

**ООО «МОССКЛАД»**

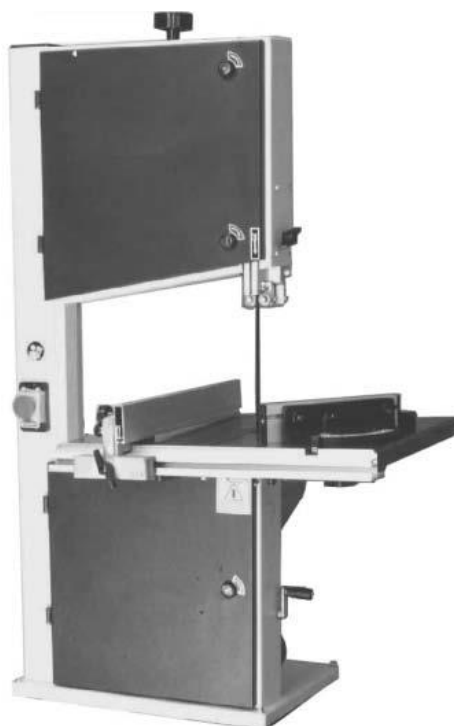
125499, Россия, Москва, Кронштадтский б-р, дом 35 "Б"  
ОГРН 1067746719446, ИНН 7703597369, КПП 774301001

8 (800) 333-51-02  
info@mossklad.ru

+7 (495) 150-85-87  
www.mossklad.ru



# Руководство по эксплуатации Ленточнопильный станок **BS250 10``**



**ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ПРОЧИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО**

**ООО «МОССКЛАД»**

125499, Россия, Москва, Кронштадтский б-р, дом 35 "Б"  
ОГРН 1067746719446, ИНН 7703597369, КПП 774301001

8 (800) 333-51-02      +7 (495) 150-85-87  
info@mossklad.ru      www.mossklad.ru



1. Технические характеристики	3
2. Ответственность пользователя	3
3. Сборка и установка	3
3.1 Регулировка стола	5
3.2 Пылесборник	5
4. Регулировка ленточной пилы	5
4.1 Замена и настройка пильного полотна	5
4.2 Направляющая лопасти	6
4.3 Установка высоты реза	6
4.4 Наклон пильного стола	6
4.5 Информация по технике безопасности	7
4.6 Электромонтажные работы	8
5. Аксессуары	8
5.1 Mitre fence	8
6. Электрическая схема	8
7. Список деталей	9

## 1. Технические характеристики

<b>Станочные характеристики</b>	
Макс. высота заготовки	80 мм
Макс. ширина заготовки (просвет до рамы)	245 мм
Длина пильного полотна	1710 мм
Ширина пильного полотна	6 - 13 мм
Скорость пильного полотна	700 м/мин
Размер пильного стола	290 x 290 мм
Поворотный стол с наклоном	0° - 45°
Мощность двигателя	350 Вт
<b>Размеры и вес станка</b>	
Высота стола от пола	(без подставки) 470 мм
Высота стола от пола	368 мм
Размеры (ДхШхВ)	800 x 330 x 420 мм
Вес с двигателем	30 кг

## 2. Ответственность пользователя

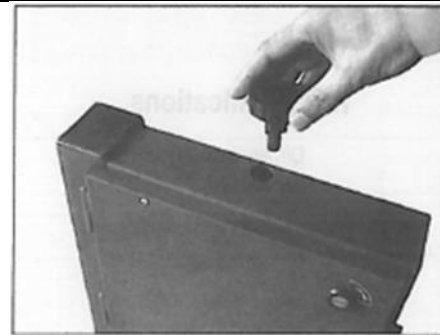
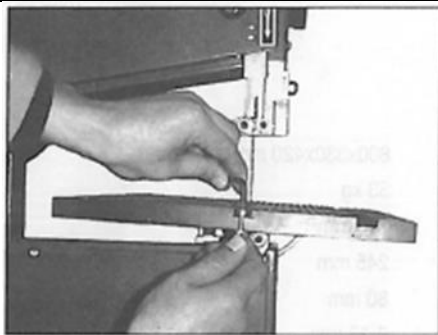
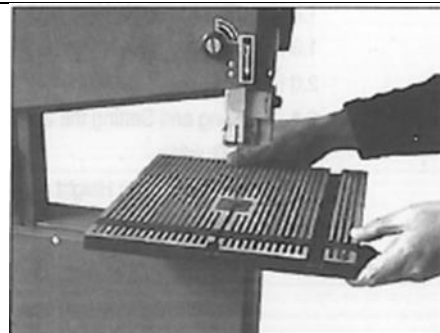
Данное устройство будет работать в соответствии с описанием, содержащимся в прилагаемых инструкциях. Это оборудование необходимо периодически проверять. Не следует использовать неисправное оборудование (включая кабель питания). Детали, которые сломаны, отсутствуют, явно изношены, деформированы или загрязнены, должны быть немедленно заменены. В случае необходимости такого ремонта или замены рекомендуется использовать только оригинальные запасные части и выполнять такой ремонт квалифицированными специалистами. Не допускается изменять/модифицировать оборудование по собственному желанию. Пользователь этим оборудованием несет единоличную ответственность за любую неисправность, возникшую в результате неправильного использования или несанкционированного изменения стандартных спецификаций, неправильного обслуживания, повреждения или ненадлежащего ремонта любым другим квалифицированным лицом.

## 3. Сборка и установка

Распакуйте машину и проверьте, нет ли каких-либо видимых повреждений, которые могли возникнуть во время транспортировки. При обнаружении повреждения немедленно сообщите об этом своему дилеру.

Этот станок поставляется частично разобранным пильным столом, перед использованием необходимо установить ограждение и ручку.

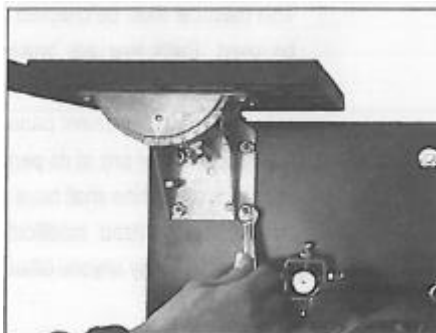
- Снимите гайку и привинтите крышку с шестигранной головкой к столу.
- Установите стол на верхнюю цапфу стола.
- Установите на цапфу по 4 зубчатых стопорных шайбы и шестигранный винт с головкой М6х12.
- Прикрепите гайку и винт с шестигранной головкой к столу с помощью шестигранного ключа.
- Вставьте вставку стола в центральное отверстие стола (вставка стола с широким пазом только для скошенных вырезов).
- Вставьте звездообразную ручку в отверстие на раме



После установки отрегулируйте стол так, чтобы пильный диск проходил через центр паза для вставки стола.

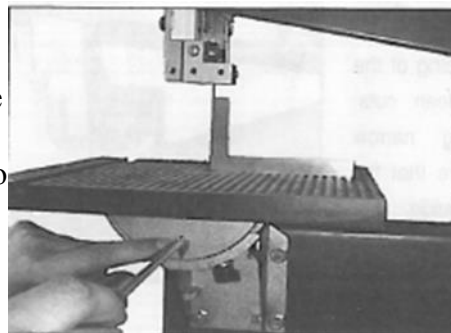
### Центрирование стола

- Ослабьте винты, удерживающие нижнюю цапфу стола.
- Перемещайте стол в сторону по мере необходимости, пока пильное полотно не пройдет через центр вставки стола.



### 3.1 Регулировка стола

- Пильный стол можно наклонять до 45°. Чтобы наклонить, ослабьте гайку цапфы стола.
- Ослабьте барашковую гайку на поворотном круге и отрегулируйте стол под углом 90° к лезвию.
- Проверьте стол угольником, чтобы убедиться, что стол находится под углом 90° к лезвию. Если необходима регулировка, ослабьте винт и установите указатель на 0°.



Для обеспечения достаточной устойчивости станка в вертикальном положении его следует прикрепить болтами к полу или установить на подставку BS, которая поставляется в качестве дополнительного аксессуара. Для этого используются отверстия диаметром 4-6,5 мм (предусмотрено в опорной плите машины.)



### 3.2 Пылесборник

Если эта ленточная пила эксплуатируется в помещении, рекомендуется подключить ее к пылесборнику. Для этой цели всасывающий соединитель, поставляемый вместе со станком, должен быть подсоединен к отверстию для выброса пыли.

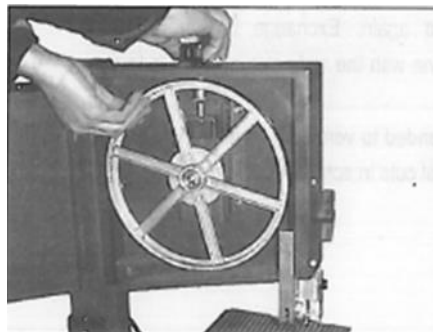
Диаметр всасывающего соединителя составляет 60 мм.

**Осторожно!** Древесная пыль и щепки вместе с источником воспламенения и кислородом в окружающем воздухе могут вызвать пожары и взрывы, травмы и аллергию.

## 4. Регулировка ленточной пилы

### 4.1 Замена и настройка пильного полотна

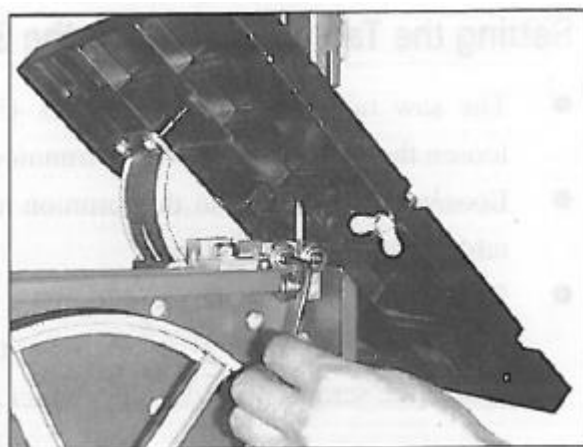
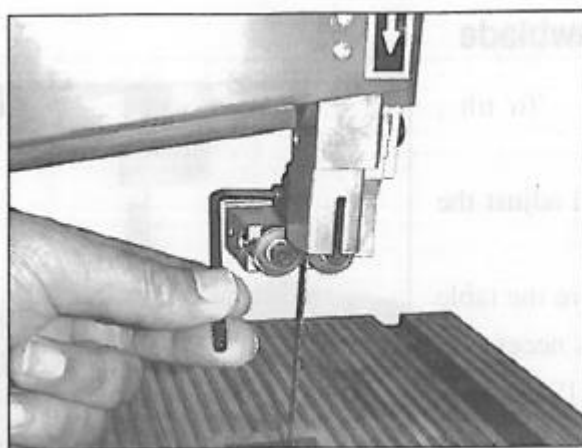
Эта ленточнопильная пила оснащена универсальным лезвием для резки древесины. Чтобы заменить лезвие, снимите гайку и винт со стола. Затем ослабьте натяжение лезвия, повернув маховик в верхней части корпуса верхнего колеса. Установите новое лезвие и слегка натяните его. Лезвие должен проходить по центру обрезиненных колес ленточной пилы, иначе он может выскочить. Чтобы проверить регулировку, поверните верхнее колесо вручную. При необходимости отрегулируйте направление движения с помощью ручки с накаткой в задней части корпуса верхнего колеса.



#### 4.2 Направляющая лопасти

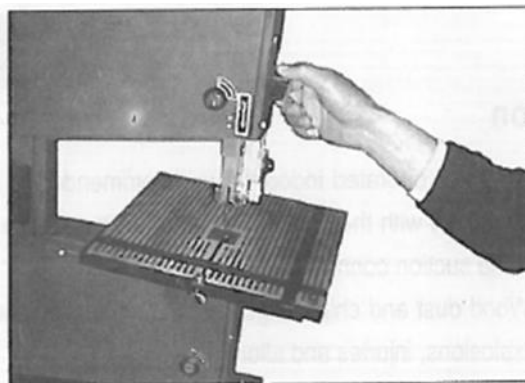
Направляющие пильных полотен этой ленточной пилы обеспечивают точное направление лезвия для получения чистых пропилов.

При использовании узких лезвий убедитесь, что нижняя направляющая лезвия надежно поддерживает лезвие с обеих сторон. Установите подшипники верхней направляющей лезвия на расстоянии примерно 0,5 мм от лезвия, а большой упорный подшипник - на задней стороне лезвия, чуть подале от него. Не устанавливайте подшипник слишком близко, так как при трении выделяется тепло, которое может отрицательно сказаться на подшипниках и пильном полотне.



#### 4.3 Установка высоты реза

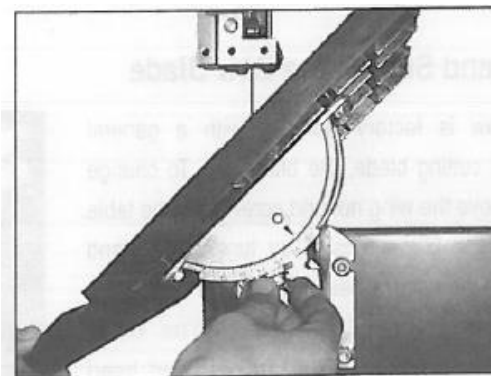
Верхняя направляющая лезвия всегда должна располагаться как можно ближе к рабочей поверхности. Для регулировки ослабьте гайку сбоку корпуса верхнего колеса и установите направляющую лопасти на требуемую высоту. После установки затяните гайку.



#### 4.4 Наклон пильного стола

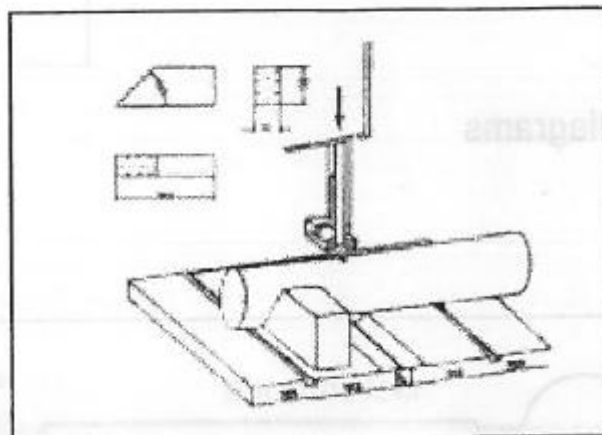
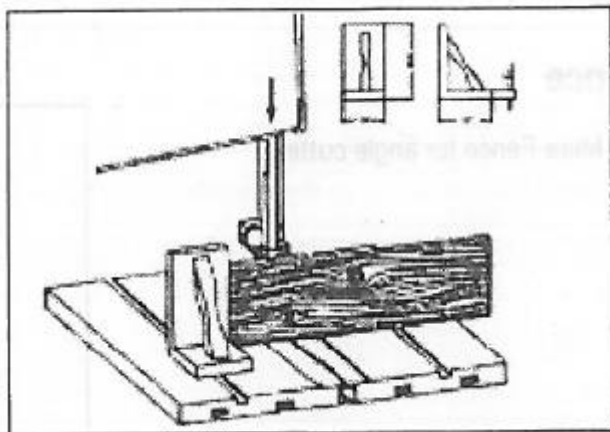
Для косых распилов пильный стол плавно наклоняется на 45°. Для наклона ослабьте гайку на цапфах стола, установите стол на необходимый угол и снова затяните гайку. Замените пластину стола на пластину с широким пазом, чтобы лезвие могло свободно перемещаться.

Рекомендуется проверить правильность установки угла, сделав пробные надрезы в обрезках древесины.



#### 4.5 Информация по технике безопасности

1. Перед включением машины убедитесь, что все защитные ограждения установлены и надежно зафиксированы.
2. При обслуживании этой машины всегда отключайте ее от сети.
3. Не используйте погнутые или треснувшие ленточнопильные полотна.
4. Замените вставку стола, если прорезь увеличилась.
5. При нарезке круглого заготовки используйте подходящий зажимной приспособление, чтобы заготовка не проворачивалась.
6. При разделке досок в вертикальном положении используйте подходящий нажимной блок для предотвращения отдачи.
7. Перед наклоном стола замените стандартную вставку стола на вставку с широким пазом.
8. Чтобы свести риск для здоровья к минимуму, рекомендуется всегда подключать эту ленточную пилу к пылесборнику со скоростью воздушного потока не менее 20 м/с.



Наиболее распространенными опасностями, связанными с эксплуатацией ленточных пил, являются следующие:

- Опасность, связанная с работающим пильным диском, например, контакт с зубьями лезвия.
- Выбрасывание обрезков или сучков.
- Отдача заготовки

Основными опасными зонами ленточной пилы являются:

- Рабочая зона
- Зона вокруг работающего станка
- Зона отдачи

Несмотря на использование специальных защитных устройств и соблюдение всех соответствующих правил по предотвращению несчастных случаев, при эксплуатации ленточной пилы сохраняются следующие остаточные риски:

- Повреждение слуха из-за чрезмерного шума
- Опасность несчастных случаев в незащищенной зоне резания работающего пильного диска
- Опасность получения травм при замене лезвий (опасность порезов острыми зубьями)
- Опасность при разбрасывании заготовок или деталей
- Опасность получения травм при отдаче заготовок

- Опасность для здоровья, вызванная выделением пыли, особенно от дубовых и буковых опилок.

#### 4.6 Электромонтажные работы

Эта ленточнопильная пила оснащена однофазным двигателем мощностью 0,35 кВт 230 В. Подключайте к соответствующей розетке с заземлением.

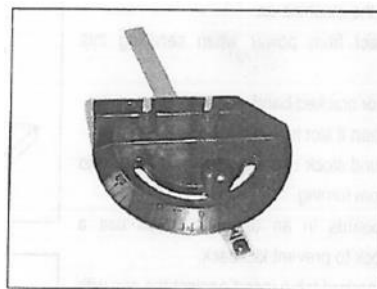
При необходимости, немедленно замените поврежденные силовые кабели квалифицированным электриком.

Дети не должны пользоваться этой ленточной пилой.

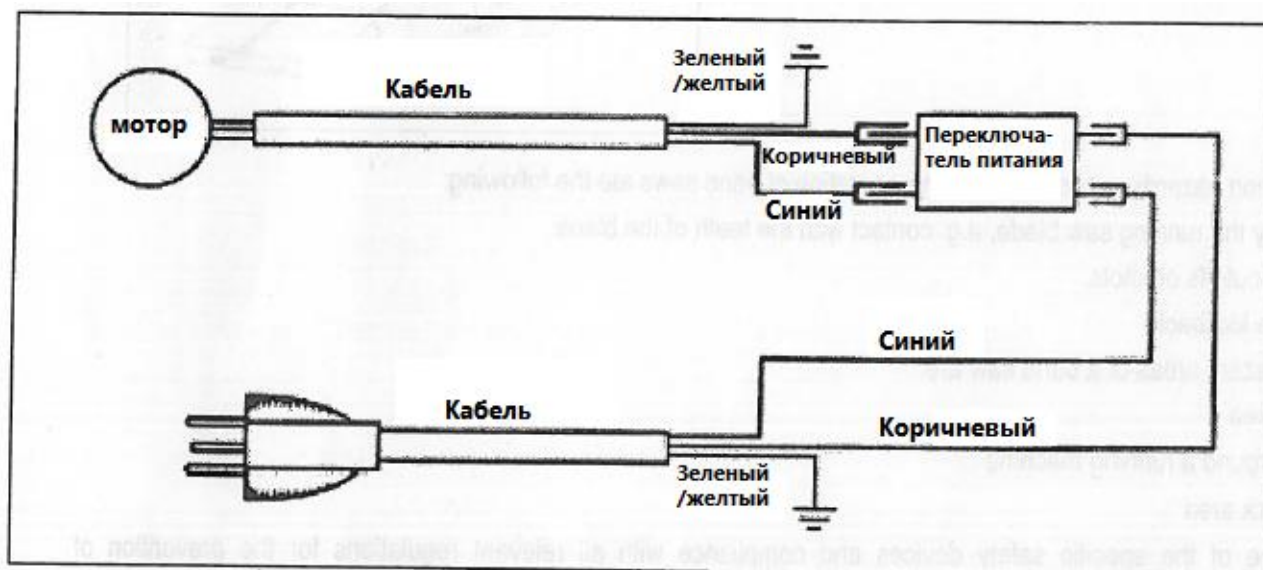
### 5. Аксессуары

#### 5.1 Mitre fence

Оснащен системой mitre fence системой для реза углов



### 6. Электрическая схема





## 7. Список деталей

1	Рама ленточнопильной пилы	24	Шестигранная гайка
2	Верхняя дверь	25	Язычек
3	Нижняя дверь	26	Пружинная шайба
4	Верхнее колесо	27	Шестигранный винт
5	Шариковый подшипник	28	Пружина
6	Гайка	29	Пластинчатая вилка
7	Винт	30	Ручка
8	Фиксатор	31	Шестигранный винт
9	Верхний болт подшипника	32	Шайба
10	Кронштейн для крепления	33	Шестигранный винт
11	Пружинная шайба	34	Гайка
12	Шестигранная гайка	35	Шестигранная гайка
13	U-образное крепление	36	Винт
14	Винт с головкой	37	Защита лезвия
15	Крепление вала	38	Экструзия роликовой направляющей опоры
16	Болт каретки	39	Направляющий угол
17	Устройство натяжения	40	Болт
18	Заклепочная гайка	41	Шайба
19	Шестигранная гайка	42	Крепление направляющей лезвия
20	Вставка	43	Шайба
21	Пружинная шайба	44	Самоконтрящаяся гайка-
22	Кожух	45	Направляющая опора
23	Шайба	46	Винт с шестигранной головкой
47	Болт каретки	70	Нижний направляющий корпус
48	Винт с шестигранной головкой	71	Стол
49	Шариковый подшипник 80026	72	Вставка стола
50	Шайба	73	Винт с шестигранной головкой
51	Регулировочный вал	74	Болт
52	Крепление вала	75	Направляющая
53	Угол натяжения	76	Верхняя цапфа стола
54	Направляющая болта	77	Указатель
55	Нижняя направляющая вала	78	Самонарезающий винт с плоской головкой
56	Шайба-звездочка	79	Нижний шкив
57	Шестигранная гайка с фланцем-	80	Винт с плоской крестовой головкой
58	Болт	81	Стопорное кольцо
59	Шестигранная гайка с фланцем-	82	Распорная втулка
60	Шайба	83	Прокладка щетки
61	Винт с шестигранной головкой	84	Болт
62	J-образный ремень	85	Шестигранная гайка-
63	Болт нижнего подшипника	86	Лезвие
64	Двигатель	87	Винт с плоской крестовой головкой
65	Шкив двигателя	88	Переключатель управления блокировкой
66	Цапфа стола	89	Крышка переключателя
67	Шкив маховика	90	Привод подъема
68	Крепление нижней направляющей	91	Седельная шайба
69	Гнездо направляющего выступа	92	Резьбовая втулка

**ООО «МОССКЛАД»**

125499, Россия, Москва, Кронштадтский б-р, дом 35 "Б"  
ОГРН 1067746719446, ИНН 7703597369, КПП 774301001

8 (800) 333-51-02

+7 (495) 150-85-87

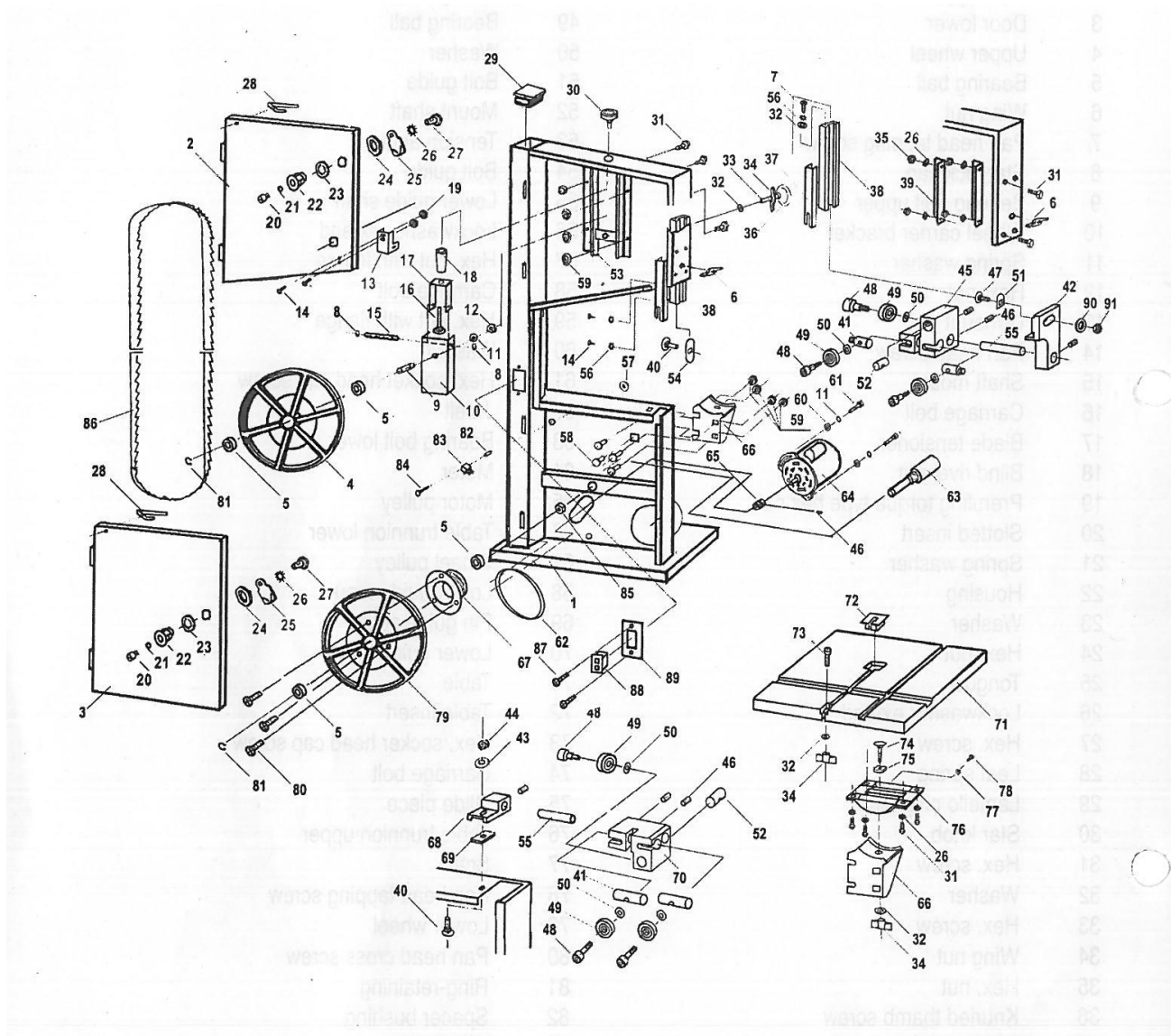
info@mossklad.ru

www.mossklad.ru



**МОССКЛАД**

СТАНКИ СО СКЛАДА



**ООО «МОССКЛАД»**

125499, Россия, Москва, Кронштадтский б-р, дом 35 "Б"  
ОГРН 1067746719446, ИНН 7703597369, КПП 774301001

8 (800) 333-51-02      +7 (495) 150-85-87  
info@mossklad.ru      www.mossklad.ru



**Внимание!**

**Завод изготовитель может вносить изменения в конструкцию оборудования, не сказывающиеся на его основных функциях и технических характеристиках, без уведомления конечного потребителя!**