

© КОМПАС

GTS 10 J Professional



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

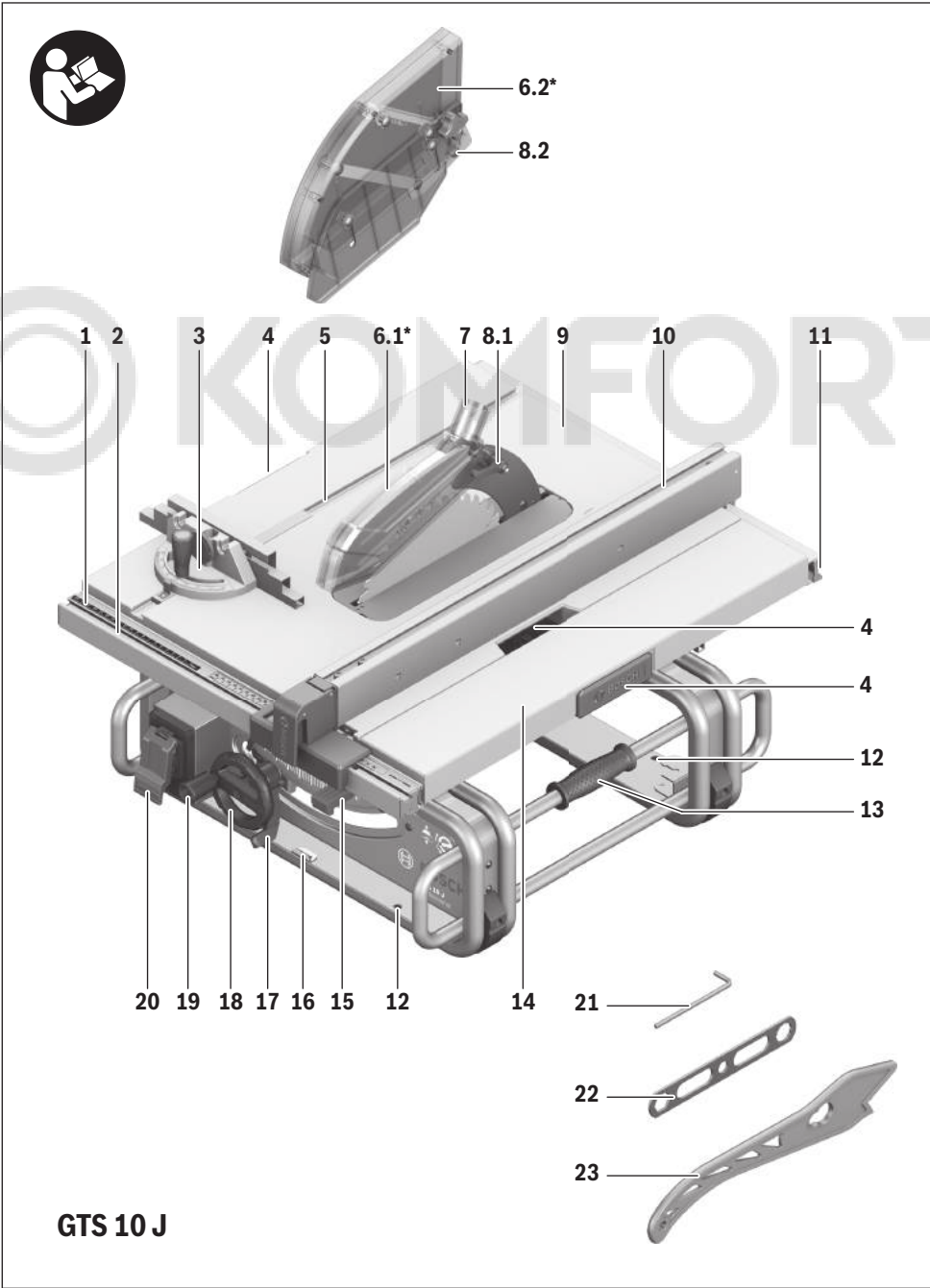
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

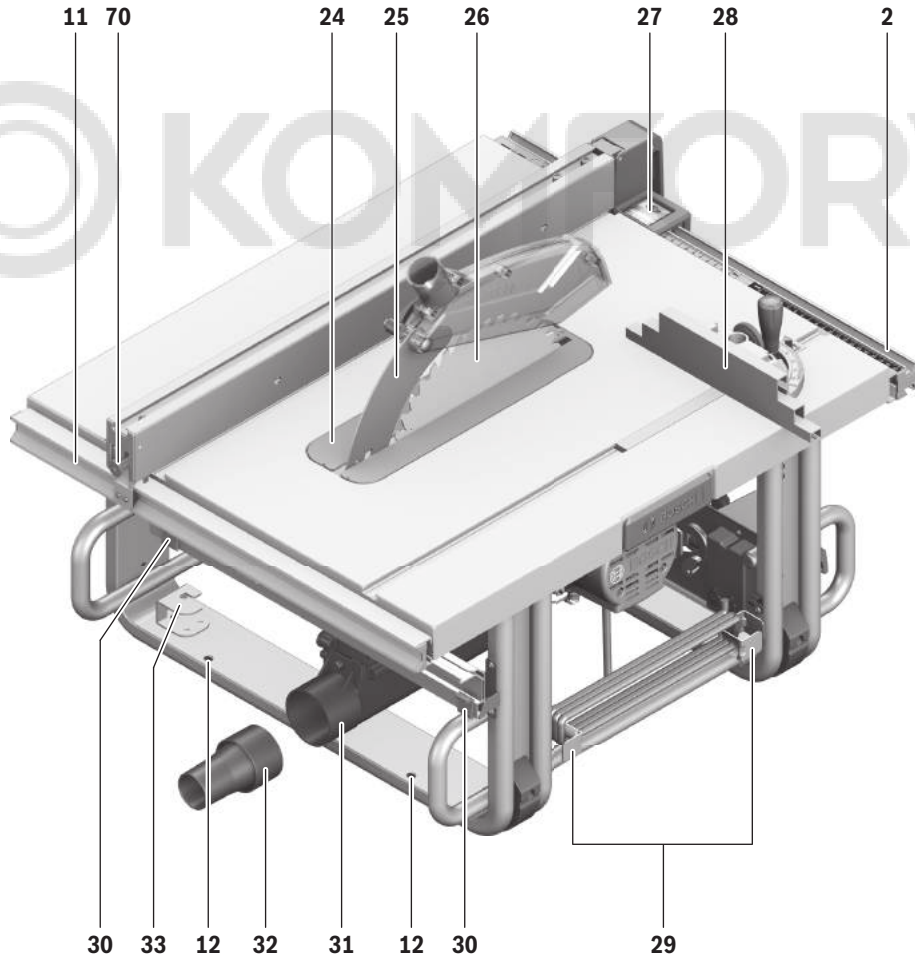
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

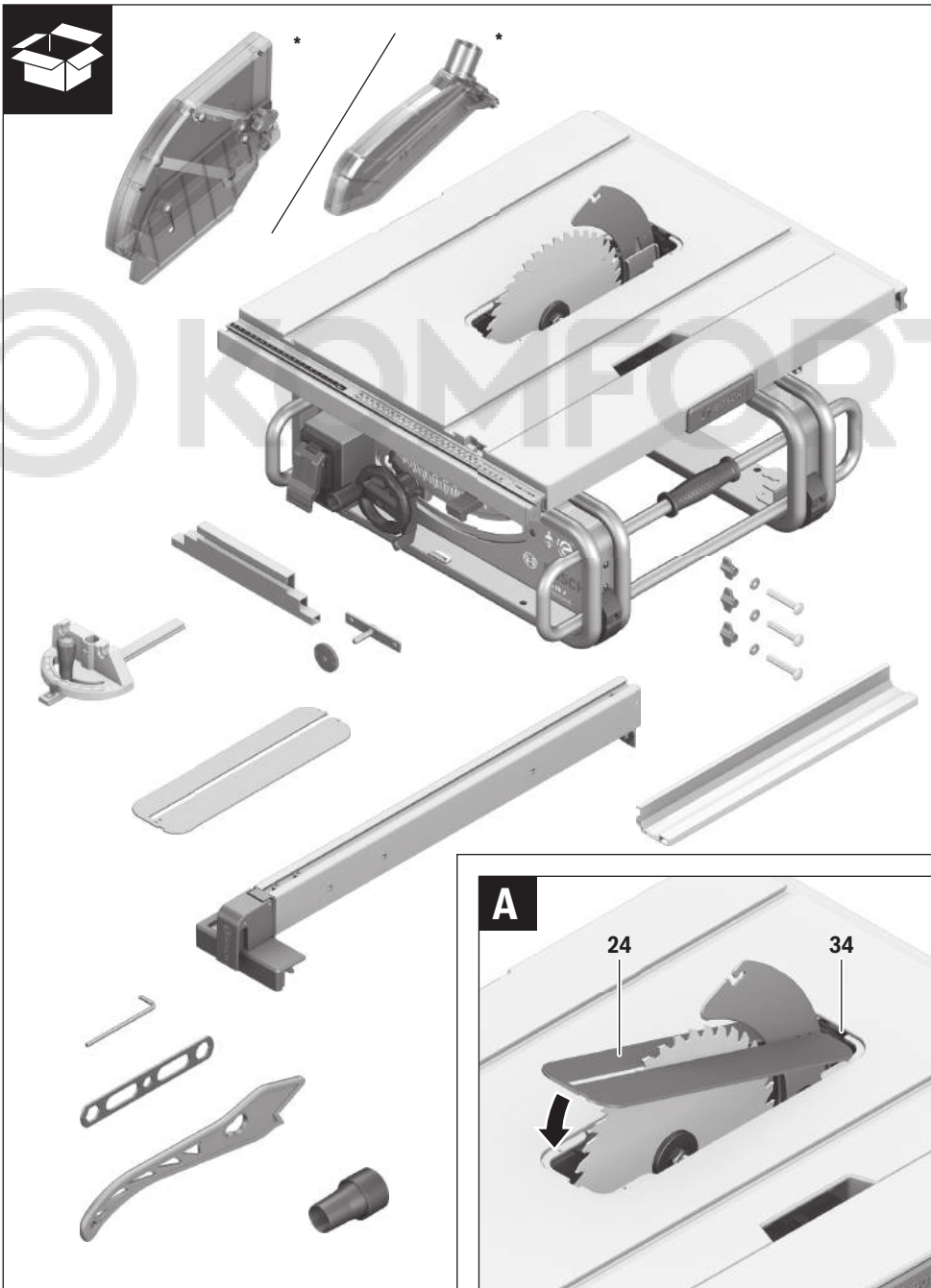
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

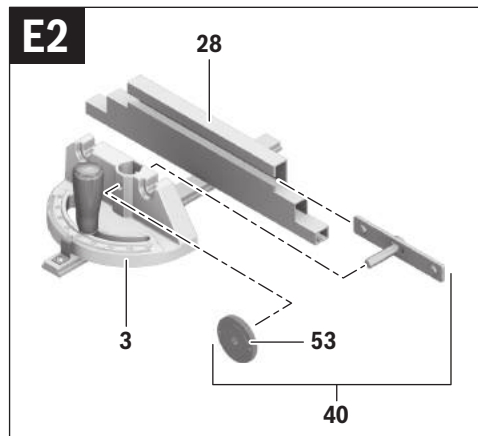
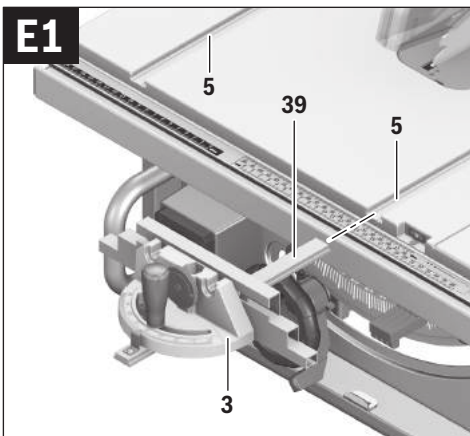
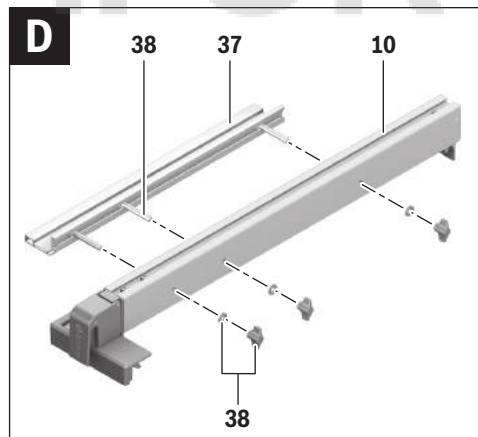
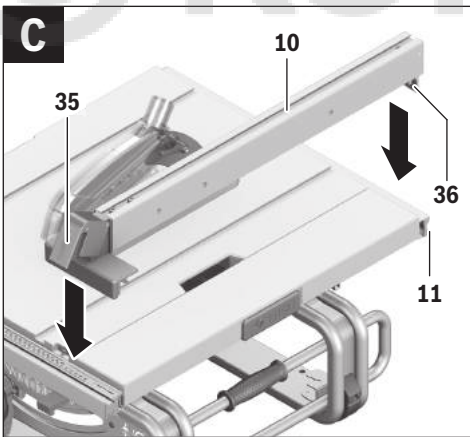
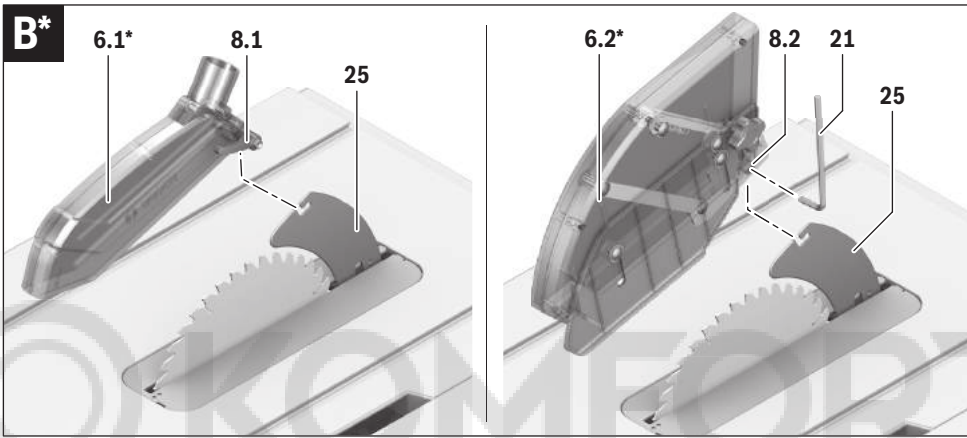
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

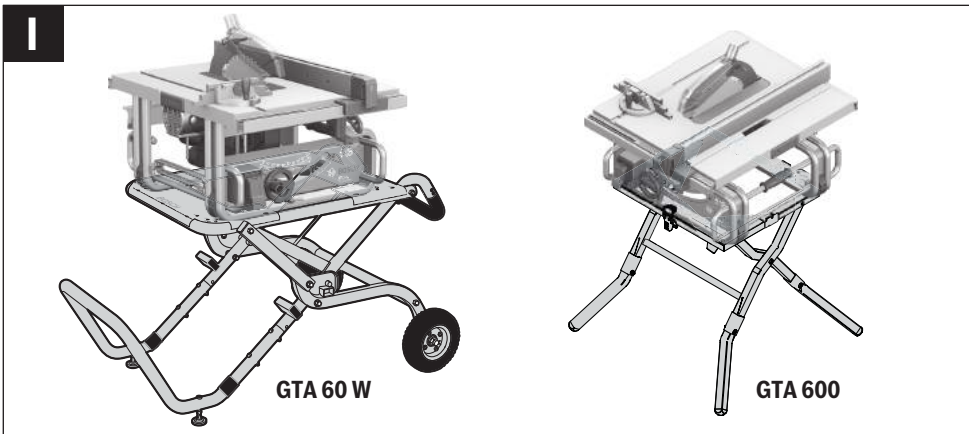
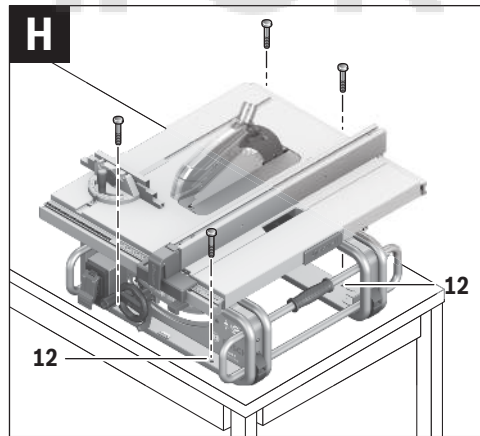
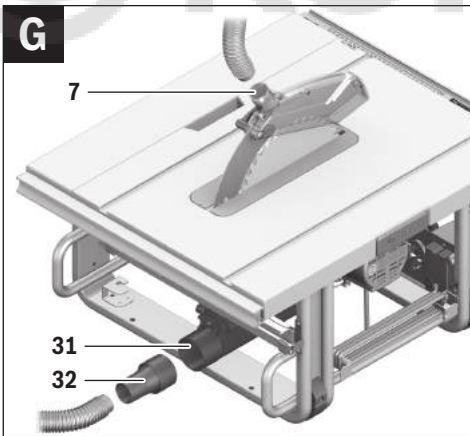
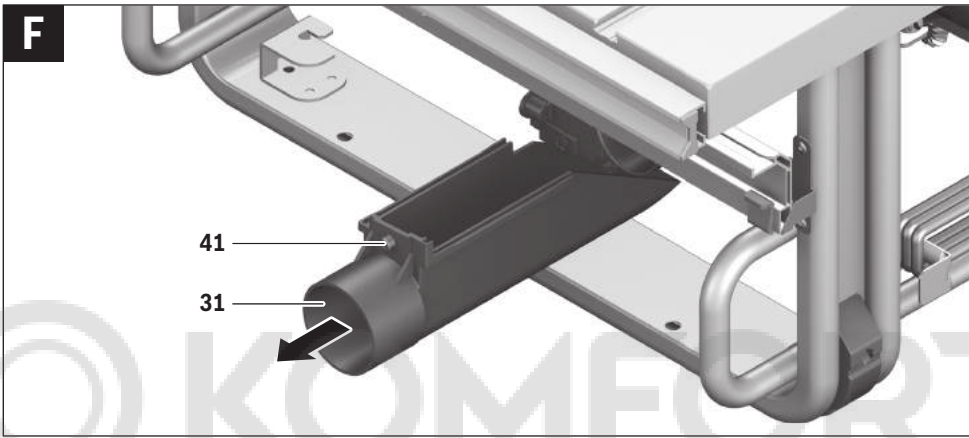
эл. почта: bps@nt-rt.ru || сайт: <http://bosch-pr.nt-rt.ru>

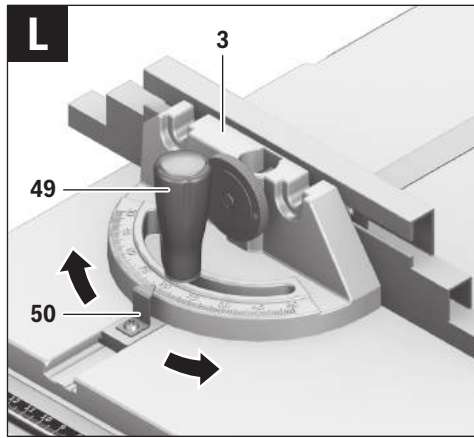
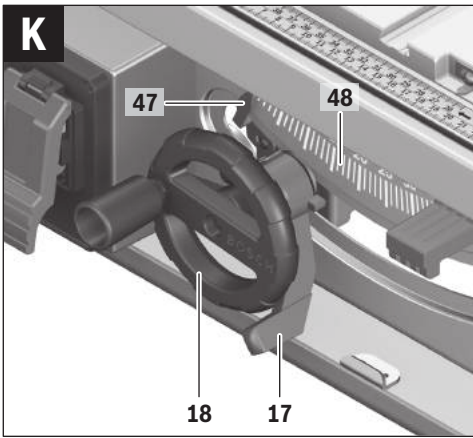
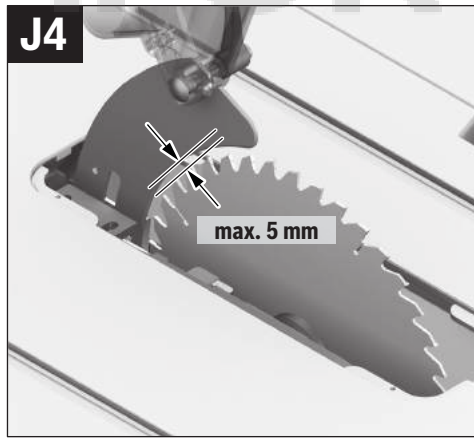
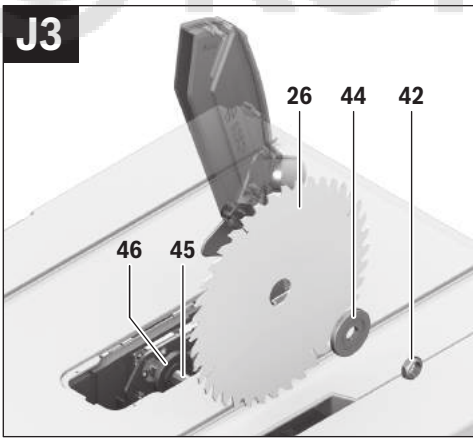
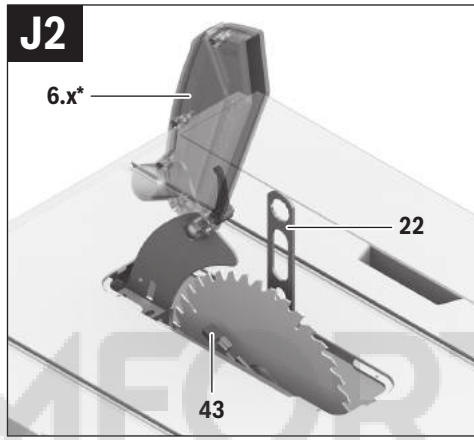
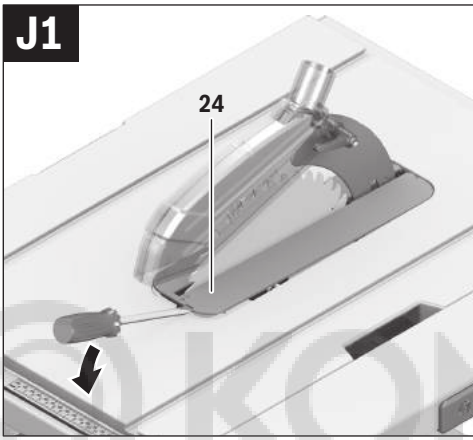


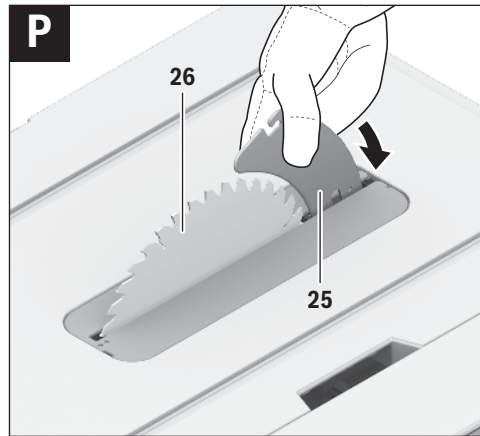
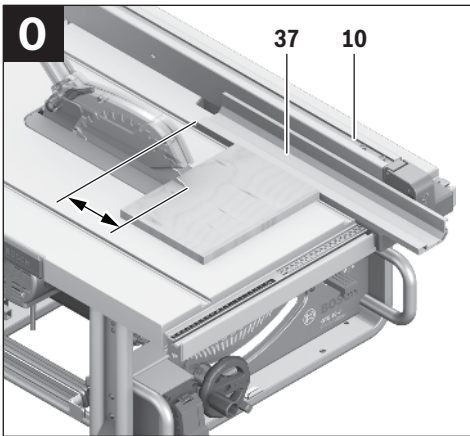
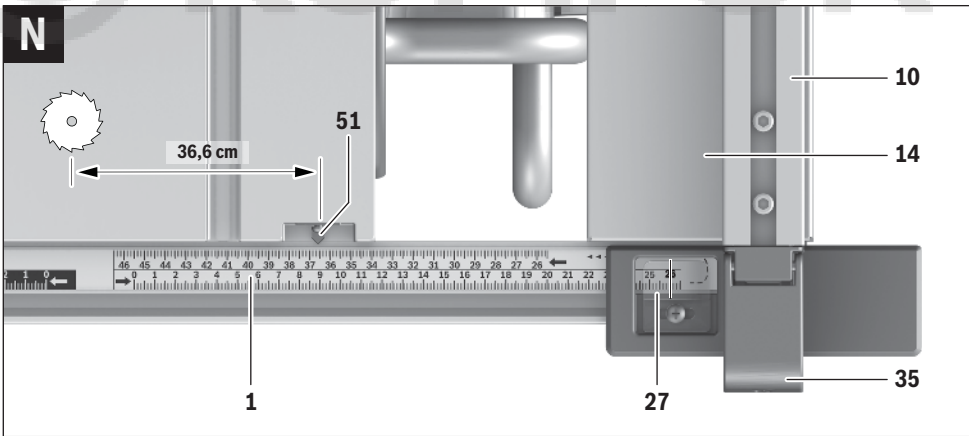
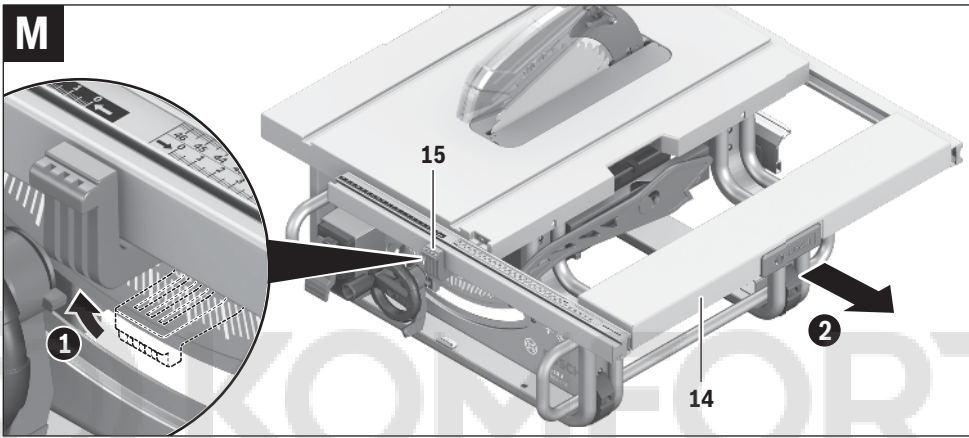


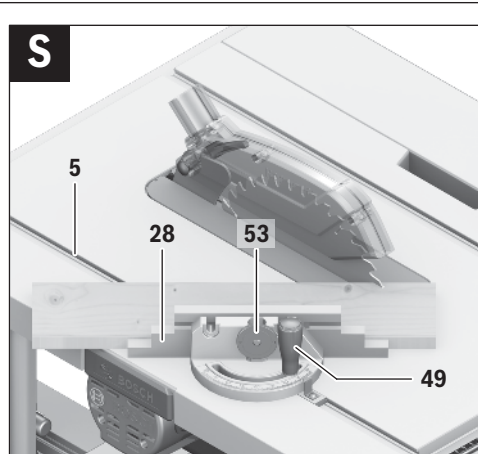
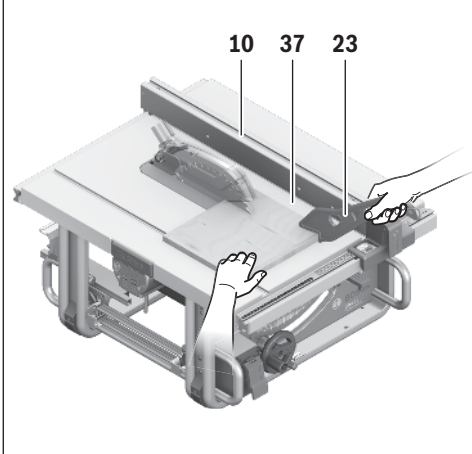
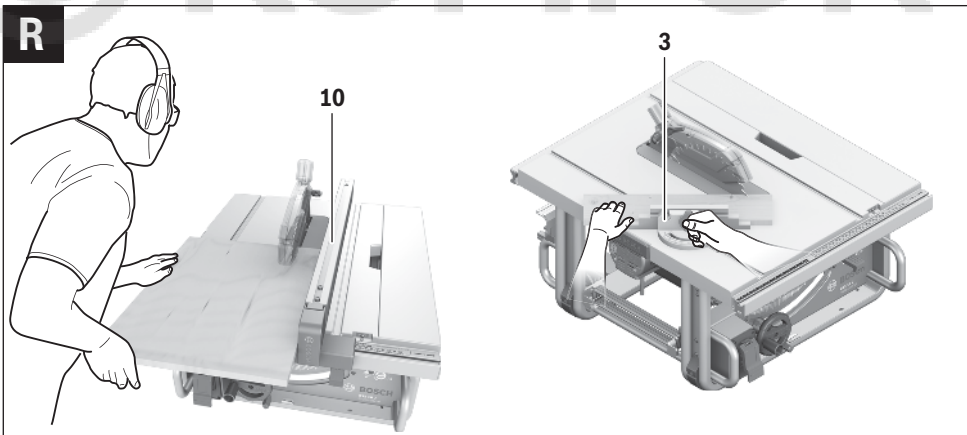
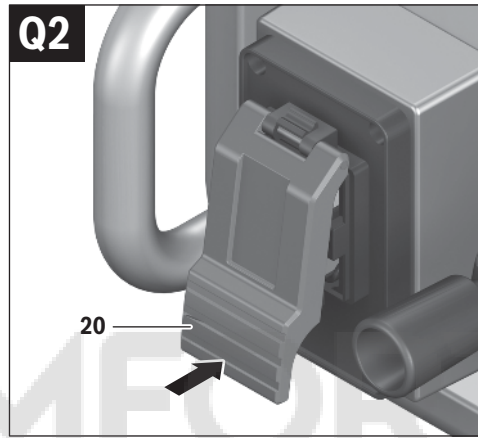
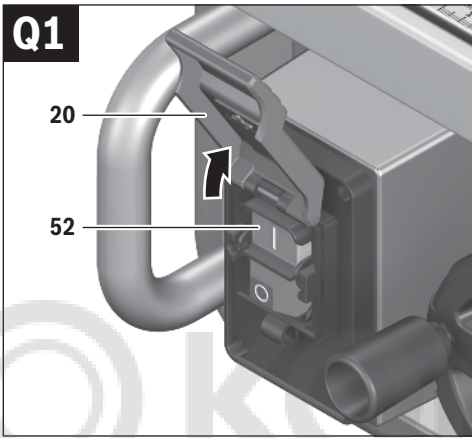


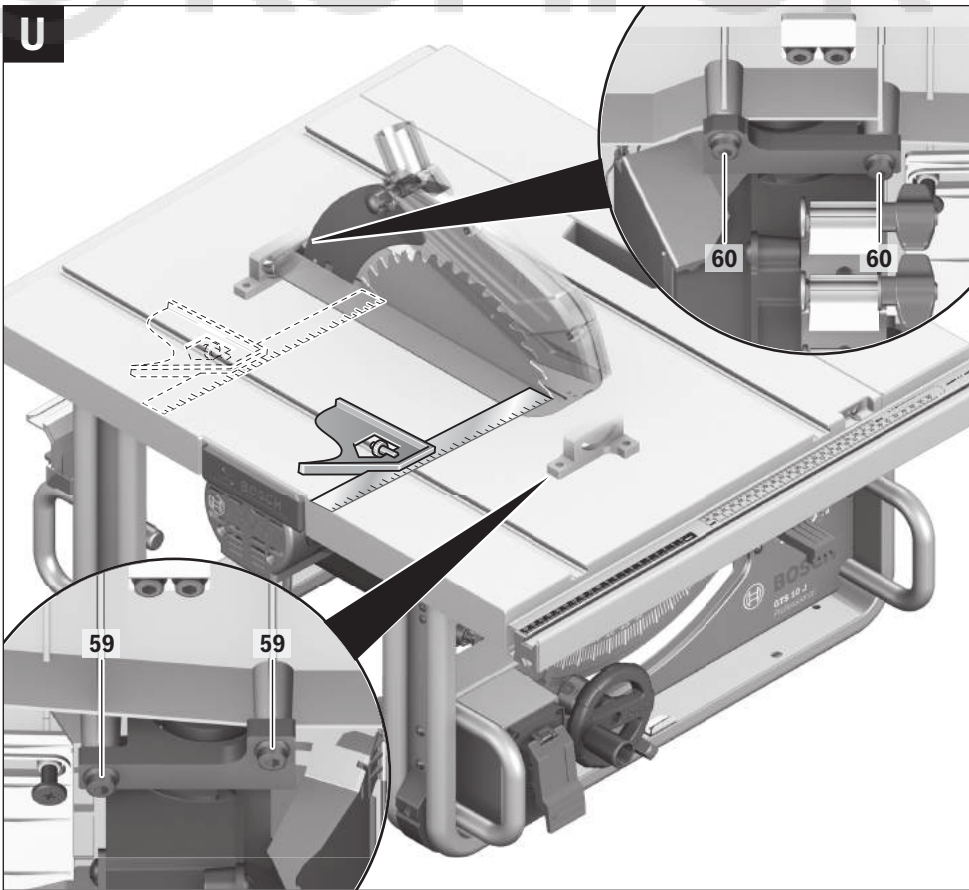
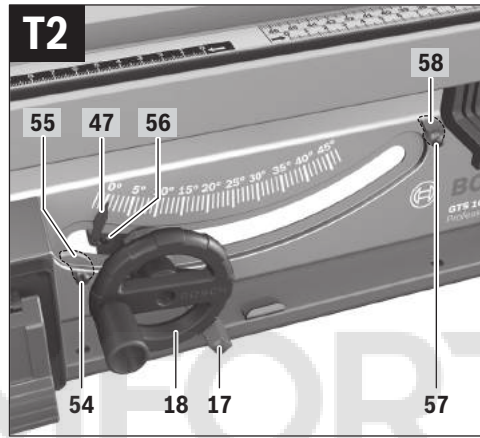
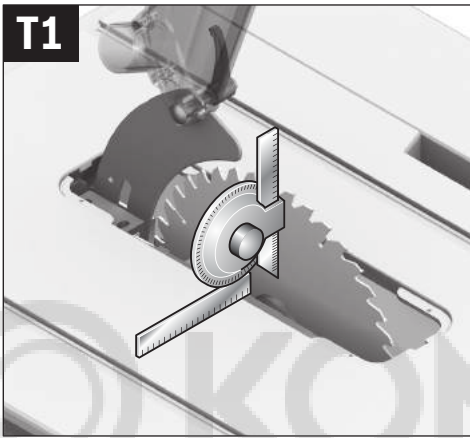


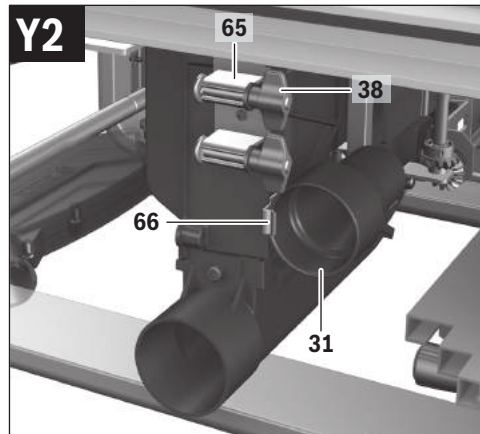
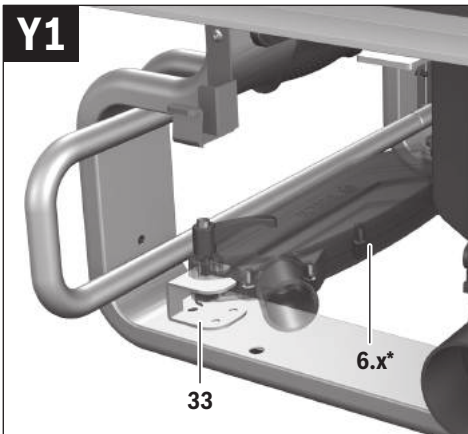
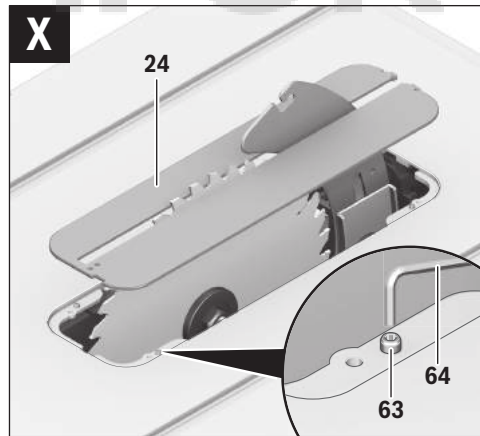
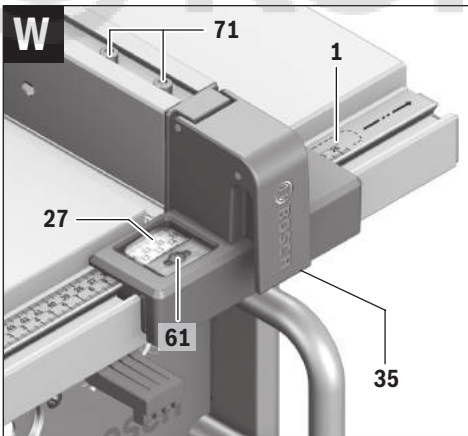
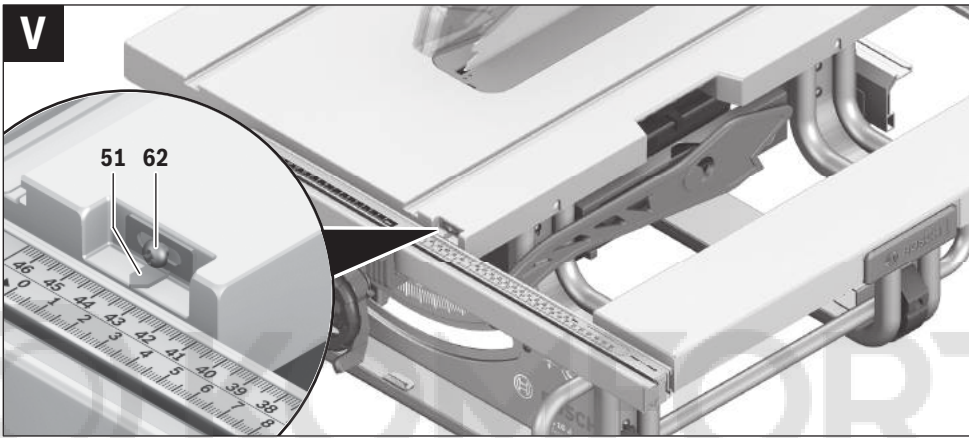


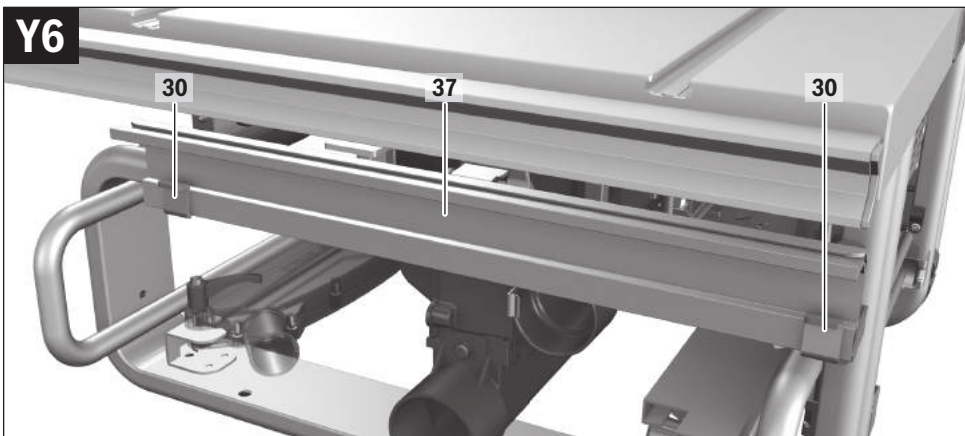
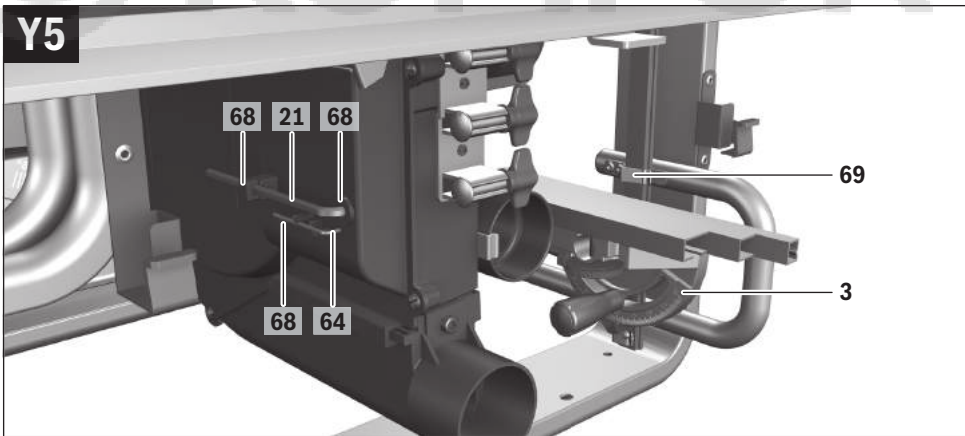
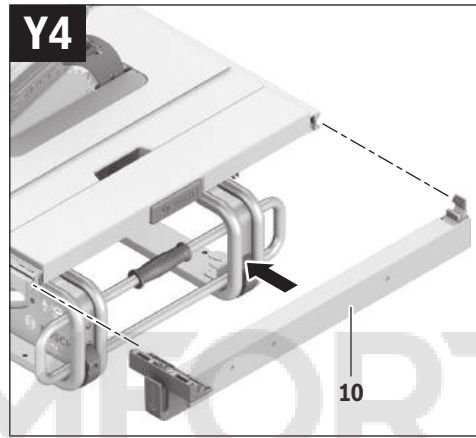
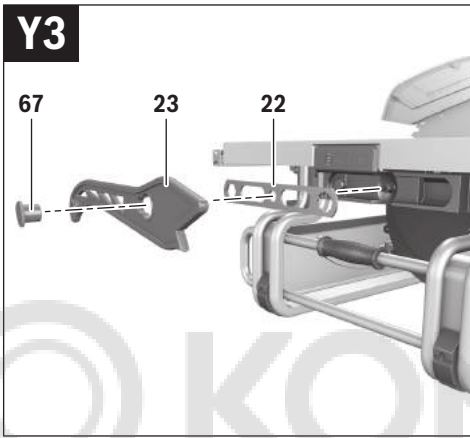




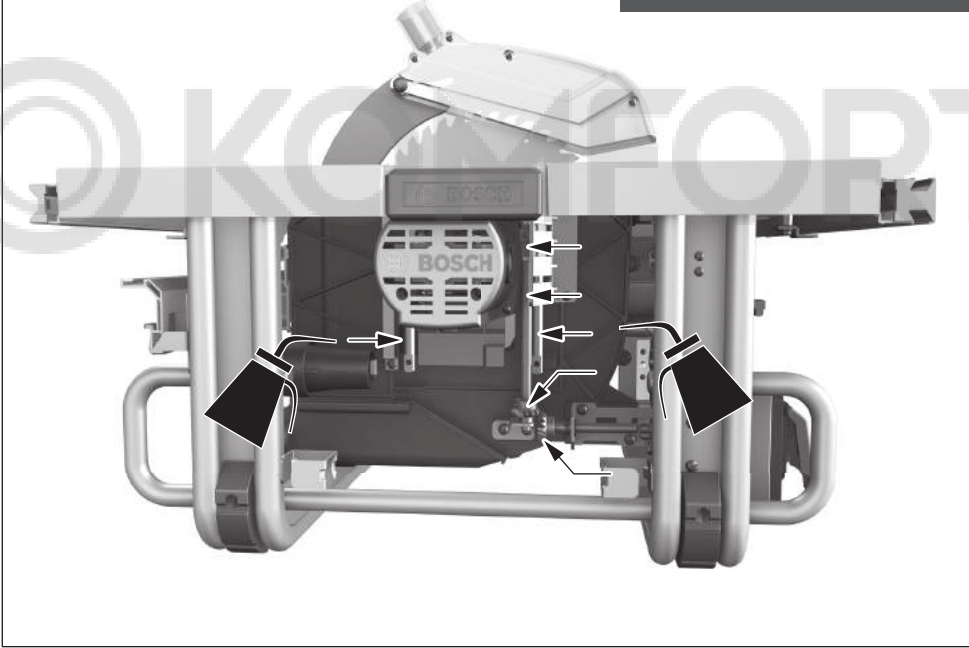
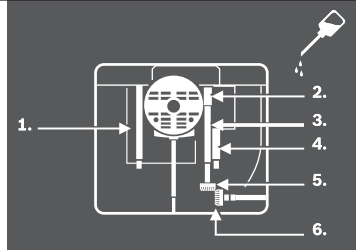








Z



Русский



Сертификат о соответствии
No. TC RU C-DE.ME77.B.01134
Срок действия сертификата о соответствии
по 29.01.2019

ООО «Центр по сертификации стандартизации и систем качества электро-машиностроительной продукции»
141400 Химки Московской области,
ул. Ленинградская, 29
Сертификаты о соответствии хранятся по адресу:
ООО «Роберт Бош»
ул. Акад. Королева, 13 стр. 5
Россия, 129515, Москва

Дата изготовления указана на последней странице обложки Руководства.
Контактная информация относительно импортера содержится на упаковке.

Срок службы изделия

Срок службы изделия составляет 7 лет. Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 5 лет хранения с даты изготовления без предварительной проверки (дату изготовления см. на этикетке).

Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя

- не использовать с поврежденной рукояткой или поврежденным защитным кожухом
- не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия
- не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем
- не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде)
- не включать при попадании воды в корпус
- не использовать при сильном искрении
- не использовать при появлении сильной вибрации

Критерии предельных состояний

- перетёрт или повреждён электрический кабель
- поврежден корпус изделия

Тип и периодичность технического обслуживания

Рекомендуется очистить инструмент от пыли после каждого использования.

Хранение

- необходимо хранить в сухом месте
- необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей
- при хранении необходимо избегать резкого перепада температур
- хранение без упаковки не допускается
- подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1)

Транспортировка

- категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке

- при разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки
- подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5)

Указания по безопасности

Общие указания по технике безопасности для электроинструментов

⚠ ВНИМАНИЕ Для защиты от электрического удара, травм и пожара во время эксплуатации электроинструментов необходимо соблюдать принципиальные меры по технике безопасности.

Перед тем, как приступить к работе с электроинструментом, прочитайте все указания по технике безопасности и хорошо сохраните их.

Используемый в указаниях по технике безопасности термин «электроинструмент» относится как к электроинструментам, питающимся от сети (с сетевым кабелем), так и к электроинструментам, питающимся от аккумулятора (без сетевого кабеля).

Безопасность рабочего места

- ▶ **Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным.** Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- ▶ **Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль.** Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- ▶ **Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц.** Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

Электробезопасность

- ▶ **Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением.** Неизмененные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- ▶ **Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями, как то: с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками.** При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- ▶ **Защищайте электроинструмент от дождя и сырости.** Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- ▶ **Не разрешается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок**

или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.

- ▶ **При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители.** Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком.
- ▶ **Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения.** Применение устройства защитного отключения снижает риск электрического поражения.

Безопасность людей

- ▶ **Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии или если Вы находитесь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств.** Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- ▶ **Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда защитные очки.** Использование средств индивидуальной защиты, как то: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха, – в зависимости от вида работы с электроинструментом снижает риск получения травм.
- ▶ **Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь в выключенном состоянии электроинструмента.** Удержание пальца на выключателе при транспортировке электроинструмента и подключение к сети питания включенного электроинструмента чревато несчастными случаями.
- ▶ **Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента.** Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- ▶ **Не принимайте неестественное положение корпуса тела. Всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие.** Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- ▶ **Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.** Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- ▶ **При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование.** Применение пылеотсоса может снизить опасность, создаваемую пылью.

Применение электроинструмента и обращение с ним

- ▶ **Не перегружайте электроинструмент. Используйте для Вашей работы предназначенный для этого электроинструмент.** С подходящим электроинструментом Вы работаете лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.
- ▶ **Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе.** Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- ▶ **До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте аккумулятор.** Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.
- ▶ **Храните электроинструменты в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали настоящих инструкций.** Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.
- ▶ **Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Проверяйте безупречную функцию и ход движущихся частей электроинструмента, отсутствие поломок или повреждений, отрицательно влияющих на функцию электроинструмента. Поврежденные части должны быть отремонтированы до использования электроинструмента.** Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- ▶ **Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии.** Заботливое ухоженные режущие инструменты с острыми режущими кромками режут легче.
- ▶ **Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т. п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу.** Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.

Сервис

- ▶ **Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей.** Таким образом обеспечивается безопасность электроинструмента.

Указания по технике безопасности для настольных дисковых пил

- ▶ **Не становитесь на электроинструмент.** Электроинструмент может опрокинуться и привести к серьезным травмам, особенно если Вы случайно коснетесь пыльного диска.
- ▶ **Убедитесь в том, что защитный кожух работает должным образом и может свободно перемещаться.** Устанавливайте защитный кожух всегда таким образом, чтобы при распиливании он свободно прилегал к заготовке. Никогда не зажимайте крепко защитный кожух в открытом состоянии.

- ▶ **Не подставляйте руки в зону пиления, когда инструмент работает.** При контакте с пильным диском возникает опасность травмирования.
- ▶ **Не перехватывайте деталь за пильным диском, не удаляйте стружку за пильным диском и не вставляйте руки в эту зону по другим причинам.** Так как при этом расстояние от Вашей руки до пильного диска слишком маленькое.
- ▶ **Подводите деталь только к вращающемуся пильному диску.** В противном случае возникает опасность обратного удара при заклинивании пильного диска в заготовке.
- ▶ **Содержите рукоятки пилы в сухом и чистом состоянии и своевременно удаляйте попавшие на них масло и жиры.** Жирные или замасленные рукоятки становятся скользкими, что ведет к потере контроля над пилой.
- ▶ **При работе с электроинструментом в зоне работы не должно быть ничего, кроме заготовки, - в частности, из нее должны быть убраны установочные инструменты, древесная стружка и т. п.** Маленькие деревянные обрезки или другие предметы, которые соприкасаются с пильным полотном, могут быть с большой скоростью отброшены в сторону оператора.
- ▶ **Всегда распиливайте только одну деталь.** Положенные друг на друга или друг за другом детали могут заблокировать пильный диск или сместиться по отношению друг к другу при пиления.
- ▶ **Всегда применяйте параллельный или угловой упор.** Это улучшает точность резания и снижает возможность заклинивания пильного диска.
- ▶ **Используйте электроинструмент для прорезания пазов/канавок и фальцевания только с соответствующим защитным устройством (напр., туннельным защитным кожухом).**
- ▶ **Не используйте электроинструмент для прорезания шлицев (пазов, которые заканчиваются в заготовке).**
- ▶ **Применяйте электроинструмент только для материалов, указанных в разделе о назначении инструмента.** Иначе возможна перегрузка электроинструмента.
- ▶ **В случае заклинивания пильного диска выключите электроинструмент и придержите заготовку, пока пильный диск не остановится. Во избежание рикошета приводите заготовку в движение только после остановки пильного диска.** Устраните причину заклинивания пильного диска, прежде чем снова включать электроинструмент.
- ▶ **Не применяйте тупые, треснувшие, погнутые или поврежденные пильные диски.** Пильные диски с тупыми или неправильно разведенными зубьями ведут в результате очень узкого пропила к повышенному трению, заклиниванию диска и к обратному удару.
- ▶ **Всегда используйте пильные диски правильного размера и с подходящим посадочным отверстием (напр., ромбовидной или круглой формы).** Пильные диски, не соответствующие крепежным частям пилы, вращаются с биением и ведут к потере контроля над инструментом.
- ▶ **Не применяйте пильные диски из быстрорежущей стали.** Такие диски могут легко разломаться.
- ▶ **Не касайтесь пильного диска после работы, пока он не остынет.** При работе пильный диск сильно нагревается.
- ▶ **Держите Ваше рабочее место в чистоте.** Смеси материалов особенно опасны. Пыль цветных металлов может воспламениться или взорваться.
- ▶ **Никогда не применяйте инструмент без плиты-вкладыша. Заменяйте неисправную плиту-вкладыш.** Без безупречной плиты-вкладыша пильный диск может травмировать Вас.
- ▶ **Регулярно проверяйте шнур питания и отдавайте поврежденный шнур в ремонт только в авторизованную сервисную мастерскую для электроинструментов Bosch. Меняйте поврежденные удлинители.** Это необходимо для обеспечения безопасности электроинструмента.
- ▶ **Храните электроинструмент, которым Вы не пользуетесь, в надежном месте. Место для хранения должно быть сухим и должно закрываться на ключ.** Этим предотвращается возможность повреждения электроинструмента при хранении или вследствие использования неопытными лицами.
- ▶ **Никогда не отходите от электроинструмента до его полной остановки.** Электроинструменты на выбеге могут стать причиной травм.
- ▶ **Не работайте с электроинструментом с поврежденным шнуром питания. Не касайтесь поврежденного шнура, отсоедините вилку от штепсельной розетки, если шнур был поврежден во время работы.** Поврежденный шнур повышает риск поражения электротоком.

СИМВОЛЫ

Следующие символы могут иметь значение для использования Вашего электроинструмента. Запомните, пожалуйста, эти символы и их значение. Правильное толкование символов поможет Вам лучше и надежнее работать с этим электроинструментом.

Символы и их значение



Не подставляйте руки в зону пиления, когда инструмент работает. При контакте с пильным диском возникает опасность травмирования.



Применяйте противопылевой респиратор.

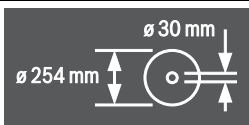


Надевайте средства защиты органов слуха. Шум может повредить слух.

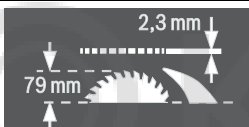
Символы и их значение



Используйте защитные очки.

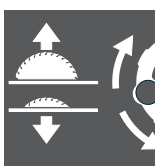


Учитывайте размеры пильного диска. Диаметр отверстия должен подходить к шпинделю инструмента без зазора. Не применяйте переходники или адаптеры.



При смене пильного диска следите за тем, чтобы ширина пропила была не менее 2,3 мм и толщина пильного тела не более 2,3 мм. В противном случае возникает опасность заедания распорного клина (2,3 мм) в заготовке. Максимально допустимая высота заготовки составляет 79 мм.

левая сторона

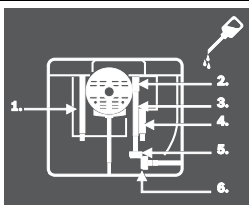


Показывает направление вращения маховичка для опускания (**транспортное положение**) и поднятия (**рабочее положение**) пильного диска.

правая сторона



Показывает положение стопорного рычага при фиксации пильного диска и при настройке вертикального угла распила (пильный диск можно поворачивать).



При необходимости смазывайте электроинструмент смазкой в указанных местах.

Описание продукта и услуг



Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Улучшения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

Применение по назначению

Электроинструмент предназначен для использования на опоре для выполнения прямолинейных продольных и поперечных распилов в мягкой и твердой древесине, в древесностружечных и древесноволокнистых плитах. При этом возможен горизонтальный угол скола от -60° до $+60^\circ$ и вертикальный угол скола от -2° до 47° .

При использовании соответствующих пильных дисков возможно распиливание алюминиевых профилей и пластмассы.

Изображенные составные части

Нумерация составных частей выполнена по изображению на странице с иллюстрациями.

- 1 Шкала для регулирования расстояния между пильным диском и параллельным упором **10**
- 2 Направляющий паз параллельного упора **10**
- 3 Угловой упор
- 4 Углубления для захвата
- 5 Направляющий шлиц для углового упора
- 6.1 Защитный кожух с зажимным рычагом*
- 6.2 Защитный кожух с зажимным винтом и боковым защитным щитком*
- 7 Отсасывающий патрубок на защитном кожухе
- 8.1 Зажимной рычаг для фиксации защитного кожуха **6.1**
- 8.2 Зажимной винт для фиксации защитного кожуха **6.2**
- 9 Стол пилы
- 10 Параллельный упор
- 11 V-образный направляющий паз на столе для параллельного упора
- 12 Отверстия для крепления
- 13 Ручка для переноса
- 14 Удлиннитель стола
- 15 Зажимная ручка удлинителя стола
- 16 Крепежный язычок для верстка GTA 600
- 17 Фиксирующий рычаг для настройки вертикального угла распила
- 18 Маховичок
- 19 Кривошипная рукоятка для поднятия и опускания пильного диска
- 20 Защитная крышка выключателя
- 21 Шестигранный ключ (5 мм)
- 22 Кольцевой гаечный ключ (23 мм)
- 23 Толкатель
- 24 Плита-вкладыш
- 25 Распорный клин
- 26 Пильный диск

- 27 Лупа
- 28 Профильная рейка
- 29 Скоба для крепления кабеля
- 30 Крепежная скоба для хранения дополнительного упора
- 31 Патрубок для выброса опилок
- 32 Адаптер отсасывания
- 33 Крепление для хранения защитного кожуха
- 34 Выемки под плиту-вкладыш
- 35 Зажимная ручка параллельного упора
- 36 V-образная направляющая параллельного упора
- 37 Дополнительный параллельный упор
- 38 Набор для крепления «Дополнительный параллельный упор»
- 39 Направляющая рейка углового упора
- 40 Набор для крепления «Профильная рейка»
- 41 Крепежный винт патрубка для выброса опилок
- 42 Зажимная гайка
- 43 Рычаг фиксации шпинделя
- 44 Прижимной фланец
- 45 Шпиндель рабочего инструмента
- 46 Опорный фланец
- 47 Указатель угла распила (вертикального)
- 48 Шкала угла распила (вертикального)
- 49 Ручка фиксирования произвольного угла распила (горизонтального)
- 50 Указатель угла на угловом упоре
- 51 Индикатор расстояния стола
- 52 Кнопка включения
- 53 Гайка с накаткой профильной рейки
- 54 Винт с крестовым шлицем для настройки упора 55
- 55 Упор для угла распила 0° (вертикального)
- 56 Винт указателя угла распила (вертикального)
- 57 Винт с крестовым шлицем для настройки упора 58
- 58 Упор для угла распила 45° (вертикального)
- 59 Винты с внутренним шестигранником (5 мм) спереди для настройки параллельности пильного диска
- 60 Винты с внутренним шестигранником (5 мм) сзади для настройки параллельности пильного диска
- 61 Винт для индикатора расстояния стола
- 62 Винт указателя расстояния параллельного упора
- 63 Юстировочные винты плиты-вкладыша
- 64 Ключ-шестигранник (2 мм)
- 65 Крепление для хранения набора для крепления «Дополнительный параллельный упор»
- 66 Крепежная скоба для хранения адаптера отсасывания
- 67 Крепежная гайка для кольцевого гаечного ключа и подвешивания толкателя
- 68 Крепление для хранения ключа-шестигранника
- 69 Крепежная скоба для хранения углового упора
- 70 Винт настройки зажимного усилия направляющей 36

- 71 Винты с внутренним шестигранником (5 мм) для настройки параллельности параллельного упора

* исполнение в зависимости от конкретной страны

Изображенные или описанные принадлежности не входят в стандартный объем поставки. Полный ассортимент принадлежностей Вы найдете в нашей программе принадлежностей.

Технические данные

Настольная дисковая пила		GTS 10 J	
Товарный №		... 500	
3 601 M30 530	
		... 570	
		... 590	
		... 5P0	
		... 5R0	... 560

Ном. потребляемая мощность	Вт	1800	1650
Число оборотов холостого хода	мин ⁻¹	3650	3650

Ограничение пускового тока ● ●

Вес согласно EPTA-Procedure 01/2003 кг 26 26

Класс защиты □/II □/II

Размеры (включая съемные детали электроинструмента)

Ширина x глубина x высота мм 578 x 706 x 330

Максимальные размеры заготовки см. стр. 226.

Параметры указаны для номинального напряжения [U] 230 В. При других значениях напряжения, а также в специфическом для страны исполнении инструмента возможны иные параметры.

Размеры пильных дисков

Диаметр пильного диска	мм	254
Толщина тела пильного диска	мм	1,7 – 1,9
Толщина зуба/ширина развода зубьев, мин.	мм	2,6
Диаметр отверстия	мм	30

Заявление о соответствии CE

Мы заявляем под нашу единоличную ответственность, что описанный в разделе «Технические данные» продукт отвечает всем соответствующим положениям Директив 2011/65/EU, 2004/108/EC, 2006/42/EC, включая их изменения, а также следующим нормам: EN 61029-1, EN 61029-2-1.

Испытание конструктивного образца MSR 1034 произведено испытательным центром № 0366 в соответствии с предписаниями ЕС.

Техническая документация (2006/42/EC):

Robert Bosch GmbH, PT/ETM9,
70764 Leinfelden-Echterdingen, GERMANY

Henk Becker	Helmut Heinzelmann
Executive Vice President	Head of Product Certification
Engineering	PT/ETM9

РРв.
Henk Becker i.v. *Helmut Heinzelmann*

Robert Bosch GmbH, Power Tools Division
70764 Leinfelden-Echterdingen, GERMANY
Leinfelden, 28.01.2015

Данные о шуме

Значения звуковой эмиссии определены в соответствии с EN 61029-2-1.

А-взвешенный уровень шума от электроинструмента составляет обычно: уровень звукового давления 103 дБ(А); уровень звуковой мощности 116 дБ(А). Недостоверность K = 3 дБ.

Применяйте средства защиты органов слуха!

Сборка

- ▶ **Предотвращайте непреднамеренный запуск электроинструмента. Во время монтажа и всех других работ с электроинструментом штепсельная вилка должна быть отключена от сети питания.**

Комплект поставки



См. информацию о комплекте поставки в начале настоящего руководства по эксплуатации.

Перед первым использованием электроинструмента проверьте наличие всех указанных ниже компонентов:

- Настольная дисковая пила с монтированным пильным диском **26** и распорным клином **25**
 - Угловой упор **3**
 - Профильная рейка **28**
 - Набор для крепления «Профильная рейка» **40** (направляющий щиток, гайка с накаткой, винт, подкладная шайба)
 - Параллельный упор **10**
 - Дополнительный параллельный упор **37**
 - Набор для крепления «Дополнительный параллельный упор» **38** (3 крепежных винта, 3 подкладные шайбы, 3 барашковые гайки)
 - Защитный кожух **6.x***
- * исполнение в зависимости от конкретной страны:
- 6.1/6.2**
 - Шестигранный ключ **21**
 - Шестигранный ключ **64**
 - Кольцевой гаечный ключ **22**
 - Толкатель **23**
 - Плита-вкладыш **24**
 - Адаптер отсасывания **32**

Указание: Проверьте электроинструмент на предмет возможных повреждений.

Перед использованием электроинструмента следует тщательно проверить защитные устройства и компоненты с легкими повреждениями на предмет безупречной и соответствующей назначению функции. Проверьте безупречную функцию, свободный ход и исправность подвижных частей. Все части должны быть правильно установлены и выполнять все условия для обеспечения безупречной работы.

Поврежденные защитные устройства и компоненты должны быть отремонтированы со знанием дела в признанной специализированной мастерской или заменены.

Монтаж отдельных частей

- Осторожно распакуйте все поставленные части. Снимите весь упаковочный материал с электроинструмента и поставленных принадлежностей.
- Следите за тем, чтобы был убран упаковочный материал снизу блока мотора.

Непосредственно на корпусе закреплены следующие детали электроинструмента:

толкатель **23**, кольцевой гаечный ключ **22**, ключ-шестигранник **21** и **64**, параллельный упор **10**, угловой упор **3**, адаптер отсасывания **32**, дополнительный параллельный упор **37** с набором для крепления **38**, защитный кожух **6.x**.

- Осторожно извлеките эти детали электроинструмента из соответствующего магазина.
- См. для этого также рис. Y1 – Y6.

Монтаж плиты-вкладыша (см. рис. А)

- Вставьте плиту-вкладыш **24** в задние отверстия **34** шахты для хранения рабочих инструментов.
- Опустите плиту-вкладыш.
- Прижмите плиту-вкладыш, чтобы она вошла в зацепление в передней части шахты для хранения рабочих инструментов.

Передняя сторона плиты-вкладыша **24** должна быть в одну линию со столом или несколько ниже его, задняя сторона должна быть в одну линию или несколько выше стола. (см. также «Настройка уровня плиты-вкладыша», стр. 228)

Монтаж защитного кожуха* (см. рис. В)

* исполнение в зависимости от конкретной страны

- Поверните кривошипную рукоятку **19** до упора по часовой стрелке, чтобы пильный диск **26** оказался в максимально высоком положении над столом.
 - Потяните распорный клин **25** до упора вверх.
 - Вставьте защитный кожух **6.x** в отверстие распорного клина **25**.
 - Затяните зажимной рычаг **8.1**.
- или
- Крепко затяните зажимной винт **8.2** с помощью ключа-шестигранника **21**.
- Установите защитный кожух в соответствии с высотой заготовки.
- При распиливании защитный кожух должен всегда свободно прилегать к заготовке.

Указание: Зажимной рычаг **8.1** имеет люфт, чтобы его можно было поворачивать в удобное или компактное положение.

При затянутом зажимном рычаге оттяните рукоятку от защитного кожуха, поверните ее в нужное положение и дайте ей снова войти в зацепление.

Монтаж параллельного упора (см. рис. С)

Параллельный упор **10** можно устанавливать как слева, так и справа от пильного диска.

- Ослабьте зажимную рукоятку **35** параллельного упора **10**. Этим снимается нагрузка с V-образной направляющей **36**.

- Вставьте сначала параллельный упор V-образной направляющей в направляющий паз **11** стола. После этого выровняйте параллельный упор в переднем направляющем пазе **2** стола. Теперь Вы можете сместить параллельный упор по усмотрению.
- Для фиксации параллельного упора прижмите ручку фиксации **35** вниз.

Монтаж дополнительного параллельного упора (см. рис. D)

Для распиливания узких заготовок и пиления под вертикальным углом распила на параллельный упор **10** нужно монтировать дополнительный параллельный упор **37**.

Дополнительный параллельный упор можно монтировать по мере необходимости слева или справа от параллельного упора **10**.

Используйте для монтажа набор для крепления «Дополнительный параллельный упор» **38**. (3 крепежных винта, 3 подкладные шайбы, 3 барашковые гайки)

- Вставьте крепежные винты в боковые отверстия параллельного упора **10**. Головки винтов служат при этом в качестве направляющей для дополнительного параллельного упора.
- Просуньте дополнительный параллельный упор **37** через головки крепежных винтов.
- Наденьте подкладные шайбы на крепежные винты и затяните винты с помощью барашковых гаек.

Монтаж углового упора (см. рис. E1 – E2)

- Вставьте рейку **39** углового упора **3** в один из направляющих пазов **5** стола.

Для лучшего позиционирования длинных заготовок угловой упор можно расширить с помощью профильной рейки **28**.

- При необходимости монтируйте профильную рейку с помощью набора для крепления **40** на угловом упоре.

Отсос пыли и стружки

Пыль некоторых материалов, как напр., красок с содержанием свинца, некоторых сортов древесины, минералов и металлов, может быть вредной для здоровья. Прикосновение к пыли и попадание пыли в дыхательные пути может вызвать аллергические реакции и/или заболевания дыхательных путей оператора или находящегося вблизи персонала.

Определенные виды пыли, напр., дуба и бука, считаются канцерогенными, особенно совместно с присадками для обработки древесины (хромат, средство для защиты древесины). Материал с содержанием асбеста разрешается обрабатывать только специалистам.

- Обязательно отсасывайте стружку.
- Хорошо проветривайте рабочее место.
- Рекомендуется пользоваться респираторной маской с фильтром класса P2.

Соблюдайте действующие в Вашей стране предписания для обрабатываемых материалов.

Отсос пыли/стружки может быть невозможен из-за пыли, стружки, а также отколовшихся фрагментов заготовки.

- Выключите электроинструмент и вытащите штепсель из розетки.
- Подождите, пока пильный диск не остановится полностью.
- Найдите причину заклинивания и устраните ее.

► **Избегайте скопления пыли на рабочем месте.** Пыль может легко воспламениться.

► **Во избежание опасности пожара при распиливании алюминия опорожните патрубок для выброса опилок/стружки и не используйте устройство для сбора стружки.**

Опорожнение патрубка для выброса опилок (см. рис. F)

Для удаления обломков заготовки и больших опилок Вы можете опорожнить патрубок для выброса опилок **31**.

- Выключите электроинструмент и вытащите штепсель из розетки.
- Подождите, пока пильный диск не остановится полностью.
- Отпустите крепежный винт **41** с помощью ключа-шестигранника **21**.
- Снимите патрубок для выброса опилок **31** и извлеките обломки заготовки и опилки.
- Снова монтируйте патрубок для выброса опилок на электроинструменте.

Внешняя система пылеотсоса (см. рис. G)

Используйте прилагаемый адаптер отсасывания **32**, чтобы подключить пылесос к патрубку для выброса опилок **31**.

- Крепко соедините адаптер отсасывания **32** и шланг пылесоса.
- Для повышения силы отсасывания можно дополнительно подключить пылесос к патрубку отсасывания **7** с помощью Y-образного адаптера (принадлежность).

Пылесос должен быть пригоден для обрабатываемого материала.

Применяйте специальный пылесос для отсасывания особо вредных для здоровья видов пыли – возбудителей рака или сухой пыли.

Стационарный или временный монтаж

► **Для обеспечения надежной работы электроинструмент должен быть до начала эксплуатации установлен на ровную и прочную рабочую поверхность (например, верстак).**

Монтаж на рабочей поверхности (см. рис. H)

- Закрепите электроинструмент подходящими винтами на рабочей поверхности. Для этого служат отверстия **12**.

Монтаж на верстаке производства Bosch (см. рис. I)

Верстаки Bosch (напр., GTA 60 W, GTA 600) обеспечивают устойчивое положение электроинструмента на любой поверхности благодаря регулируемым по высоте ножкам.

► **Прочтите все прилагаемые рабочему столу предупредительные указания и инструкции.** Несоблюдение предупреждающих указаний и инструкций может вызвать поражение электрическим током, пожар и/или привести к тяжелым травмам.

- ▶ **Правильно установите рабочий стол перед монтажом электроинструмента.** Правильная сборка стола важна для предотвращения его поломки.
- Монтируйте электроинструмент на верстаке в положении как для транспортировки.

Замена пильного диска (см. рис. J1 – J4)

- ▶ **Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.**
- ▶ **При установке пильного диска надевайте защитные перчатки.** Прикосновение к пильному диску может привести к травме.

Применяйте только пильные диски с максимальной допустимой скоростью выше скорости холостого хода Вашего электроинструмента.

Применяйте только пильные диски с параметрами, указанными в этом руководстве по эксплуатации, которые испытаны по EN 847-1 и имеют соответствующее обозначение.

Используйте только пильные диски, рекомендованные изготовителем электроинструмента и пригодные для обрабатываемого материала.

Демонтаж пильного диска

- Для этого с помощью отвертки приподнимите плиту-вкладыш **24** в передней части и выньте ее из шахты для хранения рабочих инструментов.
- Поверните кривошипную рукоятку **19** до упора по часовой стрелке, чтобы пильный диск **26** оказался в максимально высоком положении над столом.
- Поверните защитный кожух **6.x** назад до упора.
- С помощью кольцевого гаечного ключа **22** (23 мм) отпустите гайку крепления **42**, одновременно потяните рычаг фиксации шпинделя **43**, чтобы он вошел в зацепление.
- Удерживайте рычаг фиксации шпинделя и открутите гайку крепления против часовой стрелки.
- Снимите зажимной фланец **44**.
- Снимите пильный диск **26**.

Монтаж пильного диска

При необходимости очистите перед монтажом все монтируемые части.

- Установите новый пильный диск на опорный фланец **46** шпинделя рабочего инструмента **45**.

Указание: Не используйте слишком маленькие пильные диски. Расстояние между пильным диском и распорным клином не должно превышать макс. 5 мм.

- ▶ **Следите за тем, чтобы направление резания зубьев (стрелка на пильном диске) совпадало с направлением стрелки на маятниковом защитном кожухе!**
- Установите на место прижимной фланец **44** и гайку крепления **42**.
- С помощью кольцевого гаечного ключа **22** (23 мм) отпустите гайку крепления **42**, одновременно потяните рычаг фиксации шпинделя **43**, чтобы он вошел в зацепление.
- Затяните гайку крепления по часовой стрелке (Момент затяжки прикл. 15 – 23 Nm).

- Поставьте на место плиту-вкладыш **24**.
- Снова опустите защитный кожух **6.x** вниз.

Работа с инструментом

- ▶ **Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.**

Транспортное и рабочее положение пильного диска

Транспортное положение

- Поверните маховичок **18** против часовой стрелки, чтобы зубья пильного диска **26** находились ниже стола **9**.
- Сдвиньте удлинитель стола **14** до упора в направлении центра стола.
Прижмите зажимную рукоятку **15** вниз.
Удлинитель стола зафиксирован.

Прочие указания относительно транспортировки см. на стр. 228.

Рабочее положение

- Поверните кривошипную рукоятку **19** по часовой стрелке, чтобы зубья пильного диска **26** оказались над заготовкой.

Указание: Убедитесь в том, что защитный кожух размещен должным образом. Во время работы он должен всегда прилегать к заготовке.

Настройка угла распила

Для обеспечения точных резов следует после интенсивной работы проверить исходные настройки электроинструмента и при надобности подправить (см. «Основные настройки – контроль и коррекция», стр. 226).

Настройка вертикального угла распила (пильный диск) (см. рис. K)

Вертикальный угол распила можно регулировать в диапазоне от -2° до 47° .

- Поверните фиксирующий рычаг **17** против часовой стрелки.

Указание: При полном отпускании фиксирующего рычага пильный диск опускается под действием собственного веса в положение, соответствующее приблизительно 30° .

- Потяните или прижмите маховичок **18** вдоль кулисы, чтобы индикатор угла **47** показал необходимое значение угла распила.
- Удерживайте маховичок в этом положении и снова крепко затяните фиксирующий рычаг **17**.

Для быстрой и точной установки стандартных углов 0° и 45° предусмотрены настроенные на заводе упоры.

Настройка горизонтального угла распила (угловой упор) (см. рис. L)

Горизонтальный угол распила можно регулировать в диапазоне от 60° (слева) до 60° (справа).

- Отпустите ручку фиксирования **49**, если она затянута.
- Поворачивайте угловой упор до тех пор, пока указатель угла **50** не покажет нужный угол скоса.
- Затяните ручку фиксирования **49**.

Увеличение площади стола (см. рис. М)

Свободный конец длинных заготовок должен лежать на опоре.

- Потяните зажимную рукоятку **15** удлинителя стола до упора вверх.
- Вытащите удлинитель стола **14** наружу на необходимую длину.
- Прижмите зажимную рукоятку **15** вниз. Удлинитель стола зафиксирован.

Установка параллельного упора

Параллельный упор **10** можно устанавливать слева (черная шкала) или справа (серебристая шкала) от стола.

Метка в лупе **27** показывает на шкале **1** установленное расстояние между параллельным упором и пильным диском.

Установите параллельный упор с нужной стороны пильного диска (см. «Монтаж параллельного упора», стр. 222).

при не вытянутом столе

- Ослабьте зажимную рукоятку **35** параллельного упора **10**.

Передвигайте параллельный упор до тех пор, пока метка на лупе **27** не отобразит соответствующее расстояние до пильного диска.

При не вытянутом столе действительны нижние отметки на серебристой шкале **1**.

- Для фиксации прижмите зажимную рукоятку **35** снова вниз.

при вытянутом столе (см. рис. N)

- Установите параллельный упор справа от пильного диска.

Передвигайте параллельный упор до тех пор, пока метка на лупе **27** не отобразит на нижней шкале 26 см. Для фиксации прижмите зажимную рукоятку **35** снова вниз.

- Потяните зажимную рукоятку **15** удлинителя стола до упора вверх.
- Вытяните удлинитель стола **14** наружу, чтобы индикатор расстояния **51** показал на верхней шкале необходимое расстояние до пильного диска.
- Прижмите зажимную рукоятку **15** вниз. Удлинитель стола зафиксирован.

Настройка дополнительного параллельного упора (см. рис. O)

Для распиливания узких заготовок и пиления под вертикальным углом распила на параллельный упор **10** нужно монтировать дополнительный параллельный упор **37**.

По мере необходимости дополнительный параллельный упор можно монтировать слева или справа от параллельного упора **10**.

Заготовки могут застревать между параллельным упором и пильным диском, подхватываться поднимающимся пильным диском и отбрасываться.

Поэтому настраивайте дополнительный параллельный

упор таким образом, чтобы его направляющий конец заканчивался между передним зубом пильного диска и передним краем распорного клина.

- Для этого ослабьте все барашковые гайки и сместите дополнительный параллельный упор таким образом, чтобы он держался только на двух передних винтах.
- Снова крепко затяните барашковые гайки.

Регулировка распорного клина

Распорный клин **25** предотвращает заклинивание пильного диска **26** в пропиле. Иначе, если пильный диск застрянет в заготовке, существует опасность рикошета.

Поэтому всегда следите за тем, чтобы распорный клин был правильно отрегулирован:

- Макс. радиальное расстояние между пильным диском и распорным клином должно составлять 5 мм.
- Толщина распорного клина должна быть меньше ширины распиливания и больше толщины центральной части пильного диска.
- Распорный клин должен всегда находиться в одну линию с пильным диском.
- Для выполнения обычного распиливания распорный клин должен всегда находиться в самом высоком положении.

Электроинструмент поставляется с правильно отрегулированным распорным клином.

Регулирование высоты распорного клина (см. рис. P)

Для вырезания пазов необходимо отрегулировать высоту распорного клина.

► Используйте электроинструмент для прорезания пазов/канавок и фальцевания только с соответствующим защитным устройством (напр., туннельным защитным кожухом).

- Отпустите зажимной рычаг **8.1** или зажимной винт **8.2** настолько, чтобы защитный кожух **6.x** можно было легко вытащить из отверстия в распорном клине **25**. Для защиты защитного кожуха от повреждений храните его в соответствующем креплении **33** на корпусе (см. также рис. Y1).
- Поверните кривошипную рукоятку **19** до упора по часовой стрелке, чтобы пильный диск **26** оказался в максимально высоком положении над столом.
- Потяните распорный клин **25** до упора вниз.

Включение электроинструмента

► **Примите во внимание напряжение в сети!** Напряжение источника питания должно соответствовать данным на заводской табличке электроинструмента.

Включение (см. рис. Q1)

В целях экономии электроэнергии включайте электроинструмент только тогда, когда Вы собираетесь работать с ним.

- Откройте защитную крышку **20** вверх.
- Для включения нажмите на зеленую кнопку включения **52**.
- Снова опустите защитную крышку **20** вниз.

Выключение (см. рис. Q2)

- Нажмите на защитную крышку **20**.

Отказ электропитания

Выключатель представляет собой так называемый нулевой выключатель, который предотвращает повторный запуск электроинструмента после исчезновения напряжения (например, отключение вилки сети во время работы).

Чтобы после этого опять включить электроинструмент, повторно нажмите на зеленую кнопку включения **52**.

Указания по применению**Общие указания для пиления**

- ▶ Для любого пропила сначала Вы должны исключить возможность прикосновения в любое время пильного диска к упорам или прочим частям инструмента.
- ▶ Используйте электроинструмент для прорезания пазов/канавок и фальцевания только с соответствующим защитным устройством (напр., туннельным защитным кожухом).
- ▶ Не используйте электроинструмент для прорезания шлицев (пазов, которые заканчиваются в заготовке).

Защищайте пильные полотна от ударов и толчков. Не нажимайте сбоку на пильный диск.

Во избежание блокировки заготовки распорный клин должен находиться в одну линию с пильным диском.

Не обрабатывайте покоробленные заготовки. Заготовка должна всегда иметь одну прямую кромку для прикладывания к упорной рейке.

Храните толкатель всегда на электроинструменте.

Положение оператора (см. рис. R)

- ▶ Не стойте перед электроинструментом в одну линию с пильным диском, стоять нужно всегда сбоку в смещенном по отношению к пильному диску положении. Таким образом Вы можете защитить себя от возможного рикошета.
- Не подставляйте руки и пальцы под вращающийся пильный диск.

Учитывайте при этом следующие указания:

- Крепко держите заготовку двумя руками и прижмите ее к столу.
- При обработке узких заготовок и пиления под вертикальным углом наклона всегда пользуйтесь входящим в комплект поставки толкателем **23** и дополнительным параллельным упором **37**.

Максимальные размеры заготовки

Вертикальный угол распила	Макс. высота заготовки [мм]
0°	79
45°	56

Пиление**Выполнение прямых пропилов**

- Установите параллельный упор **10** на желаемую ширину прорези. (см. «Установка параллельного упора», стр. 225)
- Положите заготовку на пильный стол перед защитным кожухом **6.x**.
- С помощью кривошипной рукоятки **19** поднимите или опустите пильный диск настолько, чтобы его зубья находились прикл. на высоте 5 мм над поверхностью заготовки.
- Установите защитный кожух в соответствии с высотой заготовки. При распиливании защитный кожух должен всегда свободно прилегать к заготовке.
- Включите электроинструмент.
- Выполните рез с равномерной подачей.
- Выключите электроинструмент и подождите, пока пильный диск полностью не остановится.

Пиление под вертикальным углом наклона

- Установите необходимый угол наклона. (см. «Настройка вертикального угла распила», стр. 224)
- Следуйте операциям, описанным в разделе «Выполнение прямых пропилов», соответствующим образом.

Пиление под горизонтальным углом распила (см. рис. S)

- Установите нужный горизонтальный угол распила. (см. «Настройка горизонтального угла распила», стр. 224)
- Приложите заготовку к профильной рейке **28**. Профиль не должен находиться на линии распила. Опустите в этом случае гайку с накаткой **53** и передвиньте профиль.
- С помощью кривошипной рукоятки **19** поднимите или опустите пильный диск настолько, чтобы его зубья находились прикл. на высоте 5 мм над поверхностью заготовки.
- Установите защитный кожух в соответствии с высотой заготовки. При распиливании защитный кожух должен всегда свободно прилегать к заготовке.
- Включите электроинструмент.
- Прижмите заготовку одной рукой к профильной рейке и медленно подвиньте угловой упор другой рукой за ручку фиксации **49** вперед в направляющем пазе **5**.
- Выключите электроинструмент и подождите, пока пильный диск полностью не остановится.

Основные настройки – контроль и коррекция

Для обеспечения точного распила после интенсивной работы нужно проверить исходные настройки электроинструмента и при необходимости подправить.

Для этого у Вас должен быть опыт и специальный инструмент.

Сервисная мастерская Bosch выполняет такую работу быстро и надежно.

Настройка упоров для стандартных углов распила 0°/45° (вертикальных)

- Приведите электроинструмент в рабочее положение.
- Установите вертикальный угол наклона пильного диска на 0°.
- Поверните защитный кожух **6.x** назад до упора.

Контроль:

 (см. рис. T1)

- Установите угловой калибр на 90° и поставьте его на пильный стол **9**.

Плечо углового калибра должно по всей длине располагаться в одну линию с пильным диском **26**.

Настройка:

 (см. рис. T2)

- Отпустите винт **54**.
Теперь Вы можете передвинуть упор 0° **55**.
- Ослабьте фиксирующий рычаг **17**.
- Подвиньте маховичок **18** в направлении упора 0°, чтобы плечо углового калибра по всей длине оказалось за подлицо с пильным диском.
- Удерживайте маховичок в этом положении и снова крепко затяните фиксирующий рычаг **17**.
- Снова крепко затяните винт **54**.

Если после настройки индикатор угла **47** не будет совпадать с отметкой 0° на шкале **48**, отпустите винт **56** с помощью обычной крестообразной отвертки и выровняйте индикатор угла по отметке 0°.

Повторите вышеописанные действия соответствующим образом для вертикального угла распила 45° (отпустите винт **57**; передвиньте упор 45° **58**). При этом указатель угла **47** не должен смещаться.

Параллельность пильного диска к направляющим пазам углового упора (см. рис. U)

- Приведите электроинструмент в рабочее положение.
- Поверните защитный кожух **6.x** назад до упора.

Контроль:

- Обозначьте карандашом первый левый зуб пилы, который виден за плитой-вкладышем.
- Установите угловой калибр на 90° и положите его на край направляющего паза **5**.
- Передвиньте плечо углового калибра, чтобы оно коснулось обозначенного зуба пилы, и считайте расстояние между пильным диском и направляющим пазом.
- Поверните пильный диск, чтобы обозначенный зуб оказался спереди над плитой-вкладышем.
- Передвиньте угловой калибр вдоль направляющего паза к обозначенному зубу пилы.
- Измерьте снова расстояние между пильным диском и направляющим пазом.

Оба измеренные расстояния должны быть одинаковыми.

Настройка:

- Отпустите винты с внутренним шестигранником **59** спереди под столом и винты с внутренним шестигранником **60** сзади под столом с помощью входящего в комплект поставки ключа-шестигранника **21**.
- Осторожно приведите в движение пильный диск, чтобы он встал параллельно к направляющему пазу **5**.
- Снова крепко затяните все винты **59** и **60**.

Настройка индикатора расстояния стола (см. рис. V)

- Установите параллельный упор справа от пильного диска.
Передвигайте параллельный упор до тех пор, пока отметка на лупе **27** не отобразит на нижней шкале 26 см.
Для фиксации прижмите зажимную рукоятку **35** снова вниз.
- Отпустите зажимную рукоятку **15** и потяните удлинитель стола до упора наружу.

Контроль:

Индикатор расстояния **51** должен показывать на верхней шкале **1** то же значение, что и отметка на лупе **27** на нижней шкале **1**.

Настройка:

- Отпустите винт **61** с помощью крестообразной отвертки и выровняйте индикатор расстояния **51** по отметке 26 см на верхней шкале **1**.

Настройка параллельности параллельного упора (см. рис. W)

- Приведите электроинструмент в рабочее положение.
- Поверните защитный кожух **6.x** назад до упора.
- Отпустите зажимную ручку **35** параллельного упора и сдвиньте его настолько, чтобы он коснулся пильного диска.

Контроль:

Параллельный упор **10** должен касаться пильного диска по всей длине.

Настройка:

- Отпустите винты с внутренним шестигранником **71** с помощью входящего в комплект поставки ключа-шестигранника **21**.
- Осторожно смещайте параллельный упор **10**, пока он не коснется пильного диска по всей длине.
- Держите параллельный упор в этом положении и опять прижмите зажимную ручку **35** вниз.
- Снова крепко затяните винты с внутренним шестигранником **71**.

Настройка усилия зажатия параллельного упора

Сила зажатия параллельного упора **10** может в результате частого использования ослабиться.

- Завинчивайте винт настройки **70** так долго, пока не станет возможным опять надежно фиксировать параллельный упор на пильном столе.

Настройка лупы параллельного упора (см. рис. X)

- Приведите электроинструмент в рабочее положение.
- Поверните защитный кожух **6.x** назад до упора.
- Передвиньте параллельный упор **10** справа, чтобы он коснулся пильного диска.

Контроль:

Отметка лупы **27** должна находиться в одну линию с отметкой 0° на шкале **1**.

Настройка:

- Отпустите винт **62** с помощью входящей в комплект поставки крестообразной отвертки и выровняйте индикатор расстояния вдоль отметки 0°.

Настройка уровня плиты-вкладыша (см. рис. X)**Контроль:**

Передняя сторона плиты-вкладыша **24** должна быть в одну линию со столом или несколько ниже его, задняя сторона должна быть в одну линию или несколько выше стола.

Настройка:

- Удалите плиту-вкладыш **24**.
- С помощью ключа-шестигранника **64** настройте четыре крестовочных винта **63** на нужный уровень.

Хранение и транспортировка**Хранение деталей электроинструмента (см. рис. Y1 – Y6)**

Для хранения Вы можете надежно зафиксировать определенные детали электроинструмента на электроинструменте.

- Снимите дополнительный параллельный упор **37** с параллельного упора **10**.
- Вставьте все незакрепленные детали электроинструмента в соответствующие магазины на корпусе. (см. таблицу)

Рисунок	Деталь электроинструмента	Магазин
Y1	Защитный кожух 6.х	вставьте в отверстие крепления 33 и затяните с помощью зажимного рычага 8.1 или зажимного винта 8.2
Y2	Набор для крепления «Дополнительный параллельный упор» 38	вставьте в крепления 65
Y2	Адаптер отсасывания 32	вставьте в крепежные скобы 66
Y3	Кольцевой гаечный ключ 22	закрепите с помощью крепежных гаек 67 в магазине для хранения инструментов
Y3	Толкатель 23	повесьте за крепежные гайки 67 и закрепите, сдвинув в сторону
Y4	Параллельный упор 10	поверните, вставьте снизу в направляющие и зафиксируйте зажимную рукоятку 35
Y5	Шестигранный ключ 21 Шестигранный ключ 64	вставьте в крепления 68
Y5	Угловой упор 3	вставьте в крепежные скобы 69
Y6	Дополнительный параллельный упор 37	вставьте в крепежные скобы 30 (короткой стороной вверх; длинной стороной вниз)

Перенос электроинструмента

Перед транспортировкой электроинструмента выполните следующее:

- Приведите электроинструмент в рабочее положение (см. «Транспортное положение», стр. 224).
- Снимите с электроинструмента все принадлежности, которые не закрепляются прочно на машине. Переносите пильные диски, которыми Вы не пользуетесь, по возможности в закрытых емкостях.
- Сдвиньте удлинитель стола **14** до упора в направлении центра стола и прижмите зажимную рукоятку **15** вниз, чтобы зафиксировать ее.
- Накрутите сетевой кабель на скобу для крепления кабеля **29**.
- Для поднятия и переноса электроинструмента беритесь за него только за углубления для захвата **4** или за ручку для переноса **13**.

▶ **Переносите электроинструмента, взявшись за транспортировочные приспособления, никогда не используйте для этих целей защитные устройства.**

▶ **Переносите электроинструмент всегда вдвоем, чтобы не повредить себе спину.**

Техобслуживание и сервис**Техобслуживание и очистка**

▶ **Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.**

Если требуется поменять шнур, обращайтесь на фирму Bosch или в авторизованную сервисную мастерскую для электроинструментов Bosch.

Очистка

- Для обеспечения качественной и безопасной работы содержите электроинструмент и вентиляционные прорезы в чистоте.
- После каждой рабочей операции удаляйте пыль и стружку струей сжатого воздуха или кисточкой.

Смазка электроинструмента**Смазочный материал**

Моторное масло SAE 10/SAE 20



- При необходимости смазывайте электроинструмент смазкой в указанных местах. (см. рис. Z)

Сервисная мастерская фирмы Bosch выполняет такую работу быстро и надежно.

Смазочные материалы и средства для очистки должны утилизироваться экологически чистым образом. Выполняйте законные предписания.

Меры по уменьшению уровня шума

Меры, предусмотренные изготовителем:

- Плавный пуск
- Поставки со специальным пыльным диском, рассчитанным на уменьшение уровня шума

Меры, принимаемые оператором:

- Монтаж, не допускающий вибрации, на стабильной поверхности
- Использование пыльных дисков, наделенных свойствами, уменьшающими уровень шума
- Регулярная очистка пыльного диска и электроинструмента

Принадлежности

	Товарный №
Мешок для пыли	2 605 411 205
Адаптер Y TSVH 3	2 610 015 513
Угловой упор	2 610 015 507
Толкатель	2 610 015 022
Верстак GTA 60 W	0 601 B12 000
Верстак GTA 600	0 601 B22 001

Пильные диски для древесины и плиточных материалов, панелей и реек

Пильный диск 254 x 30 мм, 40 зубьев	2 608 640 443
Пильный диск 254 x 30 мм, 60 зубьев	2 608 640 444

Утилизация

Отслужившие свой срок электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов.

Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

Только для стран-членов ЕС:

Согласно Европейской Директиве 2012/19/EU о старых электрических и электронных инструментах и приборах и адекватному предписанию национального права, отслужившие свой срок электроинструменты должны отдельно собираться и сдаваться на экологически чистую утилизацию.

Возможны изменения.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93