 180°. Заменить шайбу на запасную, поставляемую с изделием
10. Происходит недорезание горбушки хлеба более чем на 50 мм.	1. Ослабла приводная цепь толкателя хлеба 2. Несогласованная работа микровыключателя и приводной цепи толкателя	1. Натянуть цепь (п.7.3) 2. Перемещать приводную цепь на 1 зуб приводной звёздочки по ходу движения до устранения недорезания