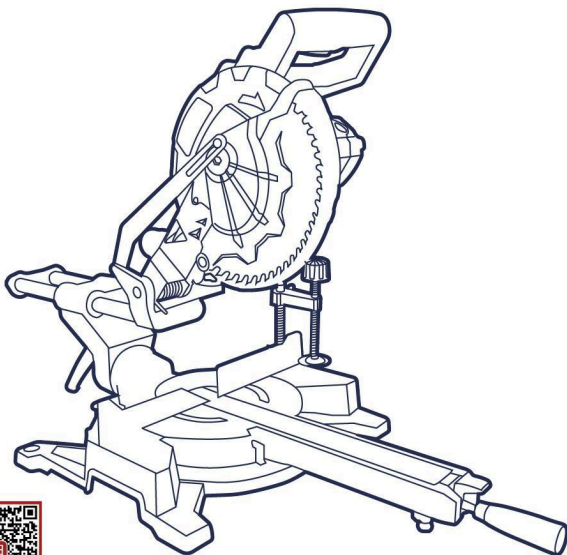


EMTOP

www.emtop.com

Торцювальна пила



EMSW2180017 ULMSW218007
EMSW2180017xy ULMSW218007xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



PRODUCT
MANUAL

ЗАГАЛЬНІ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТУ

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Прочитайте всі попередження про небезпеку, інструкції, ілюстрації та специфікації, що додаються до цього електроінструменту. *Недотримання всіх наведених нижче інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.*

Збережіть усі попередження та інструкції для подальшого використання.

Термін «електричний інструмент» у попередженнях стосується вашого електричного інструменту, що працює від мережі (з кабелем), або електричного інструменту, що працює від акумулятора (бездротовий).

1) Безпека на робочому місці

- A. **Тримайте робоче місце в чистоті та добре освітленому.** *Захаращені або темні ділянки призводять до нещасних випадків.*
- B. **Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечній атмосфері, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.** *Електроінструменти створюють іскри, які можуть запалити пил або пари.*
- C. **Тримайте дітей та сторонніх осіб подалі під час роботи з електроінструментом.** *Відволікання може призвести до втрати контролю.*

2) Електрична безпека

- A. **Штепсельні вилки електроінструменту повинні відповідати розетці.** **Ні в якому разі не змінюйте вилку. Не використовуйте перехідні вилки із заземленими електроінструментами.** *Немодифіковані штепсельні вилки та відповідні розетки зменшать ризик ураження*

електричним струмом.

- B.** Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники. Існує підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло заземлене.
- C.** Не залишайте електроінструменти під дощем або в умовах підвищеної вологості. Потраплення води всередину електроінструменту збільшує ризик ураження електричним струмом.
- D.** Не використовуйте шнур не за призначенням. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, витягування або відключення електроінструменту від мережі. Тримайте шнур подалі від тепла, масла, гострих країв або рухомих частин. Пошкоджені або заплутані шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.
- E.** Під час роботи з електроінструментом на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, придатний для використання на вулиці. Використання шнура, придатного для використання на вулиці, зменшує ризик ураження електричним струмом.
- F.** Якщо неможливо уникнути роботи з електроінструментом у вологому місці, використовуйте джерело живлення, захищене пристроєм захисного відключення (RCD). Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.

3) Особиста безпека

- A.** Будьте уважні, стежте за тим, що ви робите, і керуйтеся здоровим глуздом під час роботи з електроінструментом. Не використовуйте електричний інструмент, якщо ви втомлені або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або ліків. Мить неуважності під час роботи з електроінструментом може призвести до серйозних травм.
- B.** Використовуйте засоби індивідуального захисту. Завжди надягайте захисні окуляри. Захисні засоби, такі як пилозахисна

маска, нековзне захисне взуття, захисний шолом або засоби захисту органів слуху, що використовуються у відповідних умовах, зменшують ризик травмування.

- C.** **Запобігайте ненавмисному запуску.** Переконайтеся, що перемикач знаходиться у вимкненому положенні, перш ніж підключати інструмент до джерела живлення та/або акумуляторної батареї, піднімати або переносити. *Перенесення електроінструментів, тримаючи палець на вимикачі, або увімкнення електроінструментів із увімкненим вимикачем може призвести до нещасних випадків.*
- D.** **Перед увімкненням електроінструменту видаліть усі регульовальні або гайкові ключі.** *Гайковий ключ, що залишився прикріпленим до обертової частини електроінструменту, може призвести до травм.*
- E.** **Не перетягуйтеся.** Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу. *Це дозволяє краще контролювати електроінструмент у непередбачених ситуаціях.*
- F.** **Одягайтеся правильно.** Не носіть вільний одяг або прикраси. *Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі частини.*
- G.** **Якщо передбачені пристрої для підключення пиловідсмоктувальних та пилозбірних установок, переконайтеся, що вони підключені та правильно використовуються.** *Використання пиловловлювача може зменшити небезпеки, пов'язані з пилом.*
- H.** **Не дозволяйте знайомству, отриманому в результаті частого використання інструментів, дозволити вам стати самовдоволеним і ігнорувати принципи безпеки інструментів.** *Необережні дії можуть спричинити серйозні травми за частки*

секунди.

4) Використання та догляд за електроінструментом

- A. Не перевантажуйте електроінструмент силою. Використовуйте відповідний електроінструмент для вашого застосування. *Правильно підібраний електроінструмент виконає роботу краще та безпечніше за швидкості, для якої він був розроблений.***
- B. Не використовуйте електроінструмент, якщо вимикач не вмикає та не вимикає його. *Будь-який електроінструмент, яким не можна керувати за допомогою вимикача, є небезпечним і повинен бути відремонтований.***
- C. Від'єднайте штепсельну вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею, якщо вона знімна, з електроінструменту, перш ніж виконувати будь-які налаштування, змінювати аксесуари або зберігати електроінструмент. *Такі профілактичні заходи безпеки зменшують ризик випадкового запуску електроінструмента.***
- D. Зберігайте вимкнені електроінструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, які не знайомі з електричним інструментом або цими інструкціями, працювати з електроінструментом. *Електричні інструменти є небезпечними в руках некваліфікованих користувачів.***
- E. Доглядайте за електроінструментами та приладдям. Перевірте наявність зміщення або заїдання рухомих частин, полумки деталей та будь-яких інших умов, які можуть вплинути на роботу електроінструменту. У разі пошкодження відремонтуйте електроінструмент перед використанням. *Багато нещасних випадків стаються через поганий догляд за електроінструментами.***
- F. Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими. *Правильно доглянуті ріжучі інструменти з гострими ріжучими кромками рідше заїдають і ними легше керувати.***

G. Використовуйте електроінструмент, приладдя та насадки тощо відповідно до цієї інструкції, враховуючи умови роботи та роботу, яку потрібно виконати. Використання електроінструменту не за призначенням може призвести до небезпечної ситуації.

H. Тримайте ручки та поверхні захоплення сухими, чистими та вільними від масла та жиру. Слизькі рукоятки та поверхні для захоплення не дозволяють безпечно працювати з інструментом та контролювати його в несподіваних ситуаціях.

5) Сервіс

A. Доручить обслуговування електроінструменту кваліфікованому спеціалісту з ремонту, використовуючи лише ідентичні запасні частини. Це забезпечить безпеку електроінструменту.

СИМВОЛИ В ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

	Подвійна ізоляція для додаткового захисту
	Перед використанням прочитайте інструкцію з експлуатації.
	Відповідність CE.
	Попередження про безпеку. Будь ласка, використовуйте лише аксесуари, які підтримує виробник.
	Одягніть захисні окуляри, засоби захисту органів слуху та пилозахисну маску.
	Відпрацьовані електричні вироби не можна викидати разом із побутовими відходами. Будь ласка, переробляйте там, де є приміщення. Зверніться до місцевих органів влади або роздрібного продавця, щоб отримати поради щодо переробки.

ДОДАТКОВЕ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО БЕЗПЕКУ

- 1) Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні захоплення, оскільки різак може торкнутися власного шнура.
- 2) Перерізання дроту під напругою може призвести до того, що відкриті металеві частини електроінструменту потраплять під напругу та спричинять удар струмом для оператора.
- 3) Використовуйте затискачі або інший практичний спосіб закріплення та підтримки заготовки на стабільній платформі. Тримання роботи за руку або притискання до тіла робить її нестабільною та може призвести до втрати контролю.

Інструкції з техніки безпеки для торцювальних пилок

- 1) Торцювальні пилки призначені для різання деревини або виробів, схожих на дерево, їх не можна використовувати з абразивними відрізними кругами для різання чорного матеріалу, такого як бруски, прутки, шпильки тощо. Абразивний пил призводить до заклинювання рухомих частин, таких як нижній захисний кожух. Іскри від абразивного різання спалять нижній захисний кожух, вставку пропилю та інші пластикові деталі.
- 2) Використовуйте затискачі для підтримки заготовки, коли це можливо. Якщо ви підтримуєте заготовку рукою, ви завжди повинні тримати руку на відстані не менше 100 мм з обох боків від пильного диска. Не використовуйте цю пилку для різання деталей, які занадто малі, щоб їх можна було надійно затиснути або утримувати рукою. Якщо ваша рука розташована занадто близько до пильного диска, існує підвищений ризик травмування через контакт з полотном.
- 3) Заготівля повинна бути нерухомою і затиснутою або утримуватися як перед наочною, так і за столом. Ні в якому разі не вставляйте заготовку в лезо і не ріжте «вільною рукою». Незакріплені або рухомі заготовки можуть кидатися на високій швидкості, що може спричинити

травми.

- 4) Просуньте пилку через заготовку. Не протягуйте пилку через заготовку. Щоб виконати різання, підніміть ріжучу головку і витягніть її над деталлю без різання, запустіть двигун, натисніть на ріжучу головку вниз і проштовхніть пилку через заготовку. Різання на ходу тяги, швидше за все, призведе до того, що пильний диск залізе на верхню частину заготовки та різко відкине лезо в бік оператора.
- 5) Ніколи не перехресуйте руку через намічену лінію різання спереду або позаду пильного диска. Підтримувати заготовку «перехресно», тобто тримати заготовку праворуч від пильного диска лівою рукою або навпаки, дуже небезпечно.
- 6) Не тягніться жодною рукою за напрямну ближче ніж на 100 мм з обох боків пильного диска, щоб видалити обрізки деревини або з будь-якої іншої причини, коли диск обертається. Близькість пильного диска, що обертається, до вашої руки може бути неочевидною, і ви можете отримати серйозну травму.
- 7) Огляньте заготовку перед різанням. Якщо заготовка зігнута або деформована, затисніть її зовнішньою зігнутою стороною до напрямної. Завжди стежте за тим, щоб між заготівлею, напрямною та столом не було зазору вздовж лінії різу. Зігнуті або деформовані заготовки можуть скручуватися або зміщуватися, що може спричинити заклинювання на пильному диску, що обертається, під час різання. У заготівлі не повинно бути цвяхів або сторонніх предметів.
- 8) Не використовуйте пилку, поки стіл не буде очищений від усіх інструментів, обрізків деревини тощо, крім заготовки. Дрібне сміття або незакріплені шматки дерева чи інші предмети, які контактують з обертовим лезом, можна викидати з великою швидкістю.
- 9) За один раз вирізайте тільки одну заготовку. Складені кілька заготовок не можуть бути належним чином затиснуті або закріплені та можуть

заклинити на лезі або зміститися під час різання.

- 10) Перед використанням переконайтеся, що торцювальна пила встановлена або розміщена на рівній, твердій робочій поверхні. Рівна і тверда робоча поверхня знижує ризик нестабільності торцювальної пилки.
- 11) Плануйте свою роботу. Кожного разу, коли ви змінюєте налаштування скосу або кута скосу, переконайтеся, що регульована планка встановлена правильно для підтримки заготовки та не заважає диску або системі захисту. Не вмикаючи інструмент у положення «ON» і не маючи заготовки на столі, перемістіть пильний диск через повний імітований розріз, щоб переконатися у відсутності перешкод або небезпеки різання напрямної.
- 12) Забезпечте відповідну опору, таку як подовжувачі столу, пильні коні тощо, для заготовки, яка ширша або довша за стільницю. Заготовки, довші або ширші за стіл торцювальної пилки, можуть перекинутися, якщо їх не надійно підтримувати. Якщо відрізана деталь або деталь перекидається, вона може підняти нижній захисний кожух або бути відкинута диском, що обертається.
- 13) Не використовуйте іншу людину як заміну подовжувача столу або як додаткову опору. Нестабільна опора заготовки може призвести до заклинювання леза або зміщення заготовки під час операції різання, втягуючи вас і помічника в обертове лезо.
- 14) Відрізаний шматок ні в якому разі не повинен застрягати або притискатися до пильного диска, що обертається. Якщо обмежити, тобто використовувати обмежувачі довжини, відрізаний шматок може заклинити об лезо і сильно відкинути.
- 15) Завжди використовуйте затискач або пристосування, призначене для належної підтримки круглого матеріалу, такого як стрижні або трубки. Стрижні мають тенденцію скочуватися під час різання, через що лезо

«кусається» і втягує роботу рукою в лезо.

- 16) Дайте лезу досягти повної швидкості, перш ніж торкатися заготовки. Це знизить ризик викидання заготовки.
- 17) Якщо деталь або диск застрягли, вимкніть торцювальну пилку. Зачекайте, поки всі рухомі частини зупиняться, і від'єднайте вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею. Потім працюйте над звільненням застряглого матеріалу. Продовження пиляння із застряглою деталлю може призвести до втрати контролю або пошкодження торцювальної пилки.
- 18) Після завершення різання відпустіть перемикач, утримуйте ріжучу головку вниз і зачекайте, поки диск зупиниться, перш ніж виймати відрізаний шматок. Тягнутися рукою до леза, що рухається накатом, небезпечно.
- 19) Міцно тримайте рукоятку під час виконання неповного різання або під час відпускання перемикача до того, як ріжуча головка повністю опиниться в нижньому положенні. Гальмування пилки може призвести до раптового потягування ріжучої головки вниз, що спричинить ризик травмування.

ЗАЛИШКОВІ РИЗИКИ

Навіть якщо електроінструмент використовується за призначенням, неможливо усунути всі залишкові фактори ризику. У зв'язку з конструкцією електроінструменту можуть виникнути такі небезпеки:

- 1) Дефекти здоров'я, спричинені випромінюванням вібрації, якщо електроінструмент використовується протягом тривалого часу або не має належного управління та належного обслуговування.
- 2) Травми та пошкодження майна через зламані аксесуари, які раптово вийшли з ладу.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

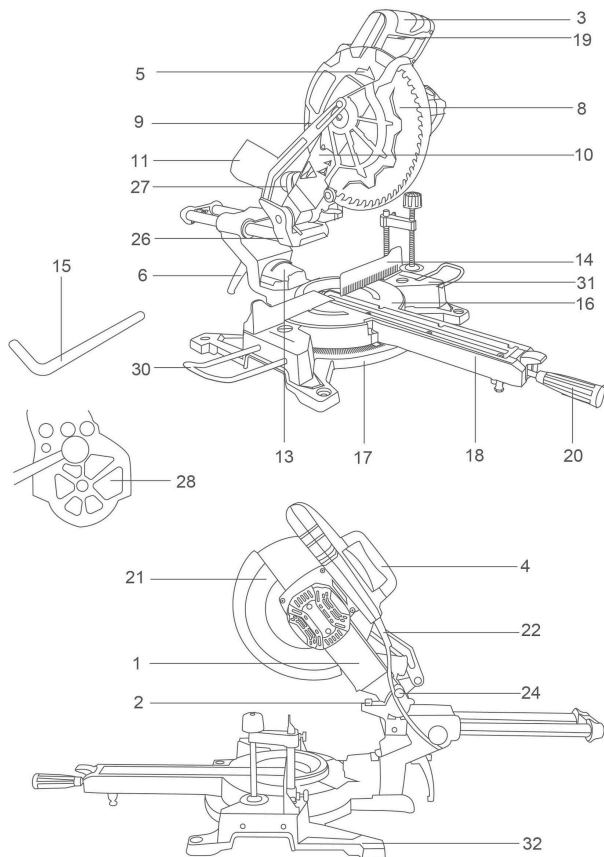
Цей електроінструмент під час роботи створює електромагнітне поле. Це поле може за певних обставин заважати активним або пасивним медичним імплантатам. Щоб зменшити ризик серйозних травм або смертельних наслідків, ми рекомендуємо особам з медичними імплантатами проконсультуватися зі своїм лікарем і виробником медичних імплантатів перед використанням цього електроінструменту.

ВИКОРИСТАННЯ

Горцювальна пила - це стаціонарний верстат для різання по прямій лінії з волокном і проти волокна в твердій деревині, м'якій деревині, ДСП і ДВП. Це кути нахилу від 0° до +45°.

При використанні відповідних пильних дисків також можливе розпилювання алюмінієвих профілів і пластику.

СПЕЦИФІКАЦІЯ



Компоненти

- | | |
|--|---|
| 1. Пильний важіль | 17. Шкала скосу |
| 2. Ручка розблокування | 18. Вставка для столу (пластина з пропилом) |
| 3. Рукоятка керування | 19. Кнопка перемикача |
| 4. Ручка для перенесення | 20. Фіксатор скосу |
| 5. Верхній фіксований захисний кожух диска | 21. Блокування шпинделя |
| 6. Хомут в зборі | 22. Порт для відведення пилу |
| 7. Замок затискача в зборі (x2) | 23. Слайд-бари |
| 8. Обертний захисний кожух леза | 24. Блокування ковзання |
| 9. Важіль втягування захисного кожуха | 25. Гвинт регулювання глибини різу |
| 10. Кришка болта леза | 26. Зупинка різання |
| 11. Мішок для пилу | 27. Замок глибини різання |
| 12. Фіксатор скосу | 28. Гвинт регулювання кута нахилу 45° (ліворуч) |
| 13. Шкала скосу | 29. Бічні опорні бруски (x2) |
| 14. Огорожа | 30. Бічна опорна планка |
| 15. Шестигранний ключ 6 мм | 31. Стопорні гвинти бічної опорної планки |
| 16. Стіл під кутом | 32. Стабілізатор штанги |

Технічні характеристики

Номер моделі	EMSW2180017 EMSW2180017ху	ULMSW218007 ULMSW218007ху
Номінальна споживана потужність	1800 Вт	1800 Вт
Номінальна напруга	220-240 В ~ 50/60 Гц	110-120 В ~ 50/60 Гц
Швидкість холостого ходу	5200 об/хв	5200 об/хв

Розмір полотна	255 мм	255 мм (10")
Максимальна ріжуча здатність	89х 320 мм	3-32/64"х12-5/8"

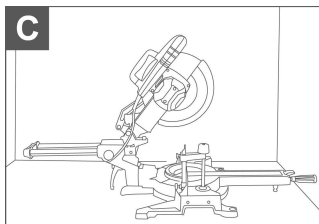
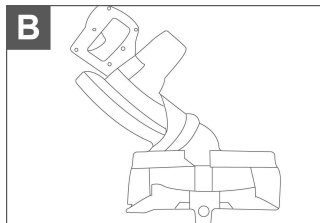
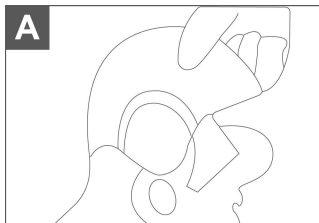
Номер моделі **ПРИМІТКА:** **х** (порожній, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); **у** (порожній, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

- У зв'язку з нашою постійною програмою досліджень і розробок, технічні характеристики тут можуть бути змінені без попередження.

Аксесуари

- Пильне полотно (в комплекті) 1шт
- Затискач для заготівлі 1шт
- Бічні бруси х2 1шт
- Стабілізатор штанги 1шт
- Мішок для пилу 1шт

ІЛЮСТРАЦІЯ ОПЕРАЦІЙ



ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Транспорт

Піднімайте торцювальну пилку тільки тоді, коли важіль пилки заблоковано в нижньому положенні, пила вимкнена, а вилка вийнята з розетки.

Піднімайте пилку тільки за ручку для перенесення (4) або зовнішні виливки. Не піднімайте пилку за захисний кожух або рукоятку керування (3).

Стабілізатор штанги

Якщо пила не встановлена на верстаті, завжди вставляйте стабілізатор (32) в отвори в задній частині основи пилки. Стабілізатор допомагає запобігти перекиданню пилки назад під час використання ковзання.

Блокування ковзання

При затягуванні фіксатор ковзання (24) запобігає ковзанню ріжучої головки. Під час транспортування затягуйте фіксатор ковзання.

Мішок для пилу

Мішок для пилу (11) надівається на отвір для видалення пилу (22). Для більш ефективної роботи спорожняйте мішок для пилу, коли він заповнений не більше ніж наполовину. Це забезпечує кращий прохід повітря через мішок.

Кріплення бічних брусків

Бічні опорні планки (29) допомагають підтримувати матеріал під час роботи з довгими заготовками. По обидва боки столу є два отвори (30) для опорної планки. Послабте стопорні гвинти (31) за допомогою шестигранного ключа на 6 мм. Переконайтеся, що бічні планки повністю вставлені, перш ніж використовувати їх для підтримки заготовки.

Стопорні гвинти бічної опорної планки (31) повинні бути затягнуті, щоб закріпити опорні планки на місці.

Увімкнення та вимкнення

1. Щоб увімкнути пилку, натисніть і утримуйте пусковий вимикач (19).
2. Щоб вимкнути пилку, відпустіть пусковий вимикач (19).

ПРИМІТКА. Щоб запобігти несанкціонованому використанню, перемикач увімкнення/вимкнення має отвір, який дозволяє зафіксувати його у вимкненому положенні за допомогою навісного замка. Щоб зафіксувати перемикач у вимкненому положенні, помістіть навісний замок через вимикач і заблокуйте його. Вийміть ключ і зберігайте його в надійному місці.

Заміна леза (див. Малюнок А)

НЕБЕЗПЕКА!

- Ніколи не намагайтеся використовувати лезо більшого розміру, ніж заявлена потужність пилки. Він може контактувати із захисними кожухами диска.
 - Ніколи не використовуйте занадто товсте лезо, щоб зовнішня шайба леза могла зачепитися з плоскими поверхнями шпинделя. Це завадить гвинту леза належним чином закріпити лезо на шпинделі.
 - Не використовуйте пилку для різання металу або цегляної кладки. Переконайтеся, що будь-які розпірки та кільця шпинделя, які можуть знадобитися, підходять для шпинделя та встановленого диска.
1. Переконайтеся, що електричну вилку вийнято з розетки.
 2. Натисніть на ручку керування (3) і потягніть ручку розблокування (2), щоб від'єднати важіль пилки (1). Ручку розблокування (2) можна повернути так, щоб вона утримувалася у втягнутому положенні.
 3. Підніміть ріжуче крісло (1) у найвище положення.

4. За допомогою хрестоподібної викрутки послабте та викрутіть гвинт, який кріпить важіль втягування захисного кожуха (9) до обертового захисного кожуха леза.
5. За допомогою хрестоподібної викрутки послабте та відкрутіть гвинт, який кріпить кришку болта леза (10).
6. Потягніть обертовий захисний кожух диска (8) вниз, а потім поверніть його вгору разом із кришкою болта леза (10). Коли обертовий захисний кожух диска (8) розташований над верхнім нерухомим захисним кожухом (5), можна отримати доступ до болта леза.
7. Тримайте обертовий захисний кожух (8) вгору та натисніть кнопку блокування шпинделя (21). Обертайте лезо до фіксації шпинделя.
8. Використовуйте шестигранний ключ на 6 мм, що входить до комплекту, щоб послабити та зняти болт леза. (Послабте за годинниковою стрілкою, оскільки гвинт леза має ліву різьбу).
9. Зніміть плоску шайбу та зовнішнє лезо, а також лезо.
10. Витріть краплю масла на внутрішню шайбу леза та зовнішню шайбу леза в місцях їх контакту з лезом.
11. Встановіть нове лезо на шпиндель, стежачи за тим, щоб внутрішня шайба леза знаходилася позаду леза.

ОБЕРЕЖНО!

Щоб забезпечити правильне обертання леза, завжди встановлюйте лезо так, щоб зубці леза та стрілка були надруковані збоку леза вниз. Напрямок обертання леза також позначено стрілкою на верхньому захисному кожуху диска.

12. Замініть зовнішню шайбу леза.
13. Натисніть кнопку блокування шпинделя (21) і замініть плоску шайбу та болт леза.

14. За допомогою шестигранного ключа на 6 мм надійно затягніть болт леза (затягуйте проти годинникової стрілки).
15. Опустіть захисний кожух, утримуйте обертовий нижній захисний кожух диска (8) і кришку болта диска (10) у положенні та затягніть кріпильний гвинт.
16. Встановіть важіль втягування захисного кожуха та закріпіть його на обертовому захисному кожуху диска.
17. Перевірте, щоб захисний кожух диска працював правильно і закривав диск під час опускання пильного важеля.
18. Підключіть пилку до електромережі та запустіть полотно, щоб переконатися в його правильній роботі.

Поперечне різання (з ковзаючим ходом) (див. Малюнок В)

1. Під час різання широких заготовок спочатку відкрутіть фіксатор ковзання (24).
2. Потягніть за ручку розблокування (2), підніміть важіль пилки (1) у найвище положення та посуньте його на себе.
3. Міцно тримайте ручку та натисніть курок перемикача (19). Дайте лезу досягти максимальної швидкості.
4. Повільно опустіть лезо в заготовку і одночасно посуньте його від себе, поки заготовка не буде розрізана.
5. Відпустіть курок перемикача (19) і дайте пильному диску припинити обертання, перш ніж піднімати лезо з заготовки. Зачекайте, поки лезо зупиниться, перш ніж виймати заготовку.

Різ під кутом

Різнання під кутом виконується шляхом різання поперек волокон заготовки з лезом, розташованим під кутом до напрямної та кутового столу. Стіл скосу встановлюється в положення нульового градуса, а лезо встановлюється під кутом від 0° до 45°.

**Використовуйте ковзний механізм під час різання широких заготовок.
(див. Малюнок В)**

1. Потягніть за ручку розблокування (2) і підніміть важіль пилки на повну висоту.
2. Послабте фіксатор скосу (20).
3. Повертайте стіл скосу (16) до тих пір, поки покажчик не співпаде з нулем на шкалі скосу (17).
4. Знову затягніть фіксатор кута нахилу (20).

ОБЕРЕЖНО!

Обов'язково затягніть фіксатор скосу перед виконанням різу. Якщо цього не зробити, стіл може зрушитися під час різання, що спричинить серйозні травми.

5. Послабте фіксатор кута нахилу (12) і витягніть регулятор кута нахилу 0°. Перемістіть важіль пилки (1) вліво або вправо до потрібного кута нахилу (від 0° до 45°). Затягніть фіксатор кута нахилу (12).
6. Покладіть заготовку рівно на стіл так, щоб один край надійно прилягав до напрямної (14). Якщо дошка деформована, розташуйте опуклу сторону до планки. Якщо увігнута сторона розташована біля огорожі, дошка може зламатися і заклинити лезо.
7. Під час різання довгих шматків деревини підтримуйте протилежний кінець бруса бічними брусками (23), роликівими стійками або робочою поверхнею, яка знаходиться на одному рівні зі столом пилки.
8. Використовуйте затискний вузол (6), щоб закріпити заготовку, де це можливо.
9. Можна зняти вузол затискача (6), послабивши фіксатор затискного вузла (7) і перемістивши його на іншу сторону столу. Перед використанням затискача переконайтеся, що фіксатор затискного вузла затягнутий.
10. Перед включенням пилки проведіть операцію різання насухо, щоб

перевірити відсутність проблем.

11. Міцно тримайтеся за ручку керування (3) і натисніть на курок перемикача (19). Дайте лезу досягти максимальної швидкості та повільно опустіть лезо всередину та через заготовку.
12. Відпустіть курок перемикача (19) і дайте пильному диску припинити обертання, перш ніж піднімати лезо з заготовки.
13. Зачекайте, поки лезо зупиниться, перш ніж виймати заготовку.

Складний різ під кутом

Складний різ під кутом передбачає одночасне використання кута скосу та кута фаски. Використовується при виготовленні рам для картин, для різання ліпнини, виготовлення коробок з похилими бортами і для обрамлення даху. Завжди робіть пробний розріз на шматку деревного брухту, перш ніж різати хороший матеріал.

Використовуйте ковзний механізм під час різання широкої заготовки.

ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА НЕСПРАВНОСТІ

Можливі несправності і методи їх усунення

Несправності	Ймовірні причини	Дії
При включенні приладу електродвигун не працює.	• Вихід з ладу перемикача • Зламався шнур живлення або проводка, несправна вилка шнура живлення; • Відсутність контакту щітки з колектором; • Знос/пошкодження щіток	Відключіть прилад від електромережі і зверніться до кваліфікованого фахівця.
Формування кругового вогню на колекторі	• Знос/пошкодження щіткотримача; • Несправність в котушці якоря	Відключіть прилад від електромережі і зверніться до кваліфікованого

При роботі з вентиляційних отворів з'являється дим або запах горілого утеплювача.	• Несправність в котушці електродвигуна; • Несправність електричної частини інструменту.	фахівця. Будь ласка, не ремонтуйте прилад самостійно.
Підвищений шум у коробці передач	• Знос/поломка шестерень або підшипників	
При включенні верстата шпindel не обертається	• Вихід з ладу коробки передач.	

Критерії критичного стану

Критерії критичного стану	Ймовірні причини	Дії
Тріщини на поверхнях деталей підшипників і корпусу	Втомна деформація металу	Відключіть прилад від електромережі і зверніться до кваліфікованого фахівця. Будь ласка, не ремонтуйте прилад самостійно.
Пошкоджено шнур живлення або вилку	Перевантаження або поломка	
Надмірний знос або пошкодження двигуна або редукторного механізму, або сукупність ознак	Втомна деформація металу	

Критерії критичного стану

Список критичних несправностей	Дії
Іскріння електродвигуна	Необхідно звернутися до кваліфікованого фахівця
Поява сторонніх шумів	Необхідно звернутися до кваліфікованого фахівця
При виявленні перерахованих вище несправностей необхідно відключити машину від електромережі і звернутися до кваліфікованого фахівця	

EMTOP

www.emtop.com

MADE IN CHINA 0824.E03

TOGROUP TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD
No. 688 Songlu Road, Wuzhong District,
Suzhou City, China



EMTOP International

