

Руководство по эксплуатации

Сетевой перфоратор

SC-RH30





1



2



3

Расшифровка символов

	Внимание!		Если сетевой шнур поврежден, запутался или оборван, немедленно выдерните вилку из розетки.
	Прочитайте инструкцию		Надевайте средства для защиты органов слуха
	Носите средства защиты глаз		Используйте средства защиты органов дыхания
	Опасность порезов! Надевайте перчатки с защитой от порезов		Носите защитную обувь
	Электроинструменты выбрасывать вместе с бытовыми отходами		

Применение по назначению

Сетевой перфоратор — это электроинструмент, который предназначен для ударного сверления отверстий в бетоне, кирпиче и камне, а также для легкого долбления вышеперечисленных материалов. В режиме сверления без удара перфоратор может использоваться для сверления древесины, металла, керамической плитки, пластика и композитных материалов соответствующей оснасткой.

Инструмент должен использоваться лицами старше 18-ти лет, которые подробно ознакомились с данным руководством по эксплуатации.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильного использования или неправильной эксплуатации.

Примечание

В связи с продолжающейся программой исследований и разработок, изменение технических характеристик, а также конструктивных изменений может выполнено без предварительного уведомления.

Технические характеристики

Таблица 1

Параметры/модель	SC-RH30
Мощность номинальная, Вт	1100
Напряжение, В	220±10%
Частота, Гц	50
Тип двигателя	Коллекторный, однофазный
Тип патрона	SDS-plus
Скорость вращения на холостом ходу, об/мин	0-1300
Количество ударов, уд/мин	0-4900
Энергия удара, Дж	3,4
Максимальный диаметр ударного сверления в бетоне, мм	30
Максимальный диаметр сверления в древесине, мм	30
Максимальный диаметр сверления в металле, мм	13
Механическая предохранительная муфта	Да
Длина резинового сетевого кабеля, м	4
Масса (только эл. инструмент и доп. рукоятка), кг	3,2

Комплект поставки

Артикул: SC-RH30/01A

Таблица 2

Наименование позиции	Количество
Сетевой перфоратор SC-RH30, шт.	1
Рукоятка дополнительная + ограничитель глубины, к-т	1
Щетки угольные с автоотключением, к-т	1
Руководство по эксплуатации и гарантийный талон, шт.	1
Пластиковый кейс S-CASE, шт.	1

Элементы изделия (см. рисунок 1)

Таблица 3

A	Фиксирующая гильза патрона	G	Вентиляционные отверстия
B	Резиновый колпачек патрона	H	Переключатель реверса
C	Дополнительная рукоятка	I	Выключатель
D	Клавиша разблокировки ограничителя глубины сверления	J	Кнопка блокировки выключателя
E	Ограничитель глубины сверления	K	Основная рукоятка
F	Переключатель режимов		

Общие правила безопасности

Общие указания по технике безопасности при работе с электроинструментом

Прочтите все предупреждения по технике безопасности

Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования

Термин «электроинструмент» в этих указаниях относится к электроинструменту, работающему от сети (проводному) или от аккумулятора (аккумуляторному).

Безопасность рабочего места

- Содержите рабочую зону в чистоте и хорошо освещайте. Захламленные или неосвещенные участки могут привести к несчастным случаям.

- Не работайте с электроинструментами во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или газы.

- Во время работы с электроинструментом не допускайте детей и посторонних лиц близко к вашему рабочему месту.

Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над электроинструментом.

Электробезопасность

- Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Никогда не изменяйте и ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте вилки-переходники для электроинструментов с защитным заземлением. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки уменьшают риск поражения электрическим током.

- Избегайте телесного контакта с заземленными поверхностями, например: трубы, элементы отопления, кухонные плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.

- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажной среды. Попадание воды повышает риск поражения электрическим током и поломки электроинструмента.

- Не разрешается использовать сетевой шнур (кабель питания) не по назначению. Никогда не используйте шнур для переноски, подъема или отсоединения электроинструмента. Держите шнур вдали от тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.

- При работе с электроинструментом на открытом воздухе всегда используйте подходящий для этого кабель-удлинитель. Применение пригодного для использования вне помещений кабеля-удлиателя снижает риск поражения электрическим током.

- Если работа в сыром помещении неизбежна, всегда подключайте электроинструмент к сети через устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

- При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- Используйте средства индивидуальной защиты и всегда используйте защитные очки и защитные противосуммные наушники.

Использование средств индивидуальной защиты, таких как: противопылевая маска, нескользящая обувь, каска, используемые в соответствующих условиях, помогут снизить травматизм.

- Предотвращайте непреднамеренное включение. Убедитесь, что выключатель электроинструмента находится в выключенном положении перед подключением к источнику питания, взятием в руки или переноской инструмента. Удержание пальца на выключателе при переноске или включение электроинструмента с включенным и/или зафиксированным выключателем чревато несчастными случаями.
- Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем.
- 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. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- Одевайтесь правильно. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от подвижных деталей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- Храните неработающие электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, не знакомых с электроинструментом или данным руководством. Электроинструменты опасны в руках необученных пользователей.
- Тщательно ухаживайте за электроинструментом и принадлежностями. Своевременно проверяйте, нет ли перекоса или заклинивания движущихся частей, поломок деталей или повреждений, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Никогда не эксплуатируйте электроинструмент с признаками неисправности (повышенный шум, неравномерное вращение, вибрация, потеря мощности, сильный нагрев, искрение, запах гари и т.д.). Если инструмент поврежден, отремонтируйте его в авторизованном сервисном центре перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого технического обслуживания электроинструментов.
- Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Своевременно и правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками менее склонны к заклиниванию, требуют меньшего усилия подачи и легче управляются.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, оснастку и т.д. в соответствии с данной инструкцией, учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасных ситуаций.

Дополнительные риски

Даже при правильной эксплуатации и обращении с этим электроинструментом сохраняются некоторые остаточные риски. Из-за своей конструкции и исполнения этот электроинструмент может представлять следующую опасность:

- а) Порезы.
- б) Повреждение органов слуха при работе без защиты.
- в) Ущерб здоровью, вызванный колебаниями рук при длительной работе с прибором или при неправильном удержании и обслуживании прибора.

Внимание! Во время работы этот электроинструмент генерирует электромагнитное поле, которое при определенных обстоятельствах может нарушить функциональность активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы снизить риск серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и производителем медицинского имплантата перед началом эксплуатации данного электроинструмента.

Правила техники безопасности для всех видов работ

- Не используйте принадлежности, которые не предусмотрены и не рекомендованы производителем для данного электроинструмента. Одна только возможность крепления принадлежностей на вашем электроинструменте не гарантирует надежной и безопасной работы.
- Никогда не используйте поврежденные рабочие инструменты (оснастку).
- Применяйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитные очки и защитные наушники, продолжительное воздействие сильного шума может привести к потере слуха. Если это целесообразно, надевайте противопылевую респиратор, защитные перчатки и специальный фартук, который защитит вас от мелких частиц материала.
- Убедитесь, чтобы все лица находились на безопасном расстоянии от рабочего участка. Все, кто входит в рабочую зону, должны пользоваться средствами индивидуальной защиты. Осколки от детали или сломанных рабочих инструментов могут разлететься и нанести травму даже за пределами рабочей зоны.
- Держите электроинструмент всегда только за изолированные поверхности рукояток (за основную и дополнительную рукоятку), особенно в ходе работ, когда режущий инструмент (сверло, бур, коронка) может соприкасаться со скрытой проводкой или другими токоведущими частями конструкции. Держите рукоятки электроинструмента сухими, чистыми и очищенными от масла и смазки.
- Никогда не выпускайте электроинструмент из рук, пока рабочий инструмент полностью не остановится. Вращающийся рабочий инструмент может зацепиться за опорную поверхность, что влечет потерю контроля над электроинструментом и может привести к травме.
- Для предотвращения обратного удара и корректного срабатывания защитной предохранительной муфты при заклинивании оснастки, всегда крепко удерживайте электроинструмент обеими руками за основную и дополнительную рукоятку.
- Избегайте чрезмерного нажима и перекоса электроинструмента в процессе работы, так как это может привести к заклиниванию рабочего инструмента в материале и перегрузке двигателя. При заклинивании оснастки немедленно выключите электроинструмент.
- Выключайте электроинструмент при переноске. Ваша одежда может быть случайно захвачена вращающимися частями, и рабочий инструмент может нанести вам травму.
- Регулярно очищайте вентиляционные отверстия вашего электроинструмента. Крыльчатка двигателя втягивает пыль внутрь корпуса, большое скопление пыли может привести к поломке.
- Обращайте внимание на напряжение и частоту электропитания, которое, для исключения повреждения электроинструмента, должно всегда соответствовать параметрам в таблице технических данных (см. таблица 1).

Во избежание случайного включения, которое может привести к серьезным травмам, всегда извлекайте сетевую вилку из розетки перед выполнением каких-либо регулировок, обслуживанием, заменой оснастки, хранением и транспортировкой электроинструмента.

Включение и выключение (см. рисунок 1)

Чтобы включить электроинструмент нажмите на клавишу выключателя (поз. I). При увеличении или уменьшении глубины нажатия меняется скорость вращения патрона перфоратора и частота ударов.

Для остановки электроинструмента отпустите клавишу выключателя.

При низких температурах электроинструмент достигает максимальной производительности/энергии удара только через некоторое время.

Переключатель направления вращения (см. рисунок 1, поз. H)

Для правого вращения патрона (по часовой стрелке) сдвиньте переключатель реверса до упора против часовой стрелки (см. рисунок 2, вид со стороны основной рукоятки), а для вращения патрона в обратном направлении, сдвиньте переключатель до упора по часовой стрелке (см. рисунок 3). Вращение патрона по часовой стрелке (правое вращение) используется для выполнения основной работы: сверление, ударное сверление и долбление, а обратное вращение патрона для извлечения заклинивших сверл из материала, выкручивания шурупов и т.д.

Щеточный реверс, используемый в данном перфораторе, позволяет добиться одинакового числа оборотов и крутящего момента как при вращении патрона вправо, так и влево.

Внимание! Переключение направления вращения невозможно при нажатой клавише выключателя. Пользуйтесь переключателем направления вращения отпустив клавишу выключателя и дождавшись после полной остановки патрона.

Предохранительная муфта

При заклинивании рабочего инструмента механическая предохранительная муфта отключает привод перфоратора, тем самым защищая оператора от обратного удара, а электроинструмент от перегрузки. Для корректного срабатывания защитной предохранительной муфты крепко удерживайте электроинструмент обеими руками за основную и дополнительную рукоятку и займите устойчивое положение тела.

Установка режима работы

Переключатель режимов работы (см. рисунок 1, поз. F) позволяет пользователю выбрать четыре режима, из которых три являются основными, а один вспомогательный:

1. Режим Перфорация

Служит для ударного сверления бурами SDS-plus в бетоне, камне и кирпиче.

Внимание! Хрупкие материалы (напольная или настенная керамическая плитка, керамогранит, пустотелый кирпич и пр.), для исключения растрескивания, следует сверлить специальными сверлами без удара.

2. Режим Сверление

Предназначен для безударного сверления, соответствующей оснасткой, металла, древесины, керамической плитки, пластика и композитных материалов. Для работы сверлами, имеющими цилиндрические или шестигранные хвостовики, используйте специальный адаптер в сборе (приобретается отдельно), который представляет собой переходник с хвостовика SDS-plus на 3ВП (зубчато-венцовый) или БЗП (быстрозажимной) 3-х кулачковый патрон.

3. Вспомогательный режим для поворота зубил (Vario-Lock)

Используется для установки плоского зубила в оптимальное для оператора положение. Для дальнейшей работы следует перевести переключатель в положение долбление, при этом происходит фиксация ранее установленного положения зубила.

4. Режим Долбление

Предназначен для легких долбежных работ (корректировочные работы по бетону и кирпичу, снятие керамической плитки и т.д.)

Для переключения режимов нажмите на кнопку разблокировки (см. рисунок 4, поз. L) и переведите переключатель в требуемое положение до отчетливого щелчка. При вращении переключателя режимов ориентируйтесь на оранжевую стрелку.

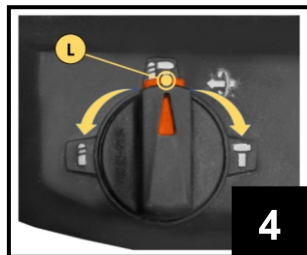
Внимание! Переключайте режимы только в выключенном состоянии электроинструмента. Не прилагайте чрезмерных усилий для переключения режимов. Не используйте плоское зубило в режиме вращения (в качестве бура), зубило может застрять в заготовке, а электроинструмент выйдет из-под контроля и будет отброшен.

Установка рабочего инструмента

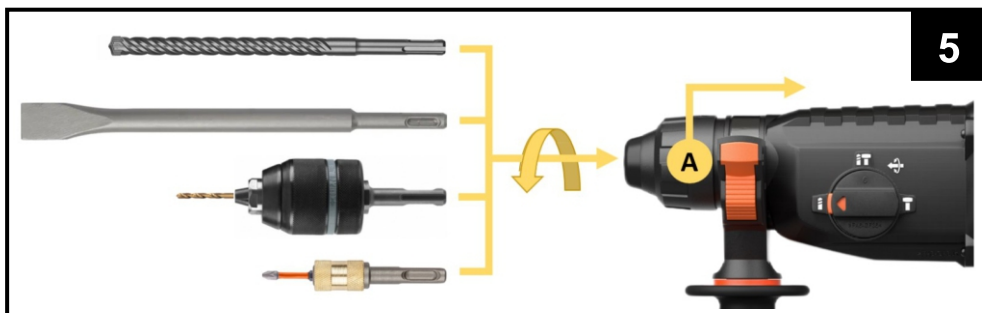
Рабочий инструмент (оснастка) устанавливаемый в перфоратор должен иметь хвостовик SDS-plus. Установите требуемую оснастку в патрон (см. рисунок 5), не ослабляя усилия подачи в направлении патрона вращайте оснастку до отчетливого фиксирующего защелкивания. Проверьте фиксацию попыткой вытянуть рабочий инструмент из патрона.

Для извлечения рабочего инструмента следует одной рукой сдвинуть фиксирующую гильзу патрона (см. рисунок 5, поз. A) в направлении корпуса электроинструмента, а другой рукой вытянуть рабочий инструмент из патрона.

Внимание! При извлечении оснастки из патрона необходимо использовать перчатки, поскольку рабочий инструмент может сильно нагреться вследствие длительного использования. Всегда очищайте и слегка смазывайте хвостовик рабочего инструмента перед установкой в патрон, не используйте оснастку имеющую повреждения или износ на хвостовике.



Своевременно осуществляйте замену поврежденного защитного резинового колпачка патрона, который служит для предотвращения попадания сверлильной пыли в патрон. При необходимости, всегда используйте средства для пылеудаления, например, строительный пылесос с пылеудаляющей насадкой.

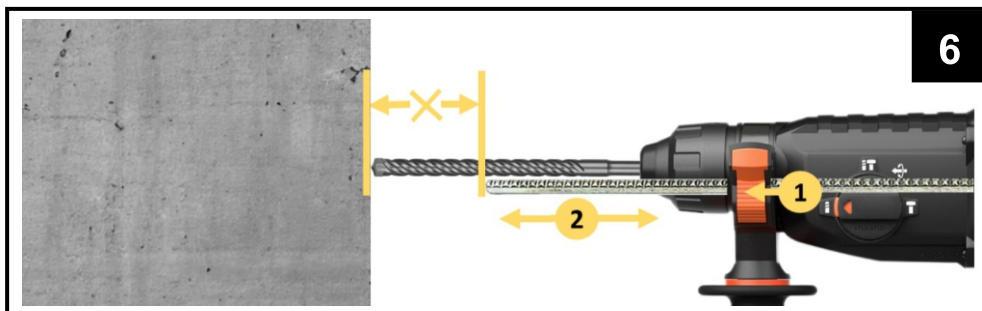


Регулировка ограничителя глубины

Используя ограничитель глубины можно установить необходимую глубину сверления, что значительно повышает точность и производительность серийного сверления отверстий. Установка и снятие ограничителя глубины производится путем нажатия на клавишу разблокировки, также возможно второе исполнение фиксации ограничителя с помощью барашкового винта. Устанавливая ограничитель глубины в дополнительную рукоятку следите, чтобы рифление на ограничителе смотрело вверх и вниз.

Для корректной регулировки следует установить рабочий инструмент (сверло, бур) до упора в патрон перфоратора. Далее, нажав на клавишу разблокировки (см. рисунок 1, поз. D и рисунок 6, стрелка 1), выдвиньте ограничитель глубины настолько, чтобы расстояние (X) между кончиком рабочего инструмента и кончиком ограничителя глубины соответствовало требуемой глубине сверления (см. рисунок 6, стрелка 2). Зафиксируйте установленное положение ограничителя отпусканием клавиши разблокировки или с помощью затяжки барашкового винта по часовой стрелке (второй вариант исполнения).

Внимание! Для избежания смещения ограничителя глубины сверления не прилагайте чрезмерного усилия при работе и не допускайте ударов ограничителя о материал.



Всегда при работе следует занимать устойчивое положение и крепко удерживать электроинструмент, чтобы в случае внезапной блокировки оснастки в материале иметь возможность противодействовать силам, вращающим электроинструмент в обратном направлении (отдаче). Не перегружайте электроинструмент и рабочую оснастку. Производительность при ударном сверлении или долблении не увеличивается при чрезмерном нажатии, это обусловлено конструкцией пневматического ударного механизма перфоратора. Вовремя затачивайте или меняйте рабочую оснастку, не пытайтесь увеличенным усилием подачи электроинструмента компенсировать упавшую производительность изношенной или неправильно подобранной оснастки.

Техническое обслуживание



Прежде чем приступить к обслуживанию отключите электроинструмент от питающей сети. Регулярно очищайте корпус мягкой тканью, желательно после каждого использования. Не допускайте попадания пыли и грязи в вентиляционные отверстия, часто продувайте вентиляционные отверстия. При экстремальных условиях работы всегда используйте устройство пылеудаления (соответствующую пылеудаляющую насадку и пылесос). Если грязь не удаляется, используйте мягкую ткань, смоченную мыльным раствором. Никогда не используйте растворители, бензин, спирт и т.д. Эти средства могут повредить пластиковые детали.

Электроинструмент не требует дополнительной смазки. Производитель рекомендует проводить ТО (замену смазки, замену компрессионного и уплотнительных колец) при замене комплекта угольных щеток. При возникновении неисправности, например, после износа или поломки детали, обратитесь в сервисную службу. Поручите обслуживание электроинструмента

квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные запасные части SIBCO. Это обеспечит высокий ресурс и безопасность электроинструмента.

Охрана окружающей среды



Для сохранности электроинструмента от повреждений при транспортировке, он поставляется в прочной упаковке. Большинство упаковочных материалов могут быть переработаны. Утилизируйте картон через пункты сбора макулатуры.

Старые электроинструменты нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Отнесите старые электроинструменты в соответствующие пункты сбора, где они будут переработаны или утилизированы безопасным для окружающей среды способом.

Литий-ионные аккумуляторы можно перерабатывать. Сдайте их в соответствующий пункт утилизации химических отходов, чтобы их можно было переработать или утилизировать экологически безопасным способом.

Транспортировка и хранение

Транспортировка электроинструмента должна осуществляться только в упаковке завода изготовителя при температуре окружающей среды от -20 до +40°C, относительная влажность воздуха не более 80% (t +25°).

Храните электроинструмент в сухом и недоступном для детей помещении при температуре от +5 до +30°C в заводской упаковке, относительная влажность воздуха не более 80% (t +25°). При хранении и транспортировке исключить воздействие ударных и сжимающих нагрузок, прямых солнечных лучей, осадков и источников повышенного излучения тепла, холода и сырости.

Срок службы

Срок службы изделия составляет 5 лет.

Гарантийное обслуживание

Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 1 год со дня его продажи потребителю. Гарантия не распространяется на дефекты или повреждения, вызванные неправильным использованием или естественным износом электроинструмента. **В случае возникновения жалоб, пожалуйста, обращайтесь в авторизованный сервисный центр TM SIBCO или пункты приема (указаны в гарантийном талоне).** При себе обязательно иметь заполненный гарантийный талон. Электроинструмент принимается в ремонт только в чистом виде и полной комплектности.

Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

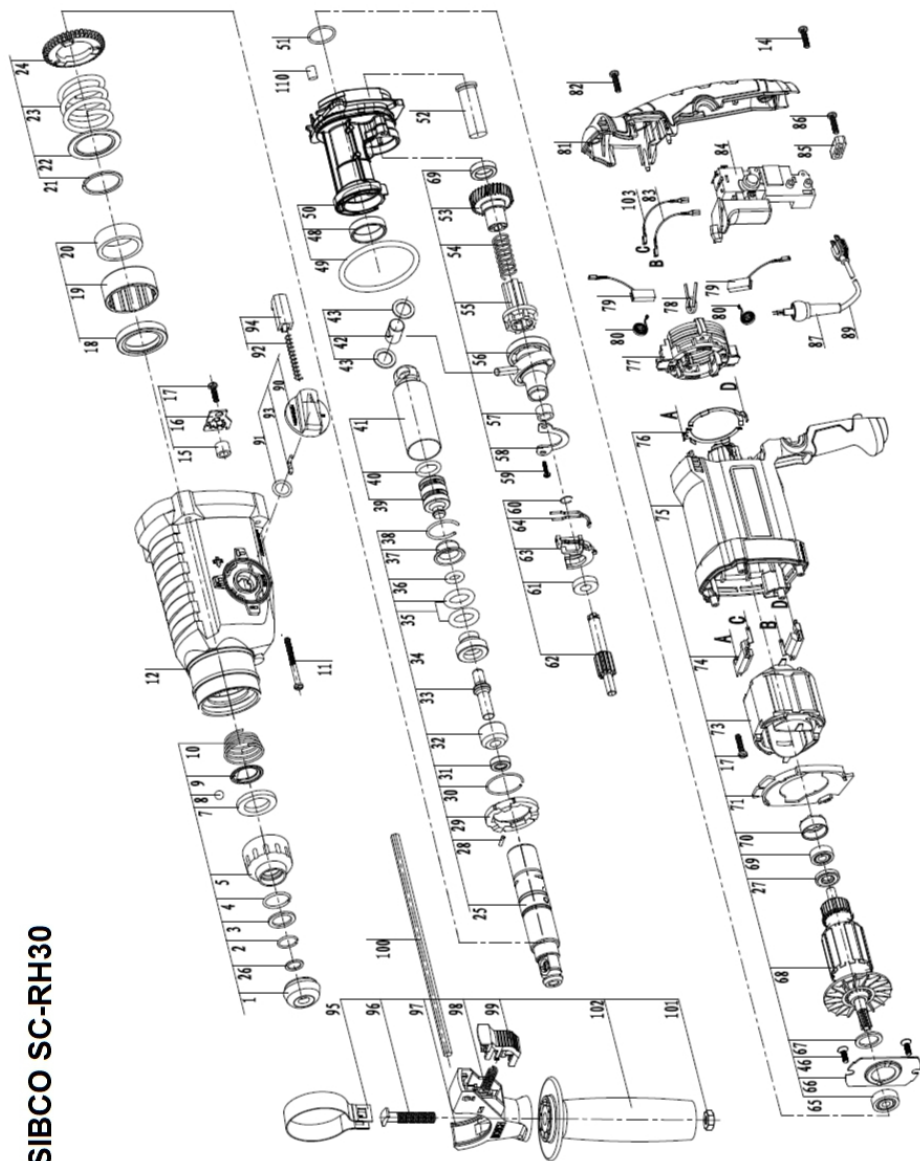
- при отсутствии заполненного гарантийного талона;
- гарантийный талон заполнен некорректно — не соответствует представленному электроинструменту, в талоне нет даты продажи, серийного номера, подписи продавца или печати торговой организации;
- истек срок гарантии;
- отсутствует или поврежден серийный номер на электроинструменте;
- на электроинструменте присутствуют следы самостоятельной попытки вскрытия или ремонта вне авторизованной сервисной мастерской (сорваны шлицы винтов или саморезов, нарушены пломбы);
- гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся детали (щетки, ремни, опорные фланцы и гайки, шины, цепи, звездочки, а также на детали, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания (смазки, чистки и т.п.).

Гарантийные обязательства не распространяются в случаях:

- повреждений и неисправностей, которые возникли в результате эксплуатации электроинструмента с нарушениями соответствующих требований руководства по эксплуатации, а также при естественном износе узлов и деталей;
- если у электроинструмента вентиляционные отверстия и каналы забиты продуктами обработки;
- при наличии влаги, ржавчины или продуктов обработки внутри электроинструмента;
- при перегрузке (одновременный выход из строя якоря и статора или обеих обмоток статора и пр.);
- при механическом повреждении корпуса;
- на все виды работ, выполняемых при периодическом техническом обслуживании (чистка, замена смазки и быстроизнашиваемых деталей, регулировка и др.);
- на неисправности, вызванные применением некачественного рабочего инструмента (оснастки);
- на неисправности, возникшие в результате нарушения требований к подготовке и порядку работы, установленных в руководстве по эксплуатации;
- изготовитель не дает гарантию на оснастку и дополнительные принадлежности (сверильные патроны, патроны SDS-plus, цанги, фланцы, гайки, аккумуляторные батареи, цепи, шины, звездочки, фильтры, ножи).

Схема запасных частей

SIBCO SC-RH30



Запасные части для перфоратора SC-RH30

№ поз.	Наименование	Кол-во	№ поз.	Наименование	Кол-во
1	Колпачек резиновый	1	33	Ударник	1
2	Кольцо стопорное 14х1,5 мм	1	34	Втулка упорная	1
3	Шайба 16х22х1 мм	1	35	Кольцо резиновое 16,2х4,5 мм	2
4	Кольцо стопорное 19х2 мм	1	36	Кольцо резиновое 9,6х3,5 мм	1
5	Фиксирующая гильза	1	37	Втулка уловителя	1
7	Шайба 21х32х6 мм	1	38	Кольцо стопорное 28х2 мм	1
8	Шарик стальной	1	39	Боек	1
9	Шайба профильная	1	40	Кольцо компрессионное	1
10	Пружина патрона	1	41	Поршень	1
11	Шуруп 4,2х40 мм	4	42	Палец поршневой	1
12	Корпус редуктора	1	43	Шайба	2
14	Шуруп 4,2х16 мм	2	46	Винт М4х10 мм	2
15	Подшипник игольчатый НК0709	1	48	Втулка стальная	1
16	Пластина прижимная	1	49	Кольцо резиновое 59,5х5 мм	1
17	Шуруп 4,2х16 мм	3	50	Щит промежуточный	1
18	Сальник 30х41х7 мм	1	51	Кольцо резиновое 23,5х2 мм	1
19	Втулка подшипника	1	52	Вал опорный	1
20	Подшипник игольчатый НК3012	1	53	Шестерня сцепления 38 зубьев	1
21	Кольцо стопорное 28х32,6х1,5 мм	1	54	Пружина	1
22	Шайба 30х43х1,5 мм	1	55	Вал шлицевой	1
23	Пружина муфты	1	56	Качающий подшипник	1
24	Шестерня большая 40 зубьев	1	57	Игольчатый подшипник НК0910	1
25	Ствол перфоратора	1	58	Пластина прижимная	1
26	Шайба	1	59	Винт М5х14 мм	2
27	Пыльник пластиковый	1	60	Кольцо стопорное	1
28	Штифт позиционный 2,5х12 мм	3	61	Шарикоподшипник 699	1
29	Муфта зубчатая	1	62	Вал шлицевой переключающий	1
30	Кольцо стопорное 28х1,5 мм	1	63	Вилка переключающая	1
31	Манжета уплотнительная 9,2х16х5	1	64	Пружина вилки	1
32	Втулка направляющая	1	65	Шарикоподшипник 609	1

Запасные части для перфоратора SC-RH30

№ поз.	Наименование	Кол-во	№ поз.	Наименование	Кол-во
66	Пластина фиксирующая	1	86	Шуруп 4x16 мм	2
67	Шайба	1	87	Втулка резиновая защитная	1
68	Якорь (ротор)	1	89	Кабель питания	1
69	Шарикоподшипник 607	1	90	Переключатель режимов	1
70	Подпятник	1	91	Кольцо резиновое 11x2,5 мм	1
71	Диффузор	1	92	Пружина 5,8x44 мм	1
73	Статор	1	93	Штифт металлический	1
74	Дроссель	2	94	Кнопка переключателя	1
75	Корпус двигателя	1	95	Хомут стальной	1
76	Контактная пластина	2	96	Болт Т-образный	1
77	Щеткодержатель поворотный	1	97	Корпус рукоятки дополнительной	1
78	Пружина фиксирующая	2	98	Пружина фиксатора	1
79	Щетка угольная 5x11x19 мм	2	99	Фиксатор ограничителя глубины	1
80	Пружина щеткодержателя	2	100	Ограничитель глубины	1
81	Крышка рукоятки	1	101	Гайка М8	1
82	Шуруп 4,2x22 мм	1	102	Рукоятка дополнительная	1
83	Провод 98 мм	2	103	Провод	1
84	Выключатель	1	110	Вставка фетровая	1
85	Зажим кабеля	1			

Изготовитель: Экспортно-импортная компания с ограниченной ответственностью "Чжэцзян Минсюань" / Zhejiang Mingxuan Import and Export Co.,Ltd.

Адрес изготовителя: № 4, строение 36, жилой район Цзинься Иньху, новый округ Бэйлин, улица Хушань, уезд Уи, город Цзиньхуа, провинция Чжэцзян, Китай / No. 4, Building 36, Jinxia Yinhu Living area, Beiling New District, Hushan Street, Wuyi County, Jinhua City, Zhejiang Province, China

Tel.: 8 800 551-32-52

www.sib-co.ru
