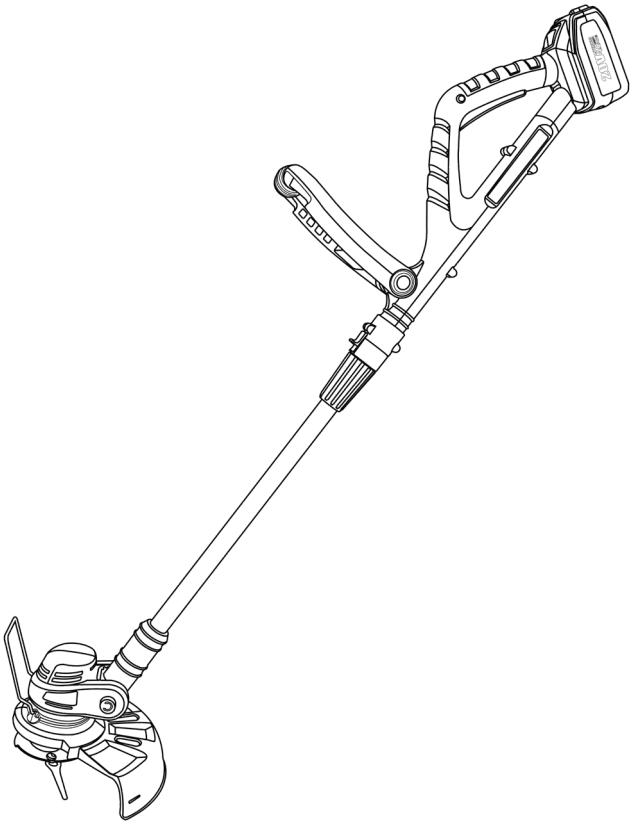
WORCRAFT
POWER TOOLS

CGT-S20LiDB

ТРИМЕР САДОВИЙ АКУМУЛЯТОРНИЙ



UA

ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ
(переклад інструкції з оригіналу)

CE

ЗМІСТ

Вступ…… 3

1 Заходи безпеки…… 3

2 Опис і принцип роботи…… 6

3 Підготовка виробу до використання…… 7

4 Використання виробу…… 9

5 Технічне обслуговування виробу…… 9

6 Поточний ремонт складових частин виробу…… 10

7 Строк служби, зберігання, транспортування…… 10

8 Гарантії виробника (постачальника)…… 11

9 Технічні характеристики…… 11

10 Комплектність…… 12

11 Утилізація…… 12

УВАГА!

Шановний покупець!

Вдячні Вам за придбання даної моделі електроінструменту торгової марки **WORCRAFT**. Ця модель поєднує в собі сучасні конструктивні рішення для збільшення ресурсу роботи, продуктивності та надійності інструменту, а також для його безпечного використання. Ми впевнені, що продукція торгової марки **WORCRAFT** стане Вашим помічником на довгі роки.

Під час купівлі тримера садового акумуляторного **CGT-S20LiDB** вимагайте перевірки його працездатності пробним запуском і перевірки відповідності комплектності (розділ «Комплектність» Інструкції з експлуатації). Переконайтесь, що Гарантійний талон повністю та вірно заповнений.

Перед використанням тримера садового акумуляторного уважно вивчить дану Інструкцію з експлуатації та дотримуйтесь заходів безпеки при роботі з ним.

В процесі користування виконуйте усі вимоги Інструкції з експлуатації.

ВСТУП

Тример садовий акумуляторний **CGT-S20LiDB** (далі – виріб, тример) призначений для роботи на присадибних ділянках, у садах і парках, для підстригання країв газону та скошування трави у важкодоступних місцях (під кущами тощо), для скошування бур'яну та дрібного чагарнику з товщиною стебел до 7 мм у побутових умовах. Забороняється використовувати виріб не за призначенням.

Уважно вивчіть дану Інструкцію з експлуатації, в тому числі розділ 1 «Заходи безпеки». Тільки таким чином Ви зможете навчитися правильно поводитися з виробом та уникнете помилок і небезпечних ситуацій.

УВАГА! Порушення техніки безпеки може стати причиною ураження електричним струмом, виникнення пожежі та отримання важких травм.

1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

1.1 Загальні правила безпеки

УВАГА! Перед використанням виробу повинні бути вжиті всі необхідні заходи обережності для того, щоб зменшити ризик виникнення пожежі, знизити ймовірність ураження електричним струмом, пошкодження корпусу та деталей виробу. Ці запобіжні заходи містять в собі нижчеперелічені пункти.

Уважно прочитайте та збережіть усі вказівки, перш ніж спробуєте використовувати виріб. З метою безпечного використання:

1.1.1 Не працюйте виробом поблизу легкозаймистих рідин або газів.

1.1.2 Не працюйте з виробом під дощем або снігом. Проникнення води в корпус виробу може призвести до виходу його з ладу.

1.1.3 Під час роботи з виробом не дозволяйте дітям перебувати поруч. Не дозволяйте стороннім торкатися виробу. Сторонні особи не повинні перебувати поблизу місця роботи.

1.1.4 Закінчивши роботу, зберігайте виріб в спеціально відведеному місці для зберігання електроінструменту. Воно має бути сухим, недоступним для сторонніх осіб і замикатися на замок. Діти не повинні мати доступ до виробу.

1.1.5 Зверніть увагу на вибір робочого одягу. Користуйтеся захисними окулярами. Одягайте респіраторну маску проти пилу, якщо під час роботи виділяється пил.

1.1.6 Від'єднайте акумуляторну батарею (продається окремо!) від виробу, якщо він не використовується, перед початком техобслуговування, а також перед заміною аксесуарів.

1.1.7 Будьте уважні. Постійно майте хорошу точку опори та не втрачайте рівноваги.

1.1.8 Уважно й відповідально ставтеся до технічного обслуговування виробу та його ремонту. Для досягнення кращих робочих характеристик і забезпечення більшої безпеки під час роботи обережно поводьтеся з виробом і підтримуйте його в чистоті. При змащуванні та заміні аксесуарів дотримуйтесь вказівок у відповідних інструкціях. Рукоятки виробу повинні бути сухими та чистими, не допускайте їх забруднення змащувальними матеріалами.

1.1.9 Витягніть усі регулювальні та монтажні ключі. Візьміть собі за правило, перед тим як увімкнути виріб, перевірити, чи всі ключі витягнути з нього.

1.1.10 Уникайте несподіваного запуску двигуна. Не переносьте виріб зі встановленою акумуляторною батареєю (продається окремо!), тримаючи палець на вимикачі. Перед тим як вставити акумуляторну батарею переконайтеся, що вимикач перебуває в положенні «Вимк».

1.1.11 Не кладіть виріб на землю до повної зупинки двигуна і припинення обертання рухомих деталей. Ніколи не намагайтеся рукою зупинити або уповільнити обертання різальної котушки або лез ножів.

1.1.12 Будьте пильні. Слідкуйте за тим, що робите. Не працюйте з виробом якщо втомилися, прийняли ліки, які можуть викликати сонливість, а також алкоголь і будь-які інші засоби та продукти, що погіршують увагу й зосередженість.
1.1.13 Підтримуйте в чистоті вентиляційні отвори, ніколи не вставляйте туди пальці та сторонні предмети. Постійне надходження достатньої кількості повітря необхідне для нормальної роботи електродвигуна.
1.1.14 Перевіряйте пошкоджені деталі. Перш ніж продовжити експлуатацію виробу, слід ретельно перевірити захисний кожух чи інші деталі, які мають пошкодження з метою встановити що вони в робочому стані й виконують призначену їм функцію. Не працюйте виробом з несправним перемикачем «Увімк/Вимк».

УВАГА! Щоб уникнути травм, використовуйте тільки ті аксесуари або пристрої, які вказані в даній Інструкції з експлуатації або каталозі ТМ WORCRAFT.

1.1.15 Ремонт виробу має здійснюватися виключно в уповноваженому сервісному центрі з використанням тільки оригінальних запасних частин ТМ **WORCRAFT**. В іншому випадку можливе заподіяння серйозної шкоди здоров'ю користувача.
1.1.16 Завжди використовуйте зарядний пристрій тільки в електромережі з напругою, зазначеною на табличці пристрою.
1.1.17 Не використовуйте будь-які трансформатори, оснащені додатковим пристроєм, випрямлячем. Не заряджайте батарею від джерела живлення постійного струму або електрогенератора, який працює від двигуна. Завжди заряджайте батарею в приміщенні. Оскільки зарядний пристрій та батарея злегка нагріваються під час підзарядки, виконуйте цю операцію в місцях, де відсутній вплив прямих сонячних променів, низька вологість і належна вентиляція.

1.2 Особливі вимоги експлуатації виробу
1.2.1 Застосовувати виріб дозволяється тільки відповідно до призначення, зазначеного в Інструкції з експлуатації.
1.2.2 Щоб уникнути ненавмисного увімкнення виробу, завжди від'єднуйте акумуляторну батарею відразу після закінчення роботи.
1.2.3 Забороняється використовувати виріб з пошкодженим захисним кожухом або елементами керування. Завжди перевіряйте правильність і надійність встановлення захисного кожуха перед початком робіт. Захисний кожух служить не тільки для безпеки оператора, але й забезпечує оптимальну роботу виробу. Застосування виробу без захисного кожуха скасовує всі гарантійні зобов'язання виробника.
1.2.4 Забороняється використання виробу, якщо пошкоджена акумуляторна батарея.
1.2.5 Забороняється використання виробу для обрізки дерев і великого чагарнику. Це може пошкодити виріб.
1.2.6 При використанні виробу слідкуйте за тим, щоб різальний елемент не стикався з твердими предметами (камінням, бордюром, стовпами огорож тощо). Це може пошкодити жилку, котушку, леза ножів або захисний кожух.
1.2.7 Використовуйте тільки рекомендовані виробником різальні жилки (жилка діаметром 1,4-1,6 мм). Забороняється застосування різальних жилок з іншими параметрами.
1.2.8 Забороняється використовувати металевий дріт, металізований корд замість нейлонової жилки.
1.2.9 Необхідно завжди прибирати всі перешкоди (каміння, шланги, мотузки, електричні дроти, садові прикраси тощо) з робочої зони перед початком роботи.
1.2.10 При ударах по стороннім предметам негайно вимкніть двигун і перевірте цілісність виробу. Усуньте пошкодження перед наступними спробами використання виробу. Не використовуйте виріб з пошкодженими або відсутніми частинами та елементами.
1.2.11 Одягайте закрите взуття і довгі штани. Під час роботи виробу дрібні предмети можуть відлетіти та привести до отримання травм.
1.2.12 Завжди від'єднуйте акумуляторну батарею від виробу в наступних випадках:
- якщо не працюєте з виробом;
- переміщуєте виріб на інший робочий майданчик;
- залишаєте виріб без нагляду;
- виявлено пошкодження виробу (особливо захисного кожуха, рукояток тощо);
- перед чищенням робочої зони різальної жилки/лез ножів;
- при будь-яких операціях з котушкою/лезами ножів;
- перед тим, як перевернути тример для перевірки робочої зони різальної жилки/лез ножів, перед встановленням захисного кожуха тощо.

1.2.13 Забороняється використовувати виріб для подрібнення зрізаної трави.
1.2.14 Забороняється фіксувати вимикач у положенні «Увімк» за допомогою додаткових пристроїв.

1.2.15 Не демонтуйте і не змінюйте деталі цього виробу. Це може призвести до травми та (або) пошкодження виробу з порушенням умов гарантії виробника.

УВАГА! Різальна котушка (леза ножів) продовжують свій рух за інерцією після вимкнення виробу. Перед виконанням будь-яких робіт з обслуговування виробу та заміни деталей, завжди вимикайте двигун і переконайтеся, що різальна котушка (леза ножів) зупинилися.

1.2.16 Для зменшення ризику отримання травм внаслідок ураження предметами, що вилітають з-під різального елемента, не дозволяйте стороннім особам, дітям, домашнім тваринам перебувати на відстані ближче, ніж 15 метрів до місця роботи. Стороннім особам варто використовувати захисні окуляри. При наближенні сторонніх осіб зупиніть двигун і припиніть роботу.
1.2.17 Перед початком роботи встановлюйте передню рукоятку в положення, що забезпечує максимальну зручність при роботі.
1.2.18 Максимальна висота травостою має бути на партерних газонах – 5 см, звичайних – 10 см, лучних – 15-20 см. Висота скошування травостою на партерних газонах 2-4 см, звичайних і лучних 3-5 см.
1.2.19 Забороняється:
- працювати босоніж та у відкритому взутті. Слід надягати міцне взуття на гумовій підошві. Рекомендується використовувати рукавички, довгі штани з щільної тканини, а також засоби захисту очей та органів слуху;
- експлуатувати та зберігати виріб у приміщеннях з вибухонебезпечним, а також хімічно активним середовищем, що руйнує метали та ізоляцію;
- експлуатувати виріб в умовах впливу крапель і бризок, на відкритих майданчиках під час снігопаду або дощу;
- залишати без нагляду виріб зі встановленою акумуляторною батареєю (продається окремо!);
- передавати виріб особам, які не мають права користування ним;
- експлуатувати виріб, якщо під час роботи виникла хоча б одна з таких несправностей:
  1) пошкодження акумуляторної батареї;
  2) несправний вимикач або його нечітка робота;
  3) іскріння щіток на колекторі, що супроводжується появою «кругового вогню» на його поверхні;
  4) швидкість обертання падає до ненормальної величини;
  5) корпус електродвигуна перегрівається;
  6) поява диму або запаху, характерного для ізоляції, що горить;
  7) поломка або поява тріщин в корпусних деталях або рукоятках;
  8) пошкодження котушки з різальним елементом (пошкодження, затуплення лез ножів).

1.3 Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

1.3.1 При аварії або нещасному випадку негайно відключити електроінструмент, переносні електроспоживачі, обладнання, повідомити керівника, а також забезпечити до прибуття комісії з розслідування події збереження обставин, якщо це не загрожує небезпекою для людей або збереженню майна.
1.3.2 При необхідності надати першу медичну допомогу потерпілому. При ураженні електричним струмом необхідно:
- вимкнути устаткування, що перебуває під напругою і до якого дотикається потерпілий, якщо вимкнути або розірвати дроти немає можливості, необхідно відділити потерпілого від струмопровідних частин будь-яким ізолятором (сухим одягом, мотузкою, палицею, дошкою тощо);
- потерпілому, що зомлів або перебував довгий час під струмом і прийшов до свідомості, забезпечити спокій до приїзду бригади екстреної медичної допомоги або доставити в лікарню;
- потерпілого, який прийшов у свідомість, слід зручно рівно покласти, розстебнути одяг, забезпечити приплив свіжого повітря, дати нюхати нашатирний спирт, розтерти та зігріти його. При поганому диханні або його відсутності до прибуття бригади екстреної медичної допомоги робити штучне дихання, якщо у потерпілого відсутній пульс одночасно зі штучним диханням робити зовнішній масаж серця.

1.3.3 В усіх випадках ураження електричним струмом необхідно звертатись до лікаря або викликати екстрену медичну допомогу по номеру 103.
1.3.4 У разі виявлення пожежі (ознак горіння) кожний Працівник зобов'язаний:
- негайно повідомити про це телефоном пожежно-рятувальний підрозділ по номеру 101. При цьому необхідно назвати адресу об'єкта, місце виникнення пожежі, ситуацію на пожежі, наявність людей, а також повідомити своє прізвище;
- вжити (по можливості) заходів з евакуації, гасіння (локалізації) пожежі, та збереження матеріальних цінностей;
- повідомити про пожежу керівника та оперативного чергового оперативно-координаційного центру.

1.3.5 При гасінні пожежі в електроустановках треба використовувати порошкові або вуглекислотні вогнегасники. Використання для цього води не допускається через можливість бути ураженим електричним струмом.

2 ОПИС І ПРИНЦИП РОБОТИ

2.1 Призначення виробу

2.1.1 Тример садовий акумуляторний **CGT-S20LiDB** призначений для роботи на присадибних ділянках, в садах і парках, для підстригання країв газону і скошування трави у важкодоступних місцях (під кущами тощо), для скошування бур'яну та дрібного чагарнику з товщиною стебел до 7 мм у побутових умовах. Використання виробу для будь-яких інших цілей є порушенням даної Інструкції з експлуатації.

2.1.2 Виріб повинен експлуатуватися в інтервалі робочих температур від плюс 5 °С до плюс 40 °С при відносній вологості повітря не більше 80% та відсутності прямого впливу атмосферних опадів і надмірної запиленості повітря.

2.1.3 Електроживлення виробу здійснюється від літій-іонної акумуляторної батареї лінійки «ONE FOR ALL» від ТМ **WORCRAFT** з напругою 20 В (продається окремо!), для заряджання якої використовується зарядний пристрій цієї ж лінійки (продається окремо!). Електроживлення зарядного пристрою здійснюється від однофазної мережі змінного струму напругою 230 В з допустимим відхиленням ±10% і частотою 50 Гц.

2.1.4 Завжди заряджайте акумуляторну батарею при температурі від плюс 5 °С до плюс 40 °С. Температура нижче 5 °С може призвести до перезарядження, що є небезпечно. Також батарея не може бути заряджена при температурі вище 40 °С. Найбільш сприятлива температура для зарядки батареї від 20 °С до 25 °С. Не заряджайте більше, ніж дві батареї поспіль. Уникайте потрапляння сторонніх речовин в місця для встановлення акумуляторної батареї.

2.1.5 Ніколи не розбирайте акумуляторну батарею і зарядний пристрій (продаються окремо!). Ніколи не замикайте клеми акумуляторної батареї, це призведе до різкого збільшення струму та перегріву, який виведе її з ладу. Не кидайте батарею у вогонь – вона може вибухнути.

2.1.6 Не ліквідуйте відпрацьовані батареї самостійно. Якщо час роботи батарей після зарядки стане занадто коротким для їх практичного використання, здайте їх для подальшої утилізації.

2.1.7 Не вставляйте будь-які сторонні предмети у щілинні отвори повітряної вентиляції зарядного пристрою. Попадання металевих предметів або легкозаймистих матеріалів всередину зарядного пристрою може призвести до його пошкодження або ураження електричним струмом.

2.1.8 У зв'язку з постійною діяльністю щодо вдосконалення виробник залишає за собою право вносити в конструкцію виробу незначні зміни, які не відображені в даній Інструкції з експлуатації та не впливають на його ефективну й безпечну роботу.

2.2 Склад виробу

Зовнішній вигляд тримера садового акумуляторного **CGT-S20LiDB** показаний на рисунку 1.

1. Котушка з різальним елементом (жилкою або нейлоновим ножем)
2. Захисний кожух
3. Скоба-обмежувач дистанції
4. Корпус електродвигуна
5. Кнопка фіксації положень різальної головки відносно штанги
6. Телескопічна штанга
7. Затискач швидкого регулювання довжини штанги
8. Передня рукоятка
9. Гайка кронштейна передньої рукоятки
10. Пускова клавіша (перемикач Увімк/Вимк», вимикач)
11. Кнопка розблокування пускової клавіші для захисту від випадкового натискання
12. Основна рукоятка
13. Акумуляторна батарея (продається окремо!)
14. Фіксатор орієнтації різальної головки по осі штанги

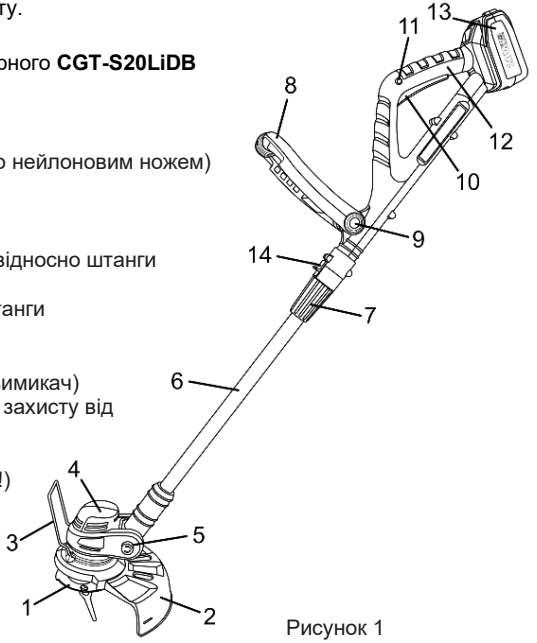


Рисунок 1

2.3 Опис виробу

2.3.1 Виріб складається з наступних основних частин: електродвигуна, різального елемента (котушки), встановленого на шпиндель двигуна, штанги з механізмами зміни нахилу корпусу двигуна і фіксації довжини штанги, пускової клавіші та кнопки її блокування для захисту від випадкового натискання, передньої рукоятки, яка фіксується у потрібному положенні.

2.3.2 Увімкнення електродвигуна виробу здійснюється натисканням кнопки розблокування (11) з наступним натисканням на пускову клавішу (10). Для вимкнення достатньо відпустити пускову клавішу. Крутний момент від електродвигуна через шпиндель передається безпосередньо на котушку з різальним елементом (1).

УВАГА! Обов'язково використовуйте виріб тільки зі встановленим захисним кожухом.

2.3.3 Конструкція виробу дозволяє встановлювати передню рукоятку (8) в оптимальне для роботи положення. Ослаблення і фіксація положення рукоятки здійснюється обертанням гайки (9).

2.3.4 У виробі передбачена можливість регулювання та фіксації обраного положення різальної котушки відносно штанги. Це здійснюється шляхом натискання кнопки (5) та нахилом корпусу електродвигуна (4) у потрібне положення. Фіксація положення здійснюється відпусканням кнопки (5).

2.3.5 Довжина штанги може регулюватися і фіксуватися за допомогою затискача швидкого регулювання довжини штанги (7).

2.3.6 Скоба-обмежувач (3) служить для оберігання котушки (1) і корпусу двигуна (4) від ударів об бордюри, дерева і подібні перешкоди, а також зменшує зношування жилки та спрощує роботу поблизу огорож, бордюрів, стовбурів дерев тощо.

2.3.7 Захисний кожух (2) служить для захисту користувача від скошеної трави та випадкових предметів, що можуть відлітати під час роботи.

2.3.8 У зв'язку з постійним вдосконаленням виріб може мати незначні відмінності від опису та рисунків, які не погіршують його функціональних властивостей.

3 ПІДГОТОВКА ВИРОБУ ДО ВИКОРИСТАННЯ

УВАГА! Забороняється починати роботу з виробом, не виконавши вимог з техніки безпеки, які зазначені у розділі 1 «Заходи безпеки» даної Інструкції з експлуатації.

3.1 Після транспортування виробу в холодних умовах перед наступним увімкненням в теплому приміщенні його необхідно витримати при кімнатній температурі не менше двох годин до повного висихання вологи (конденсату) на ньому.

3.2 Перед використанням необхідно:

- зовнішнім оглядом переконатися в цілісності деталей корпусу виробу, передньої рукоятки, в справності змінного робочого інструмента та правильності його застосування;
- перевірити чіткість роботи вимикача через його короткочасне (2-3 рази) натискання, відповідність параметрів акумуляторної батареї (продається окремо);
- перевірити роботу виробу на холостому ходу протягом однієї хвилини, при цьому не повинно бути стукоту, шуму, вібрації, справність електрообладнання (відсутність диму та запаху, характерного для ізоляції, що горить), іскріння щіток на колекторі (не повинно бути «кругового вогню»).

3.3 Встановлення захисного кожуха (дивіться рисунок 2)

Вставте захисний кожух (2) у відповідне місце на корпусі двигуна. Після чого зафіксуйте захисний кожух гвинтом з комплекту постачання.

3.4 Зміна положення передньої рукоятки

Для змінення положення рукоятки необхідно послабити гайку (9) і встановити рукоятку в зручне для роботи положення, а потім зафіксувати її в обраному положенні гайкою (9).

3.5 Регулювання довжини телескопічної штанги (дивіться рисунок 3)

Довжина телескопічної штанги може бути відрегульована до відповідного зросту оператора для комфортної роботи з виробом. Для налаштування довжини штанги необхідно розкрутити затискач (7), витягнути штангу для збільшення довжини або втягнути – для зменшення. Після регулювання затягнути затискач.

3.6 Регулювання положення різальної головки (дивіться рисунки 4 і 5)

Конструкція виробу передбачає встановлення різальної головки в різні положення для більшої зручності. Для зміни кута нахилу головки відносно штанги натисніть на кнопку (5), оберіть необхідне положення та відпустіть кнопку. Переконайтеся, що обране положення надійно зафіксоване.

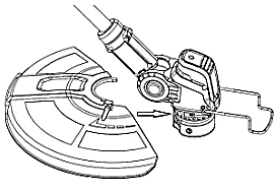


Рисунок 2

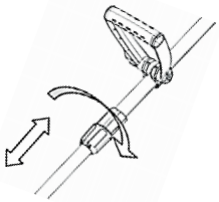


Рисунок 3

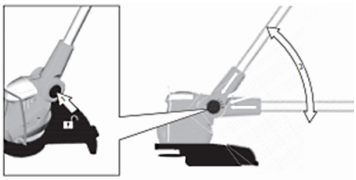


Рисунок 4

Для зміни орієнтації різальної головки по осі штанги пересуньте фіксатор (14) вперед, поверніть головку на кут 90° або 180° (до чутного характерного «клацання») і відпустіть фіксатор (дивіться рисунок 5). Переконайтеся, що обране положення надійно зафіксоване.

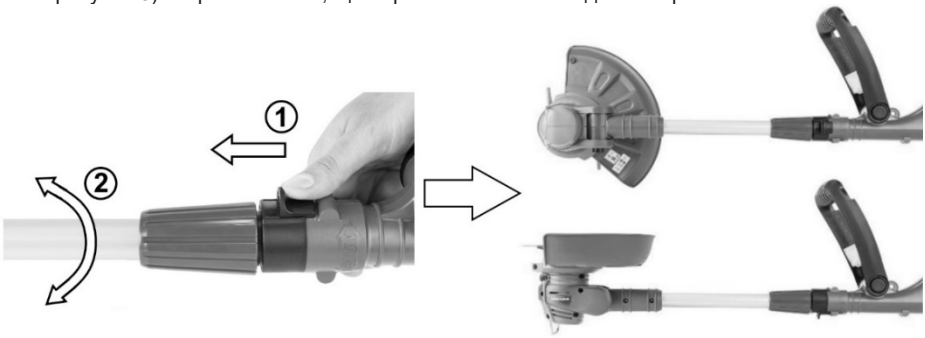


Рисунок 5

3.7 Заряджання акумуляторної батареї (продається окремо!)

УВАГА! Переконайтеся, що вихідна напруга зарядного пристрою відповідає напрузі, зазначеній на акумуляторній батареї. Використовуйте тільки зарядний пристрій, який спеціально призначений для літій-іонної (Li-ion) батареї даного виробу. Літій-іонна батарея не володіє ефектом пам'яті та має низький струм саморозряду.

Якщо акумуляторна батарея розряджена, зарядіть її наступним чином:

- під'єднайте зарядний пристрій до електромережі з напругою 230 В. При цьому на зарядному пристрої повинен світитись індикатор зеленого кольору;
- вставте акумуляторну батарею у відповідне місце в корпусі зарядного пристрою до моменту впевненого контакту клем. При цьому індикатор на зарядному пристрої змінить свій колір на червоний. Це буде вказувати, що почався (триває) процес заряджання;
- коли процес заряджання буде завершено (час залежить від ємності батареї та струму заряджання) індикатор знову почне світитись зеленим кольором, що вказуватиме на повний заряд батареї;
- відключить зарядний пристрій від електромережі;
- від'єднайте акумуляторну батарею від зарядного пристрою.

УВАГА! Алгоритм світіння світлодіодів зарядного пристрою в процесі заряджання може відрізнятись через застосування інших різновидів зарядного пристрою, призначеного для заряджання акумуляторної батареї даного виробу. В процесі заряджання необхідно забезпечити вільний доступ повітря до акумуляторної батареї та зарядного пристрою.

УВАГА! Якщо акумуляторна батарея буде встановлена на зарядку після того, як вона нагрілася під впливом прямих сонячних променів або внаслідок її використання, можливо, що процес заряджання не почнеться. У цьому випадку дайте батареї час охолонути, а потім почати процес заряджання. Якщо після охолодження процес заряджання все ще не відбувається, розгляньте ймовірність несправності зарядного пристрою (акумуляторної батареї) та зверніться до уповноваженого сервісного центру для ремонту або заміни.

3.8 Збільшення строку служби акумуляторної батареї (продається окремо!)

3.8.1 В конструкцію літій-іонної акумуляторної батареї вбудована захисна електроніка, яка попереджає перегрів, а також надмірний перезаряд. Глибокий розряд становить найбільшу небезпеку в процесі зберігання та експлуатації літій-іонної акумуляторної батареї. При тривалому зберіганні рекомендується залишати батарею наполовину зарядженою та зберігати при температурі від плюс 5 °С до плюс 15 °С.

3.8.2 Процес старіння у вигляді поступового розкладання електродів значно скорочує строк служби літій-іонної батареї. Однак дане несприятливе явище можна значною мірою уповільнити, якщо регулярно застосовувати батарею і заряджати її. Встановлюйте батарею на зарядку відразу ж, як тільки заряду в ній залишається близько 20% від повної ємності (коли настане відчуття, що потужність виробу помітно знизилась). При цьому бажано досягти лише підзарядки в 90% від усієї ємності, ніж 100%, оскільки перезаряд також шкідливий. Повній зарядці та розрядці піддається тільки нова батарея для калібрування її параметрів.

3.8.3 Уникайте заряджання акумуляторної батареї при високій температурі (понад 40 °C).

3.8.4 Акумуляторна батарея буде гарячою безпосередньо після її використання. Якщо таку батарею заряджати одразу після використання, хімічна речовина всередині неї буде втрачати необхідні властивості, а строк служби батареї значно скоротиться. Залиште батарею на деякий час для охолодження та зарядіть її після того, як вона охолоне.

4 ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ

4.1 Рекомендації з використання:

- огляньте ділянку, що підлягає скошуванню, і звільніть її від каміння, битого скла або дротів, які можуть відскочити від виробу, що працює, або заплутатись в різальній головці;
- під час скошування трави переміщуйте виріб напівкруговими рухами з боку у бік під кутом приблизно 30° і повільно просувайтеся вперед;
- при роботі з довгою травою, легка (поступова) стрижка в кілька етапів краще, оскільки зрізання за один раз може призвести до намотування трави на котушку та її блокуванню;
- зрізання трави виконується краєм лез різальних ножів. Не слід із зусиллям вводити різальний елемент виробу вглиб ділянки нескошеної трави;
- заміна лез на різальній головці виконується в разі їх пошкодження або затуплення. В цьому випадку необхідно від'єднати акумуляторну батарею, зняти пошкоджений ніж, та встановити новий;
- необхідно уникати зіткнення ножа різальної котушки зі сторонніми предметами, такими як огорожі або бордюри, оскільки це призведе до пошкодження лез ножа;
- забороняється волочити різальну котушку (ніж) виробу по землі;
- під час роботи, а також після її закінчення перевіряйте та очищайте різальну котушку від намотаної трави. Експлуатація неочищеного виробу може призвести до його поломки. В цьому випадку ремонт виробу не буде гарантійним.

УВАГА! Суворо забороняється застосовувати виріб для підмітання. Мається на увазі видалення чужорідних об'єктів з доріжок, тротуарів тощо. Виріб є потужним інструментом, який здатний відкидати дрібне каміння та інші невеликі об'єкти на відстань понад 10 метрів, що може стати причиною травми або матеріальної шкоди майну.

4.2 Після завершення скошування трави опустіть різальну котушку до газону, відпустіть пускову клавішу й дочекайтеся повної зупинки електродвигуна. Після цього можна покласти виріб на землю і від'єднати акумуляторну батарею.

5 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИРОБУ

5.1 Загальні вказівки

Щоб уникнути пошкоджень, для забезпечення довговічності та надійного виконання функцій виробу, необхідно регулярно виконувати описані далі роботи з технічного обслуговування.

Гарантійні претензії приймаються лише при правильному й регулярному виконанні робіт з технічного обслуговування. При недотриманні цих вимог підвищується небезпека травмування! Користувач виробу може виконувати тільки роботи з догляду та технічного обслуговування, які описані в даній Інструкції з експлуатації (пункти підрозділу 5.2). Всі інші роботи повинні виконуватися тільки в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT**.

5.2 Порядок технічного обслуговування

5.2.1 Перевірка змінного інструмента. Використання тупого або пошкодженого різального інструмента призводить до зниження продуктивності виробу та перевантаження електродвигуна. Тому завжди слідкуйте за тим, щоб змінний інструмент був заточеним і не пошкодженим: замінюйте його за потреби.

5.2.2 Перевірка встановлених гвинтів. Регулярно перевіряйте усі встановлені на виробі гвинти, слідкуйте за тим, щоб вони були як слід затягнуті. Негайно затягніть гвинт, що виявиться ослабленим. Невиконання цього правила загрожує серйозною небезпекою.

5.2.3 Технічне обслуговування електродвигуна. Уважно слідкуйте за тим, щоб обмотка не була пошкоджена і не залита мастильними матеріалами або водою, а вентиляційні отвори були очищені від пилу та бруду.

5.2.4 Щоб уникнути накопичення пилу всередині виробу, рекомендується періодично очищати вентиляційні отвори. Для цього:
- від'єднайте акумуляторну батарею;
- продуйте вентиляційні отвори сухим стисненим повітрям;
- виконайте очищення вентиляційних отворів м'якою неметалевою щіткою або сухою ганчіркою. Ні в якому разі не використовуйте для очищення металеві предмети, оскільки вони можуть пошкодити внутрішні деталі виробу.

5.2.5 Змащування механізмів. Виріб не вимагає періодичного змащування. Виконуйте заміну мастила в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT** після кожного сезону.

5.2.6 Перед тривалою перервою в експлуатації або зберіганням очищайте виріб від пилу та бруду без застосування засобів, агресивних до пластмаси, гуми й металів.

УВАГА! Не залишайте виріб на відкритому сонці. Забороняється зберігати виріб у поліетиленовому пакеті, щоб уникнути конденсації вологи на ньому. По закінченню роботи завжди очищайте виріб і перевіряйте його на наявність пошкоджень. Не залишайте виріб на землі на тривалий час. Це може призвести до деформації захисного кожуха і виникнення загрози небезпеки. Зберігайте виріб, підвісивши його за рукоятку.

УВАГА! Ніколи не бризкайте водою на виріб у процесі його очищення. Виріб слід протирати тільки сухою (або трохи вологою) серветкою! Не використовуйте їдкі засоби, які можуть пошкодити металеві, пластмасові та гумові частини виробу!

5.2.7 Щоб виріб працював довго та надійно, ремонтні, сервісні й регулювальні роботи повинні виконуватися тільки фахівцями в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT**.

5.3 Періодична перевірка і періодичне технічне обслуговування

5.3.1 Періодична перевірка і періодичне технічне обслуговування виконуються після закінчення гарантійного строку експлуатації виробу (або після заміни вугільних щіток), а потім не рідше одного разу на 6 місяців.

5.3.2 Періодичну перевірку та періодичне технічне обслуговування рекомендується виконувати в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT** (перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**).

5.3.3 Періодична перевірка і періодичне технічне обслуговування містять в собі:
- перевірку стану корпусних деталей;
- перевірку стану колектора якоря;
- перевірку стану вугільних щіток та їх заміну (у разі потреби).

УВАГА! Технічне обслуговування повинно виконуватися регулярно протягом усього строку служби виробу. Без виконання технічного обслуговування покупець втрачає право гарантійного обслуговування.

5.3.4 За рекомендованих умов експлуатації виріб буде справно працювати весь гарантований строк служби. Дотримання правил користування дозволить уникнути передчасного виходу з ладу окремих частин та всього виробу в цілому.

5.3.5 Якщо виріб внаслідок інтенсивної експлуатації потребує періодичного обслуговування, яке пов'язане із заміною мастила, вугільних щіток або очищенням колектора, то ці роботи виконуються коштом споживача. Технічне обслуговування в сервісних центрах не входить в гарантійні зобов'язання виробника і продавця. Сервісні центри надають платні послуги при виконанні періодичного технічного обслуговування.

5.3.6 Після закінчення строку служби можливе використання виробу за призначенням, якщо його стан відповідає вимогам безпеки та виріб не втратив своїх функціональних властивостей. Висновок видається уповноваженими сервісними центрами ТМ **WORCRAFT**.

6 ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ СКЛАДОВИХ ЧАСТИН ВИРОБУ

Ремонт виробу повинен виконуватися спеціалізованим підрозділом в уповноважених сервісних центрах ТМ **WORCRAFT**. Перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**.

7 СТРОК СЛУЖБИ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ

7.1 Строк служби виробу становить 3 роки. Зазначений строк служби дійсний при дотриманні споживачем вимог даної Інструкції з експлуатації. Дата виробництва вказана на табличці виробу.

7.2 Виріб, очищений від пилу та бруду, повинен зберігатись в пакуванні заводу-виробника в сухих провітрюваних приміщеннях при температурі навколишнього середовища від мінус 5 °С до плюс 40 °С, відносній вологості повітря не більше 80% і відсутності прямого впливу атмосферних опадів. Пакування повинне зберігатися до закінчення гарантійного строку експлуатації виробу.

7.3 Транспортування виробу має здійснюватися в закритих транспортних засобах відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

8 ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА (ПОСТАЧАЛЬНИКА)

8.1 Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивіться у Гарантійному талоні. Претензії від споживачів на території України приймає ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, шосе Запорізьке, 26.

8.2 Під час купівлі виробу:

- повинен бути правильно оформлений Гарантійний талон (стояти печатка або штамп з реквізитами організації, яка реалізувала виріб, дата продажу, підпис продавця, найменування моделі та серійний номер виробу);
- переконайтеся, що серійний номер виробу відповідає номеру, вказаному в Гарантійному талоні;
- перевірте наявність пломб на виробі (якщо вони передбачені виробником);
- перевірте комплектність і працездатність виробу, а також зробіть огляд на предмет зовнішніх пошкоджень, тріщин і сколів.

Кожен виріб комплектується фірмовим Гарантійним талоном ТМ **WORCRAFT**. При відсутності в Гарантійному талоні дати продажу або підпису (печатки) продавця, гарантійний строк розраховується від дати виготовлення виробу.

8.3 У випадку виходу виробу з ладу протягом гарантійного строку експлуатації з вини заводу-виробника, власник має право на безплатний ремонт. Для гарантійного ремонту власнику необхідно звернутися до сервісного центру з виробом і повністю та правильно заповненим Гарантійним талоном (заповнюється під час купівлі виробу). Задоволення претензій споживачів на території України здійснюється відповідно до Закону України «Про захист прав споживачів». При гарантійному ремонті строк гарантії виробу продовжується на час його ремонту.

Гарантійне та післягарантійне обслуговування виробів ТМ **WORCRAFT** на території України виконується в уповноважених сервісних центрах, перелік і контактні дані яких зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**.

УВАГА! Перелік сервісних центрів може бути змінений. Актуальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України можна дізнатись на офіційному сайті worcraft.com.ua.

8.4 Гарантія не поширюється:

- на частини та деталі, що швидко зношуються (вугільні щітки, гумові ущільнення, сальники тощо), а також на змінне приладдя (захисний кожух, різальні леза, різальна котушка тощо);
- в разі природного зношування виробу (повне вироблення ресурсу, сильне внутрішнє та зовнішнє забруднення);
- у випадку з видаленим, стертим або зміненим серійним номером виробу;
- при появі несправностей, викликаних дією форс-мажорної ситуації (нещасний випадок, пожежа, повінь, удар блискавки тощо);
- якщо експлуатація відбувалась з використанням приладдя, аксесуарів та витратних матеріалів, не рекомендованих або не схвалених виробником (постачальником);
- якщо виріб розбирався або ремонтувався протягом гарантійного строку самостійно або із залученням третіх осіб, не уповноважених виробником (постачальником) на виконання гарантійного ремонту.

УВАГА! Забороняється вносити в конструкцію виробу зміни та виконувати доопрацювання, які не передбачені заводом-виробником.

9 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації виробу дивіться у Гарантійному талоні. Дата виготовлення вказана на табличці виробу. Постачальник: ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, шосе Запорізьке, 26. Виробник: «Шанхай Ворлд-Про Імп енд Експ Ко ЛТД», розташований за адресою 26/1000, Джинхаі роуд, Пудонг, Шанхай, КНР.

Строк служби виробу становить 3 роки з моменту купівлі. Термін придатності 10 років. Гарантійний термін зберігання 10 років. Умови зберігання: зберігати в сухому місці, захищеному від впливу вологи та прямих сонячних променів, при температурі від мінус 5 °С до плюс 40 °С, відносній вологості повітря не більше 80% і відсутності прямої дії атмосферних опадів.

Основні технічні характеристики тримера садового акумуляторного **CGT-S20LiDB** наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування параметра	Значення
Напруга живлення, В	20
Рекомендовані акумуляторні батареї	CLB-20V-2.0D /…-4.0D /…-6.0D
Рекомендований зарядний пристрій	CLC-20V-2.4H
Тип електродвигуна	колекторний (щітковий)
Номінальна частота обертання шпинделя, об/хв	9000
Ширина скошування, мм	240
Кількість лез на різальній котушці	2
Рекомендована товщина різальної жилки, мм	1,4-1,6
Рівень звукового тиску L_{pA}, дБ(А)	86 (K_{pA}=3)
Рівень звукової потужності L_{wA}, дБ(А)	96 (K_{wA}=3)
Рівень вібрації (передня/основна рукоятка) a_h, м/с^2	3,1/2,6 (K_h=1,5)
Вага нетто/брутто, кг	1,4/2,1

Правила та умови ефективного й безпечного використання виробу вказані в Інструкції з експлуатації. Виріб не містить шкідливих для здоров'я речовин.

Претензії споживачів на території України приймає ТОВ «ДТІ Груп». Ремонт і технічне обслуговування необхідно здійснювати в уповноважених сервісних центрах ТОВ «ДТІ Груп». Перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті **worcraft.com.ua**.

Виріб за своєю конструкцією та експлуатаційним характеристикам відповідає вимогам Технічного регламенту безпеки машин, затвердженого постановою КМУ №62 від 30.01.2013 р., а саме ДСТУ EN 60335-1:2017 (EN 60335-1:2012; A11:2014; AC:2014; A13:2017, IDT; IEC 60335-1:2010, MOD), ДСТУ EN 62841-1:2016 (EN 62841-1:2015, IDT).

10 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Комплектність тримера садового акумуляторного **CGT-S20LiDB** зазначена в таблиці 2.

Таблиця 2

Найменування	Кількість, од.
Тример садовий акумуляторний **CGT-S20LiDB** із захисним кожухом	1
Різальна котушка з жилкою (моток 1,6 мм × 3 м)	1
Різальний ніж	20
Передня (допоміжна) рукоятка	1
Інструкція з експлуатації	1
Гарантійний талон	1
Пакувальна коробка	1

Виробник залишає за собою право на внесення змін в технічні характеристики та комплектацію виробу без попереднього повідомлення.

11 УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидайте виріб, приладдя й пакування разом з побутовим сміттям. Виріб, який відслужив свій строк, слід здавати на екологічно чисту утилізацію (рециркуляцію) відходів на підприємства, що відповідають умовам екологічної безпеки.

УВАГА! Ремонт, модифікація та перевірка електроінструментів ТМ WORCRAFT повинні виконуватися тільки в уповноважених сервісних центрах ТМ WORCRAFT. При використанні або техобслуговуванні виробу завжди слідкуйте за виконанням усіх правил та норм безпеки.

Повний перелік моделей та аксесуарів до інструменту ви можете подивитися на фірмовому сайті ***worcraft.com.ua***