



Електрорубанок

CAT[®] DX81B

(Без АКБ та ЗП)

Зміст

Загальні застереження з техніки безпеки при роботі з електроінструментом	5
Обслуговування	8
Застереження з техніки безпеки при роботі з рубанком	8
Застереження з техніки безпеки для акумуляторної батареї	8
Умовні позначення	10
Схема пристрою	11
Інструкція з експлуатації	12
Призначення	12
Збірка	12
Підготовка до введення в експлуатацію	15
Експлуатація	15
Технічні характеристики	20
Можливі проблеми та їх вирішення	22
Комплектація	23
Обслуговування	23
Інструкції для акумуляторних інструментів	23
Правила та умови монтажу, зберігання, перевезення (транспортування), реалізації та утилізації	23
Додаткова інформація	24

Оригінальна інструкція з безпечної експлуатації пристрою

Загальні застереження з техніки безпеки при роботі з електроінструментом

 **ЗАСТЕРЕЖЕННЯ!** Ознайомтеся з усіма застереженнями з техніки безпеки, інструкціями, ілюстраціями та специфікаціями, що додаються до цього електроінструмента. Недотримання будь-яких із наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Збережіть усі застереження та інструкції для подальшого використання.

Термін «електроінструмент» у всіх застереженнях стосується як мережевого (провідного), так і акумуляторного (бездротового) інструмента.

Безпека на робочому місці

- Підтримуйте чистоту на робочому місці. Безлад або недостатнє освітлення можуть спричинити нещасні випадки.
- Не працюйте з цим електроінструментом у приміщеннях, де є легкозаймисті рідини, горючі гази або пил. Під час експлуатації, а також при вмиканні та вимиканні інструмент утворює іскри, які можуть спричинити загоряння пилу або парів.
- Не допускайте дітей і сторонніх осіб до робочого місця під час роботи з електроінструментом. Ви можете втратити контроль над пристроєм.

Електробезпека

- Захищайте електроінструмент від дощу та вологи. Потрапляння води в пристрій підвищує ризик ураження електричним струмом.

Особиста безпека

- Будьте уважними, слідкуйте за тим, що робите, та працюйте обдуманно. Не використовуйте електроінструмент у стані втоми або під впливом наркотиків, алкоголю чи ліків. Навіть мить неувважності може призвести до серйозних травм.
- Використовуйте засоби індивідуального захисту: захисну маску, взуття з неслизькою підошвою, каску або засоби захисту органів слуху залежно від специфіки роботи. Це зменшить ризик отримання травм.

- Запобігайте ненавмисному вмиканню інструмента. Перед підключенням до електромережі та/або акумулятора переконайтеся, що пристрій вимкнено. Не тримайте підключений інструмент за вимикач.
- Перед увімкненням прибирайте допоміжні інструменти чи гайкові ключі. Залишені у рухомих частинах інструменти можуть спричинити травмування.
- Дотримуйтеся правильної постави під час роботи. Завжди під час використання приладу зберігайте рівновагу, щоб краще контролювати електроінструменту непередбачуваних ситуаціях.
- Носіть відповідний робочий одяг. Уникайте просторого одягу та прикрас. Волосся, одяг і рукавички тримайте подалі від рухомих частин.
- Якщо є можливість підключення пиловидалення або пилозбірних пристроїв, перевіряйте їхню справність і правильність використання. Видалення пилу зменшує ризики, пов'язані з його вдиханням.
- Досвід користування електроінструментами не повинен призводити до самовпевненості та нехтування правилами безпеки. Недбале поводження з електроінструментом може призвести до серйозних травм.

Належне використання електроінструментів

- Даний пристрій не призначений для комерційного використання.
- Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте інструмент, призначений для виконання конкретних завдань. Електроінструмент, що відповідає технічним характеристикам роботи, забезпечує кращу продуктивність і надійність у встановленому діапазоні потужності.
- Не використовуйте електроінструмент із несправним вимикачем. Інструмент, який не вмикається або не вимикається, є небезпечним і потребує ремонту.
- Перед налаштуванням електроінструмента, заміною аксесуарів або завершенням роботи від'єднайте штепсельну вилку від розетки або виймайте акумулятор. Це запобігає випадковому вмиканню пристрою.
- Зберігайте електроінструмент у недоступному для дітей місці та не дозволяйте користуватися ним особам, які не ознайомлені з інструкцією або не мають відповідних навичок. У руках недосвідчених користувачів електроінструмент становить небезпеку.
- Регулярно обслуговуйте електроінструмент і аксесуари. Перевіряйте рухомі деталі на наявність збоїв, поломок або інших несправностей, що можуть вплинути на безпечність і продуктивність інструмента. Якщо виявлені пошкодження, не використовуйте пристрій до його ремонту. Більшість нещасних випадків відбувається через погане обслуговування інструментів.
- Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. Добре заточені інструменти працюють ефективніше та мають менший ризик заклинювання.
- Використовуйте електроінструмент, аксесуари, насадки та робочі інструменти згідно з інструкцією, враховуючи умови експлуатації. Використання пристрою не за призначенням може призвести до небезпечних ситуацій.
- Очищайте рукоятки та поверхні для захвату від масла і забруднень, щоб вони залишалися сухими та чистими. Слизькі рукоятки ускладнюють керування інструментом, особливо в критичних ситуаціях.

Використання акумуляторних електроінструментів та догляд за ними

- Заряджайте акумулятор тільки за допомогою зарядного пристрою, рекомендованого виробником. Використання невідповідного зарядного пристрою може спричинити займання.
- Використовуйте лише акумуляторні батареї, передбачені для цього інструмента. Використання невідповідних батарей може призвести до травм або займання.
- Уникайте потрапляння сторонніх металевих предметів (скріпок, монет, ключів, цвяхів, болтів тощо) до контактів батареї, оскільки це може спричинити коротке замикання, займання або опіки.
- Якщо акумулятор пошкоджений, з нього може витікати електроліт. Уникайте контакту з цією речовиною. Якщо електроліт потрапив на шкіру, негайно змийте його водою, а при потрапленні в очі — зверніться до лікаря.
- Не використовуйте пошкоджені або модифіковані акумулятори. Вони можуть працювати непередбачувано, що може призвести до вибуху, пожежі або травм.
- Не піддавайте акумулятор впливу вогню або високих температур (понад 130 °C). Надмірне нагрівання може спричинити вибух батареї.
- Дотримуйтесь інструкцій щодо заряджання та не заряджайте батарею поза вказаним у керівництві температурним діапазоном. Недотримання цих правил може призвести до пошкодження батареї та підвищення ризику займання.

Сервісне обслуговування

- Обслуговування електроінструмента має виконуватися кваліфікованими спеціалістами з використанням оригінальних запчастин. Це гарантує безпеку пристрою після ремонту.
- Забороняється самостійне обслуговування пошкоджених акумуляторів. Усі ремонтні роботи з батареями мають виконуватися лише виробником або авторизованими сервісними центрами.

Попередження з техніки безпеки при роботі з рубанком

1. Перш ніж покласти інструмент куди-небудь, дочекайтеся повної зупинки барабана. Відкритий обертовий барабан може зачепитися за поверхню, що може призвести до втрати контролю над інструментом і серйозної травми.
Примітка: Наведене вище попередження стосується лише рубанків без автоматичного захисного кожуха.
2. Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні. При контакті робочого інструмента з проводом під напругою на металевих частинах електроінструмента може з'явитися напруга, що може стати причиною удару електричним струмом.
3. Закріплюйте і фіксуйте заготовку за допомогою струбцин або іншим надійним способом на міцній основі. Якщо утримувати заготовку тільки рукою або притискати її до тулуба, вона залишається рухомою, що може призвести до втрати контролю.

Попередження з техніки безпеки для акумуляторної батареї

- Не розбирайте, не відкривайте та не дробіть акумуляторну батарею або її елементи.
- Не допускайте короткого замикання акумуляторної батареї. Не зберігайте батареї в коробці або ящику без належного впорядкування, оскільки коротке замикання може спричинити займання.
- Уникайте потрапляння всередину батареї дрібних металевих предметів (скріпок, монет, ключів, цвяхів, болтів тощо), які можуть викликати замикання контактів. Коротке замикання може спричинити пожежу або опіки.
- Не піддавайте акумуляторну батарею дії високих температур або вогню. Не зберігайте її під прямими сонячними променями.
- Не піддавайте акумуляторну батарею механічним ударам.
- У разі протікання батареї не допускайте контакту рідини зі шкірою або очима. Якщо контакт відбувся, промийте уражене місце великою кількістю води та зверніться за медичною допомогою.
- Тримайте акумуляторну батарею чистою і сухою. При забрудненні контакти необхідно протерти чистою сухою тканиною.
- Перед використанням акумуляторну батарею необхідно зарядити згідно з інструкцією. Використовуйте лише рекомендовані зарядні пристрої.
- Не залишайте акумуляторну батарею на зарядці без необхідності.
- Після тривалого зберігання може знадобитися кілька циклів заряджання та розряджання для досягнення максимальної ефективності.
- Використовуйте тільки оригінальні акумуляторні батареї, передбачені для цього обладнання.
- Зберігайте акумуляторну батарею в недоступному для дітей місці.
- Дотримуйтеся рекомендацій щодо правильної утилізації батарей.
- Не змішуйте батареї різних виробників, ємностей, розмірів або типів.
- Не піддавайте акумулятор впливу мікрохвильових печей або високого тиску.

Гарантійний термін: 36 місяців

Критичні несправності:

- Не використовувати при сильному іскрінні.
- Не використовувати при появі сильної вібрації.
- Не використовувати з пошкодженим або оголеним електричним кабелем.
- Не використовувати при появі диму з корпусу виробу.

Можливі помилки користувача

- Не використовувати прилад з пошкодженою рукояткою або захисним кожухом.
- Не використовувати прилад на відкритому повітрі під час дощу.
- Не вмикати прилад , якщо вода потрапила всередину корпусу.

Критерії граничних станів

- Пошкодження корпусу виробу.

Умовні позначення



Щоб зменшити ризик отримання травм, користувач повинен ознайомитися з інструкцією з експлуатації.



Літій-іонна / Літій-іонна акумуляторна батарея. Пристрій позначений символом «роздільного збору» всіх акумуляторних батарей. Він підлягає подальшій переробці або розбиранню для зменшення шкоди довкіллю. Акумуляторні батареї можуть становити небезпеку для навколишнього середовища та здоров'я людини, оскільки містять небезпечні речовини.



Попередження



Не спалюйте.



Одягайте засоби захисту очей.



У разі порушення правил утилізації батареї можуть потрапити у систему водопостачання та завдати шкоди довкіллю. Забороняється утилізувати батареї разом із побутовими відходами.

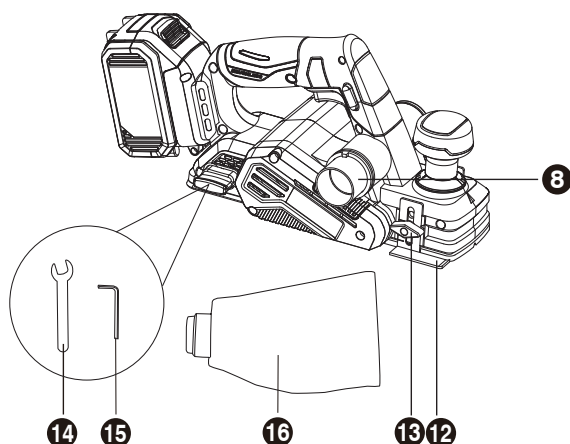
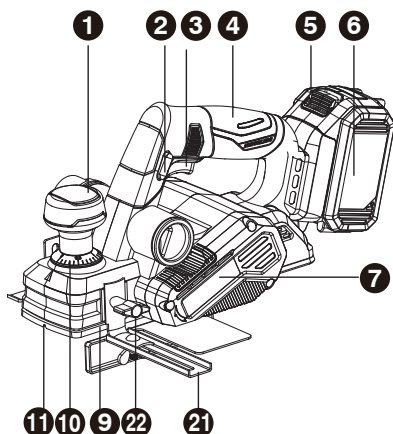


Одягайте засоби захисту слуху



Одягайте протипиловий респіратор.

Схема пристрою:



1. Ручка регулювання глибини стругання.
2. Кнопка запобіжника.
3. Вимикач.
4. Рукоятка.
5. Кнопка розблокування акумуляторної батареї *.
6. Акумулятор *.
7. Кожух ремня.
8. Патрубок для видалення пилу.
9. Підшва.
10. Шкала глибини стругання.
11. Клиноподібні канавки.
12. Направляюча для вибірки чверті.

13. Кріпильний гвинт направляючої для вибірки чверті.
14. Рожковий ключ.
15. Шестигранний ключ.
16. Пилосбірник.
17. Ніж (див. мал. А2).
18. Затискач ножа (див. мал. А2).
19. Великий шків (див. рис. К2).
20. Малий шків (див. рис. К2).
21. Паралельний упор.
22. Фіксуєчий гвинт паралельного упору.

***У стандартний комплект постачання входять не всі аксесуари, зазначені на ілюстраціях або в описі.**

Інструкція з експлуатації



Примітка. Перед використанням інструмента уважно прочитайте інструкцію.

Призначення

Пристрій призначений для стругання дерев'яних виробів, таких як бруси та дошки, розташовані на стійкій опорі.

Збірка

Встановлення та заміна ножа

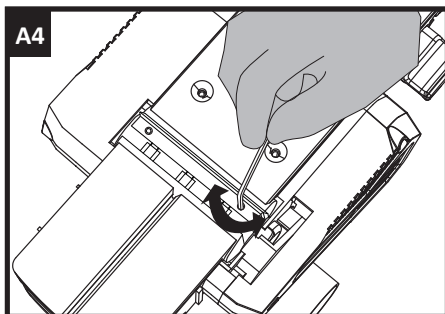
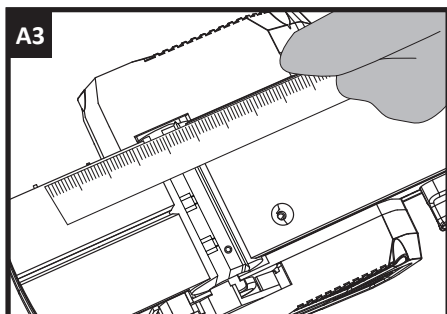
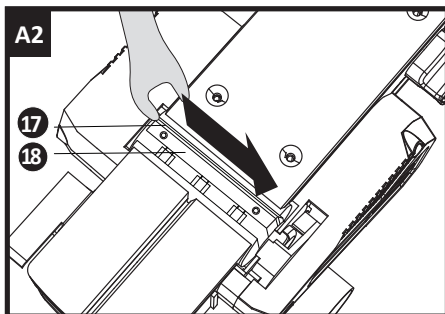
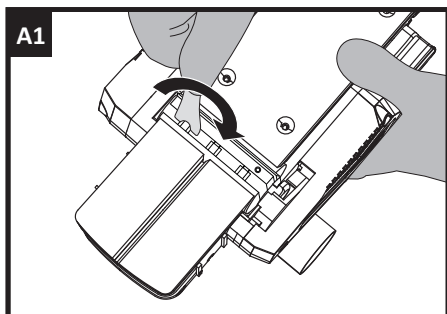
Примітка. Затуплений або зношений ніж не підлягає заточенню і має бути замінений. Завжди змінюйте ножі парами.



Попередження.

Вийміть акумуляторну батарею з інструмента перед виконанням будь-яких налаштувань, обслуговування або ремонту. Під час заміни ножів завжди одягайте рукавички.

Використовуйте наданий ріжковий ключ, щоб послабити три установчі гвинти приблизно на 1/2 оберту проти годинникової стрілки.



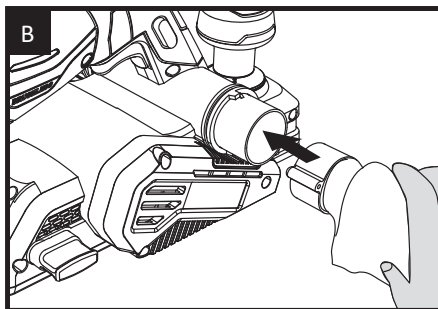
Примітка.

- Не послабляйте гвинти занадто сильно. Якщо послабити їх надто сильно, вирівнювання нового ножа буде неточним.
- Перед тим як зняти старі ножі, зверніть увагу на напрямок стругання, а також на те, як орієнтований скошений край старих ножів. Скошений край нових ножів має бути розташований так само, як у вихідних ножів.
- Притисніть захисний щиток пальцем. Виштовхніть ніж кінчиком ріжкового ключа (або викруткою) і витягніть його.
- Виймати затискач ножа не потрібно, оскільки це змінить заводське налаштування висоти ножа.
- Якщо ніж не вдається легко виштовхнути після послаблення гвинтів, використовуйте дерев'яний брусок, щоб відокремити ніж від затискача різким коротким ударом. Потім натисніть викруткою, щоб витягнути ніж. Якщо необхідно, злегка вдарте по бруску маленьким молотком, щоб звільнити ніж.
- Перед повторним встановленням нового або реверсивного ножа завжди очищуйте ніж і його посадкове місце, якщо вони забруднені. Вставте ніж у затискач за допомогою ріжкового ключа (або викрутки) з правильною орієнтацією. Переконайтеся, що ніж розташований урівень із затискачем. Повторно затягніть три гвинти ріжковим ключем.
- Повторіть описану процедуру для заміни іншого ножа. Після встановлення ножів перевірте їх положення за допомогою лінійки – вони мають бути паралельними та знаходитися в одній площині з задньою підшою. Якщо це не так, можна відрегулювати ножі за допомогою шестигранного ключа, що входить у комплект.
- Спочатку послабте три гвинти на затискачі ножа.
- Поверніть гвинт із головкою під торцевий ключ за годинниковою стрілкою, щоб підняти ніж.
- Поверніть його проти годинникової стрілки, щоб опустити ніж.
- Після налаштування знову затягніть три гвинти.

Встановлення та зняття пилозбірника

Рубанок оснащений пилозбірником, який збирає стружку з робочої області.

- Переконайтеся, що блискавка на пилозбірнику повністю застібнута.
- Для встановлення пилозбірника просто вставте його кінець із трубкою у патрубок для видалення пилу.
- Увімкніть інструмент і починайте стругання.



Примітка. Патрубок для видалення пилу також можна під'єднати до відповідного зовнішнього пиловідсмоктувача, наприклад, пилососа.

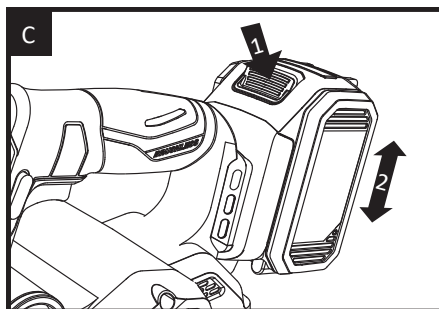
Очищення патрубку для видалення пилу та пилозбірника

- Після тривалої експлуатації рубанка або при струганні вологої деревини у патрубок для видалення пилу може накопичуватися стружка, яку потрібно видаляти. Скупчення стружки обмежує повітряний потік і може спричинити перегрів двигуна.
- Вимкніть рубанок і зніміть пилозбірник із патрубка для видалення пилу.
- Очистіть патрубок від стружки та пилу за допомогою невеликого дерев'яного бруска. Не очищайте руками чи пальцями.
- Розстібніть пилозбірник і витрусіть із нього всю стружку.
- Переконайтеся, що на бортику немає сміття.

Примітка. Рекомендується очищати пилозбірник кожні 3–6 хвилин роботи.

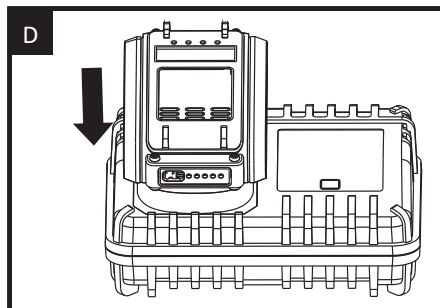
Зняття та встановлення акумуляторної батареї

- Натисніть кнопку розблокування акумуляторної батареї, щоб звільнити її та витягнути з інструмента.
- Після заряджання вставте батарею назад у пристрій.
- Просто вставте батарею у напрямні пази та злегка натисніть.



Підготовка до введення в експлуатацію

Зарядження акумуляторної батареї.



Перевірка рівня заряду

- П'ять світлодіодних індикаторів показують рівень заряду батареї.
- Перед початком роботи або після її завершення натисніть кнопку поруч із індикаторами, щоб перевірити рівень заряду акумулятора.

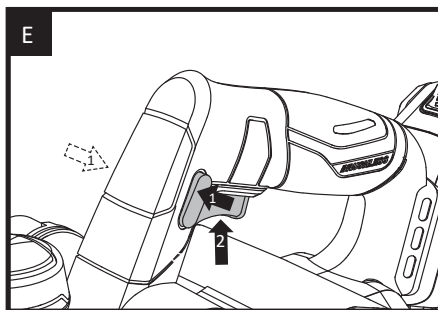
Експлуатація

Кнопка запобіжника



Щоб запобігти випадковому запуску, вимикач знаходиться у заблокованому стані.

- Натисніть кнопку запобіжника, а потім вимикач.
- Відпустіть кнопку запобіжника – інструмент почне працювати.
- Для вимкнення просто відпустіть вимикач.



Попередження!

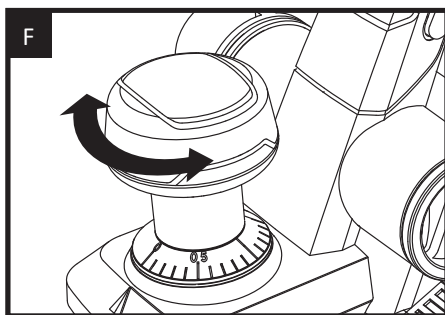
Небезпека зворотного удару (віддачі)! Прикладайте інструмент до заготовки тільки в увімкненому стані.

Регулювання глибини стругання

- Глибину стругання можна регулювати в межах від 0 до 2 мм.
- Поверніть ручку регулювання глибини, щоб встановити потрібну глибину стругання за шкалою.
- Обертання за годинниковою стрілкою збільшує глибину стругання.
- Обертання проти годинникової стрілки зменшує глибину стругання.

Рекомендація: спочатку виконуйте чорнове стругання, а потім чистове.

Перед початком роботи зробіть пробний прохід на дерев'яному відході, щоб переконатися, що рубанок знімає потрібну кількість матеріалу.



Примітка. Щоб захистити ножі під час зберігання або транспортування, встановіть ручку регулювання глибини стругання на "0".

Стругання рівної поверхні

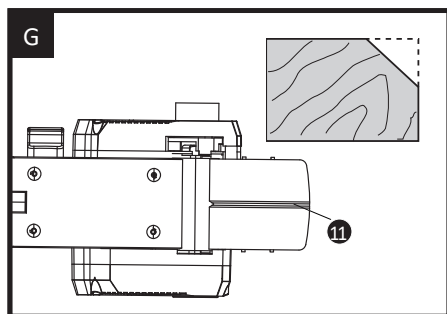
- Встановіть потрібну глибину стругання.
- Покладіть передню частину підшви на заготовку, переконавшись, що ножі не торкаються матеріалу.
- Увімкніть рубанок і плавно просувajte його вперед.
- Слідкуйте, щоб підшва завжди повністю прилягала до поверхні – це запобігає стрибкам ножів.
- Рівномірно переміщуйте інструмент, уникаючи зіткнення з цвяхами, які можуть пошкодити ножі.
- Рекомендація: Завжди майте запасний комплект ножів для швидкої заміни.

Зняття фасок



Увага!

- Завжди тримайте інструмент двома руками – це допоможе вам зберегти контроль і запобігти серйозним травмам.
- Заготовка повинна бути надійно закріплена та розташована на стійкій опорі.
- Використовуйте конусну канавку на підшві, щоб зробити фаску на краю заготовки.
- Ведіть рубанок рівномірно уздовж кромки, зберігаючи постійний кут і натиск.
- Перед початком основної роботи зробіть пробний прохід на шматку дерева.
- Надавлюйте на рубанок вниз, щоб глибина фаски була однаковою по всій довжині.

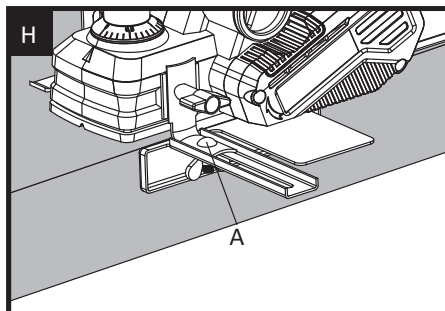


Використання паралельного упора

- Вставте комплектний гвинт в отвір на опорі паралельного упора (А).
- Вкрутіть цей гвинт у гайку на корпусі інструмента.
- Закріпіть упор за допомогою гайки та гвинта.
- Переконайтеся, що всі гвинти добре затягнуті.

Примітка: Паралельний упор повинен бути встановлений з лівого боку корпусу.

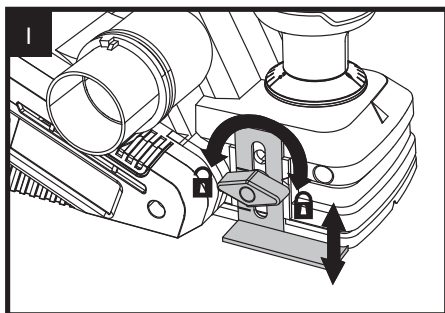
- Щоб відрегулювати ширину стругання, послабте гайку, змістіть паралельний упор у потрібне положення, а потім знову затягніть гайку.



- Під час роботи щільно притискайте направляючу до краю заготовки для отримання рівного зрізу.

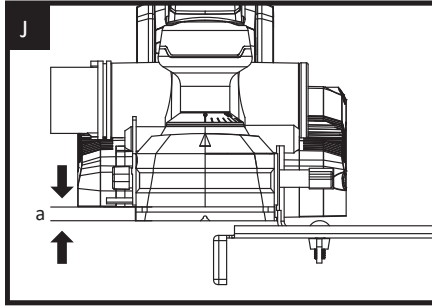
Використання напрямної для вибірки чверті

- Вставте гвинт що входить до комплекту постачання у проріз напрямної для вибірки чверті.
- Вкрутіть цей гвинт у гайку на корпусі інструмента.
- Глибину стругання можна налаштувати від 0 до 8 мм.
- Для регулювання глибини:
- Поставте рубанок на рівну дошку.
- Послабте гвинт.
- Перемістіть напрямну вгору або вниз, встановивши бажану глибину.
- Повністю затягніть гвинт із рифленою головкою.



Вибірка чверті

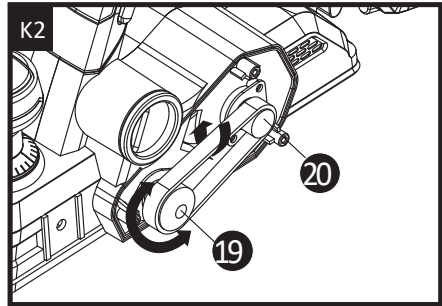
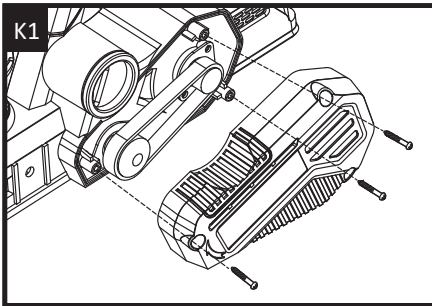
- Глибина вибірки (а) залежить від положення напрямної та кількості проходів по заготовці.
- Під час роботи прикладайте боковий підтримувальний тиск для рівномірного стругання.



Заміна приводного ремня

Попередження! Перед початком робіт витягніть акумуляторну батарею.

- Ножі обертаються і можуть спричинити травму.
- Завжди одягайте рукавички.
- Відкрутіть гвинти та зніміть кожух ремня.
- Зніміть зношений ремінь із великого та малого шківів.
- Очистіть шківів від пилу та бруду.
- Надіньте новий ремінь на верхню частину малого шківів.
- Обережно повертайте шків вручну, натягуючи ремінь на великий шків.
- Переконайтеся, що ремінь чітко лягає в канавки шківів.
- Встановіть кожух ремня на місце.
- Вставте гвинт кришки та щільно затягніть його.



Правильне налаштування ножів рубанка

- Якщо ніж встановлений неправильно або погано закріплений, стругана поверхня буде нерівною та шорсткою.

Правильне налаштування:

Ріжуча кромка ножа має бути ідеально рівною та паралельною задній підшві.

Поширені помилки під час налаштування приладу: Зазубрини на поверхні

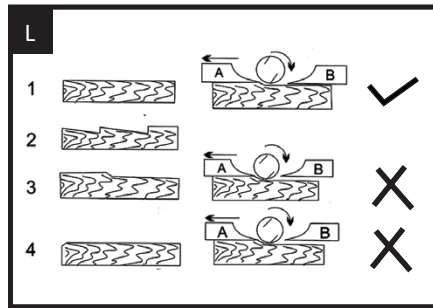
Причина: кромки ножів не паралельні задній підшві.

Бороздки на початку заготовки

Причина: кромки ножів занадто мало виступають відносно задньої підшви.

Бороздки в кінці заготовки

Причина: кромки ножів занадто сильно виступають відносно задньої підшви.



Технічні характеристики

Модель:	DX81B
Тип акумулятора:	Li-ion (в комплект не входит)
Напруга акумулятора:	18 В
Число обертів:	15 500 об/хв
Макс. глибина стругання:	2 мм
Макс. ширина стругання:	82 мм
Макс. глибина вибірки чверті:	8 мм
Рівень звукового тиску (L_{pA} , $K=3$):	83 дБ(A)
Рівень звукової потужності (L_{wA} , $K=3$):	94 дБ(A)
Рівень вібрації ($K=1,5$):	4,2 м/с ²

*У стандартний комплект постачання входять не всі аксесуари, зазначені на ілюстраціях або в описі.

Заява щодо рівня шуму та вібрації

- Заявлені рівні шуму та вібрації були виміряні за стандартною методикою випробувань і можуть бути використані для порівняння різних інструментів.
- Також вони можуть допомогти оцінити **рівень впливу на користувача**.



Попередження! Фактичні рівні вібрації та шуму можуть відрізнятися залежно від умов експлуатації, зокрема:

способу використання інструмента;

- типу оброблюваного матеріалу;
- технічного стану інструмента;
- правильного затискання ручок та застосування антивібраційних/протишумових аксесуарів.
- Якщо використовувати інструмент неналежним чином, це може призвести до вібраційної хвороби.



Як зменшити вплив шуму та вібрації

- Завжди використовуйте тільки гострі ножі та оснащення
- Доглядайте за інструментом, регулярно обслуговуючи та змащуючи його
- Якщо інструмент використовується часто, придбайте антивібраційні та протишумові аксесуари
- Розподіляйте навантаження, плануючи робочий графік так, щоб зменшити тривалу дію вібрації
- Звертайте увагу на час роботи: рівень впливу можна суттєво знизити, якщо враховувати періоди простою та холостого ходу.

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Можлива причина	Вирішення
Інструмент не вмикається	Відсутня напруга	Зарядіть акумулятор
	Несправний вимикач	Зверніться до сервісного центру для ремонту або заміни
	Несправний двигун	Зверніться до сервісного центру для ремонту або заміни
Виріб не розвиває повних обертів або не працює на повну потужність (при макс. натисканні вимикача)	Низька напруга	Зарядіть батарею
	Згоріла обмотка або обрив в обмотці двигуна	Зверніться до сервісного центру для ремонту
	Несправний вимикач	Зверніться до сервісного центру для ремонту або заміни
	Заклинювання в редукторі	Зверніться до сервісного центру для ремонту
Виріб зупинився під час роботи	Заклинювання інструменту	Від'єднайте інструмент
	Заклинювання редуктора	Зверніться до сервісного центру для ремонту
Виріб перегрівається	Інтенсивний режим роботи, робота з максимальним навантаженням	Змініть режим роботи, зменшіть навантаження
	Висока температура навколишнього повітря, слабка вентиляція, засмічені вентиляційні отвори	Вживайте заходів до зниження температури, поліпшення вентиляції, очищення вентиляційних отворів
	Нестача мастил заклинювання в механізмі	Зверніться до сервісного центру для ремонту
	Згоріла обмотка або обрив в обмотці	Зверніться до сервісного центру для ремонту

Комплектація

Пристрій	1
Посібник користувача	1
Шестигранний ключ	1
Шкала ширини чверті	1
Рожковий ключ	1
Пилосбірник	1
Паралельний упор	1

* У стандартний комплект постачання входять не всі аксесуари, зазначені на ілюстраціях або в описі.

Рекомендації щодо придбання комплектуючих

- Ми рекомендуємо купувати комплектуючі в тому ж магазині, де було придбано інструмент.
- Більш детальну інформацію можна знайти на упаковці комплектуючих.
- Співробітники магазину можуть допомогти вам із вибором та дати корисні поради.

Рекомендація: Для максимальної продуктивності та збільшення часу роботи використовуйте акумуляторні батареї DXB4 (4 А·год) або GXB5 (5 А·год) від компанії Cat®.

Обслуговування

- Перед виконанням будь-яких регулювань, обслуговування або ремонту завжди витягайте акумуляторну батарею.
- Додаткове змащування або технічне обслуговування не потрібне.
- У цьому електроінструменті немає деталей, які потребують обслуговування користувачем.
- Не використовуйте воду або хімічні чистячі засоби – протирайте інструмент сухою тканиною.
- Завжди зберігайте інструмент у сухому місці.
- Стежте за чистотою вентиляційних отворів двигуна та не допускайте накопичення пилу на органах керування.
- Іноді через вентиляційні отвори можуть бути видні іскри – це нормально і не впливає на роботу інструмента.

Рекомендації щодо використання акумуляторних інструментів

- Діапазон робочої температури інструмента та акумулятора: від 0 до 45 °С.
- Рекомендований діапазон температури під час заряджання: від 0 до 40 °С.

Правила зберігання, транспортування та утилізації

- Монтаж інструмента описаний у розділі «Збирання» цього керівництва.
- Зберігання має здійснюватися в упаковці, у приміщенні з температурою від 5 °С до 40 °С та вологістю не більше 80 %.
- Приміщення для зберігання не повинні містити агресивних парів кислот або лугів, що викликають корозію.
- Перевезення має здійснюватися у сухих умовах, без впливу вологи та пилу.
- Бережне поводження: захищайте інструмент від пилу, бруду, ударів, вологи та вогню.
- Реалізація має відповідати місцевому законодавству.

Належна утилізація інструмента

- Не викидайте пристрій разом із побутовим сміттям!
- Після закінчення терміну служби його необхідно здавати на переробку в спеціалізовані пункти прийому електронного обладнання.
- Це допомагає зберігати природні ресурси та запобігати шкоді навколишньому середовищу.

Дізнатися про місця утилізації можна:

- у місцевих органах самоврядування;
- у компаніях, що займаються вивезенням побутових відходів.
- Якщо пристрій несправний – зверніться до авторизованого сервісного центру або правильно утилізуйте його.

Виробник

Позитек Текнолоджі (Чайна) Ко., Лтд.

Но 18, шосе Дунван, промисловий парк Сучжоу, пров. Цзянсу, Китай.

Вироблено в Китаї.

Зовнішній вигляд виробу, його характеристики та комплектація можуть змінюватися без попереднього повідомлення користувача.



Виробник не несе гарантійних зобов'язань у таких випадках:

- Закінчився гарантійний термін.
- Виріб, призначений для особистого (побутового, сімейного) використання, застосовувався для підприємницької діяльності або в інших цілях, не відповідних його призначенню.
- Виробник не несе відповідальності за матеріальні, моральні чи інші збитки власника виробу або третіх осіб через порушення вимог керівництва користувача, неправильне встановлення, підключення (короткі замикання, перепади напруги), зберігання чи транспортування виробу.
- Будь-які механічні пошкодження: відколи, тріщини, деформації, вм'ятини, наслідки ударів тощо.
- Сліди стороннього втручання, несанкціонованого ремонту, модифікації конструкції або схеми пристрою, підключення зовнішніх пристроїв, не передбачених виробником.
- Дефекти, спричинені дією непереборної сили (стихійні лиха, пожежі, повені, землетруси), а також сторонніми предметами, рідинами, комахами або тваринами.
- Відсутність або пошкодження серійного номера виробу.

Гарантія

Гарантійний термін: 36 місяців

Виробник гарантує безперебійну роботу пристрою протягом усього гарантійного терміну та відсутність дефектів матеріалів і збірки.

Гарантійне обслуговування включає безкоштовний ремонт або заміну елементів, що вийшли з ладу не з вини споживача, за умови правильного використання виробу відповідно до керівництва користувача. Ремонт або заміна здійснюються лише в уповноважених сервісних центрах.

