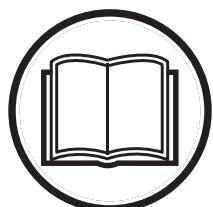


Посібник користувача

535RJ

Перед користуванням інструментом уважно прочитайте посібник користувача та переконайтесь, що Ви зрозуміли всі вказівки.



Ukrainian

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Позначення

УВАГА! Очісні пилки, пилки для кущів та тримери можуть бути небезпечною! Недбале чи неправильне використання може спричинити серйозне або смертельне поранення користувача чи інших осіб.

Перед користуванням інструментом уважно прочитайте посібник користувача та переконайтесь, що Ви зрозумілі всі вказівки.

Обов'язково вдягайте:

- захисний шолом, якщо є небезпека падіння предметів
- Дозволені захисні навушники
- перевірене захисне пристосування для очей

Максимальна швидкість обертання вихідної осі, об./хв.



max
10500 грт



Цей виріб відповідає належним вимогам ЄС.

Остерігайтесь рикошету та предметів, що відскакують.

Під час роботи в радіусі 15 метрів від користувача не повинно бути людей чи тварин.

У випадку, якщо інструмент, обладнаний дисковою пилкою чи пилкою для трави, натрапляє на нерухомий предмет, пилка може різко відскочити вбік. Лезо пилки здатне відняти руку чи ногу. Люди та тварини завжди повинні знаходитися на відстані не менше 15 метрів від інструменту.

Стрілки, що показують межі для розміщення рукояток.



Завжди одягайте відповідні захисні рукавиці.



Взувайте міцне взуття із не слизькою підошвою.



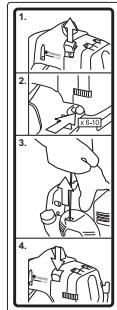
Використовуйте лише неметалеві гнучкі насадки, такі як тримерна головка із тримерним шнуром.



Шумові викиди у навколишнє середовище відповідають нормам ЄС. детальнішу інформацію про шумові викиди інструменту подано у розділі "Технічні дані" та на бірці.

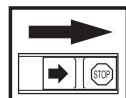


Початкові інструкції



Інші позначення на інструменті відповідають вимогам спеціальних сертифікатів для певних ринків.

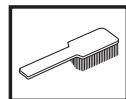
двигун вимикається шляхом переведення перемикача в положення «зупинити». УВАГА! Перемикач автоматично повертається в положення «запустити», для запобігання ненавмисного запуску двигуна, патрон свічки запалення повинен бути завжди знятий при тривалому зберіганні, якщо інструмент не знаходиться під суворим наглядом, а також при всіх процедурах із його обслуговування.



Завжди одягайте відповідні захисні рукавиці.



Необхідно регулярно чистити інструмент.



Візуальний огляд.



Завжди користуйтесь перевіреним захисним пристосуванням для очей.



ЗМІСТ

Зміст

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

Позначення	2
ЗМІСТ	
Зміст	3
дяжкі поради перед тим, як почати:	3
ВСТУП	
Шановний користувачу,	4
ЩО є ЩО?	
Що є що на очисній пилці?	5
ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ	
Важливо	6
Особисте захисне спорядження.	6
Спорядження для безпечної роботи	7
Ріжуче спорядження	10
ЗБИРАННЯ	
Установка зігнутого важеля	13
Монтаж ріжучого спорядження.	13
Встановлення додаткового кожуха	13
Встановлення кожуха для ножа, ножа та різака для трави.	14
Встановлення інших кожухів та ріжучих насадок.	14
РОБОТА З ПАЛИВОМ	
Заходи безпеки при заправці палива	16
Паливо	16
Заправлення палива	17
ПУСК ТА ВИМИКАННЯ	
Перевірка перед пуском	18
Пуск та вимикання	18
ТЕХНІКА РОБОТИ	
Загальні вказівки для роботи	20
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	
Карбюратор	23
Глушник	23
Система охолодження	24
Зубчаста передача	24
Повітряний фільтр	25
Свічка запалення	25
Графік проведення технічного обслуговування	26
ТЕХНІЧНІ ДАНІ	
Технічні дані	27
декларація відповідності стандартам Європейського Союзу	28

дяжкі поради перед тим, як почати:

Будь ласка, уважно прочитайте посібник користувача.



УВАГА! Надто довга робота при сильному шумі може спричинити погіршення слуху. Отже, завжди користуйтеся відповідними захисними навушниками.



УВАГА! За жодних обставин не змінюйте конструкції інструменту без дозволу виробника. Завжди користуйтеся оригінальними запчастинами та приладдям. Застосування недозволених модифікацій та/або приладдя може привести до серйозної чи смертельної травми користувача чи інших осіб.



УВАГА! Очисні пилки, пилки для кущів та тримери можуть бути небезпечними, якщо ними користуватися неправильно або недбало, і можуть привести до серйозної чи смертельної травми користувача чи інших осіб! дуже важливо, щоб Ви прочитали цей посібник користувача та зрозуміли його зміст.

ВСТУП

Шановний користувачу,

Поздоровляємо, що Ви вирішили купити продукт Husqvarna! Традиції Husqvarna починаються з 1689 року, коли шведський король Карл XI наказав спорудити фабрику на берегах ріки Husqvarna для виробництва мушкетів. Таке розміщення було логічним, тому що гідралічна енергія цієї ріки використовувалася для створення підприємства, що працюватиме на ній і надалі. Протягом більш ніж 300 років існування фабрика Husqvarna зробила багато різних виробів: від дров'яних печей до сучасного кухонного устаткування, швейних машин, велосипедів, мотоциклів тощо. У 1956 році з'явилися перші газонокосарки, що приводяться в рух двигуном, потім у 1959 році з'явилися ланцюгові пилки, у цій галузі Husqvarna працює і сьогодні.

Сьогодні Husqvarna - один із провідних виробників продукції для лісівництва й садівництва, якість якої є нашим вищим пріоритетом. Концепція бізнесу складається в розробці, виробництві й торгівлі інструментами, що приводяться в рух двигуном, для лісівництва й садівництва, а також будівельної промисловості. Метою Husqvarna є також бути попереду всіх стосовно ергономіки, застосовності, безпеки й захисту навколошнього середовища.¹ Це і є причина, чому ми розробили стільки різних особливостей для наших виробів у цих галузях.

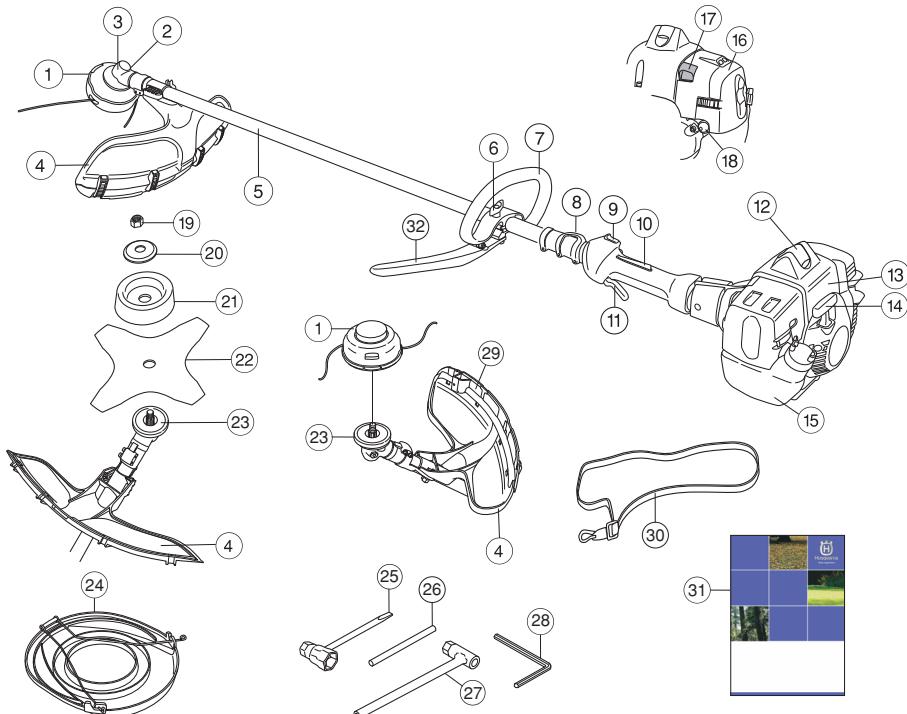
Ми впевнені, що Ви будете задоволені якістю та роботою нашого виробу впродовж багатьох років. Придбання нашого виробу надає Вам право на отримання професійної допомоги з ремонту та обслуговування, коли у цьому виникне потреба. Якщо продавець, у якого Ви придбали інструмент, не є одним із наших уповноважених представників, дізнайтесь адресу найближчої майстерні з обслуговування.

Ми бажаємо, щоб Ви були задоволені цим виробом і щоб він надовго став Вашим помічником. Поставтеся до цього посібника користувача як до цінного документу, дотримуючись викладених у ньому вказівок (щодо користування, обслуговування, догляду та ін.). Ви продовжите термін служби інструменту та зможете згодом вигідніше його продати в разі потреби. Якщо Ви продасте інструмент, обов'язково передайте покупцеві і цей посібник користувача.

дякуємо за використання виробу Husqvarna.

Стратегія Husqvarna AB – постійна розробка нових виробів, а тому він залишає за собою право змінити конструкцію і зовнішній вигляд виробів без попереднього повідомлення.

ЩО Є ЩО?



Що є що на очисній пилці?

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Тримерна голівка | 16 Кришка повітряного фільтра |
| 2 Ковпачок отвору для мастила з зубчастої передачі | 17 Важіль повітряної шторки |
| 3 Зубчаста передача | 18 Очищення продувкою повітря |
| 4 Захисний кожух ріжучої насадки | 19 Стопорна гайка |
| 5 Трубка валу | 20 Опорний фланець |
| 6 Гвинт регулювання руків'я | 21 Опорна манжета |
| 7 Петельний тримач | 22 Ніж |
| 8 Підвісне кільце | 23 диск приводу |
| 9 Вимикач | 24 Захисний чохол для транспортування |
| 10 Фіксатор дроселя | 25 Свічковий ключ |
| 11 Регулятор дроселя | 26 Стопорний штифт |
| 12 Патрон свічки запалення і свічка запалення | 27 Торцевий гайковий ключ |
| 13 Кришка циліндра | 28 Ключ-шестигранник |
| 14 Ручка стартера | 29 Додатковий кожух |
| 15 Паливний бак | 30 Ремені |
| | 31 Посібник користувача |

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Важливо

ВАЖЛИВО!

даний інструмент призначено тільки для скочування трави

Ріжучі насадки, що перелічені у розділі "Технічні дані" - це єдині приладдя, які дозволяється використовувати при роботі з цим інструментом.

В жодному разі не користуйтеся інструментом, якщо Ви втомлені, вживали спиртні напої, чи приймаете ліки, що можуть негативно вплинути на Ваш зір, свідомість чи координацію рухів.

Користуйтеся особистим захисним спорядженням. Інструкції дивіться у розділі під заголовком "Особисте захисне спорядження".

Ніколи не користуйтеся інструментом, в конструкцію якого було внесено будь-які зміни.

Ніколи не користуйтеся несправним інструментом. дотримуйтеся інструкцій з перевірки, догляду та обслуговування, що наведені у посібнику. деякі заходи з догляду та обслуговування повинні здійснюватися спеціально підготовленими фахівцями. Інструкції дивіться під заголовком "Технічне обслуговування".

До початку роботи потрібно встановити усі кришки, захисні кокузи та ручки. Щоб уникнути ураження струмом, переконайтесь, що патрон свічки запалення та кабель запалення не пошкоджені.

Під час роботи в радіусі 15 метрів від користувача не повинно бути людей чи тварин. Коли декілька користувачів працюють в одному місці, безпечна відстань між ними дорівнюватиме приймінні висоті двох дерев, але не менше ніж 15 метрів.



УВАГА! Під час роботи, цей інструмент створює електромагнітне поле. Це поле може за деяких умов взаємодіяти з активними чи пасивними медичними імплантатами. Для зменшення ризику серйозних або смертельних травм перед початком роботи з інструментом ми рекомендуємо особам з медичними імплантатами проконсультуватися із своїм лікарем та виробником медичного імплантату.



УВАГА! Робота двигуна в ізольованому чи погано провітрюваному приміщенні може привести до смерті внаслідок ядухи чи отруєння моноксидом вуглецю.



УВАГА! Ніколи не дозволяйте дітям використовувати інструмент чи знаходитися біля нього. Оскільки інструмент обладнаний перемикачем із пружиною і може бути запущений на низькій швидкості і з малою силою за допомогою стартера, то навіть маленькі діти за деяких обставин можуть мати силу, необхідну для його запуску. Це може означати ризик серйозної травми. Тому видаліть патрон свічки запалення, коли інструмент не знаходиться під суворим наглядом.

Особисте захисне спорядження.

ВАЖЛИВО!

Очищені пилки, пилки для кущів та тримери можуть бути небезпечними, якщо ними користуватися неправильно або недбало, і можуть привести до серйозної чи смертельної травми користувача чи інших осіб! дуже важливо, щоб Ви прочитали цей посібник користувача та зрозуміли його зміст.

Кожного разу при роботі з інструментом необхідно користуватися відповідним особистим захисним спорядженням. Особисте захисне спорядження не може повністю ліквідувати небезпеку травмування, але при нещасному випадку воно знизить ступінь важкості травми. Зверніться до продавця по допомозу у виборі правильного спорядження.



УВАГА! Працюючи у захисних навушниках, прислухайтеся до попередувальних сигналів та до окликів. Вимкнувши двигун пристрою, обов'язково відразу ж знімайте захисні навушники.

ШОЛОМ

захисний шолом, якщо є небезпека падіння предметів



ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

ЗАХИСНІ НАВУШНИКИ

Користуйтесь захисними навушниками для зменшення шумового навантаження.



ЗАХИСНЕ ПРИСТОСУВАННЯ ДЛЯ ОЧЕЙ

Завжди користуйтесь перевіреним захисним спорядженням для очей. Якщо Ви використовуєте прозорий щиток, додатково потрібно вдягати перевірені захисні окуляри. Перевірені захисні окуляри повинні відповідати стандартам ANSI Z87.1 в США чи EN 166 у країнах ЄС.



РУКАВИЦІ

Рукавиці потрібно вдягти, коли у цьому є необхідність, наприклад, під час зміни чи встановлення ріжучої насадки.



ВЗУТТЯ

Надягайте захисне взуття зі сталевим носком та неслизькою підошвою.



ОДЯГ

Вдягайте одяг, виготовлений з міцної тканини; уникайте надто просторого одягу, який би міг зачіпатися за малі та великі гілки. Завжди вдягайте цупкі та довгі штани. Не одягайте на час роботи шортів, сандалів, дорогоцінностей, а також не ходіть босоніж. Запніть волосся так, щоб воно було вище плечей.

АПТЕЧКА

Завжди тримайте аптечку під рукою.



Спорядження для безпечної роботи

В цьому розділі описано спорядження для безпечної роботи і його призначення, та пояснено, як потрібно проводити перевірку та обслуговування для правильного функціонування цього спорядження. дивіться розділ "Що є що?", щоб побачити, де на інструменті знаходитьсь це спорядження.

Тривалість служби інструменту може зменшитися, а небезпека нещасних випадків зрости, якщо його обслуговування проводити неправильно, або якщо обслуговування та ремонт виконуватимуться не фахівцями. Якщо Ви потребуєте додаткової інформації, зверніться, будь ласка, до найближчого центру обслуговування.

ВАЖЛИВО! Щоб проводити обслуговування та роботи з ремонту, потрібно мати спеціальну підготовку. Це особливо стосується спорядження для безпечної роботи. Якщо інструмент не відповідає приймальні одній із вимог перевірки, що наведені нижче, зверніться до працівника центру обслуговування. При купівлі будь-якого з наших виробів ми гарантуємо можливість професійного ремонту та обслуговування. Якщо продавець, в якого Ви купуєте інструмент, не надає послуг з обслуговування, дізнайтесь в нього, де знаходитьсь найближчий центр обслуговування.



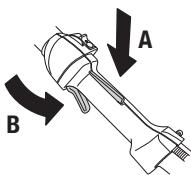
УВАГА! Ніколи не користуйтесь інструментом із несправним захисним спорядженням. Захисне спорядження потрібно перевіряти та доглядати згідно вказівок, що подані у цьому розділі. Якщо інструмент не відповідає хоча б одній із вимог перевірки, зверніться до центру обслуговування для ремонту.

Фіксатор дроселя

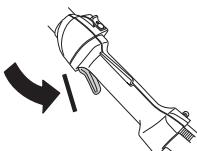
Фіксатор дроселя призначений для запобігання випадковому ввімкненню важеля. Коли Ви натискаєте фіксатор (A) (тобто, коли Ви тримаєте в руках руків'я), він звільняє важіль (B). Коли Ви випускаєте з рук руків'я, то і фіксатор, і важіль повертаються до вихідного положення. Повернення здійснюється за допомогою двох незалежних відвідних пружин. Це означає, що

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

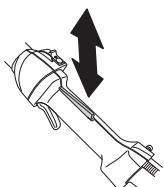
важіль дроселя автоматично стає в позицію холостого ходу.



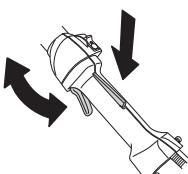
Перевірте, чи важіль фіксується у позиції холостої роботи при відпусканні фікатора.



Натисніть фікатор та переконайтесь, що він зайняв свою попередню позицію, коли Ви його відпустили.

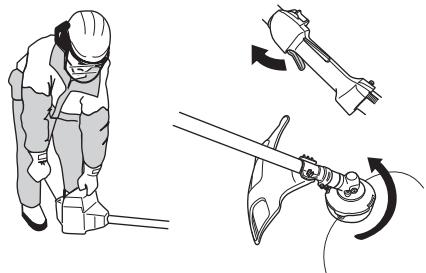


Перевірте, чи фікатор та важіль ходять вільно, і чи добре працюють відвідні пружини .



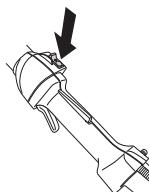
Інструкції дивіться під заголовком "Пуск". Увімкніть інструмент та повністю натисніть важіль. Відпустіть важіль та переконайтесь, що ріжуча насадка зупинилася і не крутиться. Якщо важіль знаходиться в позиції холостого ходу, а ріжуча насадка продовжує крутитися, перевірте

холостий хід карбюратора. Інструкції дивіться під заголовком "Технічне обслуговування".



Вимикач

Щоб вимкнути двигун, натисніть вимикач.

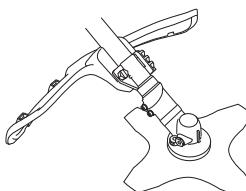


Увімкніть інструмент та переконайтесь, що двигун вимикається, коли Ви переводите вимикач у позицію зупинки.

Захисний кожух ріжучої насадки



Цей кожух призначено для захисту користувача від випадкових предметів, які можуть відскочити під час роботи. Кожух також захищає користувача від випадкового контакту із ріжучим елементом.



Перевірте, чи кожух не пошкоджений та чи на ньому немає тріщин. Замініть кожух, якщо він зазнав удару або має тріщину.

Завжди користуйтесь кожухом, що рекомендованний для встановлених на даний

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

момент ріжучих насадок. дивіться розділ "Технічні дані".

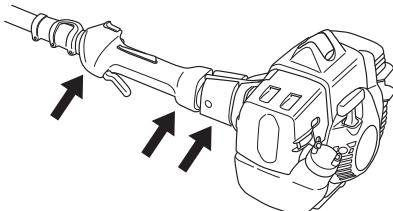


УВАГА! Ніколи не користуйтеся ріжучими насадками без відповідного захисного кокуха. дивіться розділ "Технічні дані". Використання несправного чи не відповідного кокуха може спричинити серйозні поранення.

Система погашення вібрації



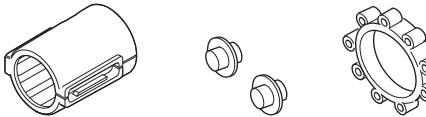
Інструмент обладнаний системою погашення вібрації, яка призначена для зменшення вібрації та полегшення роботи.



Використання неправильно змотаного шнура чи неправильної ріжучої насадки підвищує рівень вібрації (неправильний тип або неправильно заточена, інструкції дивіться у розділі під заголовком Заточування ножа).

Система погашення вібрації зменшує передачу вібрації від двигуна та ріжучого елементу до руків'я інструменту.

Регулярно перевіряйте, чи частини системи погашення вібрації не мають тріщин і чи вони не деформувалися.



Перевірте, чи частини системи погашення вібрації надійно закріплені і не пошкоджені.



УВАГА! У людей, які мають погіршений кровообіг, надмірна вібрація може ушкодити нервову систему або систему кровообігу. Якщо у Вас проявляються симптоми враження вібрацією, зверніться до лікаря. до таких симптомів належать: оніміння, втрата чутливості, пошипування, поколювання, втрата сили, зміни кольору або стану шкіри. Як правило, ці симптоми проявляються у пальцях, руках та зап'ястках. Небезпека ураження підвищується при низьких температурах.

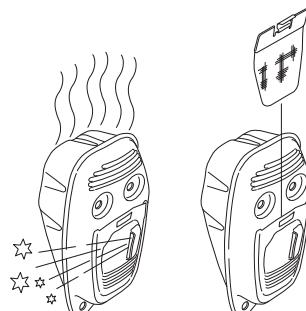
Глушник



Глушник призначений для зменшення шумів та відводу вихлопних газів від користувача. Глушник, який обладнано каталітичним спалювачем вихлопних газів, також зменшує викиди шкідливих речовин.



При роботі у країнах із теплим та сухим кліматом існує серйозна небезпека загоряння. З огляду на це, деякі глушники обладнуються іскропоглинанням сіткою. Перевірте, чи глушник на Вашому інструменті обладнаний такою сіткою.



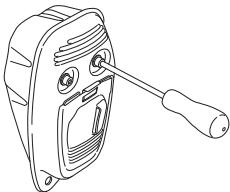
ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

У користуванні глушником дуже важливо дотримуватися вказівок щодо перевірки, догляду та обслуговування інструменту.

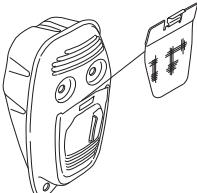
Ніколи не користуйтесь інструментом із несправним глушником.



Регулярно перевіряйте, чи глушник надійно прикріплений до інструменту.



Якщо глушник інструменту обладнано іскропоглинаючою сіткою, її слід регулярно чистити. Забруднена сітка приведе до перегрівання двигуна, що може спричинити серйозне його пошкодження.



УВАГА! Глушник, обладнаний каталітичним спалювачем вихлопних газів, дуже сильно нагрівається під час роботи і деякий час залишається гарячим після зупинки. Це також стосується роботи на холостому ходу. При доторку можна отримати опіки шкіри. Пам'ятайте про небезпеку загоряння!



УВАГА! Всередині глушника містяться хімічні елементи, що можуть бути канцерогенними. Якщо глушник пошкоджено, уникайте контакту із цими елементами.



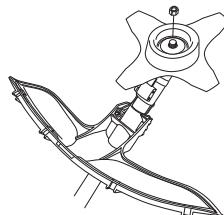
УВАГА! Пам'ятайте:

Вихлопні гази мають високу температуру і можуть містити іскри, від яких можливе загоряння. Ніколи не вмикайте інструмент у приміщенні чи біля легкозаймистих матеріалів.

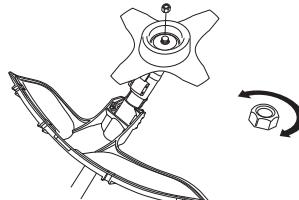
Стопорна гайка



для фіксації деяких видів ріжучих насадок використовується стопорна гайка.



Встановлюючи ріжучу насадку, затягуйте гайку в бік, протилежний напрямку обертання насадки. Щоб зняти насадку, відкручуйте гайку в бік обертання. (УВАГА! Гайка має лівобічну нарізку.) Затягніть гайку, використовуючи торцевий гайковий ключ.



Нейлонова прокладка всередині гайки не повинна бути настільки зношеною, щоб її можна було повернути рукою. Прокладка повинна забезпечувати зусилля, що дорівнює принаймні 1,5 Нм. Гайку слід замінити, коли її було використано близько 10 разів.

Ріжуче спорядження

У цьому розділі пояснено, як вибрати та доглядати за ріжучим спорядженням, щоб:

- зменшити ризик віддачі;
- досягнути максимального результату у роботі;
- продовжити термін служби ріжучого пристроя.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

ВАЖЛИВО!

Користуйтесь ріжучими насадками лише із рекомендованими кожухами! дивіться розділ "Технічні дані".

Користуйтесь вказівками для ріжучих насадок, щоби перевірити правильність встановлення шнура та відповідність його діаметру.

Зубці ножа повинні бути правильно нагострені! дотримуйтесь наших вказівок. Прочитайте інструкції на упаковці ножа.



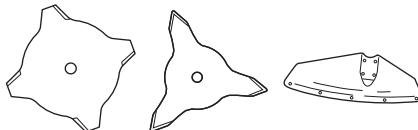
УВАГА! Завжди зупиняйте двигун перед будь-якою роботою з ріжучою насадкою. Насадка продовжує обертатися, навіть коли важіль звільнено. Переконайтесь, що ріжуча насадка повністю зупинилася, і від'єднайте кабель від свічки запалення перед тим як почати роботу з насадкою.



УВАГА! Використання неправильної ріжучої насадки чи неправильно нагостреного ножа збільшує небезпеку віддачі.

Ріжуче спорядження

Ножі та різці для трави призначенні для косіння грубої трави.



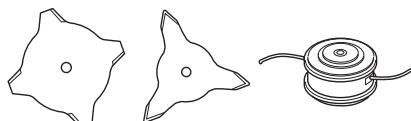
Головка тримера призначена для підрівнювання трави.



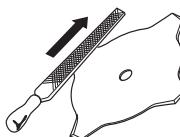
Загальні правила



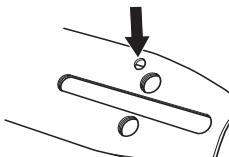
Користуйтесь ріжучими насадками лише із рекомендованими кожухами! дивіться розділ "Технічні дані".



Зубці ножа повинні бути правильно нагострені! дотримуйтесь наших вказівок та використовуйте напильник рекомендованого розміру. Неправильно нагострений чи пошкоджений ніж збільшує небезпеку нещасних випадків.



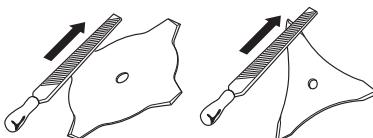
Перевірте, чи ріжуча насадка не пошкоджена і чи немає на ній тріщин. Пошкоджену ріжучу насадку обов'язково потрібно замінити.



Як нагострити різці та ножі для трави?



- Інструкції, як правильно нагострити ріжучі насадки, дивіться на їх упаковці. Для гостріння різців та ножів слід користуватися пласким напильником із одностороннім візерунком.
- Щоб зберегти рівновагу диску, всі його сторони слід нагострювати рівномірно.



УВАГА! Завжди викидайте зігнуті, викривлені, надтріснуті, зламані чи пошкоджені якимось іншим чином ножі. В жодному разі не намагайтесь вирівняти викривлений ніж з метою його повторного використання. Користуйтесь лише оригінальними ножами зазначеного типу.

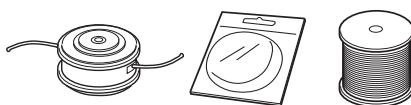
ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Тримерна голівка

ВАЖЛИВО!

Обов'язково впевніться, що шнур тримера надійно та рівномірно намотаний на барабан, бо якщо цього не зроблено, то інструмент створюватиме шкідливу вібрацію.

- Користуйтесь лише рекомендованими тримерними головками та шнурами. Вони випробувані виробником і відповідають даному розміру інструмента. Це надзвичайно важливо, якщо використовується повністю автоматична тримерна головка.
Користуйтесь лише рекомендованими ріжучими насадками. дивіться розділ "Технічні дані".

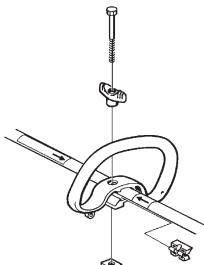


- для інструменту меншого розміру, як правило, потрібні менші тримерні головки і навпаки. Це пояснюється тим, що при косінні з використанням шнуру двигун повинен відкидати його в радіальному напрямі від тримерної головки, долаючи при цьому опір скошуваної трави.
- довжина шнуру також є важливою. довший шнур вимагає потужнішого двигуна, аніж коротший шнур такого ж діаметру.
- Переконайтесь, що ніж на кожусі тримера в порядку. Він слугить для того, щоб обрізати шнур до потрібної довжини.
- Щоб збільшити час роботи шнура, його можна вимочити у воді протягом декількох днів. Це зробить шнур міцнішим і він прослужить довше.

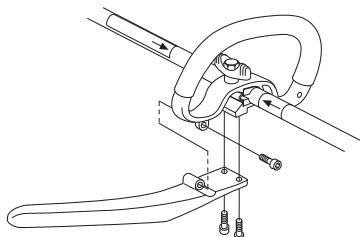
ЗБИРАННЯ

Установка зігнутого важеля

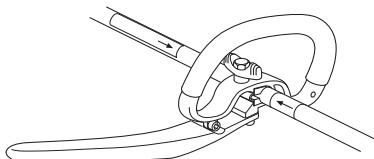
- Закріпіть тримач на валі. Зверніть увагу, що петельний тримач повинен бути встановлений між стрілками на валі.



- Уставте розпірку в паз на петельному тримачі.
- Закрутіть гайку, кнопку й гвинт. Не перекрутіть.
- Прикріпіть зігнутий важіль до петельного тримача за допомогою трьох гвинтів, як показано на малюнку.



- Тепер відрегулюйте тример для найзручнішого робочого положення. Закрутіть болт/головку (штифта).



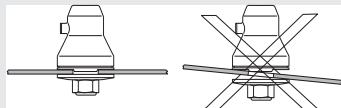
УВАГА! Коли встановлений зігнутий важіль, можуть застосовуватися тільки ножі/різці для трави або тримерна головка/пластмасові ножі. Ножі-пилки з зігнутим важелем застосовувати забороняється.

Монтаж ріжучого спорядження.



УВАГА!

При встановленні ріжучої насадки важливо, щоб піднята частина диску приводу чи опорного фланця правильно увійшла в центральний отвір ріжучої насадки. Якщо ріжучу насадку закріплено неправильно, це може призвести до серйозної і/або смертельної травми.



УВАГА! Ніколи не користуйтеся ріжучими насадками без відповідного захисного кожуха. дивіться розділ "Технічні дані". Використання несправного чи не відповідного кожуха може спричинити серйозні поранення.

ВАЖЛИВО! Якщо Ви збираєтесь користуватися ножем-пилкою чи ножем для трави, інструмент потрібно обладнати відповідним руків'ям, кожухом для ножа та ременями.

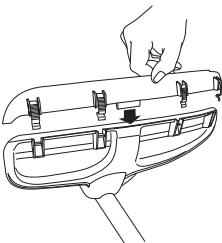
Встановлення додаткового кожуха

УВАГА! Додатковий кожух має завжди бути встановленим при застосуванні тримерної головки/пластмасових ножів та комбінованого кожуха. Додатковий кожух має завжди зніматися при застосуванні ножа для трави та комбінованого кожуха.

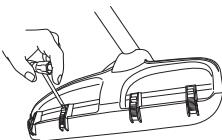
Вставте напрямну додаткового кожуха у паз комбінованого кожуха. Після цього зафіксуйте додатковий кожух у належній позиції на

ЗБИРАННЯ

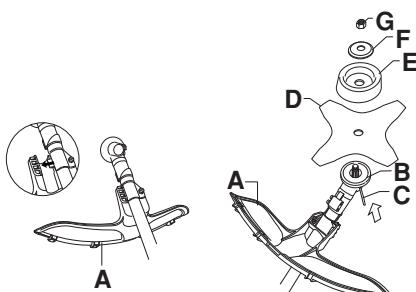
основному кожусі за допомогою чотирьох швидкознімних фіксаторів.



Додатковий кожух легко знімається за допомогою свічкового ключа, див. малюнок.

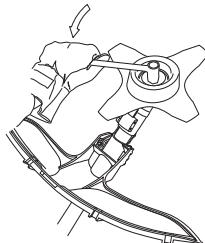


Встановлення кожуха для ножа, ножа та різака для трави.



- Закрійте кожухом для ножа/комбінованим кожухом (A) вал та закріпіть болтом. УВАГА! Переконайтесь, що додатковий кожух знято. Використовуйте рекомендованний кожух для ножа. дивіться розділ "Технічні дані".
- Встановіть диск приводу (B) на вихідний вал.
- Обертайте вал, доки один з отворів диску приводу не співпаде з відповідним отвором у корпусі зубчастої передачі.
- Вставте стопорний штифт (C) в отвір, щоб зафіксувати вал.
- Установіть ніж (D), опорну манжету (E) і опорний фланець (F) на вихідний вал.

- Закрутіть гайку (G). Зусилля затягування гайки повинно дорівнювати 35-50 Нм (3,5 - 5 кгм). Скористайтеся торцевим гайковим ключем із набору інструментів. Тримайте ручку торцевого гайкового ключа якомога ближче до захисного кожуха. Щоб затягнути гайку, повертайте ключ у напрямку, протилежному до напрямку обертання ножа (УВАГА! Лівобічна наризка).

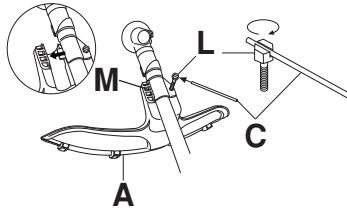


Встановлення інших кожухів та ріжучих насадок.



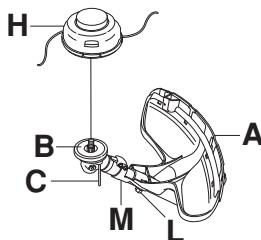
- Встановіть тримерний/комбінований щиток (A), призначений для роботи з тримерною головкою/пластмасовими ножами. УВАГА! Переконайтесь, що додатковий кожух встановлений та закріплений.

Підвісьте кожух тримера/комбінованого кожуха (A) на двох гачках на тримач пластини (M). Зігніть кожух навколо вала і затягніть його болтом (L) на іншій стороні вала. Використовуйте стопорний штифт (C). Уставте стопорний штифт в отвір на головці і затягніть. дивіться схему.

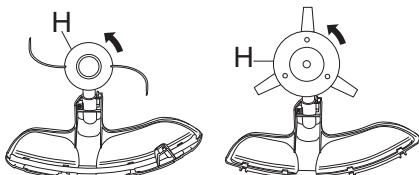


ЗБИРАННЯ

- Встановіть диск приводу (B) на вихідний вал.



- Обертайте вал, доки один з отворів диску приводу не співпаде з відповідним отвором у корпусі зубчастої передачі.
- Вставте стопорний штифт (C) в отвір, щоб зафіксувати вал.
- Встановіть тримерну головку/пластмасові ножі (H), закручуючи їх у напрямку, протилежному до напрямку обертання.



- При розбиранні виконайте ці інструкції у зворотному порядку.

РОБОТА З ПАЛИВОМ

Заходи безпеки при заправці палива

В жодному разі не вмикайте інструмент:

- Якщо Ви розлили на його паливо. Витріть інструмент та почекайте, поки палива залишки випаруються.
- Якщо Ви розлили паливо на себе чи свій одяг, переодягніться. Вимийте частини тіла, на які потрапило паливо. Для цього скористайтесь мілом та водою.
- Якщо інструмент пропускає паливо. Регулярно перевіряйте, чи кришка баку та трубки паливної системи не пропускають палива.

Транспортування та зберігання

- Зберігайте та транспортуйте інструмент і паливо так, щоб навіть у випадку витоку палива чи його випарів вони не потрапляли у контакт з відкритим вогнем та іскрами від електричних машин, двигунів, електричних реле/вимикачів чи бойлерів.
- для зберігання чи перевезення палива користуйтесь відповідним посудом, призначеним для таких цілей.
- При зберіганні інструменту протягом довгого часу, паливний бак повинен бути порожнім. Щоб довідатися, де краще злити надлишок палива, зверніться на місцеву бензозаправку.
- Перед зберіганням інструменту протягом довгого часу, переконайтесь, що він почищений і що проведені всі відповідні роботи з обслуговування.
- При зберіганні чи транспортуванні інструменту потрібно одягати на ріжучу насадку захисний чохол.
- Надійно зафіксуйте пристрій для транспортування.
- для запобігання ненавмисного запуску двигуна, патрон свічки запалення повинен бути завжди знятий при тривалому зберіганні, якщо інструмент не перебуває під суворим наглядом, а також при всіх процедурах із його обслуговування.

УВАГА! Будьте обережні, працюючи з паливом. Пам'ятайте про небезпеку загоряння, вибуху та вдихання випарів.

Паливо

УВАГА! Інструмент обладнано двотактним двигуном, тому для його роботи слід завжди використовувати суміш бензину та моторної олії для двотактних двигунів. Щоб отримати суміш

правильній пропорції, важливо точно відмірювати кількість олії. При змішуванні незначної кількості палива навіть незначні неточності можуть сильно вплинути на пропорцію суміші.



УВАГА! Паливо та його випари легко займаються і можуть завдати серйозної шкоди при вдиханні та потраплянні на шкіру. Тому будьте обережні при роботі з паливом і переконайтесь, що приміщення достатньо провітрюється.

Бензин



УВАГА! Завжди використовуйте якісну бензиново/олійну суміш з октановим числом не нижче 90 (число RON). Якщо інструмент обладнаний каталітичним спалювачем вихлопних газів (дивіться розділ "Технічні дані"), використовуйте якісну бензиново/олійну суміш, що не містить свинцю. Використання бензину зі свинцем виведе з ладу каталітичний спалювач вихлопних газів.

При можливості використовуйте бензин із низьким рівнем викидів шкідливих речовин (так званий алкілат).



- Мінімальне рекомендоване октанове число дорівнює 90 (число RON). При використанні бензину з октановим числом, нижчим за 90, можливий так званий стукіт. Це спричиняє перегрів двигуна, що може привести до його серйозного пошкодження.
- При тривалій роботі на високих обертах, рекомендуємо використовувати бензин із вищим октановим числом.

Олія для двотактного двигуна

- для одержання кращих результатів використовуйте мастило для двотактних двигунів HUSQVARNA, що спеціально призначено для наших двотактних двигунів із повітряним охолодженням.
- Ніколи не користуйтесь олією, що призначена для двотактних двигунів з водяним охолодженням, яку інколи називають зовнішньою олією (маркування TCW).

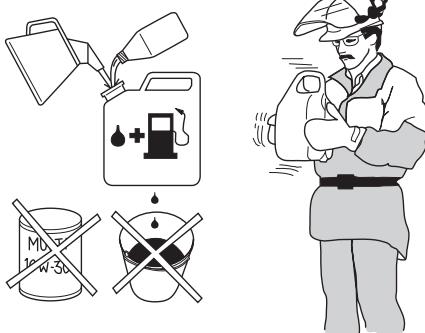
РОБОТА З ПАЛИВОМ

- Ніколи не користуйтеся олією для чотиритактних двигунів.
- Низька якість олії та/або надто велика частка олії в суміші може вивести з ладу каталітичний спалювач вихлопних газів та скоротити час нормальної його роботи.
- Пропорції суміші
1:50 (2 %) мастило для двотактних двигунів HUSQVARNA.
1:33 (3%) при використанні іншої олії для двотактних двигунів з повітряним охолодженням класифікації JASO FB/ISO EGB.

Бензин, літр	Мастило для двотактних двигунів, літр	
	2% (1:50)	3% (1:33)
5	0,10	0,15
10	0,20	0,30
15	0,30	0,45
20	0,40	0,60

Змішування

- Завжди змішуйте бензин та олію у чистій посудині, призначений для пального.
- Спочатку завжди вливайте половину кількості бензину, який буде використано. Тоді додайте всю кількість олії. Перемішайте (струшуючи) паливну суміш. додайте решту бензину.
- Перед тим, як наповнити бак інструменту, добре перемішайте суміш (струшуючи посудину).



- Не приготовляйте суміш більше, ніж на один місяць роботи.

- Якщо інструмент не використовуватиметься певний час, то паливо потрібно злити, а паливний бак почистити.



УВАГА! Глушник із каталітичним спалювачем вихлопних газів сильно нагрівається під час та після роботи. Це стосується і роботи на холостому ходу. Пам'ятайте про небезпеку загоряння, особливо коли працюєте поблизу легкозаймистих рідин та випарів.

Заправлення палива



УВАГА! дотримання вказаних заходів безпеки зменшить можливість загоряння:

Не паліть цигарок та не ставте гарячих предметів поблизу палива.

Перед заправленням завжди вимикайте двигун.

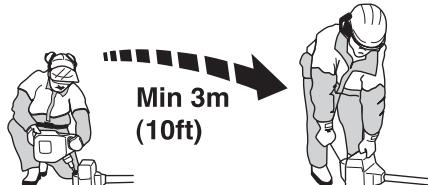
Перед заправленням завжди вимикайте двигун та дайте йому охолонуті протягом декількох хвилин.

При заправці відкручуйте кришку паливного баку повільно, щоб поступово зменшити тиск.

Після заправлення обережно, але щільно закройте кришку.

Перед початком роботи обов'язково відійдіть із інструментом від місця заправлення.

- Завжди використовуйте паливний бак з антипропускним клапаном.
- Витріть кришку паливного баку та поверхню біля горловини. Забруднення в баку може спричинити проблеми у роботі.
- Щоб добре перемішати паливо, потрussіть місткість із паливом перед заправленням.

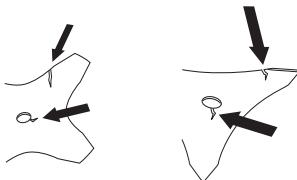


ПУСК ТА ВИМИКАННЯ

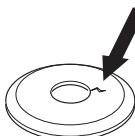
Перевірка перед пуском



- Огляніть ніж, перевірте, чи немає тріщин в основі зубців та біля центрального отвору. Як правило, тріщини виникають, якщо при нагострені в основі зубців утворився дуже гострий кут, або при роботі з не нагостреним ножем. В разі виявлення тріщин замініть ніж.



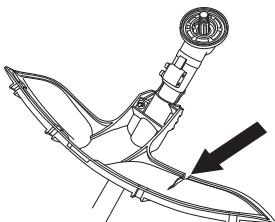
- Перевірте, чи на опорному фланці немає тріщини, щоможуть утворюватися при зношенні або від надто сильного затягування. В разі виявлення тріщин замініть опорний фланець.



- Переконайтесь, що фіксуюча гайка не втратила свого зусилля. Фіксуюча сила гайки повинна становити принаймні 1,5 Нм. Гайку слід затягнути з силою 35-50 Нм.

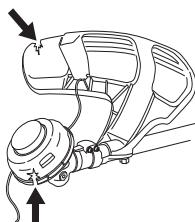


- Перевірте захисний кожух ножа, щоб на ньому не було тріщин, і щоб він не був пошкоджений. Замініть захисний кожух, якщо він зазнав удару або має тріщину.



- Перевірте головку тримера та захисний кожух, щоб вони не були пошкоджені і не мали тріщин. Замініть головку тримера та

захисний кожух, якщо вони зазнали удару або мають тріщину.



- Ніколи не користуйтесь інструментом без кожуха або з пошкодженим кожухом.
- Усі кришки повинні бути правильно встановлені і на них не має бути ніяких ушкоджень перед запуском двигуна.

ПУСК ТА ВИМИКАННЯ



УВАГА! Перед початком потрібно встановити кришку зчеплення з валом, оскільки інакше зчеплення може від'єднатися і завдати травми.

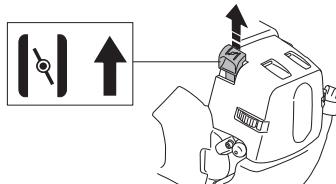
Перед початком роботи обов'язково відійдіть із інструментом від місця заправлення. Покладіть інструмент на рівну поверхню. Переконайтесь, що ріжуча насадка ні до чого не дотуляється.

Впевніться, що на робочому місці немає сторонніх людей, оскільки в іншому випадку існує небезпека серйозного травмування. Безпечна віддала становить 15 метрів.

Пуск

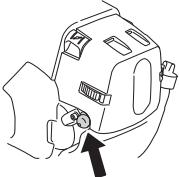


Шторка: Переведіть шторку у закрите положення.



ПУСК ТА ВИМИКАННЯ

Кнопка насоса: Натискайте неодноразово кнопку насоса, поки паливо не почне заповнювати балон. Балон не повинний бути повністю заповненим.



УВАГА! При ввімкнені двигуна ріжуча насадка почне одразу ж обертатися, незалежно від того, чи шторка закрита, чи знаходиться у положенні ввімкнення дроселя.

Лівою рукою притисніть корпус інструмента до землі! (**УВАГА!** Не робіть цього ногою!). Візьміть ручку стартера і повільно потягніть шнур правою рукою, поки не відчуєте спротив (спрацьовує зчеплення зубів), тоді потягніть шнур різко і сильно. Ніколи не намотуйте шнур стартера на руку.

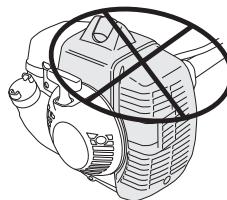
Зробіть декілька спроб, поки двигун не заведеться. Коли двигун заведено. Поверніть шторку у робоче положення, відкрийте повністю дросель, і режим пуску автоматично вимкнеться.

УВАГА! Не витягуйте шнур стартера повністю і не відпускайте ручки стартера, якщо шнур повністю витягнено. Це може пошкодити інструмент.



УВАГА! Не поміщайте будь-яку частину вашого тіла в зазначену область. дотик може привести до опіків шкіри чи поразки електричним струмом, якщо ковпак свічі запалювання був ушкоджений. Завжди використовуйте

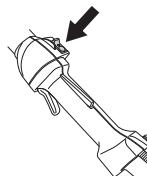
рукавички. Не використовуйте інструмент з ушкодженим ковпаком свічки запалювання.



Вимкнення



Зупиніть двигун, вимкнувши запалення.



УВАГА! Перемикач автоматично повертається в положення «запустити», для запобігання ненавмисного запуску двигуна, патрон свічки запалення повинен бути завжди знятий при тривалому зберіганні, якщо інструмент не знаходиться під суворим наглядом, а також при всіх процедурах із його обслуговування.

ТЕХНІКА РОБОТИ

Загальні вказівки для роботи

ВАЖЛИВО!

Ця частина пояснює основні заходи безпеки при роботі з очисними пилками та тримерами.

Якщо виникне ситуація, коли Ви будете не впевнені, що робити далі, зупиніться та спітайте поради у фахівця. Зв'яжіться із продавцем або центром обслуговування.

Не намагайтесь зробити те, що здається Вам поза межами Ваших можливостей.

Слід зрозуміти різницю між зрізанням дерев, косінням трави та підстриганням трави.

різко переміститися. Будьте дуже уважні, працюючи на схилах.



Основні правила безпеки



1 Поглядайте довкола:

- Щоб переконатися, що люди, тварини чи будь-що інше не перешкоджатиме в керуванні інструментом.
 - Щоб переконатися, що ріжуча насадка або предмети, які можуть відскочити при роботі, не потраплять у людей чи тварин.
 - УВАГА! Не користуйтесь інструментом, якщо у разі нещасного випадку немає можливості покликати на допомогу.
- 2 Перевірте робоче місце. Приберіть всі випадкові предмети, такі як каміння, розбите скло, цвяхи, сталеву проволоку, мотузки та ін., які можуть відскочити чи намотатися на ріжучу насадку.
- 3 Не користуйтесь інструментом в погану погоду - наприклад, в густий туман, сильний дощ, сильний вітер, коли дуже холодно та ін. Робота в погану погоду втомлює, а також створює додаткову небезпеку, наприклад, охеледь, непередбачуваність напрямку падіння зрізуваних дерев та ін.
- 4 Переконайтесь, що Ви можете безпечно стояти та рухатися. Перевірте, чи навколо немає можливих перешкод (коріння, каміння, гілки, рови та ін.) у випадку, якщо треба буде

5 Слідкуйте за рівновагою та стійким положенням.

6 Завжди тримайте інструмент обома руками. Тримайте інструмент з правого боку Вашого тіла.



7 Тримайте ріжучу насадку нижче рівня пояса.

8 Перед тим як перейти в інше місце, вимкніть двигун. Переносячи інструмент чи транспортуючи його на будь-яку відстань, встановлюйте на нього захисний чохол.

ТЕХНІКА РОБОТИ

- 9 Ніколи не кладіть інструмент з працюючим двигуном на землю, хіба що його добре видно.



УВАГА! Ні користувачу, ні будь-кому іншому не дозволяється знімати зрізаний матеріал, поки працює двигун або обертається насадка, оскільки це може спричинити серйозну травму.

Перед тим, як видаляти те, що намоталося на вал ножа, вимкніть двигун та зупиніть ріжучий елемент; в іншому випадку існує небезпека травмування. Зубчаста передача може нагрітися і залишатися гарячою протягом деякого часу. доторкнувшись до неї, можна обпектися.



УВАГА! Остерігайтесь предметів, що відскакують. Завжди користуйтесь перевіреним захисним спорядженням для очей. Ніколи не нахиляйтесь через захисний кожух ріжучої насадки. Каміння, сміття та ін. може відскочити і потрапити в очі, спричинивши сліпоту чи серйозну травму.

Сторонні люди повинні знаходитися на безпечній відстані. діти, тварини, споглядачі та помічники повинні перебувати за межами зони безпеки, що становить 15 метрів. Негайно вимкніть інструмент, якщо хтось підійде. Ніколи не повертайте інструмент, не перевіривши, чи нікого немає за спиною.

Основні прийоми роботи

Завжди переводить двигун у холостий хід після кожної робочої операції. Тривалі періоди роботи на повну потужність без будь-якого навантаження на двигун можуть призводити до його серйозного ушкодження.



УВАГА! Інколи між кожухом та ріжуючою насадкою потрапляють гілки та трава. Перед тим як видаляти їх, обов'язково зупиніть двигун.



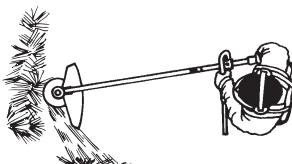
УВАГА! У випадку, якщо інструмент, обладнаний дисковою пилкою чи пилкою для трави, натрапляє на нерухомий предмет, пилку може різко відкинути вбік. Це називається віддача. Віддача може бути достатньо сильною для закручування машини або оператора в будь-якому напрямку і можливої втрати контролю над машиною. Віддача може статися без попередження, якщо машина, затискається, заклинюється або згинється. Віддача частіше відбувається в зонах, де важко побачити матеріал, що обрізається.

Не зрізујте 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.

Косіння трави ножем для трави



- Ножами та різцями для трави не можна зрізувати стовбури дерев.
- Ніж для трави використовується для косіння всіх видів високої та грубої трави.
- Траву косять маятниковими рухами з боку в бік - рух справа наліво буде робочим, а зліва направо - зворотним. Ніж повинен косити траву лівим краєм, що на циферблаті годинника відповідає проміжку між 8 та 12 годиною.



- Якщо, скочуючи траву, ніж нахилити трохи вліво, то трава лягатиме в один ряд, що полегшить її збирання, наприклад граблями.
- Намагайтесь працювати в одному ритмі. Стійте впевнено, розставивши ноги. Після зворотного руху пройдіть вперед і знову зайдіть стійке положення.
- Опорна манжета повинна злегка прилягти на землю. Вона запобігає удару ножа об землю.
- Щоб зменшити небезпеку намотування рослин на ніж, виконуйте такі вказівки:

ТЕХНІКА РОБОТИ

1 Завжди працуйте на повній швидкості.

2 Під час зворотного руху не проводьте ножем по вже зрізаній траві.

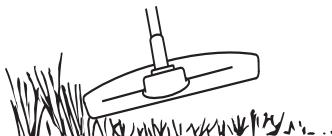
- Перед тим як почати збирати зрізану траву, вимкніть двигун, зніміть ремені та покладіть інструмент на землю.

Підстригання трави тримерною головкою



Підстригання

- Тримайте тримерну головку над самою землею під кутом. Підстригання виконується саме кінцем шнуру. Нехай шнур працює з власною швидкістю. Ніколи не притискайте шнур до ділянки, на якій працюєте.



- Шнур легко може викошувати траву та молоді пагони біля стін, огорож, дерев та бордюрів, хоча він може і пошкодити стовпі огорожі та чутливу кору на деревах і кущах.
- Щоб зменшити небезпеку пошкодження рослин, скротіть шнур до 10-12 см та зменшіть швидкість двигуна.

Викошування

- При викошуванні видаляють всю непотрібну рослинність. Тримайте тримерну головку над самою землею та нахиліть її. Кінець шнура вдариється об землю, повністю вичищаючи рослинність біля дерев, стовпів, пам'ятників та ін. УВАГА! Такий спосіб роботи пришвидшує зношення шнуру.

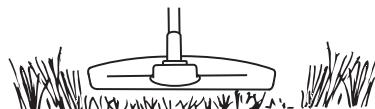


- Шнур зношується швидше і його слід висувати частіше, коли Ви працюєте на ділянках з камінням, цеглою, бетоном, металевими огорожами та ін., аніж при роботі біля дерев та дерев'яних огорож.
- При підстриганні та викошуванні трави, слід працювати на менший швидкості, щоб продовжити час нормальної роботи шнуру та зменшити зношення тримерної головки.

Косіння



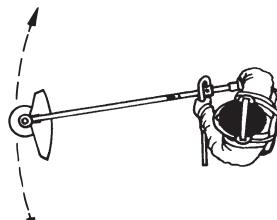
- Тример є ідеальним рішенням для косіння трави, до якої важко добрatisя звичайною газонокосаркою. Коли косите, тримайте шнур паралельно до землі. Намагайтесь не притискати тримерну головку до землі, бо це може пошкодити як інструмент, так і газон.



- Косячі траву, не давайте головці постійно торкатися землі. Такий постійний контакт головки з землею може привести до її пошкодження та зношенння.

Підмітання

- Струмінь повітря, який виникає при обертанні шнуру, можна використати для швидкого та легкого прибирання. Тримайте шнур паралельно до ділянки, яку прибираєте, та водіть інструмент з боку в бік.



- Щоб отримати найкращі результати при косінні та підмітанні, потрібно працювати на максимальній швидкості.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

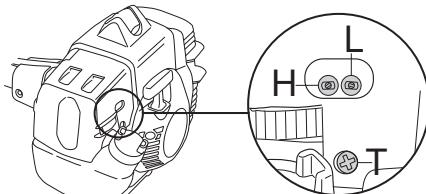
Карбюратор

Ваш виріб Husqvarna розроблений та виготовлений таким чином, щоб зменшити викиди шкідливих газів. Після використання 8-10 баків палива двигун пройде термін обкатування. Щоб забезпечити оптимальне використання потужності двигуна та мінімальні викиди шкідливих газів, попрохайте продавця/працівника центру обслуговування (який має спеціальний пристрій для вимірювання обертів) відрегулювати карбюратор

Функція



- Карбюратор регулює оберти двигуна через важіль дроселя. В карбюраторі відбувається змішування повітря та пального. Суміш повітря/пального можна регулювати для оптимальної роботи інструменту потрібно правильно відрегулювати карбюратор.
- Регулювання карбюратора передбачає пристосування двигуна до місцевих умов роботи, наприклад, клімату, висоти над рівнем моря, бензину та виду масла для двотактних двигунів.
- Карбюратор має три важелі регулювання:
L = форсунку регулювання малих обертів
H = форсунку регулювання високих обертів
T = гвинт регулювання холостих обертів.



- Форсунки L та H регулюють відповідність подачі повітря до кількості пального, подача якого регулюється важелем дроселя. Якщо їх обертати за годинниковою стрілкою, суміш повітря/пального буде розрідженою (менше пального), а якщо проти годинникової стрілки, то суміш стане густішою (більше пального). Розріджена суміш збільшує оберти двигуна, тоді як густіша зменшує їх кількість.
- Гвинт T регулює оберти при роботі на холостому ходу. Якщо гвинт T повернути за годинниковою стрілкою, то швидкість роботи на холостому ходу збільшиться; якщо ж повернати проти годинникової стрілки, вона зменшиться.

Попереднє регулювання

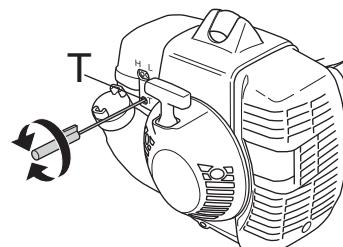
- Попереднє регулювання виконують при випробуванні інструменту на заводі. Суміш повітря/пального встановлюють густішою від оптимальної, і вона повинна залишатися такою протягом перших годин роботи. Потім слід добре відрегулювати карбюратор. Точне регулювання карбюратора повинен виконати фахівець.

УВАГА! Якщо ніж обертається, коли двигун працює на холостому ходу, слід повернати гвинт регулювання T проти годинникової стрілки, поки ніж не зупиниться.

Регулювання холостого ходу

Перед регулюванням переконайтесь, що повітряний фільтр чистий і що кришку повітряного фільтру встановлено.

Якщо потрібно, відрегулюйте швидкість холостого ходу за допомогою гвинта регулювання T. Спочатку поверніть гвинт регулювання холостого ходу T за годинниковою стрілкою, поки ріжуча насадка не почне обертатися. Потім поверніть гвинт проти годинникової стрілки, поки ріжуча насадка не зупиниться. Правильно відрегульований двигун працює рівномірно у будь-якому положенні. Швидкість холостого ходу повинна бути значно нижчою від швидкості, на якій починає обертатися насадка.



Рекомендована кількість обертів на холостому ходу: дивіться розділ "Технічні дані".



УВАГА! Якщо не вдається відрегулювати швидкість таким чином, щоб ніж зупинився, зверніться до продавця або в центр обслуговування. Не користуйтесь інструментом, поки його добре не відрегулюють або полагодять.

Глушник

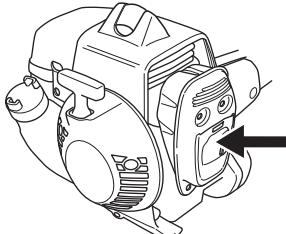


УВАГА! деякі глушники обладнані каталітичним спалювачем газів. Щоб довідатися, чи

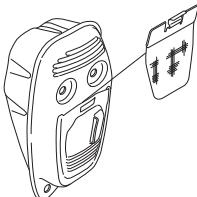
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

інструмент обладнаний таким спалювачем, дивіться розділ "Технічні дані".

Глушник призначений для зменшення рівня шуму та відведення вихлопних газів подалі від користувача. Вихлопні гази мають високу температуру і містять іскри, які, потрапивши на сухі та легкозаймисті речовини, можуть привести до загоряння.



дякі глушники обладнано іскропоглинаночими сітками. Якщо інструмент обладнано глушником такого типу, сітку слід чистити принаймні раз на тиждень. Найкраще робити це дротяною щіткою. Сітки глушників, які не обладнані каталітичним спалювачем вихлопних газів, слід чистити щотижня або при потребі замінити. Сітки глушників, обладнаних відповідним спалювачем, слід перевіряти щомісяця і при потребі чистити. Пошкодженну сітку слід замінити. Якщо сітка часто забивається, це свідчить про те, що робота каталітичного спалювача газів погрішилась. Зверніться до продавця, щоби перевірити глушник. Робота з забитою сіткою глушника спричинить перегрів двигуна, що приведе до пошкодження циліндра та поршня.



УВАГА! Ніколи не користуйтесь інструментом, в якого несправний глушник.

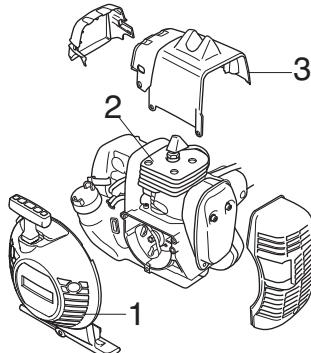


УВАГА! Глушник, обладнаний каталітичним спалювачем вихлопних газів, дуже сильно нагрівається під час роботи і деякий час залишається гарячим після зупинки. Це також стосується роботи на холостому ходу. При доторку можна отримати опіки шкіри. Пам'ятайте про небезпеку загоряння!

Система охолодження



Щоб запобігти перегріванню двигуна, інструмент обладнано системою охолодження.



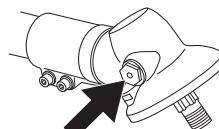
Вона складається з:

- 1 Забирача повітря на стартері.
- 2 Ребер охолодження на циліндрі.
- 3 Кришки циліндра (скеровує холодне повітря на циліндр).

Систему охолодження слід чистити раз на тиждень, а якщо цього вимагають умови, то частіше. Робота з забрудненою або забитою системою охолодження спричинить перегрів двигуна, що приведе до пошкодження циліндра та поршня.

Зубчаста передача

На заводі зубчасту передачу наповнюють необхідною кількістю мастила. Однак, перед використанням інструменту Вам необхідно перевірити, щоб зубчаста передача була заповнена на три четверті мастилом. Використовуйте спеціальне масло HUSQVARNA.



Як правило, масло не потрібно змінювати, хіба що у випадку ремонту передачі.

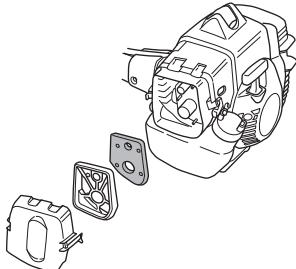
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Повітряний фільтр



Повітряний фільтр потрібно регулярно очищати від пилу та бруду, щоб уникнути:

- Несправностей карбюратора
- Проблем із запуском
- Втрати потужності двигуна
- Непотрібного зношування деталей двигуна.
- Надмірних витрат пального.



Прочищайте фільтр через кожні 25 годин роботи, а при роботі в місцях, де багато пилу, і частіше.

Очистка повітряного фільтру

Зніміть кришку повітряного фільтру та витягніть фільтр. Промийте його у теплій воді з милом. Повністю висушіть фільтр перед тим як встановити його на місце.

Неможливо повністю очистити повітряний фільтр, який використовувався протягом довгого часу. Тому час від часу його слід замінювати. Пошкоджений фільтр обов'язково потрібно замінити.

Якщо інструмент використовується в умовах із великою кількістю пилу, повітряний фільтр повинен бути просочений мастилом. Інструкції дивіться в розділі під заголовком Змащення повітряного фільтра.

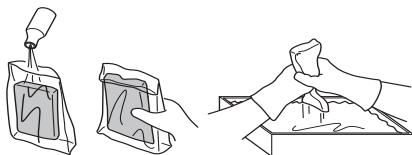
Змащення повітряного фільтра



Завжди використовуйте спеціальне мастило для фільтра. Мастило для фільтра містить розчинник для рівномірного розпилення по фільтру. Тому варто уникати його попадання на шкіру.

Помістіть фільтр у поліетиленовий пакет і залийте фільтр мастилом. Струсніть поліетиленовий пакет, щоб розподілити мастило. Вичавте надлишок мастила з фільтра

усередині поліетиленового пакета і вилийте його перед установкою фільтра в інструмент. Ніколи не використовуйте звичайне моторне масло. Воно швидко просочиться крізь фільтр і збереться на дні.



Свічка запалення

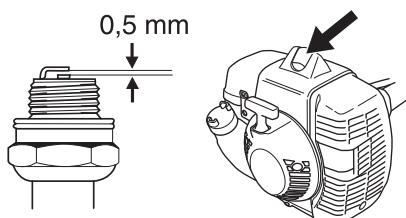


На стан свічки запалення впливає:

- Погано відрегульований карбюратор.
- Неякісна паливна суміш (забагато олії або олія невідповідного типу).
- Забруднений повітряний фільтр.

Це все спричиняє утворення відкладень на електродах свічки, що може привести до проблем у роботі або труднощів при запуску.

Якщо інструмент втрачає потужність, погано працює на холостому ходу чи його важко завести, перевірте свічку запалення перш ніж перейти до будь-яких інших дій. Якщо свічка забруднена, її слід очистити та переконатися, що проміжок між електродами становить 0,5 мм. Свічку запалення слід замінити через місяць роботи, а якщо виникне потреба, то швидше.



УВАГА! Завжди користуйтеся рекомендованими свічками запалення! Використання невідповідних свічок запалення може привести до пошкодження поршня/циліндра. Переконайтесь, що свічка запалення має обмежувач напруги.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАНЯ

Графік проведення технічного обслуговування

Подаємо перелік заходів технічного обслуговування, які слід виконувати. Більшість пунктів описана у частині "Технічне обслуговування". Користувач повинен виконувати лише ті заходи з технічного обслуговування, які описано у Посібнику користувача. Більш серйозні роботи повинні виконуватися працівниками відповідних центрів обслуговування.

Обслуговування	Щоденне технічне обслуговуван- ня	Щотижневе обслуговува- ння	Щомісячне обслуговува- ння
Прочистіть зовнішні частини інструмента.	X		
Переконайтесь в тім, що запобіжник тригера дроселя й дросель працюють правильно з точки зору безпеки	X		
Перевірте, щоб вимикач працював правильно.	X		
Перевірте, щоб ріжуча насадка не оберталася на холостому ходу.	X		
Прочистіть повітряний фільтр. Замініть в разі потреби.	X		
Перевірте, чи кожух не пошкоджений та чи на ньому немає тріщин. Замініть кожух, якщо він зазнав удару або має тріщину.	X		
Переконайтесь, що головка тримера неушкоджена і не розколота. Замініть головку тримера за потреби.	X		
Перевірте, щоб фіксуюча гайка ріжучого обладнання була достатньо закручена.	X		
Перевірте, щоб гайки і гвинти були добре затягнуті.	X		
Перевірте, щоб не було ніяких витоків палива з двигуна, бака чи паливопроводів.	X		
Перевірте стартер і трос стартера.		X	
Перевірте, щоб елементи амортизації коливань не були ушкоджені.		X	
Прочистіть свічки запалення. Витягніть її та перевірте відстань між електродами. Відрегулюйте відстань до 0,5 мм чи замініть свічу запалення. Переконайтесь, що свічка запалення має обмежувач напруги.		X	
Прочистіть систему охолодження інструмента.		X	
Прочистіть чи замініть іскропоглиняючу сітку на глушниківі (стосується тільки глушників без каталітичного спалювача газів).		X	
Прочистіть зовнішню сторону карбюратора й простір довкола нього.		X	
Перевірте, щоб зубчаста передача була заповнена на три четверті маслом. За потреби заповніть її, використовуючи спеціальнє масло.		X	
Перевірте, щоб паливний фільтр не містив домішок і на шлангу подачі палива не було тріщин чи інших дефектів. Замініть в разі потреби.			X
Перевірте всі кабелі й з'єднання.			X
Перевірте зчеплення, пружини зчеплення й барабан зчеплення на знос. Замініть у разі потреби в центрі обслуговування.			X
Замініть свічу запалення. Переконайтесь, що свічка запалення має обмежувач напруги.			X
Прочистіть чи замініть іскропоглиняючу сітку на глушниківі (стосується тільки глушників із каталітичним спалювачем газів).			X

ТЕХНІЧНІ дані

Технічні дані

Технічні дані	535RJ
двигун	
Об'єм циліндрів, см ³	34,6
діаметр розточення циліндра двигуна, мм	38,0
Хід, мм	30,5
Число обертів на холостому ходу, обертів за хвилину	2900
Рекомендована найвища швидкість обертання на холостому ходу, обертів за хвилину	11500
Швидкість вихідного валу, обертів за хвилину	8220
Максимальна потужність двигуна, у відповідності зі стандартом ISO 8893, кіловат/ обертів за хвилину	1,6/8400
Глушник каталітичного спалювача газів	Так
Система запалення, регульована швидкістю	Так
Система запалення	
Свічка запалення	NGK CMR6A
Відстань між електродами, мм	0,5
Система подачі палива й мастик	
Ємність паливного бака, літр	0,6
Вага	
Вага без палива, ріжучої насадки й кожуха, кг	6,0
Шумові викиди	
(дивися примітку 1)	
Рівень звукової потужності, виміряний у дБ (А)	114
Рівень звукової потужності, гарантований L _{WA} дБ (А)	116
Рівні шуму	
(дивися примітку 2)	
Еквівалентний рівень шумового тиску у вусі оператора, виміряний у відповідності зі стандартами EN ISO 11806 і ISO 22868, дБ(А):	
Обладнано голівкою тримера (оригінальна деталь).	100
Обладнано ножем для трави (оригінальна деталь)	99
Рівні вібрацій	
(дивися примітку 3)	
Еквівалент рівнів вібрації (a _{hv,eq}) у рукоятках, виміряний відповідно до стандартів EN ISO 11806 та ISO 22867, м/с ²	
Обладнано голівкою тримера (оригінальна деталь), права/ліва	4,0/4,1
Обладнано ножем для трави (оригінальна деталь), правий/лівий	3,6/3,3
Примітка 1: Рівень викидів шуму у навколошне середовище, що вимірюється силою звуку (L _{WA}) відповідає директиві ЄС 2000/14/ЄС. Заявлений рівень звукової потужності даної машини було заміряно під час роботи оригінальної шини пилки, що дає найбільший рівень шуму. Різниця між гарантованим та виміряним рівнем звукової потужності полягає в тому, що гарантований рівень звукової потужності також враховує розкид у результататах вимірювання та відміни між різними машинами однієї тієї ж моделі згідно з Директивою 2000/14/ЕС.	
Примітка 2: Заявлені дані про еквівалент рівня звукового тиску даної машини містять типовий статистичний розкид (стандартне відхилення) у 1 дБ (А).	
Примітка 3: Заявлені дані про еквівалент рівня вібрації даної машини містять типовий статистичний розкид (стандартне відхилення) у 1 м/с ² .	

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

дозволені аксесуари	Тип	Захисний кожух ріжучої насадки, Арт. №
Центральний отвір у ножах/ різцях, переріз 25,4 мм		
Вихідний вал M12		
Ніж для трави/різець для трави	Мульти 255-3 (переріз 255 мм, 3 зуби)	537 33 16-03
	Грас 255-4 (переріз 255 мм, 4 зуби)	537 33 16-03
	Мульти 275-4 (переріз 275 мм, 4 зуби)	537 33 16-03
Пластмасові ножі	Tricut ™ 300 (окрім леза мають номер частини 531 01 77-15)	537 33 16-03
Тримерна голівка	T35, T35x (шнур ℥ 2,4 – 3,0 мм)	537 33 16-03 / 537 34 94-03
	S35 (шнур ℥ 2,4 – 3,0 мм)	537 33 16-03 / 537 34 94-03
	T45x (шнур ℥ 2,7 – 3,3 мм)	537 33 16-03 / 537 34 94-03
Опорна манжета	503 89 01-02	-

Декларація відповідності стандартам Європейського Союзу (Лише для країн Європи)

Ми, Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Швеція, телефон: +46-36-146500, заявляємо, що очисні пилки Husqvarna 535RJ із серійними номерами, починаючи від 2010 року і далі (рік та серійний номер чітко зазначено на пластинці технічних даних), відповідають вимогам ДИРЕКТИВ ЄС:

- від 17 травня 2006 р. гостосовно механічного обладнання" 2006/42/ЕС
- від 15 грудня 2004 р. "про електромагнітну сумісність" 89/336/EEC.
- від 8 травня 2000 р. "про шумові викиди в навколошнє середовище" 2000/14/ЕС. Визначення відповідності згідно з Додатком V. Інформацію стосовно шумових викидів дивіться у розділі "Технічні дані".

Вироби відповідають таким стандартам: EN292-2:1992, CISPR 12:2005, EN ISO 11806:1997

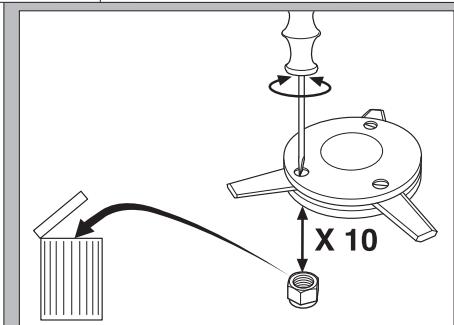
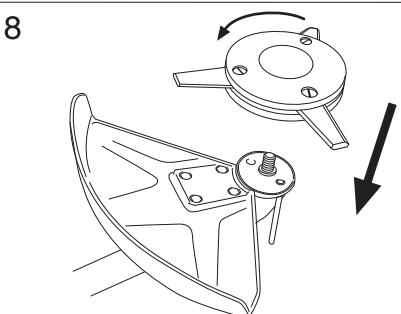
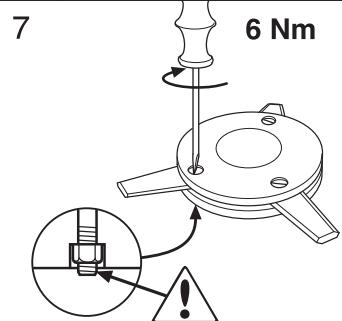
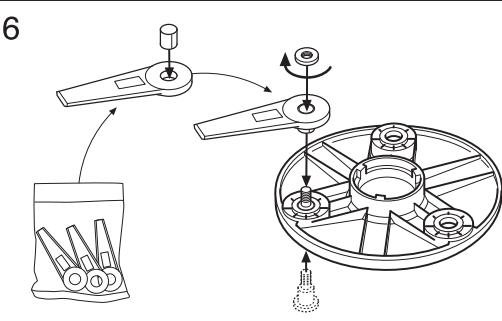
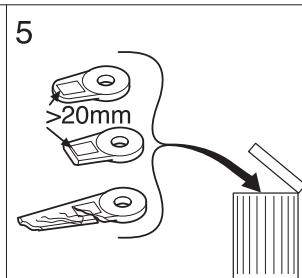
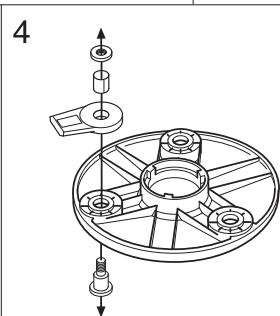
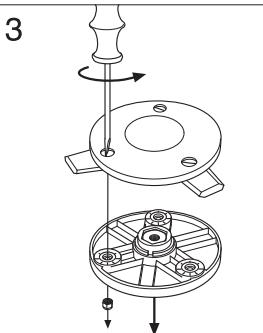
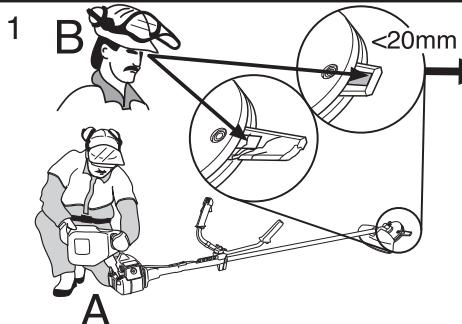
SMP Svensk Maskinprovning AB, Fyrisborgsgatan 3, SE-754 50, м. Упсалла, Швеція, зробила типову перевірку від імені Husqvarna AB. Посвідчення пронумеровані: SEC/09/2165, 01/164/055 - 535RJ

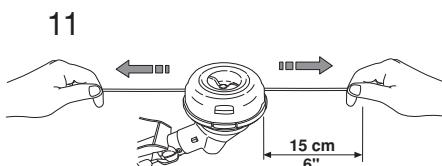
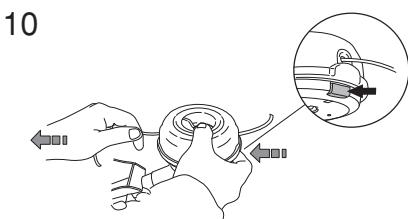
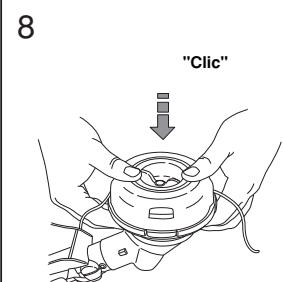
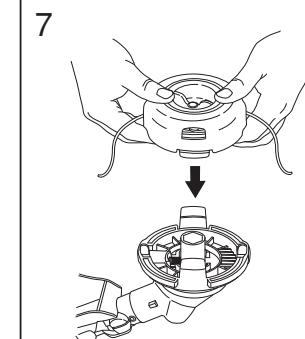
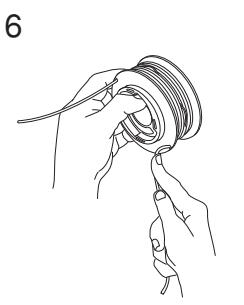
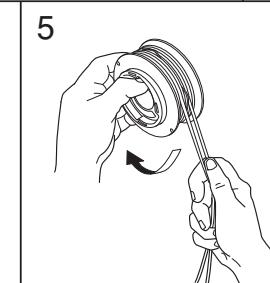
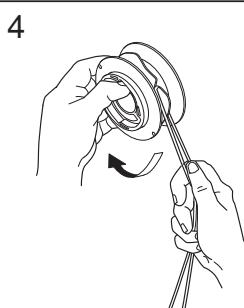
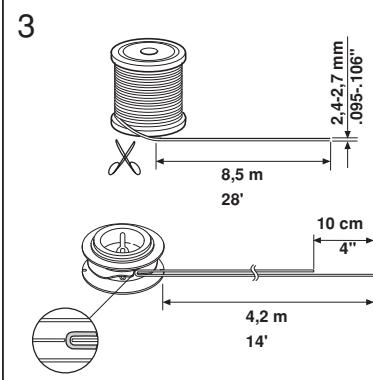
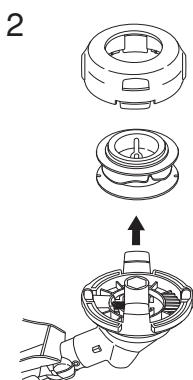
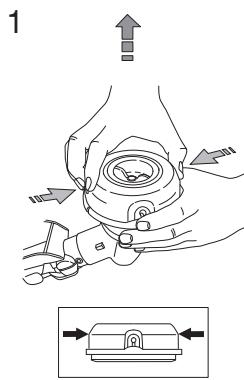
Huskvarna 1 грудня 2010



Bo Jonsson, директор з питань розвитку (Уповноважений представник компанії Husqvarna AB, що відповідає за технічну документацію.)

Tri Cut

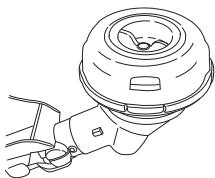


S35

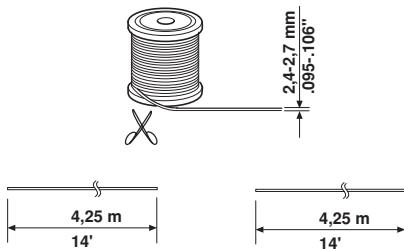
S35



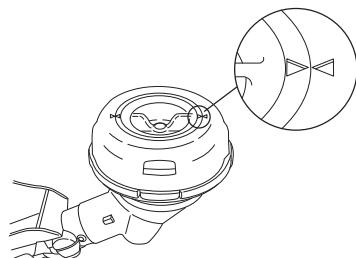
1



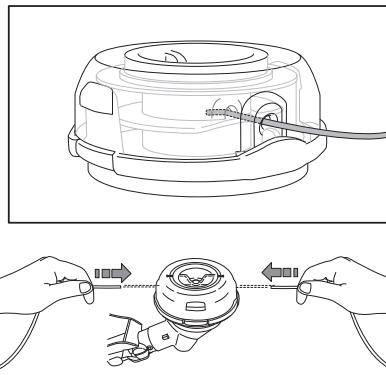
2



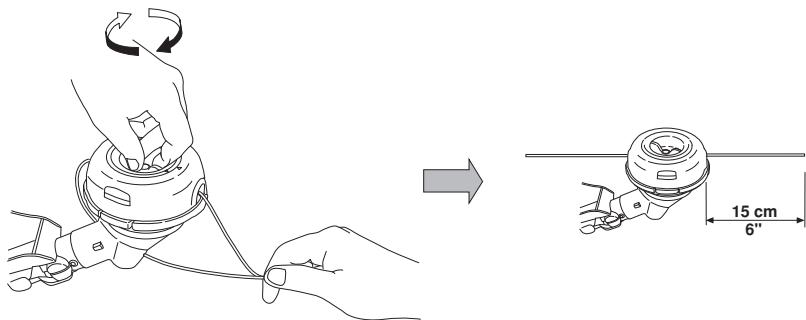
3



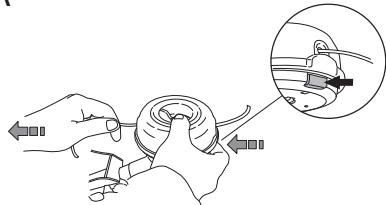
4



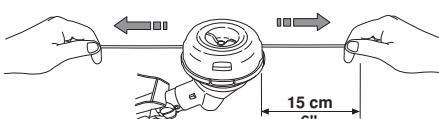
5



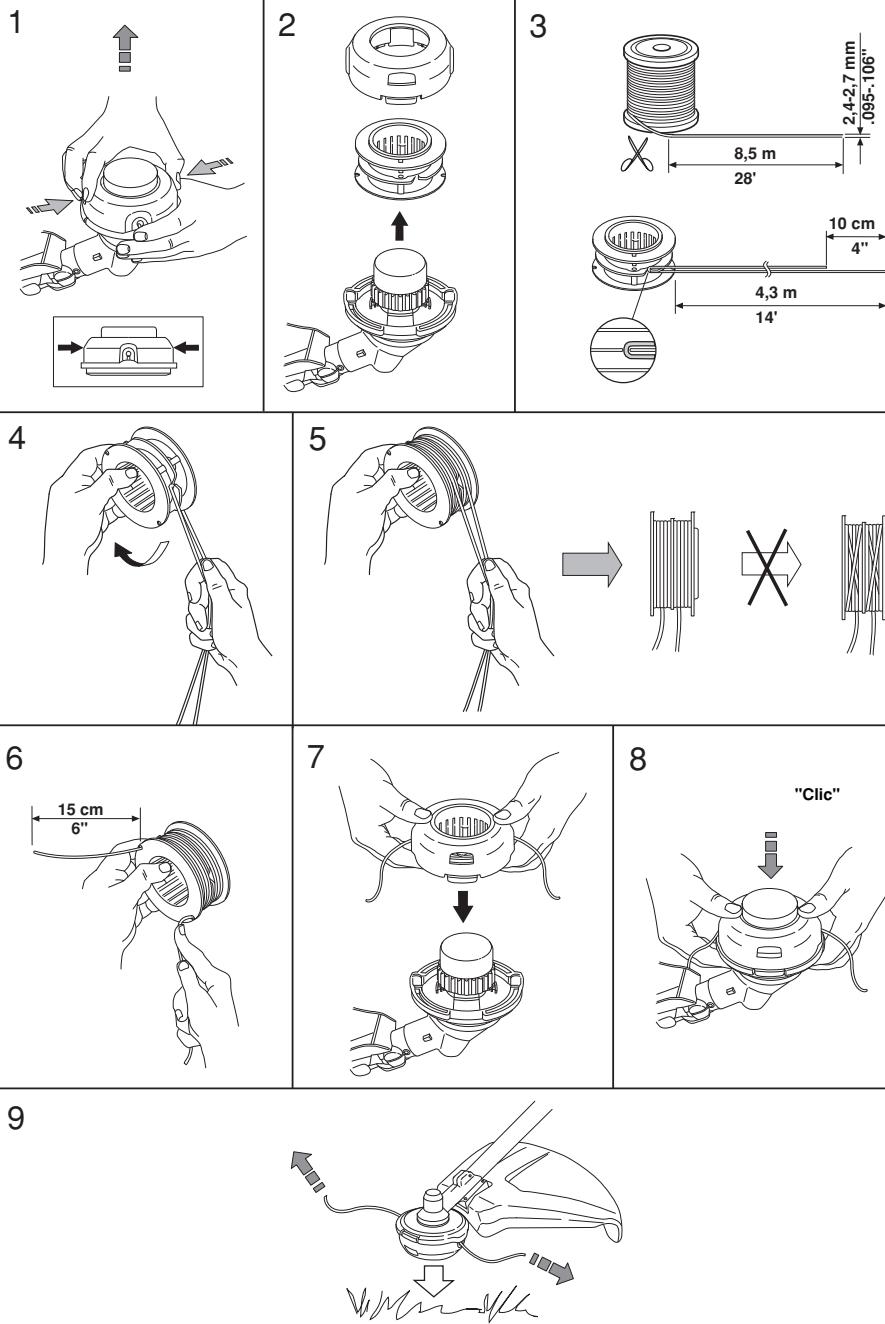
A



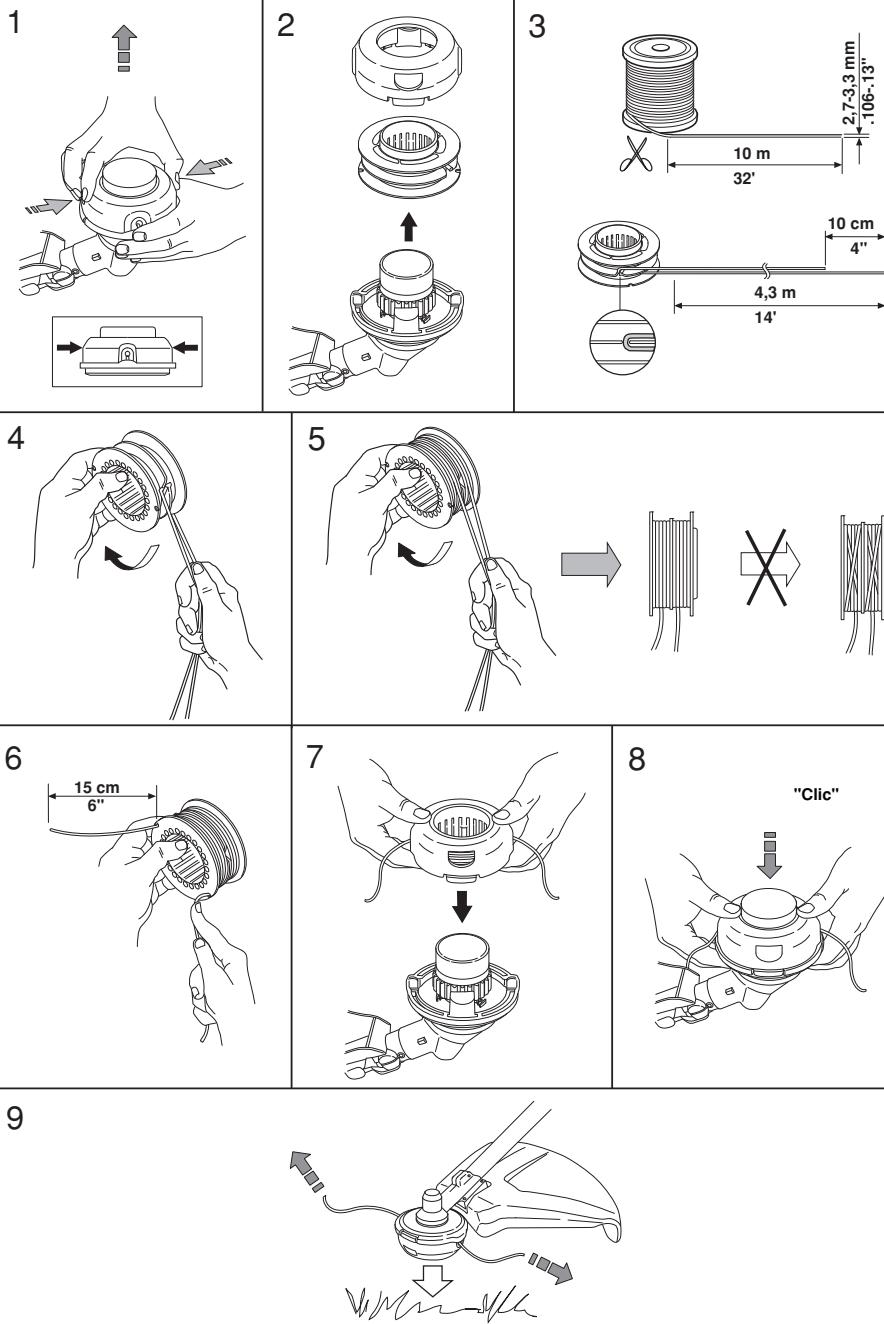
B



T35, T35x



T45, T45x



Основні інструкції

1154107-53



2010-11-23