

# APRO

## ЕЛЕКТРИЧНИЙ ЛОБЗИК

J 750, J 850, J 1000



## ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ





**ЗМІСТ**

1. Попереджувальні символи	4
2. Правила техніки безпеки	5
3. Опис, призначення та зовнішній вигляд електроінструмента	8
4. Технічні дані	9
5. Комплектація	11
6. Збирання та налаштування	11
7. Робота з електроінструментом	12
8. Правила догляду за електроінструментом	12
9. Обслуговування	13
10. Зберігання та транспортування	13
11. Утилізація	13

## Шановний Покупець!

Дякуємо за придбання електроінструмента торгової марки APRO, який відрізняється прогресивним дизайном і високою якістю виконання. Ми сподіваємося, що наша продукція стане Вашим помічником на довгі роки.

Електроінструменти, вказані в цій інструкції, відповідають вимогам таких нормативних документів:

Тех. Регламент електромагнітної сумісності обладнання (Постанова КМУ № 1077 від 16.12.2015).

Тех. Регламент низьковольтного електричного обладнання (Постанова КМУ № 1067 від 16.12.2015).

Тех. Регламент безпеки машин (Постанова КМУ № 62 від 30.01.2013).

Тех. Регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (Постанова КМУ № 139 від 10.03.2017).

ДСТУ EN 60745-1:2014. Інструмент ручний електромеханічний. Вимоги щодо безпеки. Частина 1. Загальні вимоги.

ДСТУ EN 60745-2-2. Інструмент ручний електромеханічний. Вимоги щодо безпеки. Частина 2-2. Додаткові вимоги до викруток та ударних гайкових ключів (EN 60745-2-2:2010, IDT).

ДСТУ EN 55014-1:2016. Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електричних інструментів та аналогічної апаратури. Частина 1. Емісія завад.

ДСТУ EN 55014-2:2015. Електромагнітна сумісність. Вимоги до побутових електроприладів, електроінструментів та аналогічних приладів. Частина 2. Несприйнятливість до завад.

ДСТУ EN 61000-3-2:2016.

ДСТУ EN 61000-3-3:2017.

Вироби ТМ «APRO» відповідають вимогам стандартів і технічних умов, вказаним у сертифікатах відповідності та (або) деклараціях відповідності технічним регламентам.

## 1. ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНІ СИМВОЛИ

Використані в цьому посібнику символи призначені для акцентування уваги користувача на можливому виникненні різних нештатних ситуацій. Символи безпеки, а також відповідні пояснення необхідно уважно прочитати та зрозуміти. Наведені попередження не усувають ризики та не замінюють собою правильні дії, яких необхідно вжити, щоб уникнути можливого травмування та нещасних випадків.



***Цей символ, що підкреслює важливість правил техніки безпеки, означає «увага», «обережно», «попередження» або «небезпечно». Нехтування цим попередженням може стати причиною нещасного випадку для користувача або інших осіб, а також пошкодження обладнання. Щоб уникнути ризиків травмування, пожежі, ураження електричним струмом або виходу електроінструменту з ладу, завжди дотримуйтеся наведених вказівок.***



***Електричні інструменти не можна утилізувати з побутовими відходами. Електричні та електронні інструменти необхідно збирати окремо та здавати в спеціалізовані підприємства для утилізації, що не шкодить навколишньому середовищу. Зверніться до місцевих органів або до Вашого дилера, щоб отримати адреси пунктів вторинної переробки та пунктів прийому.***



**Уважно прочитайте та запам'ятайте всі правила з техніки безпеки та вказівки з використання. Недотримання правил експлуатації електроінструмента може заподіяти шкоду майну або призвести до ураження електричним струмом, виникнення пожежі та тяжких травм оператора чи оточуючих.**



**Використовуйте засоби індивідуального захисту!**



**Знак відповідності вимогам технічних регламентів України**



**Єдиний знак обігу продукції на ринку держав-членів Євразійського економічного союзу (ЄАЕС)**



**Знак відповідності вимогам нормативних документів, що діють на території ЄС**

## 2. ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Під час роботи треба користуватися засобами захисту органів слуху. Вплив шуму може призвести до втрати слуху.
- Під час роботи треба користуватися додатковою (-ими) рукояткою (-ами), якщо така (-і) входить (-ять) до комплексу поставки електроінструмента. Втрата контролю над роботою електроінструмента може призвести до травм.
- Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні рукоятки, тому що робочий інструмент під час виконання операції може доторкнутися до прихованої проводки чи до шнура живлення електроінструмента. У разі контакту робочого інструмента з дротом, що перебуває під напругою, відкриті металеві частини електричного інструмента можуть опинитися під напругою і спричинити ураження оператора електричним струмом.



**Використовуйте засоби індивідуального захисту!**



**Прочитайте всі застереження і вказівки. Недотримання застережень і вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.**

**Зберігайте на майбутнє ці попередження і вказівки в надійному місці.**

### Вказівки з техніки безпеки для електричних лобзиків

- При використанні електроінструмента слід користуватися засобами захисту органів слуху. Вплив шуму може викликати втрату слуху.
- Необхідно користуватися додатковою (-ими) рукояткою (-ами), якщо такі постав-



ляються разом з електроінструментом. Втрата управління може викликати тілесне ушкодження.

- Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні рукоятки, оскільки робочий інструмент при виконанні операції може доторкнутися до прихованої проводки чи до власного кабелю. При дотику робочого інструмента до дроту, що перебуває під напругою, доступні металеві частини ручної машини можуть потрапити під напругу і викликати ураження оператора електричним струмом.
- Перевіряйте пошкоджені деталі. Кожного разу, перш ніж почати експлуатацію електроінструмента, слід ретельно перевірити корпус, усі деталі та з'єднання на пошкодження, щоб переконатися, що вони перебувають у належному стані й виконують призначену їм функцію. Перевірте надійність кріплення рухомих деталей.
- Не працюйте з електроінструментом при несправній роботі кнопки увімкнення.
- Пошкоджені деталі необхідно замінити в сервісному центрі APRO.
- Не експлуатуйте електроінструмент при появі диму або запаху, характерного для горілої ізоляції, при пошкодженні штепсельної вилки або кабелю живлення, а також при іскрінні щіток на колекторі, що супроводжується появою кругового вогню на його поверхні.
- При роботах, коли може бути пошкоджена ізоляція електричних дротів або власний кабель живлення, тримайте електроінструмент за ізольовані рукоятки. Зачеплення проводки, що перебуває під напругою, може заряджати також і металеві частини електроінструмента та призводити до удару електричним струмом.
- Для знаходження захованих у стіні труб або електропроводки користуйтеся придатними приладами або зверніться в місцеве підприємство електро-, газо- і водопостачання. Зачеплення газової труби може призводити до вибуху. Зачеплення водопровідної труби може завдати шкоди матеріальним цінностям або призвести до ураження електричним струмом.
- Під час роботи міцно тримайте електроінструмент двома руками і зберігайте стійке положення. Двома руками Ви зможете надійніше тримати електроінструмент.
- Закріплюйте оброблюваний матеріал. За допомогою затискного пристрою або лецат оброблюваний матеріал фіксується надійніше, ніж при триманні його в руці.
- Перед тим як покласти електроінструмент, дочекайтеся його повної зупинки. Адже робочий інструмент може зачепитися за що-небудь, що призведе до втрати контролю над електроінструментом.
- Усі види робіт із підготовки електроінструмента до роботи проводьте тільки при відключеній від мережі штепсельній вилці.
- Підключайте, відключайте електроінструмент від мережі штепсельною вилкою тільки при виключеній кнопці на електроінструменті.
- Відключайте від мережі штепсельну вилку при зміні аксесуарів, при переносі електроінструмента з одного робочого місця на інше, при перерві в роботі, після закінчення роботи.
- Негайно відпустіть кнопку увімкнення електроінструмента при його раптовій зупинці (зникненні напруги в мережі, заклинюванні оснащення, перевантаженні електродвигуна).
- Працюйте тільки зі встановленою передньою рукояткою, якщо інше не передбачено конструкцією або комплектацією.
- Користуйтеся протишумними навушниками.
- Користуйтеся захисними окулярами.

- При роботі використовуйте взуття із неслизькою подошвою.
- Використовуйте щільні захисні рукавички при тривалій роботі: вони знижують рівень шкідливих вібрацій на рукоятках електроінструмента.
- Не носіть електроінструмент за кабель живлення. Не накручуйте кабель навколо руки або інших частин тіла.
- Не допускайте натягування, перекручування й потрапляння під різні вантажі кабелю живлення, його контакту з гарячими й масляними поверхнями.
- Проводити будь-які роботи, при яких може бути пошкоджена ізоляція електричних дротів, а також пробивати отвори й борозни в стінах, де може бути розташована прихована проводка, необхідно тільки після їх відключення від джерела живлення.
- При цьому повинні бути вжиті всі заходи для попередження випадкової появи на них напруги.
- Роботи, при виконанні яких можуть бути пошкоджені приховано розташовані санітарно-технічні трубопроводи, необхідно виконувати при перекритих трубопроводах.
- При роботі з електроінструментом необхідно стежити за тим, щоб свердло не перекошувалося в шпурі.
- Не перевантажуйте двигун електроінструмента.
- При роботі з електроінструментом на висоті стежте, щоб уламки бетону або цегли, падаючи, не завдали шкоди оточуючим.
- Після закінчення роботи електроінструмент повинен бути очищений від пилу й бруду.
- Зберігайте електроінструмент у сухому, недоступному для дітей і сторонніх місці.
- Температура зберігання повинна бути в інтервалі від  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ . При занесенні електроінструмента з холоду в тепле приміщення необхідно дати йому прогрітися не менше двох годин. Після цього електроінструмент можна підключати до електромережі.

### **Забороняється:**

- Працювати з електроінструментом без встановленої передньої рукоятки, якщо інше не передбачено конструкцією або комплектацією.
- Експлуатувати й зберігати електроінструмент у приміщеннях із вибухонебезпечним, а також хімічно активним середовищем, що руйнує метали й ізоляцію.
- Експлуатувати електроінструмент в умовах впливу крапель та бризок, на відкритих майданчиках під час снігопаду та дощу.
- Залишати без нагляду електроінструмент, підключений до електромережі.
- Працювати з електроінструментом із приставних сходів.
- Працювати в разі невідповідності показників електричної мережі, наявної в місці підключення, таким значенням: напруга 230 В змінного струму з частотою 50 Гц.
- Працювати при несправній електропроводці або електричній розетці, а також якщо вони розраховані на струм менше 5 А.
- Працювати від мережі, що не має струмового захисту (автомат із номіналом 6,3 А) і захисту від витоку струму (ПЗВ) із номінальним струмом 30 мА.
- Експлуатувати електроінструмент при виникненні під час його роботи хоча б однієї з таких несправностей:
  - пошкодження штепсельної вилки або мережевого кабелю живлення;
  - несправність кнопки увімкнення або її нечітка робота;
  - іскріння щіток на колекторі, що супроводжується появою колового вогню на його поверхні;

- витікання мастила з редуктора;
- падіння швидкості обертів до ненормальної величини;
- перегрів корпусу двигуна;
- поява диму або запаху, характерного для горілої ізоляції;
- пошкодження або поява тріщин у корпусних деталях, передній рукоятці;
- пошкодження або затуплення змінного робочого інструмента (аксесуарів).



**Слідкуйте за справністю електроінструмента. У разі відмови в роботі, при появі запаху, характерного для горілої ізоляції, сильного стуку, шуму, іскор необхідно негайно припинити роботу і звернутися до сервісного центру.**

**Ця інструкція не може врахувати всі випадки, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації дреля-шуруповерта мережевого. Тому під час роботи з електроінструментом необхідно бути вкрай уважним і акуратним.**

### 3. ОПИС, ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА



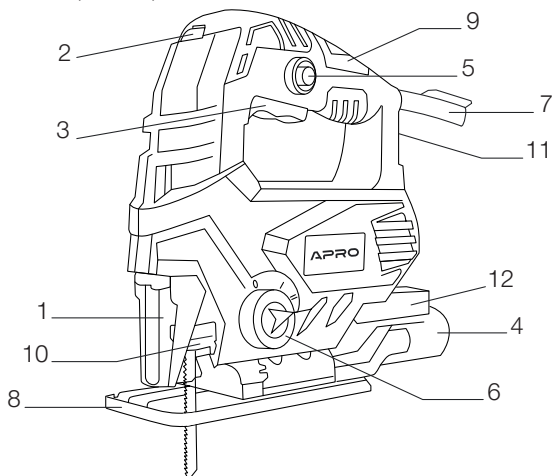
**Прочитайте всі застереження і вказівки. Недотримання застережень і вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.**

#### Призначення

Електролобзик — це електричний ручний інструмент зі зворотно-поступальним рухом пилки.

Електроінструмент призначений для виконання розпилювання і вирізів у деревині, синтетичному матеріалі, металі, керамічних плитах, гумі. Оскільки електроінструмент має широкий вибір програм застосування пильного полотна та допоміжного приладдя, він є багатofункціональним та якнайкраще підходить для кутового або кругового різання.

Зовнішній вигляд J1000 (Мал. 1)



Мал. 1



1	Захисний екран	8	Опорна підшова
2	Регулятор швидкості	9	Прогумована рукоятка
3	Клавіша кнопки увімкнення	10	Механізм фіксації пильних полотен
4	Вихід підключення адаптера пирососа	11	Індикатор
5	Клавіша блокування кнопки увімкнення	12	Футляр для зберігання пильного полотна
6	Перемикач маятникового режиму		
7	Мережевий кабель із вилкою		



**ТМ АPRO постійно працює над удосконаленням своєї продукції й у зв'язку з цим залишає за собою право на внесення змін, які не порушують основних принципів управління, як у зовнішній вигляд, конструкцію та оснащення електричного лобзика, так і в зміст цієї інструкції, без повідомлення споживачів. Усі можливі зміни будуть спрямовані тільки на покращення та модернізацію електроінструмента.**



**Після безперервної роботи протягом 60 хв необхідно вимкнути електричний лобзик, відновити роботу можна через 15 хв. Рекомендується працювати з електроінструментом не більше 20 годин на тиждень.**

#### 4. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Параметри	Позначення	J750	J850	J1000
Номінальна напруга/частота	В (V)/Гц (Hz)	230/50	230/50	230/50
Номінальна потужність	Вт (W)	500	600	750
Робоча потужність	Вт (W)	650	750	900
Максимальна потужність	Вт (W)	750	850	1000
Частота обертання холостого ходу n <sub>0</sub>	хв-1 (min-1)	0-3000	0-3300	0-3500
Максимальна ріжуча спроможність (деревина/сталь)	мм (mm)	60/8	80/10	80/10
Кут нахилу (вправо/вліво)	0-45°			
Клас електробезпеки	II			
Ступінь захисту	IP20			
Звуковий тиск L <sub>pA</sub>	дБ(A) (dB(A))	78	82	83
Невизначеність вимірювання звукового тиску K <sub>pA</sub>	дБ(A) (dB(A))	3	3	3
Акустична потужність L <sub>wA</sub>	дБ(A) (dB(A))	90	93	94

Невизначеність вимірювання акустичної потужності KwA	дБ(A) (dB(A))	3	3	3
Рівень вібрації ah,B (різ дерева)	м/с2 (m/s2)	7,2	7,43	7,64
Невизначеність вимірювання показників вібрації Kb	м/с2 (m/s2)	1,5	1,5	1,5
Рівень вібрації ah,M (різ металу)	м/с2 (m/s2)	8,85	8,99	9,01
Невизначеність вимірювання показників вібрації Km	м/с2 (m/s2)	1,5	1,5	1,5



**Параметри вказані для номінальної напруги 230 В/50 Гц. При інших значеннях напруги, а також у специфічному для країни виконанні електроінструмента можливі інші параметри.**

### Інформація щодо шуму і вібрації

Рівні шумів та вібрацій визначені відповідно до ДСТУ EN 60745-1:2014.

Задекларований загальний рівень вібрації було виміряно відповідно до стандартного методу тестування і може бути використаний для порівняння одного електроінструмента з іншим. Задекларований загальний рівень вібрації може бути також використаний у попередніх оцінках піддавання впливу вібрації.



**Передача вібрації під час реального використання може відрізнятись від задекларованого загального показника залежно від умов, у яких використовується електроінструмент.**

**Необхідно визначати заходи безпеки для захисту користувача, які ґрунтуються на оцінці піддавання впливу вібрацій у реальних умовах використання (беручи до уваги всі деталі операційного циклу, такі як кількість разів вимкнення електроінструмента і коли він працював на холостому ходу, на додаток до часу запуску).**

Сумарна вібрація ah (векторна сума трьох напрямків) та похибка K визначені відповідно до ДСТУ EN 60745-1.

Зазначений у цих вказівках рівень вібрації вимірювався за процедурою, визначеною в ДСТУ EN 60745-1; нею можна користуватися для порівняння електроінструментів. Ця процедура придатна також і для попередньої оцінки вібраційного навантаження.

Зазначений рівень вібрації стосується головних робіт, для яких застосовується електроінструмент. Однак при застосуванні дреля-шуруповерта для інших робіт, при роботі з іншими робочими інструментами або при недостатньому технічному обслуговуванні рівень вібрації може відрізнятись. У результаті вібраційне навантаження протягом усього інтервалу використання електроінструмента може значно зростати.

Для точної оцінки вібраційного навантаження треба враховувати також і інтервали часу, коли електроінструмент вимкнений або, хоч і увімкнений, але саме не в роботі. Це може значно зменшити вібраційне навантаження протягом усього інтервалу використання електроінструмента.

Визначте додаткові заходи безпеки для захисту від вібрації користувача електроінструмента, наприклад: технічне обслуговування дреля-шуруповерта і робочих інструментів, нагрівання рук, організація робочих процесів.

Відповідність вимогам нормативних документів.

## 5. КОМПЛЕКТАЦІЯ

Лобзик електричний - 1 шт.

Інструкція - 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

Гарантійний талон - 1 шт.

## 6. ЗБИРАННЯ ТА НАЛАШТУВАННЯ

### Увімкнення та початок роботи

- Розпакуйте електроінструмент і проведіть огляд комплекту поставки на предмет відсутності зовнішніх механічних пошкоджень.
- Увага! Якщо при транспортуванні температура навколишнього середовища була нижче +5 °С, перед подальшими операціями необхідно витримати електроінструмент у приміщенні з температурою від +5 °С до +35 °С і відносною вологістю не вище 80% не менше двох годин. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях електроінструмента його експлуатація або подальша підготовка до роботи заборонена до повного висихання конденсату.
- Перевірте функціонування елементів управління (кнопки, регулятори, перемикачі та інше).
- Увімкніть електричний лобзик і дайте йому попрацювати без навантаження близько трьох хвилин на максимальних обертах. Не залишайте без контролю та не кладіть на поверхні електричний лобзик в увімкненому стані.
- Деякий час можливе підвищене іскріння щіток, оскільки відбувається їх притирання до колектора, а з вентиляційних прорізів корпусу можуть вилітати дрібні фрагменти мастила.
- Встановіть і надійно закріпіть пильне полотно.
- Якщо перевірка пройшла успішно - можете починати роботу. В іншому випадку зверніться за консультацією до торгової організації або сервісного центру.
- Встановлення/заміна пильного полотна.
- Перевести захисний екран у верхнє положення.
- Для встановлення пильного полотна необхідно повернути важіль механізму його фіксації на кут 90°. Вставити пильне полотно до упору, приклавши невелике зусилля для деформації пружини механізму. Відпустити важіль механізму фіксації. Переконатися в надійності фіксації пильного полотна.
- Для вилучення пильного полотна необхідно повернути важіль механізму фіксації пильного полотна на кут 90°. Пильне полотно має автоматично вийти під дією пружини механізму фіксації.
- Перевести захисний екран у нижнє положення.

### Увімкнення/вимкнення

Увімкнення/вимкнення електричного лобзика здійснюється клавішею кнопки увімкнення. Конструкція передбачає можливість фіксації в положенні «УВІМК» за допомогою клавіші блокування.

Диск регулювання швидкості можна повертати тільки від мінімального до максимального положення (залежно від моделі) та назад. Не намагайтеся повернути його силою за межі цих позначок, адже це може вивести з ладу регулятор.

Після використання електроінструмента протягом тривалого часу на низькій швид-



кості дайте йому попрацювати приблизно 3 хвилини на максимальній швидкості на холостому ходу. Це знизить температуру внутрішніх компонентів електроінструмента.

## **7. РОБОТА З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ**

Перед початком роботи перевірте функціонування електричного лобзика:

- Проведіть зовнішній огляд електроінструмента на предмет відсутності зовнішніх механічних пошкоджень.
- Встановіть пильне полотно, якщо воно не встановлене.
- Перевірте, чи воно надійно і правильно закріплене.
- Перевірте роботу електричного лобзика протягом 10 секунд без навантаження.

Електроінструмент розрахований на експлуатацію при температурі навколишнього середовища від +5 °C до +35 °C.

Не прикладайте до електричного лобзика під час роботи великого зусилля, тому що при цьому оберти двигуна, а отже, продуктивність, падають. Також з'являється ризик вивести з ладу двигун, оскільки при занадто малих обертах охолодження внутрішніх компонентів електроінструмента буде недостатнім.

Не допускайте потрапляння пилу у вентиляційні отвори електричного лобзика - це призводить до його перегріву. Слідкуйте за температурою корпусу електричного лобзика в районі редуктора і двигуна, яка не повинна перевищувати +60 °C і +50 °C відповідно. При перегріві дайте двигуну попрацювати на холостих обертах 30-60 секунд і вимкніть його для охолодження і видалення пилу.

Після вимкнення дочекайтеся повної зупинки двигуна, перш ніж покласти електроінструмент.

Не намагайтеся різати матеріали, товщина яких перевищує максимальну глибину пропили.

Не використовуйте цей електроінструмент для різання труб круглого перерізу, це може бути небезпечно.

Для отримання оптимальних результатів глибоко і безперервно рухайте електроінструмент над заготовкою. Не тисніть збоку на пильне полотно.

Тримайте підошву паралельно до оброблюваної деталі. Слідкуйте, щоб електрокабель не перебував у зоні різання. При випилюванні кривих ліній, кіл та інших округлих форм рекомендується робити зворотно-поступальні рухи в напрямку лінії різку: це знизить навантаження на пильне полотно.

Перш ніж виїняти пильне полотно із заготовки, дочекайтеся повної зупинки електроінструмента. Після роботи пильне полотно може бути дуже гарячим. Не торкайтеся до нього, це може призвести до опіків шкіри.

## **8. ПРАВИЛА ДОГЛЯДУ ЗА ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ**

Регулярно (бажано після кожного використання) протирайте корпус електроінструмента м'якою тканиною. Слідкуйте, щоб у вентиляційних отворах не було бруду і пилу. При сильному забрудненні використовуйте м'яку тканину, змочену в мильній воді. Забороняється використовувати такі розчинники, як бензин, спирт, водоаміачний розчин тощо, оскільки вони можуть пошкодити пластмасові деталі електричного лобзика. Слідкуйте, щоб волога не потрапила в отвори на корпусі електроінструмента. При сильних забрудненнях вентиляційних отворів продуйте їх стисненим повітрям. Елек-

троінструмент не потребує додаткового змащення. При регулярному використанні устаткування рекомендовано проводити необхідні заходи з його технічного обслуговування з періодичністю не рідше ніж один раз на місяць.

## 9. ОБСЛУГОВУВАННЯ

У разі виявлення механічних та термічних пошкоджень інструмента, необхідно звернутися до сервісного центру «APRO».

У разі виникнення труднощів під час проведення технічного обслуговування інструмента, слід звернутися за допомогою до сервісного центру «APRO».

## 10. ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Зберігати електроінструмент рекомендується в недоступному для дітей сухому приміщенні, яке добре провітрюється, захистивши його від впливу прямих сонячних променів, при температурі від  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$  та відносній вологості повітря не більше 80%. Якщо електричний лобзик зберігався при температурі нижчій за ту, при якій його планується використовувати, необхідно впевнитися в тому, що на електроінструменті немає конденсату. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях лобзика його експлуатація або подальша підготовка до роботи заборонена до повного висихання конденсату. Якщо електроінструмент почати використовувати відразу ж після переміщення його з холоду, він може вийти з ладу. Зберігайте електричний лобзик, інструкцію з експлуатації та аксесуари в оригінальній упаковці. У цьому випадку вся необхідна інформація та деталі завжди будуть під рукою. Для транспортування електроінструмента використовуйте заводську або іншу упаковку, яка виключає пошкодження лобзика і його компонентів у процесі транспортування.

## 11. УТИЛІЗАЦІЯ



***Не викидайте електроінструменти разом із побутовими відходами!  
Електроінструменти, які були виведені з експлуатації, підлягають  
окремому зберіганню та утилізації відповідно до природоохоронного  
законодавства.***







Особа, яка приймає претензії в Україні:  
ТОВ «Аврора-трейд Україна». Тел: 0 800 307 207.  
Виробник: «Бьоргейн Продактс Лімітед», розташований  
за адресою: Дзянінг Дистрикт, Нандзін.  
Вироблено в КНР. 2021 р.

