

**METAL
MASTER**



Руководство по эксплуатации
Распиловочный циркулярный станок
Metal Master TSM-254



Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, не ухудшающие его потребительские свойства и характеристики, без отражения в документации. Это не является недостатком товара.

Комплектация



1



8x

2



8x

3



4



4x

5



6



7



8x

8



1x

9



10



11



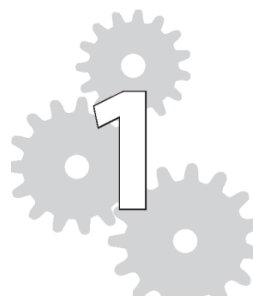
12



13



Сборка



2-13

Запуск станка



14-18

Режим работы



19-22

Замена пильного полотна

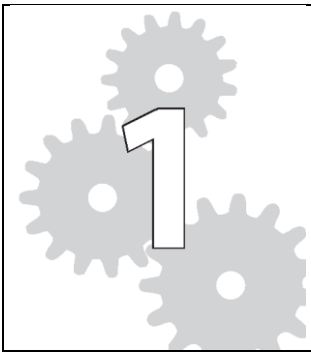


23-25

Транспортировка / хранение



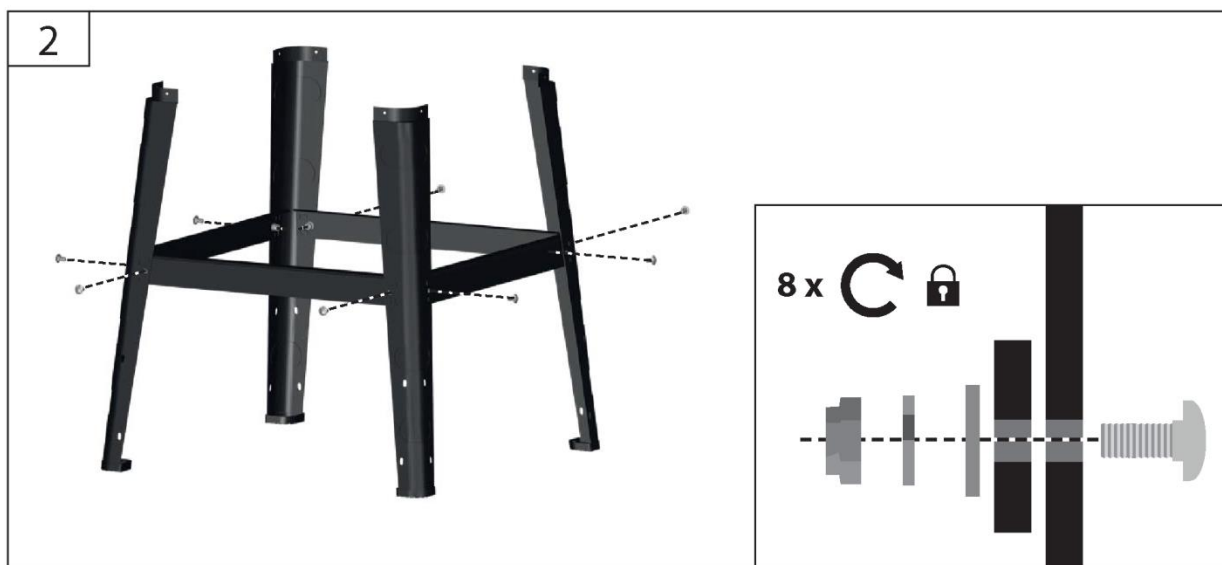
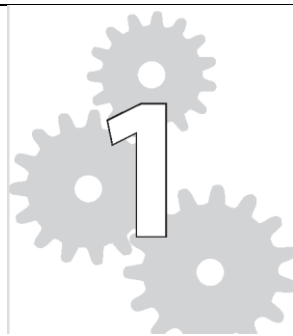
26

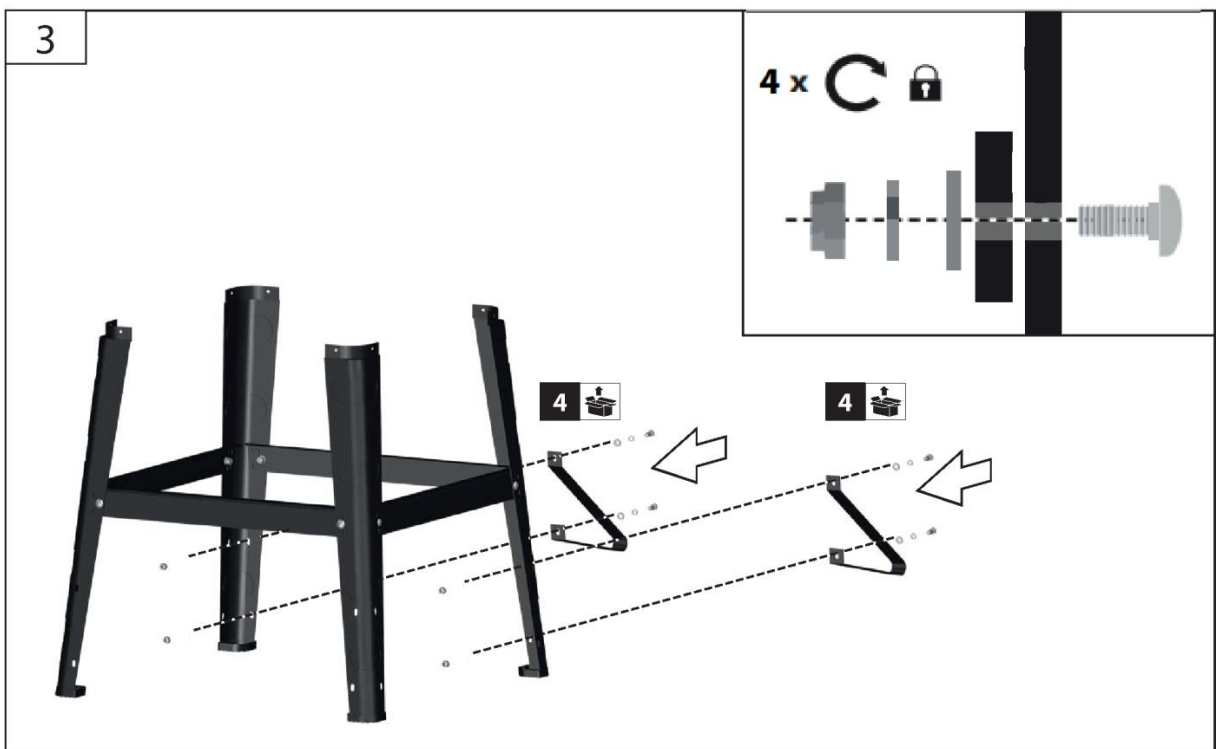
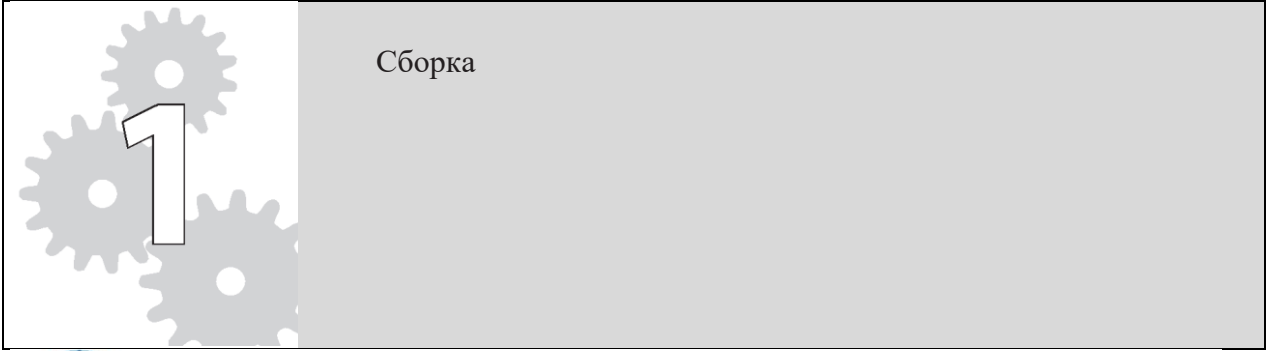


Сборка

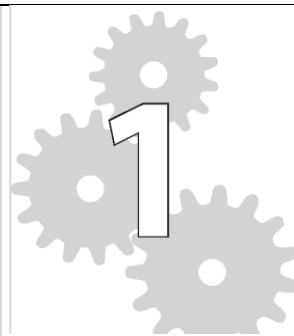


Сборка





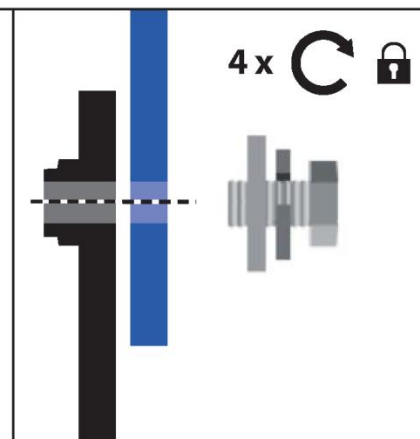
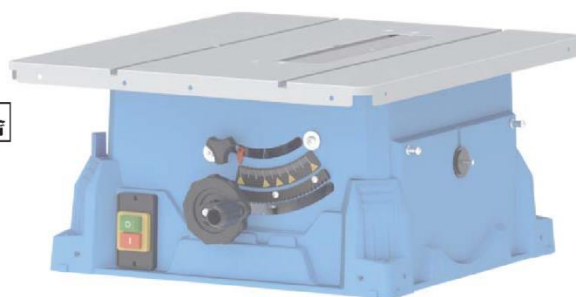
Сборка



>20 кг (44 фунта)

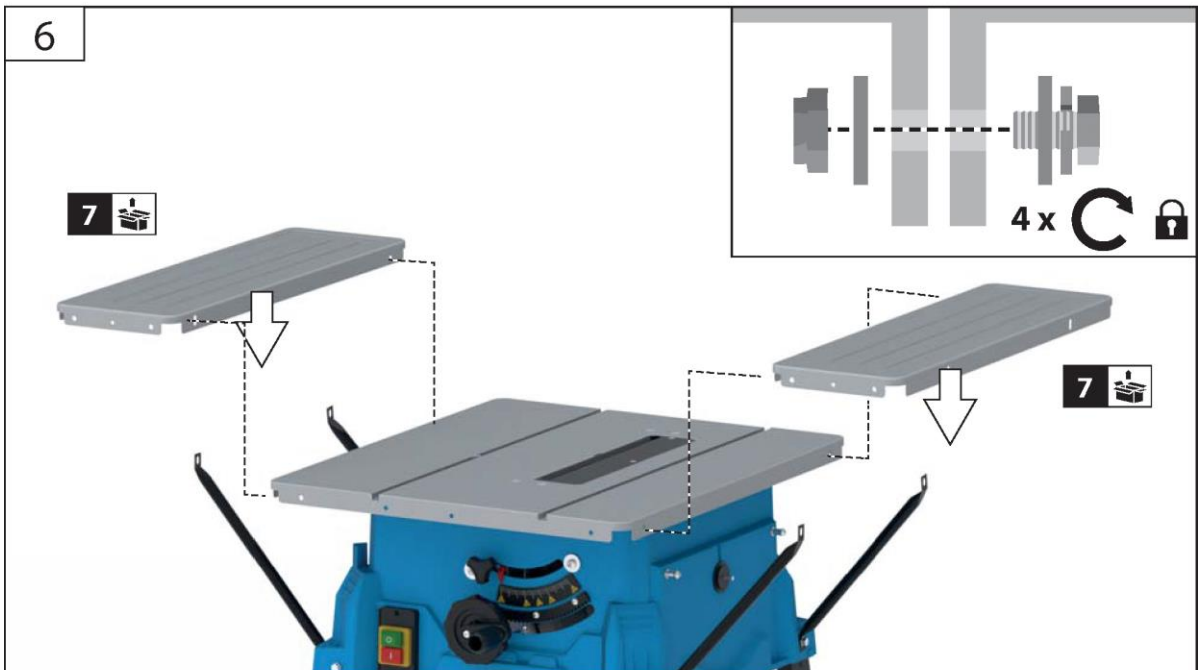
4

1

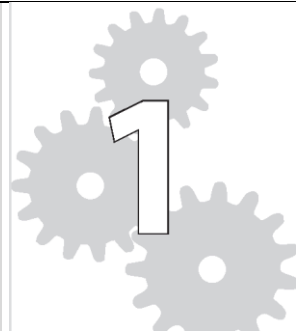


Сборка

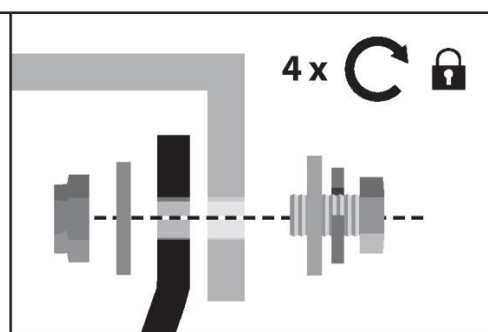
1

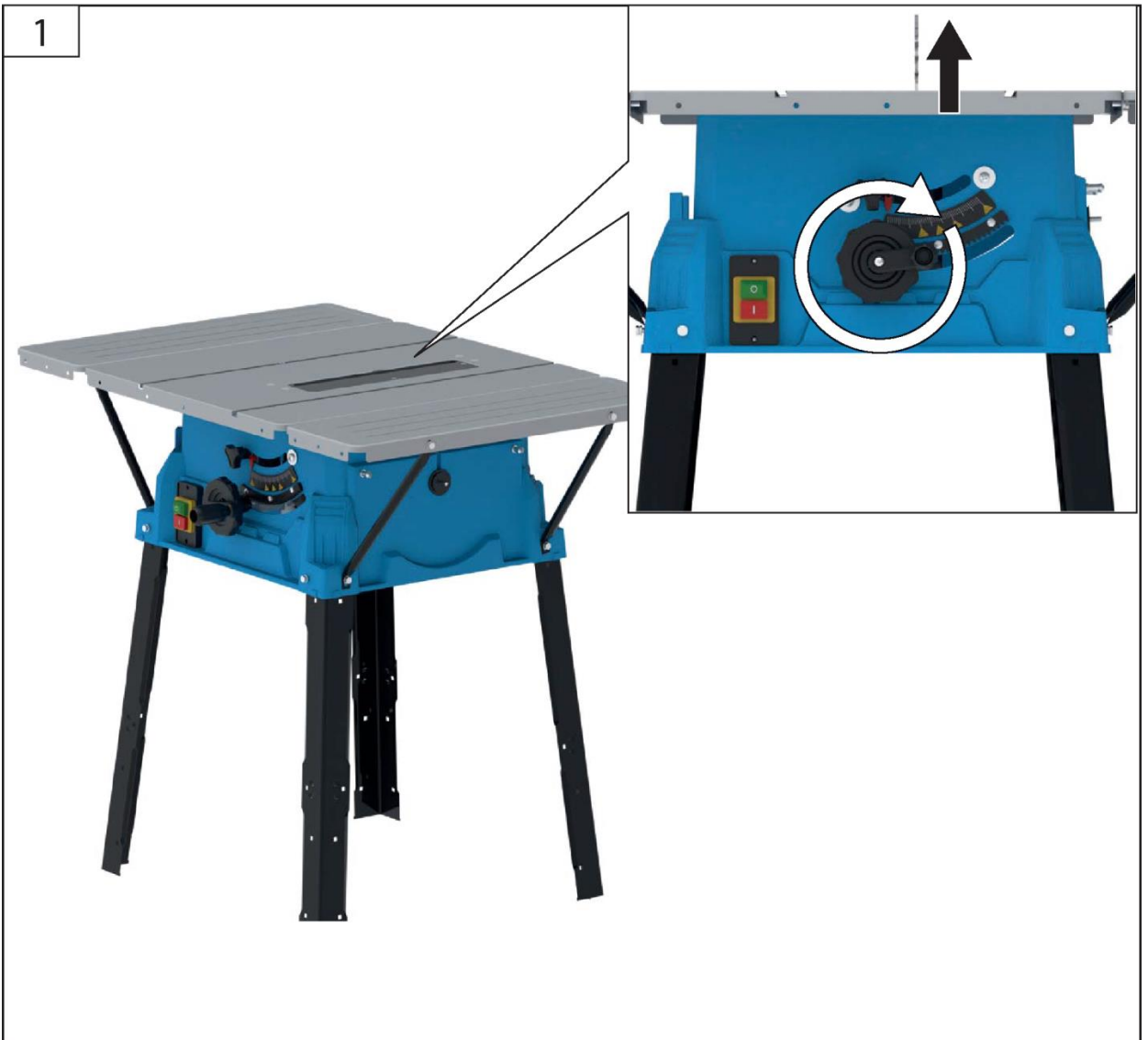
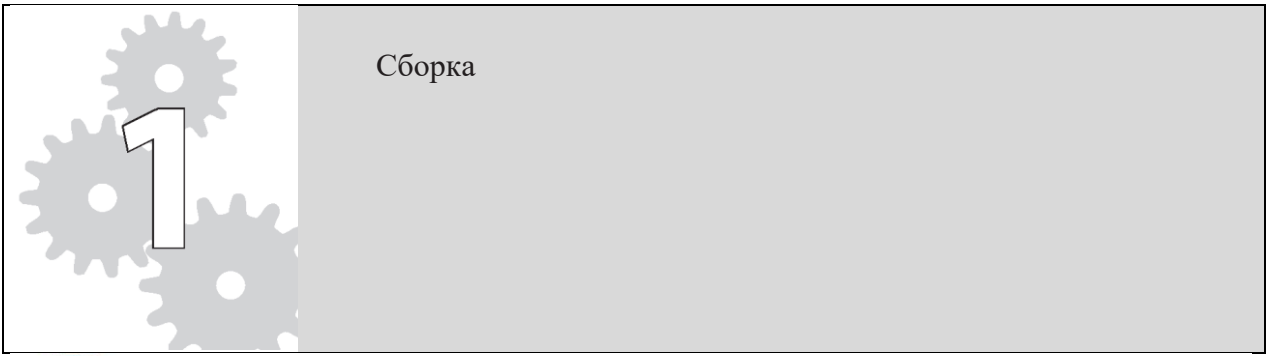


Сборка



7



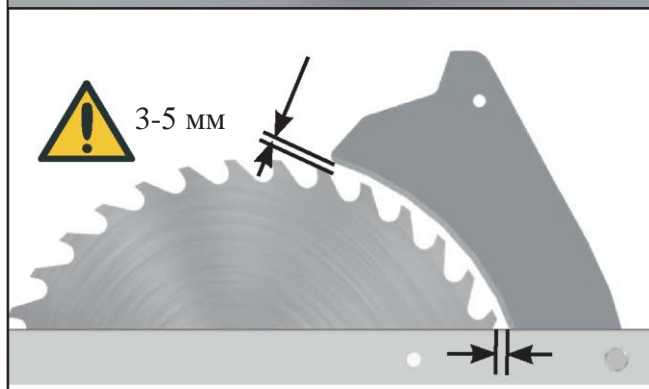
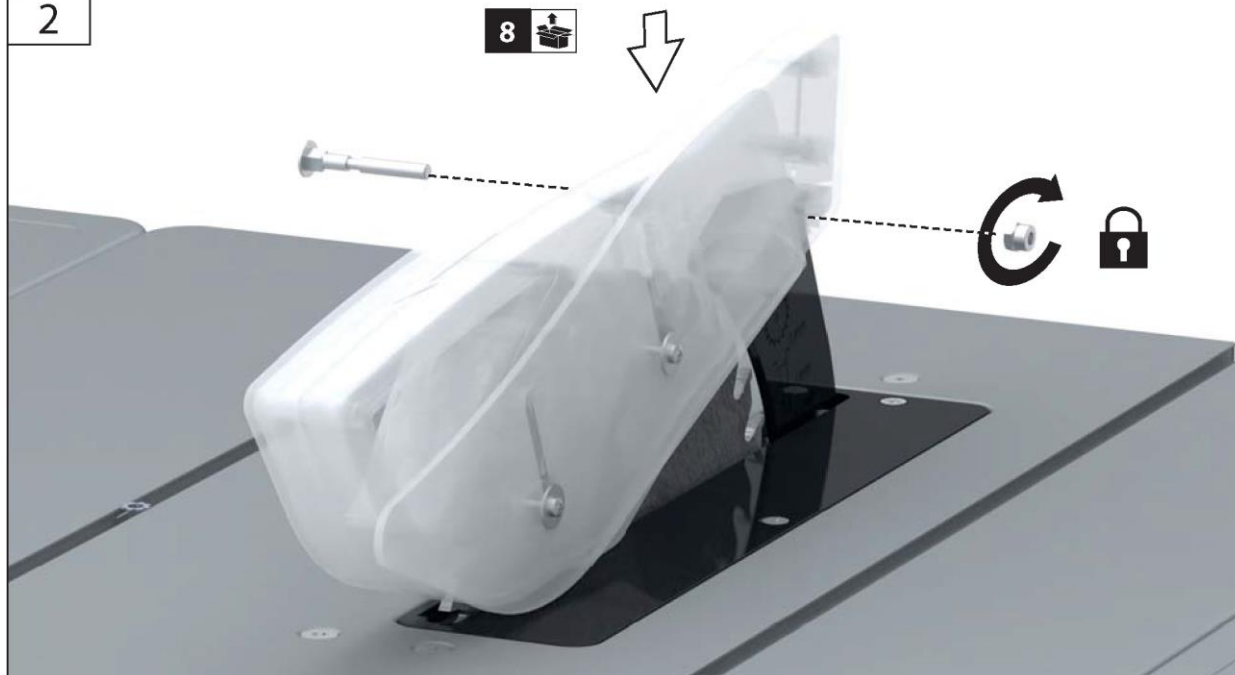


Сборка

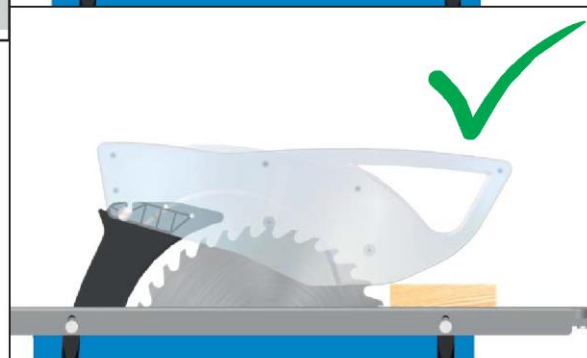


2

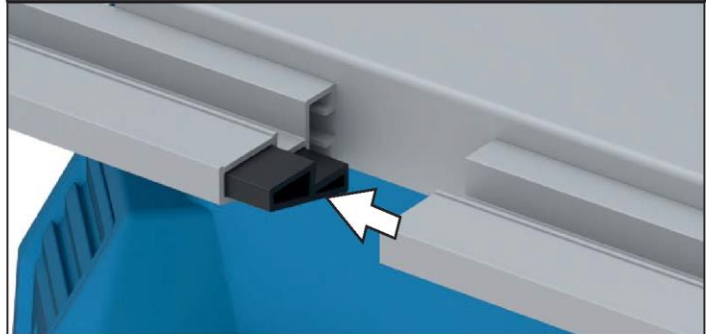

8 



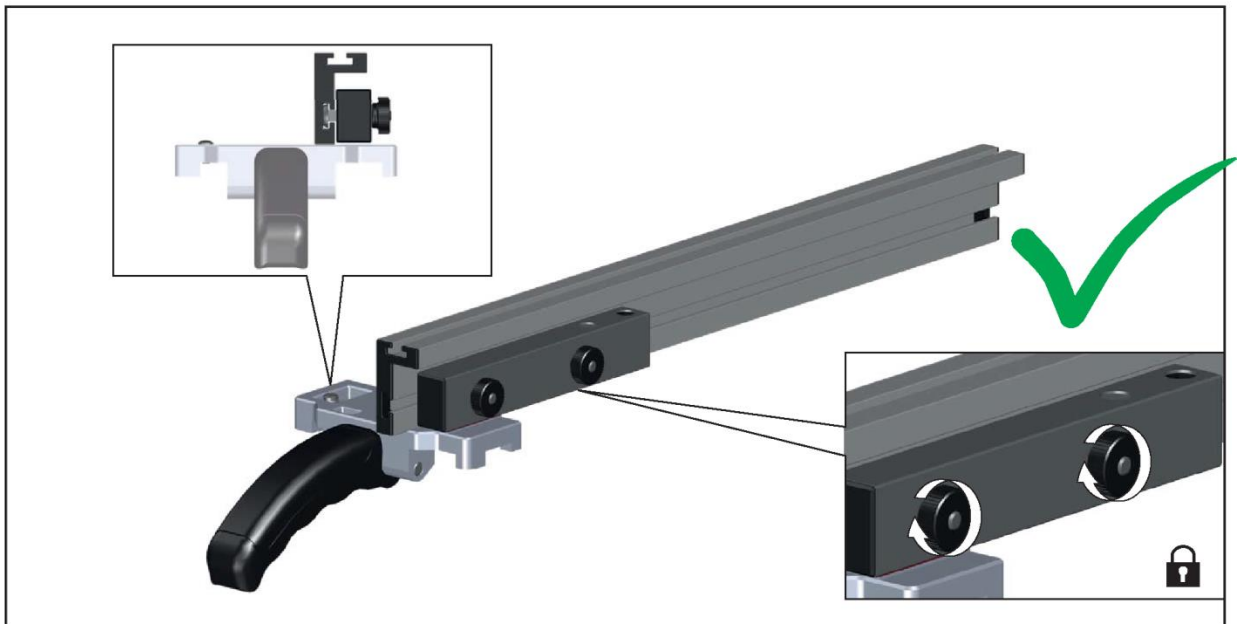
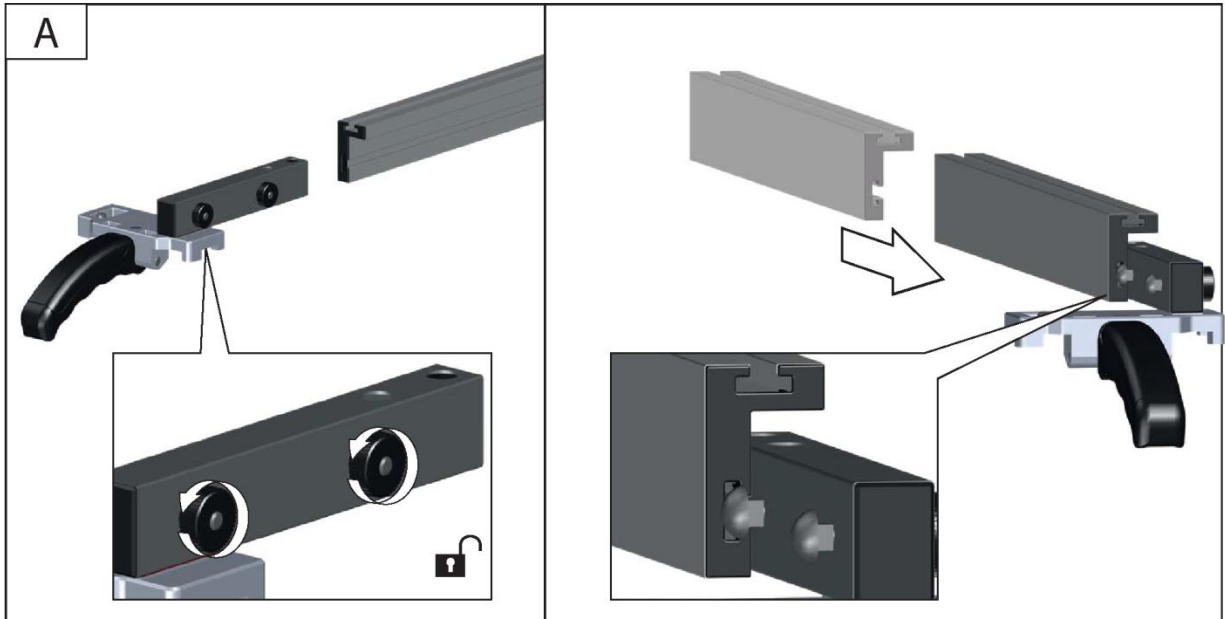
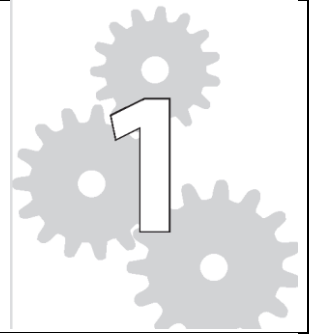
Испытан

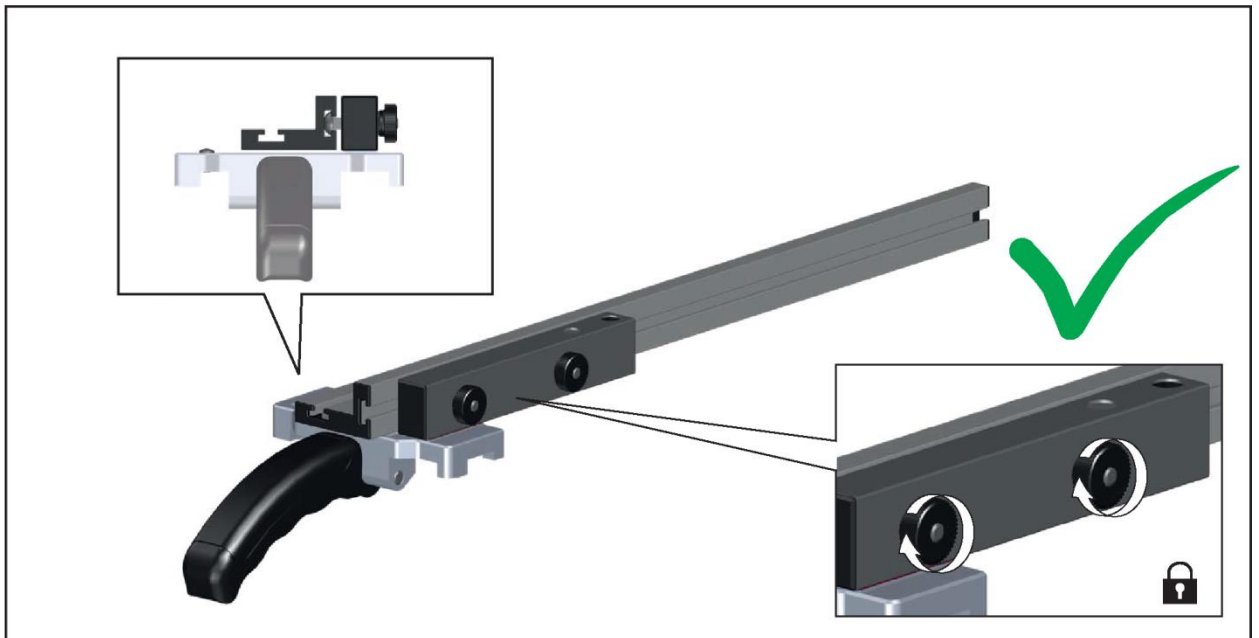
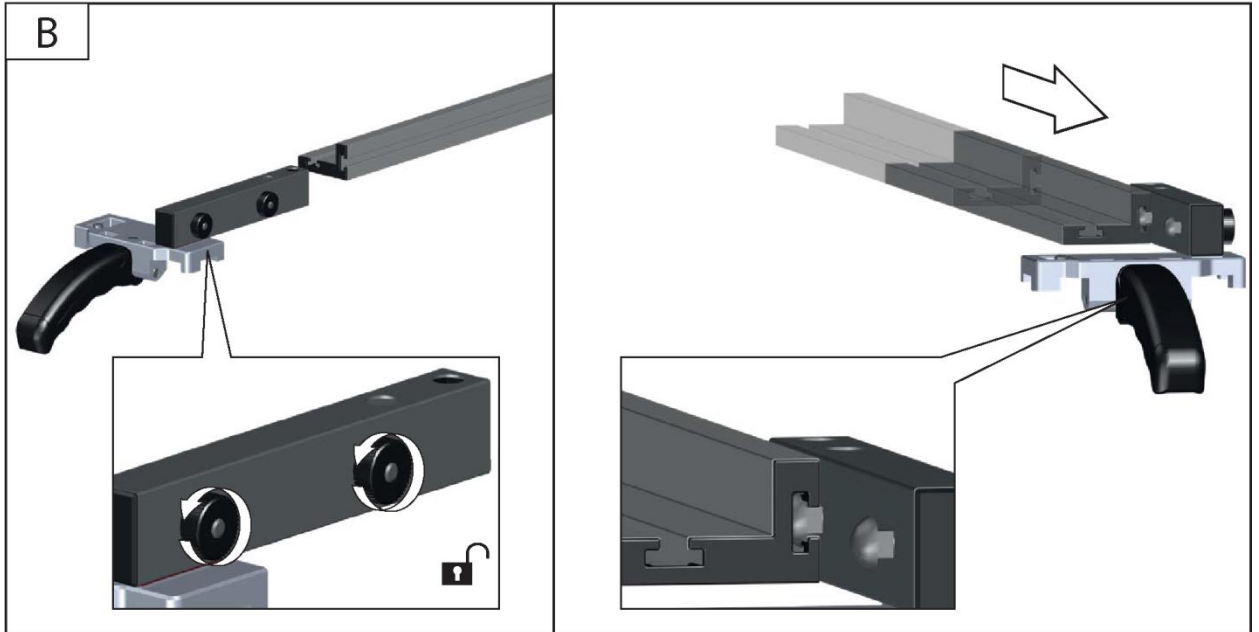
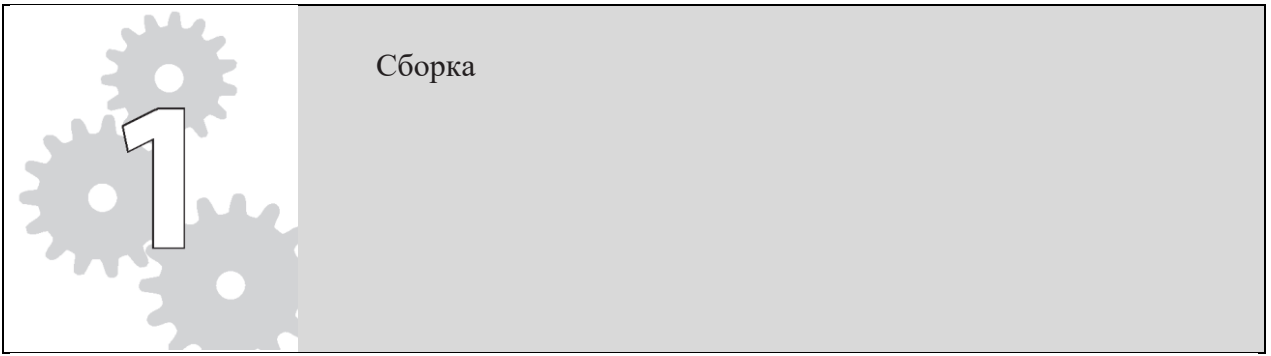


Сборка

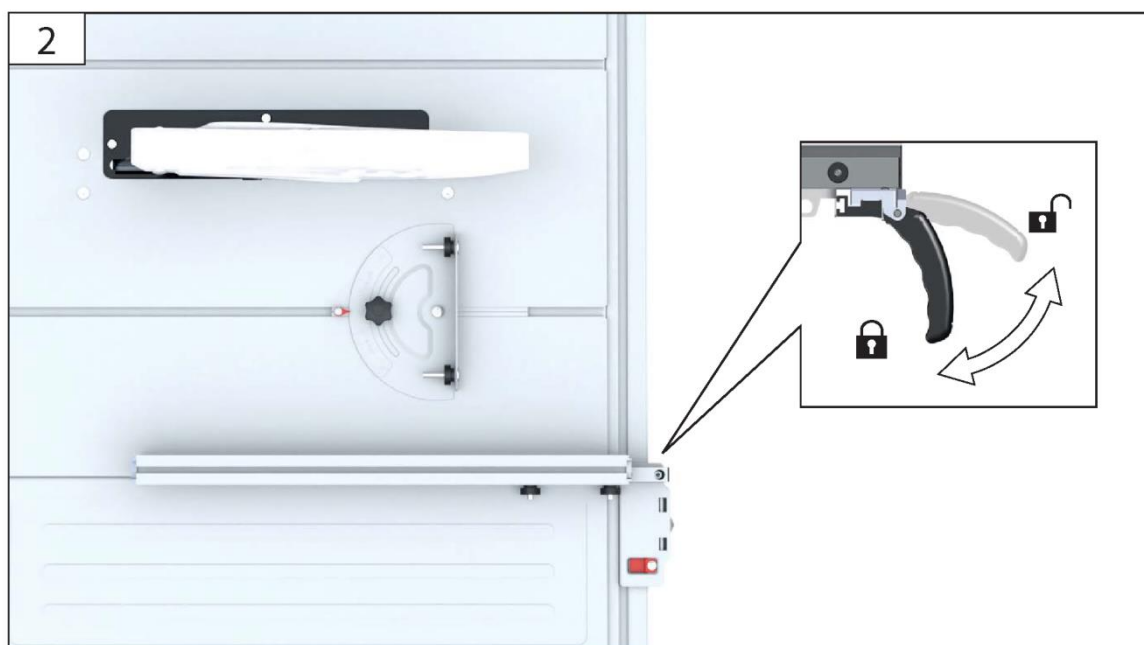
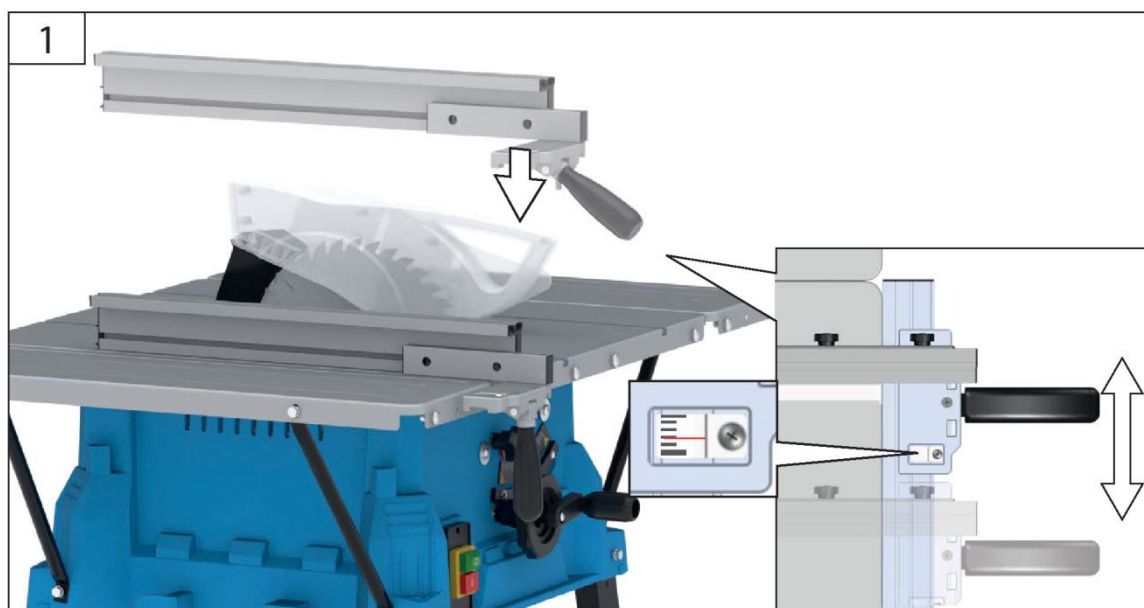
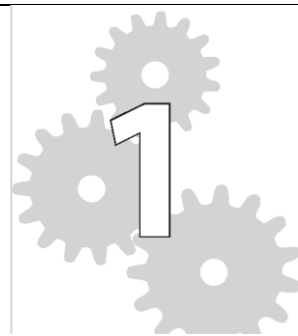


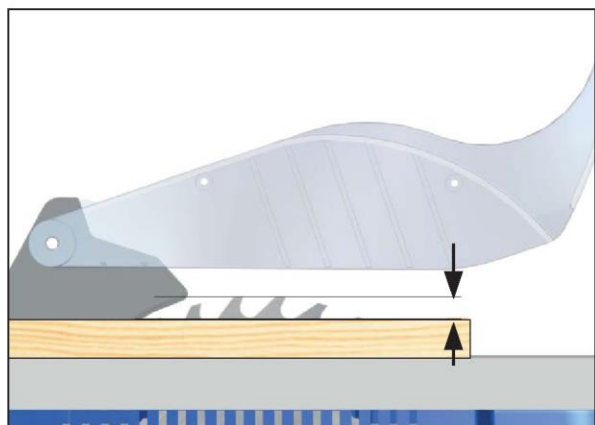
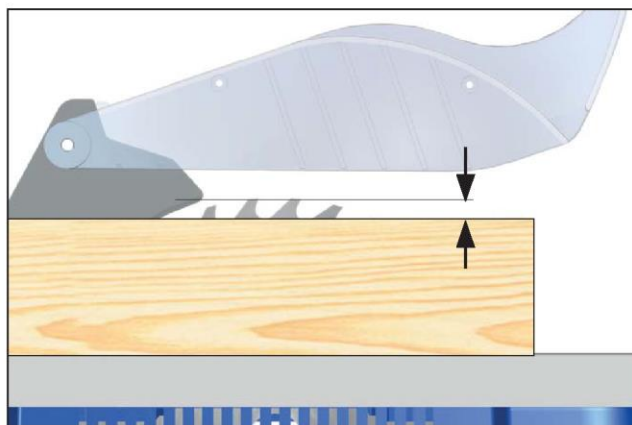
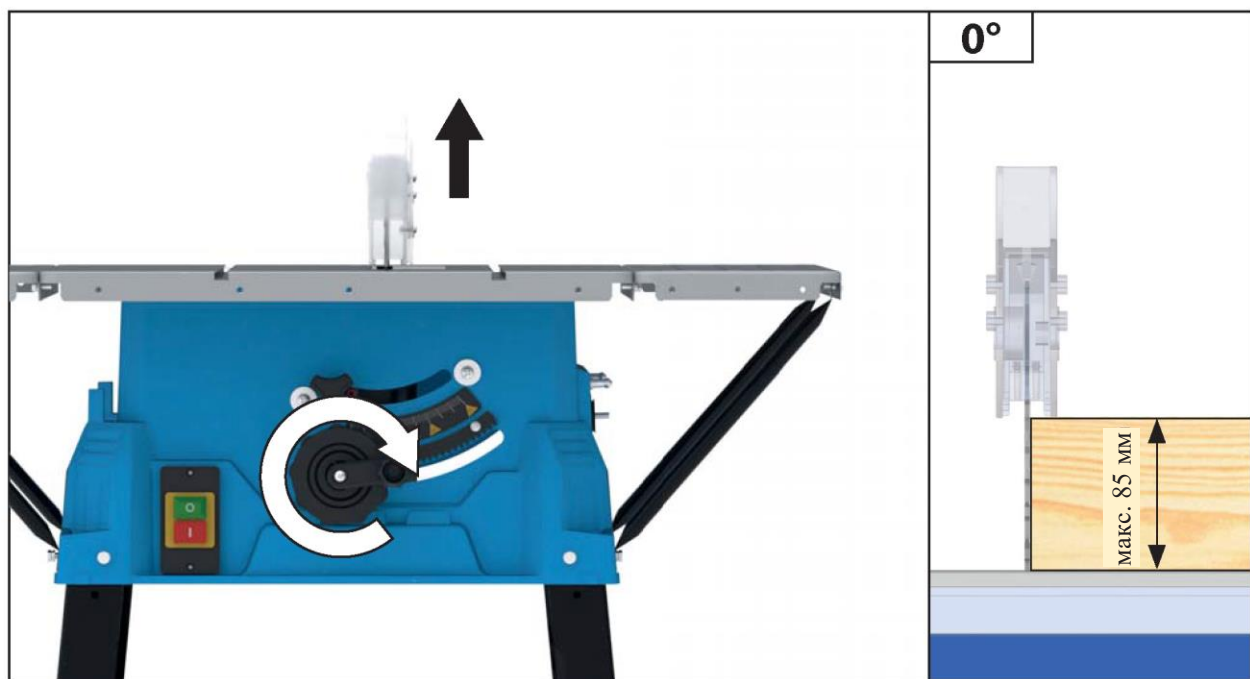
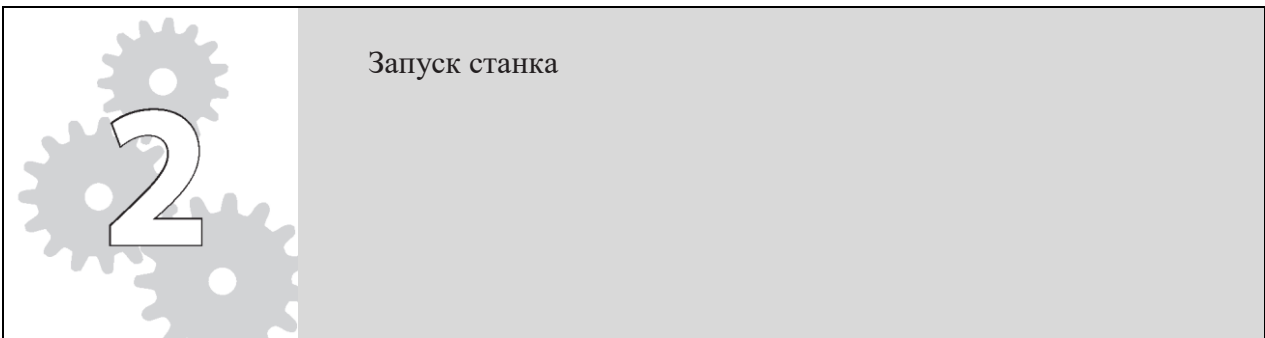
Сборка





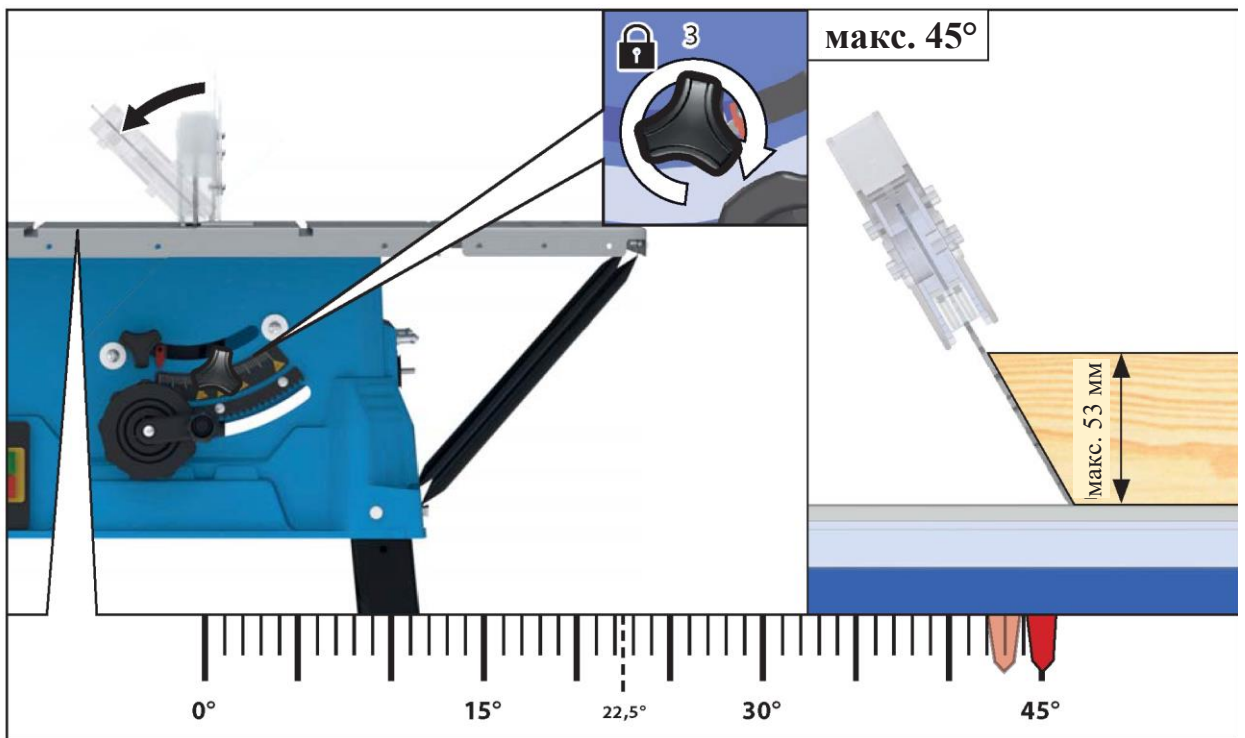
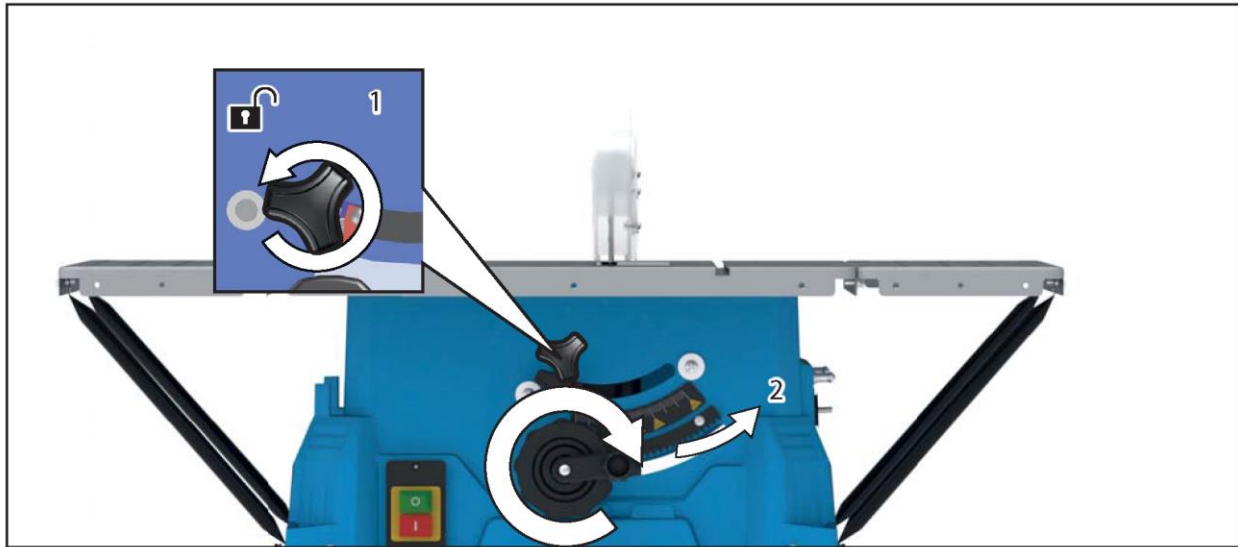
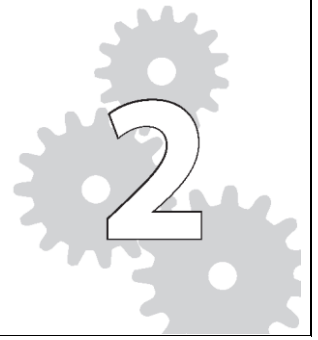
Сборка





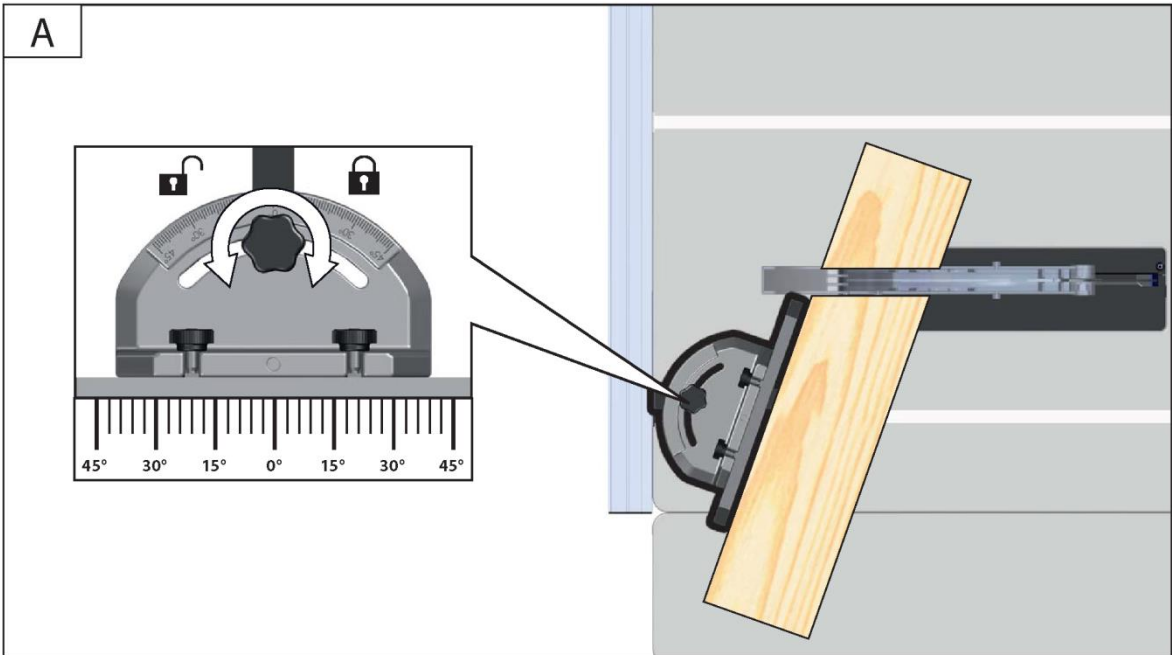
Отрегулируйте глубину распила в зависимости от толщины заготовки. Зуб пилы должен выходить из заготовки не больше, чем на полную высоту зуба.

Запуск станка

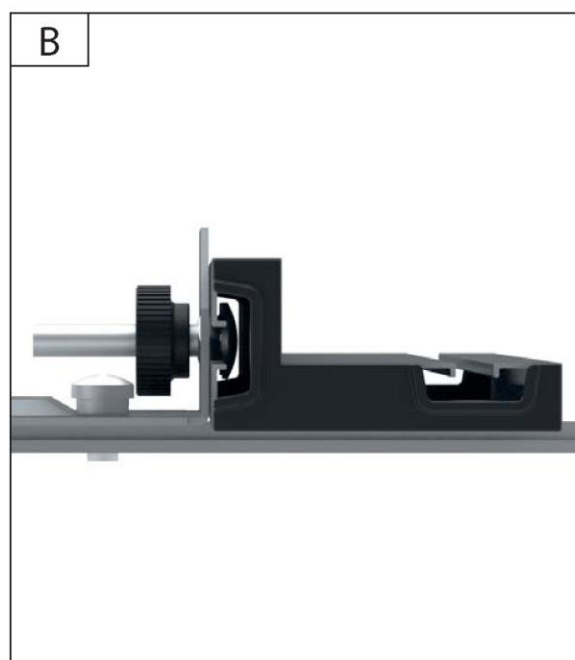
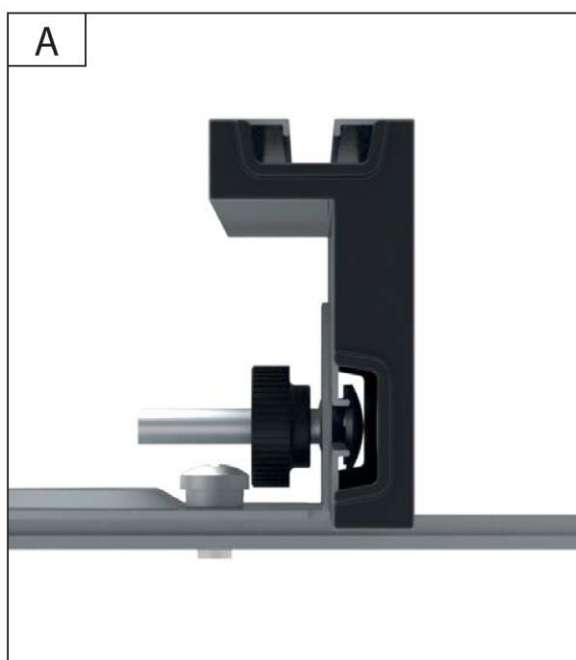
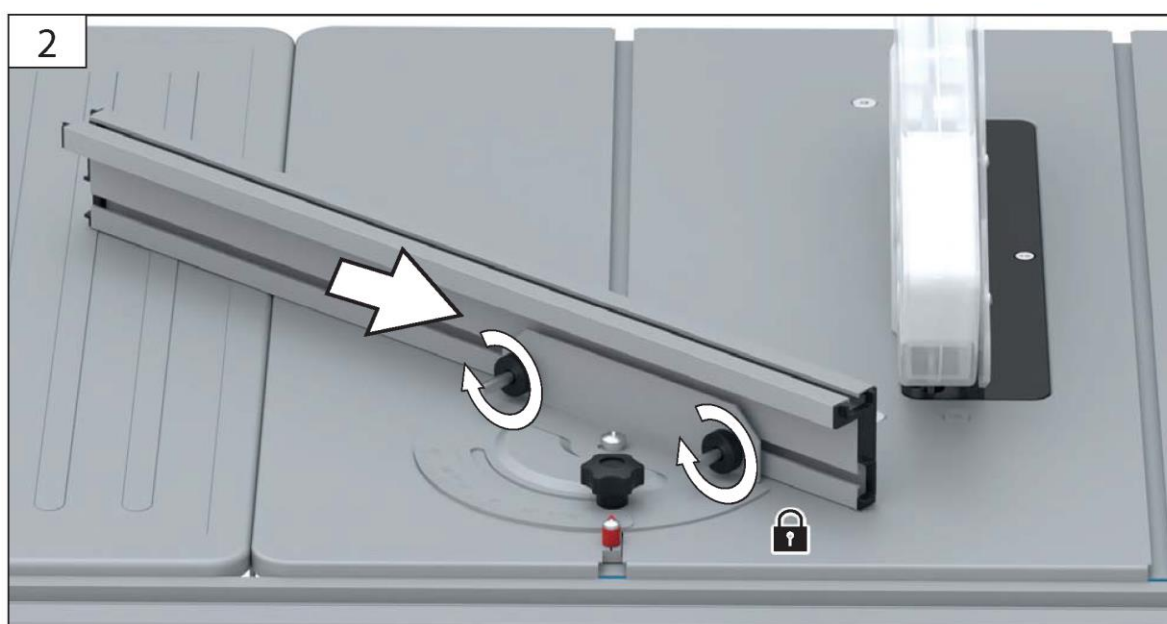


Запуск станка

2

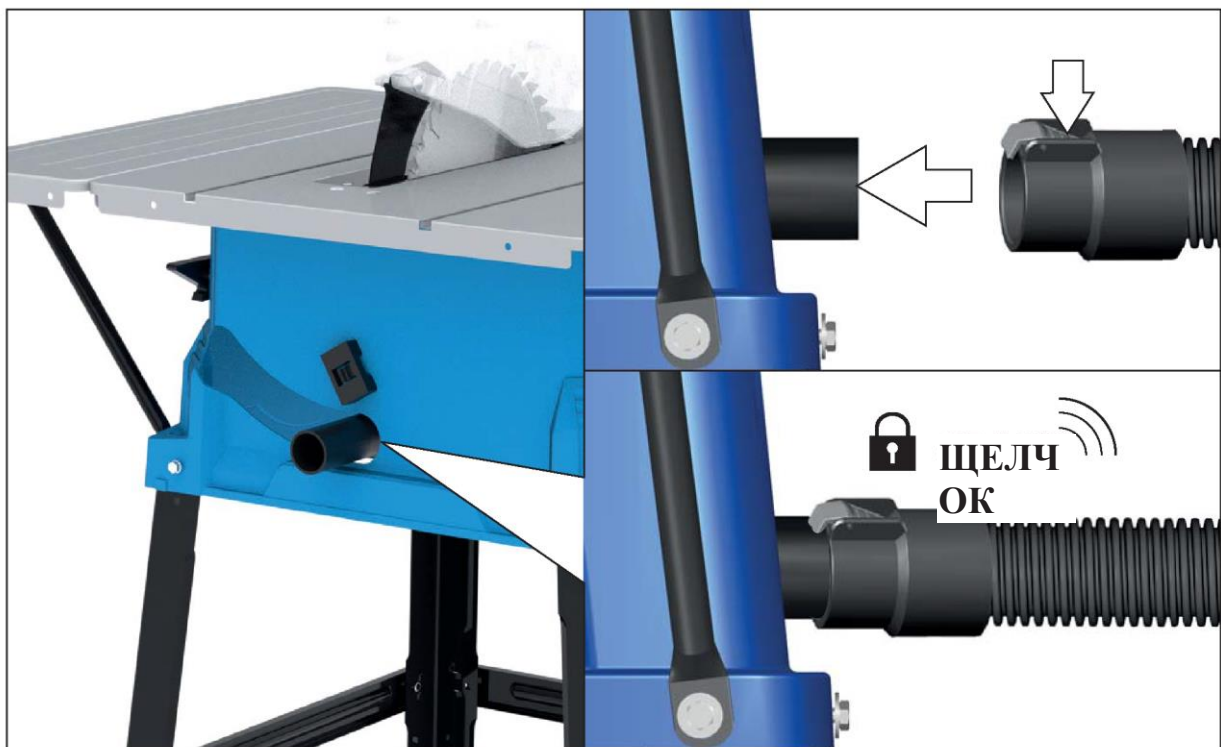


Запуск станка



Запуск станка

2



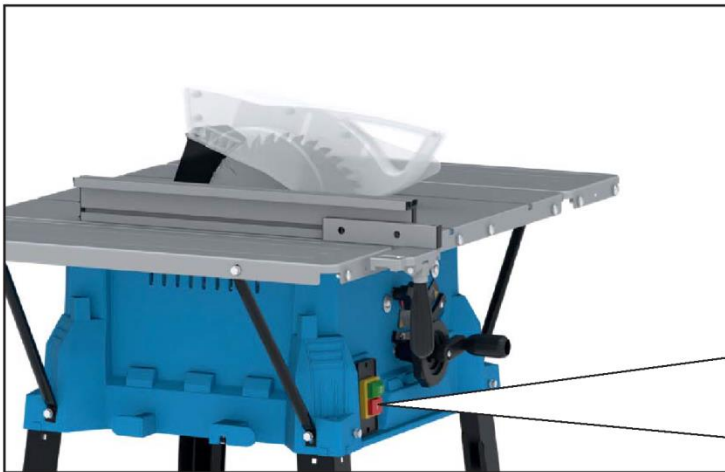
Режим работы

ПУСК
3
ОСТАНО
ВКА



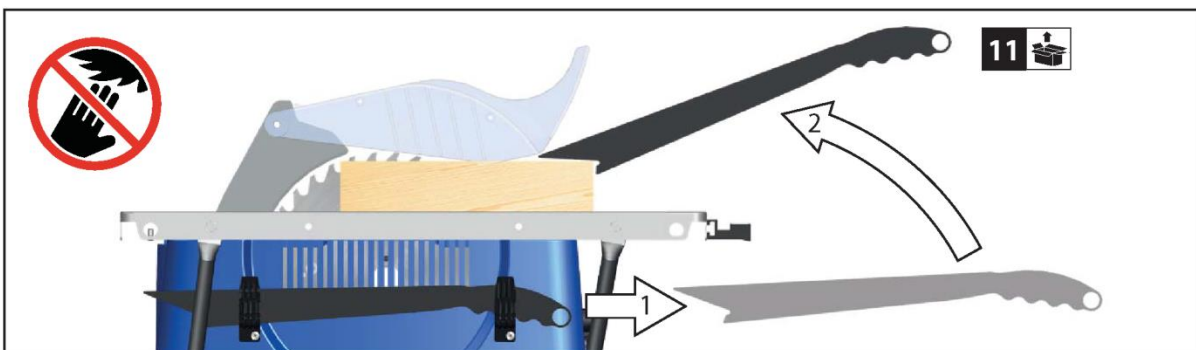
1

ОСТАНО
ВКА



2

ПУСК

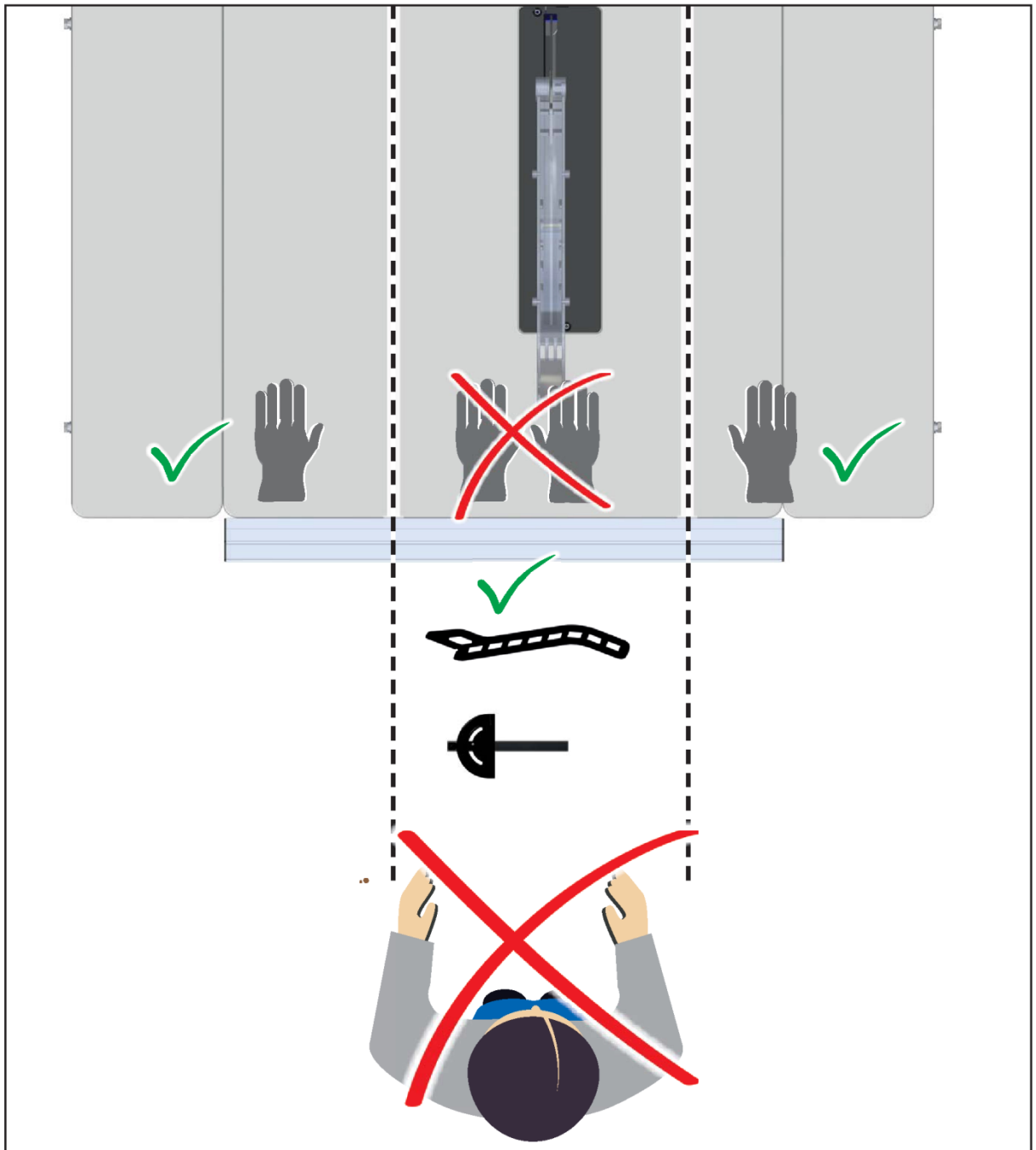


START

3

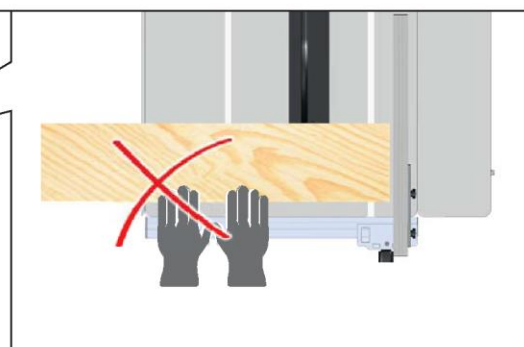
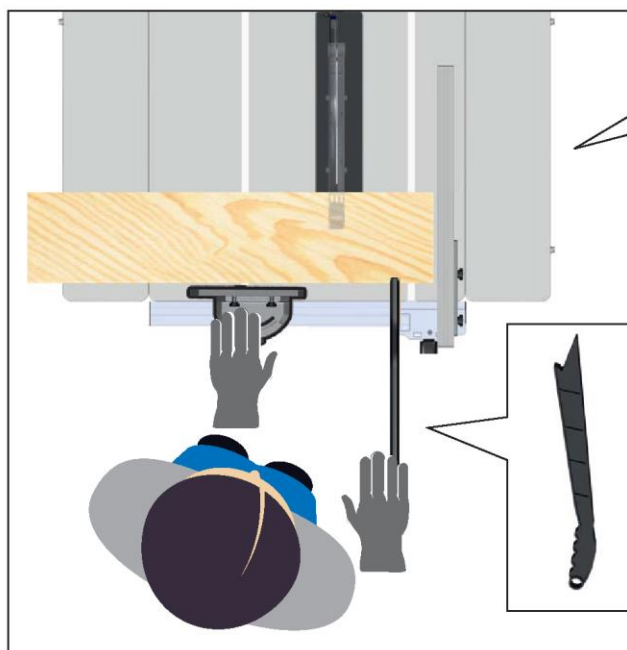
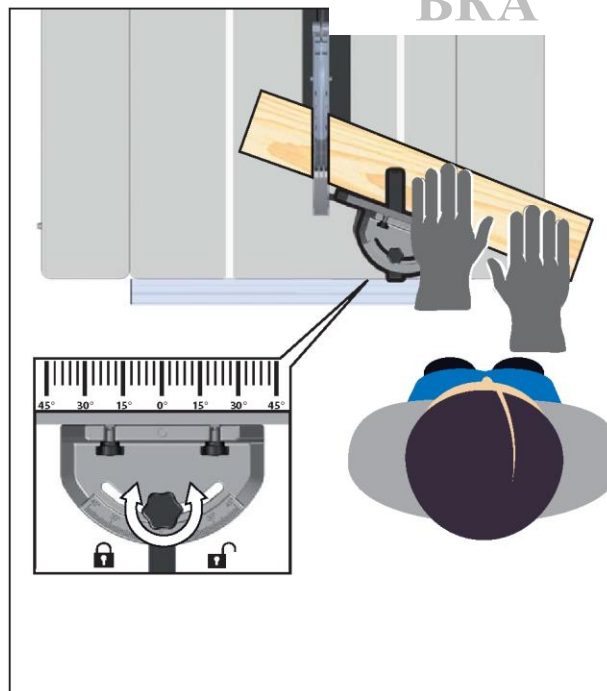
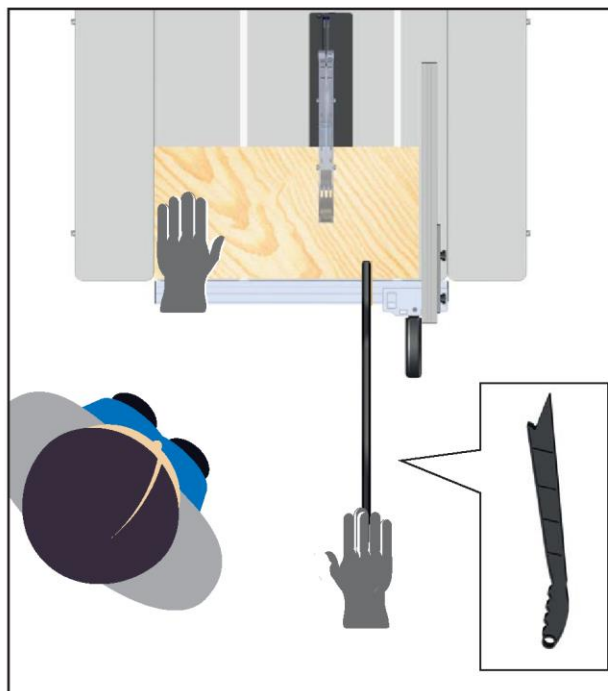
STOP

Режим работы



Режим работы

ПУСК
3
ОСТАНО
ВКА



ПУСК

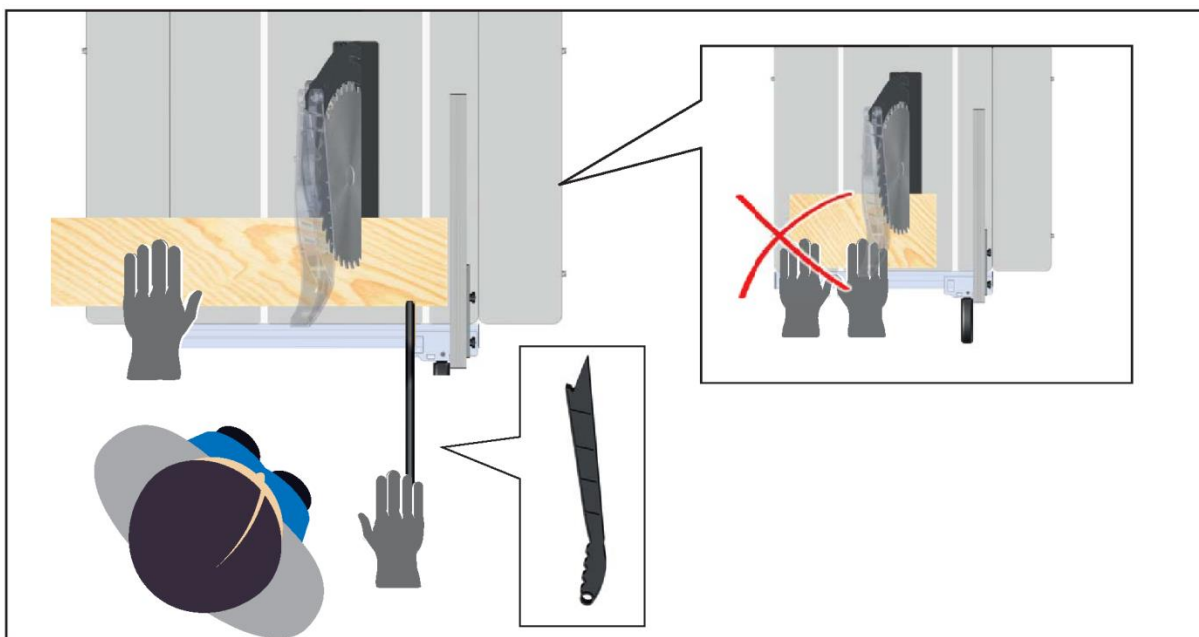
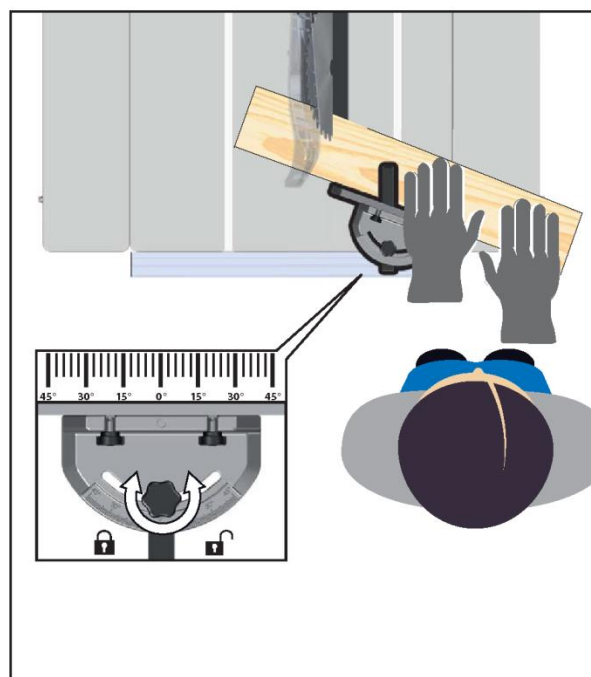
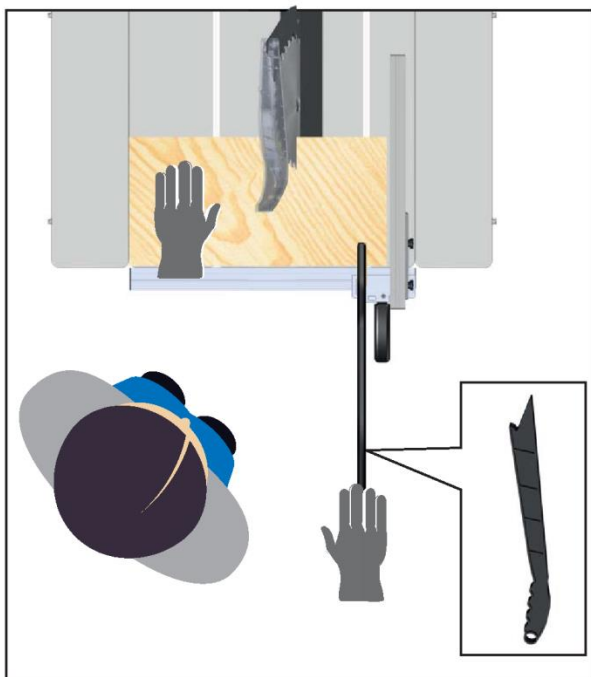
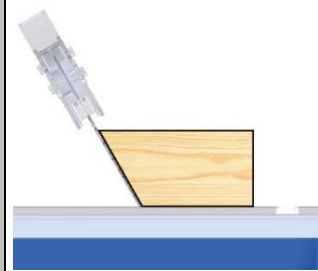
3

ОСТАНО

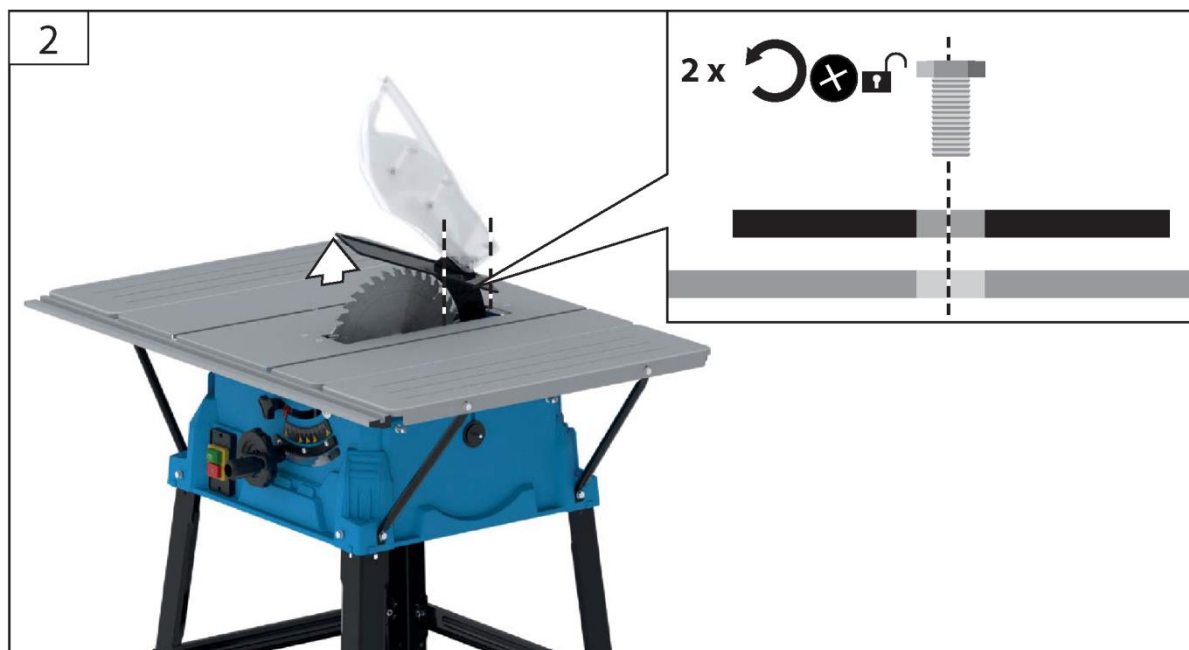
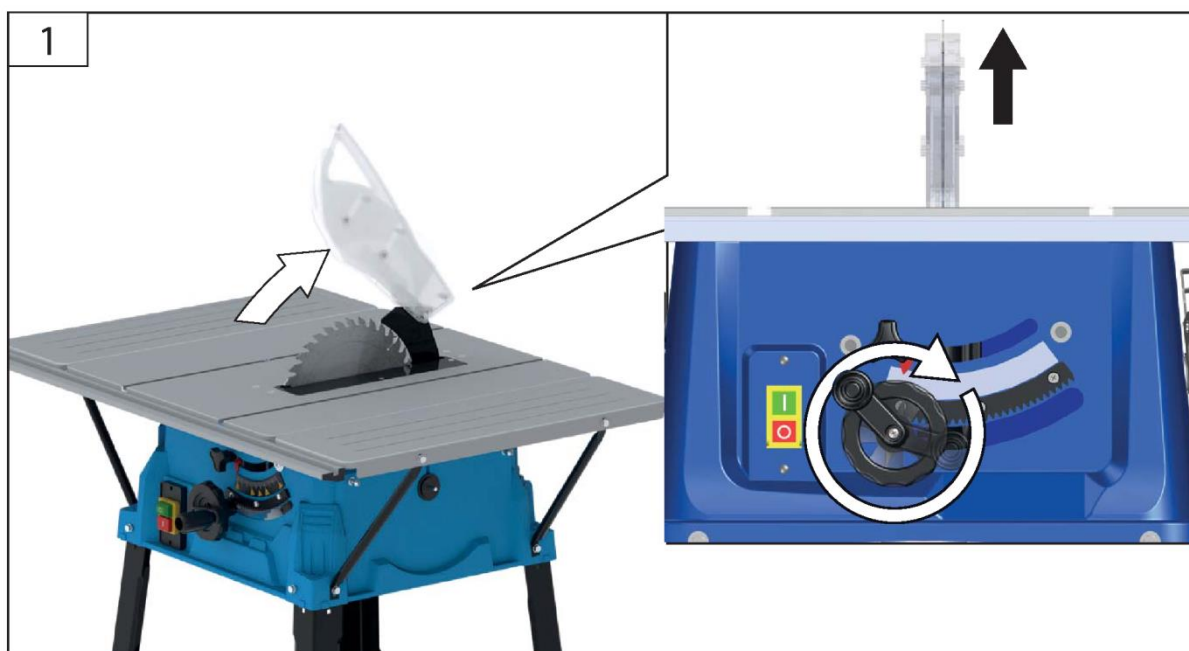
ВКА

Режим работы

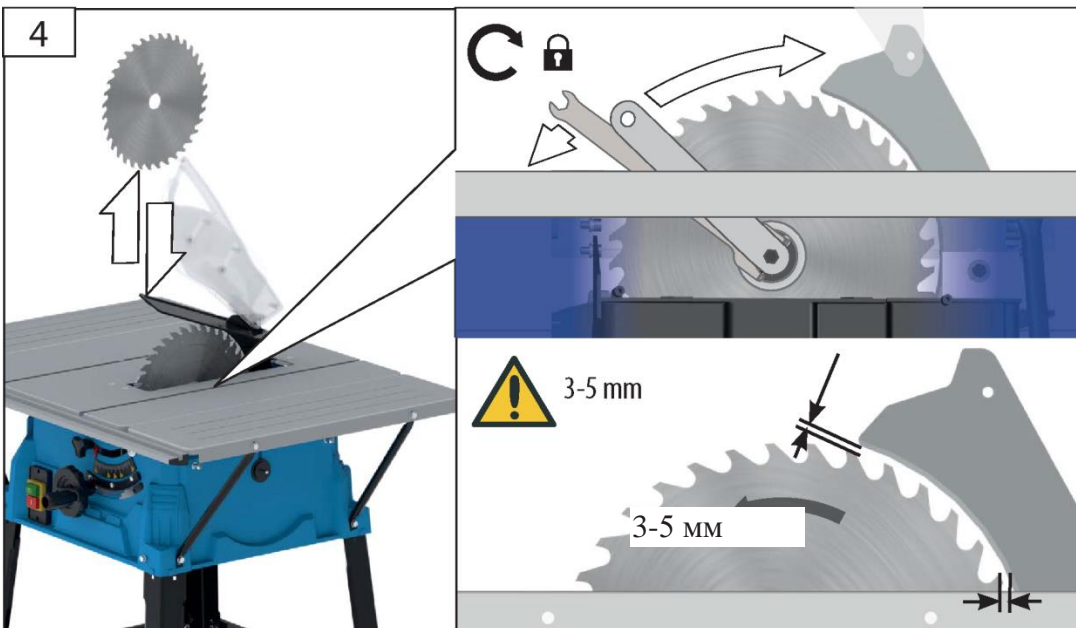
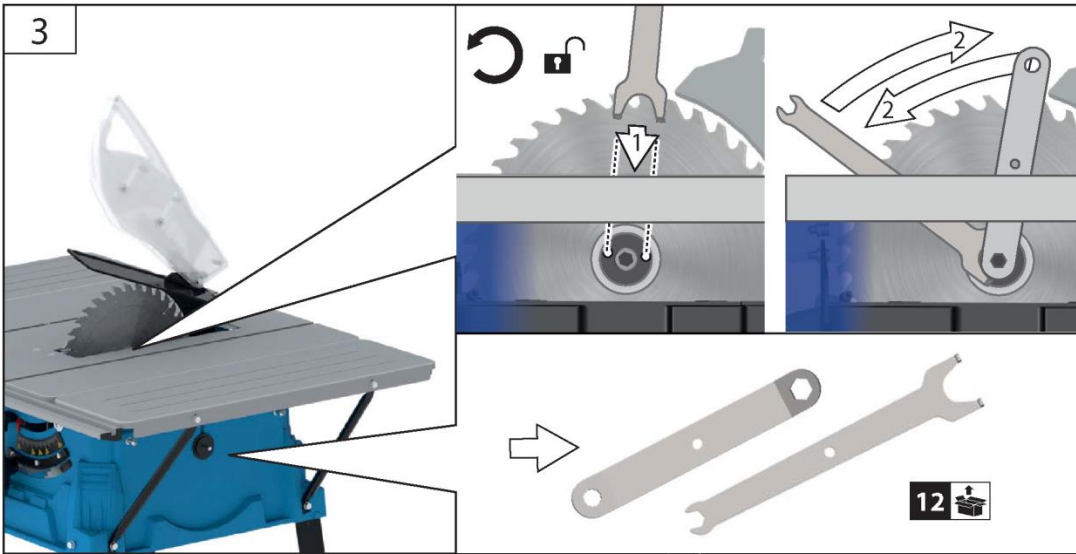
макс. 45°



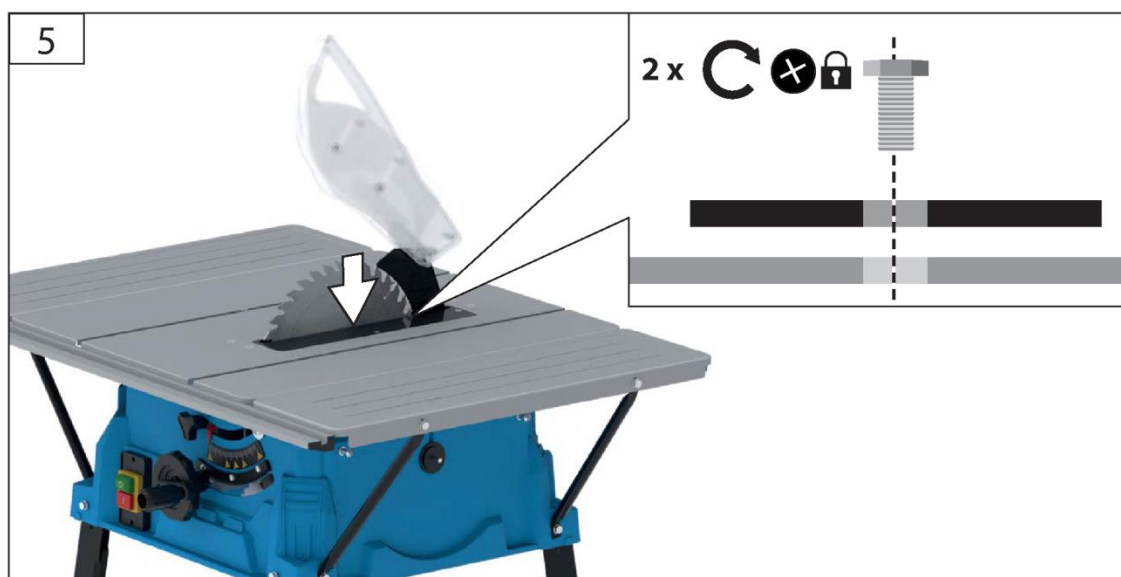
Замена пильного полотна



4 Замена пильного полотна

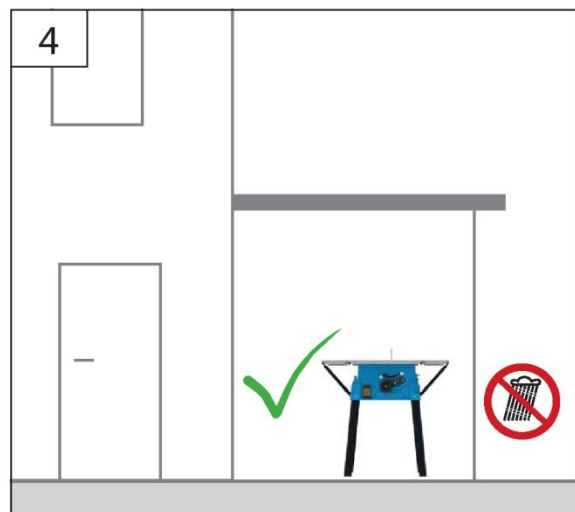
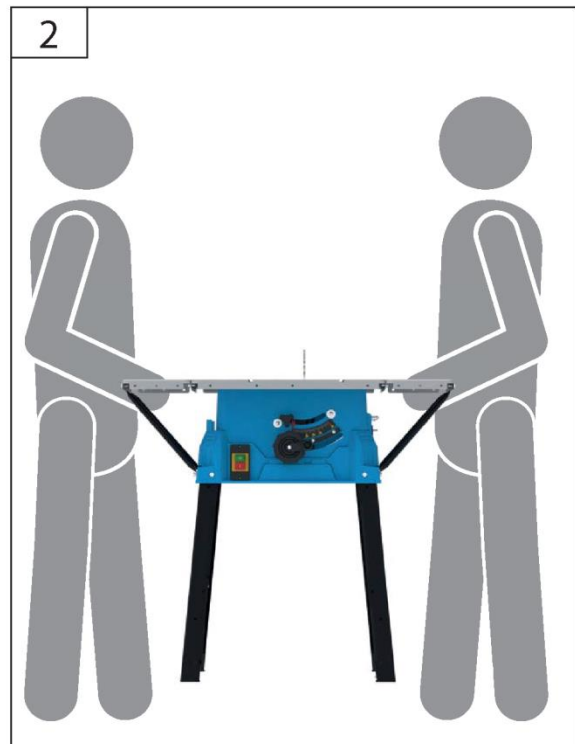
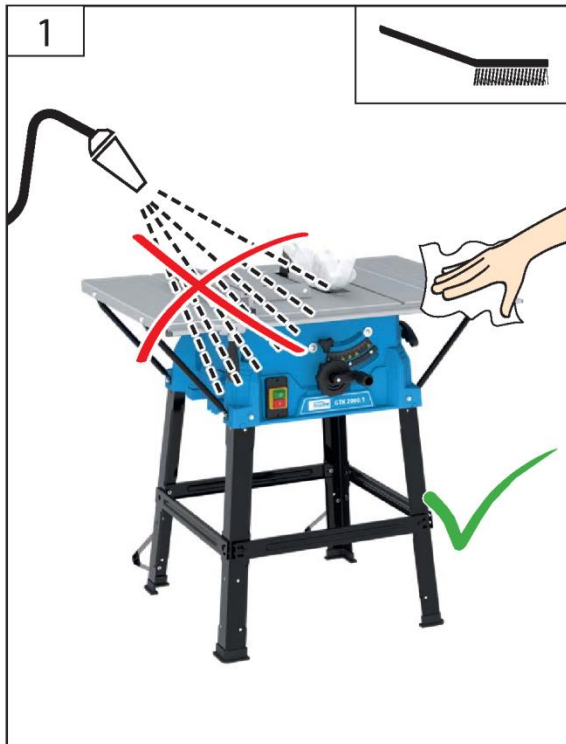


Замена пильного полотна





Транспортировка / хранение



Технические характеристики

Циркулярная пила	TSM-254
Напряжение	220 В
Мощность	2000 Вт
Скорость вращения пильного диска	4800 мин. ⁻¹
Параметры циркулярного диска	254 × 2,8 × 30 мм, НМ 24 Z
Глубина распила макс. 90°	87 мм
Глубина распила макс. 45°	55 мм
Масса	21 кг
Размеры с расширением	930 × 630 × 870 мм
Размеры без расширения	545 × 630 × 870 мм
Информация о шуме	
Измеренные значения определены согласно EN 62841.	
Уровень звукового давления L_{pA}	93,5 дБ (А)
Уровень звуковой мощности L_{WA}	106,5 дБ (А)
Измерено согласно EN 62841; Погрешность K = 3 дБ (А)	

Используйте средства защиты слуха.

Указанные значения - это значения излучения, которые не обязательно совпадают со значениями, безопасными для рабочего места. Несмотря на связь между уровнями излучения и экологической нагрузки, эта связь не является основанием для дополнительных необходимых мер безопасности. Условия, влияющие на фактический уровень экологической нагрузки на рабочем месте, включают характеристики рабочей зоны и другие источники шума, т.е. число станков и другие ближайшие рабочие процессы. Допустимые значения для рабочего места могут изменяться в зависимости от страны. Эта информация должна помочь пользователю в оценке опасностей и рисков.

Описание устройства



- | | |
|---------------------------------------|--------------------|
| 1) Регулировочный маховик высоты | 7) Угловой упор |
| 2) Кнопка Вкл/Выкл | 8) Распорный нож |
| 3) Масштабная линейка | 9) Пильное полотно |
| 4) Стопорный винт регулировки наклона | 10) Кожух полотна |
| 5) Направляющая линейка | 11) Толкатель |
| 6) Всасывающий патрубок | 12) Сетевой кабель |

Общие предупреждения об опасности станков



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Прочитайте все предупреждения, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к этому станку. Несоблюдение этих предупреждений и инструкций может привести к поражению электротоком, возгоранию и/или тяжелой травме.

Сохраните все предупреждения и инструкции для использования в будущем.

Термин «электростанок» в предупреждениях относится к станку с питанием от сети (со шнуром) или от батареи (без шнура).

1) Безопасность рабочей зоны

- a) **Рабочая зона должна быть в чистом состоянии и с хорошим освещением.** Захламленные или плохо освещенные зоны создают аварийные ситуации.
- b) **Запрещается использовать станок во взрывоопасных средах, а именно с наличием горючих жидкостей, газов или пыли.** Станки генерируют искры, которые могут воспламенить пыль или газообразные продукты.
- c) **Следите, чтобы возле работающего станка не было детей и других посторонних лиц.** Рассеянное внимание может привести к потере контроля.

2) Электрическая безопасность

- a) **Сетевые вилки станка должны соответствовать штепсельной розетке.** Запрещается каким-либо образом изменять вилку. Запрещается использовать переходные вилки с заземленными станками. Оригинальные вилки и соответствующие розетки уменьшают риск поражения электротоком.
- b) **Следите, чтобы не было физического контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, решетки и рефрижераторы.** Заземление тела

пользователя увеличивает риск поражения электротоком.

- c) **Следите, чтобы станки не оказались под дождь или во влажной среде.** Попадание воды в станок увеличивает риск поражения электротоком.
 - d) **Сетевой шнур должен использоваться по назначению.** Запрещается использовать сетевой шнур для переноски или извлечения вилки из розетки. Следите, чтобы сетевой шнур не находился рядом с источником тепла, маслом, острыми краями или подвижными частями. Поврежденные или спутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электротоком.
 - e) **Если станок эксплуатируется вне помещения, используйте удлинительный шнур.** Использование соответствующего сетевого шнура для работы под открытым небом уменьшает риск поражения электротоком.
 - f) **Если работа станка во влажной среде неизбежна, используйте источник питания с устройством защитного отключения (RCD).** Использование RCD уменьшает риск поражения электротоком.
- ### **3) Индивидуальная безопасность**
- a) **Во время работы станка будьте бдительны, следите за своими действиями, сохраняя здравый смысл.** Не работайте на станке, если чувствуете усталость или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медицинских препаратов. Мгновение невнимания во время работы станка может привести к тяжелой травме.
 - b) **Используйте индивидуальные средства защиты.** Используйте средства защиты глаз. Защитное оборудование, такое как противопылевая маска, нескользящая защитная обувь, защитная каска или наушники, используемые в определенных условиях, уменьшает риск травмирования.
 - c) **Исключите возможность случайного пуска.** Перед подключением к

- источнику питания и/или аккумуляторной батареи, переноской станка убедитесь, что выключатель находится в положении Выкл. Переноска станка с пальцем на выключателе или пуск станка, если выключатель активирован, может стать причиной аварийной ситуации.
- d) **Прежде чем включить станок, удалите все регулировочные и гаечные ключи.** Гаечный или регулировочный ключ, закрепленный на вращающейся детали станка, может привести к травмированию.
- e) **Не пытайтесь дотянуться до чего-либо. Всегда сохраняйте устойчивое положение.** Это способствует лучшему контролю над станком в неожиданных ситуациях.
- f) **Надевайте соответствующую одежду. Не надевайте свободную одежду или бижутерию.** Следите, чтобы не было контакта волос или свободной одежды с подвижными частями. Свободная одежда, бижутерия или длинные волосы могут затягиваться подвижными частями.
- g) **Если в поставку входят устройства для подключения пылеотсоса и коллектора, они должны быть установлены и правильно использоваться.** Использование пылеотсоса может уменьшить опасности, связанные с пылью.
- h) **Следите, чтобы опыт, полученный в процессе длительной эксплуатации станка, не стал причиной самоуспокоения и игнорирования принципов безопасности.** Доли секунды хватит, чтобы неосторожное действие могло привести к тяжелой травме.
- 4) Эксплуатация и уход за станком**
- a) **Запрещается воздействовать на станок силой.** Использование станка должно быть обусловлено областью применения. Станок будет работать эффективнее и безопаснее на той скорости, для которой он предназначен.
- b) **Запрещается использовать станок, если выключатель питания не работает.** Любой станок, который не контролируется выключателем, опасен и требует ремонта.
- c) **Извлеките вилку из розетки и/или удалите аккумуляторную батарею, если это возможно, из станка, прежде чем выполнить регулировки, замену принадлежностей или подготовить станок к хранению.** Такие профилактические меры безопасности уменьшают риск внезапного пуска станка.
- d) **Неработающий станок должен храниться вне доступа детей.** Следите, чтобы люди, незнакомые со станком или с этим руководством, не работали на станке. Станки в руках необученных пользователей опасны.
- e) **Содержание станков или принадлежностей. Проверяйте выравнивание или заедание подвижных частей, наличие поломок или других условий, которые могут влиять на работу станка. Поврежденный станок должен быть отремонтирован перед использованием.** Много аварийных ситуаций возникают из-за плохого технического обслуживания станка.
- f) **Следите, чтобы режущие инструменты были острыми и чистыми.** Хорошее техническое обслуживание режущих инструментов с острыми кромками, вполне вероятно, уменьшит заедание и улучшит контроль.
- g) **Используйте станок, принадлежности, вставные резцы и т.д. в соответствии с этими инструкциями и с учетом рабочих условий и выполняемой операции.** Использование станка для выполнения операций, отличных от указанных, может создать опасную ситуацию.
- h) **Следите, чтобы рукоятки и хватные поверхности были сухими, чистыми, без смазки и масла. Скользкие рукоятки и хватные поверхности не обеспечивают безопасную**

манипуляцию и управление станком в неожиданных ситуациях.

Эксплуатация и уход за станком с аккумуляторной батареей

Перезарядка должна выполняться только с использованием зарядного устройства, указанного производителем. Зарядное устройство, которое подходит для одного типа аккумуляторной батареи, может создать риск возгорания, если используется для другого типа батареи.

- a) **Используйте станки только с предназначенными аккумуляторными батареями.** Использование ненадлежащей аккумуляторной батареи может стать причиной травмирования или возгорания.
- b) **Аккумуляторная батарея, если не используется, должна храниться на удалении от металлических предметов, таких как бумажные скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие небольшие металлические предметы, которые могут создать связь между клеммами.** Короткое замыкание клемм батареи может стать причиной ожогов или возгорания.
- c) **Неправильное использование может вызвать выброс жидкости из батареи; избегайте контакта. Промойте водой после случайного контакта. Попадание жидкости в глаза дополнительно требует медицинской помощи.** Выброс жидкости из батареи может вызвать раздражение или ожоги.
- d) **Запрещается использовать аккумуляторную батарею или станок после повреждения или изменения.** Поведение поврежденных или измененных батарей может быть непредсказуемым, вызывая возгорание, взрыв или риск травмирования.
- e) **Следите, чтобы аккумуляторная батарея или станок не подвергались**

воздействию огня или высокой температуры. Воздействие огня или температуры выше 130°C может вызвать взрыв.

- f) **Соблюдайте инструкции по зарядке.** Следите, чтобы во время зарядки аккумуляторной батареи или инструмента температурный диапазон не превышал указанный в инструкции. Неправильная зарядка или превышение температурного диапазона может привести к повреждению батареи и увеличению риска возгорания.

5) Обслуживание

- a) **Станок должен обслуживаться квалифицированным ремонтником с использованием оригинальных запасных частей.** Это обеспечит надлежащий уровень безопасности станка.

Требования к рабочему персоналу

Рабочий персонал должен внимательно прочитать руководство по эксплуатации прежде, чем использовать станок. Поскольку неправильное использование устройства несет с собой значительные риски, только знающим людям можно доверить его эксплуатацию. Оператор должен получить соответствующее обучение в части настройки и эксплуатации станка.

Квалификация: Нет необходимости в специальной квалификации, за исключением подробных инструкций профессионала по эксплуатации станка.

Возрастной минимум: Люди до 16 лет не могут работать на станке. Исключение составляют подростки, которые получают профессиональное образование под наблюдением руководителя.

Обучение: Использование станка требует только соответствующего профессионального обучения или изучения руководства по эксплуатации. Специальное обучение не требуется. Оператор отвечает за несчастные случаи и риски для третьих лиц.

СИМВОЛЫ

	Осторожно!
	Прочитайте руководство по эксплуатации.
	Отсоедините станок от источника питания, прежде чем выполнять какие-либо работы.
	Наденьте защитные очки! Наденьте наушники!
	Наденьте перчатки!
	Наденьте защитную обувь.
	Всегда следите, чтобы руки не оказались перед пильным полотном.
	Станок должен всегда быть в сухом состоянии. Не допускайте попадания станка под дождь.
	Запрещается допускать к работе на станке лиц, которые носят цепочки. Снимите галстук, прежде чем использовать станок.
	Запрещается допускать к работе на станке лиц с длинными волосами.
	Предупреждение об опасном напряжении
	Следите, чтобы посторонние лица держались на удалении от станка (как минимум, 5 м)
	Предупреждение о выбросе предметов
	Предупреждение о травмировании рук
	Станок класса II.
	Электрические или электронные устройства, поврежденные или для утилизации, должны направляться в соответствующие пункты сбора.
	Маркировка CE
	Знак соответствия TUV / GS



Для выполнения требуется два человека.

Правила техники безопасности для циркулярных пил

1) Предупреждения о защитных кожухах

- Защитные кожухи должны быть на своих местах. Кожухи должны быть правильно установлены и в рабочем состоянии.** Кожух, ослабленный, поврежденный или неправильно функционирующий, необходимо отремонтировать или заменить.
- Всегда используйте кожух пильного полотна, распорный нож и противоударное устройство для выполнения сквозного распила.** Кожух, распорный нож и противоударное устройство помогают уменьшить риск травмирования.
- Убедитесь, что пильное полотно не контактирует с кожухом, распорным ножом или заготовкой, прежде чем включить станок.** Непреднамеренный контакт этих деталей с пильным полотном может создать опасную ситуацию.
- Отрегулируйте распорный нож, как описано в данном руководстве.** Неправильная установка промежутков, позиционирование или выравнивание могут сделать распорный нож неэффективным в уменьшении риска обратного отскока.
- Для того чтобы распорный нож и противоударное устройство работали, они должны взаимодействовать с заготовкой.** Использование распорного ножа и противоударного устройства неэффективно для распила коротких заготовок. В этих условиях распорный нож и противоударное устройство не защищают от обратного отскока.
- Используйте соответствующее пильное полотно для распорного ножа.** Для правильного функционирования распорного ножа диаметр пильного полотна должен соответствовать этому ножу, толщина

тела полотна должна быть меньше толщины распорного ножа, ширина распила полотна должна превышать толщину распорного ножа.

2) Предупреждения для процедур распила

- a) **Опасность:** Всегда следите, чтобы пальцы или руки не оказались рядом или перед пильным полотном. Миг невнимания или неточность могут направить руку к пильному полотну и как результат тяжелая травма.
- b) **Подавайте заготовку к пильному полотну только против направления вращения.** Подача заготовки по направлению вращения полотна над столом может стать причиной затягивания заготовки и руки в пильное полотно.
- c) **Запрещается использовать угловой упор для подачи заготовки во время продольной резки. Не используйте направляющую планку как ограничитель длины во время поперечной резки с угловым упором.** Одновременное использование направляющей планки и углового упора для подачи заготовки увеличивает вероятность заедания пильного полотна и обратного отскока.
- d) **Во время продольной резки усилие подачи должно всегда направляться между планкой и пильным полотном. Используйте толкатель, если расстояние между планкой и пильным полотном менее 150 мм, и предохранительную колодку, если это расстояние менее 50 мм.** Вспомогательные средства удерживают руки на безопасном расстоянии от пильного полотна.
- e) **Используйте толкатель из поставки производителя или сконструируйте в соответствии с инструкциями.** Этот толкатель обеспечивает достаточное удаление рук от пильного полотна.
- f) **Запрещается использовать поврежденный или обрезанный толкатель.** Поврежденный толкатель может сломаться, и рука соскользнуть на пильное полотно.

g) **Запрещается выполнять операции вручную без инструментов. Всегда используйте направляющую планку или угловой упор, чтобы управлять заготовкой.** «Вручную» значит держать или направлять заготовку руками вместо использования направляющей планки или углового упора. Ручной распил может привести к смещению от заданного положения, заеданию и обратному отскоку.

h) **Никогда не пытайтесь дотянуться до чего-либо около или над вращающимся пильным полотном.** Попытка дотянуться до заготовки может привести к случайному контакту с вращающимся пильным полотном.

i) **Используйте вспомогательные опоры сзади и/или по бокам пильного полотна, чтобы обеспечить устойчивое положение длинных и/или широких заготовок.** Длинная и/или широкая заготовка имеет тенденцию вращаться на краю стола, вызывая потерю контроля, заедание пильного полотна и обратный отскок.

j) **Заготовка должна подаваться равномерно. Не изгибайте и не перекручивайте заготовку. В случае заедания немедленно выключите станок, извлеките вилку из розетки и устраните заедание. Не убирайте обрезки во время вращения пильного полотна.** Материал может застрять между планкой или внутри кожуха пильного полотна и пильное полотно затянуть пальцы. Выключите пилу и дождитесь остановки пильного полотна, затем уберите обрезки.

k) **Используйте вспомогательную планку в контакте со столешницей стола во время продольной резки заготовки толщиной менее 2 мм.** Тонкая заготовка может сработать как клин под направляющей планкой и вызвать обратный отскок.

3) Причины обратного отскока и соответствующие предупреждения

Обратный отскок - это внезапная реакция заготовки на защемление, заедание пильного полотна или смещение линии резки на заготовке относительно пильного

полотна или когда часть заготовки защемляется между полотном и направляющей планкой или другой неподвижной деталью.

Чаще всего во время обратного отскока задняя часть пильного полотна поднимает заготовку над столом и толкает к оператору.

Обратный отскок - это результат неправильного использования пилы и/или несоответствующих рабочих процедур или условий. Его можно предотвратить, если соблюдать меры безопасности, указанные ниже.

а) Запрещается стоять на одной линии с пильным полотном. Всегда выбирайте положение на стороне направляющей планки. Обратный отскок может вытолкнуть заготовку на большой скорости к тому, кто стоит перед или на одной линии с пильным полотном.

б) Не пытайтесь дотянуться, чтобы дернуть или поддержать заготовку над или позади пильного полотна. Может возникнуть случайный контакт с пильным полотном или обратный отскок может затянуть пальцы в пильное полотно.

в) Запрещается держать или прижимать заготовку, которая отрезается против вращающегося пильного полотна. Прижим заготовки, которая отрезается против вращающегося пильного полотна, создает условие для заедания и обратного отскока.

д) Установите планку параллельно пильному полотну. Смещенная планка прижимает заготовку к пильному полотну и вызывает обратный отскок.

е) Используйте гребенчатый прижим, чтобы направить заготовку к столу и планке, выполняя несквозные распилы, как например, прорезание пазов.

Гребенчатый прижим помогает контролировать заготовку в случае обратного отскока.

ф) Будьте особенно осторожны, выполняя резку в невидимых частях сборных заготовок. Выступающее

пильное полотно может отрезать части, которые вызовут обратный отскок.

г) Используйте опору во время распила больших плит, чтобы свести к минимуму защемление пильного полотна и возможность обратного отскока. Большие плиты имеют тенденцию сползать под собственным весом. Опора (-ы) должна находиться под всей площадью части плиты, не лежащей на столе.

h) Будьте особенно осторожны во время резки заготовки скрученной, сучковатой, перекошенной или без прямого края, чтобы управлять с помощью углового упора или планки. Перекошенная, сучковатая или скрученная заготовка неустойчива и вызывает смещение пропила, а также заедание пильного полотна и обратный отскок.

и) Запрещается резать более одной заготовки, установленной вертикально или горизонтально. Пильное полотно может зацепить и выбросить несколько обрезков.

j) Во время повторного запуска пилы, которая находится в заготовке, установите пильное полотно в центре пропила так, чтобы зубья не взаимодействовали с материалом. В случае заедания пильного полотна заготовка может подняться и вызвать обратный отскок после перезапуска пилы.

к) Пильные полотна должны быть чистые, острые и с хорошей разводкой. Запрещается использовать деформированные пильные полотна, а также с треснувшими или сломанными зубьями. Острые, с хорошей разводкой пильные полотна сводят к минимуму заедание, остановку и обратный отскок.

4) Правила техники безопасности для циркулярной пилы

а) Выключайте циркулярную пилу и отсоединяйте аккумуляторную батарею, когда удаляете пластины для пропила, заменяете пильное полотно или регулируете распорный нож, противоударное устройство или

кожух полотна или когда станок остается без присмотра. Предупредительные меры помогут избежать аварийных ситуаций.

b) **Запрещается оставлять циркулярную пилу без присмотра. Выключите пилу и дождитесь полной остановки.** Пила, работающая без присмотра, это неконтролируемая опасность.

c) **Циркулярная пила должна устанавливаться на хорошо освещенной, ровной площадке, обеспечивающей устойчивое положение оператора. Установка должна обеспечить пространство, достаточное для работы с заготовкой любого размера.** Небольшие темные зоны и неровные скользкие полы могут стать причиной аварийных ситуаций.

d) **Необходимо часто чистить и удалять опилки из-под пильного стола и/или из пилы**

сборника. Накопленные опилки - это горючий материал, который может самовоспламениться.

e) **Циркулярная пила должна быть надежно закреплена.** Плохо закрепленная циркулярная пила может перемещаться или опрокинуться.

f) **Перед включением пилы очистите стол от инструментов, деревянных обрезков и т.д.** Рассеянное состояние или потенциальное заклинивание могут быть опасными.

g) **Всегда используйте пильные полотна с отверстиями оправки нужного размера и формы (алмаз против окружности).** Пильные полотна, которые не подходят для монтажных креплений пилы, будут смещаться по центру, что приведет к потере контроля.

h) **Запрещается использовать поврежденные или ненадлежащие монтажные крепления пильного полотна, такие как фланцы, шайбы, болты или гайки.** Эти монтажные крепления сконструированы специально для безопасной работы и оптимальной производительности этой пилы.

i) **Запрещается стоять на циркулярной пиле или использовать ее в качестве табурета-стремянки.** Серьезную травму можно получить в случае опрокидывания станка или случайного контакта с режущим инструментом.

j) **Убедитесь, что пильное полотно вращается в правильном направлении.** **Запрещается использовать шлифовальные и абразивные круги, проволочные щетки.** Неправильная установка пильного полотна или использование не рекомендуемых принадлежностей может стать причиной тяжелой травмы.

Предусмотренные условия эксплуатации

Циркулярная пила должна использоваться только для резки древесины и деревянных заготовок.

Запрещается использовать циркулярную пилу для резки материалов, отличных от указанных в руководстве.

Продольный и поперечный распил, угловая резка и косые надрезы с использованием максимум одного пильного полотна.

Станок предназначен для использования в частном производстве, в небольшой ремесленной мастерской. Он не предназначен для использования в тяжелых промышленных условиях.

Остаточный риск

Несмотря на соблюдение рабочих инструкций, скрытые остаточные риски все же присутствуют.

⚠ Опасность травмирования!

Всегда следите, чтобы руки не оказались перед пильным полотном.

Несмотря на соответствие конструкционным техническим правилам опасности все же остаются во время работы станка, например:

- Фрагменты заготовки или разрушенной принадлежности могут вылететь за пределы рабочей зоны и стать причиной травмы.

- шумоизлучения

- образование древесных опилок

Процедура для аварийной ситуации

Окажите первую помощь в зависимости от полученной травмы и максимально быстро вызовите скорую медицинскую помощь. Защитите травмированного человека от ухудшения состояния и успокойте его.

Вызывая скорую медицинскую помощь, сообщите следующую информацию:

1. Место происшествия,
2. Тип происшествия,
3. Число травмированных людей,
4. Тип (-ы) травмы.

Техническое обслуживание

⚠ Отсоедините станок от источника питания, прежде чем выполнять какие-либо работы.

Перед каждым использованием осмотрите станок, чтобы выявить дефекты, в частности сетевой кабель и вилку.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Станок не должен эксплуатироваться при наличии повреждения или неисправного защитного оборудования. Заменяйте любые изношенные или поврежденные части.

В случае повреждения станка ремонт должен выполняться только в сервисном центре компании.

Используйте только оригинальные принадлежности и запасные части.

Только станок с регулярным техническим обслуживанием может обеспечить удовлетворительный результат. Недостаточное техническое обслуживание и уход могут стать причиной непредвиденных аварийных ситуаций и травм.

Утилизация

Инструкции по утилизации объясняются знаками на станке или упаковке.

Утилизация транспортной упаковки

Упаковка защищает станок от повреждений во время транспортировки. Упаковочные материалы обычно выбираются с учетом требований окружающей среды и принципов обработки отходов и поэтому могут направляться на вторичную переработку. Возврат упаковки в кругооборот материалов экономит сырье и сокращает образование отходов. Компоненты упаковки (например, пленки, полистирол®) могут быть опасны для детей.

Запрещается утилизировать электрический станок вместе с бытовыми отходами; его необходимо сдать в местный пункт сбора вторсырья. Выясните у местных властей местонахождение этих пунктов сбора. В случае бесконтрольной утилизации электрооборудования разрушение в результате атмосферного воздействия может привести к попаданию опасных веществ в подземные воды и в цепь производства пищевой продукции или флора и фауна будут отравлены на многие годы. В случае замены на новое оборудование продавец юридически обязан, как минимум, бесплатно утилизировать старое оборудование.

Гарантия

Гарантия распространяется на 12 месяцев и начинается с момента продажи устройства.

Гарантия распространяется исключительно на неисправности, обусловленные дефектом материала или производственным браком. Любая претензия в течение гарантийного периода должна дополняться платежным документом с датой продажи.

Гарантия не распространяется на несанкционированные случаи использования, такие как перегрузка устройства, применение силы, повреждение в результате неразрешенного вмешательства или

присутствие инородных предметов. Гарантия не распространяется на случаи несоблюдения инструкций по эксплуатации и сборке, а также стандартного износа.

Обслуживание

Есть ли у вас технические вопросы? Есть ли претензия? Есть ли необходимость в запасных частях или рабочих инструкциях? Компания быстро без окажет вам помощь Оформляя претензию, укажите следующую информацию об изделии: серийный номер, номер изделия и год выпуска. Всю эту информацию можно найти на заводской табличке.

Важная информация для заказчика

Необходимо помнить, что изделие для возврата во время или после гарантийного периода должно быть в оригинальной упаковке.

Устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТИ	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	РЕКОМЕНДУЕМОЕ РЕШЕНИЕ
Выключатель электропитания не работает при нажатии.	Нет электропитания.	Проверьте источник электропитания.
	Неисправный выключатель электропитания.	Выключатель электропитания должен быть заменен официальным специалистом послепродажного обслуживания.
Устройство не работает на полной скорости или необычные звуки двигателя.	Перегрев двигателя.	Включите устройство и дайте 30 минут для охлаждения.
	Неисправный двигатель.	Выключатель электропитания должен быть заменен официальным специалистом послепродажного обслуживания.

Электрическая схема

