



Kölner

Der Beste Assistent

*Лучший помощник



Только для бытового использования
Тек тұрмыстық пайдалануға арналған

Дрель-шуруповерт аккумуляторная
Аккумуляторлық бұрғы

KCD 14.4MA

RUS

KAZ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за выбор. Вы стали обладателем продукции торговой марки Kolner, которая отличается эргономичным дизайном и высоким качеством исполнения. Мы надеемся, что наша продукция станет Вашим надежным помощником на долгие годы!

Внимательно прочтите это руководство перед использованием инструмента и сохраните для обращения к нему впоследствии!

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При покупке изделия в розничной торговой сети требуйте проверки его рабочего состояния, комплектности, наличия штампа торговой организации и даты продажи в гарантийном талоне, являющемся неотъемлемой частью настоящего руководства. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение данного изделия. (Бытовое назначение подразумевает под собой непрерывное использование в течение 15-20 минут, затем отключение на 5 минут). Применение изделия в профессиональных и коммерческих целях не предусмотрено.

ВНИМАНИЕ!

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОПАСНОСТИ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УДАРА НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ВСКРЫВАТЬ КОРПУС. ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА ОБСЛУЖИВАНИЕМ ТОЛЬКО В АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ

1. Не следует использовать аккумуляторный инструмент в каких-либо иных целях, кроме указанных в настоящем руководстве.
2. Не допускайте использования аккумуляторного инструмента несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для его использования физическими данными. В случае передачи аккумуляторного инструмента другим лицам подробно расскажите о правилах его эксплуатации и дайте ознакомиться с настоящим руководством.
3. Нельзя погружать аккумуляторный инструмент в воду и другие жидкости, а также нельзя подвергать воздействию дождя и других осадков.
4. Не следует работать аккумуляторным инструментом вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.
5. Держите сетевой кабель зарядного устройства вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.
6. Аккумуляторный инструмент следует переносить, держа его за рукоятку.
7. При переносе аккумуляторного инструмента во избежание травмы следует устанавливать переключатель направления вращения в среднее положение («Стопор»).
8. Перед зарядкой аккумуляторного инструмента убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на зарядном устройстве и в настоящем руководстве.
9. Всегда отключайте зарядное устройство аккумуляторного инструмента от электросети после зарядки, в случае любых неполадок, а также перед уста-

новкой/извлечением аккумулятора.

10. Подключенный к сети через зарядное устройство аккумулятор всегда должен быть в зоне вашего внимания. Не следует оставлять его более чем на 3-5 часов.
11. Перед началом работы проверьте целостность корпуса аккумуляторного инструмента, его работоспособность на холостом ходу и нормальное функционирование всех переключателей и выключателя.
12. Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что сверло/биты правильно установлена и зажата в патроне, что обрабатываемая поверхность или предмет достаточно устойчив или зафиксирован.
13. Не работайте с поврежденными или затупившимися сверлами/битами.
14. При работе с электроинструментом пользуйтесь средствами индивидуальной защиты: респиратором, специальными перчатками, очками и наушниками.
15. При работе с электроинструментом рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с инструментом. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.
16. Во время работы рекомендуется надевать одежду, подходящую для работы с аккумуляторным инструментом (чтобы никакие части не мешали работе и не могли вызвать какие-либо нежелательные последствия).
17. Во время работы не следует сильно давить на инструмент. Также нельзя подвергать инструмент давлению сбоку.
18. Во время работы рекомендуется крепко держать инструмент.

19. Ничего, кроме обрабатываемой поверхности или детали, не должно контактировать с вращающимися частями аккумуляторного инструмента (за исключением крепежного материала в режимах «завинчивание»/«вывинчивание»).
 20. Не следует использовать поврежденные или затупившиеся сверла или биты.
 21. При сверлении или завинчивании крепежных материалов будьте внимательны, чтобы избежать контакта со скрытыми электропроводками, газовыми и водопроводными трубами.
 22. Аккумуляторный инструмент не предназначен для установки стационарно.
 23. Избегайте присутствия детей, животных или посторонних вблизи места работы с аккумуляторным инструментом.
 24. Работа и техобслуживание должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством.
 25. Для ремонта и техобслуживания обращайтесь только в авторизованные сервисные центры.
 26. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить инструмент (бензин и прочие агрессивные вещества).
 27. Не пользуйтесь аккумуляторным инструментом после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, а также зарядным устройством с поврежденным сетевым кабелем или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта.
 28. При повреждении сетевого кабеля зарядного устройства во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо.
- Замена сетевого кабеля зарядного устройства осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.
29. Не разрешайте детям контактировать с электроинструментом.

ВНИМАНИЕ!

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!



СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

1. Патрон
2. Регулятор крутящего момента
3. Вентиляционные отверстия
4. Переключатель направления вращения/Стопор
5. Выключатель
6. Рукоятка
7. Двусторонняя бита
8. Аккумулятор
9. Фиксатор аккумулятора

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Руководство по эксплуатации
- Дрель-шуруповерт аккумуляторная
- Зарядное устройство
- Сетевой адаптер
- Двусторонняя бита, установленная на корпусе
- Торцевая головка (9 шт.)
- Бита (23 шт.)
- Переходник для торцевых головок
- Удлинитель для бит
- Удлинитель для торцевых головок
- Бокорезы
- Пассатижи
- Тонкогубцы
- Отвертка крестовая
- Отвертка шлицевая
- Отвертка с трещеткой
- Сверло (6 шт.)
- Нож канцелярский
- Пластиковый кейс

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Проверьте целостность электроинструмента и всех переключателей.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Прежде чем подключить зарядное устройство к питающей сети, убедитесь, что параметры сети соответствуют $220\text{ В} \pm 10\%, 50\text{ Гц}$.

ВНИМАНИЕ! Осуществлять зарядку аккумулятора следует только при помощи зарядного устройства, входящего в комплект поставки.

Для этого отсоедините аккумулятор (8) от дрели-шуруповерта путем нажатия фиксаторов (9) и подключите к зарядному устройству соблюдая полярность (-/+). Зарядное устройство подключите к сетевому адаптеру, который в свою очередь подключите к сети.



Красный индикатор показывает подключение к сети. При подключении аккумулятора на зарядном устройстве загорится зеленый индикатор вместе с красным. Приблизительно через 3-5 часов аккумулятор готов к использованию.

УСТАНОВКА СВЕРЛА/БИТЫ

1. Перед установкой убедитесь, что кулачки патрона (1) разведены достаточно для установки сверла/биты необходимого диаметра. Если сверло/бита не входит в патрон, то, вращая цилиндрическую часть патрона против часовой стрелки, добейтесь разведения кулачков до нужной степени.
2. Аккуратно вставьте сверло/биту в патрон, после чего закрутите патрон по часовой стрелке до полной фиксации.
3. Убедитесь, что сверло/бита правильно и надежно установлена.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Дрель-шуруповерт аккумуляторная предназначена для сверления отверстий в различных материалах и для зашивчивания/вывинчивания крепежа в рамках бытовых нужд.

ВНИМАНИЕ! Электроинструмент предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом в температурном диапазоне от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 80%.

СВЕРЛЕНИЕ

Закрепив сверло в патроне, установите регулятор крутящего момента (2) в положение, отмеченное знаком «сверление». Затем установите переключатель направления вращения (4) в крайнее левое положение. Далее установите наконечник сверла в заранее намеченное место для сверления, после чего нажмите выключатель (5) и начинайте работу, не прилагая больших усилий. Время от времени рекомендуется извлекать сверло и освобождать отверстие от стружки и пыли.

При сверлении металлов, чтобы сверло не соскальзывало, рекомендуется сделать углубление при помощи кернера и молотка, затем вставить в углубление сверло и, не прилагая больших усилий, начинать сверление.

ЗАВИНЧИВАНИЕ/ВЫВИНЧИВАНИЕ

Закрепите биту в патрон как указано выше, после чего поместите рабочий наконечник биты в шлицы крепежного материала. Нажмите на выключатель и начинайте работу.

ВНИМАНИЕ! Регулятор крутящего момента нужно устанавливать в любое значение, кроме «сверление», в зависимости от размера крепежного материала и типа поверхности.

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

НАПРАВЛЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ/СТОПОР

Для переключения режимов «завинчивание/вывинчивание» следует воспользоваться переключателем направления вращения(4).

Вращение в обратную сторону также помогает освободить сверло при заклинивании и извлечении из отверстия. Если переключатель установить в центральное положение, выключатель будет зафиксирован.

ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Хранить электроинструмент необходимо при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. После работы необходимо провести очистку инструмента от стружки, пыли и других инородных веществ.
2. Для чистки корпуса не следует использовать чистящие средства, которые могут привести к образованию ржавчины на металлических частях изделия или повредить пластиковую поверхность.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

1. Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.
2. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.
3. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия.
4. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

5. Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 12 месяцев, на сетевой адаптер - 6 месяцев. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

6. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

7. Гарантийные обязательства не распространяются:

7.1. на неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- применения изделия не по назначению;
- влияния неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
- использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;

- попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, стружка, мелкие частицы и т.п.

7.2. на изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

7.3. на неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия:

- наличие ржавчины на металлических элементах изделия;

- сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

7.4. на неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относится:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

7.5. на расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, такие как ручной инструмент, торцевые головки, сверла, биты, аккумуляторы и прочее.

7.6 на изделия без читаемого серийного номера.

Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.

На детали и узлы, замененные при ремонте в авторизованном сервисном центре, предоставляется гарантия 3 месяца. Техническое освидетельствование инструмента на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации пришедшего в негодность инструмента примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать изделие. Настоятельно рекомендуется обратиться в специальную службу.

СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех

требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации должно прослужить не менее 3 лет.

Фирма-производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шумовибрационные характеристики соответствуют европейским стандартам.

Шум	Вибрация
LpA: 68dB(A)	ahD: 1,86m/s ²
LwA: 79dB(A)	KD: 1,5m/s ²

Фирма-производитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации инструмента в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы инструмента может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

Фирма-производитель оставляет за со-

бой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте www.kolner-tools.com

Импортер: ООО «Союз»

Адрес: 432006, Россия, г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14

Изготовитель: НИНБО ДЖИНМИНГ ИНТЕРНАШНЛ ТРАДЕ КОРПОРЕЙШН, ЛИМИТЕД

Адрес: Ромм Л2, 21Ф, Блок А, Интернатионал Экзибишн Центре, №168 Байжанг Роад, Нинбо, Чжэцзян, 315040, Китай
Сделано в КНР

Дата изготовления
указана на серийном номере



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип аккумулятора	Ni-Cd
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Емкость аккумулятора	1,2 А·ч
Число оборотов на холостом ходу	0-550 об/мин
Число ступеней крутящего момента	20+1
Максимальный крутящий момент	15 Н·м
Диаметр патрона	0,8-10 мм
Патрон	двуухмутковый, быстрозажимный
Максимальный диаметр сверления:	
дерево	15 мм
сталь	8 мм
Время зарядки аккумулятора	3-5 ч
Масса/масса с кейсом	1,4 / 3,6 кг
Срок службы	3 года

Аккумуляторлық бұрғы Kölner KCD 14.4MA - бұрандалы шеге бұрағыш түрлі материалдарды бұрғылау және түрмистық мұқтаждықтардың аясында бекіткіштерді бұрау / бұрап шығару үшін қолданылады. Сіздің назарыңызды аталған құралдың ауыр және кесіби жұмыстарға арналмағанына аударамыз. Құралды тағайындалуы бойынша қолданбау кепілдікті жөндеуден бас тартудың негізdemесі болып табылады.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Аталған бұйымды осы нұсқаулықта аталғандардан басқа кез келген мақсаттар үшін қолданбаңыз.
2. Бұйымды біліксіз, кәмелеттік жасқа толмаған немесе бұйымды қолдануға физикалық қабілеттері жеткіліксіз тұлғалардың қолдануларына жол берменіз. Бұйымды басқа тұлғаларға берген жағдайда оны қолдану ережелері жөнінде толығырақ айтыңыз және аталған нұсқаулықпен таныстырыңыз.
3. Бұйымды немесе оның жекелей бөліктерін суға немесе басқа да сұйықтықтарға батырмаңыз.
4. Бұйымды егер жану немесе жарылыс қаупі бар болған жағдайда, мәселен, тез жанғыш сұйықтықтар мен газдардың маңында қолданбаңыз.
5. Бұйымды оның негізгі тұтқасынан ұстай отырып жылжытыңыз.
6. Бұйымды іске қосулы күйде жылжытпаңыз. Аккумуляторлық құралды тасымалдау кезінде жарақаттарға жол бермеу үшін айналыс бағытын ауыстырышты орташа күйге («Тоқтатқыш») орнату керек.
7. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол берменіз.
8. Аккумуляторлық құралды зарядтау кезінде желі параметрлерінің зарядтау құрылғысында және аталған нұсқаулықта көрсетілген параметрлерге сәйкес екендіктеріне көз жеткізіңіз.
9. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда арнайы қолғаптарды, көзілдіріктерді және құлаққаптарды қолданыңыз.
10. Жұмыс жасау кезінде ешбір бөліктері бұйыммен жана спайтында қолайлы киімді киу ұсынылады. Сонымен бірге Сізде қажетсіз салдарларды шақыратын немесе жұмысқа кедергі жасай алатын ештеңе жоқ екендігіне көз жеткізіңіз.
11. Сенімсіз бекітілген өндөлуші бөлшекпен немесе тұрақсыз беттеп жұмыс жасау ұсынылмайды. Өндөлуші бетті немесе бөлшектерді сенімді бекітумен қамтамасыз етіңіз, мәселен, қысқыштың қомегімен,
12. Өндөлуші беттен немесе бөлшектерден басқа ештеңе бұйымның қозғалып түрған бөліктеріне жана спаулары керек.
13. Бұйымның тоқтап қалуын шақыратын жүктемеге жол берменіз.
14. Іске қосулы бұйымды назарсыз қалдырмаңыз. Желіге қосылған зарядтау құрылғысы арқыыл аккумулятор әрдайым сіздің назарыңызда болуы керек. Толық зарядтау уақыты 3-5 сағатты құрайды. Зарядтау кезені аяқталғаннан кейін аккумуляторды зарядтау құрылғысын және зарядтау құрылғысын желіден ажырату керек болады.
15. Бұйымды ажыратқаннан кейін

бірден салмаңыз, қозғалтқыштың толық тоқтауын күтіңіз.

16. Бұйымды ұшқындардың, шаң мен шағын бөліктердің Сіз жаққа ұшпайтындаі етіп ұстаңыз.
17. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жерге тұйықталған заттармен жанаспаңыз (мәселен, құбыр желілеріне, жылтыу радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа).
18. Сіздің бұйымды қолданбаған кезінізде оны әрдайым ажыратып отырыңыз, сонымен қатар:
 - кез келген ақаулықтар кезінде;
 - құрал-сайманың ауыстырудың немесе тазалаудың алдында;
 - жұмыс аяқталғаннан кейін.
19. Бұйымды оны құлап қалғаннан кейін немесе егер онда бүлінудің қандай да болмасын іздері көрінсе қолданбаңыз. Диагностика мен жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталықпен хабарласыңыз.
20. Жөндеу және техқызметкөрсету атальған нұсқаулыққа қатаң сәйкес жуゼге асырылуы керек.
21. Жөндеу және техқызметкөрсету үшін тек авторландырылған сервистік орталықтарға жүгініңіз.
22. Бұйымды бүлдіруі мүмкін жуғыш заттарды қолданбаңыз (бензин немесе басқа да агрессивтік заттар).
23. Балаларға бұйымға жанасуға рұқсат берменіз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗДАР!

АТАЛҒАН БҰЙЫМДЫ АЛКОГОЛЬДІК НЕ-МЕСЕ ЕСІРТКІЛІК МАСАЙҒАН КҮЙДЕ НЕМЕСЕ ШЫНДЫҚТЫ ОБЪЕКТИВТІ ҚАБЫЛДАУҒА КЕДЕРГІЖАСАЙТЫН БАСҚА Да ШАРТТАРДА ҚОЛДАNUҒА ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ, ЖӘНЕ БҰЙЫМДЫ ОСЫНДАЙ ЖАГДАЙЛАРДАҒЫ ЖӘНЕ ШАРТТАРДАҒЫ АДАМДАРҒА СЕНІП ТАПСЫРУҒА БОЛМАЙДЫ!

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ



ҚҰРАМДАС БӨЛІКТЕР

1. Патрон
2. Айналу сөтін реттегіш
3. Желдеткіш санылау
4. Айналыс бағытын ауыстырығыш / Тоқтатқыш
5. Ажыратқыш
6. Тұтқа
7. Екі жақты сақал
8. Аккумулятор
9. Аккумулятордың фиксаторы

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИЫНТЫҒЫ

- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық
- Аккумуляторлық бүрғы
- Зарядтау құрылғысы
- Желілік адаптер
- Екі жақты сақа корпуста орнатылған
- Бүйірлік бастиеқ (9 дана)
- Бит (23 дана)
- Бүйірлік бастиеқ жалғастырығыш
- Ұзартқыш үшін бит
- Ұзартқыш үшін кесік бүйірлік бастиеқ
- Біріктірілген тістейіктер
- Пассатижи
- Шағын тістейіктер
- Бұрағыш РН
- Бұрағыш SL
- Бұрағыш зырылдауықпен
- Бүрғы (6 дана)
- Кеңсе пышағы
- Пластикалық кейс

ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Аккумуляторлық құраптдық және барлық ауыстырыштардың бүтіндігін тексеріңіз.

АККУМУЛЯТОРДЫ ЗАРЯДТАУ

Зарядтау құрылғысын қуат беруші желіге қосудың алдында желі пареметрлерінің $220 \text{ В} \pm 10\%$, 50 Гц сәйкес екендіктеріне көз жеткізіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Аккумуляторды зарядтау тек жеткізілім жиынтығына кіретін зарядтау құрылғысы арқылы ғана жүзеге асыру керек.

1. Отсоедините Аккумуляторды (8) фиксаторға (9) басу жолымен бүрғы - бұрандалы шеге бұрағыштан ажыратыңыз.
2. Кабелін зарядтау құрылғысына сақтай отырып полярность (-/+). Қуаттау құрылғысы қосының желілік адаптеру, ол өз кезегінде желісіне қосының. Қызыл индикатор көрсетеді желісіне қосу. Қосқан кезде батарея «зарядном құрылғысы жа-

нады жасыл индикатор бірге қызыл. Шамамен 3-5 сағат батареяны пайдалану үшін дайын.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Әрдайым аккумуляторды зарядтау алдында бүрғы - бұрандалы шеге бұрағыштан ажыратыңыз.

**ПАЙДАЛАНУ
БҮРГЫНЫ/САҚАЛАРДЫ ОРНАТУ**

Орнату алдында патрон жұдырықшаларының (1) қажетті диаметрдегі бүрғыны/сақаны орнату үшін жеткілікті ажыратылғандықтарына көз жеткізіңіз. Егер бүрғының/сақаның сағасы патронға кірмесе, онда цилиндрлік бөлікті сағат тіліне қарсы бұрай отырып жұдырықшаларды қажетті деңгейге дейін ажыратуға қол жеткізіңіз, Бүрғының/сақаның сағасын патронға мүқият қойыңыз, одан кейін патронды сағат тілі бойынша толық бекітілгенге дейін айналдырыңыз. Бүрғының/сақаның дұрыс орнатылғанына және сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

БҮРГЫЛАУ

Бүрғыны патронға жоғарыда сипатталғандай етіп бекітіңіз, айналушы сәтті (2) реттегішті «бүрғылау» белгісімен белгіленген күйге орнатыңыз. Айналыс бағытын ауыстырышты соғы сол жақтағы күйге орнату керек. Бұрығының ұштығын алдын-ала белгіленген орынға орнатыңыз, содан кейін ажыратышты (5) басыңыз және көп күш салмай-ақ жұмысты бастаңыз.

БҮРАП БЕКІТУ / БҮРАП БОСАТУ

Сақаның сағасын патронға жоғарыда аталғандай бекітіңіз, соан кейін жұмыс ұштығын бекіткіш элементтің оймакілтегіне ауыстырыңыз. Ауыстырышты соғы сол жақ не-

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

месе соңғы оң жақ қүйге орнатыныз. Ажыратқышқа басыңыз және жұмысты бастаныз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Айналушы сәтті реттегішті кез келген қүйде орнату керек, «бұрғылаудан басқа», бекіткіш элементтің мөлшері мен материал типіне байланысты.

АЙНАЛЫС БАҒЫТЫН АУЫСТЫРҒЫШ / ТОҚТАТҚЫШ

«Бұрап бекіту/бұрап босату» режимдерін ауыстыру үшін айналыс бағытын (4) ауыстырғышты қолдану керек болады. Кері жаққа айналу сонымен бірге бұрғыны қысылып қалу және саңылаудан шығару кезінде босатуға көмектеседі. Егер ажыратқыш орталық қүйге орнатылса, ажыратқыш айқындалатын болады.

АЙНАЛЫМДАРДЫҢ САНЫН РЕТТЕУ

Бұрғы- бұрандалы шеге бұрағыш ажыратқышқа басу сәтінде күш салу жолымен айналымдардың санын электр реттегішпен жабдықталған.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Пайдалануға жарамсыз бұйымды кәдеге жарату кезінде қоршаған ортаға зиян келтірмеу үшін барлық шараларды қолданыңыз. Бұйымды өз бетінізben кәдеге жаратуға тырысу және болмайды. Арнайы қызметке жүгіну ұсынылады.

САҚТАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жұғышты табиғи желдетілетін жабық бөлмеде, балаларға қолжетімді емес орында, 0°C-тан +40°C-қа дейінгі қоршаған орта температурасында және 80%-ға дейінгі ауаның салыстырмалы ылғалдылығы шарттарында сақтау керек.

КЕПІЛДІК ШАРТТАР

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылығын және дұрыстығын тексеруді, сонымен қатар кепілдік талонының дұрыс толтырылуын талап етіңіз.

1. Кепілдік міндеттемелер сатып алғынған күні, сериялық нөмірі, сауда ұйымының мөрі (мөртабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілген кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде ғана жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған жағдайда біз Сіздің атапған ұйымының сапасы бойынша шағымыңызды қабылдамауға мәжбүр боламыз.
2. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін бұйыммен жұмыс жасауды бастамастан бұрын Сізден пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мүқият танысып шығуды өтінеміз.
3. Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуға ғана арналғандығына аударамыз.
4. Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы атапған кепілдік шарттардың құқықтың негізdemесі болып табылады, атап айтқанда, «Тұтынушылардың құқығын қорғау» Федералды заңының соңғы редакциясы және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексі.
5. Бұйымға кепілдік пайдалану мерзімі 12 айды құрайды. Бұл мерзім бөлшектік желі арқылы сатылғаннан күнінен бастап есептеледі.
6. Біздің кепілдік міндеттемелер тек кепілдік мерзімнің ішінде анықталған ақаулықтарға және дайындаушы-кәсіпорынның кінәсі бойынша жол берілген өндірістік, технологиялық және құрылымдық ақауларға ғана таралады.
7. Кепілдік міндеттемелер келесілерге

тарапмайды:

- 7.1. Бұйымда келесідей жағдайлардың нәтижесінде пайда болған ақаулықтарға:
- қолданушы арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;
 - сыртқы және кез келген басқа да әсерлер арқылы шақырылған механикалық бүлінупер;
 - бұйымды тағайындалу бойынша қолданбау;
 - жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, қуат беруші электр желілері параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкес болмауы секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлер;
 - өндіруші арқылы ұсынылмаған немесе мақұлданбаған керек-жарақтарды, шығын материалдары мен қосалқы бөлшектерді қолдану;
 - бұйымның ішіне бөтен заттардың түсіп кетуі немесе желдетуші саңылаулардың көп мөлшердегі шаң, лай және т.б. секілді қалдықтардан бітеліп қалуы.

7.2. Ұәкілетті емес тұлға арқылы ашылған, жөнделген немесе түрлендірілген бұйымға.

7.3. Бұйымда лайықсыз пайдаланудың немесе сақтаудың салдарынан пайда болған ақаулықтарға:

- бұйымның металл элементтерінде тоттардың болуы;
- коллекторда қышқыл тотықтардың болуы;
- желеңік кабельдің үзілуі мен тілінуі;
- корпустың.

7.4. Электрлі қозғалтқыштың немесе басқа тораптар мен бөлшектердің істен шығуларына екеліп соқтыратын бұйымның асқын жүктелуінің нәтижелерінде пайда болған ақаулықтарға.

Асқын жүктелудің сөзсіз белгілеріне жа-

татындар:

- бұйымның бөлшектері мен тораптарының деформациялануы мен балқуы;
- коллекторда немесе бұрыштық шөткелерде қақтардың пайда болуы;
- ротор мен электрлі қозғалтқыш статорының бір уақытта істен шығуы;
- сымдар оқшаулағыштарды қарауы немесе куюі.

7.5. На расходные материалы, ауысым бөлшектер, түйіндер жататын периодично рода ауыстыру сияқты аккумуляторлар және тағы басқалар.

7.6. Оқылатын сериялық нөмірі жоқ бұйымға.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталыққа және одан жеткізудің соңғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның қаражатының есебінен жүзеге асырылатындығына аудартамыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылығы мен дұрыстығын тексеруді, сонымен қатар кепілдік талонның дұрыс толтырылуын талап етіңіз.

Авторландырылған сервистікорталықтарда ауыстырылған бөлшектер мен тораптарға 3 ай кепілдік беріледі. Құралға кепілдік жағдайды орнату бойынша техникалық күеландыру тек авторландырылған сервистік орталықта ғана жүргізіледі.

Дайындаушы-фирмасатыпалушылардың назарын бұйымды жеке мұқтаждықтары аясында пайдалану кезінде осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта келтірілген қолдану ережелерін сақтау бұйымның қызыметтік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген мерзімнен айтарлықтай асып

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

кетуі мүмкін екендігіне аудартады.

Дайындаушы-фирма өзіне тауардың сапасын нашарлатпайтын құрылымы мен жиынтығына өзгерістер енгізу құқығын қалдырады.

Сервистік орталықтардың тізімін сатышыдан немесе www.kolner-tools.com сайтынан білуге болады.

Импортер/шагымдарды қабылдауға уәкілдепті үйым : «Союз» ЖШҚ
Мекен-жай: 432006, Ресей, Ульяновск қ.,
Локомотивная көш., 14. ҚХР жасалған.

Дайындаушы: НИНБО ДЖИНМИНГ ИНТЕРНАЦИОНАЛ ТРАДЕ КОРПОРЕЙШН ЛИМИТЕД

Мекен-жайы: Ромм Л2, 21Ф, Блок А, Интернационал Экзитион Орталығында, №168
Байжанг Роад, Нинбо, Чжэцзян, 315040,
Қытай
ҚХР жасалған.

Дайындалған күні сериялық нөмерде көрсетілген.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Аккумулятордың типі	Ni-Cd
Кернеу	14,4 В
Аккумулятордың сыйымдылығы	1,2 А·ч
Бос жүрістегі айналымдардың саны	0-550 мин/айн
Айналуышы сәт сатыларының саны	20+1
Максималды айналу сәті	15 Н·м
Диаметрі патрон	0,8-10 мм
Патрон	екімұфталық тез двухмұфтовый, тезқысқыш
Максималды бұрғылау диаметрі:	
ағаш	15 мм
болат	8 мм
Аккумулятордың зарядталу уақыты	3-5 ч
Салмағы	1,4 кг / 3,6 кг
Қызметтік мерзімі	3 жыл