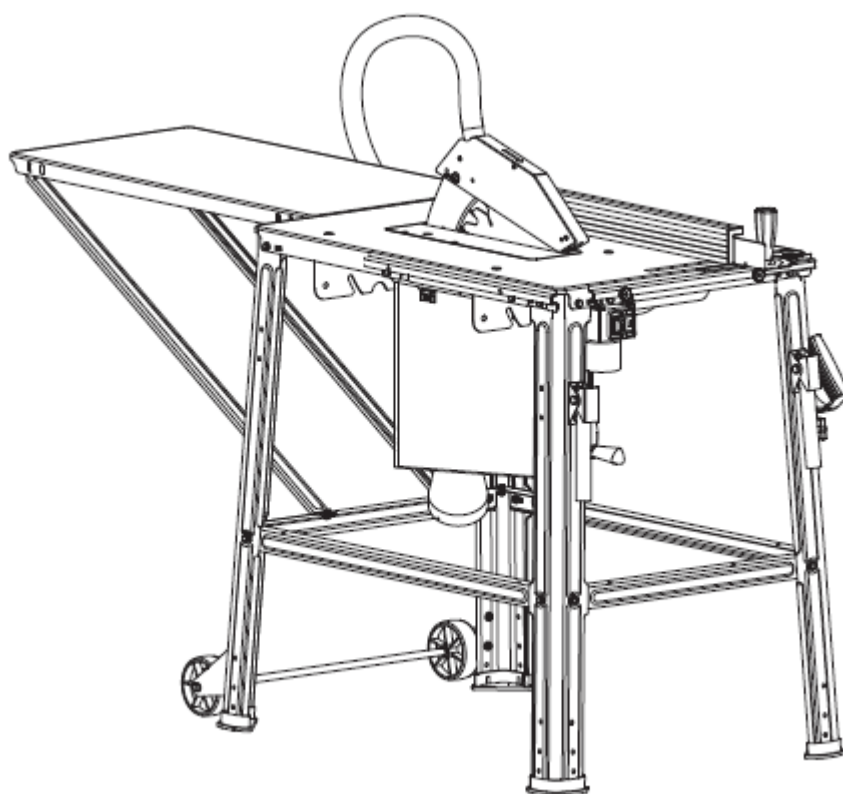




РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Распиловочный станок Zitrek TS-2500-315



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ
3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4. ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА
5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА
6. ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ
7. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения инструмента – распиловочного станка (далее – инструмент) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию инструмента.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением инструмента.

Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации и на сайте компании: <https://z3k.ru>.

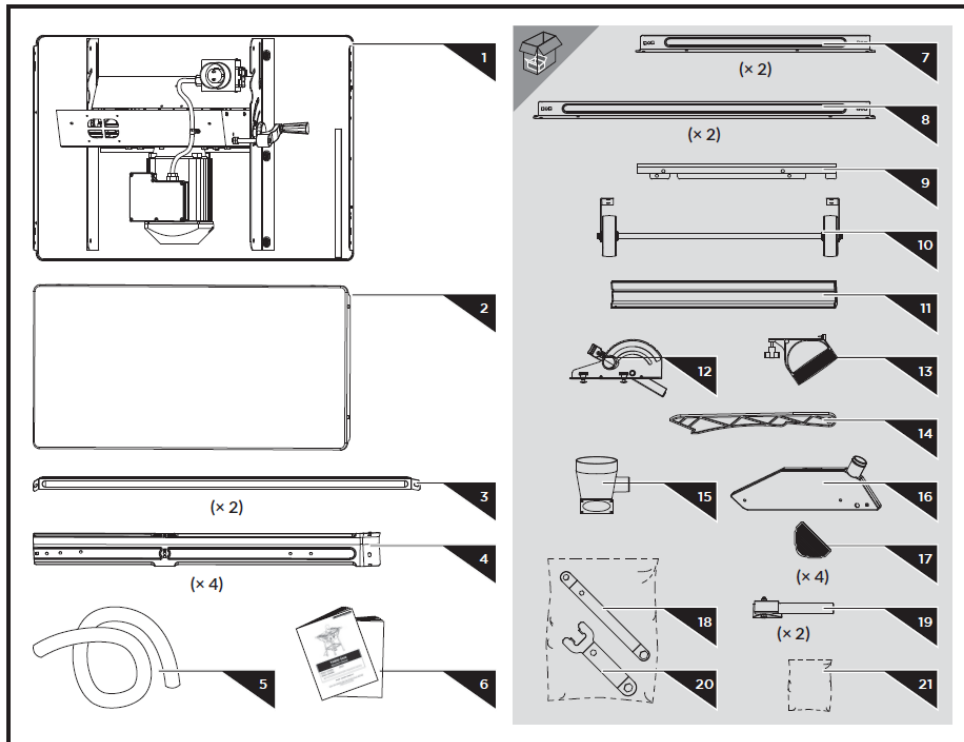
Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с инструментом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации инструмента и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации инструмента.

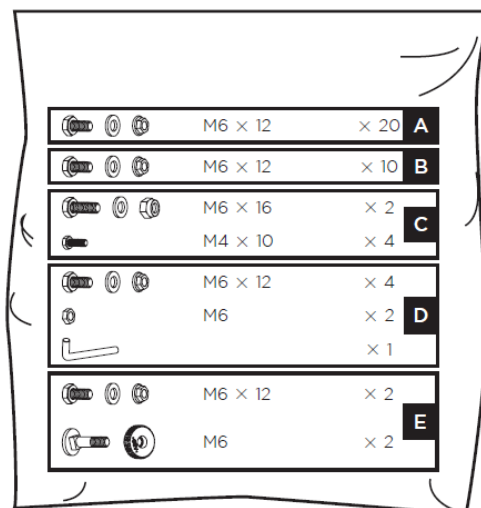
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TS-2500-315
Напряжение/Частота	230-240В/50Гц
Мощность	2500Вт
Размеры диска	315х30х3,6мм
Количество зубьев	24
Число оборотов без нагрузки	2950
Макс. глубина пропила	83
Макс. глубина пропила под углом 45°	58
Угол наклона	45°
Размер рабочего стола	800х550мм
Размер рабочего стола в разложенном состоянии	1600х550мм
Высота рабочего стола	851мм

КОМПЛЕКТАЦИЯ



- | | |
|---|---|
| 1. Рабочий стол | 12. Угловой упор |
| 2. Задний стол | 13. Ручка-толкатель |
| 3. Опорные распорки заднего
стола 2 шт | 14. Толкатель |
| 4. Ножки 4шт | 15. Всасыватель |
| 5. Шланг | 16. Защитный кожух |
| 6. Руководство по
эксплуатации | 17. Резиновые подставки на
ножки 4шт |
| | 18. Кольцевой ключ |
| | 19. Ручки для транспортировки
2шт |
| | 20. Рожковый ключ |
| | 21. Комплект крепежа |



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Этот станок предназначен для продольного и поперечного распиливания древесины, древесины с покрытием, древесностружечных плит, столярных плит и подобных им материалов на основе дерева.

Круглые заготовки разрешается распиливать только с применением соответствующего зажимного приспособления, так как они могут провернуться из-за вращающегося полотна пилы.

Любое другое применение считается не соответствующим предписанию и запрещается. За поломки, вызванные применением, не соответствующим предписанию, изготовитель не несет никакой ответственности.

Инструмент предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

В связи с непрерывной деятельностью по усовершенствованию конструкции изделия изготовитель оставляет за собой право вносить в ее конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте безопасности и не влияющие на эффективную и безопасную работу инструмента.

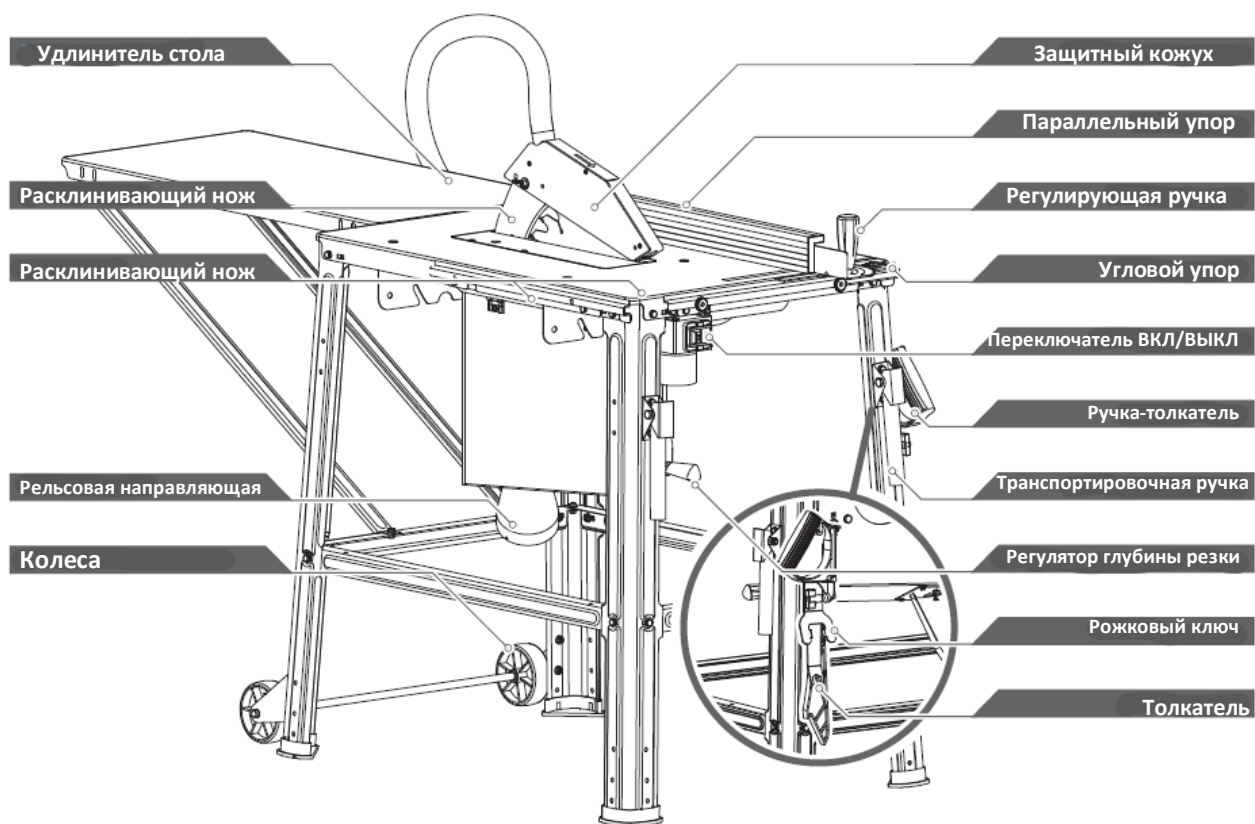
Внимание!

Внимательно изучите настоящий паспорт безопасности. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент и позволит избежать ошибок и опасных ситуаций.

К эксплуатации изделия допускаются только лица, достигшие совершеннолетия; имеющие навыки и/или представление о принципах работы и оперирования инструментом; находящиеся в трезвом состоянии; не под действием лекарств, вызывающих сонливость и/или снижение концентрации внимания; не имеющие заболеваний, вызывающих подобные состояния, а также иных противопоказаний для работы с инструментом.

Внешний вид инструмента*

Инструмент состоит из металлического корпуса установленным в нем двигателем постоянного тока. Питание электродвигателя происходит от сети.



TS-2500-315

**Представлен схематично и может отличаться от рисунка. Производитель оставляет за собой право в любой момент вносить изменения в комплектацию, дизайн и характеристики, не ухудшающие качество товара.*

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

Данный инструмент относится к категории силового инструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация инструмента запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Проверка инструмента

- Каждый раз перед использованием инструмента необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей, целостности шнура питания.

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях инструмента! Отключите инструмент от источника электропитания перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

Безопасность рабочего места

- Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.
- Плохое освещение и захламление рабочего места могут привести к несчастным случаям.

Рабочая форма

- Используйте защитный головной убор при работе с инструментом.
- Используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания при работе с пылеобразующими материалами.
- Всегда носите защитные очки.
- Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с инструментом.

Использование и уход

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.
- Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы механизма.

- Запрещено работать инструментом под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.
- Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.
- Будьте внимательны весь период работы.
- Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки инструмента.
- Не прилагайте излишних усилий к инструменту. Правильно подобранный инструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.
- Не пользуйтесь инструментом с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.
- Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением инструмента всегда отключайте его от источника питания во избежание риска случайного включения инструмента.
- Используйте инструмент, принадлежности, приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых он предназначен, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

Электробезопасность

- Вилка инструмента должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании инструмента с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
- При использовании инструмента вне помещения, используйте удлинитель, подходящий для этих целей. Использование соответствующего шнура снижает риск поражения электрическим током.
- Если инструмент приходится эксплуатировать в сыром месте, используйте линию электропитания, которая защищена прерывателем,

срабатывающим при замыкании на землю (УЗО). (Устройство Защитного Отключения). Его применение уменьшит риск поражения электрическим током.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при работе с распиловочным станком

- Во время работы с этим инструментом избегайте касания телом заземленных деталей (например, нагревательных элементов, труб, электроплиток, холодильников).

- Не работайте без установленных защитных приспособлений.

- Всегда соблюдайте достаточное расстояние от режущего полотна. При необходимости используйте подходящие приспособления для подачи заготовки. Во время работы соблюдайте безопасное расстояние от вращающихся деталей.

- Прежде чем удалить маленькие обрезки заготовок, остатки древесины и т.д. из рабочей зоны, подождите, пока не остановится полотно пилы.

- Не тормозите вращение полотна посредством давления на него сбоку.

- Перед проведением работ по техническому обслуживанию убедитесь в том, что инструмент отключен от сети.

- Убедитесь в том, что при включении (например, после работ по техническому обслуживанию) в инструменте больше не находится никаких монтажных инструментов или незакрепленных деталей.

- Выключайте станок, если Вы его не будете использовать.

- При замене режущих инструментов надевайте защитные перчатки.

- Храните полотна пил так, чтобы никто не мог ими пораниться.

- Работайте только с правильно установленным расклинивающим ножом.

- Не перекашивайте заготовки.

- Следите за тем, чтобы полотно подходило для материала заготовки.

- Всегда используйте острый инструмент.

- Проверьте заготовки на наличие инородных тел (например, гвоздей или шурупов).

- Отрезайте заготовки с такими размерами, которые позволяют надежно держать их при распиле.

- Никогда не отрезайте одновременно несколько заготовок – а также связок, которые состоят из нескольких отдельных заготовок. Возникает опасность несчастного случая, если отдельные детали будут захвачены полотном пилы.

- Следите за тем, чтобы во время работы никакие части тела или одежды не были захвачены и затянуты вращающимися деталями станка.

- Никогда не режьте заготовки, на которых находятся или содержатся такие материалы:

- тросы,
 - шнуры,

- ленты,
- кабель
- провода.

▪ Некоторые виды древесной пыли (например, от дуба, бука и ясеня) при вдыхании могут стать причиной рака. Работайте только с отсасывающей установкой. Отсасывающая установка должна выполнять параметры, указанные в технических характеристиках.

▪ Следите за тем, чтобы во время работы в окружающую среду попадало как можно меньше пыли:

- удаляйте отложения древесной пыли с рабочего места (не сдувать!);
- устраняйте щели в отсасывающей установке;
- обеспечивайте хорошую вентиляцию.

Опасность из-за пыли, образующейся при распиле!

▪ Некоторые виды древесной пыли (например, от дуба, бука и ясеня) при вдыхании могут стать причиной рака. Работайте только с отсасывающей установкой. Отсасывающая установка должна выполнять параметры, указанные в технических характеристиках.

▪ Следите за тем, чтобы во время работы в окружающую среду попадало как можно меньше пыли:

- удаляйте отложения древесной пыли с рабочего места (не сдувать!);
- устраняйте щели в отсасывающей установке.
- обеспечивайте хорошую вентиляцию.

Опасность вследствие недостатков станка!

▪ Тщательно ухаживайте за станком, а также за принадлежностями. Соблюдайте указаниям инструкций по техническому обслуживанию.

▪ Перед каждым использованием проверяйте станок на наличие возможных повреждений: перед дальнейшим использованием предохранительные устройства, защитные приспособления или слегка поврежденные детали тщательно проверяются на безупречную и соответствующую предписаниям работу. Проверьте безупречность работы подвижных деталей и отсутствие их заклинивания. Все детали должны быть правильно смонтированы и соответствовать всем условиям для обеспечения бесперебойной работы станка.

▪ Поврежденные защитные приспособления или детали должны быть должным образом отремонтированы в признанной специализированной мастерской или заменены. Поручайте замену поврежденного выключателя специализированной мастерской по обслуживанию клиентов. Не работайте на этом станке, если не работает выключатель.

▪ Держите рукоятки сухими, без следов смазки и жира.

Опасность от шума!

▪ Надевайте защитные наушники.

▪ Следите за тем, чтобы расклинивающий нож не был погнут. Погнутый расклинивающий нож прижимает заготовку сбоку к полотну пилы. Это вызывает шум.

Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва

Примечание:

Хранить инструмент необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать инструмент можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150- 89.

ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ

Сборка

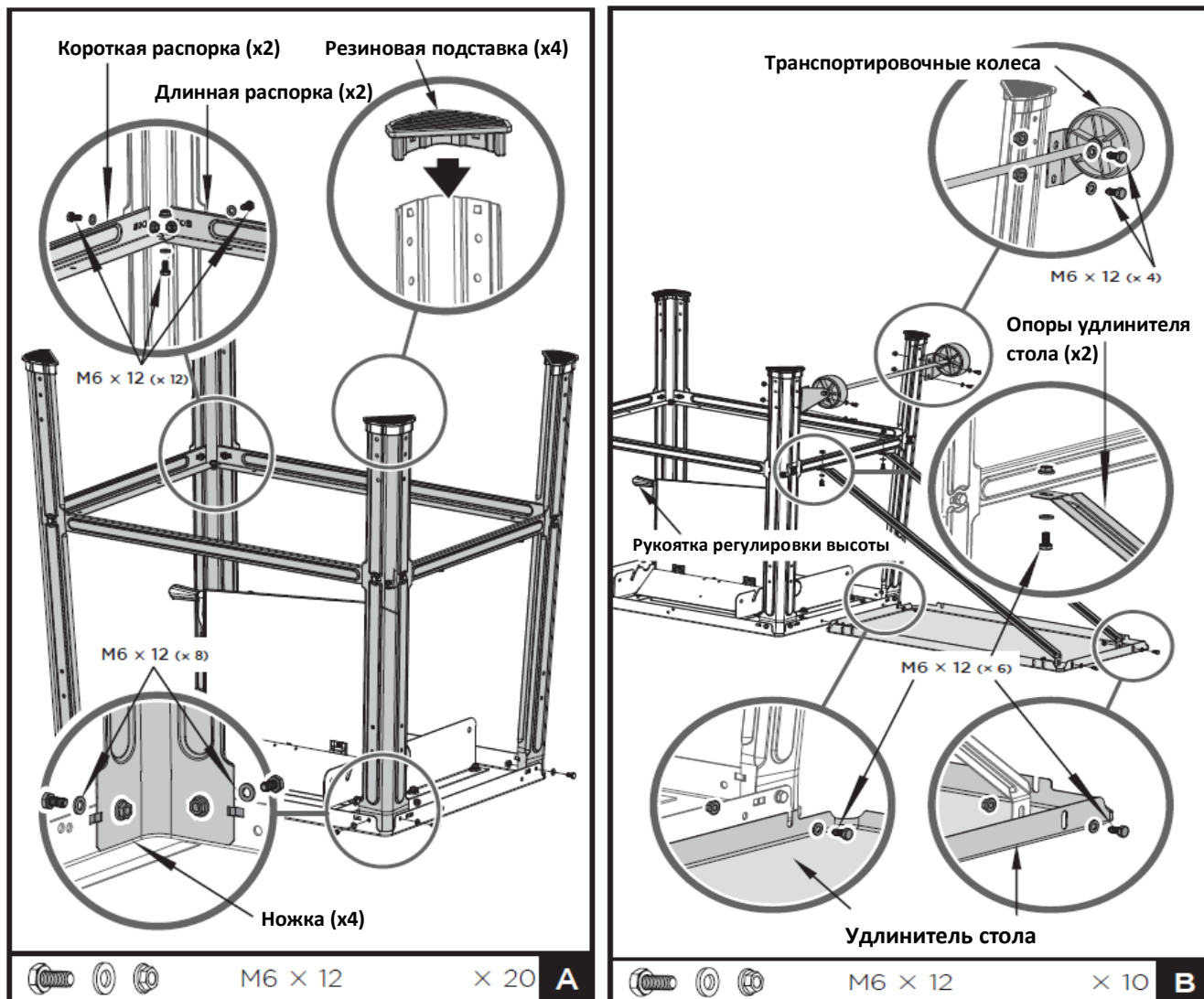
Внимание!

Перед проведением монтажно-наладочных работ отключите станок от сети!

Этот станок был частично собран на заводе. Чтобы собрать изделие и подготовить его к эксплуатации, следуйте инструкции ниже.

Опорные ножки и распорки (рис. А)

- Переверните станок и положите его на пол рабочим столом вниз.
- Закрепите опорную ножку с помощью двух болтов с шестигранной головкой М6×12, двух шайб М6 и 2 гаек М6. Слегка затяните болты вручную.
- Прикрутите длинные распорки и короткие распорки к ножкам основания с помощью болтов М6×12, шайб М6 и гаек М6. Слегка затяните болты вручную.
- Убедитесь, что одни и те же распорки обращены друг к другу. Короткие центральные распорки должны быть установлены параллельно операторской стороне станка.
- Установите 4 резиновые подставки на ножки.

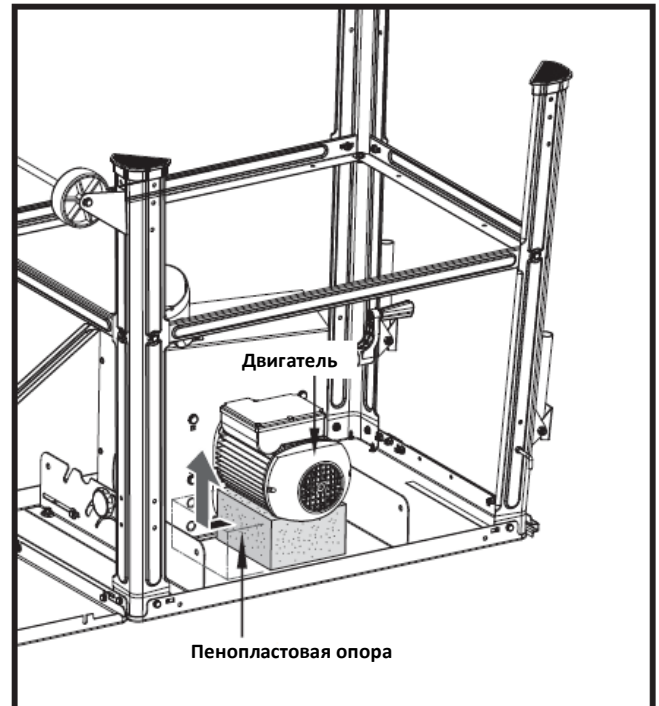
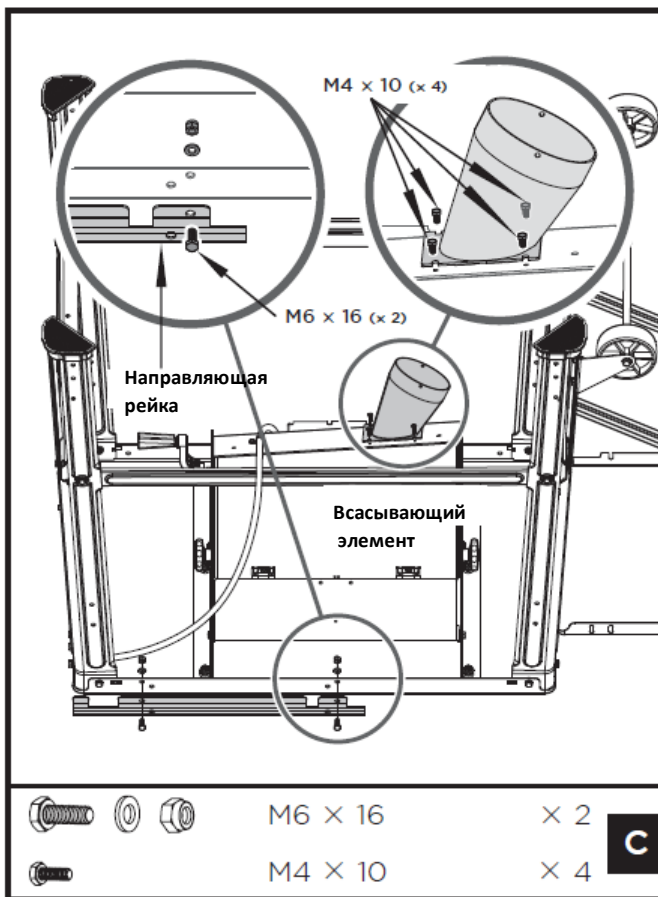


Удлинитель стола (рис. В)

- Установите удлинитель стола вровень со станком.
- Установите удлинитель на пильный стол с помощью болтов M6×12 и закрепите плоские шайбы и гайки M6.
- Прикрутите опорные стойки к удлинителю и короткой распорке с помощью болтов M6×12, шайб 6 и гаек M6.
- Слегка затяните болты и гайки вручную.
- Закрепите колеса в сборе на задних опорных ножках с помощью четырех болтов с шестигранной головкой M6×12, шайб 6 и гаек M6. Слегка затяните все болты и гайки вручную.

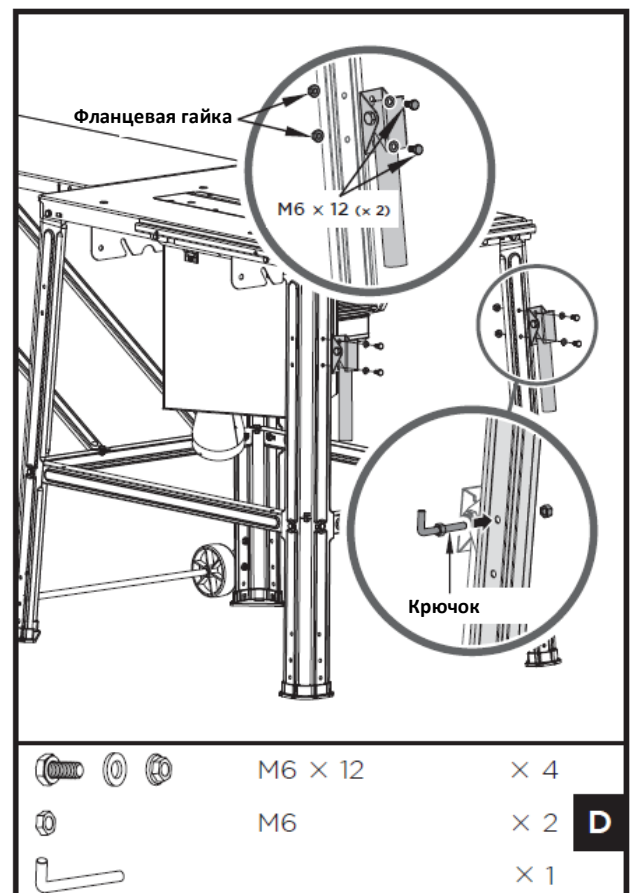
Направляющая рейка и всасывающий элемент (Рис. С)

- Прикрутите направляющую рейку к станку с помощью болтов M6×16, шайб и гаек.
- Прикрепите всасывающий элемент к нижнему кожуху пильного диска с помощью четырех болтов с шестигранной головкой M4×10.
- Снимите пенопластовую опору с двигателя.



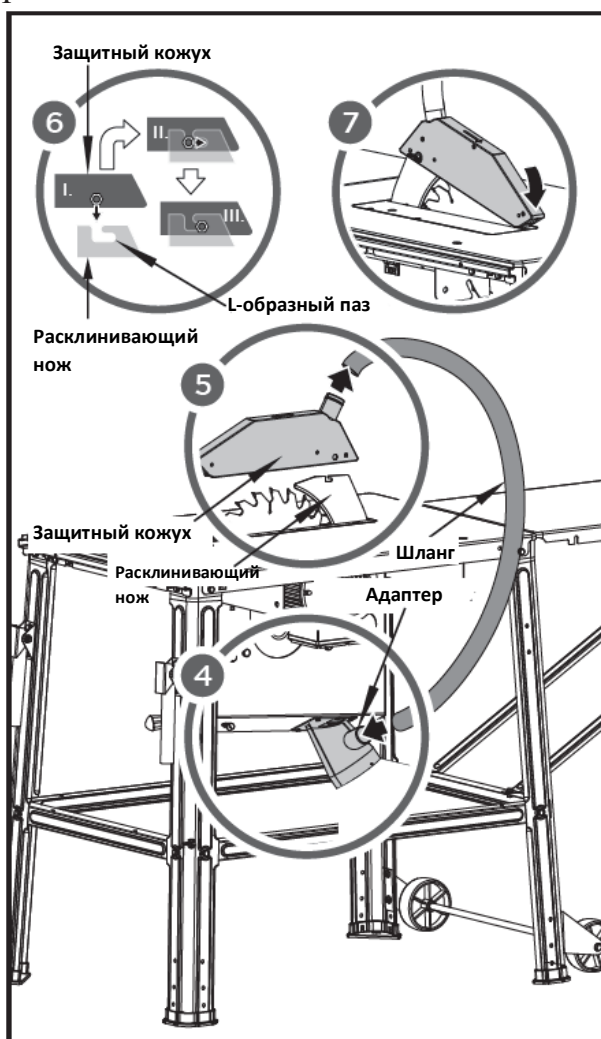
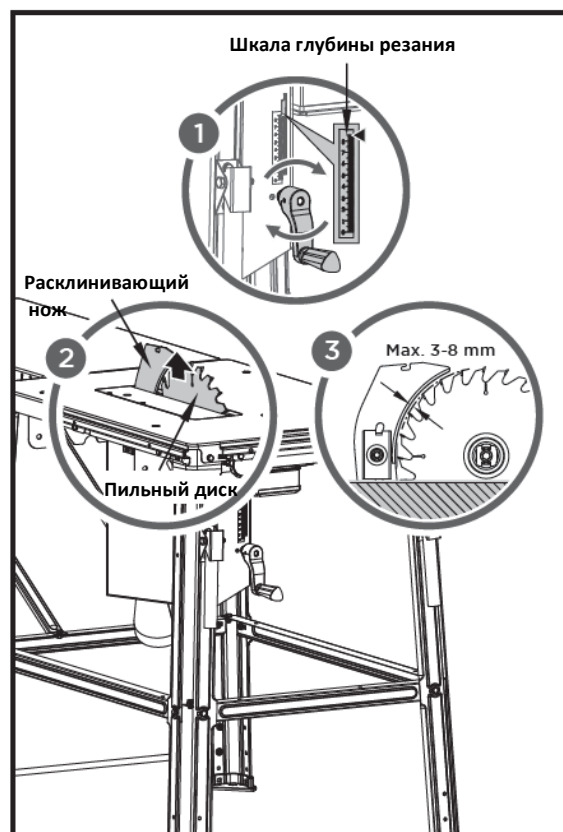
Транспортировочные ручки (рис. D)

- Установите станок на ножки и плотно затяните все болты скамьи, ножек и кронштейнов (за исключением болтов колесного узла).
- Плотно затяните колесный узел в положении, при котором колеса слегка касаются земли.
- Две транспортировочные ручки крепятся к левой и правой ножкам в передней части станка с помощью четырех болтов с шестигранной головкой M6×12, шайб 6 и гаек M6.
- Закрепите болт с крючком на правой стороне ножки с помощью 2 гаек M6. Крючок служит для хранения ключа от пильного диска и нажимной ручки.



Пильный диск, защитный кожух и всасывающий шланг

- Поверните ручку регулировки высоты, чтобы установить лезвие на максимальную глубину резания.
- Расстояние между пильным полотном и расклинивающим ножом должно составлять не более 3-8 мм. Это расстояние было отрегулировано на заводе, пользователю необходимо перепроверить, если оно превышает максимальное. расстояние, следуйте инструкциям по техническому обслуживанию, чтобы выполнить регулировку.
- Подсоедините всасывающий шланг к адаптеру всасывающего шланга и к гнезду защитного кожуха лезвия.
- Установите защитный кожух пильного полотна на приводной нож так, чтобы винт в защитном кожухе вошел в паз расклепочного ножа. Защитный кожух лезвия сможет свободно перемещаться.



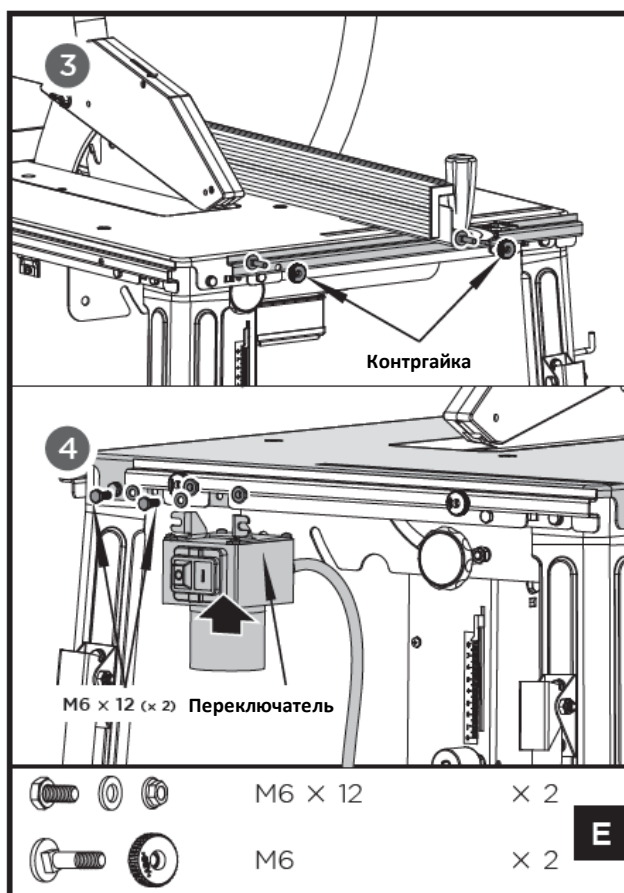
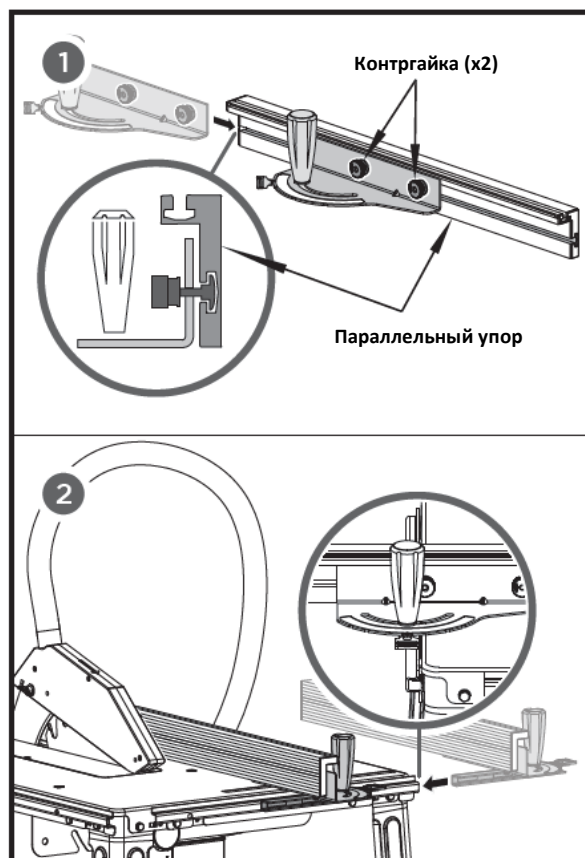
Угловой упор, направляющая и переключатель

- Ослабьте контргайки на угловом упоре. Вставьте два шейных болта с защелкивающейся головкой в торцевой калибр в прорезь ограждения, затем закрепите с помощью двух контргаек. Смотрите иллюстрацию 1.

- Вставьте угловой упор в паз направляющей. Смотрите иллюстрацию 2.

- Вставьте два болта в направляющую рейку и слегка затяните руками с помощью контргайки. Смотрите иллюстрацию 3. После того как ширина пропила будет хорошо отрегулирована, плотно затяните их.

- Закрепите выключатель на рабочем столе с помощью двух болтов с шестигранной головкой M6×12, шайб 6 и гаек M6. См. иллюстрацию 4.

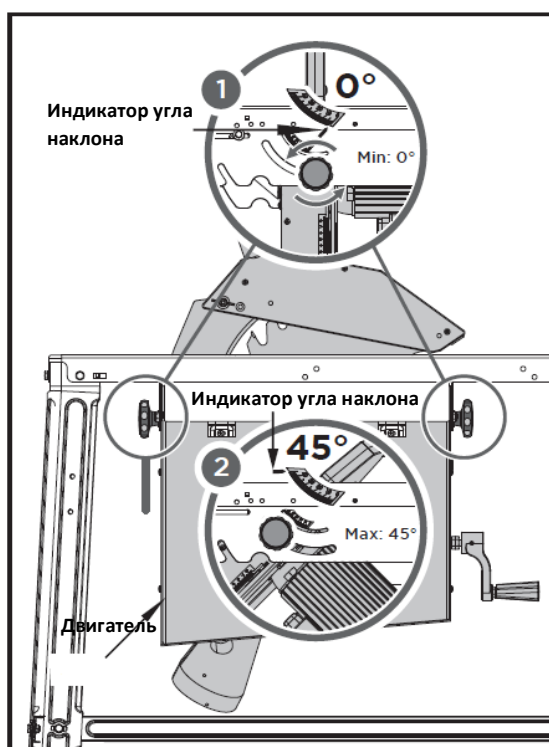


Порядок работы

Изменение глубины резки

- Поверните ручку регулировки, чтобы установить лезвие на требуемую глубину резания.
 - ✓ Против часовой стрелки: меньшая глубина резания
 - ✓ По часовой стрелке: большая глубина резания
- После каждой новой регулировки желательно выполнять пробный разрез, чтобы проверить установленные размеры.

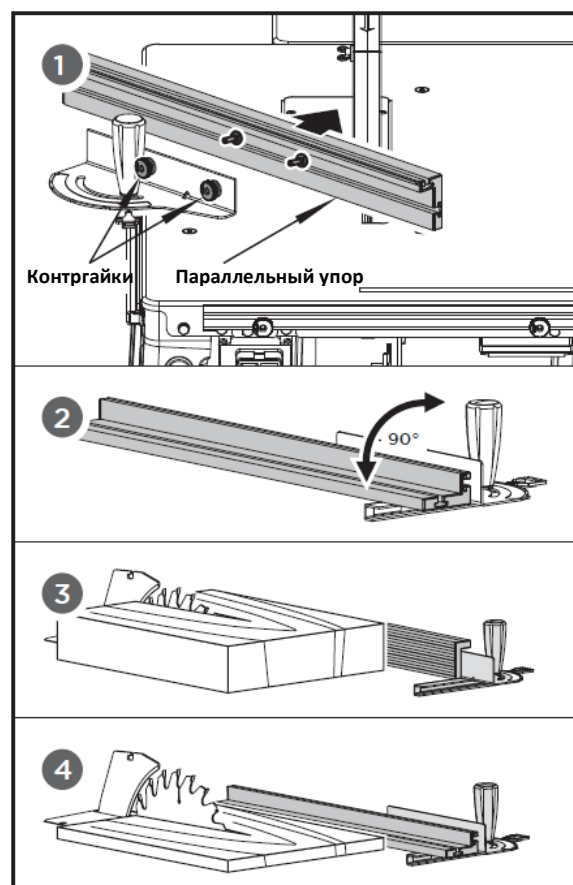
Изменение угла наклона лезвия



- Отключите пилу от сети.
- Ослабьте винты, ограничивающие скос, с обеих сторон коробки для стружки. Смотрите приведенную ниже иллюстрацию 1.
- Установите нужный угол на шкале, нажав и повернув коробку для стружки.
- Затяните винты, ограничивающие скос, в требуемом угловом положении.

Работа с параллельным упором

- Параллельный упор имеет две направляющие поверхности разной высоты.
- Для толстого материала вы должны использовать упор, как показано на рисунках 1 и 3 ниже, для тонкого материала вы должны использовать упор, как показано на рисунках 2 и 4 ниже.
- Чтобы установить параллельный упор на нижнюю направляющую поверхность, необходимо ослабить две контргайки, чтобы отсоединить параллельный упор от углового упора.
- Выверните два шейных болта с защелкивающейся головкой через один паз в



защитном ограждении и вставьте в другой паз. Установите на место параллельный упор с помощью углового упора

- Процедура перехода на верхнюю направляющую поверхность аналогична.

Установка ширины резки

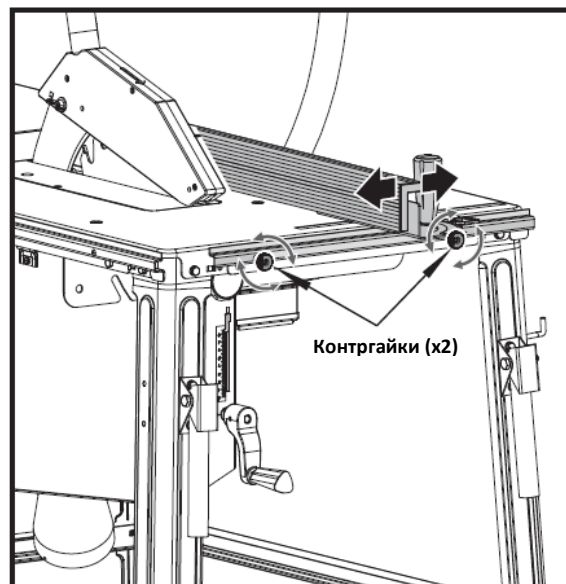
- Параллельный упор необходимо использовать при выполнении продольных надрезов в деревянных заготовках.

- Параллельный упор должен быть установлен с правой стороны пильного полотна. Перед перемещением параллельного упора ослабьте две контргайки в направляющей рейке.

- Таким образом, расстояние перемещения может быть установлено в требуемом размере с помощью шкалы на рабочем столе.

- Достигнув требуемого размера, закрепите его на месте с помощью двух контргаек в направляющей рейке.

использовать при выполнении



Работа с угловым упором

- Угловой упор обеспечивает большую точность при резке под углом. При очень жестких допусках рекомендуется использовать тестовые срезы.

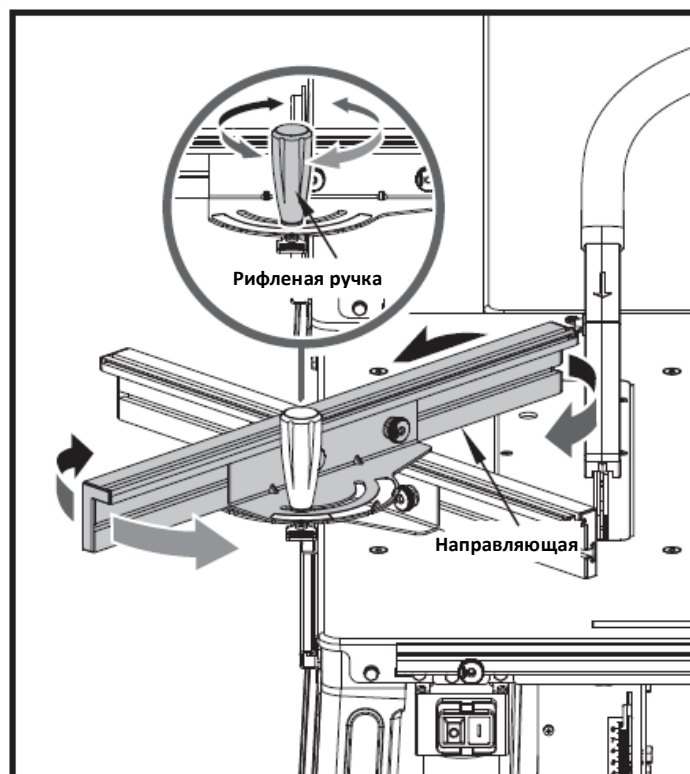
- При выполнении скошенного поперечного среза угловой упор должен располагаться в пазе на правой направляющей рейке.

- Измерительный прибор можно повернуть на 60 градусов вправо или влево.

- Ослабьте рифленую ручку.

- Вставив торцевой датчик в гнездо углового упора, поворачивайте его до тех пор, пока на шкале не будет достигнут нужный угол.

- Снова затяните рифленую ручку.



Эксплуатация

Выполнение продольных надрезов

Продольная резка — это когда вы используете пилу для резки вдоль волокон древесины. Прижмите один край заготовки к выступу, пока плоская сторона лежит на пильном столе. Защитный кожух лезвия всегда должен опускаться над обрабатываемой деталью. При выполнении продольного разреза никогда не принимайте рабочее положение, совпадающее с направлением резания.

- Установите параллельный упор в соответствии с обрабатываемой деталью и желаемой шириной.
- Включите станок.
- Положите руки (с сомкнутыми пальцами) плашмя на заготовку и протолкните заготовку вдоль режущей кромки в лезвие.
- Проведите сбоку левой или правой рукой (в зависимости от положения ограждения) только до передней кромки кожуха пильного полотна.
- Всегда проталкивайте заготовку до конца расклинивающего ножа.
- Отрезанная деталь остается на пильном полотне до тех пор, пока лезвие не вернется в исходное положение.
- Закрепите длинную заготовку, чтобы она не отвалилась в конце разреза.

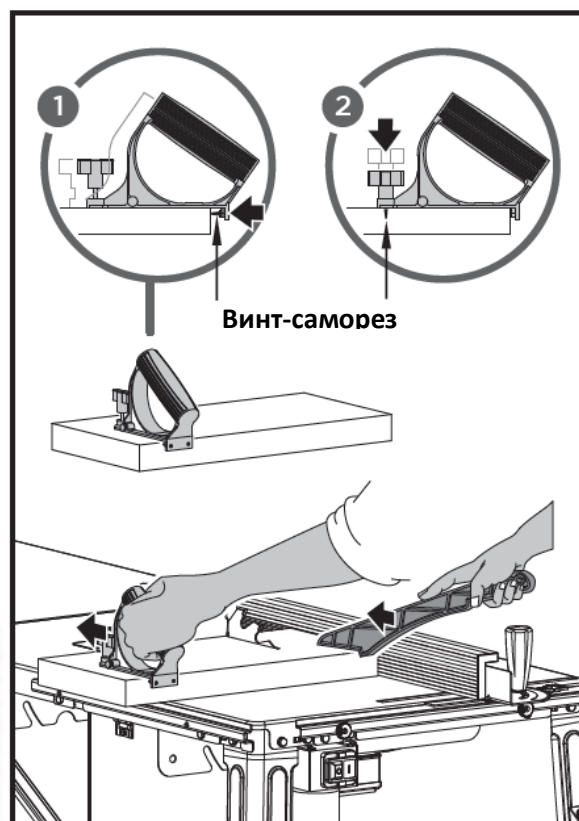
Резка узких заготовок

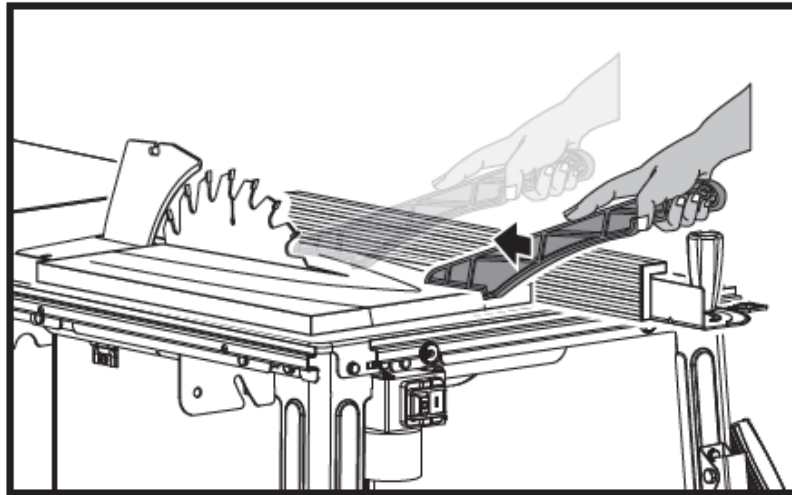
Обязательно используйте толкатель при выполнении продольных надрезов на заготовках шириной менее 120 мм. К станку прилагается толкатель. Немедленно замените поврежденный или изношенный толкатель.

- Отрегулируйте параллельный упор в соответствии с требуемой шириной заготовки.
- Подайте заготовку двумя руками. Всегда используйте нажимную ручку в области пильного полотна.
- Всегда проталкивайте заготовку до конца расклинивающего ножа.

Внимание!

При работе с короткой заготовкой используйте толкатель с самого начала.





Выполнение поперечных надрезов

- Вставьте угловой упор в паз правой направляющей рейки и отрегулируйте его на необходимый угол.
- Плотно прижмите заготовку к угловому упору.
- Включите станок.
- Прижмите угловой упор и заготовку к лезвию, чтобы произвести разрез.

Внимание!

Всегда держите направляющую часть заготовки. Никогда не беритесь за ту часть, которая должна быть отрезана.

- Продвигайте угловой упор вперед до тех пор, пока заготовка не будет прорезана полностью.
- Выключите станок. Не снимайте срез до тех пор, пока лезвие не перестанет вращаться.

Транспортировка

- Перед любой транспортировкой выключите электроинструмент и отсоедините его от источника питания.
- Перемещайте электроинструмент по крайней мере вдвоем, не прикасайтесь к выступам стола.
- Защищайте электроинструмент от ударов и сильной вибрации, например, при транспортировке в транспортных средствах.
- Предохраните электроинструмент от опрокидывания и скольжения.
- Никогда не используйте предохранительные устройства для погрузочно-разгрузочных работ или транспортировки.

Техническое обслуживание

Внимание!

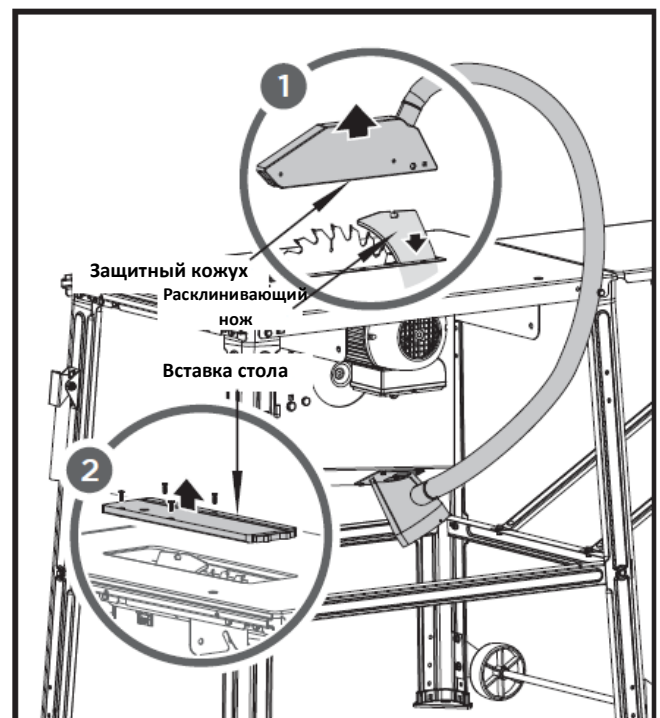
Перед любой регулировкой, техническим обслуживанием или сервисными работами отсоедините вилку от сети!

Общие меры

- По возможности очищайте все предохранительные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя от грязи и пыли. Протрите оборудование чистой тканью или продуйте его сжатым воздухом под низким давлением.
- Мы рекомендуем вам немедленно очищать устройство каждый раз, когда вы заканчиваете им пользоваться.
- Регулярно протирайте оборудование влажной тканью с небольшим количеством мягкого мыла. Не используйте чистящие средства или растворители; они могут повредить пластиковые детали оборудования. Убедитесь, что вода не может просочиться внутрь устройства. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Чтобы продлить срок службы инструмента, смазывайте вращающиеся детали один раз в месяц.
- Не смазывайте двигатель маслом.

Замена пильного полотна

- Убедитесь, что станок не подключен к электросети.
- Используйте защитные перчатки. Не прикасайтесь к пильному полотну голыми руками.
- Убедитесь, что пильный диск полностью опущен в пильный стол. При необходимости опустите пильный диск, повернув рукоятку против часовой стрелки до упора.
- Снимите защитный кожух пильного полотна с раскливающего ножа. Осторожно отодвиньте кожух пильного диска в сторону.
- Открутите четыре винта со вставкой для стола и снимите вставку для стола.



Внимание!

В процессе работы всегда проверяйте вставку стола: немедленно замените её, если она повреждена или больше не находится на одном уровне с пильным столом.

- Убедитесь, что угол наклона пильного полотна установлен на 0°.
- Выдвиньте пильный диск до упора из пильного стола, повернув рукоятку по часовой стрелке до упора.

- Извлеките расклинивающий нож, ослабив зажимной болт в зажимной пластине, повернув его на несколько оборотов по часовой стрелке, а затем потянув расклинивающий нож вверх и наружу. Смотрите приведенную ниже иллюстрацию 4.

- Прикрепите кольцевой гаечный ключ к крепежному болту. Смотрите приведенную ниже иллюстрацию 5.

- Закрепите фланец пильного диска с помощью ключа для пильного диска. Смотрите приведенную ниже иллюстрацию 5.

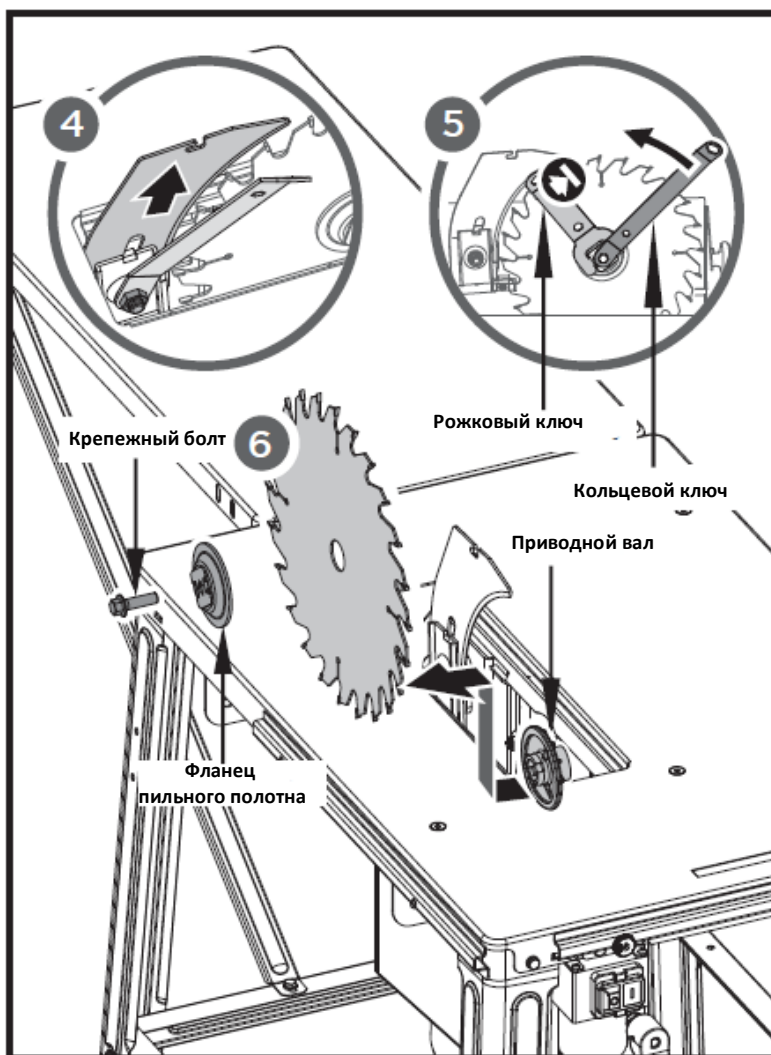
- Поверните крепежный болт против часовой стрелки с помощью кольцевого гаечного ключа.

- Осторожно придерживая пильный диск одной рукой, снимите крепежный болт и наружный фланец пильного диска с приводного вала.

- Теперь снимите пильный диск с приводного вала и осторожно вытяните его вверх и из пильного стола.

- Перед установкой нового пильного диска тщательно очистите наружный и внутренний фланцы пильного диска.

- Установите новое пильное полотно на приводной вал.



Внимание!

Обратите внимание на направление вращения: режущая поверхность зубьев должна находиться в направлении вращения (вперед). Обычно направление вращения указано на пильном полотне.

- Установите наружный фланец пильного диска обратно на приводной вал. В то же время убедитесь, что наружный фланец пильного диска правильно выровнен.

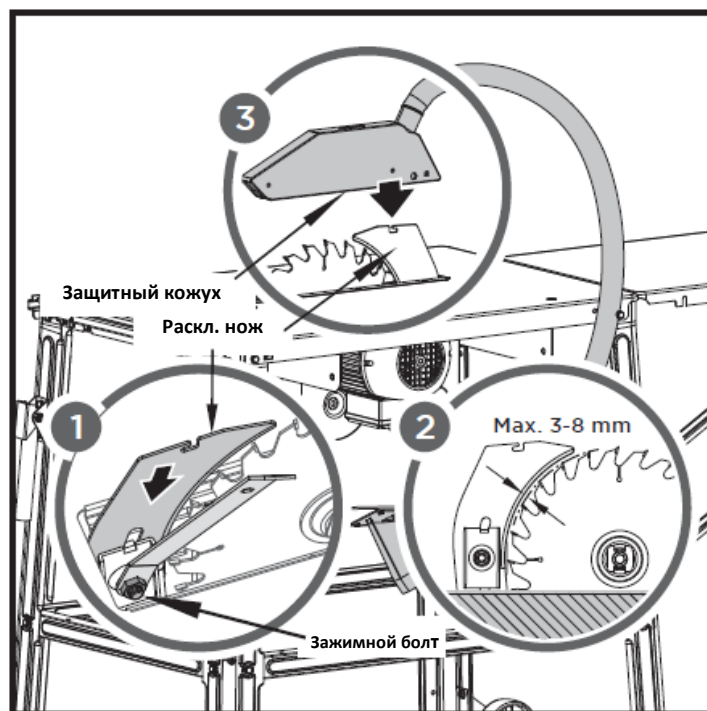
- Вручную затяните крепежный болт на приводном валу.

- Осторожно поверните пильный диск в направлении вращения: он должен быть точно отцентрирован и не должен “раскачиваться”.

Проверьте правильное расположение пильного диска и наружного фланца пильного диска и снова отрегулируйте детали, если пильный диск не отцентрирован точно.

- Закрепите фланец лезвия на месте с помощью гаечного ключа для пильного диска и поверните крепежный болт кольцевым ключом по часовой стрелке.

- Установите расклинивающий нож, настольную вставку и кожух пильного полотна.



СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.

По окончании срока службы возможно использование инструмента по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и инструмент не утратил свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте инструмент, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов и аккумуляторных батарей.

За подробной информацией о пунктах по сбору электроинструментов и аккумуляторных батарей обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором был куплен инструмент.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина
Одновременное сгорание якоря и статора	Работа с перегрузкой электродвигателя.
Сгорание якоря с оплавлением изоляционных втулок.	
Сгорание статора с одновременным оплавлением изоляционных втулок якоря.	
Коррозия деталей изделия.	Небрежное обращение с инструментом при работе и хранении.
Проникновение внутрь инструмента жидкостей частиц строительных смесей, материалов	
Механическое повреждение корпуса, узлов, деталей	
Сильное загрязнение инструмента как внешнее, так и внутреннее	

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания	Проверьте наличие напряжения в сети питания
	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Неисправен шнур питания	
	Заклинивание механизма	
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистите окна охлаждения электродвигателя, предварительно отключив инструмент от сети питания
	Электродвигатель перегружен	Снимите нагрузку и в течение 2-3 минут обеспечьте работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах
	Неисправен ротор	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкое напряжение в сети питания	Проверьте напряжение в сети
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Слишком длинный удлинительный шнур	Замените удлинительный шнур на более короткий
Чрезмерные вибрации станка	Станок стоит на неровной основе	Отрегулируйте выравнивающие винты так, чтобы станок стоял ровно

	Скопление пыли на фланцах пильных дисков	Очистите оправку и фланцы от пыли
	Поврежденный пильный диск	Немедленно замените инструмент
	Дефектный клиновой ремень	Замените ремень
Неперпендикулярный распил	Неправильно отрегулированы упоры	Отрегулируйте положение упоров с помощью угольника.
Заклинивание пильного диска при продольном распиле	Упор не выровнен с пильным диском	Проверьте и отрегулируйте положение продольного упора
	Изогнутая заготовка	Выберите другую заготовку
Отскок заготовки от инструмента	Упор не выровнен с пильным диском	Проверьте и отрегулируйте положение продольного упора
	Не установлен расклинивающий нож	Немедленно установите нож вместе с защитным ограждением
Пильный диск не поднимается или не наклоняется	Скопление опилок в механизмах пильного узла	Очистите пыль и смажьте

Ошибки пользователя, ведущие к отказам

Действия, ведущие к отказу	Признак	Последствия
Перегруз	Повышенная температура корпуса, редуктора	Одновременный выход из строя статора, ротора
Продолжительная работа без перерывов на охлаждение	Повышенная температура корпуса, редуктора	Выход из строя статора, ротора

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если инструмент эксплуатировался в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет 1 месяц со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

1. Наличие кассового чека.
2. Предоставление неисправного инструмента в полном комплекте и в чистом виде.

Гарантийное обслуживание не предоставляется:

1. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер (при наличии);
2. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
3. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
4. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
6. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя инструмента;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с не устранёнными иными недостатками;
10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
11. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
12. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве (Инструкции по эксплуатации);
13. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;

Гарантия не распространяется комплектующие и составные детали, являющиеся расходными и быстроизнашивающимися, к которым относятся:

- оснастка (сменные принадлежности), входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем и прочая сменная оснастка;

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте:

<https://z3k.ru/service/>

Перейти по ссылке можно отсканировав QR код:



Экспортер/Изготовитель: TIYA INTERNATIONAL CO., LTD / ТИЙА ИНТЕРНЕШНЛ КО., ЛТД

Адрес экспортера/изготовителя: B12B Shenye Centre, 9 Shandong Road, 266071 Qingdao, China / В12В Шэнье Центр, 9 Шаньдун Роуд, 266071 Циндао, Китай

Импортер/Организация, уполномоченная принимать претензии: ООО "ЗИТРЕК РУС"

Адрес импортера: 107078, Москва г, Новорязанская ул, дом 18

Тел. +7 (905) 518-81-22

E-mail: info@z3k.ru

Сделано в Китае

Дата производства указана на индивидуальной упаковке.

Соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011);

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011);

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011).



zitrék

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitrek.ru

№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

М.П.

Сервисные центры:



Штамп торговой
организации

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.

1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.

1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.

1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочной трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.

1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).

1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийные обязательства не входят.

1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резак; на масла и ГСМ, а так же неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.

2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.

2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.

- наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревами двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.

- применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.

- любых изменений в конструкции изделия.

- повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.

2.4 Сервисный центр не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брака) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моём присутствии.

Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____