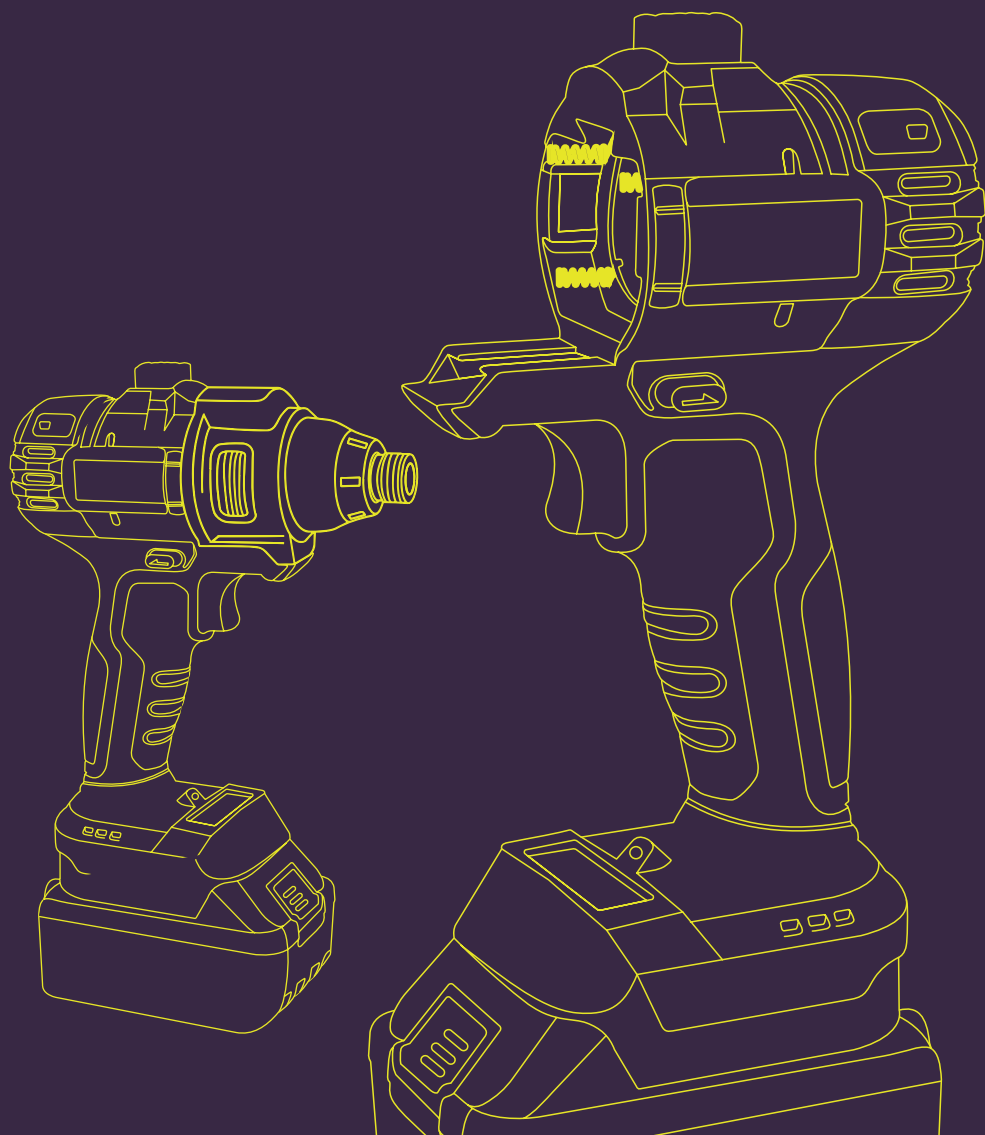


STÖEWE R

Инструкция по эксплуатации

TOOLSET



Компрессор Stoewer Toolset B69

Идеальное решение для быстрого и эффективного накачивания шин, мячей и других надувных изделий. Легкий, компактный и простой в использовании — этот компрессор станет вашим незаменимым помощником в повседневных задачах. Не теряйте времени на поиски бензозаправок, доверьтесь нашему ручному воздушному компрессору и оставайтесь всегда готовыми к действию!



Макс давление воздуха	0-6.9 бар
Производительность	20 л/мин
Длина шланга	30 см
Вес	335 г
Габариты (ГхШхВ)	130x70x87 мм

Ударный шуруповерт Stoewer Toolset NM180

Шуруповерт с ударным режимом позволяет легче проникать в материалы с твердой поверхностью, такие как бетон, кирпич или металл. Надежный, удобный и универсальный — этот ударный шуруповерт станет вашим верным помощником в повседневных делах. Отлично подойдет для строительства, ремонта автомобилей, мебели и других задач!



Максимальный крутящий момент	180 Нм
Типоразмер патрона	Шестигранный
Частота ударов	3400 уд/мин
Количество оборотов в минуту	2560 об/мин
Вес	385 г
Габариты (ГхШхВ)	100x65x57 мм

Сабельная пила Stoewer Toolset S20

Этот универсальный инструмент идеально подходит для строительства, ремонта, садоводства и автомобильного ремонта. Сабельная пила обеспечивает быструю и точную резку дерева, металла, пластика и других материалов. Благодаря своей эргономичной конструкции и маневренности, наша сабельная пила обеспечивает комфортное использование и высокую производительность



Длина хода полотна	20 мм
Типоразмер полотна	Универсальный
Типоразмер патрона	Быстрозажимной, радиальный
Частота хода маятника в мин	3300
Вес	665 г
Габариты (ГхШхВ)	180x95x58 мм

Пила садовая цепная Stoewer Toolset CW100

Мощная и универсальная садовая цепная пила — незаменимый помощник для всех, кто занимается садом или строительством. С легкостью рубите деревья, обрезайте ветки, подготавливайте дрова или выполняйте строительные работы.

Благодаря высокой производительности и прочной конструкции, цепная садовая пила обеспечивает быструю и эффективную работу



Кол-во зубьев цепи	14
Кол-во звеньев цепи	28
Тип смазки	Принудительная
Вес	545 г
Габариты (ГхШхВ)	215x155x70 мм

Полировальная машина Stoewer Toolset R75

Сменный модуль полировальной машины предназначен для полировки автомобильных кузовов, мебели, металлов, пластиков и камней. Система крепления на липучке позволяет быстро менять насадки, делая машинку пригодной для шлифовки различных поверхностей.



Кол-во оборотов в минуту	6800 об/мин
Макс. скорость вращения	6800 об/мин
Мин. скорость вращения	2450 об/мин
Диаметр круга	125 мм
Вес	405 г
Габариты (ГхШхВ)	130x125x57 мм

Угловая шлифовальная машина Stoewer Toolset D125

Незаменимый инструмент для профессионалов и любителей, занимающихся ремонтом, строительством или металлообработкой. Быстрая и эффективная резка, шлифовка и обработка различных материалов, таких как металл, камень, пластик и древесина. Высокая скорость работы, компактность для удобства использования в труднодоступных местах и быстрая замена дисков для различных задач.



Кол-во оборотов в минуту	6400 об/мин
Диаметр диска	125 мм
Диаметр круглой щетки	100 мм
Внутренний диаметр	22,2 мм
Вес	505 г
Габариты (ГхШхВ)	140x100x98 мм

Шурупверт Stoewer Toolset NM35

Компактный инструмент обеспечивает легкость и точность при затягивании и откручивании шурупов. С его помощью вы сможете быстро и удобно собирать мебель, крепить элементы декора или проводить мелкие ремонтные работы.



Крутящий момент	25 Нм
Типоразмер патрона	Быстрозажимной
Диаметр хвостовика	1,5 - 10 мм
Диаметр сверления	1,5 - 45 мм
Максимальный осевой удар	4950 уд/мин
Макс., скорость вращения	1200 об/мин
Вес	540 г
Габариты (ГхШхВ)	165x64x59 мм

Перфоратор Stoewer Toolset P16

Компактный размер и удобство использования делают его отличным выбором как для профессионалов, так и для любителей ремонта. Перфоратор STOEWER отличается высокой мощностью и хорошей автономностью, что позволяет быстро и качественно выполнять большой объем работ. А компактные размеры и небольшой вес делают процесс использования комфортным.



Типоразмер патрона	SDS-Plus
Количество оборотов в минуту	650 об/мин
Количество ударов в минуту	9700 уд/мин
Вес	660 г
Габариты (ГхШхВ)	180x65x76 мм

Гайковерт Stoewer Toolset N220

Идеальный выбор для монтажа мебели, сборки конструкций и ремонта автомобилей. Гайковерт очень компактный и при этом имеет достаточную мощность для скручивания и закручивания гаек на автомобиле. Устройство обладает достаточной автономностью даже для профессиональных целей!

Крутящий момент	220 Нм
Типоразмер патрона	1/2
Частота ударов	3600 уд/мин
Редуктор и передаточное число	Металл - 7/1
Вес	635г
Габариты (ГхШхВ)	130х65х65 мм



Содержание

Общие указания по технике безопасности	9
1.Безопасность на рабочем месте	9
2.Электробезопасность	9
3.Личная безопасность	9
4.Обращение с инструментом	10
Описание устройства	11
Ввод в эксплуатацию	11
Запуск привода	11
Соединение аккумуляторного блока с приводом	12
Зарядка аккумулятора	12
Подготовка к зарядке	12
Установка и снятие сменных модулей	13
Сменный модуль «шуруповёрт»	14
Правила техники безопасности при обращении с шуруповёртом	14
Регулировка крутящего момента	15
Сверление	15
Режим удара	15
Режим шуруповёрт	15
Механическая регулировка скоростного режима	15
Установка и снятие оснастки	16
Сменный модуль «компрессор»	16
Правила техники безопасности при обращении с компрессором	16
Эксплуатация	16
Сменный модуль «ударный шуруповёрт»	17
Правила техники безопасности при обращении с ударным шуруповёртом	17
Установка и снятие оснастки	17
Сменный модуль «гайковёрт»	18
Правила техники безопасности при обращении с гайковёртом	18
Установка и снятие оснастки	18
Сменный модуль «перфоратор»	19
Правила техники безопасности при обращении с перфоратором	19
Режимы работы модуля «перфоратор»	20
Установка и снятие оснастки	20
Сменный модуль «углошлифовальная машина»	20
Правила техники безопасности при обращении с УШМ	21
Замена диска	22
Установка защитного кожуха	22
Сменный модуль «полировальная машина»	23
Правила техники безопасности при обращении с полировальной машиной	23
Замена опорного круга	24
Механическая регулировка скоростного режима	24
Установка боковой ручки (рукоятки)	24
Сменный модуль «сабельная пила»	24
Правила техники безопасности при обращении с сабельной пилой	24
Замена пильного полотна	25
Сменный модуль «пила садовая цепная для ухода за деревьями»	26
Правила техники безопасности при обращении с цепной садовой пилой	26
Замена пильной цепи	27
Натяжение пильной цепи	27
Устранение неисправностей	28
Поле для заметок	31
Гарантийные обязательства	32
Гарантийный талон	33

Общие указания по технике безопасности

Прочтите все указания по технике безопасности перед эксплуатацией. Несоблюдение указаний и инструкций по технике безопасности может стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжёлых травм. Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.

1. Безопасность на рабочем месте

- Убедитесь, что рабочая зона свободна от посторонних предметов, которые могут помешать или создать опасность.
- Не работайте с инструментом во влажной или взрывоопасной среде, например, рядом с легковоспламеняющимися жидкостями или газами.
- Не подпускайте к рабочей зоне детей и посторонних лиц, не знакомых с руководством по эксплуатации, а также лиц, находящихся под воздействием алкоголя или с ограниченными умственными, сенсорными или физическими возможностями, если они не находятся под наблюдением ответственного за их безопасность лица.

2. Электробезопасность

- При выполнении работ держите инструмент за изолированную рукоятку для предотвращения поражения электрическим током.
- Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, рекомендованным изготовителем.
- Перед зарядкой аккумулятора убедитесь, что напряжение зарядного устройства совпадает с напряжением сети питания.
- Не тяните кабель питания, чтобы отключить зарядное устройство от сети.
- Отключайте зарядное устройство от сети, когда оно не используется, в процессе его технического обслуживания, перед подключением или отключением аккумулятора.
- Запрещается помещать аккумулятор в огонь или воду, а также подвергать его высоким или низким температурам, поскольку это может вызвать короткое замыкание, взрыв или выброс вредных химических веществ в окружающую среду.
- В случае попадания химической жидкости на кожу немедленно промойте участок водой и обратитесь за квалифицированной медицинской помощью.
- Запрещается вскрывать и подвергать механическому воздействию аккумулятор или зарядное устройство.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и чистку инструмента в соответствии с инструкцией.
- При длительном хранении отсоединяйте аккумулятор от привода.
- Запрещается хранить аккумуляторный блок вместе с небольшими металлическими предметами (скрепки, метизы и т.д.).

3. Личная безопасность

- Надевайте соответствующую защитную одежду и используйте во время работы средства индивидуальной защиты: очки, маску, обувь с нескользящей подошвой, шлем и средства защиты слух, в зависимости от типа выполняемой работы. Это поможет снизить риск получения травм.

- Запрещается использовать инструмент в состоянии изнеможения, сонливости, алкогольного или наркотического (токсического) опьянения.
- Используйте при возможности специальные пылеотсасывающие установки. Применение пылеотсасывающих установок может снизить опасность, создаваемую пылью.
- Всегда держите инструмент во время работы обеими руками, заняв устойчивое положение.

4.Обращение с инструментом

- Перед началом работы убедитесь, что инструмент находится в исправном состоянии. Убедитесь, что корпус инструмента не повреждён и не имеет механических повреждений. Убедитесь, что модуль инструмента установлен правильно и надёжно закреплён.
- Не эксплуатируйте инструмент, если он работает неисправно.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия инструмента и не допускайте их засорения.
- Применяйте инструмент, принадлежности и модули в соответствии с инструкцией по эксплуатации с учётом условий и вида выполняемой работы.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок вынимайте блок аккумулятора.
- Держите острые режущие принадлежности в закрытом, недоступном для детей месте.
- Регулярно обслуживайте инструмент: очищайте его после каждого использования и проверяйте его работоспособность. При обнаружении поломок или повреждений обратитесь в сервисный центр для ремонта. Несоблюдение правил обслуживания инструмента часто становится причиной несчастных случаев.
- После эксплуатации дождитесь, когда инструмент полностью остановится, и только потом кладите его.
- Храните инструмент в сухом, закрытом, недоступном для детей месте, например, в специальном кейсе для инструментов.
- Используйте специальные зажимные устройства или тиски для более надёжной фиксации заготовок.

Описание устройства



Ввод в эксплуатацию

Внимание! При работе с инструментом всегда следуйте инструкциям по технике безопасности.

Запуск привода

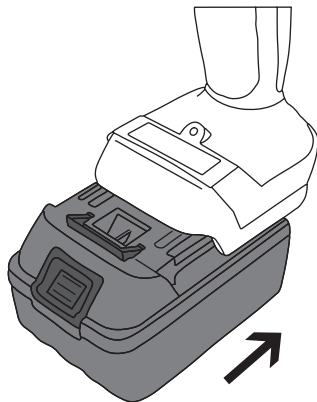
1. Выберите необходимый модуль.
2. Надёжно установите модуль в привод до полного закрепления (см. пункт «Установка и снятие сменных модулей»).
3. Подсоедините аккумулятор к приводу. Убедитесь, что аккумулятор плотно зафиксирован (см. пункт «Соединение аккумуляторного блока с приводом»).
4. После чего нажмите на курковый выключатель для запуска привода.

Примечание! Переключатель направления вращения позволяет установить направление вращения патрона, а также служит для блокировки случайного пуска инструмента. Обратите внимание, что переключить направление вращения патрона при нажатом курке выключателя невозможно. При использовании некоторых модулей включение реверса невозможно.

Внимание! После длительных периодов работы дайте инструменту остыть, оставив его выключенным на 3 минуты.

Соединение аккумуляторного блока с приводом

1. Совместите направляющую аккумуляторного блока с направляющей привода.
2. Аккуратно вставьте аккумуляторный блок в привод до упора, пока он не зафиксируется на месте с характерным щелчком. Щелчок означает, что аккумуляторный блок надёжно установлен и правильно подключен к приводу.
3. Чтобы извлечь аккумуляторный блок, нажмите и удерживайте кнопку на передней панели блока и извлеките его из привода.



Зарядка аккумулятора

Устройство работает от сменного аккумуляторного блока и имеет индикатор заряда батареи. Индикатор заряда отображает текущий уровень заряда аккумуляторного блока следующим образом:

- Зеленый свет: более 60-100% заряда батареи.
- Желтый свет: 30-60% заряда батареи.
- Красный свет: менее 30% заряда батареи.

Подготовка к зарядке

1. Подключите зарядное устройство к электрической розетке. Убедитесь, что напряжение сети соответствует требованиям зарядного устройства. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия оставались открытыми. После подключения индикатор зарядного устройства должен загореться зелёным цветом.
2. Вставьте аккумуляторный блок в разъем зарядного устройства до щелчка. Индикатор на зарядном устройстве изменит цвет с зелёного на красный, указывая на начало процесса зарядки. После полной зарядки батареи индикатор снова станет зелёным.
3. Когда зарядка завершится, отсоедините аккумулятор от зарядного устройства, нажав и удерживая кнопку на аккумуляторном блоке. Затем выньте зарядное устройство из сети.

Внимание!

Избегайте перегрева: не оставляйте аккумуляторный блок и зарядное устройство в местах с высокой температурой, особенно на прямом солнечном свете.

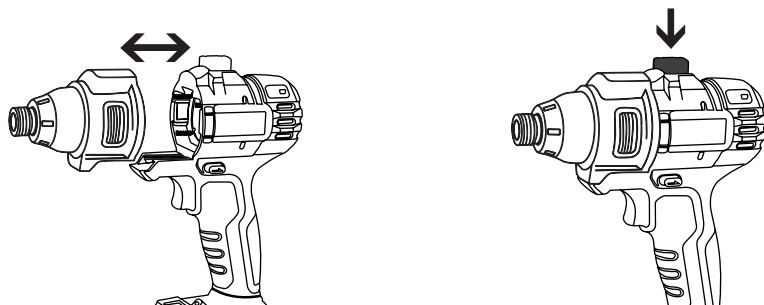
Не заряжайте аккумуляторный блок при температуре ниже 10 °C.

Отключайте зарядное устройство от сети, когда оно не используется.

Старайтесь не допускать полной разрядки аккумулятора и заряжайте её при первых признаках разряда (желтый или красный свет).

Установка и снятие сменных модулей

Внимание! Убедитесь, что инструмент выключен и отсоединен от аккумулятора для Вашей безопасности.



1. Выберите подходящий модуль для выполнения требуемой задачи.
2. Совместите направляющую модуля с установочной направляющей привода.
3. Аккуратно вставьте модуль в привод, приложив небольшое усилие, до тех пор, пока не услышите характерный щелчок, означающий, что модуль плотно зафиксировался.
4. Чтобы снять модуль, нажмите на кнопку разблокировки крепления. При этом пружинный механизм оттолкнёт модуль от привода. Удерживая модуль, аккуратно извлеките его.

Внимание! Регулярно проверяйте модуль перед каждой установкой на наличие повреждений или износа.

Храните модуль в сухом и безопасном от детей месте, в специальном боксе для хранения.

Технические данные привода	
Тип двигателя	Бесщеточный
Номинальное напряжение	20 В
Номинальный ток	35 А
Частота вращения	18000 об/мин
Габариты привода с аккумулятором (ДхШхВ)	120x75x270 мм
Габариты привода без аккумулятора (ДхШхВ)	120x75x215 мм
Вес привода (с аккумулятором)	1100 г
Вес привода (без аккумулятора)	533 г

Технические данные зарядного устройства			
Номинальное напряжение	100-240 В, 50/60 Гц		
Номинальный ток	1,8 А		
Выходное напряжение	20 В		
Номинальное потребление мощности	36 Вт		
Номинальное время зарядки	120 мин		
Габариты зарядного устройства (ДхШхВ)	125х90х70 мм		
Вес зарядного устройства	210 г		
Технические данные аккумуляторного блока	TW2	TW6	TW4
Номинальное напряжение, В	20	20	20
Тип аккумулятора	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Емкость, А/ч	2.0	6.0	4.0
Вес, г	324	923	563
Габариты (ДхШхВ), мм	116х75х48	116х75х76	116х75х66

Сменный модуль «шуруповёрт»

Сменный модуль «шуруповёрт» предназначен для выполнения различных задач, связанных с завинчиванием и отвинчиванием винтов, шурупов, саморезов, дюбелей и других крепёжных изделий, а также для сверления отверстий в различных материалах при установке сверла.

Правила техники безопасности при обращении с шуруповёртом

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Во избежание поражения электрическим током следует беречь себя от контакта с заземлёнными предметами при работающем модуле.
- Убедитесь, что зоне сверления нет электропроводки, труб или коммуникаций.
- Перед работой проверяйте прочность крепления насадки.
- Запрещено останавливать патрон вручную.
- Во время работы следите, чтобы оснастка, вращаясь, не захватила одежду или распущенные волосы.
- Не используйте рычаг переключения скорости во время работы. Это может привести к повреждению сменного модуля и привода.

Технические данные сменного модуля «шуруповёрт»	
Максимальный крутящий момент	25 Нм
Типоразмер патрона	Металл, быстрозажимной
Диаметр хвостовика	1,5 – 10 мм
Диаметр сверления	1,5 – 45 мм
Макс диаметр сверления дерева	45 мм
Максимальный осевой удар	4950 уд/мин
Количество оборотов в минуту	1200 об/мин
Вес	540 г
Габариты (ГхШхВ)	165х64х59 мм

Регулировка крутящего момента

Поверните кольцо регулировки крутящего момента до нужного уровня. Меньшие числа (например, 1-5) указывают на меньший крутящий момент, подходящий для мелких работ. Большие числа (например, 10-15) означают более высокий крутящий момент для более крупных и твёрдых материалов.



Сверление

Чтобы использовать инструмент в качестве дрели, установите значок «Сверление» на кольце регулировки. Убедитесь, что кольцо зафиксировано, так как оно не будет фиксироваться, если указатель находится между делениями.



Режим удара

Используется для сверления в твёрдых материалах, таких как бетон или кирпич. В этом режиме шуруповёрт не только вращает сверло, но и совершает поступательные удары.



Режим шуруповёрт

Этот режим предназначен для закручивания и выкручивания шурупов. В этом режиме можно регулировать крутящий момент, чтобы избежать перетягивания или повреждения шурупов и материалов.

Механическая регулировка скоростного режима

Для установки низкой скорости вращения переведите переключатель скоростного режима в позицию 1.

Для установки высокой скорости вращения переведите переключатель в положение 2.

Установка и снятие оснастки

1. Поверните переднюю часть патрона против часовой стрелки, чтобы открыть зажимные кулачки.
2. Вставьте биту в центр патрона. Убедитесь, что она вошла до упора и расположена прямо.
3. Поверните переднюю часть патрона по часовой стрелке до упора, чтобы зажать биту. Убедитесь, что бита зафиксирована надёжно.

Сменный модуль «компрессор»

Сменный модуль «компрессор» предназначен для накачивания велосипедных шин, мячей, надувных матрасов и других надувных изделий в бытовых условиях.

Правила техники безопасности при обращении с компрессором

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.
- Убедитесь, что шланги и соединения правильно подсоединены и надёжно закреплены перед включением.
- Регулярно проверяйте давление, чтобы не превышать рекомендуемые пределы накачиваемого объекта.

Технические данные модули «компрессор»	
Макс. давление воздуха	0-6.9 бар
Производительность	20 л/мин
Длина шланга	30 см
Вес	335 г
Габариты (ГхШхВ)	130x70x87мм

Эксплуатация

1. Присоедините насадку на конце шланга к клапану накачиваемого объекта (например, к велосипедной шине). Убедитесь, что насадка надёжно закреплена и воздух не выходит наружу.
2. Включите компрессор, нажав на курковый выключатель привода.
3. Следите за показаниями манометра, чтобы убедиться, что давление не превышает рекомендуемое значение для накачиваемого объекта. При необходимости остановите компрессор, чтобы проверить и скорректировать давление вручную.
4. Осторожно отсоедините шланг от клапана накачиваемого объекта.

Сменный модуль «ударный шуруповёрт»

Сменный модуль «ударный шуруповёрт» — предназначен для завинчивания и отвинчивания шурупов, болтов и других крепежных элементов. Его основное отличие от обычного шуруповёрта заключается в наличии ударного механизма, который создаёт дополнительный крутящий момент, благодаря чему инструмент может работать с крепежными элементами в более жёстких материалах и при более высоких нагрузках.

Правила техники безопасности при обращении с ударным шуруповёртом

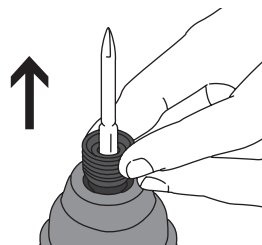
- Запрещено модифицировать конструкцию сменного модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Во избежание поражения электрическим током следует беречь себя от контакта с заземлёнными предметами при работающем модуле.
- Убедитесь, что зоне сверления нет электропроводки, труб или коммуникаций.
- Перед работой проверяйте прочность крепления насадки.
- Запрещено останавливать патрон вручную.
- Во время работы следите, чтобы оснастка, вращаясь, не захватила одежду или распушенные волосы.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.

Технические данные сменного модуля «ударный шуруповёрт»	
Максимальный крутящий момент	180 Нм
Типоразмер патрона	Шестигранный, быстросъемный
Частота ударов	3400
Количество оборотов в минуту	2560 об/мин
Вес	385 г
Габариты (ГхШхВ)	100х65х57 мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите привод, чтобы избежать случайного включения.

Установка и снятие оснастки

1. Чтобы установить оснастку, оттяните муфту и полностью вставьте оснастку в патрон.
2. Чтобы извлечь оснастку, оттяните муфту патрона, вытащите оснастку и отпустите муфту.



Сменный модуль «гайковёрт»

Сменный модуль «гайковёрт» предназначен для завинчивания и вывинчивания крепёжных элементов. Он отличается высокой мощностью и производительностью, что делает его особенно полезным для работы с крупными крепежами.

Правила техники безопасности при обращении с гайковёртом

- Запрещено модифицировать конструкцию сменного модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные к нему.
- Во избежание поражения электрическим током следует беречь себя от контакта с заземлёнными предметами при работающем модуле.
- Перед работой проверяйте прочность крепления насадки.
- Запрещено останавливать патрон вручную.
- Во время работы следите, чтобы оснастка, вращаясь, не захватила одежду или распущенные волосы.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.

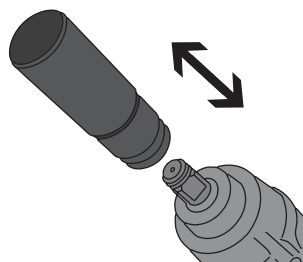
Технические данные сменного модуля «гайковёрт»	
Максимальный крутящий момент	220 Нм
Типоразмер патрона	1/2
Частота ударов	3600
Редуктор и передаточные числа	Металл – 7/1
Вес	635 г
Габариты (ГхШхВ)	130x65x56 мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

Внимание! Всегда используйте ударную головку подходящего размера для болтов и гаек.

Установка и снятие оснастки

1. Выберите подходящую ударную головку для Вашей задачи.
2. Установите ударную головку квадратным отверстием на вал и насадите до упора.
3. Чтобы снять ударную головку, просто потяните её.



Сменный модуль «перфоратор»

Сменный модуль «перфоратор» — предназначен для сверления твёрдых материалов, таких как бетон, кирпич и камень. В отличие от обычной дрели, перфоратор обладает ударным механизмом, который существенно повышает его эффективность при работе с плотными материалами.

Правила техники безопасности при обращении с перфоратором

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Во избежание поражения электрическим током следует беречь себя от контакта с заземлёнными предметами при работающем модуле перфоратора.
- Убедитесь, что зоне сверления нет электропроводки, труб или коммуникаций.
- Перед работой проверяйте прочность крепления насадки.
- Запрещено останавливать патрон вручную.
- Во время работы следите, чтобы оснастка, вращаясь, не захватила одежду или распущенные волосы.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.
- При выполнении работ займите устойчивое положение и крепко держите инструмент двумя руками.
- Используйте рекомендуемые скорости и режимы работы для разных материалов.
- Периодически следите за состоянием инструмента и не допускайте перегрева модуля и оснастки. После длительных периодов работы дайте инструменту остыть, оставив его выключенным на 3 минуты.

Технические данные сменного модуля «перфоратор»	
Типоразмер патрона	SDS-Plus
Количество ударов в минуту	9700 уд./мин
Количество оборотов в минуту	650 об./мин
Количество режимов работы	2
Вес	660 г
Габариты (ГхШхВ)	180х65х76 мм

Режимы работы модуля перфоратора

■ Сверление. Этот режим используется для обычного сверления без ударного действия. Подходит для работы с более мягкими материалами, такими как дерево или металл.

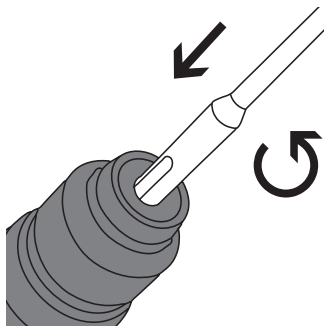
■ Т Бурение (сверление с ударом). Этот режим сочетает в себе вращательное движение сверла и ударное действие. Используется для сверления твёрдых материалов, таких как бетон, кирпич и камень.

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

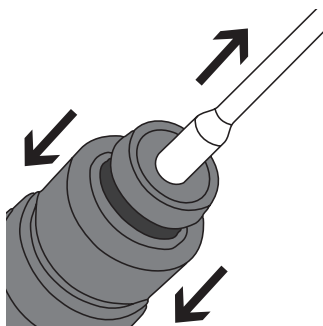
Внимание! Всегда используйте оснастку подходящего размера для данного модуля.

Установка и снятие оснастки

1. Выберите подходящую оснастку и вставьте её в патрон на несколько миллиметров. Поверните оснастку вокруг оси, чтобы пазы совпали, затем вставьте оснастку до конца, пока не услышите характерный щелчок.
2. Чтобы снять оснастку, потяните её одной рукой, а другой рукой отведите стакан патрона назад до упора.



Установка



Снятие

Предупреждение! Во время работы периодически выводите бур из отверстия для удаления шлама из зоны бурения.

Сменный модуль «углошлифовальная машина»

Сменный модуль «УШМ» (углошлифовальная машина) предназначен для резки и шлифования различных материалов, таких как металл, камень, бетон и дерево.

Правила техники безопасности при обращении с УШМ

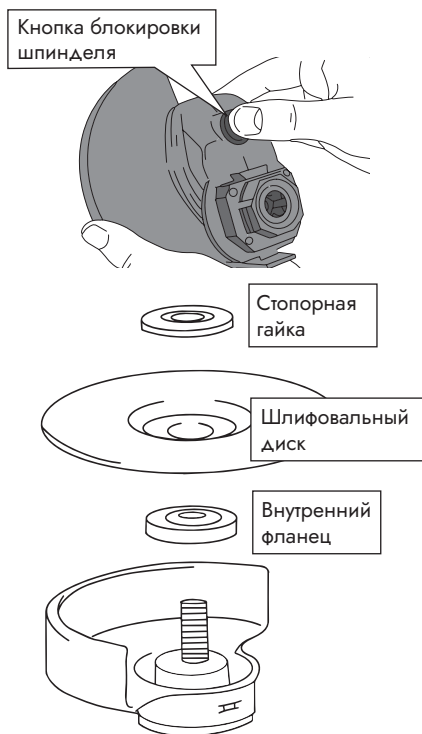
- Запрещено использовать модуль без защитного кожуха
- После завершения работы, необходимо выключить инструмент и дождаться полной остановки диска перед тем, как отложить его.
- Во время работы крепко удерживайте инструмент и следите за положением рук и тела, чтобы эффективно противостоять воздействию обратного удара.
- Убедитесь, что обрабатываемый материал надёжно закреплён и не может двигаться или вибрировать во время работы.
- Не держите руки вблизи вращающейся насадки/диска. При обратном ударе модуль может поранить Ваши руки.
- Соблюдайте указанное допустимое максимальное число оборотов. Диски и прочие насадки при вращении на скорости, превышающей их номинальную скорость, могут разрушиться и сорваться с крепления.
- Перед началом работы убедитесь, что диск правильно установлен и надёжно закреплён.
- Следите, чтобы диаметр насадок и дисков соответствовал резьбе шпинделя УШМ.
- Не используйте повреждённые или изношенные диски и насадки. Используйте диск, подходящий для конкретного материала и типа работы.
- Не используйте инструмент рядом с пожароопасными материалами.
- Не допускайте посторонних лиц близко к рабочей зоне. Любое лицо, входящее в рабочую зону, должно использовать средства индивидуальной защиты. Следите, чтобы направление резки и выброса частиц было от оператора.

Технические данные сменного модуля «УШМ»	
Количество оборотов в минуту	6400 об/мин
Диаметр диска	125 мм
Диаметр шлифовального круга	125 мм
Диаметр круглой щетки	100 мм
Внутренний диаметр	22,2 мм
Наличие защитного кожуха	да
Вес	505 г
Габариты (ГхШхВ)	140x100x98 мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

Замена диска

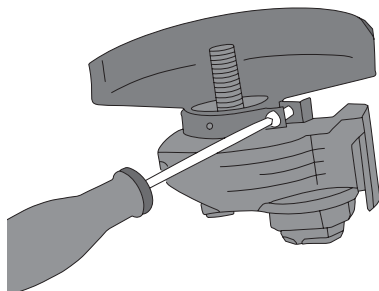
1. Удерживая кнопку блокировки шпинделя, поверните специальный ключ для откручивания стопорной гайки против часовой стрелки, чтобы ослабить стопорную гайку.
2. Снимите стопорную гайку и старый диск.
3. Установите новый диск в зависимости от вида работы. Убедитесь, что диск установлен правильно. Поместите новый диск на внутренний фланец УШМ, убедившись, что он ровно зафиксирован на месте.
4. Поставьте стопорную гайку на шпиндель поверх диска.
5. Удерживая кнопку блокировки шпинделя, затяните стопорную гайку с помощью специального ключа, поворачивая её по часовой стрелке. Не перетягивайте гайку, чтобы не повредить диск.



Внимание! Во избежание травм при замене диска, не прикасайтесь к нему сразу же по окончании работы. Диск во время работы сильно нагревается, поэтому необходимо дождаться его полного остывания.

Установка защитного кожуха

1. Снимите стопорную гайку и внутренний фланец со шпинделя.
2. Установите защитный кожух на посадочную поверхность.
3. Поверните кожух в положение, при котором искры не могут попасть в сторону оператора.
4. Затяните винт защитного кожуха.



Сменный модуль «полировальная машина»

Сменный модуль «полировальная машина» предназначен для полировки автомобильных кузовов, мебели, металлов, пластиков и камней. Система крепления на липучке позволяет быстро менять насадки, делая машину также пригодной для шлифовки различных поверхностей.

Правила техники безопасности при обращении с полировальной машиной

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Перед работой проверяйте прочность и целостность крепления опорного круга и насадки.
- Во время работы следите, чтобы опорный круг, вращаясь, не захватил одежду или распущенные волосы.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.
- При выполнении работ займите устойчивое положение и крепко держите инструмент двумя руками.
- Используйте рекомендуемые скорости и режимы работы для разных материалов.
- Регулярно очищайте рабочую зону от пыли и опилок, чтобы избежать перегрева и возгорания.
- Не используйте рычаг переключения скорости во время работы. Это может привести к повреждению модуля и привода.
- Обеспечьте надёжное закрепление обрабатываемого материала, чтобы он не двигался во время работы.
- Для уменьшения вибрации во время работы рекомендуется использовать боковую ручку (рукоятку).

Технические данные сменного модуля «полировальная машина»

Количество оборотов в минуту	6800 об/мин
Диаметр опорного круга	125 мм
Внутренний диаметр	10 мм
Регулировка скорости вращения	2450/6800 об/мин
Вес	405 г
Габариты без наждачной бумаги (ГхШхВ)	130x125x57 мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

Замена опорного круга

1. Чтобы снять опорный круг, нажмите и удерживайте кнопку блокировки шпинделя, чтобы зафиксировать шпиндель. Затем открутите опорный круг против часовой стрелки.
2. Чтобы установить опорный круг, нажмите и удерживайте кнопку блокировки шпинделя. Затем завинтите круг на шпиндель по часовой стрелке. Убедитесь, что опорный круг надёжно закреплён и не смещается.



Механическая регулировка скоростного режима

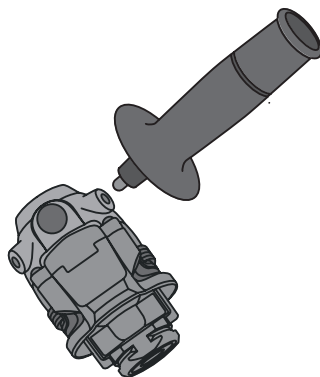
Для установки низкой скорости вращения переведите переключатель скоростного режима в положение L (LOW).

Для установки высокой скорости вращения переведите переключатель скоростного режима в положение H (HIGH).

Установка боковой ручки (рукоятки)

При выполнении работ с полировальной машинкой рекомендуется установить боковую ручку (рукоятку). Боковая ручка (рукоятка) не входит в комплект.

- Выберите положение рукоятки, которое обеспечит максимальный комфорт и безопасность при работе.
- Вставьте резьбовой конец рукоятки в выбранное крепёжное отверстие.
- Поверните рукоятку по часовой стрелке, чтобы затянуть её.



Сменный модуль «сабельная пила»

Сменный модуль «сабельная пила» используется для резки различных материалов, таких как дерево, металл, пластик и другие. Модуль имеет длинное, узкое и прямое лезвие, которое движется вперёд и назад, напоминая движение пилы.

Правила техники безопасности при обращении с сабельной пилой

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Перед работой проверяйте прочность крепления пильного полотна и модуля.

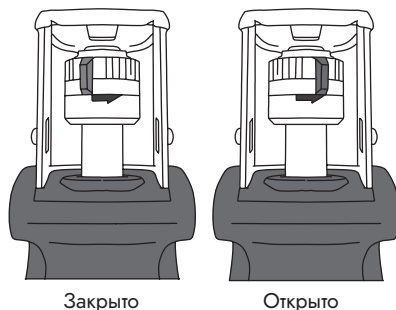
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.
- При выполнении работ займите устойчивое положение и крепко держите инструмент двумя руками.
- Регулярно очищайте рабочую зону от пыли и опилок, чтобы избежать перегрева и возгорания.
- Убедитесь, что в месте распила нет гвоздей, шурупов, электропроводки или других посторонних предметов.
- Держите руки подальше от пильного полотна и линии реза. Никогда не приближайте пальцы к режущей части инструмента.
- Регулярно проверяйте пильное полотно на износ и при необходимости заменяйте его.
- Включайте пилу до контакта с материалом и выключайте её только после завершения реза.

Технические данные сменного модуля «сабельная пила»	
Длина хода полотна	20 мм
Типоразмер полотна	HCS
Типоразмер патрона	Быстрозажимной, радиальный
Частота хода маятника	3300 ход./мин
Макс толщина пропила (дерево)	80 мм
Макс толщина пропила (металл)	5 мм
Вес	665 г
Габариты без наждачной бумаги (ГхШхВ)	180x95x58 мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

Замена пильного полотна

1. Чтобы установить пильное полотно, поверните замок в открытое положение и вставьте полотно (зубьями вперёд) до щелчка. Легко потяните за полотно, чтобы убедиться, что оно надёжно закреплено.
2. Для снятия полотна выполните эти действия в обратном порядке.



Сменный модуль «пила садовая цепная для ухода за деревьями»

Сменный модуль «пила садовая цепная для ухода за деревьями» предназначен только для резки деревьев и веток диаметром не более длины направляющей шины пилы.

Правила техники безопасности при обращении с цепной садовой пилой.

Внимание! Высокая травмоопасность!

- Запрещено модифицировать конструкцию модуля, использовать его не по назначению, применять насадки, не предусмотренные производителем.
- Перед любыми регулировками, сменой принадлежностей или насадок, вынимайте блок аккумулятора.
- При выполнении работ займите устойчивое положение и крепко держите инструмент двумя руками.
- Регулярно очищайте рабочую зону от пыли и опилок, чтобы избежать перегрева и возгорания.
- Убедитесь, что в месте распила нет гвоздей, шурупов, электропроводки, труб и коммуникаций.
- Следите за состоянием цепи во время работы. Если цепь затупилась или ослабла, остановите работу и проведите необходимое обслуживание.
- При транспортировке цепной садовой пилы и после завершения работ обязательно надевайте защитный пластиковый кожух.
- Не допускайте защемления цепи, чтобы предотвратить её разрыв.

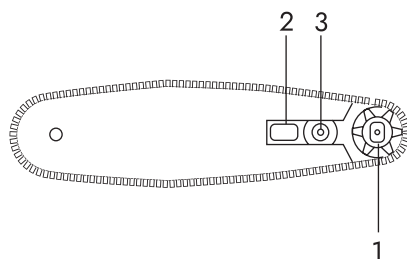
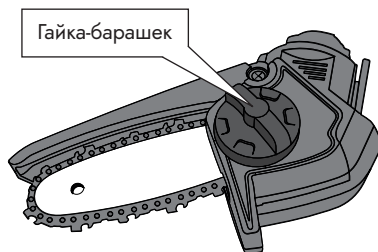
Технические данные сменного модуля «пила садовая цепная для ухода за деревьями»	
Количество зубьев цепи	14
Количество звеньев цепи	28
Тип смазки	Принудительная
Макс ширина пропила дерево	10 мм
Вес	545 г
Габариты (ГхШхВ)	215x155x70мм

Внимание! Перед началом каждой операции регулировки или снятия/установки принадлежностей обязательно выключите инструмент, чтобы избежать случайного включения.

Предупреждение! Используйте только оригинальные или рекомендованные цепи для данного модуля.

Замена пильной цепи

1. Снимите крышку цепной звездочки, повернув гайку-барашек против часовой стрелки.
2. Снимите направляющую шину и пильную цепь.
3. Вставьте цепь в канавку шины. Направление вращения указано на корпусе цепной пилы.
4. Установив цепь и шину на пилу, убедитесь, что:
 - Звенья цепи зацеплены с ведущей звездочкой (1).
 - Штифт (2) находится в отверстии на шине.
 - Шпилька (3) находится в направляющей шине.
5. Установите крышку цепной звездочки на место и закрутите гайку-барашек по часовой стрелке до тех пор, пока крышка цепной звездочки не будет плотно прилегать к корпусу цепной пилы.
6. Убедитесь, что цепь свободно вращается и не провисает. При необходимости отрегулируйте натяжение цепи.



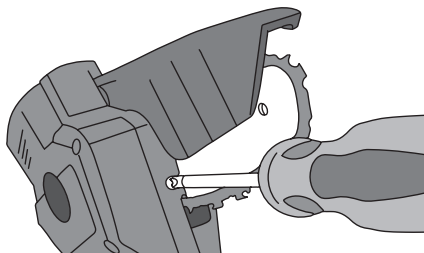
Внимание! Периодически смазывайте цепь специальным маслом, чтобы предотвратить перегрев и износ пильной цепи. Смазывайте между направляющей шиной и пильной цепью.

Натяжение пильной цепи

При работе натяжение пильной цепи может меняться (удлиняться или укорачиваться). Цепь должна плотно прилегать к направляющей шине, но так, чтобы была возможность свободно двигать ею рукой. Цепь не должна провисать или быть слишком тугой. Регулировка натяжения цепи осуществляется при помощи регулировочного винта.

Чтобы ослабить натяжение, поверните винт с помощью шлицевой отвертки против часовой стрелки.

Чтобы увеличить натяжение, поверните винт с помощью шлицевой отвертки по часовой стрелке.



Устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Привод		
Инструмент очень быстро разряжается и не выдает заявленную мощность	Аккумулятор разряжен или неисправен	Вытащите аккумулятор из инструмента и полностью его зарядите / замените аккумулятор на новый
Шум и вибрация во время работы	Проблемы с двигателем	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Инструмент выключается во время работы или не запускается	Перегрев. Работа инструмента на износ	Своевременно проводить обслуживание инструмента и его чистку, делать перерывы во время работы. Не перекрывать вентиляционные отверстия.
Слабый крутящий момент	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор
Инструмент работает нестабильно	Проблема в электрической цепи / износ внутренних механизмов	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Аккумуляторные блоки		
Быстрая разрядка аккумулятора	Старая или изношенная батарея	Замените аккумулятор на новый
Неполная зарядка аккумулятора	Поломка контактов	Обратитесь в сервисный центр
Аккумулятор перегревается во время эксплуатации	Неисправность внутренних компонентов	Обратитесь в сервисный центр
	Высокая нагрузка на инструмент	Периодически давайте инструменту возможность остыть
Аккумулятор не заряжается	Загрязнение контактов	Почистите контакты как аккумулятора, так и инструмента
	Износ аккумулятора или повреждение контактов	Замените аккумулятор на новый или обратитесь в сервисный центр
Зарядное устройство		
Зарядное устройство не включается	Неисправный сетевой кабель или поломка внутренних компонентов	Обратитесь в сервисный центр
Индикатор зарядки не горит	Поломка индикатора или поломка внутренних компонентов	Обратитесь в сервисный центр
Зарядное устройство перегревается во время эксплуатации	Неисправность внутренних компонентов	Обратитесь в сервисный центр
	Зарядка в условиях высокой температуры или длительная непрерывная работа	Заряжайте при комнатной температуре и периодически давайте зарядному устройству возможность остыть
Прерывание зарядного процесса	Плохой контакт с аккумулятором	Почистите контакты как аккумулятора, так и зарядного устройства
	Неисправный сетевой кабель или поломка внутренних компонентов	Обратитесь в сервисный центр

Проблема	Причина	Решение
Модуль «шуруповёрт»		
Плохая фиксация оснастки	Проблемы с патроном	Очистка и обслуживание патрона / замена патрона на новый.
Шум и вибрация во время работы	Проблемы с двигателем	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Переключение скорости работает неисправно	Сломанный переключатель скорости	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Модуль «компрессор»		
Низкое давление воздуха	Проблемы с прокладками или уплотнительными кольцами / наличие утечки	Проверьте целостность уплотнительных колец и прокладок, замените на новые при необходимости
Показания манометра не достоверны	Неисправность манометра	Провести калибровку манометра / заменить манометр через авторизованный центр
Модуль «ударный шуруповёрт»		
Слабый крутящий момент	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор
Потеря усилия удара	Износ или деформация внутренних механизмов	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Плохая фиксация оснастки	Проблемы с патроном	Очистка и обслуживание патрона / замена патрона на новый
Модуль «сабельная пила»		
Пила пилит слабо	Проблема с пильным полотном	Замените пильное полотно на новое
Пила заедает во время работы	Пильное полотно загрязнено или слишком сильно изношено	Очистите пильное полотно/ замените пильное полотно на новое
Пильное полотно двигается нестабильно	Неисправный механизм хода пилы	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Модуль «пила садовая цепная для ухода за деревьями»		
Пила пилит плохо	Цепь пилы изношена	Заточите цепь пилы или замените её на новую
Цепь быстро изнашивается/ выходит из строя	Плохая смазка цепи пилы	Произведите смазку устройства согласно инструкции
Модуль «гайковерт»		
Заедает патрон	Скопившаяся пыль	Очистить патрон от скопившейся пыли и грязи, произвести смазку, если это необходимо
Слабый крутящий момент	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор
Потеря усилия удара	Износ или деформация внутренних механизмов	Обратитесь в авторизованный сервисный центр

Модуль «угловая шлифовальная машина»		
Модуль работает нестабильно	Диск неправильно закреплен	Проверьте крепление диска и закрепите его согласно инструкции
Потеря производительности	Неисправность или износ диска	Замените диск на новый
Заметно упали обороты диска	Проблемы с двигателем	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Модуль «полировальная машина»		
Модуль работает нестабильно	Опорный круг установлен неправильно	Проверьте крепление опорного круга и установите его согласно инструкции
Насадки не закрепляются на круг	Липучка загрязнена или изношена	Очистите липучку или замените опорный круг
Заметно упали обороты опорного круга	Проблемы с двигателем	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
Модуль «перфоратор»		
Плохая фиксация оснастки	Проблемы с патроном	Очистка и обслуживание патрона / замена патрона на новый
Неправильная работа режима удара	Износ или поломка ударного механизма	Обратитесь в сервисный центр
	Недостаток смазки	Проверьте уровень смазки и добавьте её при необходимости
Шум или вибрация при работе	Проблемы с патроном	Обратитесь в авторизованный сервисный центр

Manufacturer: NANTONG MAITENG TOOLS CO., LTD.

Manufacturer's address: East Industrial Park, Lvsu town, Qidong,

Nantong City, Jiangsu Province, 226241, China

Производитель: Наньтун Майтэн Тулс Ко., ЛТД.

Адрес производителя: Ист Индастрел Парк, Лвси таун, Цидун,

Наньтун Сити, провинция Цзянсу, 226241, Китай

Importer: Limited Liability Company «TSV»

Importer's address: 171505, Tver Region, Kimry, Starozavodskaya Street, 13D

Импортер: ООО «ТСВ»

Юридический адрес импортера: 171505, Тверская область, г. Кимры, ул. Старозаводская, д. 13Д

Комплектация

Stoewer Toolset B48 — 1 шт.

Зарядное устройство — 1 шт.

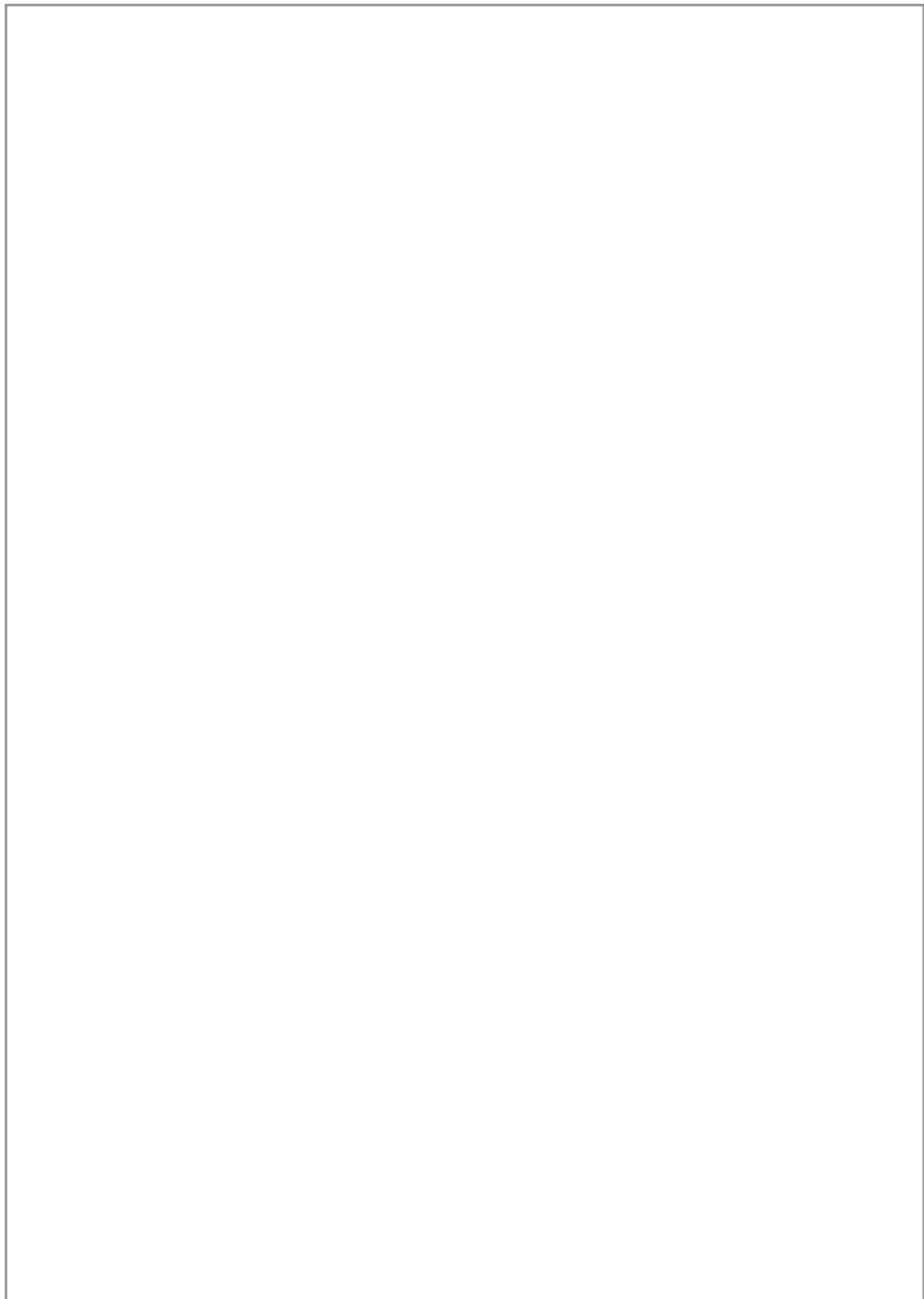
Кейс для хранения — 1 шт.

Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном — 1 шт.



Вы можете защитить окружающую среду! Пожалуйста, не забывайте соблюдать правила утилизации и сдавать нерабочий привод, модули и прочие компоненты в соответствующие центры утилизации отходов.

Поле для заметок

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for taking notes. It occupies the majority of the page area below the header and above the footer.

Гарантийные обязательства

Уважаемый покупатель!

Во избежание проблем и недоразумений, просим Вас внимательно ознакомиться с информацией, содержащейся в инструкции по эксплуатации!

1. Настоящая гарантия предусматривает устранение выявленных дефектов инструмента, его модулей и прочих компонентов, возникших по причине ее некачественного производства или производственного брака, путем ремонта или замены (по выбору организации, предоставляющей гарантийные обязательства).

2. Гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

- Четко, правильно и полно заполнена информация об инструменте, модулях и прочих компонентах в гарантийном талоне;
- Серийный номер инструмента, модулей и прочих компонентов не изменен, не удален, не стерт и читается разборчиво.

3. Гарантия аннулируется в следующих случаях:

- если инструмент, модули и прочие компоненты использовались с нарушениями требований данной инструкции;
- присутствуют следы механических повреждений;
- внесения изменений в конструкцию или комплектацию;
- использования инструмента, модулей и прочих компонентов не по прямому назначению;
- наличия следов вскрытия корпуса инструмента, модули и прочих компонентов для самостоятельного ремонта;
- действия обстоятельств непреодолимой силы: стихийных бедствий, в т.ч. пожара, неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на прибор (дождь, снег, влажность, нагрев, охлаждение, агрессивные среды), а также бытовых и других факторов, не зависящих от действий изготовителя и не связанных с технической неисправностью инструмента, модулей и прочих компонентов.

4. Гарантия определяется серийным номером инструмента, модулей и прочих компонентов.

5. Гарантийный срок составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи первому покупателю.

6. Ответственность за какой-либо ущерб, причиненный покупателю и/или третьим лицам и возникший в результате несоблюдения правил, изложенных в инструкции по эксплуатации, несет покупатель.

7. Срок службы инструмента, модулей и прочих компонентов составляет 2 (два) года с учетом проведения регулярного сервисного обслуживания и соблюдения правил эксплуатации в соответствии с требованиями эксплуатации.

8. Инструмент, модули и прочие компоненты, отслужившие назначенный срок службы и/или назначенный ресурс, вывозятся на промышленные полигоны твердых бытовых отходов по согласованию с органами Роспотребнадзора в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами, утвержденными в установленном порядке.

Гарантийный талон

STÖEWE ТЕХНИКА ДЛЯ ДОМА		STÖEWE ТЕХНИКА ДЛЯ ДОМА	
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН остается у покупателя		ОТРЫВНОЙ ТАЛОН изымается при обслуживании	

Модель..... Серийный номер..... Дата продажи..... Название организации..... Место для печати	Модель..... Серийный номер..... Дата продажи..... Дата приема в ремонт..... Дефект..... Ф.И.О. покупателя..... Адрес покупателя..... Телефон покупателя..... Дата ремонта..... Подпись мастера.....
--	---

STÖEWE ТЕХНИКА ДЛЯ ДОМА		STÖEWE ТЕХНИКА ДЛЯ ДОМА	
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН остается у покупателя		ОТРЫВНОЙ ТАЛОН изымается при обслуживании	

Модель..... Серийный номер..... Дата продажи..... Название организации..... Место для печати	Модель..... Серийный номер..... Дата продажи..... Дата приема в ремонт..... Дефект..... Ф.И.О. покупателя..... Адрес покупателя..... Телефон покупателя..... Дата ремонта..... Подпись мастера.....
--	---

Забота о клиентах

Если у Вас возникли какие-либо проблемы или вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами! Отсканируйте **QR-код**, чтобы перейти в чат с нашей службой поддержки.



Обращение по телефону

Не тратьте время на ожидание в чате - наша команда поддержки доступна ежедневно с 9:00 до 20:00 по московскому времени.
+7 (800) 350 22 87

Гарантия

Заполните форму на нашем сайте и получите **+1 год к гарантии**
<https://stoewer.ru/garantiya-1-god/>

