

# Механический гильотинный резак **Bulros 430A**

## Руководство по эксплуатации



## Содержание

Предисловие  
Инструкции по технике безопасности

### Раздел 1

1. Снятие упаковки и проверка
2. Основные технические данные

### Раздел 2 Основная работа и регулировка

1. Процесс работы
2. Регулировка лезвия
3. Замена лезвия
4. Регулировка размера реза
5. Использование марзана

### Раздел 3 Смазка и техническое обслуживание

1. Смазка
2. Техническое обслуживание

### Раздел 4 Поиски и устранение неисправностей

## Предисловие

Мы благодарим вас за выбор машины для резания бумаги серии 430/470. Наша компания производит продукцию превосходного качества и предлагает лучшее техническое обслуживание. Машина для резания бумаги была создана нами с учетом всего опыта, накопленного при изготовлении предыдущих продуктов. В тоже время это новая модель, включающая преимущества национальных и зарубежных аналогов. Тщательно разработанная конструкция является прочной и долговечной. В составе блоков управления присутствуют усовершенствованные схемы, благодаря которым повышается безопасность и точность резки. Машина проста в управлении, безопасна и эффективна. Эту современную и недорогую модель можно использовать в средних и небольших издательских компаниях и в офисах. Для Вас это идеальная резательная машина!

**Примечание:** Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство для того, чтобы понять работу машины и правильно использовать ее. Оно поможет Вам повысить производительность, добиться наилучшего результата резки, выполнить техническое обслуживание машины, продлить срок ее службы.

## Инструкции по технике безопасности

Обратите особое внимание: Во избежание поломок и повреждений, пожалуйста, используйте данную машину только по назначению. (Дети и некомпетентные лица не должны допускаться к работе с машиной). Компания не несет ответственности за несчастные случаи, произошедшие вследствие неправильной эксплуатации.

- ◆ Во время работы будьте постоянно внимательными к положению рук и избегайте попадания пальцев под и на лезвие ножа.
- ◆ Резак предназначен для резки бумаги. Не рекомендуется использовать резак не по назначению.
- ◆ Запрещается резать материал, толщина которого превышает значение, указанное в технических характеристиках.

**При нагрузке выше предусмотренной резак может сломаться и повредить руки.**

Эта машина весит более 70 кг. Установите ее в устойчивое положение в чистом месте. При перемещении поддерживайте машину за нижнюю часть руками и не берите ее за другие части. Иначе детали могут сместиться, что может привести к некорректной работе.

## Раздел 1

### 1. Снятие упаковки и проверка

После снятия упаковки проверьте машину и запасные части. Свяжитесь с агентом по продаже, если вы обнаружите какие-либо повреждения или неисправности.

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| (1) основная машина              | 1 блок |
| (2) рама машины                  | 1 блок |
| (3) держатели для снятия лезвия  | 2 шт.  |
| (4) винты                        | 20 шт. |
| (5) комплект шестигранных ключей | 1 шт.  |
| (6) отвертка крестовая           | 1 шт.  |
| (7) рукоятка рычага реза         | 1 шт.  |
| (8) ручка перемещения затла      | 1 шт.  |
| (9) ручка перемещения прижима    | 1 шт.  |
| (10) марзан                      | 1 шт.  |
| (11) руководство                 | 1 шт.  |

### 2. Основные технические данные

| Модель                           | Bulros 430A                 |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Ширина резки                     | 430                         |
| Толщина резки (мм)               | 50                          |
| Допустимая погрешность реза (мм) | 0,5                         |
| Высота стопы                     | 60 мм                       |
| Система прижимания бумаги        | Механическое прижимание     |
| Система проталкивания бумаги     | Ручная вращающаяся рукоятка |
| Лазерная подсветка линии реза    | Да                          |
| Размеры (мм)                     | 1120x770x680                |
| Масса (кг)                       | 75                          |

### 3. Характеристики машины для резания бумаги

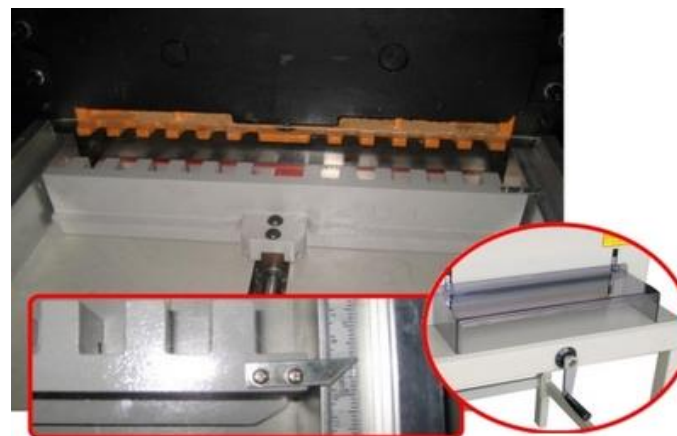
- ◆ Усовершенствованная конструкция, точная обработка, стабильное и надежное функционирование даже при длительном использовании
- ◆ Модель имеет механический привод реза и прижима.
- ◆ Ручная система блокировки, функция автоматической блокировки ножа, при поднятом кожухе, гарантирующая полную безопасность.
- ◆ Современный и простой дизайн - сочетание привлекательного внешнего вида и эффективности.
- ◆ Лазерная подсветка линии реза, работающая от батареек.



### Раздел 2 Основная работа и регулировка

#### 1. Процесс работы

- Поднимите нож и прижим, положите материал для нарезки на рабочий стол.
- Установите на заднем упоре (затле) требуемый размер, используя линейку на боковой стойке заднего стола и шкалу на ручке перемещения затла для точной резки.



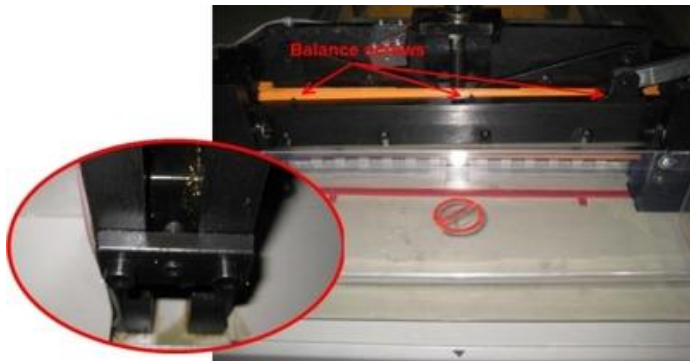
- c) Закрепите материал, опустив прижим.
- d) Опустите защитный экран из пластика.
- e) **Опустите плавно нож до упора.**

**Примечание:** обычно ножи защищены смазочным материалом, который при начальной работе может испачкать Ваши документы, поэтому рекомендуется предварительно выполнить несколько пробных разрезов.

**Примечание:** не следует давить на рычаг опускания ножа со всей силы во избежании поломки.

## 2. Регулировка лезвия

Глубина реза ножа устанавливается боковым упором и регулировочными винтами (**Balance screws**) торце планки крепления ножа.



Они доступны при снятой верхней крышке.

Для регулировки лезвия торцевыми винтами **Balance screws** необходимо ослабить винты крепления ножа, опустить механизм в крайнюю нижнюю точку и привести нож в соприкосновение с марзаном. Потом довернуть торцевые винты к телу ножа без усилия, создавая для него упор, и закрепить нож. В дальнейшем глубину реза можно регулировать боковым упором.

## 3. Замена лезвия

Перемещая нож вверх-вниз, снимите крайние крепежные винты.

В верхнем положении ножа снимите винты 2-й слева и 2-й справа, ввернув на их место держатели лезвия.



Теперь можно вывернуть оставшиеся винты, удерживая нож от падения за рукоятки. Лезвие вынимается движением вниз и в сторону.

**Наденьте перчатки или оберните лезвие тканью во избежание травм.**

После снятия лезвия, выверните на торце планки ножа регулировочные винты (**Balance screws**), создающие упор ножу при грубой ручной установке глубины реза. Установите в обратном порядке новый нож, завернув винты по центру.

**Не затягивайте винты**, чтобы нож был достаточно подвижен, и не снимайте держатели.

Дальнейшие регулировки глубины реза произведите описанным выше способом. Закрепите нож.

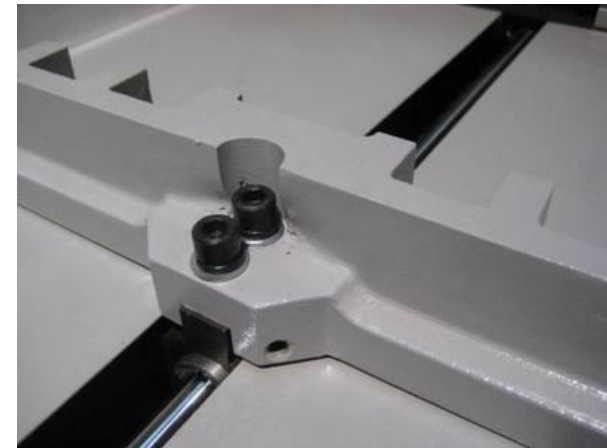
## 4. Регулировка размера реза

Для точного реза затл должен быть установлен параллельно ножу, а левая боковая стойка строго перпендикулярно ножу и затлу.

Вначале следует выставить боковую стойку, используя слесарный уголок. Эта стойка крепится к рабочему столу несколькими винтами: достаточно ослабить винты и установить стойку по уголку.

Угловое смещение затла регулируется 2-мя боковыми винтами при ослабленных винтах крепления сверху.

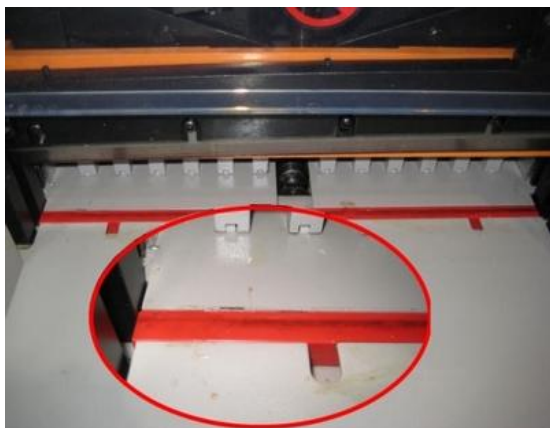
Размер реза корректируется механически, положением затла на подвижной каретке.



## 5. Использование марзана

Марзан можно использовать дважды на каждой из 4-х сторон.

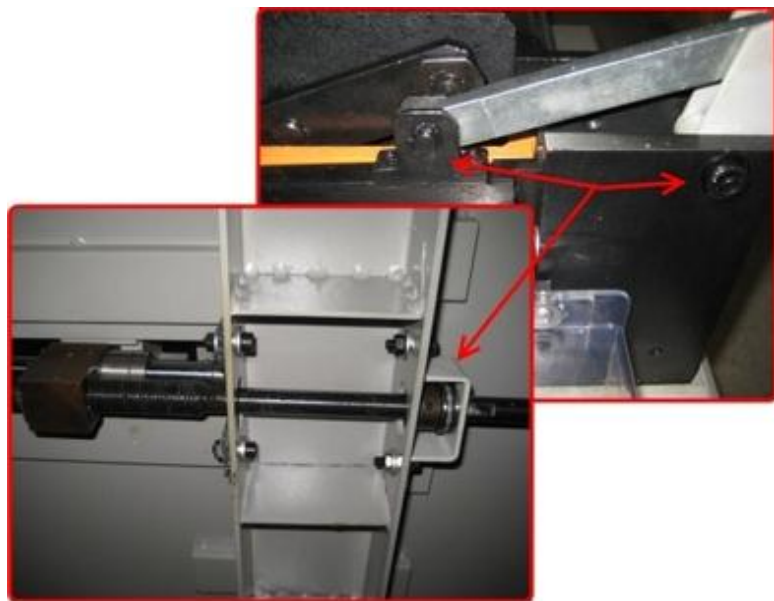
Переместите лезвие в самую верхнюю точку. На переднем рабочем столе, по краям марзана, имеются 2 паза. Плоской отверткой подцепите и извлеките марзан, потом переверните или замените его.



### Раздел 3 Смазка и техническое обслуживание

#### ◆ Смазка

Смазку машины необходимо производить каждые три месяца. Снимите крышку, проверьте винтовые соединения движущихся частей механизма, затяните ослабленные винты, устраните обнаруженные люфты, уделяя особое внимание механизму реза и механизму установки размера.



#### ◆ Техническое обслуживание

Для защиты ножевого штампа во время работы и предотвращения повреждения режущей кромки не допускайте попадания жестких частиц под нож.

### Раздел 4 Поиск и устранение неисправностей

| Неисправность   | Описание   | Причина и способ устранения  |
|---|--|--|
| Разрезы ножа не видны                                 | Бумага не отрезается   | 1. нож серьезно изношен<br>2. нож установлен слишком высоко, опустите его с помощью винтов на держателе лезвия |
| Положение резки ножа слишком низкое                   | Полоса резания слишком глубокая  | Положение ножа низкое, поднимите нож с помощью винтов на держателе лезвия                                      |
| Нож тупой   | Машина не может резать бумагу и нож с трудом проходит вперед                             | Замените нож   |
| Бумага отрезается неровно или с большими отклонениями | Порезы на одной стороне бумаги широкие, а на другой узкие или слишком большое отклонение | Затл сместился: ослабьте винты, и с помощью поверочной линейки отрегулируйте угол                              |