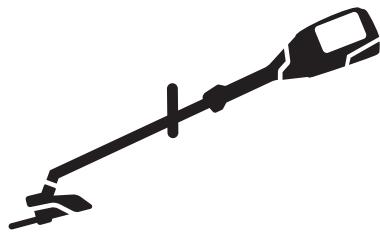




 Husqvarna®



520iRX



УК

Посібник користувача

2-37

## Зміст

Вступ.....	2	Усунення несправностей.....	33
Безпека.....	4	Транспортування, зберігання й утилізація.....	34
Збирання.....	23	Технічні характеристики.....	35
Експлуатація.....	26	Аксесуари.....	36
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	31	Декларація відповідності.....	37

## Вступ

### Опис виробу

Husqvarna 520iRX – акумуляторний тример для трави з електричним двигуном.

Ми постійно працюємо над підвищенням вашої безпеки й ефективності роботи. По додаткову інформацію звертайтесь до свого сервісного дилера.

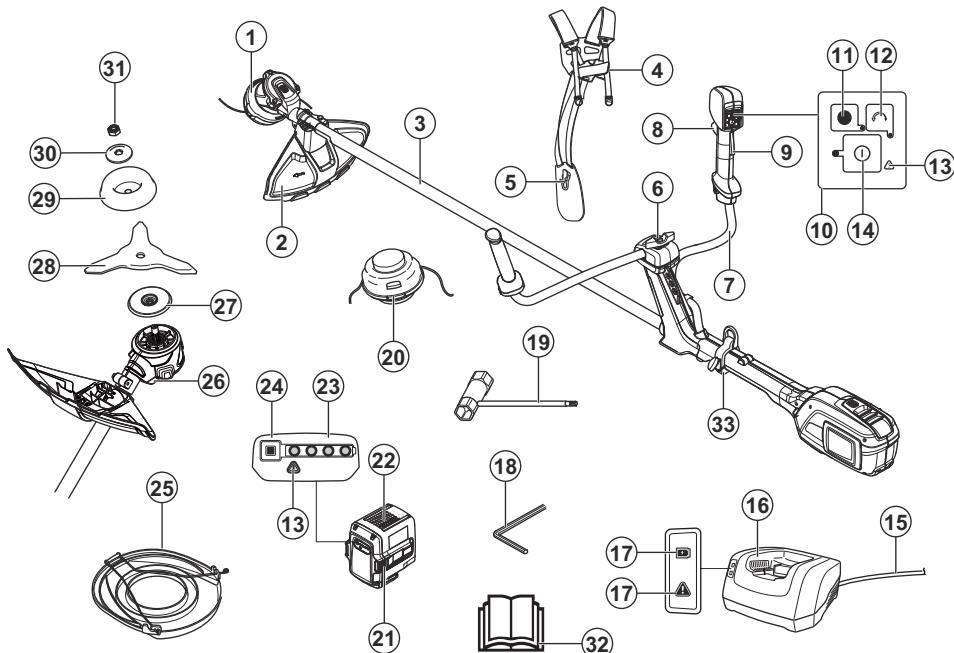
### Правильне використання

Виріб може використовуватися з насадками на кшталт ножа для трави або головки тримера для

зрізання різних типів рослинності. Забороняється використовувати виріб для інших завдань, окрім підстригання й скошування трави. Для скошування трави використовуйте ніж для трави або головку тримера.

**Зверніть увагу:** Дотримуйтесь вимог національних чи місцевих документів, що стосуються поводження з пристроям.

### Огляд виробу



1. Головка тримера
2. Захисний кожух ріжучої насадки

3. Штанга
4. Швидке звільнення ременів

5. Підвісна система, щиток на стегно
6. Регулювання рукоятки
7. Рукоятка
8. Курок-вимикач
9. Запобіжник
10. Панель кнопок
11. Кнопка Save
12. Кнопка напрямку обертання
13. Попереджувальний індикатор (індикатор помилки)
14. Кнопка увімкнення / вимкнення
15. Шнур
16. Зарядний пристрій акумулятора
17. Індикатор живлення та попереджувальний індикатор (індикатор помилки)
18. 4 мм шестигранний ключ
19. Торцевий гайковий ключ
20. Головка тримера
21. Кнопка для вимання акумуляторної батареї
22. Акумулятор
23. Стан акумулятора
24. Кнопка індикатора стану акумулятора
25. Чохол для транспортування
26. Отвір для стопорного штифта (шестигранний ключ на 4 мм)
27. Приводний диск
28. Лезо
29. Опорна манжета
30. Опорний фланець
31. Стопорна гайка
32. Посібник користувача
33. Петельний тримач

## Символи на виробі



**ОБЕРЕЖНО!** Вироб може становити небезпеку! Недбале чи неправильне використання може спричинити тяжкі травми користувача чи інших осіб. Надзвичайно важливо прочитати Посібник користувача ї зрозуміти його зміст. Перед початком експлуатації виробу уважно прочитайте Посібник користувача й переконайтесь, що ви зрозумілі наведені в ньому вказівки.



Користуйтесь відповідними засобами захисту очей.



Максимальна частота обертання вихідного вала.



Вироб відповідає належним вимогам директив EC

**UKCA**

Цей виріб відповідає вимогам застосовних норм Сполученного Королівства.



Під час експлуатації виробу дистанція між вами й стороннimi особами чи тваринами повинна становити щонайменше 15 м.



Використовуйте відповідні захисні рукавиці.



Використовуйте надміцні чоботи із захистом від ковзання.



Ризик віддачі ножа у випадку, якщо різальнє обладнання натрапить на предмет, який не зможе миттєво зрізати. Вироб здатний відтяти частини тіла. Під час експлуатації виробу дистанція між вами й стороннimi особами чи тваринами повинна становити щонайменше 15 м.



Символи на виробі або його упаковці вказують на те, що його не слід утилізувати разом з побутовими відходами. Утилізацію цього інструмента слід здійснювати на спеціалізованому підприємстві.



З-під виробу можуть викидатися предмети, що може привести до травм.



У якості нитки використовуйте гнучкі різальні дроти. Забороняється використовувати металеві різальні елементи.



Стрілки позначають крайні положення рукояток.

**IPX4**

Захищено від бризок води.

— — —

Постійний струм.



Етикетка щодо шумових викидів у навколошнє середовище відповідно вимог директив і нормативних актів ЄС (зокрема законодавства Нового Південного Уельсу) та Сполученого Королівства. Гарантований рівень звукової потужності виробу вказано в розділі *Технічні характеристики* на сторінці 35 і на етикетці.

ууууwwхххх

На табличці з паспортними даними вказано серійний номер, де **уууу** – це рік виготовлення, **ww** – тиждень виготовлення, а **хххх** – порядковий заводський номер.



Зарядний пристрій слід використовувати їзберігати лише в приміщенні.



Подвійна ізоляція.

## Відповіальність за якість продукції

Згідно із законом про відповіальність за якість продукції ми не несемо відповіальності за будь-які пошкодження, спричинені роботою наших виробів, якщо:

- виріб було неправильно відремонтовано;
- виріб було відремонтовано із використанням деталей, виготовлених не виробником або не затверджених ним;
- виріб обладнано аксесуаром, виготовленим не виробником або не затвердженим ним;
- виріб було відремонтовано в неавторизованому сервісному центрі або неавторизованою компанією;

## Позначення на акумуляторі та/або на зарядному пристрії



Утилізацію виробу необхідно проводити на підприємстві з переробки відходів електричного й електронного обладнання. (Лише для країн Європи)



Захисний ізоляючий трансформатор.

## Безпека

### Визначення щодо безпеки

Попередження, застереження й примітки служать для наголошення на особливо важливих положеннях посібника.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Вказує на те, що в разі порушення інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека поранення або смерті оператора

чи інших осіб, що знаходяться поруч.



**УВАГА:** Вказує на те, що в разі порушення інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека пошкодження виробу, інших матеріалів або навколошніх об'єктів.

## **Зверніть увагу:**

Використовується для надання додаткової інформації щодо певної ситуації.

## **Загальні правила безпеки при роботі з електроінструментами**



### **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

Прочитайте всі попередження та всі інструкції. Недотримання попереджень та інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

**Зверніть увагу: Збережіть усі попереджувальні знаки й інструкції для звернення до них у майбутньому.** Терміном «електроінструмент» у попередженнях позначається ваш електроінструмент, який працює від електромережі (з кабелем), або акумуляторний (безпровідний) електроінструмент.

## **Перш ніж починати роботу**

- Завжди виймайте акумулятор, щоб уникнути випадкового вмикання виробу. Завжди виймайте акумулятор перед виконанням технічного обслуговування виробу.
- Перед початком використання виробу та після того, як він зазнав будь-якого удару, перевірте його на ознаки зношеності чи пошкодження та відремонтуйте за потреби.
- Перевірте робочу зону. Приберіть усі незакріплені предмети на кшталт каміння, розбитого скла, цвяхів, сталевих дротів, мотузок тощо, які можуть відскочити чи намотатися на різальний інструмент чи його кожух.
- Перевірте двигун на наявність бруду та тріщин. Очистьте двигун від трави й листя за допомогою щітки. За необхідності треба надягати рукавички.
- Упевніться, що головка тримера повністю під'єднана до тимера.
- Переконайтесь, що виріб у справному стані. Переконайтесь, що гайки й

- гвинти затягнуто належним чином.
- Переконайтесь, що головка й захисний кожух тримера не мають тріщин і не пошкоджені. Замініть головку або захисний кожух тримера, якщо вони зазнали удару або мають тріщини. Завжди використовуйте кожух, що рекомендований для встановленої різальної насадки. Дивіться розділ «Технічні дані».
  - Під час роботи в радіусі 15 метрів від користувача виробу не повинно бути людей або тварин. Коли в одному місці застосовуються декілька виробів, безпечна відстань між операторами має становити принаймні 15 метрів.
  - Перед початком роботи повністю огляньте виріб. Дивіться графік технічного обслуговування.
  - Дотримуйтесь вимог національних чи місцевих норм, що стосуються поводження з пристроєм.
- Особиста безпека**
- Різальний інструмент не зупиняється відразу після того, як виріб вимкнено.
  - Виріб призначений лише для підрівнювання трави.
  - Не підпускайте сторонніх осіб.
  - Будьте пильними, слідкуйте за тим, що робите та дотримуйтесь правил здорового глузду під час експлуатації електроінструмента. **Не використовуйте електроінструмент, коли ви стомлені або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або лікарських засобів.** Втрата уваги на мить під час експлуатації електроінструмента може привести до серйозної травми.
  - Цей прилад не призначений для експлуатації особами (зокрема, дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними або психічними можливостями або тими, які не мають досвіду та знань, хіба що вони користуються виробом під наглядом відповідальної за їхню безпеку особи або належним чином проінструктовані нею. Необхідно наглядати за дітьми, щоб вони не гралися з цим приладом.
  - Ніколи не дозволяйте дітям або непідготовленим

людям використовувати виріб та / або акумулятор чи здійснювати його технічне обслуговування. Вік користувача може регламентуватися місцевими законами.

- Зберігайте обладнання в закритому місці, недоступному для дітей і сторонніх осіб.
- Завжди тримайте руки та ноги на відстані від зони різання, особливо під час вмикання двигуна.
- **Одягайтесь правильно. Не вдягайте просторий широкий одяг і не надягайте на себе ювелірні вироби. Волосся, одяг та рукавиці повинні знаходитися подалі від рухомих деталей.**  
Просторий широкий одяг, ювелірні вироби та довге волосся можуть потрапити в рухомі деталі.
- Використовуйте засоби індивідуального захисту. Див. інструкції під заголовком «Засоби індивідуального захисту».
- Якщо ви працюєте в зоні, де багато пилу, обов'язково користуйтесь маскою або респіратором для захисту.
- Вимикайте виріб, якщо його треба перемістити. Завжди виймайте акумулятор, якщо

передаєте інструмент іншій особі.

- Пам'ятайте, що саме ви, користувач, є відповідальним за те, щоб люди не наражалися на небезпеку й не страждали від нещасних випадків, а їхнє майно не було пошкоджене.
- Чохол для транспортування має завжди використовуватися під час зберігання та транспортування виробу.

## Експлуатація та догляд за електроінструментом

- Єдине приладдя, яке дозволяється використовувати при роботі з цим виробом, це ріжучі насадки, рекомендовані в розділі «Технічні дані».
- Ніколи не користуйтесь виробом, у конструкцію якого було внесено будь-які зміни.  
Заборонено користуватися виробом поблизу від вибухонебезпечних або вогненебезпечних матеріалів.
- Забороняється користуватися несправним виробом. Дотримуйтесь вимог із техніки безпеки та вказівок із

технічного обслуговування, наведених у цьому посібнику. Деякі операції технічного обслуговування мають виконувати лише кваліфіковані фахівці.

Дивіться розділ "Технічне обслуговування".

- Використовуйте лише оригінальні запасні частини.
- Не допускайте засмічення вентиляційних отворів.
- Рукоятки мають бути сухими, незабрудненими й очищеними від масла та мастила.
- До початку роботи потрібно встановити усі кришки, захисні кожухи та ручки.
- Використовуйте інструмент тільки при денному світлі або за інших умов доброго освітлення.
- Не прикладайте дуже великих зусиль. Завжди стійте твердо на ногах, підтримуйте баланс.
- Не перевантажуйте виріб. Він працюватиме краще й із меншою небезпекою травмування зі швидкістю, на яку він розрахований.
- Робота в несприятливих погодних умовах втомлює, а також створює додаткову небезпеку. Не рекомендується

використовувати виріб у дуже погану погоду, наприклад, у густий туман, під час зливи, сильного вітру чи морозу, а також якщо існує ризик блискавки.

- Якщо виріб починає незвично вібрувати, необхідно зупинити його та вийняти акумулятор.
- Не допускайте випадкового запуску – не носіть прилад, тримаючи палець на перемикачі.
- Зберігайте прилади в приміщеннях – прилади, які не використовуються, слід зберігати в приміщенні.
- Пересувайтесь повільно, ніколи не біжіть.

### **Завжди використовуйте здоровий глузд**

Неможливо передбачити в посібнику всі ситуації, які можуть виникнути під час використання пристрою.

Завжди будьте обережні та керуйтесь здоровим глуздом. Уникайте ситуацій, які виходять за межі ваших можливостей. Якщо після ознайомлення з інструкціями у вас залишається сумніви щодо того, як користуватися інструментом, перед продовженням необхідно

проконсультуватися у спеціаліста.



### **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

Ніколи не дозволяйте дітям використовувати інструмент чи знаходитися біля нього. Оскільки пристрій запустити не важко, діти можуть це зробити, якщо залишити їх без нагляду. Це може означати ризик серйозної травми. Тому слід від'єднувати елемент живлення, якщо пристрій знаходиться без нагляду.

### **Загальні правила техніки безпеки**



### **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Виймайте акумулятор, щоб уникнути випадкового вимикання виробу.
- Цей виріб може бути небезпечним у

разі неправильного або недбалого використання. Цей виріб може призвести до отримання серйозних травм або смерті оператора чи сторонніх осіб.

- Не використовуйте виріб у разі зміни його початкових технічних характеристик. Не замінюйте деталі виробу без дозволу виробника. Використовуйте лише сертифіковані виробником деталі. Неправильне технічне обслуговування може призвести до травм або смерті.
- Перевірте виріб перед використанням. Див. розділи *Запобіжне обладнання на виробі на сторінці 17 і ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ на сторінці 31*. Не користуйтесь пошкодженим виробом. Вживайте заходи техніки безпеки та дотримуйтесь вказівок із технічного обслуговування, наведених у цьому посібнику.
- Необхідно наглядати за дітьми, щоб вони не гралися з цим виробом. Ніколи не дозволяйте дітям або непідготовленим людям використовувати виріб та / або акумулятор

чи здійснювати його  
технічне обслуговування.  
Вік користувача  
може регламентуватися  
місцевими законами.

- Зберігайте виріб у  
закритому приміщенні, куди  
не зможуть отримати доступ  
діти та особи без належної  
підготовки.
- Зберігайте виріб у місці,  
недоступному для дітей.
- За жодних обставин  
не змінюйте конструкцію  
виробу без дозволу  
виробника. Використовуйте  
лише оригінальні додаткові  
аксесуари. Застосування  
недозволених модифікацій  
та / або приладдя  
може спричинити серйозну  
чи смертельну травму  
користувача й інших осіб.

---

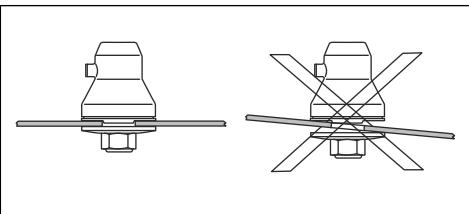
**Зверніть увагу:** Дотримуйтесь  
вимог національних та  
місцевих законів і норм, що  
стосуються поводження з  
пристроєм.

---

Правила техніки безпеки під час  
монтажу

**Встановлення лез і головок  
тримера**

ріжучої насадки дуже  
важливо, щоб піднята  
частина приводного  
диска чи опорного  
фланця правильно  
ввійшла в центральний  
отвір ріжучої  
насадки. Якщо ріжуча  
насадка встановлена  
неправильно, це може  
призвести до серйозної  
та / або смертельної  
травми.



#### **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

Ніколи не  
користуйтесь ріжучими  
насадками без  
відповідного захисного  
кожуха. Дивіться  
розділ «Технічні  
дані». Використання  
ненадійного чи не  
відповідного кожуха  
може спричинити  
серйозні поранення.



---

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Під  
час встановлення**

---

## Правила техніки безпеки під час використання



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Якщо виникне незнайома ситуація, слід спитати поради у фахівця. Зв'яжіться з продавцем або центром обслуговування. Намагайтесь не робити того, що, на вашу думку, ви зробити не в змозі.
- У жодному разі не користуйтесь виробом, якщо ви втомлені, перебуваєте під впливом алкоголю, наркотиків, лікарських засобів або будь-яких інших речовин, що можуть вплинути на зір, зосередженість, свідомість чи координацію рухів.
- Несправна ріжуча насадка може збільшувати небезпеку виникнення нещасних випадків.
- Не дозволяйте дітям використовувати виріб чи перебувати біля нього. Оскільки виріб запустити не важко, діти можуть це

зробити, якщо залишити їх без нагляду. Це може означати ризик серйозної травми. Слід від'єднувати акумулятор, якщо виріб знаходитьсь без нагляду.

- Подбайте, щоб під час роботи в радіусі 15 метрів навколо не було людей і тварин. Коли декілька користувачів працюють в одному місці, безпечна відстань між ними має бути принаймні 15 метрів. Інакше існує ризик серйозного травмування. Якщо хтось підійде, негайно вимкніть виріб. Ніколи не повертайте виріб, не перевіривши, чи не стоїть хтось за спиною.
- Переконайтесь, що люди, тварини чи будь-що інше не перешкоджатиме вам під час користування виробом та не постраждають від ріжучої насадки або предметів, які можуть відскочити від неї. Не користуйтесь виробом, якщо в разі нещасного випадку не буде можливості покликати на допомогу.
- Завжди перевіряйте робочу зону. Приберіть усі випадкові предмети, такі як каміння, розбите скло, цвяхи, сталеві дроти, мотузки тощо, які можуть

відскочити чи намотатися на ріжучу насадку.

- Переконайтесь, що ви можете безпечно стояти й рухатися. Перевірте, чи немає навколо можливих перешкод (коріння, каміння, гілок, ровів тощо) у випадку, якщо треба буде різко переміститися. Будьте дуже уважні, працюючи на схилах.
- Завжди зберігайте рівновагу й стійке положення. Не тягніться.
- Перш ніж перейти в інше місце, вимикайте виріб.
- Не кладіть виріб на землю, якщо ви не вимкнули його та не витягли з нього акумулятор. Не залишайте виріб без нагляду, якщо він ввімкнений.
- Перш ніж передавати виріб іншій особі, вийміть акумулятор.
- Переконайтесь, що одяг або частини тіла не торкаються ріжучої насадки, коли виріб вмикається. Тримайте виріб нижче рівня пояса.
- Якщо під час експлуатації виробу щось застрягне в ріжучій насадці, зупиніть його та вимкніть живлення. Переконайтесь, що ріжуча насадка повністю зупинилася.
- Виймайте акумулятор перед очищенням, оглядом чи ремонтом виробу та / або різального обладнання. Існує ризик опіків, оскільки капот зубчастої передачі може сильно нагріватися. Використовуйте рукавички при роботі з ріжучими насадками.
- Тримайте руки й ноги на безпечній відстані від ріжучої насадки, доки вона повністю не зупиниться після вимкнення виробу.
- Бережіться пнів і гілок, які можуть бути відкинуті під час різання. Не ріжте занадто близько до землі, від якої можуть відскочити каміння й інші предмети.
- Остерігайтесь предметів, що відскакують. Завжди користуйтесь засобами захисту очей затвердженого зразка. Ніколи не нахиляйтесь через захисний кожух ріжучої насадки. Каміння, сміття тощо може відскочити й потрапити в очі, спричинивши сліпоту чи серйозну травму.
- Працюючи в захисних навушниках, прислухайтесь до попереджувальних сигналів й окликів. Коли

- виріб зупиниться, негайно зніміть захисні навушники.
- Ніколи не працюйте на драбині, табуреті та іншому піднятому положенні, яке не є достатньо надійним.
  - Якщо виникають небажані вібрації, випустіть нову нитку, щоб відкоригувати її довжину, після чого вібрації мають припинитися.
  - У людей, які мають погіршений кровообіг, надмірна вібрація може ушкодити нервову систему або систему кровообігу. Якщо у вас проявляються симптоми надмірного впливу вібрації, зверніться до свого лікаря. До таких симптомів належить оніміння, втрата чутливості, пощипування, поколювання, біль, безсилия, зміна кольору або стану шкіри. Як правило, ці симптоми проявляються в пальцях, руках і зап'ястках.
  - Завжди тримайте виріб обома руками. Тримайте виріб праворуч.
  - Забороняється прибирати або дозволяти комусь прибирати зрізану траву, коли виріб працює або різальне обладнання обертається, адже це може призвести до серйозних травм.
  - Перш ніж прибирати матеріали, що намоталися на вал ножа або застрягли між захисним кожухом і ріжучою насадкою, завжди зупиняйте виріб, виймайте акумулятор і переконуйтесь, що різальне обладнання не обертається.
  - Під час роботи цього виробу утворюється електромагнітне поле. Це поле може за деяких умов взаємодіяти з активними чи пасивними медичними імплантатами. Щоб зменшити ризик серйозних або смертельних травм, рекомендуємо особам із медичними імплантатами проконсультуватися зі своїм лікарем і виробником медичного імплантату перед початком експлуатації цього приладу.
  - Звільнійте механічний пусковий пристрій після кожної робочої операції, щоб зберегти заряд акумулятора.
  - Не перевантажуйте виріб. Він працюватиме краще й із меншою небезпекою травмування зі швидкістю, на яку він розрахований.

- У разі удару об будь-який сторонній предмет чи появи вібрації негайно зупиніть виріб. Вийміть акумулятор із виробу та перевірте, чи не пошкоджено інструмент.
- Виріб, на якому встановлено ножі для трави, може різко відкинути вбік, якщо ніж натрапить на нерухомий предмет. Це називається віддача ножа. Віддача може бути достатньо сильною, отже виріб (разом з оператором) може розвернути в будь-який бік. У цьому випадку не виключена втрата контролю над виробом. Це трапляється, коли лезо натрапляє на перешкоду, застрягає або гнететься, і може бути цілком несподіваним. Найбільша вірогідність віддачі існує в місцях, де через густину рослинності важко побачити перешкоду. Не зрізуйте рослини частиною ножа, що на циферблаті годинника відповідає проміжку між 12 та 3 годиною. Якщо пробувати зрізати рослини цією частиною, то можлива віддача, що спричиняється швидкістю обертання ножа.
- Забороняється використовувати ножі для

- трави для зрізання стовбуრів дерев.
- Під час роботи з кущорізом необхідно завжди використовувати пасову підвіску В іншому випадку належне керування кущорізом буде неможливим, а це може привести до травмування користувача або інших осіб. Ніколи не користуйтесь ременями з несправною системою швидкого звільнення.

## Засоби індивідуального захисту



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Під час роботи з виробом завжди використовуйте сертифіковані засоби індивідуального захисту. Засоби індивідуального захисту не можуть повністю усунути небезпеку травмування, але в разі нещасного випадку знизяте ступінь тяжкості травми. Дозвольте дилеру

допомогти вам із вибором підходящого обладнання.

- Надягайте захисний шолом у місцях, де є небезпека падіння предметів.
- Тривала робота в умовах сильного шуму може привести до порушень слуху. Загалом акумуляторні вироби відносно тихі, однак поєднання рівня шуму та тривалого використання може привести до погіршення слуху. У разі тривалого використання виробу компанія рекомендує операторам використовувати захисні навушники. Оператори, які використовують виріб довго та постійно, повинні регулярно перевіряти свій слух.



#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Захисні навушники обмежують здатність чути звуки й попереджувальні сигнали.

- Користуйтесь відповідними засобами захисту очей. У разі використання захисної маски необхідно додатково вдягати схвалені захисні окуляри. Схвалені захисні

окуляри повинні відповідати стандарту ANSI Z87.1 в США чи EN 166 у країнах ЄС.

- Для захисту обличчя використовуйте маску. Для захисту очей маски недостатньо.



+



- За потреби використовуйте рукавиці, наприклад якщо необхідно приєднати, оглянути або почистити різальне обладнання.
- Взувайте міцне взуття з нековзною підошвою.
- Використовуйте одяг, виготовлений із міцної тканини. Завжди використовуйте довгі штани з міцної тканини й сорочку з довгими рукавами. Уникайте надто просторого одягу, який може зачепитися за сучки або гілки. Не надягайте на час роботи прикраси, короткі штани, сандалії, а також не ходіть босоніж.

Заколюйте волосся вище  
рівня плечей.



- Тримайте під рукою аптечку.



## Ріжуча насадка



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж працювати з будь-якими деталями ріжучої насадки, вийміть акумулятор і переконайтесь, що насадку повністю зупинено.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Використовуйте відповідну ріжучу насадку. Користуйтесь ріжучими насадками лише з рекомендованими кожухами (див. Аксесуари на сторінці 36). Переконайтесь, що ріжучу насадку

правильно загостreno.  
Неправильно загострена насадка підвищує ризик віддачі ножа.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Зубці ножа повинні бути правильно нагострені! Дотримуйтесь наших вказівок та використовуйте напильник рекомендованого розміру. Зубці ножа повинні бути правильно загострені. Дотримуйтесь вказівок і використовуйте напилок рекомендованого розміру.



### УВАГА: Неправильно

розведене полотно пилки збільшує небезпеку затискання й віддачі. Це може призвести до пошкодження полотна пилки. Стежте за тим, щоб полотно пилки було правильно збалансоване.

Дотримуйтесь наших вказівок і користуйтесь рекомендованим інструментом для розведення.

Під час роботи з ріжучою насадкою надягайте захисні рукавиці.

- Для зрізання волокнистих порід дерев використовуйте полотно пилки.
- Для скошування грубої трави використовуйте леза й ножі для трави.
- Для стрижки трави користуйтесь головкою тримера.
- Перевірте ріжучу насадку на наявність пошкоджень та тріщин. Пошкоджені ріжучі насадки необхідно замінювати.

#### Головка тримера

- Завжди використовуйте відповідні різальні насадки, головки й нитки тримера. Див. *Аксесуари на сторінці 36* та порядок монтажу в кінці посібника.
- Переконайтесь в тому, що різець на корпусі тримера не пошкоджено.
- Переконайтесь, що нитка тримера надійно й рівномірно намотана на барабан, інакше під час роботи може виникати незвична вібрація. Використання шнурів різної довжини може привести до надлишкової вібрації. Натисніть на головку тримера, щоб відрегулювати довжину шнуря.

Щоб збільшити термін служби шнуря, перед монтажем його можна вимочити у воді протягом 2 днів або довше. Це зробить шнур міцнішим.

## Запобіжне обладнання на виробі



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

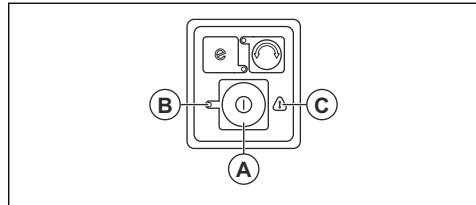
Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- У цьому розділі описано засоби безпеки виробу, його призначення, а також порядок виконання перевірок і технічного обслуговування, необхідний для забезпечення його правильної роботи. Розташування цих деталей на виробі див. в інструкціях під заголовком *Огляд виробу на сторінці 2*.
- Термін служби виробу може зменшитись, а небезпека виникнення нещасних випадків збільшитись, якщо його технічне обслуговування виконується неправильно або якщо обслуговування та / або ремонт виконуються непрофесійно. Для отримання додаткової інформації зверніться до найближчого сервісного дилера.

- Не використовуйте виріб із пошкодженими елементами захисту. Захисне обладнання виробу потрібно перевіряти й здійснювати його технічне обслуговування згідно з указівками, поданими в цьому розділі. Якщо виріб не відповідає хоча б одній із вимог перевірки, зверніться до центру обслуговування для ремонту.
- Для обслуговування та ремонту виробу потрібна спеціальна підготовка. Це особливо стосується захисного обладнання виробу. Якщо виріб не відповідає принаймні одній з наведених нижче вимог перевірки, зверніться до центру обслуговування. Купуючи будь-який наш виріб, ви отримуєте гарантію на професійний ремонт та обслуговування. Якщо дилер, у якого ви купуєте виріб, не надає послуг з обслуговування, дізнайтеся в нього, де розташовано найближчий центр обслуговування.

#### Перевірка клавішної панелі

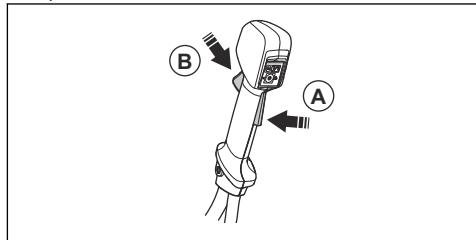
1. Натисніть і утримуйте кнопку ввімкнення / вимкнення (A).



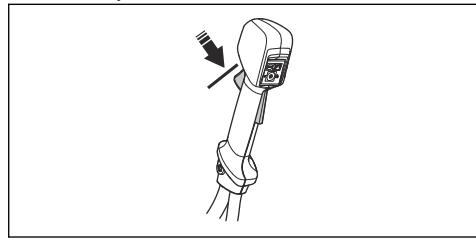
- a) Коли світлодіодний індикатор (B) горить, це означає, що виріб увімкнено.
- b) Коли світлодіодний індикатор (B) не горить, це означає, що виріб вимкнено.
2. Якщо горить індикатор попередження (C), див. Усунення несправностей на сторінці 33.

#### Перевірка фіксатора механічного пускового пристрію

Фіксатор механічного пускового пристрію призначений для запобігання випадковому вмиканню. Коли ви випускаєте з рук рукоятку, то і фіксатор, і механічний пусковий пристрій повертаються до вихідного положення.



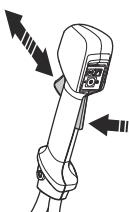
1. Переконайтесь, що механічний пусковий пристрій заблокований, коли фіксатор знаходиться у вихідному положенні.



2. Натисніть на механічний пусковий пристрій та переконайтесь, що він повертається у попередню позицію, коли ви його відпускаєте.



3. Переконайтесь, що механічний пусковий пристрій і фіксатор рухаються вільно, а зворотна пружина працює правильно.



4. Запустіть виріб (див. *Запуск виробу на сторінці 28*).
5. Повінтую натисніть курок газу.
6. Відпустіть механічний пусковий пристрій і переконайтесь, що ріжуча насадка зупинилася й не рухається.

#### Перевірка захисного кожуха ріжучої насадки

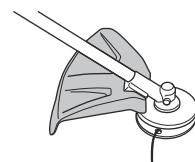


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**  
Забороняється  
використовувати  
ріжучу насадку  
без сертифікованого  
і правильно  
встановленого  
захисного кожуха.  
Використовуйте лише  
захисний кожух,  
рекомендований для  
конкретної ріжучої  
насадки (див. *Огляд  
виробу на сторінці*

**2). Використання  
несправного чи  
невідповідного кожуха  
ріжучої насадки може  
призвести до серйозних  
поранень.**

Захисний кожух ріжучої насадки захищає від викидання предметів у напрямку оператора. Також він дозволяє уникнути травм у результаті торкання ріжучої насадки.

1. Зупиніть двигун.
2. Проведіть візуальну перевірку на предмет пошкоджень на штальт тріщин.



3. Якщо захисний кожух ріжучої насадки пошкоджений, замініть його.

#### Перевірка стопорної гайки



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**  
Зупиніть двигун,  
використовуйте захисні  
рукавиці і будьте  
обережні з гострими  
кромками ріжучої  
насадки.

- Переконайтесь, що стопорна гайка правильно встановлена й затягнута. Див. *Встановлення й знімання стопорної гайки на сторінці 25*.

#### Функція швидкого розмикання пасової підвіски



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не  
використовуйте пасову  
підвіску, якщо функція  
швидкого розмикання

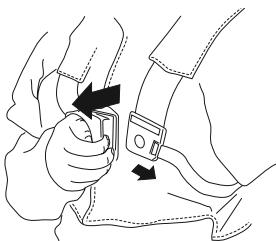
не працює належним чином. Під час налаштування виробу переконайтесь, що функція швидкого розмикання працює належним чином.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Якщо виріб не буде безпечно закріплено на пасовій підвісці, ви не зможете його контролювати, що, імовірно, призведе до травм і пошкодження інших предметів.

Елемент керування функцією швидкого розмикання розташований на передній частині пасової підвіски. Ремені пасової підвіски завжди мають бути розташовані в правильному положенні.



У разі надзвичайної ситуації функція швидкого розмикання

дозволяє безпечно позбутися виробу.

### Заходи безпеки під час роботи з акумуляторами



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Використовуйте лише акумулятори BLi. Див. *Аксесуари на сторінці 36*. Акумулятор програмно закодований.
- Використовуйте лише акумулятор BLi для живлення відповідних виробів Husqvarna. Щоб уникнути травмування, заборонено використовувати акумулятор в якості джерела живлення для інших пристрій.
- Небезпека ураження електричним струмом. Забороняється під'єднувати клеми акумулятора до ключів, монет, гвинтів або інших металевих предметів. Це може привести до короткого замикання в акумуляторі.

- Не використовуйте одноразові батареї.
- Заборонено вставляти предмети у вентиляційні отвори акумулятора.
- Тримайте акумулятор подалі від прямих сонячних променів, джерел тепла та відкритого вогню.  
Акумулятор може привести до опіків та / або хімічних опіків.
- Захищайте акумулятор від впливу мікрохвиль чи високого тиску.
- Забороняється розбирати чи ламати акумулятор.
- У разі витікання рідини з акумулятора слідкуйте, щоб вона не потрапила на тіло чи в очі. Якщо рідина потрапила на шкіру, промийте вражену ділянку великою кількістю води з милом та зверніться за медичною допомогою. Якщо рідина потрапила в очі, не слід їх терти, натомість потрібно промивати водою протягом щонайменше 15 хвилин та звернутися за медичною допомогою.
- Акумулятор дозволяється використовувати за температури від  $-10^{\circ}\text{C}$  ( $14^{\circ}\text{F}$ ) до  $40^{\circ}\text{C}$  ( $114^{\circ}\text{F}$ ).
- Заборонено мити батарею чи зарядний пристрій водою. Див. *Чищення виробу, акумулятора й зарядного пристрою на сторінці 32*.
- Не використовуйте несправний чи пошкоджений акумулятор.
- Зберігайте акумулятор подалі від металевих предметів на кшталт цвяхів, гвинтів чи ювелірних виробів.
- Тримайте акумулятор подалі від дітей.

## Заходи безпеки під час роботи із зарядним пристроєм



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Через недотримання правил техніки безпеки може виникнути ризик ураження електричним струмом або короткого замикання.
- Заборонено використовувати будь-які інші зарядні пристрої, окрім того, що йде в комплекті до виробу. Для заряджання

змінних акумуляторів BLi використовуйте лише зарядні пристрой QC.

- Заборонено розбирати зарядний пристрой.
- Не використовуйте зарядний пристрой із ознаками пошкодження.
- Заборонено підіймати зарядний пристрой, тримаючи його за шнур живлення. Щоб від'єднати зарядний пристрой від настінної розетки, витягніть штепсельну вилку. У жодному разі не тягніть за шнур живлення.
- Пильнуйте, щоб усі кабелі та подовжуvalльні шнури були якомога далі від води, мастил і гострих кутів. Переконайтесь в тому, що кабель не здавлено сторонніми предметами, наприклад дверима, огорожею або аналогічними предметами.
- Заборонено використовувати зарядний пристрой поблизу легкозаймистих або корозійних матеріалів. Переконайтесь в тому, що зарядний пристрой нічим не накритий. При появі диму чи вогню витягніть штепсель зарядного пристрою з розетки.

- Заряджати акумулятор слід тільки в добре провітрюваних приміщеннях та подалі від сонячного світла. Не заряджайте акумулятор надворі. Не заряджайте акумулятор у вологому середовищі.
- Використовуйте зарядний пристрой лише в приміщеннях із температурою від 5 °C (41 °F) до 40 °C (104 °F). Використовуйте зарядний пристрой лише в сухому приміщенні з доброю вентиляцією, в якому немає пилу.
- Забороняється вставляти предмети у вентиляційні отвори зарядного пристрою.
- Заборонено з'єднувати контакти зарядного пристрою металевими предметами, оскільки це може призвести до короткого замикання.
- Використовуйте справні розетки відповідного типу. Переконайтесь в тому, що шнур зарядного пристрою не пошкоджено. Якщо використовуються подовжувачі, переконайтесь в тому, що вони не пошкоджені.

## Правила техніки безпеки під час обслуговування



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Перш ніж розпочати технічне обслуговування виробу, уважно прочитайте наведені нижче попереодження.

- Перед технічним обслуговуванням, іншими перевірками чи монтажем виробу необхідно вимати акумулятор.
- Оператор має виконувати лише ті види технічного обслуговування, що описані в цьому посібнику користувача. У разі необхідності виконання складніших робіт із технічного обслуговування слід звернутися до сервісного дилера.
- Заборонено мити батарею чи зарядний пристрій водою. Використання

сильнодіючих миючих засобів може призвести до пошкодження пластику.

- Відсутність технічного обслуговування зменшує термін служби виробу й підвищує вірогідність виникнення нещасних випадків.
- Для виконання робіт з обслуговування й ремонту, особливо в разі роботи із захисними пристроями виробу, необхідна спеціальна підготовка. Якщо після технічного обслуговування виріб не пройде частину перевірок, наведених у цьому посібнику користувача, зверніться до свого сервісного дилера. Ми гарантуємо можливість професійного ремонту й обслуговування вашого виробу.
- Використовуйте лише оригінальні запасні частини.

## Збирання

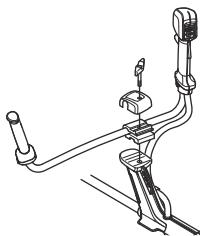
### Вступ



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед збиранням виробу уважно прочитайте розділ про правила техніки безпеки.

## Монтаж рукоятки

- Зніміть головку й закріпіть фіксуючу головку, як це показано на рисунку.



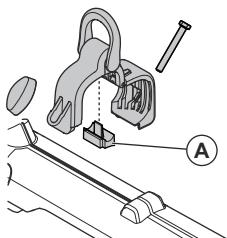
- Легко затягніть фіксуючу головку.
- Надягніть пасову підвіску й підвісьте виріб на точку підвіски.
- Налаштуйте рукоятку, щоб виріб перебував у зручному положенні для роботи.



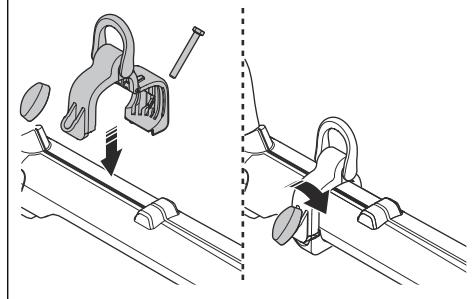
- Надійно затягніть фіксуючу головку.

## Монтаж петельного тримача

- Вставте фіксатор (A) у петельний тримач.



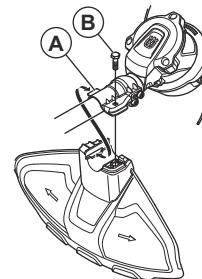
- Установіть петельний тримач на вал.



- З'єднайте краї петельного тримача.
- Установіть болт.
- Установіть на болт головку.
- Затягніть фіксуючу головку.

## Монтаж кожуха тримера

- Установіть відповідний кожух тримера на головку (див. Аксесуари на сторінці 36).
- Підвісьте кожух тримера на гачок тримача пластини (A).
- Зігніть кожух тримера навколо вала й зафіксуйте його болтом (B) на іншій стороні вала.

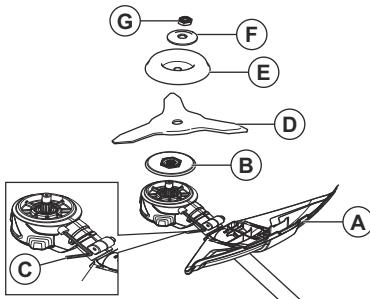


## Монтаж леза

**УВАГА:** Використовуйте лише сертифіковані кожухи для лез. Див. Аксесуари на сторінці 36.

- Покладіть редуктор виробу на рівну поверхню, щоб забезпечити правильність монтажу леза.

2. Установіть кожух ножа (A) на вал (див. Монтаж кожуха тримера на сторінці 24).



3. Встановіть привідний диск (B) на вихідний вал.
4. Обертаєте вихідний вал, доки один з отворів приводного диску не співпаде з відповідним отвором у корпусі редуктора.
5. За допомогою шестигранного ключа затягніть стопорний болт (C), щоб зафіксувати вал.
6. Установіть лезо (D) і опорну манжету (E) на вихідний вал.
7. Установіть чашкоподібну шайбу (F) на вихідний вал.
8. Установіть гайку (G). Тримайте гайковий ключ якомога ближче до кожуха ножа. Затягуйте гайку, обертаючи гайковий ключ проти годинникової стрілки в напрямку, протилежному напрямку обертання. Закрутіть гайку з моментом 35–50 Н·м (3,5–5,0 кг·м).

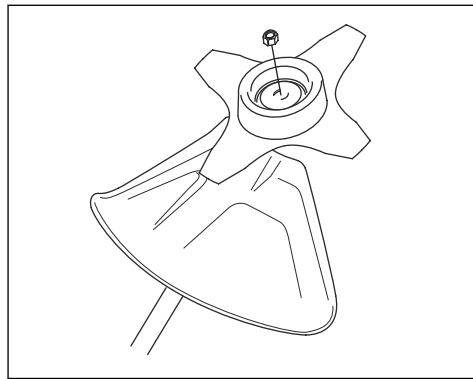


## Встановлення й знімання стопорної гайки

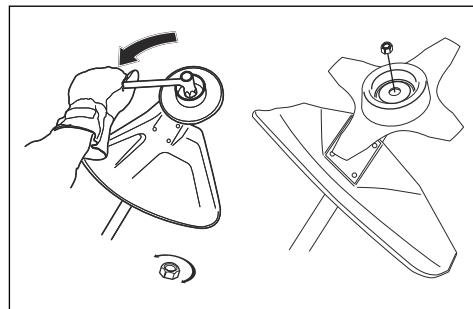


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Зупиньте двигун, використовуйте захисні рукавиці і будьте обережні з гострими кромками ріжучої насадки.

Дякіл ріжучі насадки фіксуються за допомогою стопорних гайок. Стопорна гайка має лівобічну нарізку.



- Щоб установити ріжучу насадку, затягуйте гайку в бік, протилежний напрямку обертання насадки.
- Щоб зняти контргайку, відкручуйте стопорну гайку в бік обертання ріжучої насадки.
- Для послаблення чи затягування стопорної гайки користуйтесь торцевим гайковим ключем із довгою рукояткою. Стрілка на рисунку вказує на область, де слід працювати торцевим гайковим ключем.



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Послаблюючи або затягуючи стопорну гайку, існує ризик поранитись об зубці пилки. Отже, при виконанні такої роботи слід тримати руку з боку, що прикритий захисним кожухом.

**Зверніть увагу:** Переконайтесь, що обертати стопорну гайку вручну неможливо. Замініть гайку, якщо нейлонова прокладка не забезпечує зусилля, що дорівнює принаймні 1,5 Н·м. Гайку слід замінити, якщо її було використано близько 10 разів.

## Регулювання пасової підвіски



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Виріб має бути правильно приєднаним до пасової

підвіски (кріплення). Не користуйтеся пошкодженим кріпленням.

1. Надягніть пасову підвіску.
2. Приєднайте виріб до пасової підвіски.
3. Як найкраще приласуйте ремені для роботи.
4. Відрегулюйте бокові ремені, щоб маса виробу рівномірно розподілялася по плечах.



5. Відрегулюйте пасову підвіску таким чином, щоб ріжуча насадка була розташована паралельно землі.

6. Ріжуча насадка має легко торкатися землі. Відрегулюйте кріплення ременя таким чином, щоб виріб був правильно врівноважений.

**Зверніть увагу:** У разі використання ножа для трави він має бути врівноважений на рівні близько 10 см (4 дюйми) над землею.

## Експлуатація

### Вступ

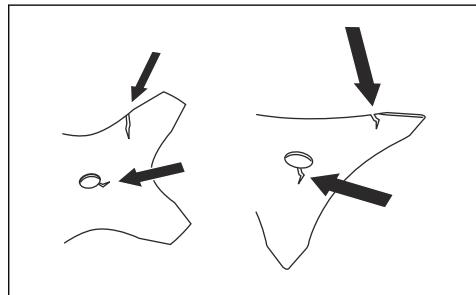


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед використанням виробу уважно прочитайте розділ про правила техніки безпеки.

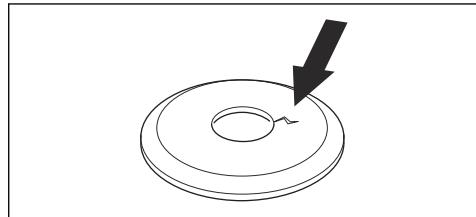
### Перевірка виробу перед експлуатацією

- Перевірте двигун на наявність бруду та тріщин. Щіткою приберіть із двигуна листя та траву. За необхідності надягайте захисні рукавиці.
- Переконайтесь, що головку тримера закріплено на виробі належним чином.
- Проведіть перевірки безпеки, технічне й інше обслуговування, наведені в цьому керівництві.
- Перевірте виріб на відсутність пошкоджень. Переконайтесь, що гайки та гвинти затягнуті належним чином.

- Переконайтесь, що на ножі немає тріщин. Тріщини зазвичай з'являються, коли під час загострення ножа утворюються надто гострі кути в нижній частині зубців. Також тріщини можуть з'являтися в результаті використання виробу із затупленими зубцями. Якщо ніж пошкоджений, замініть його.



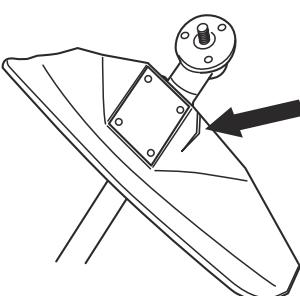
- Перевірте опорний фланець на наявність тріщин. Якщо опорний фланець пошкоджений, замініть його.



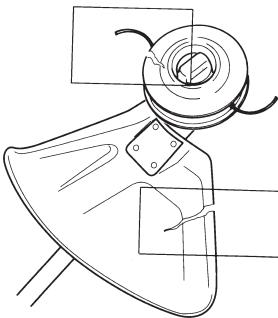
- Переконайтесь, що фіксуюча сила стопорної гайки не зменшилася. Стопорна гайка повинна мати фіксуючу силу щонайменше 1,5 Н·м. Обертальний момент затягування стопорної гайки повинен складати 35–50 Н·м.



- Перевірте кожух ножа на наявність пошкоджень або тріщин. Якщо кожух ножа пошкоджений або має тріщини, замініть його. Не користуйтесь виробом без кожуха або з пошкодженим кожухом.



- Перевірте головку тримера й захисний кожух ріжучої насадки на наявність пошкоджень або тріщин. Якщо головка тримера або захисний кожух ріжучої насадки пошкоджені або мають тріщини, замініть їх.



- Перш ніж запустити виріб, переконайтесь, що всі кришки, захисні кожухи, ручки й різальне обладнання встановлено правильно та не пошкоджено.

## Підключення зарядного пристрою

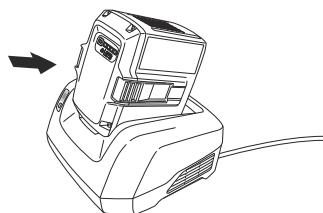
1. Зарядний пристрій слід приєднувати лише до джерел електроживлення з напругою та частотою, вказаними на таблиці з паспортними даними.
2. Під'єднуйте штекер лише до належним чином заземленої розетки. Світлодіод зарядного пристрою блімне один раз зеленим кольором.

**Зверніть увагу:** Акумулятор не заряджатиметься, якщо його температура перевищуватиме 50 °C / 122 °F. Якщо температура акумулятора становитиме більше 50 °C / 122 °F, зарядний пристрій почне його охолоджувати.

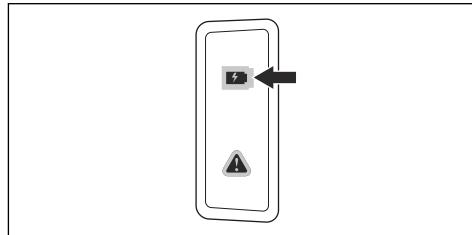
## Зарядка акумулятора

**Зверніть увагу:** Перед першим використанням акумулятор необхідно зарядити. Новий акумулятор заряджений лише на 30 %.

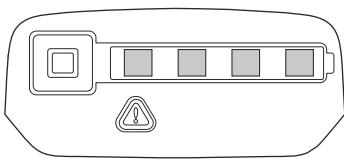
1. Переконайтесь, що акумулятор сухий.
2. Встановіть акумулятор у зарядний пристрій.



3. Переконайтесь, що на зарядному пристрої ввімкнуся зелений індикатор заряджання. Це буде означати, що акумулятор під'єднаний до зарядного пристрію правильно.



4. Якщо загоряються всі світлодіодні індикатори, це означає, що акумулятор повністю заряджений.



5. Щоб від'єднати зарядний пристрій від настінної розетки, витягніть штепсельну вилку. Не тягніть за кабель.  
6. Вийміть акумулятор із зарядного пристрою.

**Зверніть увагу:** Детальнішу інформацію можна знайти в посібниках для акумулятора й зарядного пристрою.

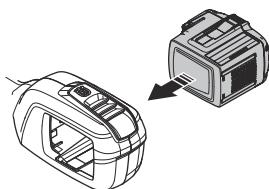
## Під'єднання акумулятора до виробу



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Використовуйте лише оригінальні акумулятори Husqvarna.

- Переконайтесь, що акумулятор повністю заряджений.
- Вставте акумулятор у тримач акумулятора виробу. Акумулятор зафіксується на місці, коли ви почуете класання.



**УВАГА:** Якщо акумулятор не вставляється в тримач легко, ви встановлюєте його неправильно. Це може привести до пошкодження виробу.

- Переконайтесь, що акумулятор установлено правильно.

## Інформація про акумулятор

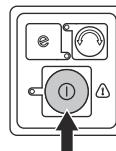
Інформацію щодо використання акумулятора див. у посібнику користувача до нього.

## Запуск виробу

**Зверніть увагу:** Виріб розпізнає ріжучу насадку, коли вона змінюється, виріб запускається

чи коли натискається дросель. Виріб зупиняється, а світлодіодний індикатор спалахує, доки дросель не буде відпущеній і не повернеться в початкове положення. У цей час ріжуча насадка розпізнається й готується до роботи.

- Натисніть і утримуйте кнопку пуску, доки не загориться зелений світлодіод.



- Керуйте швидкістю за допомогою механічного пускового пристрію.

## Робота з виробом

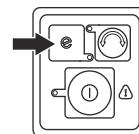
### Функція автоматичного вимкнення

Виріб має функцію автоматичного вимкнення, яка зупиняє його, якщо він не використовується. Зелений індикатор для ввімкнення / вимкнення вимикається, а виріб припиняє роботу через 120 секунд.

### Запуск функції SavE

Цей виріб оснащено функцією енергозбереження. Функція SavE забезпечує найтривалішу роботу від акумулятора.

- Для ввімкнення функції натисніть кнопку SavE. Про активний стан функції свідчиме ввімкнений зелений світлодіодний індикатор.

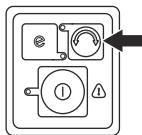


- Для вимкнення функції натисніть кнопку SavE ще раз.

### Зміна напрямку роботи головки тримера

Існує можливість зміни напрямку роботи головки тримера. Це можна зробити на максимальній швидкості або у вимкненому стані. На заводі головка тримера встановлюється на обертання за годинниковою стрілкою. Коли головка тримера обертається за годинниковою стрілкою, зелений світлодіодний індикатор вимкнений.

- Натисніть кнопку напрямку роботи, щоб головка тримера обертається проти годинникової стрілки. Коли головка тримера обертається проти годинникової стрілки, зелений світлодіодний індикатор увімкнений.

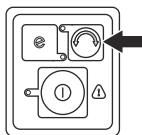


**Зверніть увагу:** Коли головка тримера обертається за годинниковою стрілкою, це полегшує випуск нитки тримера, щоб зробити її довшою.

#### Прибирання зрізаного матеріалу з ножа / різця для трави

У разі використання ножа / різця для трави, напрямок обертання буде проти годинникової стрілки. Зелений світлодіодний індикатор указуватиме, що ніж / різець для трави обертається проти годинникової стрілки. Щоб прибрати зрізаний матеріал із ножа / різця для трави, змініть напрямок обертання, щоб він відбувався за годинниковою стрілкою.

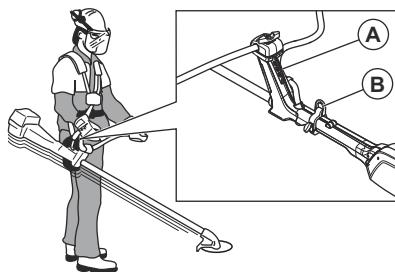
- Для зміни напрямку обертання натисніть на кнопку напрямку обертання.



**Зверніть увагу:** Коли напрямок обертання зміниться, ніж / різець для трави очиститься від зрізаного матеріалу. Швидкість ножа / різця на деякий час зменшиться, після чого він знову почне обертатися проти годинникової стрілки.

#### Балансування виробу

- Під'єднайте пасову підвіску до гака-тримача (A) або петельного тримача (B) на виробі.

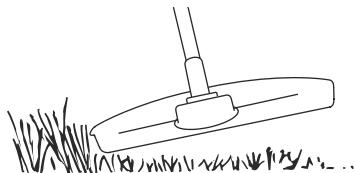


- Ріжучу насадку слід тримати паралельно землі.
- Правильне балансування виробу досягається тоді, коли ніж перебуває на висоті різання біля поверхні землі.

#### Підстригання трави за допомогою головки тримера

##### Підстригання трави

- Тримайте головку тримера під кутом безпосередньо над землею. Не вдавлюйте нитку тримера в траву.



- Зменште довжину нитки тримера на 10–12 см / 4–4,75 дюйма.
- Зменште частоту обертання двигуна, щоб зменшити ризик пошкодження рослин.
- Під час зрізання трави поблизу предметів використовуйте 80 % потужності.



##### Проріджування трави

- Тримайте головку тримера над землею.
- Нахиліть її.

- Скошуйте траву навколо предметів кінчиками нитки.



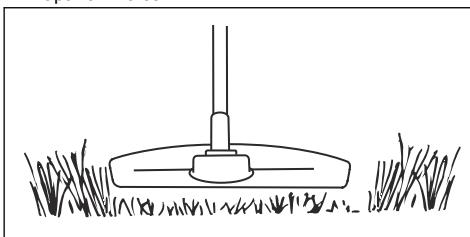
### УВАГА:

Скошіть траву.  
Потрапляння нитки на інші предмети прискорює її зношування.

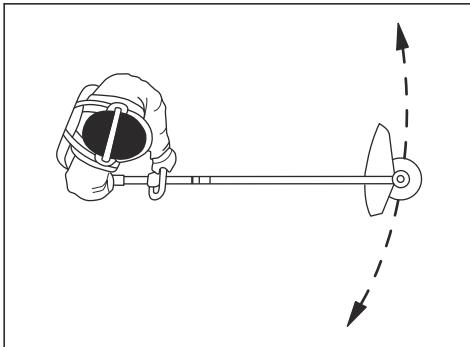
- Під час скошування та проріджування рослинності використовуйте 80 % швидкості. Це зменшує зношування головки й нитки тримера.

### Зрізання трави

- Під час зрізання трави нитка тримера має бути паралельна землі.



- Не вдавлюйте головку тримера в землю. Це може призвести до пошкодження виробу.
- Під час зрізання трави переміщуйте виріб зі сторони в сторону. Використовуйте максимальну швидкість.



### Підмітання трави

Потік повітря від нитки тримера, що обертається, можна використати для прибирання трави.

- Утримуйте головку та нитку тримера над землею й паралельно землі.
- Повністю натисніть курок газу.
- Переміщуйте головку тримера зі сторони в сторону й підмітайте таким чином траву.

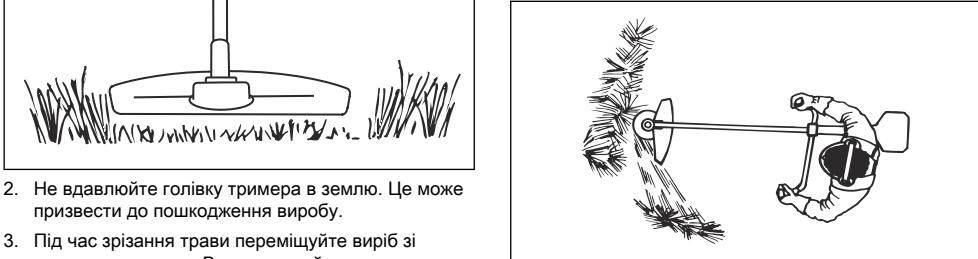


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Очищуйте кришку головки тримера кожний раз під час встановлення нової нитки, адже

це дозволить уникнути розбалансування й вібрації в рукоятках. Крім того, перевіряйте інші частини головки тримера й за необхідності очищуйте їх.

### Скошування за допомогою ножа для трави

- Під час використання виробу не ставте стопи впритул одна до одної. Operator має займати стабільне положення на землі.
- Виріб слід обережно опустити на землю на опорну манжету. Це не дасть лезу торкнутися землі.
- Для зрізання рухайте інструмент із боку в бік справа наліво. Траву слід зрізати лівим краєм леза (що на циферблاتі годинника відповідає проміжку між 8 й 12 годиною).



- Під час зрізання трави нахиліть лезо вліво.

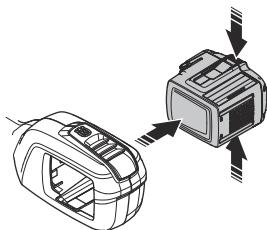
**Зверніть увагу:** Трава з легкістю складається в один ряд.

- Під час зворотного руху переміщуйте інструмент зліва направо.
- Виконуйте роботу в одному ритмі.
- Рухайтесь вперед, займаючи стабільне положення на землі.
- Зупиніть двигун.
- Від'єднайте виріб від затискача на пасовій підвісці.
- Покладіть виріб на землю.
- Зберігте зрізану траву.

### Зупинення виробу

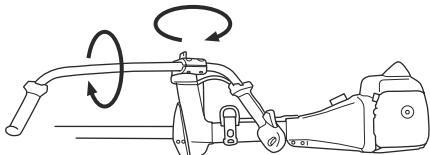
- Відпустіть механічний пусковий пристрій або його фікатор.
- Натискайте кнопку запуску / зупинки, доки зелений світлодіодний індикатор не вимкнеться.

3. Натисніть кнопки виїмання на акумуляторі й витягніть його.



2. Поверніть рукоятку за годинниковою стрілкою так, щоб ручка газу торкалась акумулятора.

3. Поверніть рукоятку навколо вала.



4. Затягніть фіксуючу головку.

## Встановлення рукоятки в положення для транспортування

1. Відпустіть фіксуючу головку.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

### Вступ



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед технічним обслуговуванням уважно прочитайте розділ про правила техніки безпеки.

Нижче наведено перелік заходів технічного обслуговування, які слід виконувати. Щоб отримати більше інформації, див. **ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ** на сторінці 31.

### Графік технічного обслуговування



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед технічним обслуговуванням необхідно виміняти акумулятор.

Технічне обслуговування	Щодня	Щотижня	Щомісяця
Очистьте зовнішні деталі виробу сухою ганчіркою. Не використовуйте воду.	X		
Переконайтесь, що кнопка запуску / зупинки працює правильно й не пошкоджена.	X		
Переконайтесь в тому, що механічний пусковий пристрій і його фіксатор працюють правильно з точки зору безпеки.	X		
Переконайтесь, що всі елементи керування працюють і не пошкоджені.	X		
Рукоятки мають бути сухими, незабрудненими й очищеними від масла та мастила.	X		
Переконайтесь, що ріжуча насадка не пошкоджена. Якщо насадка пошкоджена, замініть її.	X		
Переконайтесь, що кожух ріжучої насадки не пошкоджений. Якщо захисний кожух ріжучої насадки пошкоджений, замініть його.	X		
Переконайтесь в тому, що всі гвинти й гайки затягнуті.	X		
Переконайтесь, що кнопки фіксатора на акумуляторі в справному стані та надійно утримують акумулятор виробу.	X		

Технічне обслуговування	Щодня	Щотижня	Щомісяця
Перевірте, щоб зарядний пристрій не був пошкоджений і правильно функціонував.	X		
Перевірте акумулятор на відсутність пошкоджень.	X		
Переконайтесь, що акумулятор заряджений.	X		
Переконайтесь, що зарядний пристрій не пошкоджений.	X		
Перевірте всі кабелі та з'єднання. Переконайтесь, що вони не пошкоджені та не брудні.		X	
Перевірте з'єднання між акумулятором і виробом. Перевірте з'єднання між акумулятором і зарядним пристрієм.			X

## Перевірка акумулятора й зарядного пристрою

- Перевірте акумулятор на наявність пошкоджень на кшталт тріщин.
- Перевірте зарядний пристрій на наявність пошкоджень на кшталт тріщин.
- Перевірте з'єднувальний шнур зарядного пристрію на предмет пошкоджень і тріщин.

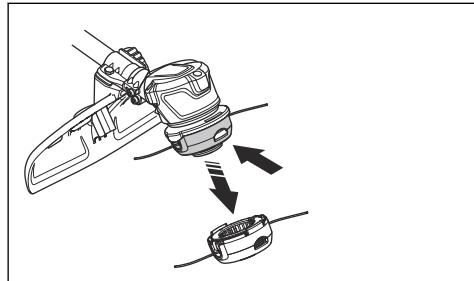
## Чищення виробу, акумулятора й зарядного пристрою

- Після використання протріть виріб сухою тканиною.
- Протріть сухою тканиною акумулятор і зарядний пристрій. Тримайте напрямні рейки акумулятора в чистоті.
- Перед встановленням акумулятора в зарядний пристрій чи виріб переконайтесь, що контакти акумулятора й зарядного пристрію чисті.

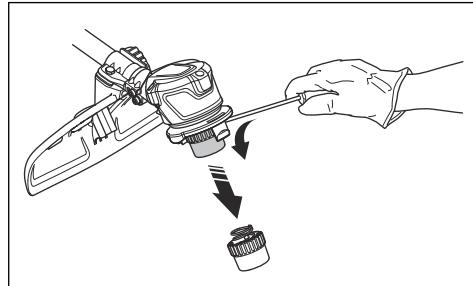
## Заміна головки тримера

**Зверніть увагу:** Щоб збільшити термін служби шнура, перед монтажем його можна вимочити у воді протягом декількох днів. Це змінить шнур.

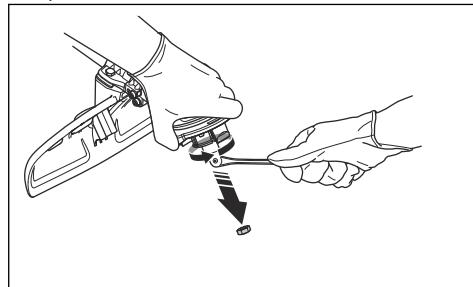
- Натисніть защіпки на головці тримера та зніміть головку й нитку.



- Витягніть вузол жолобу нитки.



- Зніміть гайку, якою кріпляться головка та приводний диск.



- Замініть головку косарки.
- Установіть гайку.
- Установіть вузол жолобу нитки.
- Установіть головку тримера.

## Загострення ножа й леза для трави



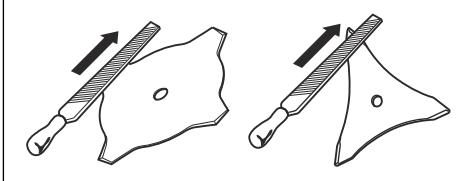
**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Зупиніть виріб. Використовуйте захисні рукавички.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** У разі пошкодження ножі необхідно утилізувати. Не намагайтесь вирівняти ножі й використовувати їх далі.

- Для правильного загострення ножа чи леза для трави ознайомтеся з інструкціями, що йдуть у комплекті з ріжучою насадкою.
- Для підтримки рівноваги всі кромки необхідно загострювати однаково.

- Використовуйте плаский напилок з одностороннім візерунком.



## Усунення несправностей

### Панель кнопок

Світлодіодний дисплей	Можливі несправності	Рекомендовані дії
Блимає зелений світлодіод включення.	Недостатня напруга акумуляторної батареї.	Зарядіть акумулятор.
	Розпізнавання різального інструмента.	Відпустіть дросель.
Блимає червоний світлодіод помилки.	Одночасно натиснуто курок-вимикач та кнопку включення.	Відпустіть механічний пусковий пристрій, після чого виріб буде увімкнено.
	Перевантаження.	Різальну насадку зало, вимкніть виріб.
	Відхилення температури від норми.	Вийміть акумулятор. Очистіть різальну насадку від непотрібного матеріалу.
Виріб не запускається.	Забруднені з'єднувачі акумулятора.	Прочистіть з'єднувачі акумулятора стисненим повітрям або м'якою щіткою.
Світлодіодний індикатор помилки горить червоним.	Виріб потребує обслуговування.	Зверніться до центру обслуговування.

### Акумулятор

Несправність	Можливі несправності	Можливе рішення
Блимає зелений світлодіодний індикатор.	Недостатня напруга акумуляторної батареї.	Зарядіть акумулятор.
Блимає червоний світлодіод помилки.	Акумулятор розряджений.	Зарядіть акумулятор.
	Відхилення температури від норми.	Акумулятор дозволяється використовувати за температури від -10°C (14°F) до 40°C (104°F).
	Перенапруга.	Вийміть акумулятор із зарядного пристроя.

Несправність	Можливі несправності	Можливе рішення
Вмикається червоний світло-діод помилки.	Завелика різниця напруги між елементами акумуляторної батареї (1 В).	Зверніться до свого дилера з обслуговування.

## Зарядний пристрій акумулятора

Світлодіодний дисплей	Можливі несправності	Рекомендовані дії
Блимає світлодіодний індикатор помилки.	Відхилення температури від норми.	Зарядний пристрій дозволяється використовувати за температури від 5°C (41°F) до 40°C (104°F).
	Перенапруга.	Переконайтесь, що напруга відповідає значенням, указаним на таблиці з паспортними даними виробу.
Вмикається світлодіод помилки.		Вийміть акумулятор із зарядного пристрою.
		Зверніться до центру обслуговування.

## Транспортування, зберігання й утилізація

### Транспортування та зберігання

- На літій-іонні акумулятори поширюються правила щодо небезпечного вантажу.
- У разі перевезення пасажирським або вантажним транспортом дотримуйтесь спеціальних вимог щодо упаковки й маркування (це правило також стосується третіх осіб і експедиторів).
- Перш ніж відправляти виріб, проконсультуйтесь з особою, що пройшла спеціальну підготовку щодо поводження з небезпечними матеріалами. Дотримуйтесь всіх застосовних національних норм і правил.
- Перед пакуванням акумулятора ізольуйте відкриті контакти. Зафіксуйте акумулятор в упаковці, щоб він не рухався.
- Готуючись до зберігання чи транспортування інструмента, завжди слід виміняти акумулятор.
- Зберігайте акумулятор і зарядний пристрій у сухих приміщеннях, захищених від вологи й низьких температур.
- Заборонено зберігати акумулятор у місці, де можуть утворюватися статичні заряди. Не зберігайте акумулятор у металевій коробці.
- Зберігайте акумулятор за температури 5–25 °C (41–77 °F) у захищенному від прямих сонячних променів місці.
- Зберігайте зарядний пристрій за температури 5–45 °C (41–113 °F) у захищенному від прямих сонячних променів місці.

- Використовуйте зарядний пристрій лише за температури навколошнього середовища 5–40 °C (41–104 °F).
- Перед довготривалим зберіганням акумулятор необхідно зарядити на 30–50 %.
- Зберігайте зарядний пристрій у сухому закритому приміщенні.
- Зберігайте акумулятор і зарядний пристрій окремо. Не дозволяйте дітям й іншим особам без належної підготовки торкатися обладнання. Зберігайте обладнання в приміщеннях, які можна закрити на замок.
- Перед тривалим зберіганням промійте виріб і проведіть повне технічне обслуговування.
- Під час транспортування й зберігання використовуйте чохол для транспортування, що допоможе захистити виріб від травм і пошкоджень.
- Під час транспортування надійно закріплюйте виріб.

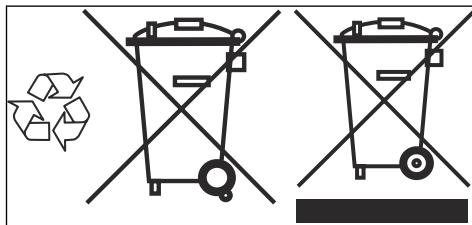
### Утилізація акумулятора, зарядного пристрію й виробу

Символ, наведений нижче, означає, що цей виріб не можна утилізувати разом із побутовими відходами. Утилізацію необхідно проводити на підприємстві з переробки відходів електричного й

електронного обладнання. Це допоможе запобігти шкоді навколошньому середовищу й людям.

Щоб отримати детальнішу інформацію, проконсультуйтесь з органами місцевої влади, місцевою службою переробки відходів чи вашим дилером.

**Зверніть увагу:** Символ нанесений на виріб чи упаковку виробу.



## Технічні характеристики

### Технічні характеристики

520iRX	
<b>Двигун</b>	
Тип двигуна	Двигун постійного струму (без щіток) 36 В
Швидкість обертання вихідного валу, об./хв.	5500
Ширина зрізання, мм	400
<b>Вага</b>	
Вага без акумулятора, кг	3,8
Вага з акумулятором, кг	5,1
<b>Рівень захисту від води</b>	
IPX4 <sup>1</sup>	Так
<b>Випромінювання шуму<sup>2</sup></b>	
Рівень звукової потужності, вимірюваний у децибелах (A)	86
Рівень звукової потужності, гарантований $L_{WA}$ дБ(A)	89
<b>Рівні шуму<sup>3</sup></b>	
Еквівалентний рівень шумового тиску у вухах оператора, виміряний відповідно до стандартів EN ISO 60335-2-91 і ISO 22868, дБ(A):	72

<sup>1</sup> Ручні акумуляторні вироби Husqvarna з маркуванням IPX4 відповідають цим вимогам на рівні їх затвердження.

<sup>2</sup> Випромінювання шуму в середовище, виміряне як звукова потужність ( $L_{WA}$ ), відповідає директиві ЄС 2000/14/ЕС. Різниця між гарантованим і вимірюваним рівнем звукової потужності полягає в тому, що гарантована звукова потужність включає також дисперсію результатів вимірювання та відмінності між різними машинами тієї самої моделі відповідно до Директиви 2000/14/ЕС.

<sup>3</sup> Представлені дані для еквівалентного рівня звукового тиску для виробу мають типову статистичну дисперсію (стандартне відхилення) в 3 дБ(A).

		<b>520iRX</b>
<b>Рівні вібрації<sup>4</sup></b>		
Рівень вібрації в ручках, виміряний відповідно до стандарту ISO 22867, м/с <sup>2</sup>		
При оснащенні головкою тримера (оригінал), ліво/право		1,2 / 0,7
Обладнано ножем для трави (оригінальна деталь), правий/лівий		2,8 / 1,6

## Схвалені акумулятори

Із цим інструментом слід використовувати тільки  
оригінальні акумулятори BLi.

## Сертифіковані зарядні пристрої

Зарядний пристрій акумулятора	QC330	QC500
Вхідна напруга, В	100-240	100-240
Частота, Гц	50-60	50-60
Потужність, Вт	330	500

## Аксесуари

## Схвалені аксесуари

Схвалений аксесуар	Тип	Захисний кожух ріжучої насадки, №	Артикульний номер
Головка тримера	T25B (Ø 2,0–2,4 мм, нитка Whisper)	577 01 83-03	
Ніж для трави / різець для трави	Ніж для трави 255-4 (Ø 255, 4 зубці)	577 01 83-03	
	Ніж для трави 255-3 (Ø 255, 3 зубці)	577 01 83-03	
Петельний тримач			590 28 23-01

<sup>4</sup> Вказані дані щодо рівня вібрації мають стандартну статистичну розбіжність (стандартне відхилення) у 2 м/с<sup>2</sup>.

## Декларація відповідності

### Декларація відповідності ЄС

Ми, компанія **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Швеція, тел.: +46-36-146500, заявляємо під свою виключну відповідальність, що представлений виріб:

Опис	Акумуляторний тример для трави
Бренд	Husqvarna
Тип / модель	520iRX
Ідентифікація	Серійні номери за 2021 рік і пізніше

повністю відповідає таким директивам і нормам ЄС:

Директива/норма	Опис
2006/42/EC	«Про механічне обладнання»
2014/30/EMC	«Про електромагнітну сумісність»
2011/65/EU	«Про обмеження використання небезпечних речовин»
2000/14/EC	«Про випромінювання шуму від обладнання, призначеного для використання надворі»

і що до нього застосовуються вказані далі узгоджені стандарти та (або) технічні специфікації: EN 60335-1:2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008, EN IEC 63000:2018.

Стефан Гольмберг (Stefan Holmberg), директор відділу НДДКР, управління технологіями, Husqvarna AB

Відповідальний за технічну документацію



Уповноважений орган: 0404, компанія RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden виконала сертифікацію на відповідність вимогам ЄС згідно з пунктом 3в статті 12 директиви Ради ЄС щодо машин, механізмів і машинного обладнання (2006/42/EC).

Уповноважений орган: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden підтвердив відповідність директиви ради ЄС 2000/14/EC, процедура оцінки відповідності: Додаток VI.

Відомості стосовно випромінювання шуму дивіться в розділі *Технічні характеристики на сторінці 35*.

Huskvarna, 2022-04-11







[www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com)

Оригінальні інструкції



1142860-53

2022-11-21