



Kölner

Der Beste Assistent

*Лучший помощник



Только для бытового использования
Тек тұрмыстық пайдалануға арналған

Лобзик электрический
Электр қыл арасы

KJS 500

RUS

KAZ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за выбор. Вы стали обладателем продукции торговой марки Kölner, 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 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 ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

1. Не используйте электроинструмент для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве.

2. Не допускайте использования электроинструмента неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для использования электроинструмента физическими данными.

В случае передачи электроинструмента другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.

3. Не погружайте электроинструмент или отдельные его части в воду или другие жидкости.

4. Не используйте электроинструмент, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

5. Переносите электроинструмент, держа его только за рукоятку.

6. Не переносите электроинструмент во включенном состоянии.

7. Убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на электроинструменте и в настоящем руководстве.

8. Подключайте электроинструмент к сети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл».

9. При работе с электроинструментом пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специ-

альными перчатками, очками и наушниками.

10. 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.

11. В целях Вашей безопасности настоятельно не рекомендуется работать с ненадежно закрепленной обрабатываемой деталью или неустойчивой поверхностью. По возможности обеспечьте надежную фиксацию обрабатываемой поверхности или детали, например, с помощью тисков.

12. Электроинструмент подводить к обрабатываемой детали/поверхности во включенном состоянии.

13. При работе крепко держите электроинструмент за рукоятку.

14. Ничего, кроме обрабатываемой поверхности или детали, не должно касаться движущихся частей электроинструмента.

15. Не допускайте нагрузку электроинструмента, вызывающую его остановку.

16. Запрещается осуществлять боковое давление на электроинструмент.

17. При осуществлении работ будьте осторожны со скрытыми электропроводами, газовыми и водопроводными трубами.

18. Запрещается устанавливать электроинструмент стационарно (например, зажимать в тиски).

19. Не оставляйте включенный электроинструмент без внимания.

20. Дождитесь полной остановки двига-

теля перед тем, как положить инструмент.

21. Всегда старайтесь держать электроинструмент так, чтобы опилки и пыль не летели в вашу сторону.

22. Избегайте попадания сетевого кабеля на обрабатываемую электроинструментом поверхность.

23. Держите сетевой кабель вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.

24. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.

25. Не прикасайтесь во время работы с инструментом к заземленным предметам (например, трубопроводам, радиаторам отопления, газовым плитам, холодильнику).

26. При отключении электроинструмента от сети держитесь за штекер сетевого кабеля.

27. Всегда отключайте электроинструмент от электросети, когда Вы его не используете, а также:

- в случае любых неполадок;
- перед сменой пильных полотен или чисткой;
- после окончания работ.

28. Не пользуйтесь электроинструментом после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, а также с поврежденным сетевым кабелем или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта электроинструмента.

29. При повреждении сетевого кабеля во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо.

Замена сетевого кабеля осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.

30. Работа и техническое обслуживание должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством.

31. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить электроинструмент (бензин и прочие агрессивные вещества).

32. Храните электроинструмент в месте, недоступном для детей и животных.

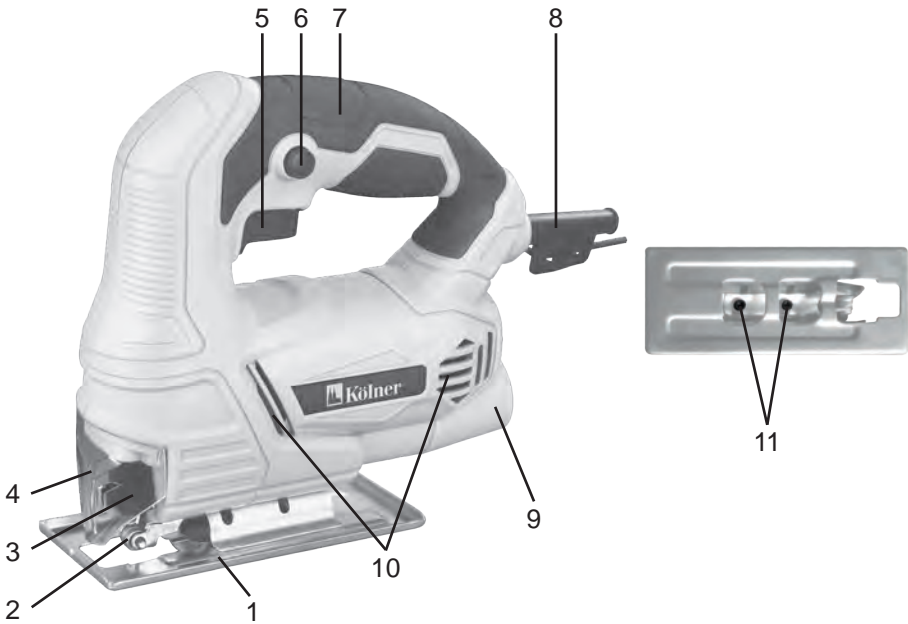
33. Не разрешайте детям контактировать с электроинструментом.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНСТРУМЕНТА

1. Не используйте инструмент без защитного экрана.
2. Применяйте только неповрежденные, острые пильные полотна. Перекошенные, погнутые или затупившиеся пильные полотна могут обломиться и привести к обратному удару, рикошету или заклиниванию.
3. Всегда надежно фиксируйте пильное полотно в держателе. Будьте крайне осторожны при установке пильного полотна во избежание порезов и повреждений окружающих предметов.
4. Убедитесь, что опорная подошва инструмента плотно прилегает к поверхности обрабатываемого материала.
5. Не используйте инструмент для пиления особо твердых материалов.
6. Не подставляйте руки в зону пиления и не подсовывайте руки под заготовку во избежание травм.

ВНИМАНИЕ!

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



СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

1. Опорная подошва
2. Опорный ролик
3. Держатель пыльного полотна
4. Защитный экран
5. Выключатель
6. Фиксатор выключателя
7. Рукоятка
8. Сетевой кабель
9. Патрубок для подключения переходника для пылесоса
10. Вентиляционные отверстия
11. Винты крепления опорной подошвы

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

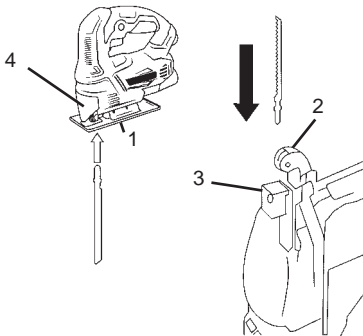
- Руководство по эксплуатации
- Лобзик электрический
- Угольные щетки (запасной комплект)
- Пильное полотно по дереву
- Пильное полотно по металлу
- Переходник для подключения пылесоса
- Шестигранный ключ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! Перед выполнением любых операций убедитесь, что инструмент выключен и отключен от сети.

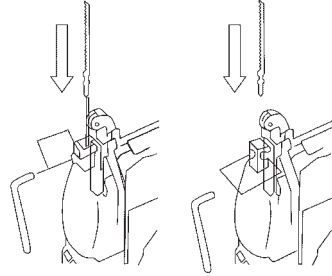
УСТАНОВКА ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА

1. С помощью шестигранного ключа ослабьте винты держателя пильного полотна (3).



2. Держите пильное полотно так, чтобы гладкая кромка полотна входила в паз опорного ролика (2), а режущая кромка (с зубьями) соответственно должна быть направлена в противоположную сторону.
3. Вставьте хвостовик пильного полотна до упора в держатель.
4. Затяните винты держателя пильного-

го полотна при помощи шестигранного ключа.

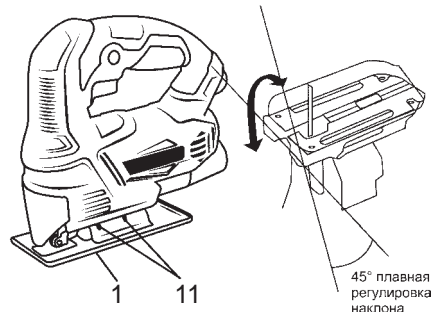


5. Убедитесь в том, что пильное полотно правильно установлено и надежно зафиксировано.

НАСТРОЙКА ОПОРНОЙ ПОДОШВЫ ДЛЯ НАКЛОННОГО РЕЗА

Опорную подошву (1) можно настроить для наклонного реза до 45° в левую или правую сторону.

1. Ослабьте винты крепления опорной подошвы (11) при помощи шестигранного ключа.
2. Поверните подошву до нужного угла.
3. Затяните винты крепления подошвы шестигранным ключом.
4. Убедитесь, что опорная подошва надежно зафиксирована.

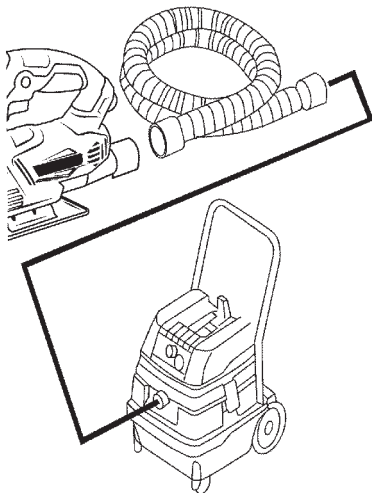


УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПОДОШВЫ ДЛЯ ПРЯМОГО РЕЗА

1. Ослабьте винты крепления подошвы при помощи шестигранного ключа, входящего в комплект.
2. Установите подошву перпендикулярно пильному полотну.
3. Затяните винты крепления подошвы шестигранным ключом.
5. Убедитесь, что опорная подошва надежно зафиксирована.

ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПЫЛЕСОСА/ МЕШКА ДЛЯ СБОРА ОТХОДОВ

Для удаления отработанной пыли во время работы подключите шланг промышленного пылесоса к соответствующему отверстию в задней части корпуса электролобзика (9) через соответствующий переходник, входящий в комплект поставки.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Электроинструмент предназначен для работ при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

ВНИМАНИЕ! Лобзик предназначен для распиливания древесины, ДВП, ДСП, фанеры, металла и пластмассы.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

1. Для включения электроинструмента, подсоедините штекер сетевого кабеля (8) к сети и нажмите выключатель (5).
2. Для выключения электроинструмента отпустите выключатель.
3. Для продолжительной работы нажмите выключатель, а затем фиксатор выключателя (6) и отпустите выключатель. Для выключения инструмента, однократно нажмите и отпустите выключатель.

ВНИМАНИЕ! Перед работой внимательно осмотрите инструмент, чтобы убедиться в его целостности. Проверяйте положение и зацепление подвижных деталей, отсутствие сломанных частей, правильность сборки всех узлов, работу на холостом ходу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Толщина обрабатываемой поверхности не должна превышать максимального значения глубины реза, указанного в данном руководстве по эксплуатации.

РАСПИЛИВАНИЕ

1. Выполните операции, описанные в пункте «ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ».
2. Установите лобзик передней кромкой опорной подошвы на обрабатываемый предмет.
3. Крепко прижмите лобзик к заготовке.
4. Нажмите выключатель и с равномерной подачей перемещайте лобзик по обрабатываемой поверхности, не создавая боковых нагрузок на пильное полотно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во время работы обращайтесь внимание на положение основания. Оно должно всегда устойчиво прилегать к заготовке.

ВНИМАНИЕ! Так как распиливание происходит на обратном ходе пильного полотна, то на поверхности заготовки, ближней к опорной подошве инструмента, могут образовываться незначительные сколы. Используйте соответствующий тип пильного полотна.

Для реза с малым радиусом применяйте узкие пильные полотна.

При выпиливании внутри заготовки или поверхности следует:

1. Просверлить на линии реза, в пределах выпиливания, отверстие достаточного размера для прохождения пильного полотна.
2. Обработать отверстие фрезой или напильником, чтобы убрать заусенцы и стружку, вставить в отверстие пильное полотно и пилить в нужном направлении.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Обработка металлов требует больше времени, чем обработка древесины. Используйте соответствующее пильное полотно. Также рекомендуется нанести охлаждающее и смазывающее средство вдоль линии реза.

ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед проведением работ по техобслуживанию электроинструмента всегда отключайте сетевой кабель от сети.

1. 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.

2. Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

3. Необходимо особенно бережно относиться к электродвигателю, избегать попадания воды или масла в его обмотки.

4. После работы тщательно протирайте электроинструмент.

5. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия всегда были чистыми.

6. В процессе эксплуатации угольные щетки подвержены износу. Своевременная замена угольных щеток значительно увеличит срок службы инструмента. Для их замены обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте его проверки на предмет 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 изделий.

4. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

5. Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 12 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, возник-

шие 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, опилки 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;

- наличие окислов коллектора;

- обрывы и надрезы сетевого кабеля;

- 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;
- появление окалины на коллекторе или угольных щетках;
- одновременный выход из строя ротора и статора электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

7.5. На расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, такие как угольные щетки, пыльные полотна и проч.

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.

ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шумовибрационные характеристики соответствуют европейским стандартам.

| Шум | Вибрация |
|-----------------------|---------------------------------|
| LpA: 77,8dB(A) | Ah=6,393 m/s² |
| LwA: 86,8dB(A) | K=1,5m/s² |

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 собой 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 и уполномоченная организация по принятию претензий:

ООО «Союз»
Адрес: 432006, РОССИЯ, г. Ульяновск,
ул. Локомотивная, 14

Изготовитель: НИНБО ДЖИНМИНГ ИНТЕРНАЦИОНАЛ ТРАДЕ КОРПОРЕЙШН, ЛИМИТЕД

Адрес: Ромм Л2, 21Ф, Блок А, Интернационал Экзибитион Центре, №168 Байжанг Род, Нинбо, Чжэцзян, 315040, Китай
Сделано в КНР

Дата изготовления

указана на серийном номере

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Напряжение сети/Частота | 220 В ± 10 % / 50 Гц |
| Потребляемая мощность | 500 Вт |
| Частота хода | 3000 ход/мин |
| Амплитуда хода | 18 мм |
| Максимальная глубина пропила: | |
| дерево | 55 мм |
| сталь | 6 мм |
| Угол наклона | до 45° в обе стороны |
| Длина сетевого кабеля | 2 м |
| Срок службы | 3 года |
| Масса | 1,4 кг |

Данное оборудование соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. №768;

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. № 823;

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879



KJS 500 электр қыл арасы тұрмыстық мұқтаждықтар аясында түрлі материалдарды арамен кесуге арналған. Сіздің назарыңызды аталған құралдың ауыр және кәсіби жұмыстарға арналмағанына аудартамыз. Құралды тағайындалуы бойынша қолданбау кепілдік жөндеуден бас тартудың негіздемесі болып табылады.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Аталған бұйымды осы нұсқаулықта аталғандардан басқа кез келген мақсаттар үшін қолданбаңыз.
2. Бұйымды біліксіз, көмелеттік жасқа толмаған немесе бұйымды қолдануға физикалық қабілеттері жеткіліксіз тұлғалардың қолдануларына жол бермеңіз. Бұйымды басқа тұлғаларға берген жағдайда оны қолдану ережелері жөнінде толығырақ айтыңыз және аталған нұсқаулықпен таныстырыңыз.
3. Бұйымды немесе оның жеке-лей 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.
7. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол бермеңіз.
8. Желі параметрлерінің бұйымда және аталған нұсқаулықта көрсетілген параметрлерге сәйкес екендіктеріне көз жеткізіңіз.
9. Бұйымды желіге ажыратқыш «Сөнд» күйінде тұрғандығына көз жеткізгеннен кейін ғана қосыңыз.

10. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда арнайы қолғаптарды, көзілдіріктерді және құлаққаптарды қолданыңыз.
11. Жұмыс жасау кезінде ешбір бөліктері бұйыммен жанаспайтындай қолайлы киімді кию ұсынылады. Сонымен бірге Сізде қажетсіз салдарларды шақыратын немесе жұмысқа кедергі жасай алатын ештеңе жоқ екендігіне көз жеткізіңіз.
12. Сенімсіз бекітілген өңделуші бөлшекпен немесе тұрақсыз бетпен жұмыс жасау ұсынылмайды. Өңделуші бетті немесе бөлшектерді сенімді бекітумен қамтамасыз етіңіз, мәселен, қысқыштың көмегімен,
13. Өңделуші беттен немесе бөлшектерден басқа ештеңе бұйымның қозғалып тұрған бөліктеріне жанаспаулары керек.
14. Бұйымның тоқтап қалуын шақыратын жүктемеге жол бермеңіз. Электр құралына бүйірлік қысым түсіруді жүзеге асыруға тыйым салынады.
15. Іске қосулы бұйымды назарсыз қалдырмаңыз.
16. Бұйымды ажыратқаннан кейін бірден салмаңыз, қозғалтқыштың толық тоқтауын күтіңіз.
17. Бұйымды ұшқындардың, шаң мен шағын бөліктердің Сіз жаққа ұшпайтындай етіп ұстаңыз.
18. Желілік кабельдің бұйым арқылы өңделуші бетке тиіп кетуін болдырмаңыз.

19. Желілік кабельді қызу, май және өткір заттардың көздерінен алыс ұстаңыз.

20. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жерге тұйықталған заттармен жанаспаңыз (мәселен, құбыр желілеріне, жылыту радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа).

21. Бұйымды желіден ажырату үшін желілік кабельдің істікшесінен ұстаңыз.

22. Сіздің бұйымды қолданбаған кезіңізде оны әрдайым электр желісінен ажыратып отырыңыз, сонымен қатар:

- кез келген ақаулықтар кезінде;
- құрал-сайманын ауыстырудың немесе тазалаудың алдында;
- жұмыс аяқталғаннан кейін.

23. Бұйымды оны құлап қалғаннан кейін немесе егер онда бүлінудің қандай да болмасын іздері көрінсе қолданбаңыз. Диагностика мен жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталықпен хабарласыңыз.

24. Желілік кабель бүлінген жағдайда қауіп-қатерге жол бермеу үшін оны дайындаушы, оның агенті немесе аналогтік білікті тұлға ауыстыруы керек. Желілік кабельді ауыстыру қолданыстағы тарифке сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

25. Жөндеу және техқызметкөрсету аталған нұсқаулыққа қатаң сәйкес жүзеге асырылуы керек.

26. Жөндеу және техқызметкөрсету үшін тек авторландырылған сервистік орталықтарға жүгініңіз.

27. Бұйымды бүлдіруі мүмкін жуғыш заттарды қолданбаңыз (бензин немесе басқа да агрессивтік заттар).

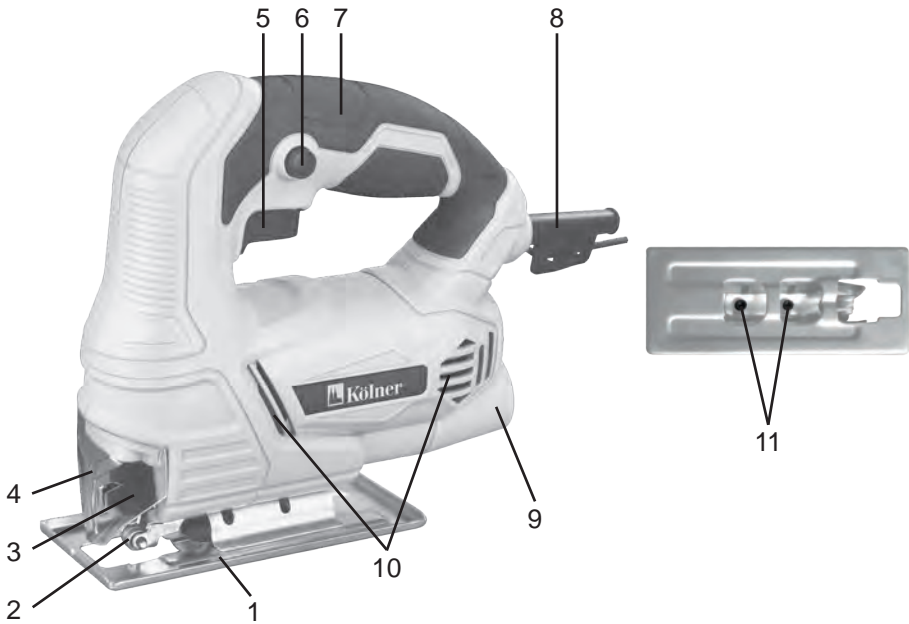
28. Балаларға бұйымға жанасуға рұқсат бермеңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!

АТАЛҒАН БҰЙЫМДЫ АЛКОГОЛЬДІК НЕМЕСЕ ЕСІРТКІЛІК МАСАЙҒАН КҮЙДЕ НЕМЕСЕ ШЫНДЫҚТЫ ОБЪЕКТИВТІ ҚАБЫЛДАУҒА КЕДЕРГІЖАСАЙТЫН БАСҚА ДА ШАРТТАРДА ҚОЛДАНУҒА ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ, ЖӘНЕ БҰЙЫМДЫ ОСЫНДАЙ ЖАҒДАЙЛАРДАҒЫ ЖӘНЕ ШАРТТАРДАҒЫ АДАМДАРҒА СЕНИП ТАПСЫРУҒА БОЛМАЙДЫ!

ҚҰРАЛДЫ ҚАУІПСІЗ ҚОЛДАНУ ЕРЕЖЕСІ

1. Ұстағышқа кескіш төсемді әрдайым сенімді бекітіңіз.
2. Құралды қорғаныс экрансыз қолданбаңыз.
3. Жарақат алуды және қоршаған заттардың бүлінулерін болдырмау үшін кескіш төсемді орнату кезінде аса сақ болыңыз.
4. Жұмыс алдында кескіш төсемнің дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.
5. Құралдың тірек табанының өңделетін материалдың бетіне тығыз жабысқандығына көз жеткізіңіз.
6. Тек бүлінбеген, өткір кескіш төсемді ғана қолданыңыз. Қиғаштанған, бүгілген немесе мұқалған кескіш төсемдер сынып қалуы немесе кері соққыға, тайқып тиюге немесе қарысып қалуына әкеліп соқтыруы мүмкін.
7. Электр құралын аса қатты материалдарды аралап кесу үшін қолданбаңыз.
8. Жарақаттауға жол бермеу үшін қолдарыңызды аралау аймағына қоймаңыз және дайындаманың астына салмаңыз.
9. Бүйірлік қысымды ажыратқаннан кейін кескіш төсемді тежемеңіз. Бұл кескіш төсемді бүлдіруі, оның бұзылуына немесе тайқып тиюіне әкеліп соқтыруы мүмкін.



ҚҰРАЛДЫ ҚАУІПСІЗ ҚОЛДАНУ ЕРЕЖЕСІ

1. Тірек табан
2. Тірек аунақша
3. Ұстаушы ара төсемін
4. Қорғаныс экран
5. Ажыратқыш
6. Ажыратқыш фиксаторы
7. Тұтқа
8. Желілік кабель
9. Шаңға арналған шығару саңылауы
10. Желдеткіш саңылаулар
11. Тірек табанды бекітуші бұрандалар

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИЫНТЫҒЫ

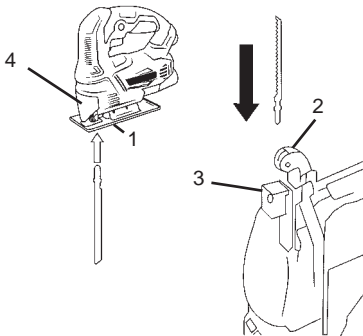
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық
- Электр қыл арасы
- Бұрыштық шеткелер (қосалқы жиынтық)
- Ағаш бойынша кескіш төсем;
- Металл бойынша кескіш төсем;
- Шаңсорғышты қосуға арналған жалғастырғыш тетік;
- Алты қырлы кілт

ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! КЕЗ КЕЛГЕН АМАЛДАРДЫ ОРЫНДАУДЫҢ АЛДЫНДА, ҚҰРАЛДЫҢ СӨНДІРІЛГЕНІНЕ ЖӘНЕ ЖЕЛІДЕН АЖЫРАТЫЛҒАНЫЯН КӨЗ ЖЕТКІЗІҢІЗ.

КЕСКІШ ТӨСЕМДІ ОРНАТУ

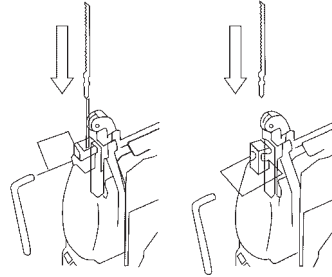
1. Көмегімен шестигранного кілтті ослайте бұрандалар ұстаушының ара төсемін (3).



2. Ұстаңыз пыльное полотно етіп жиегі тегіс төсемі кіргендіктен паз тірек ролик (2), ал тілетін ернеу (тісті) жауап жіберілуге тиіс қарама-қарсы жағына.

3. Салыңыз хвостовик ара төсемін дейін бұрап « ұстаушы.

4. Тартыңыз бұрандалар ұстаушының ара төсемін көмегімен шестигранного кілт.



5. Көз жеткізіңіз пыльное полотно дұрыс орнатылған және сенімді жоқ.

ТІРЕК ТАБАНЫН ТЕҢШЕУ КӨЛБЕУ КЕСІК ҮШІН

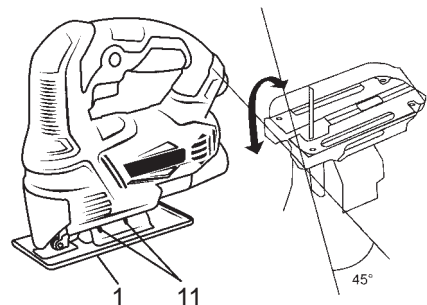
Тірек табанды (1) көлбеу кесік үшін сол жаққа немесе оң жаққа 45°-қа дейін теңшеуге болады.

1. Жиынтыққа кіретін алты қырлы кілттің көмегімен тірек табанын бекітуші бұрандаларды (11) әлсіретіңіз.

2. Табанды қажетті көлбеу кесік бұрышына дейін бұраңыз.

3. Алты қырлы кілтпен табанды бекітуші бұрандаларды тартып бекітіңіз.

4. Тірек табанының сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

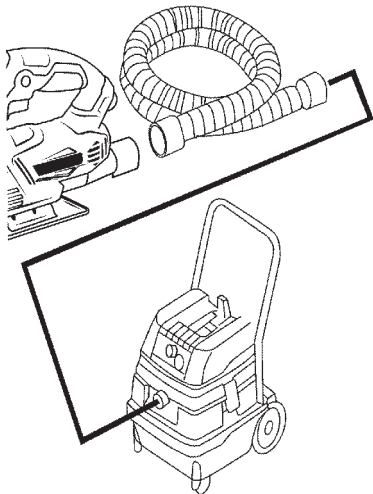


ТИРЕК ТАБАНЫН ОРНАТУ ТУРА КЕСІК ҮШІН

1. Жиынтыққа кіретін алты қырлы кілттің көмегімен табанды бекітуші бұрандаларды әлсіретіңіз.
2. Табанды кескіш төсемге перпендикуляр орнатыңыз.
3. Алты қырлы кілтпен табанды бекітуші бұрандаларды тартып бекітіңіз.
4. Тірек табанының сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз

ШАҢСОРҒЫШТЫ/ҚАЛДЫҚТАРДЫ ЖИНАУҒА АРНАЛҒАН ҚАПТЫ ҚОСУ

Жұмыс кезінде пайдаланылған шаңды жою үшін өнеркәсіптік шаңсорғыштың құбыршегін электр қыл ара корпусының (9) артқы жағындағы тиісті саңылауға қосыңыз.



ПАЙДАЛАНУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қыл ара сүректерді, ДВП, ДСП, фанерлерді, металл мен пластмассаны арамен кесуге арналған.

ҚОСУ ЖӘНЕ АЖЫРАТУ

1. Құралды іске қосу үшін желілік кабельдің істікшесін (8) желіге қосыңыз және ажыратқышты (5) басыңыз.
2. Құралды сөндіру үшін ажыратқышты босатыңыз.
3. Ұзақ мерзімдік жұмыс үшін ажыратқышты, сосын ажыратқыш фиксаторын (6) басыңыз және ажыратқышты босатыңыз. Құралды сөндіру үшін, бір рет басыңыз және ажыратқышты босатыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! ЖҰМЫС ЖАСАУДЫҢ АЛДЫНДА ОНЫҢ БҮТІНДІГІНЕ КӨЗ ЖЕТКІЗУ ҮШІН ҚҰРАЛДЫ МҰҚИЯТ ҚАРАП ШЫҒЫҢЫЗ. КҮЙІ МЕН ЖЫЛЖЫМАЛЫ БӨЛШЕКТЕРДІҢ БЕКІТІЛУІН, БҰЗЫЛҒАН БӨЛШЕКТЕРДІҢ ЖОҚТЫҒЫН, БАРЛЫҚ ТОРАПТАРДЫҢ ДҰРЫС ҚҰРАСТЫРЫЛУЫН, ҚҰРҒАҚ ЖҮРІСТЕГІ ЖҰМЫСТЫ ТЕКСЕРІҢІЗ.

ЕСКЕРТУ: ӨНДЕЛЕТІН БЕТТІҢ ҚАЛЫНДЫҒЫ АТАЛҒАН ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚТА КӨРСЕТІЛГЕН КЕСУ ТЕРЕҢДІГІНІҢ МАКСИМАЛДЫ МӘНІНЕН АСПАУЫ КЕРЕК.

АРАМЕН КЕСУ

1. «**ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ**» тармағында сипатталған амалдарды орындаңыз.
2. Қыл араны тіреуіш табанның алдыңғы жиегімен өңделетін затқа орнатыңыз.
3. Қыл араны дайындамаға берік қысыңыз.
4. Ажыратқышты басыңыз және бірқалыпты берумен қыл араны өңделуші бет бойынша кескіш төсемге бүйірлік жүктемелер түсірмей жылжытыңыз.

ЕСКЕРТУ: Кесу кезінде табанның орналасуына назар аударып отырыңыз. Ол әрдайым дайындамаға тұрақты сүйенген болу керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Арамен кесу кескіш төсемнің кері жүрісі кезінде орын алатындықтан, құралдың тіреуіш табанына жақын орналасқан дайындаманың бетіне аздаған сызаттар пайда болуы мүмкін. Кескіш төсемнің тиісті типін қолданыңыз.

Шағын радиуспен кесу үшін тар ағаш кесуші төсемді қолданыңыз.

Дайындаманың ішін немесе бетті арамен кесу кезінде келесі әрекеттерді орындау керек:

1. Кесу сызығында арамен кесу шектерінде ағаш кесуші төсемнің өтуі үшін бұрғылап жеткілікті өлшемдегі саңылау тесу.
2. Қылаулар мен жоңқаларды алып тастау үшін саңылауды фрезамен немесе егеумен өңдеу, саңылауға ағаш кесуші төсемді қою және қажетті бағытта аралау.

ЕСКЕРТУ:

Металдарды өңдеу сүректерді өңдеуге қарағанда көптеу уақытты қажет етеді. Тиісті ағаш кесуші төсемді қолданыңыз. Сонымен

бірге кесу сызығын бойлап салқындатқыш және майлағыш құралды жағу ұсынылады.

САҚТАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жуғышты 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.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Пайдалануға жарамсыз бұйымды көдеге жарату кезінде қоршаған ортаға зиян келтірмеу үшін барлық шараларды қолданыңыз. Бұйымды өз бетіңізбен көдеге жаратуға тырысу жөн болмайды. Арнайы қызметке жүгіну ұсынылады.

КЕПІЛДІК ШАРТТАР

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

1. Кепілдік міндеттемелер сатып алынған 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 аталған ұйымның сапасы бойынша шағымыңызды қабылдамауға мәжбүр боламыз.

2. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін бұйыммен жұмыс жасауды бастамастан бұрын Сізден пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият танысып шығуды өтінеміз.

3. Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуға ғана арналғандығына аударамыз.

4. Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы аталған кепілдік шарттардың құқықтың негіздемесі 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 таралмайды:

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 бүлінулер;

- 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. Уәкілетті 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;

- желелік кабельдің үзілуі мен тілінуі корпусстың.

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

Асқын жүктелудің сөзсіз белгілеріне жататындар:

- 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 күйюі.

7.5. Шығын материалдарына, ауыстырмалы бөлшектерге.

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

Дайындаушы-фирма сатып алушылардың назарын бұйымды жеке мұқтаждықтары аясында пайдалану кезінде осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта келтірілген қолдану ережелерін сақтау бұйымның қызметтік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген мерзімнен айтарлықтай асып кетуі мүмкін екендігіне аудартады.

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

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

Импортер/шағымдарды қабылдауға уәкілетті ұйым : «Союз» ЖШҚ
Мекен-жай: 432006, Ресей, Ульяновск қ.,
Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: НИНБО ДЖИНМИНГ ИНТЕРНАЦИОНАЛ ТРАДЕ КОРПОРЕЙШН ЛИМИТЕД

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

Дайындалған күні сериялық нөмерде көрсетілген.



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Желі кернеу/Жиілік | 220 В ± 10 % / 50 Гц |
| Тұтынылатын қуат | 500 Вт |
| Жүріс жиілігі | 3000 мин/жүріс |
| Жүріс амплитудасы | 18 мм |
| Арамен кесудің максималды тереңдігі: | |
| ағаш | 55 мм |
| болат | 6 мм |
| Көлбеулену бұрышы | қос жағынан 45°- қа дейін |
| Желілік кабельдің ұзындығы | 2 м |
| Қызметтік мерзімі | 3 жыл |
| Салмағы | 1,4 кг |