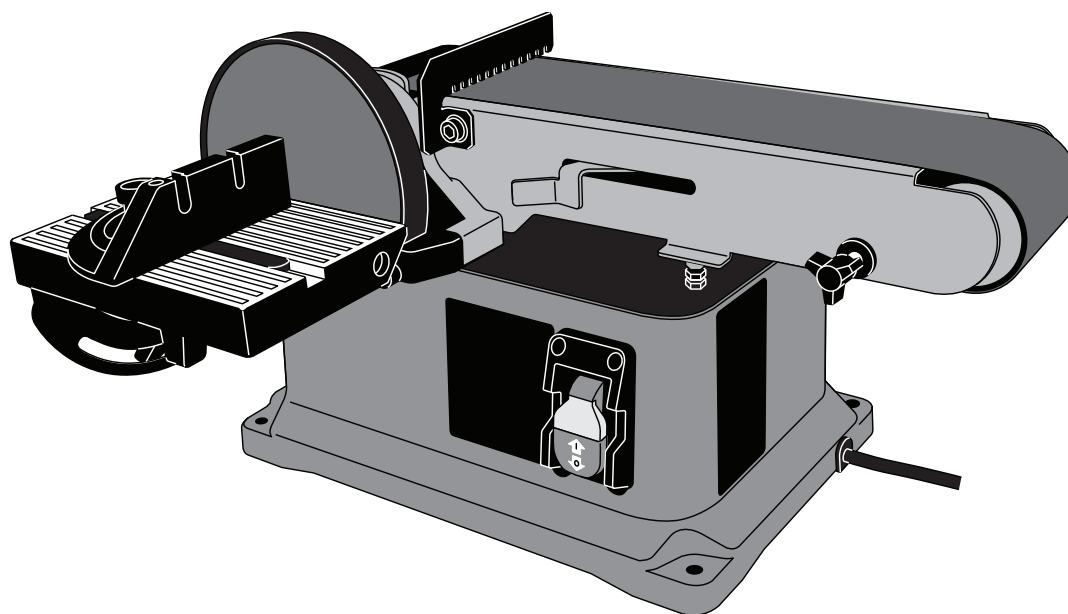


**Стрічкові та дискові шліфувальні
машини
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
Шліфувальний верстат SD46**



**ДЛЯ ВАШОЇ БЕЗПЕКИ:
УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ІНСТРУКЦІЮ
ЗБЕРЕЖІТЬ ІНСТРУКЦІЮ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО
ВИКОРИСТАННЯ**

Загальні правила безпеки



WARNING

ПРОЧИТАЙТЕ ІНСТРУКЦІЮ! Недотримання наведених нижче правил безпеки та інших основних заходів безпеки може призвести до серйозних травм.

Робоча зона

НЕ ПІДПУСКАТИ ДІТЕЙ

Не дозволяйте відвідувачам торкатися інструменту або кабелю живлення. Всі відвідувачі повинні знаходитися на безпечній відстані від робочої зони.

ТРИМАЙТЕ РОБОЧУ ЗОНУ В ЧИСТОТІ

Захаращені місця та лавки сприяють нещасним випадкам.

ЗРОБІТЬ МАЙСТЕРНЮ БЕЗПЕЧНОЮ ДЛЯ ДІТЕЙ

За допомогою навісних замків, головних вимикачів або вилучіть ключі від стартера.

УНИКАЙТЕ НЕБЕЗПЕЧНИХ УМОВ

Не використовуйте електроінструменти у вологих або мокрих місцях. Тримайте робочу зону добре освітленою. Не піддавайте електроінструмент впливу дощу. Не використовуйте інструмент у присутності легкозаймистих рідин або газів.

Особиста безпека

ЗНАЙТЕ СВІЙ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТ Прочитайте і зрозумійте інструкцію з експлуатації та етикетки, прикріплені до інструменту. Вивчіть його застосування та обмеження, а також специфічні потенційні небезпеки, властиві цьому інструменту.

НЕ ПЕРЕГІНАЙТЕ ПАЛИЦЮ

Завжди зберігайте правильну опору та рівновагу.

БУДЬТЕ УВАЖНІ

Слідкуйте за тим, що ви робите. Використовуйте здоровий глузд. Не працюйте з інструментом, якщо ви втомилися. Не працюйте під впливом ліків або під час вживання алкоголю чи інших наркотиків.

НОСІТЬ ПРАВИЛЬНИЙ ОДЯГ

Не носіть вільний одяг, рукавички, краватки, каблучки, браслети та інші прикраси, які можуть зачепитися за рухомі частини. Рекомендується носити неслизьке взуття. Носіть захисне покриття для волосся, щоб утримувати довге волосся.

ЗАВЖДИ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЗАХИСНІ ОКУЛЯРИ

Також використовуйте маску для обличчя або пиловловлюючу маску, якщо робота пов'язана з пилом, і беруші під час тривалих періодів роботи. Повсякденні окуляри мають лише ударостійкі лінзи, вони НЕ є захисними окулярами.

ЗАХИСТ ВІД УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ

Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями. Наприклад: труби, радіатори, плити, корпуси холодильників.

ВІДКЛЮЧАЙТЕ ІНСТРУМЕНТИ ВІД ДЖЕРЕЛА

ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ Коли інструмент не використовується, перед обслуговуванням, заміною лез, біт, фрез і т.д.

ТРИМАЙТЕ ЗАХИСНІ ПРИСТРОЇ НА МІСЦІ

У робочому стані, а також у належному регулюванні та вирівнюванні.

ЗНИМАЙТЕ регульовальні ключі та ключі Коли не використовуєте, перед обслуговуванням, заміною ножів, біт, фрез тощо.

ЗМЕНШУЙТЕ РИЗИК НЕВМИСНОГО ЗАПУСКУ

Переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні "ВИМКНЕНО", перш ніж підключати інструмент до електромережі.

ЗАЗЕМЛІТЬ ВСІ ІНСТРУМЕНТИ

Цей інструмент оснащений схваленим 3-жильним шнуром і 3-контактною заземлювальною вилкою для підключення до відповідної розетки із заземленням. Зелений провідник у шнурі є дротом заземлення. Ніколи не підключайте зелений провід до клеми під напругою.

НІКОЛИ НЕ СТАВАЙТЕ НА ІНСТРУМЕНТ АБО ЙОГО ПІДСТАВКУ

Перекидання інструмента або випадковий дотик до ріжучого інструмента може призвести до серйозних травм. Не зберігайте матеріали на інструменті або поблизу нього таким чином, щоб до них можна було дотягнутися, стоячи на інструменті або його підставці.

ПЕРЕВІРКА ПОШКОДЖЕНИХ ЧАСТИН

Перед подальшим використанням інструменту слід ретельно перевірити захисний кожух або іншу пошкоджену деталь, щоб переконатися, що вона буде працювати належним чином і виконувати свою функцію за призначенням. Перевірте співвісність рухомих частин, кріплення та будь-які інші умови, які можуть вплинути на його роботу. Пошкоджений захисний кожух або іншу деталь слід належним чином замінити.



WARNING

Будь-який ремонт, електричний або механічний, повинен виконуватися тільки кваліфікованими майстрами. Зверніться до найближчого сервісного центру, авторизованої сервісної станції або іншої компетентної ремонтної служби.



WARNING

Використовуйте лише оригінальні запасні частини ; будь-які інші можуть становити небезпеку.

Додаткові правила безпеки

Використання інструменту

НЕ ПРИМУШУЙТЕ ІНСТРУМЕНТ

Він виконає роботу краще і безпечніше з тією швидкістю, для якої він був розроблений.

ВИКОРИСТОВУЙТЕ ПРАВИЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ

Не змушуйте маленький інструмент або насадку виконувати роботу важкого інструменту. Не використовуйте інструмент не за призначенням - наприклад, не використовуйте циркулярну пилку для розпилювання гілок дерев або колод.

БЕЗПЕЧНА РОБОТА

Використовуйте затискачі або лещата для утримання роботи. Це безпечніше, ніж рукою, і звільняє обидві руки для роботи з інструментом.

НІКОЛИ НЕ ЗАЛИШАЙТЕ ІНСТРУМЕНТ БЕЗ НАГЛЯДУ

Вимикайте живлення. Не залишайте інструмент до повної зупинки.

Догляд за інструментом

НЕ ЗМІНЮЙТЕ І НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ІНСТРУМЕНТ НЕ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ

Ці інструменти виготовлені з високою точністю. Будь-які зміни або модифікації, які не передбачені, є неправильним використанням і можуть призвести до небезпечних ситуацій.

УНИКАЙТЕ ГАЗОПОДІБНИХ ЗОН

Не використовуйте електричні інструменти в газоподібному або вибухонебезпечному середовищі. Двигуни цих інструментів зазвичай іскрять, що може призвести до небезпечних ситуацій.

ДБАЙЛИВО ДОГЛЯДАЙТЕ ЗА ІНСТРУМЕНТАМИ

Тримайте інструменти гострими та чистими для найкращої та найбезпечнішої роботи. Дотримуйтесь інструкцій щодо змащування та заміни приладдя. Періодично перевіряйте шнури інструментів і в разі пошкодження ремонтуйте їх в авторизованому сервісному центрі. Періодично перевіряйте подовжувачі та замінійте їх у разі пошкодження. Тримайте рукоятки сухими, чистими та без мастила.

⚠ WARNING

Перед підключенням інструмента до джерела живлення (розетки, розетки тощо) переконайтеся, що напруга живлення відповідає напрузі, зазначеній на заводській табличці інструмента. Джерело живлення з напругою, що перевищує зазначену для інструмента, може призвести до серйозних травм користувача, а також до пошкодження інструмента. Якщо є сумніви, НЕ ВИМИКАЙТЕ ІНСТРУМЕНТ.

Використання джерела живлення з напругою, меншою за вказану на заводській табличці, може призвести до пошкодження електродвигуна.

⚠ WARNING

Задля власної безпеки не використовуйте шліфувальну машину, доки вона не буде повністю зібрана та встановлена відповідно до інструкцій, а також доки ви не прочитаете та не зрозумієте наведену нижче інформацію:

1. **Правила безпеки** 2–4
2. **Характеристики двигуна** 5
3. **Знайомство зі стрічковою/дисковою шліфувальною машиною** 8
4. **Збірка та налаштування** 9–12
5. **Експлуатація** 13–15
7. **Обслуговування шліфувальної машини** 16

8. СТІЙКІСТЬ СТРІЧКОВОЇ/ДИСКОВОЇ ШЛІФУВАЛЬНОЇ МАШИНИ

Якщо під час роботи стрічкова/дискова шліфувальна машина нахилиється або рухається, прикрутіть її до стільниці верстата або до шматка фанери товщиною 3/4", достатнього для стабілізації шліфувальної машини. Прикрутіть фанеру до нижньої сторони основи так, щоб вона виходила за межі основи. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ПРЕСОВАНІ ДЕРЕВ'ЯНІ ПАНЕЛІ. Вони можуть несподівано зламатися. Якщо заготовка занадто велика, щоб її можна було легко підтримувати однією рукою, використовуйте додаткову опору.

9. РОЗТАШУВАННЯ

Використовуйте шліфувальну машину в добре освітленому місці та на рівній поверхні, чистій і гладкій, щоб зменшити ризик спотикання та падіння. Використовуйте її там, де ні оператор, ні випадковий спостерігач не будуть змушені стояти на одній лінії з потенційною віддачею.

10. ЗАХИСТ: Очі, руки, вуха і тіло.

⚠ WARNING

ЩОБ УНИКНУТИ ЗАТЯГУВАННЯ В ШЛІФУВАЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ - НЕ НАДІВАЙТЕ: Нещільно прилягаючі рукавички

- Краватка
- Вільний одяг
- Прикраси

ЗРОБИТИ: ЗАВ'ЯЗАТИ ДОВГЕ ВОЛОССЯ НАЗАД ЗАКАТАТИ ДОВГІ РУКАВИ ВИЩЕ ЛІКТІВ

a. Якщо будь-яка частина вашої стрічкової/дискової шліфувальної машини відсутня, неправильно функціонує, пошкоджена або зламана, наприклад, вимикач двигуна або інший елемент керування, запобіжник або шнур живлення, негайно припиніть роботу до належного ремонту або заміни відповідної частини.

b. Ніколи не розташовуйте пальці так, щоб вони могли контактувати з наждачним папером або іншим ріжучим інструментом, якщо заготовка несподівано зміститься або ваша рука зісковзне.

Додаткові правила безпеки

- с.** Щоб запобігти викиданню заготовки з рук, обертанню на столі, розбиттю інструменту або киданню, завжди підтримуйте роботу так, щоб вона не зміщувалася і не застрягла на інструменті.
- д.** Ніколи не пересувайте опору столу під час роботи інструмента.
- е.** Перед початком роботи покрутіть вимикач двигуна, щоб переконатися, що шліфувальна стрічка або інший ріжучий інструмент не коливається і не викликає вібрації.
- ф.** Якщо заготовка нависає над столом так, що вона може впасти або перекинутися, якщо її не утримувати, забезпечте допоміжну опору.
- г.** Використовуйте пристосування для незвичних операцій, щоб належним чином утримувати, направляти та позиціонувати заготовку.
- h.** Переведіть вимикач двигуна в положення вимкнено і від'єднайте штепсельну вилку від джерела живлення, коли не працюєте.
- і.** Завжди підтримуйте заготовку за допомогою штангенциркуля, робочої опори або робочого столу.
- j.** Тримайте пальці подалі від точок защемлення між стрічкою/диском і корпусом.
- к.** Дотримуйтесь зазору не більше 1/16 дюйма між столом/опорами та шліфувальною стрічкою або диском.
- д.** Підтримуйте належне регулювання натягу та вирівнювання шліфувальної стрічки.
- е.** Уникайте віддачі (відкидання заготовки на вас) - не використовуйте праву половину диска і не працюйте з лівого боку упору для стрічки.
- ф.** Щоб уникнути травм від кинutoї заготовки або контакту з інструментом, НЕ виконуйте роботи з планування, складання або налаштування на столі, коли інструмент обертається.
- г.** Не піддавайте інструменту впливу дощу та не використовуйте його у вологих приміщеннях.
- h.** Відключіть шліфувальну машину від мережі перед заміною стрічки/коліщатка, регулюванням або ремонтом.

11. НАПРЯМОК ПОДАЧІ ДЛЯ БАРАБАННОГО ШЛІФУВАННЯ

⚠ WARNING Подайте заготовку в шліфувальний барабан або інше дозволене приладдя проти напрямку обертання.

12. ДУМАЙТЕ ПРО БЕЗПЕКУ

БЕЗПЕКА - ЦЕ ПОЄДНАННЯ ЗДОРОВОГО ГЛУЗДУ ТА ПИЛЬНОСТІ ОПЕРАТОРА ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ ШЛІФУВАЛЬНОЇ МАШИНИ.



WARNING

Не допускайте, щоб звичка (набута внаслідок частого використання шліфувальної машини) стала звичним явищем. Завжди пам'ятайте, що для заподіяння серйозної травми достатньо долі секунди.



WARNING



Wear Eye Protection

Робота будь-якого електроінструменту може призвести до потрапляння сторонніх предметів в очі, що може спричинити серйозні пошкодження очей. Перед початком роботи з електроінструментом завжди одягайте захисні окуляри, що відповідають стандарту ДСТУ.



WARNING

Пил, що утворюється під час

шліфування, пиляння, шліфування, свердління та інших будівельних робіт, містить хімічні речовини, які, як відомо, спричиняють рак, вроджені вади розвитку та іншу репродуктивну шкоду. Ось деякі приклади таких хімікатів:

- Свинець зі свинцевих фарб,
- кристалічний діоксид кремнію з цегли, цементу та інших будівельних матеріалів
- миш'як і хром з хімічно обробленої деревини.

Ризик від такого впливу залежить від того, як часто ви виконуєте цей вид робіт. Щоб зменшити вплив цих хімічних речовин: працюйте в добре провітрюваному приміщенні та використовуйте дозволені засоби захисту, такі як протипилові маски, спеціально розроблені для фільтрації мікроскопічних частинок.

Характеристики двигуна та електричні вимоги

Загальні характеристики

Номинальна напруга 220-230В, 50 Гц
Номинальна потужність 375Вт
Швидкість без навантаження. N₀ 2,800об/хв
Розмір столу 7.4" x 5" (18.8 cm x 12.7cm)

Характеристики двигуна

У разі несправності або поломки заземлення забезпечує найменший опір для електричного струму, щоб зменшити ризик ураження електричним струмом. Цей інструмент оснащений електричним шнуром із заземлювачем обладнання та заземлювальною вилкою. Штепсельну вилку слід вставляти у відповідну розетку, яка належним чином встановлена та заземлена згідно з усіма місцевими нормами та правилами. Шліфувальна машина підключена до мережі змінного струму 230-240 В, 50 Гц. Перед підключенням шнура двигуна до джерела живлення переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні "ВИМКНЕНО", і переконайтеся, що електричний струм має ті ж характеристики, які вказані на заводській табличці шліфувальної машини.

Підключення до мережі живлення

Щоб захистити оператора від ураження електричним струмом, ця машина повинна бути заземлена під час використання. Підключіть шнур живлення до належним чином заземленої розетки 230-240 В, захищеної 15-амперним двоелементним запобіжником з витримкою часу або автоматичним вимикачем. Не всі розетки мають належне заземлення. Якщо ви не впевнені, що ваша розетка, як показано на малюнку 1, заземлена належним чином, зверніться до кваліфікованого електрика для перевірки.

▲ DANGER Щоб уникнути ураження електричним струмом, торкайтеся металевих зубців на вилці під час встановлення або виймаючи вилку з розетки.

▲ Неправильне заземлення цього електроінструменту може призвести до ураження електричним струмом або серйозних удар струмом, особливо при використанні поблизу металевих труб або інших металевих предметів. У разі удару струмом ваша реакція може призвести до удару руками по інструменту.

▲ WARNING Якщо шнур живлення зношений, порізаний або пошкоджений у будь-якому випадку, негайно замініть його, щоб уникнути ураження електричним струмом або пожежі.

Зміст

Загальні правила безпеки.....	2
Додаткові правила безпеки.....	3-4
Характеристики двигуна та електричні вимоги.....	5
Зміст.....	5
Розпакування і перевірка вмісту	6

Знайомство зі стрічковою/дисковою шліфувальною машиною.....	7
Збірка та налаштування	9-11
Базова робота стрічкової/дискової шліфмашини	12-14
Обслуговування стрічкової/дискової шліфувальної машини	15
Усунення несправностей	15

Розпакування та перевірка вмісту

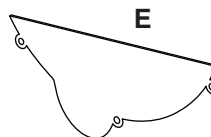
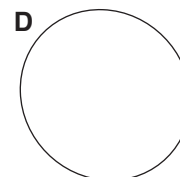
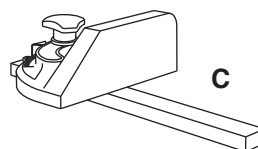
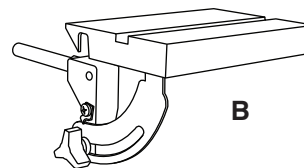
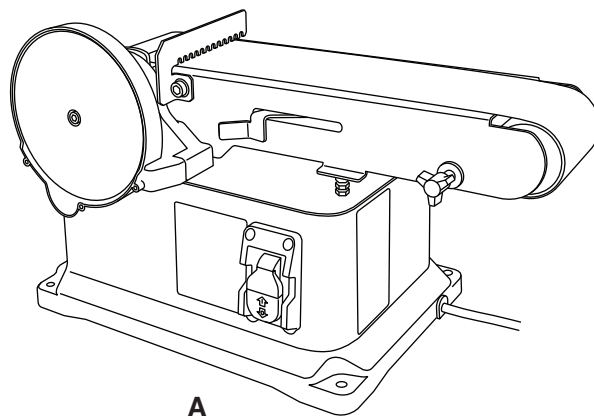
⚠ WARNING Щоб зменшити ризик травмування, ніколи не вмикайте вилку в розетку, доки не завершено всі етапи збирання, а також доки ви не прочитали та не зрозуміли всю інструкцію з експлуатації.

Стрічкова/дискова шліфувальна машина моделі SD46 поставляється в комплекті в одній коробці. Розпакування та перевірка вмісту. Відокремте всі деталі від пакувальних матеріалів і звірте кожну з них з "Таблицею вільних деталей", щоб переконатися, що всі елементи враховані, перш ніж викидати будь-який пакувальний матеріал.

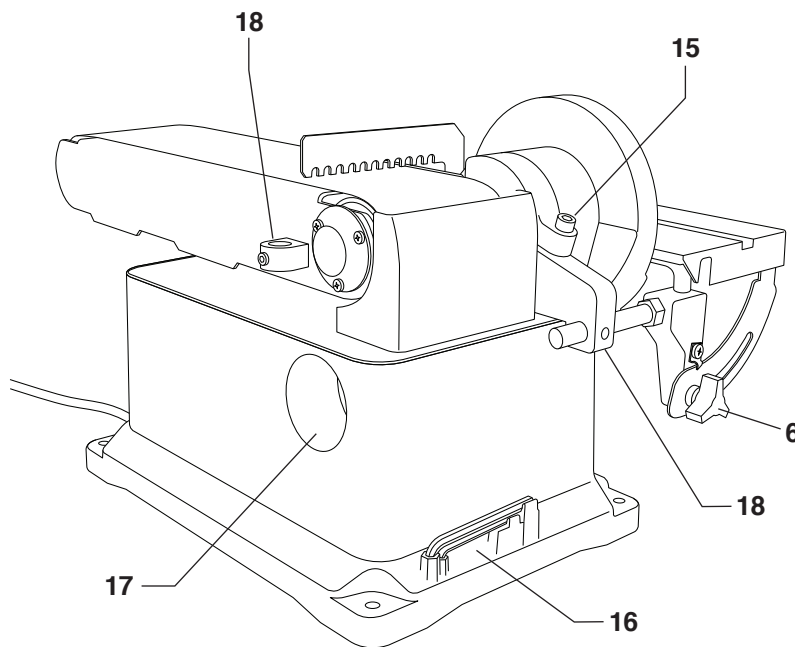
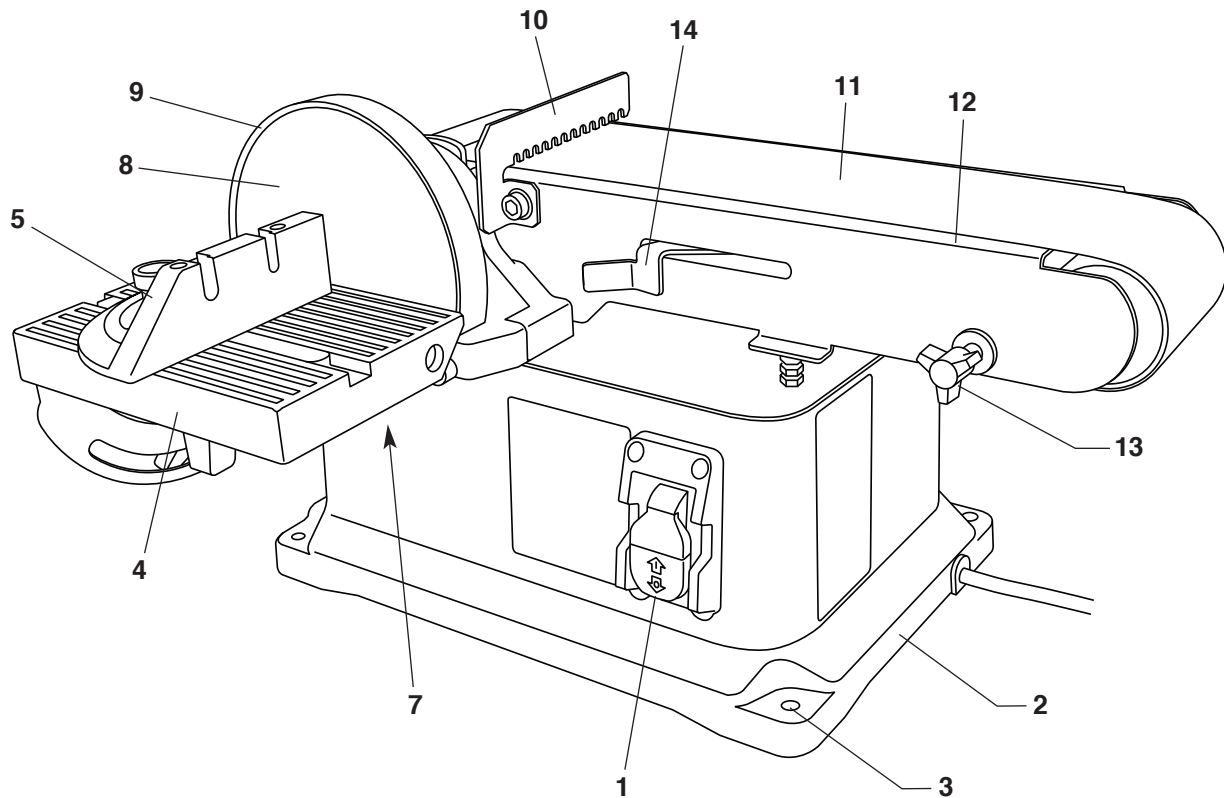
⚠ WARNING Якщо якихось деталей не вистачає, не піддавайтеся спокусі зібрати шліфувальну машину, підключити шнур живлення або увімкнути вимикач, поки не отримаєте відсутні деталі і не встановите їх належним чином.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

ОПИС	ШТ.
A Стрічкова/дискова шліфувальна машина	1
B Робочий стіл	1
C Мітчик калібру	1
D Шліфувальний круг	1
E Захисний кожух диска	1
F Гвинт з циліндричною головкою M4.2 x 9.5	3



Знайомство зі стрічковою/дисковою шліфувальною машиною



1. Вимикач із запобіжним ключем
2. Станина
3. Монтажні отвори (x4)
4. Робочий стіл
5. Робочий упор
6. Ручка фіксації столу
7. Захисний кожух диска (під робочим столом)
8. Шліфувальний диск
9. Шліфувальна пластина
10. Стрічковий робочий упор
11. Шліфувальна стрічка
12. Стрічкова станина
13. Ручка фіксації ремня
14. Важіль натягу ремня
15. Фіксуючий гвинт стрічкової станини
16. Місце для зберігання шестиганних ключів (4mm & 6m)
17. Отвір для пилу (для стандартного шланга 2,5") (63.5mm)
18. Кронштейн для кріплення до столу (x2)

Збірка та налаштування

⚠ WARNING Щоб зменшити ризик отримання травмування, ніколи не підключайте вилку до розетки джерела живлення до завершення всіх етапів монтажу.

Встановлення шліфувального круга та захисного кожуха (мал. 2 і 3)

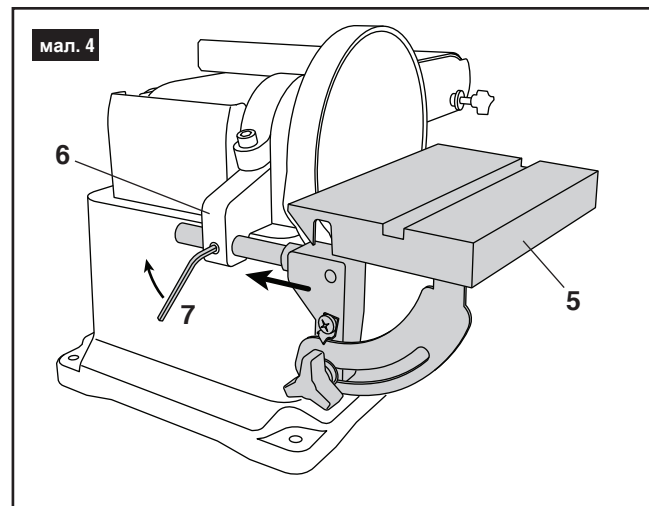
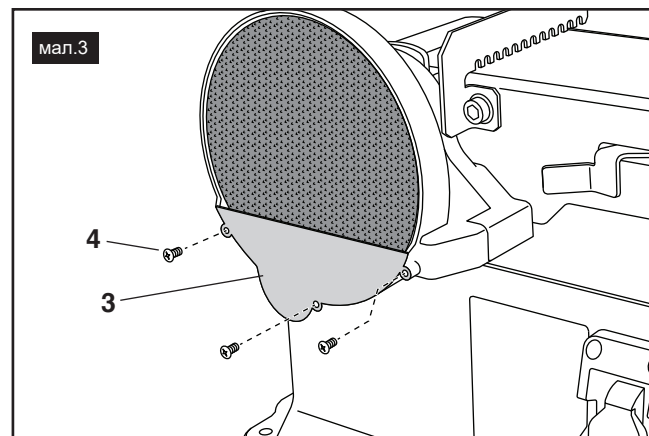
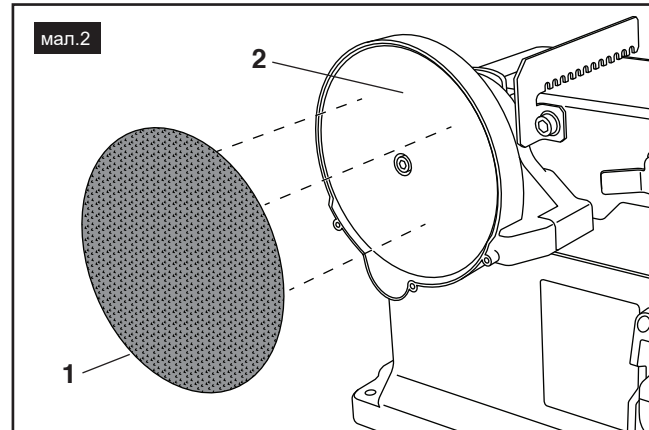
1. Зніміть підкладку зі шліфувального круга (1). Вирівняйте периметр круга зі шліфувальною пластиною (2) і щільно притисніть круг по всьому периметру, як показано на малюнку 2.
2. Знайдіть захисний кожух круга (3) і три гвинти з потайною головкою (4).
3. Встановіть захисний кожух на нижню третину вирівнювальних отворів диска.
4. Використовуючи хрестоподібну викрутку, надійно закріпіть гвинти з циліндричною головкою, злегка натискаючи на них, щоб нарізати різьбу в отворах, як показано на малюнку 3.

Примітка: Використовуйте тільки 6-дюймові шліфувальні круги.

Встановлення столу в зборі (рис. 4)

1. Вставте стіл (5) в кріпильний кронштейн (6) основи, як показано на малюнку 4.
2. За допомогою шестигранного ключа 4 мм (7) закріпіть стіл на місці.

⚠ WARNING Щоб уникнути затримки роботи або пальців між столом і шліфувальною поверхнею, край столу повинен знаходитися на відстані не більше 1/16" (1,6 мм) від шліфувальної поверхні.



Збірка та налаштування

Встановлення шліфувальної стрічки (рис. 5-7)

⚠ WARNING Щоб уникнути травм від випадкового запуску, перед зняттям або встановленням ременя поверніть вимикач у положення "OFF", вийміть ключ і витягніть штепсельну вилку з розетки.

Переконайтеся, що стіл знято зі стрічкової платформи. Встановіть стрічкову платформу під кутом 45 градусів, щоб полегшити заміну стрічки (див. "Допоміжне кріплення для вертикального шліфування" для регулювання стрічкової платформи).

На гладкій стороні шліфувальної стрічки є стрілка, що вказує напрямку руху. Шліфувальна стрічка повинна проходити в напрямку цієї стрілки, щоб не допустити розриву з'єднання.

1. Перемістіть важіль натягу (1) вправо, щоб послабити натяг ременя, як показано на малюнку 5.

2. Розмістіть шліфувальну стрічку (2) на барабанах так, щоб стрілка (3) була спрямована проти годинникової стрілки, малюнок 6.

Переконайтеся, що стрічка відцентрована на обох барабанах.

3. Перемістіть важіль натягування (1) вліво, щоб натягнути стрічку, як показано на малюнку 7.

Примітка: Використовуйте тільки шліфувальні стрічки 4 x 36 дюймів.

Регулювання / відстеження шліфувальної стрічки (мал. 7)

1. Підключіть шнур живлення. Увімкніть перемикач в "ON" і відразу ж в "OFF", звернувши увагу на те, чи намагається ремінь зісковзнути з натяжного барабана або ведучого барабана. Якщо ремінь не намагається зісковзнути з барабана, він натягнутий належним чином.

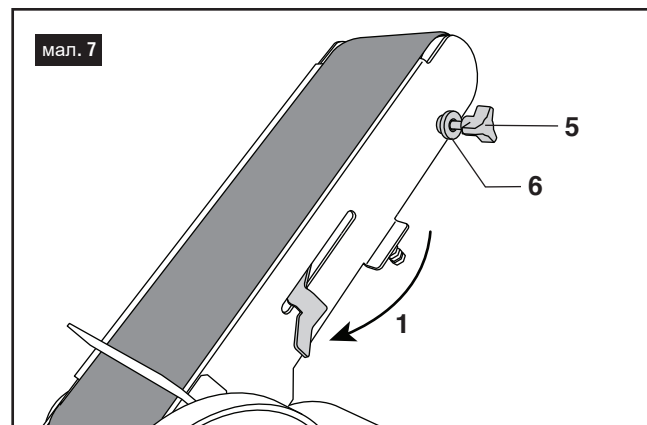
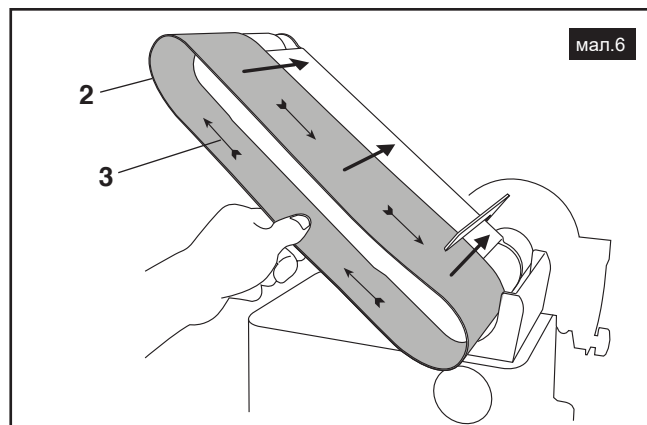
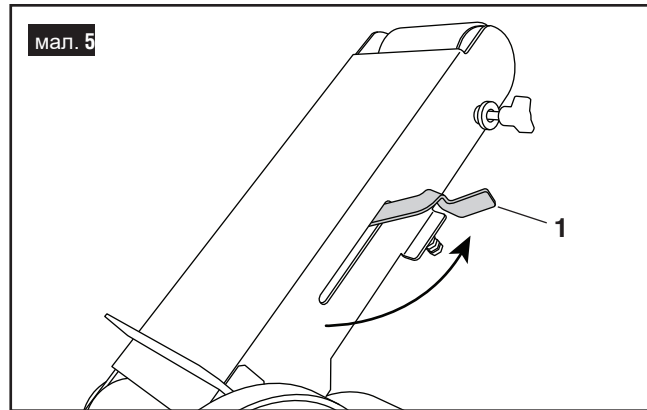
2. Якщо шліфувальна стрічка рухається до диска, ослабте ручку блокування (6), повернувши її проти годинникової стрілки, а потім поверніть ручку відстеження (5) за годинниковою стрілкою на 1/4 обороту.

3. Якщо шліфувальна стрічка рухається від круга, поверніть регульовальну ручку (5) проти годинникової стрілки на 1/4 оберту.

4. Увімкніть вимикач в "ON" і відразу ж в "OFF" помітивши рух стрічки. При необхідності відрегулюйте ручку стеження.

5. Після того, як стрічка натягнута належним чином, міцно утримуючи ручку регулювання відстеження (5) на місці, поверніть ручку блокування відстеження (6) за годинниковою стрілкою, поки вона не зафіксується до упору.

6. Переконайтеся, що зазор між робочою опорою та шліфувальною поверхнею становить не більше 1/16" (1,6 мм), при необхідності відрегулюйте його.

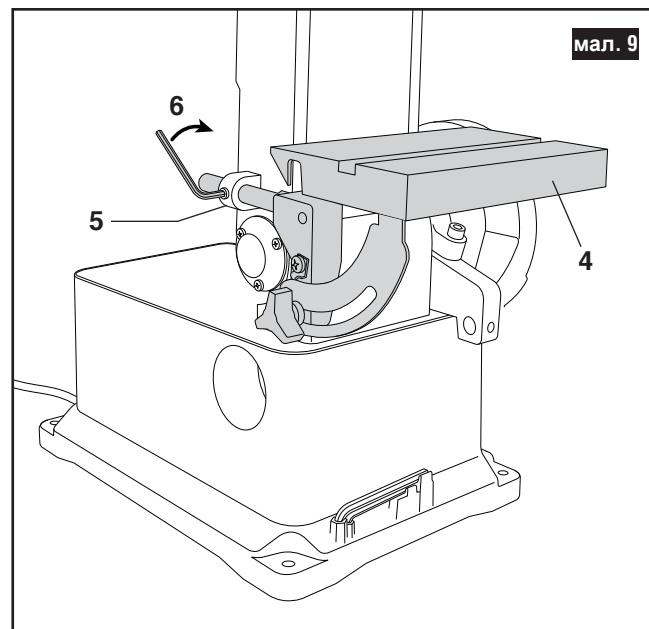
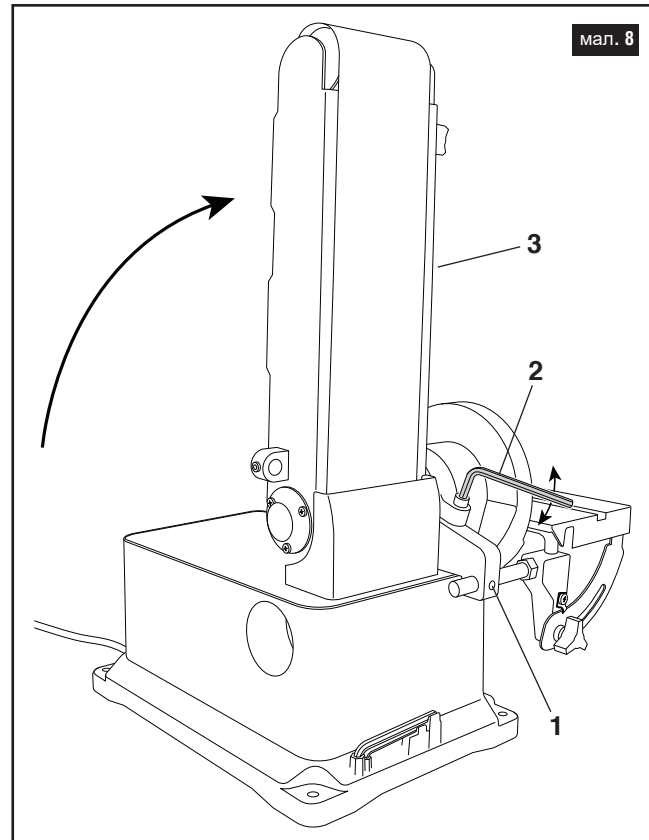


Збірка та налаштування

Допоміжне кріплення для вертикального шліфування (мал. 8 і 9)

1. Зніміть блок столу, послабивши шестигранний гвинт (1) за допомогою шестигранного ключа на 4 мм.
2. Ослабте стопорний гвинт (2) і підніміть стрічкову шліфувальну плиту (3) у вертикальне положення, малюнок 8.
3. Затягніть стопорний гвинт (2).
4. Вставте стіл (4) в кріпильний кронштейн (5) стрічкової станини, як показано на малюнку 9.
5. Закріпіть стіл на місці за допомогою шестигранного ключа 4 мм (6).

⚠ WARNING Щоб уникнути защемлення виробу або пальців між столом і шліфувальною поверхнею, край столу повинен знаходитися на відстані не більше 1/16" (1,6 мм) від шліфувальної поверхні.



Збірка та налаштування

Налаштування робочої підтримки (Рис. 10)

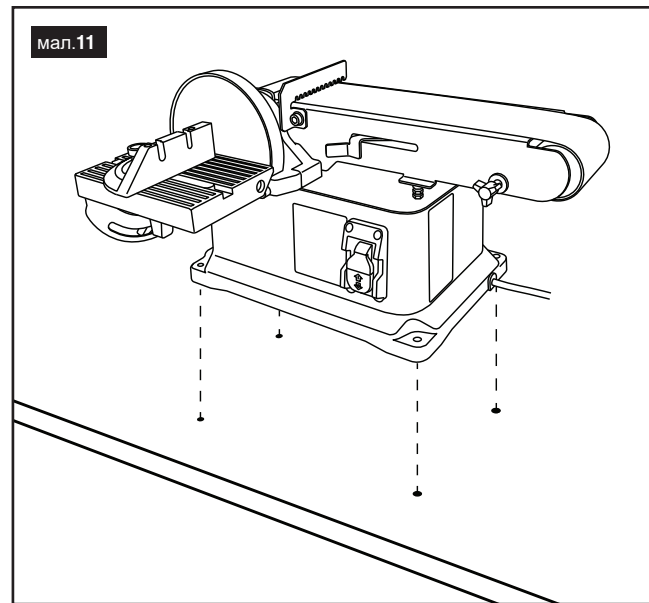
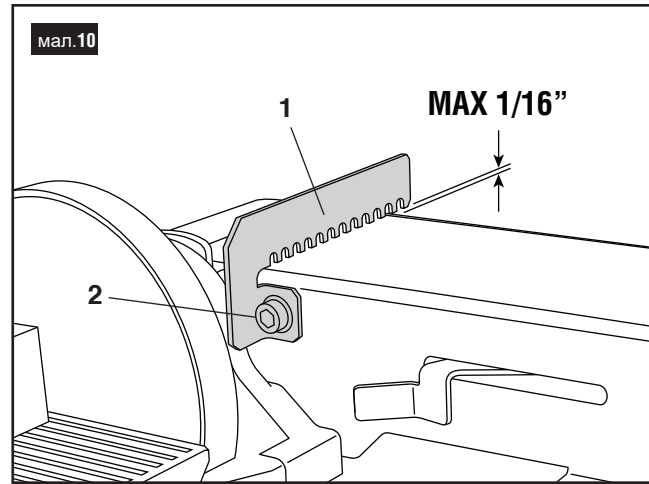
▲ W ARNING Щоб уникнути защемлення заготовки або пальців між опорою та шліфувальною поверхнею, край опори повинен знаходитися на відстані не більше 1/16" (1,6 мм) від шліфувальної поверхні.

Для регулювання: ослабте шестигранний гвинт (2) робочої опори (1), відрегулюйте за необхідності та затягніть його.

Кріплення стрічкової та дискової шліфувальної машини до верстата (мал. 11)

Якщо стрічково-дискова шліфувальна машина використовується на постійній основі, вона повинна бути надійно закріплена на твердій опорній поверхні, наприклад, на робочому столі. У разі встановлення на верстак, необхідно просвердлити отвори через опорну поверхню верстака.

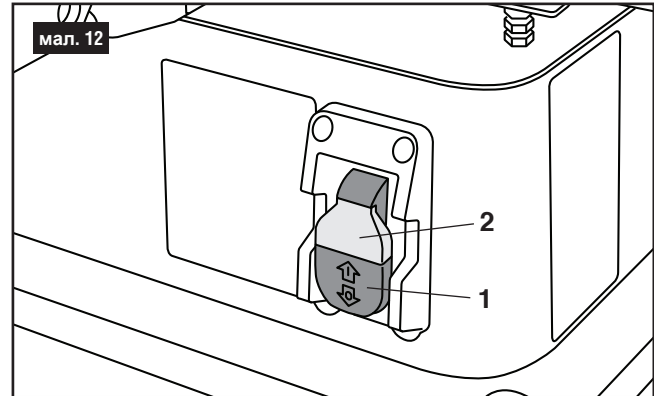
1. Пристрій слід надійно закріпити за допомогою болтів 1/4" (M8), шайб, стопорних шайб і шестигранних гайок (не входять до комплекту).
2. Знайдіть і позначте отвори для кріплення стрічкової та дискової шліфувальних машин.
3. Просвердліть на верстаку чотири отвори 1/4" (діаметр 9,5 мм).
4. Покладіть стрічкову та дискову шліфувальні машини на верстак, вирівнявши отвори, просвердлені в верстаку.
5. Вставте чотири болти, шайби, стопорні шайби та затягніть шестигранні гайки.



Експлуатація

ON/OFF перемикач (рис. 12)

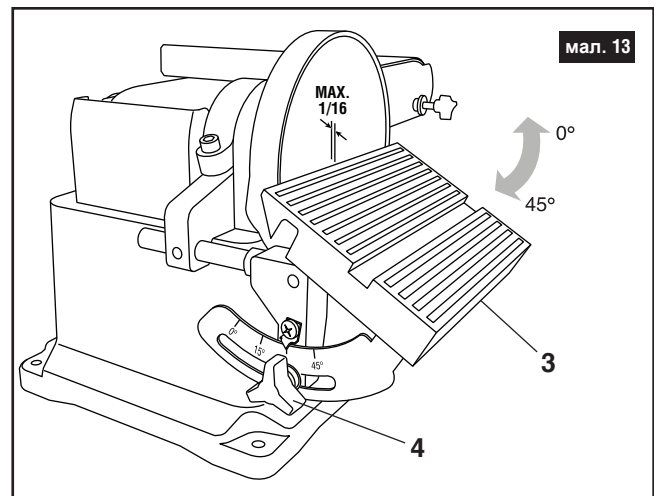
1. Щоб увімкнути шліфувальну машину, переведіть вимикач (1) у верхнє положення (ON).
2. Щоб вимкнути шліфувальну машину, переведіть вимикач в нижнє положення (OFF).
3. Щоб зафіксувати вимикач у положенні OFF (вимкнено):
 - а. Дочекайтеся повної зупинки шліфувальної машини.
 - б. Вийміть запобіжний ключ (2) з корпусу вимикача. Зберігайте запобіжний ключ у безпечному місці.
4. Щоб розблокувати вимикач і увімкнути шліфувальну машину, вставте запобіжний ключ у вимикач і переведіть вимикач у положення "УВІМКНЕНО".



Шліфування фасок (рис. 13)

1. Робочий стіл (3) можна нахилити від 0° до 45° для шліфування фасок.
2. Ослабте ручку фіксації столу (4) і нахиліть робочий стіл на потрібний кут.
3. Затягніть ручку фіксації столу.

⚠ WARNING Щоб уникнути защемлення роботи або пальців між столом і шліфувальною поверхнею, стіл слід переставити на опору так, щоб відстань між шліфувальною поверхнею і столом становила не більше 1/16" (1,6 мм).



Експлуатація

Шліфування поверхні на шліфувальній стрічці (рис. 14)

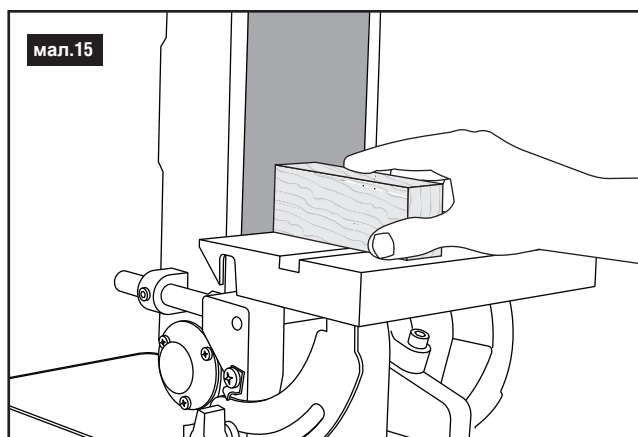
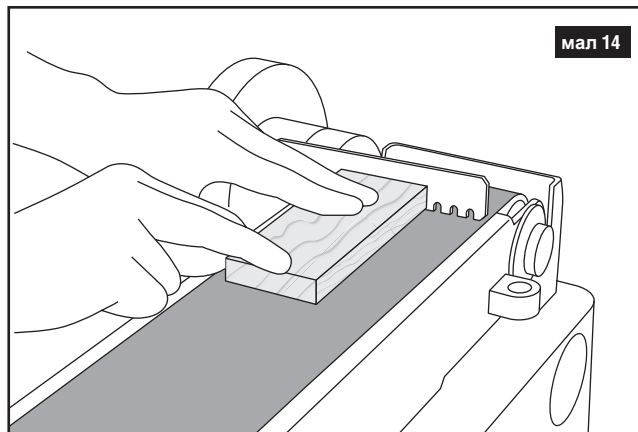
⚠ WARNING Щоб уникнути травм через ковзання заклинювання або відкидання шматків, відрегулюйте робочу опору так, щоб очистити шліфувальну поверхню не більше ніж на 1,6 мм.

Під час перевірки зазору між стрічкою та робочою опорою притисніть стрічку до металу під нею.

1. Міцно тримайте заготовку обома руками, тримаючи пальці подалі від шліфувальної стрічки.
2. Притисніть заготовку торцем до опори і рівномірно переміщайте її по шліфувальній стрічці. Будьте особливо обережні при шліфуванні дуже тонких деталей.
3. Під час шліфування довгих деталей зніміть робочу опору.
4. Притискайте шліфувальну стрічку лише настільки, щоб вона могла зняти трохи матеріалу.

Шліфування торців на шліфувальній стрічці (мал. 15)

1. Кінці довгих заготовок зручніше шліфувати шліфувальною стрічкою у вертикальному положенні.
2. Переміщайте заготовку рівномірно по шліфувальній стрічці. Для точності використовуйте кутотвір.



Експлуатація

Шліфування вигнутих країв (мал. 16 і 17)

1. Завжди шліфуйте всередині вигинів на натяжному барабані, як показано на малюнку 16.

⚠ WARNING Ніколи не намагайтеся шліфувати кінці заготовки на натяжному барабані.

Прикладання кінця заготовки до натяжного барабана може призвести до того, що заготовка вилетить вгору і спричинить травму.

2. Завжди шліфуйте зовнішні повороти з лівого боку шліфувального круга, як показано на малюнку 17.

⚠ WARNING Прикладання заготовки праворуч бокової сторони диска може призвести до того, що виліт заготовки (віддача) і травмування.

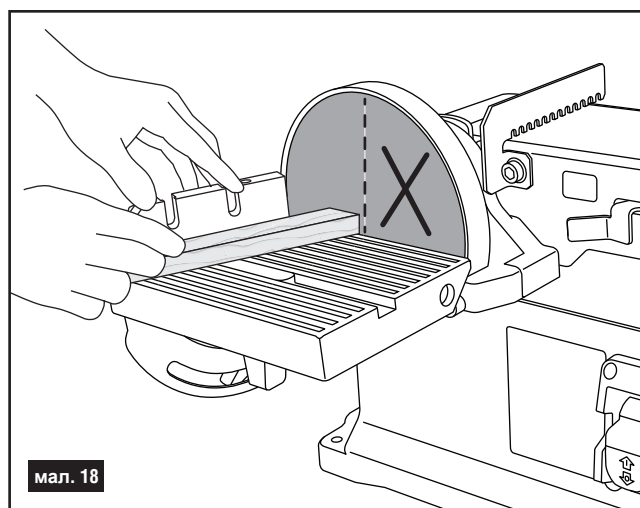
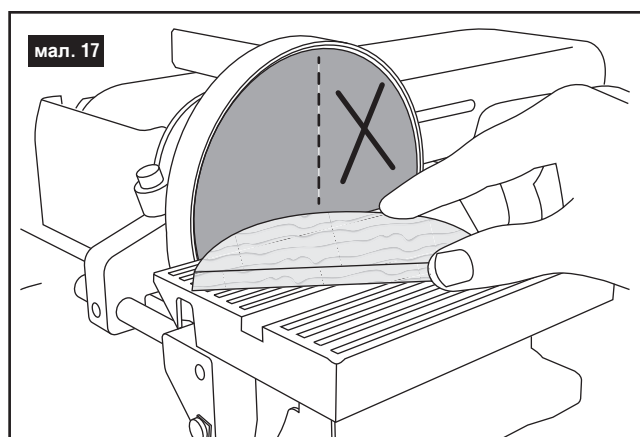
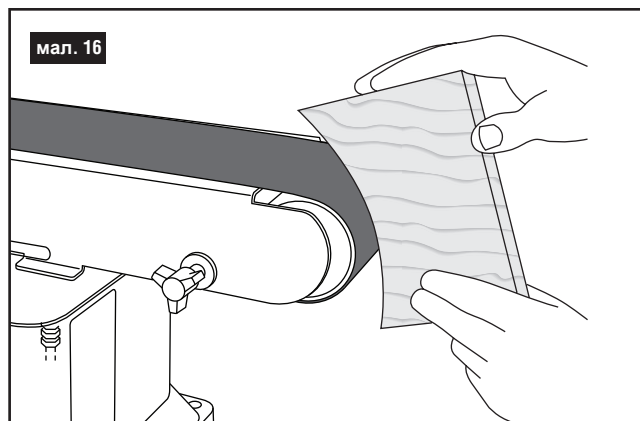
Шліфування малих торцевих поверхонь на шліфувальному крузі (мал. 18)

1. Для цієї операції рекомендується використовувати штангенциркуль.

2. Прикладіть заготовку до краю калібрувальної лінійки.

3. Завжди переміщайте заготовку по лівій стороні шліфувального круга, як показано на малюнку 18.

4. Для обробки фасок стіл може бути нахилений.



Обслуговування стрічкової/дискової шліфувальної машини

Обслуговування

⚠ WARNING Щоб зменшити ризик отримання травми, перед технічним обслуговуванням або змащуванням шліфувальної машини встановіть вимикач живлення в положення "OFF" і вийміть вилку з розетки.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Часто здувайте пил, який може накопичуватися всередині двигуна.

Періодичний шар воску на робочому столі дозволить деревині, що шліфується, плавно ковзати по робочій поверхні.

⚠ CAUTION Деякі миючі засоби та розчинники пошкоджують пластикові деталі. Серед них: бензин, чотирихлористий вуглець, хлоровані розчинники для чищення, аміак та побутові миючі засоби, що містять аміак. Уникайте використання цих та інших типів засобів для чищення, щоб мінімізувати ймовірність пошкодження.

⚠ WARNING Щоб уникнути ураження електричним струмом або пожежі, якщо шнур живлення зношений, порізаний або пошкоджений будь-яким чином, негайно замініть його.

⚠ WARNING Будь-які ремонтні роботи, повинен виконуватися лише кваліфікованим персоналом. Зверніться до найближчого заводського сервісного центру Skil, авторизованої сервісної станції Skil або іншої компетентної сервісної служби. Використовуйте лише запасні частини Skil; будь-які інші можуть становити небезпеку.

Акcesуари

Використовуйте лише рекомендовані акcesуари. Дотримуйтеся інструкцій, що додаються до акcesуарів. Використання невідповідних акcesуарів може спричинити небезпеку.

Усунення несправностей

⚠ WARNING Переведіть вимикач у положення "OFF" і завжди виймайте вилку з розетки перед тим, як виникне проблема.

• НЕСПРАВНІСТЬ: НЕ ЗАПУСКАЄТЬСЯ

- ПРОБЛЕМА 1. Шнур живлення не підключений до мережі.
2. Спрацював запобіжник або автоматичний вимикач.
3. Пошкоджено шнур.
4. Не працює вимикач.

СПОСІБ 1. Підключіться.

2. Замініть запобіжник або скиньте автоматичний вимикач, що спрацював.
3. Замініть шнур в авторизованому сервісному центрі або на станції технічного обслуговування Skil.
4. Зверніться до авторизованого сервісного центру або станції технічного обслуговування Skil для заміни вимикача.

ПРОБЛЕМА: НЕ НАБИРАЄ ШВИДКІСТЬ

- ПРОБЛЕМА 1. Подовжувач малопотужний або занадто довгий.
2. Низька напруга в мережі.

СПОСІБ 1. Замініть на відповідний шнур.

2. Зверніться до своєї електричної компанії.

НЕСПРАВНІСТЬ: РЕМІНЬ/ДИСК НЕ ОБЕРТАЄТЬСЯ, ДВИГУН ПРАЦЮЄ

ПРОБЛЕМА 1. Приводний ремінь ослаблений або обірваний.

СПОСІБ 1. Замініть приводний ремінь в авторизованому центрі.