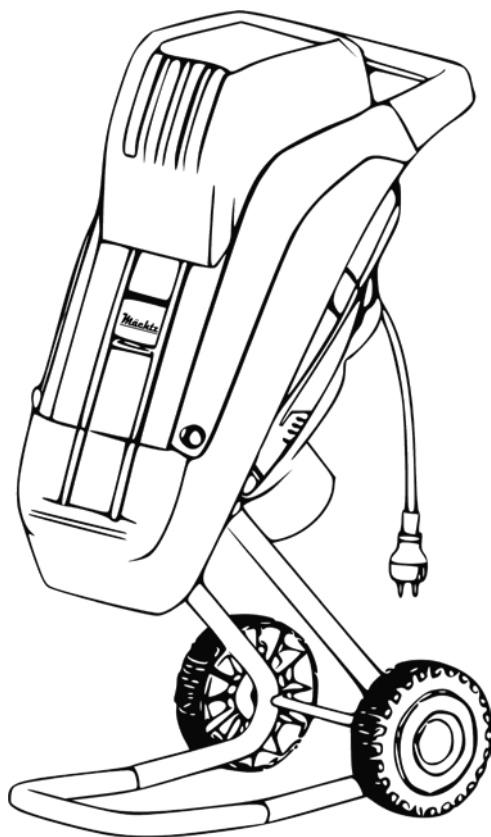


Mächtz

MBM-4525 В

Подрібнювач гілок електричний



UA



ЗМІСТ

Вступ.....	3
1 Заходи безпеки.....	3
2 Опис і принцип роботи.....	5
3 Підготовка пристрою до використання.....	6
4 Використання пристрою.....	7
5 Технічне обслуговування пристрою.....	9
6 Можливі несправності.....	10
7 Строк служби, зберігання, транспортування.....	10
8 Гарантії виробника (постачальника).....	10
9 Технічний паспорт.....	11
10 Комплектність.....	11
11 Утилізація.....	12

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ (копія оригіналу)

УВАГА!

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Вдячні вам за придбання даної моделі електроінструменту торгової марки ТМ **Mähtz**. 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 ТМ **Mähtz** буде вашим помічником на довгі роки.

Під час купівлі електричного подрібнювача гілок **MBM-4525 В** вимагайте перевірки його працездатності пробним пуском і перевірки відповідності комплектності (розділ «Комплектність» Інструкції з експлуатації).

Перед експлуатацією подрібнювача гілок уважно вивчіть Інструкцію з експлуатації й виконайте вимоги безпеки при роботі з ним.

Переконайтесь, що Гарантійний талон повністю та вірно заповнений. В процесі експлуатації виконайте вимоги Інструкції з експлуатації.

ВСТУП

Подрібнювач гілок електричний **MBM-4525 В** (далі – виріб, пристрій, гілкоподрібнювач) призначений для швидкої та ефективної утилізації свіжозрізаних та сухих рослинних матеріалів – гілок, сучків і стовбурів дерев максимального діаметра 45 мм через їх подрібнення. Пристрій може використовуватися на присадибних ділянках, дачах, в парках тощо.

Уважно вивчіть дану Інструкцію з експлуатації, в тому числі пункт 1 «Загальні правила техніки безпеки». Тільки таким чином ви зможете навчитися правильно поводитися з інструментом і уникнете помилок і небезпечних ситуацій.



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

1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Перш ніж почати експлуатувати гілкоподрібнювач, уважно ознайомтеся з вимогами щодо техніки безпеки та попередженнями, які викладені в цій Інструкції.

Більшість травм під час експлуатації пристрою виникає внаслідок недотримання основних положень правил техніки безпеки. Травм можна уникнути, якщо уважно дотримуватися заходів обережності та завчасно передбачити потенційну небезпеку. Ні за яких обставин не використовуйте пристрій способом або в цілях, які не передбачені цією Інструкцією. Неправильна експлуатація пристрою або експлуатація ненавченою людиною може призвести до нещасного випадку.



ОБЕРЕЖНО! Заборонено експлуатувати гілкоподрібнювач непідготовленими до роботи людьми.

1.1 Загальні правила безпеки при роботі з пристроєм

1.1.1 Не використовуйте виріб не за призначенням.

1.1.2 Не дозволяйте користуватися виробом неповнолітнім особам та особам з обмеженими можливостями.

1.1.3 Стежте за цілісністю та справністю виробу. Перш ніж почати користуватися гілкоподрібнювачем, перевірте справність та надійність кріплення всіх частин і деталей виробу. Ні за яких обставин не вмикайте та не користуйтеся виробом за наявності пошкоджень, з ненадійно закріпленими частинами та деталями. Всі передбачені конструкцією складові та захисні елементи повинні перебувати на штатних місцях.

1.1.4 Під час використання гілкоподрібнювача надягайте відповідний захисний одяг (куртку і штани або комбінезон) та взувайте зручне для роботи міцне захисне взуття з підошвою, що не ковзає. Завжди використовуйте засоби захисту обличчя та очей, а також органів слуху. Обов'язково надягайте щільні рукавички, а також головний убір.

1.1.5 Не торкайтеся до гілкоподрібнювача мокрими руками під час роботи виробу.

1.1.6 Не торкайтеся частинами тіла деталей виробу, що обертаються.

1.1.7 Не користуйтеся виробом у вибухонебезпечному середовищі. За наявності в атмосфері парів легкозаймистих рідин або газів, гілкоподрібнювач, що працює, здатний викликати вибух.

1.1.8 Не допускайте присутності сторонніх людей та тварин у зоні проведення робіт.

1.1.9 Будьте повністю сконцентровані на роботі. Не відволікайтеся під час роботи, оскільки це може призвести до втрати контролю та стати причиною отримання травм різного ступеня тяжкості.

1.1.10 Електрична розетка, до якої підключається гілкоподрібнювач, повинна бути заземлена. Дріт заземлення розетки повинен мати переріз щонайменше 2,5 мм². Підключайте виріб тільки до розеток стандарту 2P+T, що мають пропускну здатність щонайменше 16 А. Забороняється під'єднувати виріб до джерел електроживлення з параметрами, які відмінні від зазначених у розділі 2 цієї Інструкції, бо це може призвести до виходу виробу з ладу.

1.1.11 Ні за яких обставин не використовуйте виріб, якщо пошкоджена ізоляція мережевого кабелю або кабелю подовжувача. Уникайте перегнутих кабелів, використовуйте цілі кабелі відповідної довжини та перетину. Перш ніж почати користуватися виробом, перевіряйте стан мережевого кабелю та подовжувача з метою виявлення обривів, пошкоджень та слідів зносу. Не допускайте використання зігнутих, скручених або пошкоджених мережевого кабелю та кабелю подовжувача. У випадку використання подовжувача мережевого кабелю в бобіні – повністю розмотайте кабель, тому, що намотаний на бобіну кабель може перегрітися та загорітися.

1.1.12 Від'єднуйте мережевий кабель і подовжувач від джерела електроживлення у разі їх перевірки, розплутування або експлуатації виробу просто неба під час дощу або снігопаду. Якщо гілкоподрібнювач намокнув, ні в якому разі не користуйтеся виробом. Не лейте на виріб воду. Якщо гілкоподрібнювач якимось чином намокнув, витріть виріб насухо. Якщо вода потрапила всередину корпусу гілкоподрібнювача, негайно вимкніть виріб. Не намагайтеся самостійно розкривати виріб – зверніться до сервісного центру.

1.1.13 Щоб уникнути можливості перекидання гілкоподрібнювача під час роботи, встановлюйте виріб на рівній горизонтальній поверхні.

1.1.14 Не перевантажуйте і не перегрівайте електричний двигун гілкоподрібнювача, чергуйте роботу з відпочинком.

1.1.15 Не залишайте увімкнений виріб без нагляду.

1.1.16 Утримуйтеся від використання виробу, у якого затуплені ножі, тому, що при цьому підвищується ймовірність отримання травм. Постійно стежте за станом ножів. Не встановлюйте на виріб ножі, що мають пошкодження. Не використовуйте ножі не заводського виготовлення.

1.1.17 Утримуйтеся від використання виробу, у якого розбалансована платформа з ножами, бо це призведе до підвищеної вібрації та можливого виходу виробу з ладу.

1.1.18 Стежте за тим, щоб ваші ноги, інші частини тіла та одяг не знаходилися в районі розвантажувального отвору через який викидається подрібнений матеріал.

1.1.19 Знеструмлюйте гілкоподрібнювач під час переміщення виробу з однієї ділянки роботи на іншу, а також під час перерви.

1.1.20 Будьте надто уважними під час завантаження рослинного матеріалу в завантажувальний лоток. Під час завантаження матеріалу звертайте особливу увагу на те, щоб у завантажувальний лоток не потрапляли пляшки, каміння, метал та інші сторонні предмети.

1.1.21 Стежте, щоб вентиляційні отвори виробу не були засмічені.

1.1.22 Не подрібнюйте виробом речовини та предмети, які можуть стати причиною забруднення або пошкодження частин і деталей виробу.

1.1.23 Перш ніж здійснювати роботи з монтажу або демонтажу виробу, встановлення та зняття ножів, технічного обслуговування чи очищення гілкоподрібнювача, зупиніть роботу електродвигуна і витягніть силову вилку з розетки.

1.1.24 Очищуйте виріб від пилу та бруду відразу ж після завершення роботи виробом.

1.1.25 Технічне обслуговування та зберігання гілкоподрібнювача здійснюйте лише в суворій відповідності до вимог цієї Інструкції з експлуатації.

1.1.26 Ні за яких обставин не здійснюйте розкриття компонентів, несанкціонований ремонт, або спробу модернізації виробу – зверніться до сервісного центру.

1.1.27 Перш ніж запустити двигун виробу, переконайтеся, що бункер порожній.

1.1.28 Тримайте обличчя та тіло подалі від завантажувального отвору.

1.1.29 Не нахильтеся над завантажувальним лотком. Ніколи не стійте на рівні вище, ніж основа рами виробу, коли завантажуєте матеріал в завантажувальний лоток.

1.1.30 При завантаженні матеріалу в гілкоподрібнювач перевіряйте, щоб чужорідні предмети, такі як камінці, скло, металеві предмети тощо, не потрапили в бункер.

1.1.31 Якщо механізм дроблення натрапить на чужорідний предмет або якщо виріб почне незвичайно шуміти або вібрувати, то негайно зупиніть двигун виробу і від'єднайте від джерела живлення. Після цього виконайте наступні кроки:

- перевірте та підтягніть будь-які рухомі деталі, які можуть бути послабленими;
- відремонтуйте пошкоджені деталі або замініть їх на нові з відповідними характеристиками;

- усувайте зайве накопичення подрібненого матеріалу в зоні викиду – це може призвести до несправності та відкидання подрібненого матеріалу через вхідний отвір завантажувального лотка.
- 1.1.32 Ніколи не транспортуйте та не переміщуйте виріб з увімкненим двигуном.
- 1.1.33 Ніколи не нахилийте виріб, коли він під'єднаний до мережі.



УВАГА! Слідкуйте за справністю виробу. У разі відмови в роботі, появи сильного стукоту, шуму, іскор, полум'я, запаху ізоляції, що горить, необхідно негайно знеструмити електродвигун виробу та звернутися до сервісного центру.



ПРИМІТКА! Ця Інструкція не в змозі відобразити всі випадки, які можуть виникнути в реальних умовах експлуатації гілкоподрібнювача. Тому, під час роботи виробу керуйтеся здоровим глуздом, дотримуйтесь максимальної уваги та акуратності.

2 ОПИС І ПРИНЦИП РОБОТИ

2.1 Склад пристрою

Зовнішній вигляд електричного подрібнювача гілок **МВМ-4525 В** показаний на рисунку 1.

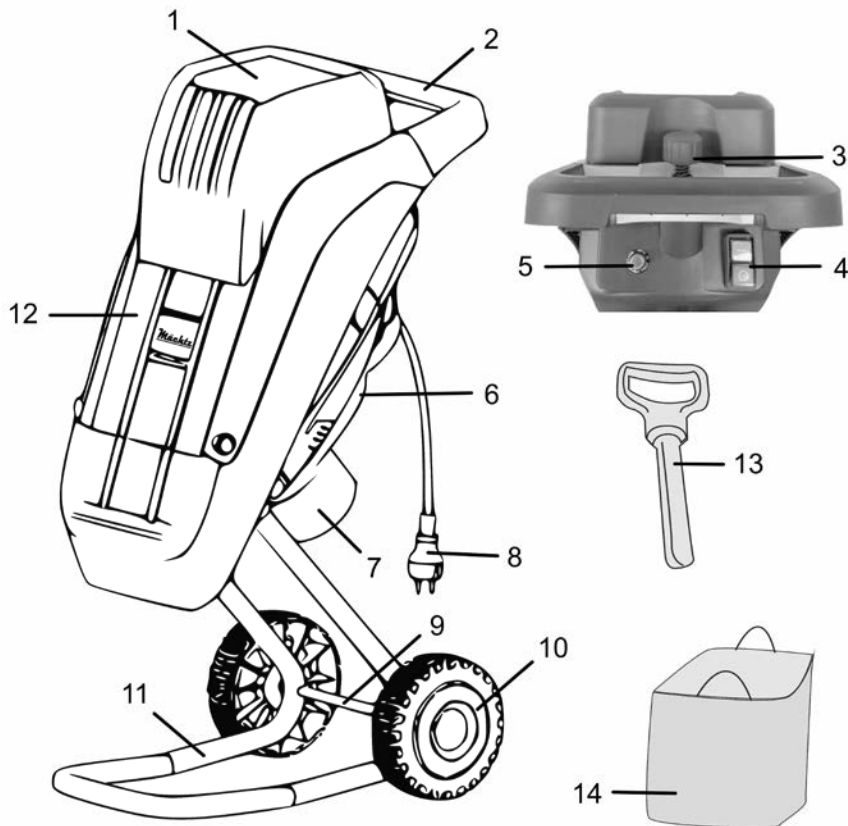


Рисунок 1

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. Завантажувальний лоток | 8. Мережевий шнур із силовою вилкою |
| 2. Руків'я | 9. Колісна вісь |
| 3. Фіксор завантажувального лотка | 10. Транспортальне колесо |
| 4. Головний вимикач (кнопки «Увімк» і «Вимк») | 11. Металева рама |
| 5. Блокувальний вимикач (захист від перенавантаження) | 12. Корпус бункера |
| 6. Кожух електричного двигуна | 13. Штовхач |
| 7. Розвантажувальний (викидний) жолоб | 14. Мішок для тирси |

2.2 Призначення пристрою

2.2.1 Електричний подрібнювач гілок **МВМ-4525 В** призначений для швидкої та ефективної утилізації свіжозрізаних та сухих рослинних матеріалів – гілок, сучків і стовбурів дерев максимального діаметра 45 мм через їх подрібнення. Пристрій може використовуватися на присадибних ділянках, дачах, в парках тощо.

Гілкоподрібнювач швидко допоможе зручно і легко позбутися рослинного сміття, зменшивши його в об'ємі, з подальшим вивезенням за межі території, або застосувавши подрібнений рослинний матеріал як основа для приготування компосту чи мульчі.

Відмінні особливості електричного подрібнювача гілок МВМ-4525 В:

- висока ефективність роботи;
- захист від перевантаження електричного двигуна;
- різальні леза ножів виконані із загартованої сталі;
- міцна металева рама;
- транспортувальні колеса;
- мішок для збирання тирси.

2.2.2 Виріб повинен експлуатуватися в інтервалі робочих температур від мінус 5 °С до плюс 40 °С, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів.

Електроживлення пристрою здійснюється від однофазної мережі змінного струму напругою 220 В, частотою 50 Гц. Застосування у пристрою колекторного електроприводу з подвійною ізоляцією забезпечує максимальну безпеку при роботі від мережі змінного струму напругою 220 В без застосування діелектричних засобів захисту та заземлювальних пристроїв.

2.3 Пристрій і принцип роботи

2.3.1 За своєю конструкцією пристрій відноситься до простих класичних механізмів з електричним двигуном.

2.3.2 Завантажувальний лоток (1, рисунок 1) який є частиною бункера, призначений для подавання сировини (гілок). Бункер з міцного армованого ABS-пластика має захисний механізм, який призначений для запобігання потрапляння рук і одягу в небезпечну зону різальних ножів. Відходи, які потрапляють у бункер, переробляються в різальній частині, а вже перероблена сировина виходить у нижній частині бункера через розвантажувальний жолоб (7), у вигляді тирси.

2.3.3 Механізм подрібнення складається з двох ножів, які закріплені на круглій платформі, яка приводиться в дію електродвигуном через привідний ремінь.

2.3.4 Пристрій змонтований на міцній металевій рамі (11) та має два транспортувальних колеса (10) для зручного переміщення.

2.3.5 Штовхач (13) потрібен для просування відходів вглиб бункера для більшої продуктивності при роботі.

2.3.6 У зв'язку з постійним вдосконаленням пристрій може мати незначні відмінності від опису і рисунків, які не погіршують його споживчі властивості.

3 ПІДГОТОВКА ВИРОБУ ДО ВИКОРИСТАННЯ



УВАГА! Забороняється починати роботу пристроєм, не виконавши вимог з техніки безпеки, зазначених у розділі 1 «Заходи безпеки» цієї Інструкції з експлуатації.

3.1 Дістаньте складові частини пристрою з пакувальної коробки, уважно огляньте на наявність зовнішніх пошкоджень.

3.2 Якщо пристрій зберігався чи транспортувався при температурі, нижчій за ту, при якій його планується використовувати, необхідно впевнитися в тому, що на частинах гілкоподрівнювача немає конденсату. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях пристрою його подальша підготовка до роботи або експлуатація заборонена до повного висихання конденсату.

3.3 Виконайте монтаж бункера (контейнера) та транспортувальних коліс. Для цього:

- переверніть раму догори дном;
- встановіть бункер належним чином на раму й зафіксуйте його гвинтами з комплекту постачання;
- змонтуйте колеса на осях згідно з рисунком 2 (надягніть на ось першу шайбу, потім колесо та другу шайбу, затягніть гайку гайковим ключем, вставте в відповідне місце колеса ковпачок);

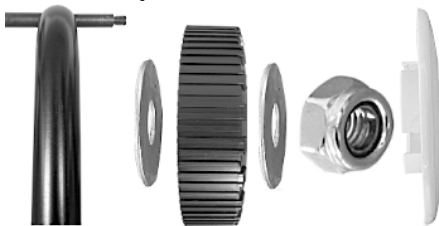


Рисунок 2

- затягніть кріпильні гвинти кришки головки платформи з ножами, яка обладнана аварійним вимикачем;
- переверніть раму та поставте її на колеса.

3.4 Перевірте надійність кріплення частин та деталей гілкоподрібнювача. У разі необхідності виконайте підтягування кріпильних з'єднань.

3.5 Перевірте справність мережевого кабелю та мережевого подовжувача, а також елементів управління пристроєм. Гілкоподрібнювач готовий до використання.

4 ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

4.1 Перед початком роботи

4.1.1 Ознайомтеся з цією інструкцією з експлуатації та органами управління пристроєм. Перед будь-якими роботами з обслуговування, підготовкою, ремонтом пристрою вимкніть його, від'єднайте від мережі живлення та переконайтеся, що всі рухомі частини повністю зупинені.

4.1.2 Перед подрібненням матеріалу:

- видаліть всі чужорідні предмети, які можуть бути викинути механізмом подрібнення або застрягнути в пристрої під час обробки;
- видаліть землю з коренів;
- не кладіть в завантажувальний лоток чужорідні предмети, такі як камінці, скло, метал, пластик! Ножі можуть бути пошкоджені.

4.1.3 Гілкоподрібнювач завжди розміщуйте на рівній і твердій поверхні. Під час роботи з пристроєм не нахилийтеся над завантажувальним лотком і не робіть зайвих рухів.

4.2 Експлуатація

4.2.1 Увімкнення та зупинка

- Щоб увімкнути гілкоподрібнювач необхідно натиснути кнопку зеленого кольору з позначкою «I» головного перемикача (4, рисунок 1), щоб вимкнути – натиснути кнопку червоного кольору з позначкою «O». Якщо двигун не запускається, натисніть кнопку блокувального вимикача (захисту від перенавантаження) (5, рисунок 1), при цьому переконайтеся, що силова вилка шнура живлення під'єднана до мережі.
- Дайте обертовим ножем механізму дроблення досягнути максимальних обертів та попрацювати на холостому ходу кілька секунд, а потім почніть завантаження матеріалу для обробки в отвір завантажувального лотка. Використовуйте гілкоподрібнювач виключно для дроблення таких матеріалів:
 - гілки максимальним діаметром 45 мм;
 - відходи від кущів;
 - відходи від гіллястих рослин;
 - залишки рослин та інші садові відходи;
 - листя та корені рослин (з видаленою землею з коренів перед дробленням).
- Не завантажуйте для дроблення м'які кухонні біовідходи, краще відправте їх на компост.
- Якщо матеріал не надто об'ємний, вставте його для дроблення в кут завантажувального лотка – різальні ножі самі затягнуть його всередину без додаткової допомоги.
- Завантажуйте стільки матеріалу, скільки може бути введено у вхідний отвір завантажувального лотка, щоб він не застрягнув і не заблокував машину.



УВАГА! Довгі шматки матеріалу при завантаженні можуть небезпечно рухатися, коли їх втягне механізм дроблення. Тому тримайте безпечну відстань від завантажувального лотка!

- Блокувальний вимикач (5, рисунок 1) активується в таких випадках:
 - накопичення подрібненого матеріалу навколо платформи з різальними ножами;
 - перевантаження двигуна;
 - подрібнений матеріал блокує леза ножів платформи механізму подрібнення.
- Якщо блокувальний вимикач був активований (спрацював захист від перевантаження):
 - вимкніть гілкоподрібнювач і від'єднайте силову вилку від мережі;
 - відкрутіть фіксатор завантажувального лотка (3, рисунок 1) і зніміть лоток;
 - видаліть сміття або перешкоду з зони подрібнювання;
 - поставте завантажувальний лоток назад і затягніть фіксатор;
 - дайте двигуну охолонути кілька хвилин;
 - під'єднайте пристрій до мережі та натисніть кнопку блокувального перемикача (3);
 - натисніть зелену кнопку з символом «I» головного вимикача (4, рисунок 1).



УВАГА! Ніколи не знімайте кришки завантажувального лотка без зупинки двигуна головним вимикачем та від'єднання вилки шнура живлення від мережі. Двигун гілкоподрібнювача зупиняється через 5 секунд після вимкнення головним вимикачем.

4.2.2 Використання штовхача

- Штовхач (13, рисунок 1) служить допоміжним засобом при наповненні бункера дрібним матеріалом (наприклад, дрібними гілками, листям, іншими садовими відходами та зеленню).
- Заповніть бункер через отвір завантажувального лотка.
- Притисніть матеріал штовхачем до платформи з різальними ножами.
- Зачекайте, поки матеріал буде подрібнений, і тільки потім вставте наступну порцію для подрібнення.



УВАГА! Ніколи не дозволяйте пальцям потрапляти в отвір завантажувального лотка! Ніколи не використовуйте пристрій без завантажувального лотка! Не нахиляйтеся над завантажувальним лотком!

4.2.3 Робота

- Акуратно вкладайте рослинний матеріал у завантажувальний лоток. Якщо паростки гілок перешкоджають вільному завантаженню матеріалу в лоток, видаліть паростки. Не кладіть в завантажувальний лоток виробу рослинний матеріал, товщина стовбура якого перевищує 45 мм.
- Переконайтеся, що подрібнений матеріал вільно виходить з розвантажувального (викидного) жолоба (7, рисунок 1).
- Для кращого компостування обробіть матеріал через гілкоподрібнювач двічі.
- Щоб запобігти блокуванню ножів, не дозволяйте подрібненому матеріалу накопичуватися під викидним жолобом так, щоб він досягав механізму дроблення (платформи з різальними ножами).
- Якщо рослинний матеріал вологий, присутня ймовірність нашарування матеріалу на ножі, що може призвести до зниження ефективності роботи виробу.
- Під час роботи гілкоподрібнювача постійно зберігайте стійку позу та забезпечуйте належний контроль над виробом. Не перевантажуйте виріб.
- У разі заклинювання ножа або у випадку надмірного навантаження на виріб, одразу спрацює система захисту. Від'єднайте силову вилку від мережі живлення і шукайте причину проблеми. Після того, як несправність буде усунено, а двигун охолоджено, натисніть кнопку блокувального вимикача та перезапустіть двигун, натиснувши кнопку з позначкою «I» головного вимикача.
- Після закінчення роботи вимкніть виріб і виконайте комплекс робіт з технічного обслуговування гілкоподрібнювача (дивіться розділ 5.2).
- Для збору подрібненого матеріалу можна використовувати мішок для збору тирси, прикріпивши обидва руків'я мішка до викидного жолоба. Перед переміщенням мішка біля викидного жолоба вимкніть двигун пристрою.



УВАГА! Стежте за тим, щоб мішок для збору тирси або подрібнений матеріал не закривали вентиляційні отвори корпусу пристрою.

4.2.4 Заміна різальних ножів

Якщо обидва леза ножів зношені, їх слід замінити одночасно. Їх можна підточувати (підточування повинно виконувати кваліфікований фахівець), але цей варіант не є рекомендованим, оскільки абсолютний баланс ножів на різальній платформі має велике значення для належної роботи подрібнювального механізму. Навіть найменший дисбаланс може призвести до пошкодження пристрою або до травмування оператора. Для заміни ножів:

- Надягніть рукавички.
- Вимкніть двигун пристрою і від'єднайте його від мережі.
- Відкрутіть фіксатор завантажувального лотка та зніміть лоток.
- Якщо леза ножів зношені, їх можна перевернути та використовувати іншою стороною.
- За допомогою шестигранного ключа (15, рисунок 3) зафіксуйте вал платформи з різальними ножами (17, рисунок 3). Відкрутіть обидва фіксувальних гвинти ножового полотна (16, рисунок 3) другим шестигранним ключем, звертаючи особливу увагу на розташування різальної кромки леза ножа.
- Зніміть ніж і поверніть його на 180 градусів. Розташуйте ножове полотно, щоб гостре лезо другого боку ножа було спрямовано правильно.
- Виконайте аналогічну процедуру при заміні другого ножа.

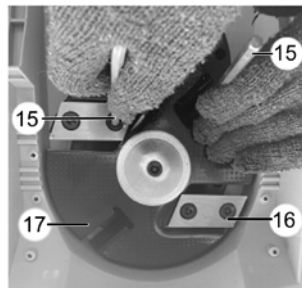


Рисунок 3

5.1 Загальні вказівки

Щоб уникнути пошкоджень, для забезпечення довговічності та надійного виконання функцій пристрою необхідно регулярно виконувати описані далі роботи з технічного обслуговування. Гарантійні претензії приймаються лише при правильному та регулярному виконанні цих робіт. При недотриманні цих вимог підвищується небезпека травмування!

Користувач пристрою може виконувати тільки роботи з догляду та технічного обслуговування, які описані в цій Інструкції з експлуатації (пункти Розділу 5.2). Всі інші роботи повинні виконуватися тільки в спеціалізованих майстернях ТМ Mächtz.

5.2 Порядок технічного обслуговування пристрою

5.2.1 Якщо виконується технічний огляд, зберігання або заміна частин, вимкніть двигун, від'єднайте силову вилку від мережі живлення та переконайтеся, що всі рухомі частини зупинені. Дайте обладнанню охолонути.

- Огляньте частини та деталі пристрою, мережевого кабелю, елементи управління пристроєм, силову вилку на відсутність механічних і термічних ушкоджень.
- Перевірте і за необхідності підтягніть всі кріпильні елементи.
- У разі виявлення механічних та термічних пошкоджень частин і деталей пристрою, зверніться до сервісного центру.
- Постійно стежте за станом ножів. Якщо ножі затуплені або пошкоджені, негайно замініть ножі.

5.2.2 Зовнішнє очищення

- Тримайте всі аксесуари (насадки), роз'єми з'єднань і корпус головки пристрою вільними від пилу і бруду, наскільки це можливо.
- Тримайте вентиляційні отвори двигуна чистими не тільки від залишків подрібненого матеріалу, але й від всіх садових забруднень – це зменшить ризик перегріву двигуна пристрою.
- Очищуйте пристрій безпосередньо після кожного використання.



УВАГА! Не використовуйте їдкі очисники, які можуть пошкодити металеві, пластмасові та гумові частини пристрою! Після очищення необхідно добре просушити пристрій! Для того, щоб пристрій працював довго і надійно ремонтні, сервісні та регульовальні роботи повинні виконуватися тільки фахівцями в сервісних центрах ТМ Mächtz.

5.2.3 У разі виникнення труднощів під час проведення технічного обслуговування виробу, зверніться до сервісного центру.

5.3 Періодична перевірка та періодичне технічне обслуговування

5.3.1 Періодична перевірка і періодичне технічне обслуговування виконуються після закінчення гарантійного строку пристрою (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 сервісних центрах ТМ Mächtz (перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті machtz.com.ua).

5.3.3 Періодична перевірка та періодичне технічне обслуговування містить в собі:

- перевірку стану корпусних деталей;
- перевірку стану двигуна та механізму подрібнення.



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

При рекомендованих умовах експлуатації пристрій буде справно працювати весь гарантований строк служби. Дотримання рекомендованих правил експлуатації дозволить вам уникнути передчасного виходу з ладу окремих частин і всього пристрою в цілому.

Якщо пристрій внаслідок інтенсивної експлуатації вимагає періодичне обслуговування, пов'язане із заміною вугільних щіток, 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 з виконання періодичного технічного обслуговування.

5.3.4 Після закінчення строку служби можливе використання пристрою за призначенням, якщо його стан відповідає вимогам безпеки і пристрій не втратив свої функціональні властивості. Висновок видається уповноваженими сервісними центрами ТМ Mächtz.

6 МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ

Ремонт виробу повинен виконуватися спеціалізованим підрозділом в гарантійних майстернях (перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті machtz.com.ua).

7 СТРОК СЛУЖБИ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ

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

7.2 Виріб, очищений від пилу та бруду, повинен зберігатися в упаковці підприємства-виробника в сухих провітрюваних приміщеннях при температурі навколишнього середовища від мінус 5 °С до плюс 40 °С, відносною вологістю повітря не більш 80 % і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів. Пакування повинне зберігатися до закінчення гарантійного строку експлуатації пристрою.

7.3 Транспортування пристрою здійснюється 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 пристрою дивіться у Гарантійному талоні. Претензії від споживачів на території України приймає ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, Запорізьке шосе, 26, офіс 29.

8.2 Під час купівлі пристрою:

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

Кожен виріб комплектується фірмовим гарантійним талоном ТМ Mächtz. При відсутності в гарантійному талоні дати продажу або підпису (печатки) продавця, гарантійний строк обчислюється з дати виготовлення пристрою.

8.3 У випадку виходу з ладу пристрою протягом гарантійного строку експлуатації з вини заводу-виробника власник має право на безплатний ремонт.

Для гарантійного ремонту власнику необхідно звернутися в гарантійну майстерню з виробом і повністю і правильно заповненим гарантійним талоном (заповнюється під час купівлі пристрою). Задоволення претензій споживачів на території України здійснюється відповідно до Закону України «Про захист прав споживачів».

При гарантійному ремонті строк гарантії інструмента продовжується на час його ремонту. Гарантійне і післягарантійне обслуговування електроінструменту ТМ Mächtz на території України виконуються в сервісних центрах, перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті machtz.com.ua.



УВАГА! Перелік сервісних центрів може бути змінений. Актуальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України ви можете дізнатись на сайті machtz.com.ua.

8.4 Гарантія не поширюється:

- на частини та деталі що швидко зношуються (ролики, гумові ущільнення, сальники тощо), а також на змінні приналежності (шланг, насадки тощо);
- в разі природного зносу пристрою (повне вироблення ресурсу, сильне внутрішнє і зовнішнє забруднення);
- у випадку з видаленням, стертим або зміненим серійним номером пристрою;
- в разі появи несправностей, викликаних дією форс-мажорної ситуації (нешасний випадок, пожежа, повінь, удар блискавки тощо);
- у разі якщо виріб розбивався або ремонтувався протягом гарантійного строку самостійно, або із залученням третіх осіб, не уповноважених виробником (постачальником) на виконання гарантійного ремонту.



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

9 ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

Гарантійний строк (гарантійний термін) експлуатації пристрою дивіться у Гарантійному талоні. Дата виготовлення вказана на табличці пристрою. Постачальник: ТОВ «ДТІ Груп», 49111, м. Дніпро, Запорізьке шосе, 26, офіс 29. Виробник та його адреса вказані в сертифікаті відповідності та (або) на коробці пристрою.

Строк служби пристрою 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, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямої дії атмосферних опадів.

Правила та умови ефективного і безпечного використання пристрою 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 авторизованих сервісних центрах ТОВ «ДТІ Груп». Перелік і контактні дані сервісних центрів зазначено на офіційному сайті machtz.com.ua.

Основні технічні характеристики електричного подрібнювача гілок **MBM-4525 В** дивіться у таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування параметра	Значення
Максимальна потужність, Вт	2500
Номинальна напруга, В~	220 ±10%
Номинальна частота, Гц	50
Частота обертання об/хв	4500
Максимальний діаметр гілок, мм	45
Діаметр платформи з ножами, мм	165
Об'єм мішку для збору тирси, л	60
Клас виробу	II
Ступінь захисту	IPX4
Система захисту від перевантаження	вбудована
Вага нетто/брутто, кг	10,3/11,0
Рівень звукового тиску L_{pa} , дБ(А)	94 ($K_{pa}=3$)
Рівень акустичної потужності L_{wa} , дБ(А)	106 ($K_{wa}=3$)

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

Виріб, який відслужив свій строк, приладдя та упакування слід здавати на екологічно чисту утилізацію (рециркуляцію) відходів.

10 КОМПЛЕКТНІСТЬ

Комплектність електричного подрібнювача гілок **MBM-4525 В** зазначена в таблиці 2.

Таблиця 2

Найменування	Кількість, од.
Електричний подрібнювач гілок MBM-4525 В	1
Інструкція з експлуатації (Технічний паспорт)	1
Гарантійний талон	1
Шестигранний ключ	2
Мішок для збору тирси	1
Штовхач	1
Пакувальна коробка	1

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

11 УТИЛІЗАЦІЯ

Не викидайте пристрій, приналежності 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 Mächtz повинні виконуватися тільки в авторизованих сервісних центрах ТМ Mächtz. При використанні або техобслуговуванні інструменту завжди слідкуйте за виконанням усіх правил та норм безпеки.

Mächtz

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