



ОРИГІНАЛ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ЦИРКУЛЯРНОЇ ПИЛИ



Шановний покупець!

При покупці інструменту ручного електричного (електроінструменту):

- Вимагайте перевірки його справності шляхом пробного включення, а також комплектності відповідно до відомостей відповідного розділу цієї інструкції з експлуатації;
- Переконайтеся, що гарантійний талон оформлений належним чином, містить дату продажу, штамп магазину та підпис продавця.



Перед початком роботи інструментом вивчіть інструкцію з експлуатації та неухильно дотримуйтеся правил техніки безпеки, що містяться в ній. Обережно ставтеся до інструкції з експлуатації та зберігайте її у доступному місці протягом усього терміну служби інструменту.



УВАГА! Електроінструмент є джерелом підвищеної небезпеки!

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує працездатність інструменту відповідно до вимог технічних умов виробника. Гарантійний термін експлуатації інструменту складає 2 роки з дня продажу споживачу. У разі виходу інструменту з ладу протягом гарантійного терміну з вини виробника власник має право на його безкоштовний ремонт при пред'явленні гарантійного талону, оформленого відповідним чином.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

УВАГА! Цей інструмент призначений виключено для побутового використання. Використання в промислових, комунальних чи інших цілях веде до втрати гарантії. При купівлі вимагайте перевірку комплектності та справності виробу у Вашій присутності, наявності інструкції з експлуатації та правильного заповненого гарантійного талону. Обов'язково зберігайте касовий чек до закінчення терміну гарантії.

Назва виробу _____

Заводський/серійний номер _____

Місце продажу _____

Дата продажу _____

Підпис продавця та печать _____

З правилами експлуатації виробу, призначенням, гарантійними зобов'язаннями та умовами гарантії ознайомлений та згодний. Зауважень по його роботі, зовнішньому вигляду та комплектації не маю. Підтверджую одержання справного комплектного виробу.

Підпис та ПІБ покупця _____

Адреси сервісних центрів

№ п/п	Адреса	Телефон
1	02139, м. Київ, вул. Братиславська, 11	(073) 233-72-48
2	03191, м. Київ, вул. В. Кільцева, 16	(044) 206-26-03
3	02140, м. Київ, просп. Петра Григоренко, 40	(044) 594-51-45
4	07400, м. Бровари, Київська обл., вул. Київська, 253	(093) 827-98-08
5	18029, м. Черкаси, проспект Перемоги, 29	(0472) 33-92-88
6	58020, м. Чернівці, вул. Хотинська, 10-А	(0372) 58-62-60
7	51939, Дніпропетровська обл., Дніпровський р-н., територія Петриківської с/ради, автодорога Кам'янське-Петриківка-Магдалинівка, 14 км., буд.№1	(0569) 55-08-88
8	52005, Дніпропетровська обл., Дніпровський район, смт. Слобожанське, вул. Логістична, 25.	(056) 787-25-00
9	49041, м. Дніпро, Запорізьке шосе, 62-К	(056) 787-32-50
10	76009, м. Івано Франківськ, вул. Івасюка, 17	(0342) 55-70-90
11	04201, м. Київ, вул. Полярна, 20-Д	(044) 594-90-44
12	02098, Київ, вул. Дніпровська Набережна, 13-В	(093) 976-31-93
13	04128, м. Київ, вул. Берковецька, 6-В	(093) 823-67-72
14	61031, м. Харків, пр. Гагаріна, 352	(057) 766-79-87
15	29017, м. Хмельницький, вул. Зарічанська, 11/4	(0382) 78-47-67
16	32300, м. Кам'янець-Подільський, Хмельницької обл., вул. Хмельницьке шосе, 11	(038) 496-49-99
17	50076, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг вул. Бикова, 33	(056) 462-00-99
18	25031, м. Кропивницький, вул. Незалежності, 8	(052) 235-36-91
19	45601, Волинська обл., Луцький район, с. Липини, вул. Окружна, 37	(0332) 28-00-40
20	79024, м. Львів, вул. Богдана Хмельницького, 188а	(032) 235-11-45
21	81130, Львівська обл., Львівський р-н, с. Сокольніки, вул. Зубрівська, 27	(063) 060-49-27
22	79040, м. Львів, вул. Городоцька, 302	(032) 295-67-67
23	89607, м. Мукачеве, вул. Лавківська, буд. 1Д	(031) 313-80-80
24	54024, м. Миколаїв, Херсонське шосе, 1	(0512) 76-79-50
25	65033, Одеська обл., Одеський район, смт. Авангард, вул. 7-км Овідіопольської дороги, 1	(048) 750-84-30
26	67582, Одеська область, Одеський район, Красносільська сільська рада, село Ілічанка, вул.Паустовського, 14	(048) 740-92-10
27	65122, Одеська обл., Одеський район, с. Лиманка, проспект Гуляєва полковника, ж/м (Дружний), будинок 99.	(048) 750-84-30
28	36040, м. Полтава, Київське шосе, 41	(0532) 51-91-71
29	33005, м. Рівне, вул. Кулика і Гудачека, 17	(0362) 46-02-70
30	40033, м. Суми, вул. Героїв Крут, 1/3	(0542) 66-21-00
31	46020, м. Тернопіль, вул. Поліська, 7	(0352) 47-62-00
32	88015, м. Ужгород, вул. Баб'яка, 48	(0312) 65-55-10
33	23222, Вінницька обл., Вінницький район, с. Зарванці, Хмельницьке шосе, буд. 1а	(0432) 50-80-08
34	69002, м. Запоріжжя, вул. Запорізька, 1В	(061) 280-44-22
35	10001, м. Житомир, Київське шосе 4/2	(0412) 42-28-20

- Ушкодження, спричинені зовнішніми механічними впливами; впливами агресивних засобів та високих температур, потраплянням до інструменту сторонніх тіл; недбалістю або поганим обслуговуванням, що спричинило вихід з ладу інструменту;
- Несправності інструменту, що виникли внаслідок експлуатації з неусуненими недоліками, а також використання інструменту не за призначенням;
- Несправності, що виникли внаслідок перевантаження інструменту, що спричинили вихід з ладу двигуна або інших вузлів та деталей. До безумовних ознак перевантаження інструменту належать: деформація або оплавлення деталей та вузлів інструменту, одночасний вихід з ладу ротора та статора, потемніння або обуглювання проводів електродвигуна під дією високої температури;
- Природне зношування виробу та комплектуючих, в результаті інтенсивного використання;
- Вузли та деталі, що є витратними, швидкозношувані матеріали, до яких належать: сполучні муфти, болти, гайки, напрямні ролики, ущільнення, крильчатки, гумові ущільнювачі, вугільні щітки, провід живлення, кнопка включення, пиляльні диски і т.п.;
- При використанні виробу у професійних, комерційних цілях та обсягах;
- На несправності виробу, що виникли внаслідок подій непереборної сили.

Пила дискова VPCS1069

230 В(V)~ 50 Гц(Hz) 1500 Вт(W)
n₀ = 4800 rpm Ø185 mm

Виготовлено: 06.2024 р.
Виробник: Нінгбо Воллпліус павер тулз Ко., Лтд. Іст
Інтернешінал трейд білдінг, № 155, вул. Сінхуей, Хай
Тек Зоне, Нінгбо, КНР.
Імпортёр: ТОВ "Еліцентр К", вул. Берковецька, буд. 6-К,
04128, м. Київ, Україна.

ІНСТРУКЦІЯ З БЕЗПЕКИ

1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ



УВАГА! Прочитайте всі попередження та вказівки заходів безпеки та всі інструкції. Невиконання попереджень та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та (або) серйозних пошкоджень.

Збережіть інструкцію з експлуатації, щоб можна було звертатися до неї надалі. Термін "електроінструмент" використовується для позначення Вашого інструменту з електричним приводом, що працює від мережі (з шнуром) або інструменту з електричним приводом, що працює від акумуляторних батарей.

1. БЕЗПЕКА РОБОЧОГО МІСЦЯ

- Утримуйте робоче місце у чистоті та забезпечте його гарне освітлення. Якщо робоче місце захаращене або погано освітлене, це може призвести до нещасних випадків.
- Не слід експлуатувати електроінструмент у вибухонебезпечному середовищі (наприклад, у присутності займистих рідин, газів або пилу). **Інструмент з електричним приводом є джерелом іскор, які можуть призвести до займання пилу або пари.**
- Не підпускайте дітей та сторонніх осіб до інструменту під час його роботи. **Відволікання уваги може призвести до втрати контролю над інструментом.**

2. ЕЛЕКТРИЧНА БЕЗПЕКА

- Штепсельні вилки електроінструменту повинні підходити під розетки. Ніколи не змінюйте штепсельну вилку будь-яким чином. Не використовуйте жодних перехідників для інструментів із заземлюючим проводом. Використання оригінальних вилок та відповідних розеток зменшить ризик ураження електричним струмом.
- Не допускайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники. Існує підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло заземлено.
- Не піддавайте інструмент впливу дощу та не тримайте його у вологих умовах. **Вода, потрапляючи до електроінструменту, збільшує ризик ураження електричним струмом.**
- Поводьтеся акуратно зі шнуром. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, перетягування інструменту та витягування вилки з розетки. Уникайте впливу на шнур тепла, масла, гострих кромek або частин, що рухаються. Пошкоджені або скручені шнури збільшують ризик ураження електричним струмом.
- У разі використання електроінструменту на відкритому повітрі користуйтеся подовжувачем, придатним для використання на відкритому повітрі. **Застосування подовжувача, призначеного для використання на відкритому повітрі, зменшує ризик ураження електричним струмом.**
- Якщо не можна уникнути експлуатації електричного інструменту у вологих умовах, використовуйте джерело живлення, що має пристрій захисного відключення (ПЗВ). **Використання ПЗВ зменшує ризик ураження електричним струмом.**

2.1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ ДИСКОВИХ ПИЛ



Увага!

- Не допускайте попадання рук у зону пиляння і не торкайтеся пиляльного диска під час роботи. Тримайтеся другою рукою за додаткову рукоятку або корпус двигуна. При утриманні пилки обома руками вони будуть захищені від порізу пиляльним диском.
- Не розташовуйте руки нижче виробу, що обробляється. Захисний кожух не може захищати Вас від пиляльного диска знизу деталі, що обробляється.
- Відрегулюйте глибину пропилю в залежності від товщини деталі, що обробляється. З оброблюваної деталі пиляльний диск повинен виступати не більше ніж на повну висоту зуба.
- Ніколи не утримуйте деталь, що розпилюється, в руках або на колінах. Закріплюйте оброблювану деталь на стійкій підставці. Це є важливою умовою в мінімізації небезпеки контакту з пиляльним диском, його заклинювання або втрати контролю над пилкою.
- Утримуйте пилку лише за ізольовані поверхні захвату у випадку, якщо виконується робота, при якій можливе торкання різальним інструментом прихованої електропроводки або свого шнура живлення. Наявність контакту з проводкою, що знаходиться під напругою, призводить до того, що металеві частини пили також виявляться під напругою, що веде до ураження оператора електричним струмом.
- При подовжньому розпилюванні завжди застосовуйте упор або пряму напрямну планку. Це покращує точність пропилю та знижує можливість заклинювання пиляльного диска.
- Завжди використовуйте пиляльні диски потрібного розміру та відповідний посадковий отвір (коло, ромб тощо). Пиляльні диски, які не підходять до відповідних деталей пилки, обертаються з радіальним биттям, що призводить до втрати керування пилкою.
- Ніколи не використовуйте пошкоджені або неправильно підібрані підкладні шайби або гвинти для кріплення пиляльного диска. Підкладні шайби та гвинти для кріплення пиляльного диска сконструйовані спеціально для Вашої пили для отримання оптимальних експлуатаційних характеристик та безпеки в роботі.

- Причини та дії щодо запобігання віддачі:

- Віддача - це раптова реакція внаслідок блокування, заклинювання або перекошу пиляльного диска, що призводить до неконтрольованого підйому пилки, з виходом пиляльного диска з пропилю в напрямку оператора;
- При сильному защемленні пиляльного диска або обмеженні ходу, реактивна сила, що створюється двигуном, відкидає пилку в напрямку оператора;
 - Якщо пиляльний диск скривиться або перекосяться, то зуби задньою кромкою можуть чіплятися за оброблювану деталь, через що пиляльний диск переміщатиметься в напрямку виходу з пропилю і пила буде відкинута до оператора.
- Віддача є наслідком неправильної або помилкової експлуатації пилки, порушенням правил виконання робіт. Її можна уникнути вжиттям відповідних заходів обережності, зазначених нижче.
- Надійно утримуйте пилку обома руками, а руки розташовуйте так, щоб Ви могли протидіяти силам віддачі. Завжди знаходитесь осторонь пиляльного диска, не допускайте знаходження пиляльного диска на одній лінії з Вами. Віддача може бути причиною «стрибка» пили назад, але при вжитті запобіжних заходів оператор може компенсувати виникаючі зусилля і втратити здатність управління.

8. ЗБЕРІГАННЯ

- 8.1** Під час призначеного терміну служби зберігайте інструмент у сухому опалювальному приміщенні. Рекомендована температура зберігання від 0 до плюс 40 °С. Зберігайте інструмент у упаковці. Перед розміщенням інструмента на зберігання зніміть пиляльний диск.
- 8.2** Під час транспортування неприпустимий прямий вплив опадів, прямих сонячних променів, нагріву та ударів. Транспортування повинне здійснюватися тільки у фірмовому пакуванні при температурі навколишнього середовища від мінус 20°С до плюс 40°С. Під час транспортування неприпустимий прямий вплив опадів, прямих сонячних променів, нагріву та ударів.

9. УТИЛІЗАЦІЯ

- Інструмент, який відслужив свій термін і не підлягає відновленню, повинен утилізуватися згідно з нормами, що діють у країні експлуатації. При утилізації:
- Не викидайте інструмент разом із побутовим сміттям;
 - Рекомендується звертатися до спеціалізованих пунктів вторинної переробки сировини.

10. ГАРАНТІЯ

- 10.1.** Гарантійний термін експлуатації інструменту – 24 календарних місяців з дня продажу. Дефекти, допущені з вини виробника, усуваються безкоштовно **протягом 45 (сорока п'яти) днів** з дня надання споживачем вимог про усунення недоліків виробу після проведення технічним центром діагностики та оформлення висновку.
- 10.2.** У разі виходу інструменту з ладу протягом гарантійного терміну експлуатації з вини виробника, власник має право на безкоштовний гарантійний ремонт, за умови дотримання таких умов:
- Наявність в інструкції з експлуатації позначки продавця про продаж та підпис покупця;
 - Відповідність серійного номера інструменту серійному номеру у гарантійному талоні;
 - Відсутність слідів ремонту, поза умовами спеціалізованого сервісу.
- Розгляд скарг споживачів з вини виробника проводиться відповідно до закону України «Про захист прав споживачів».
- 10.3.** Безоплатний ремонт або заміна інструменту протягом гарантійного терміну експлуатації проводиться за умови дотримання споживачем правил експлуатації, технічного обслуговування, зберігання та транспортування.
- 10.4.** У разі, якщо несправність інструменту викликана порушенням умов його експлуатації, Продавець за згодою Покупця має право здійснити ремонт за окрему плату.
- 10.5.** На Продавця не можуть бути покладені інші зобов'язання, що не передбачені цим керівництвом.
- Гарантія не поширюється на:
- Інструмент, у якого нерозбірливий чи змінений серійний номер;
 - На несправності інструменту, що виникли внаслідок недотримання користувачем інструкції з експлуатації;
 - Наслідки самостійного ремонту, розбирання, чищення та мастила інструменту, які не потрібні за інструкцією експлуатації;

6. ОБСЛУГОВУВАННЯ ІНСТРУМЕНТА

6.1 ОБСЛУГОВУВАННЯ



УВАГА! Перед початком робіт з обслуговування та налаштування інструменту від'єднайте штепсельну вилку від штепсельної розетки.

Для забезпечення якісної та безпечної роботи слід постійно тримати інструмент та вентиляційні отвори у чистоті.

- **Перевірка пиляльного диска:** Використання зношеного пиляльного диска знижує ефективність роботи, що виконується, і може призвести до пошкодження двигуна. При виявленні сильного зносу необхідно замінити пиляльний диск.

- **Огляд гвинтів корпусу:** Регулярно перевіряйте надійність кріплення всіх гвинтів. У разі виявлення ослабленого гвинта негайно затягніть його. В іншому випадку Ви наражаєтеся на ризик отримання травми.

- **Догляд за електродвигуном:** Необхідно особливо дбайливо ставитися до електродвигуна, уникати попадання води або олії в його обмотки.

- Заміну щіток проводити лише у центрах технічного обслуговування.

- Після роботи ретельно продуйте інструмент сильним струменем сухого повітря.

- Вентиляційні отвори електроінструменту повинні бути завжди відкритими та чистими.

- Перед використанням інструмента перевірте справність кабелю. Якщо кабель пошкоджено, його необхідно замінити.

7. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ



УВАГА! У разі виникнення нештатної ситуації, такої як різке підвищення температури, запах гарі, диму або полум'я, негайно вимкніть інструмент і від'єднайте від джерела живлення.

Несправність	Ймовірна причина
При увімкненні інструменту електродвигун не працює.	Несправний вимикач. Обрив шнура живлення чи монтажних дротів, несправність вилки шнура живлення. Відсутність контакту щіток із колектором. Знос/пошкодження щіток.
Виникнення кругового вогню на колекторі.	Зношування/зависання щіток. Несправність в обмотці якоря.
Підвищений шум редуктора.	Зношування/поломка зубчастих коліс або підшипників.
При роботі з вентиляційних отворів з'являється дим або запах ізоляції, що горить.	Несправність обмоток електродвигуна.
Одночасне перегорання обмоток якоря та статора.	Робота з навантаженням.
Сліди оплавлення ізоляційної арматури статора.	
Сліди оплавлення ізоляційної втулки якоря.	
Сліди оплавлення, тріщини та вм'ятини на корпусі.	Недбале поводження з інструментом.

- Якщо відбувається заклинювання пиляльного диска або робота переривається по вимикайте інструмент за допомогою вимикача перед підключенням/вимкненням від мережі електроживлення;

- Якщо відбувається заклинювання пиляльного диска або робота переривається по будь-якій іншій причині, відпустіть вимикач і утримуйте пилку в матеріалі до повної зупинки. Ніколи не намагайтеся витягти пилку з деталі, що розпилюється, або вести її у зворотному напрямку, поки пиляльний диск обертається і може статися віддача. Знайдіть причину заклинювання пиляльного диска та усуньте її.

- Якщо Ви хочете знову включити пилку, що знаходиться в заготовці, вирівняйте пиляльний диск у пропилі, перевірте, чи не зачепилися зуби пилки за деталь. Якщо має місце заклинювання пиляльного диска, то при повторному пуску пилки може відбутися віддача.

- При розпилюванні великих тонких заготовок з метою зниження ризику віддачі за рахунок заклинювання пиляльного диска надійно закріплюйте оброблювані деталі на опорах.

- Довгі заготовки при розпилюванні можуть прогинатися під дією власної ваги, тому підтримуючі опори повинні розташовуватися по обидва боки дошки, поруч із лінією різання та біля краю дошки.

3. ОСОБИСТА БЕЗПЕКА

- Будьте пильні, стежте за своїми діями та керуйтеся здоровим глуздом під час експлуатації електроінструменту. Не користуйтеся інструментом, якщо ви втомилися, перебуваєте під дією наркотичних засобів, алкоголю чи лікарських засобів. **Короткочасна втрата концентрації уваги при експлуатації електроінструменту може призвести до серйозних пошкоджень.**

- Використовуйте індивідуальні захисні засоби. Завжди надягайте засоби захисту очей. Захисні засоби - такі, як маски, що оберігають від пилу, взуття, що оберігає від ковзання, каска або засоби захисту вух, що використовуються у відповідних умовах зменшать небезпеку отримання пошкоджень.

- Не допускайте випадкового увімкнення інструменту. Забезпечте, щоб вимикач перебував у положенні "Вимкнено" перед підключенням до мережі та (або) до акумулятора під час підймання та перенесення інструменту. Якщо при перенесенні інструменту палець знаходиться на вимикачі або інструмент підключений до мережі, а вимикач знаходиться в положенні «Увімкнено», це може призвести до нещасного випадку. - Перед увімкненням інструмента видаліть усі регульовальні або гайкові ключі. Ключ, залишений поблизу частин інструменту, що обертаються, може призвести до травмування оператора.

- Під час роботи не намагайтеся дотягнутися до чогось, завжди зберігайте стійке положення. **Це дозволить забезпечити найкращий контроль над інструментом у несподіваних ситуаціях.**

- Одягайтеся належним чином. Не носіть вільний одяг або ювелірні вироби. Не наближайте своє волосся, одяг і рукавички до частин інструменту, що рухаються. **Вільний одяг, ювелірні вироби і довге волосся можуть потрапити в частини, що рухаються.**

- Використовуйте додаткові ручки, що постачаються з виробом. **Втрата контролю над інструментом може призвести до травмування.**

- Якщо передбачено засоби для приєднання до обладнання для відсмоктування та збирання пилу, забезпечте їх належне приєднання та експлуатацію. **Збір пилу може зменшити небезпеку, пов'язану з ним.**

- При втраті електроживлення або іншому мимовільному вимиканні інструменту негайно переведіть клавішу вимикача в положення «ВІДКЛЮЧЕНО» та від'єднайте штепсель від розетки. Якщо при втраті напруги інструмент залишився увімкненим, то при відновленні живлення він мимоволі запрацює, що може призвести до тілесного ушкодження та (або) матеріальних збитків.

4. ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ДОГЛЯД ЗА ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ.

- Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте інструмент відповідної потужності для виконання необхідної роботи. **Краще та безпечніше виконувати інструментом ту роботу, на яку він розрахований.**

- Не використовуйте електроінструмент, якщо його вимикач несправний (не вмикає або не вимикає). Будь-який електроінструмент, який не може керуватися за допомогою вимикача, становить небезпеку та підлягає ремонту.

- Від'єднайте вилку від джерела живлення та (або) акумуляторну батарею від інструмента перед виконанням будь-яких регулювань, заміни приладдя, технічного обслуговування або поміщенням її на зберігання. **Такі заходи безпеки зменшують ризик випадкового включення.**

- Зберігайте непрацюючий інструмент у місці, недоступному для дітей, і не дозволяйте особам, не знайомим з інструментом або інструкцією з експлуатації, користуватися машиною. **Електроінструмент є небезпекою в руках некваліфікованих користувачів.**

- Забезпечте технічне обслуговування електроінструменту. Перевірте інструмент щодо правильності з'єднання та закріплення рухомих частин, поломки деталей та інших невідповідностей, які можуть вплинути на роботу в цілому. **У разі несправності відремонтуйте інструмент перед використанням. Часто нещасні випадки трапляються через погане обслуговування.**

- Зберігайте різальні інструменти у заточеному та чистому стані. Різучі інструменти, які обслуговуються належним чином, рідше заклинюють, ними легше керувати.

- Використовуйте інструмент, пристрої, приладдя та ін. відповідно до цієї інструкції з експлуатації, з урахуванням умов та характеру роботи, що виконується.

Використання інструмента для виконання операцій, на які він не розрахований, може спричинити небезпечну ситуацію.

5. ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Ваш інструмент повинен обслуговуватись кваліфікованим персоналом, у сервісному центрі. **Це забезпечить безпеку інструменту.**

- Не користуйтеся тупими або пошкодженими дисками. Використання пиляльних дисків з тупими або нерозведеними зубами веде до «вузького» пропилю, підвищеного тертя пиляльного диска про матеріал, заклинювання та віддачі пилки.

- До початку пиляння надійно зафіксуйте важелі установки глибини пропилю та кута нахилу диска. Якщо під час пиляння відбувається зміна цих установок, може статися заклинювання пиляльного диска та зворотна віддача пилки.

- Будьте особливо обережні, коли Ви виконуєте врізання у недоступних для огляду ділянках, наприклад, у вже існуючій стіні. Пиляльний диск, що занурюється, може почати різання прихованих (наприклад, за стіною) предметів, що може стати причиною віддачі пили.



УВАГА! Якщо під час експлуатації інструмент несподівано припинив роботу, необхідно:

1. Негайно перевести клавішу включення в положення «вимкнено» і відключити кабель живлення від розетки.
2. Уважно оглянути інструмент та електричний кабель на наявність пошкоджень. У разі виявлення пошкоджень звернутися до сервісного центру.
3. Перевірити наявність напруги мережі.
4. Здійснити пробне увімкнення, перевіривши клавішу вимикача. У положення "включено" на час 2-3 сек. Якщо за наявності електроживлення в мережі інструмент не ввімкнувся, необхідно звернутися до сервісного центру.

5.6. ПО ЗАКІНЧЕННЮ РОБОТИ

- Відключіть інструмент від електромережі, переконавшись, що вимикач знаходиться в положенні «Вимкнено»;

- Очистіть інструмент та його додаткове приладдя від пилу та бруду.

5.7. РЕКОМЕНДАЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Деталь, що обробляється, повинна бути надійно зафіксована. Якщо вага деталі недостатня для надійної фіксації, зафіксуйте її за допомогою струбцин або інших пристроїв для фіксації. Під час роботи міцно тримайте інструмент обома руками. Увімкніть інструмент і зачекайте, поки електродвигун набере максимальні оберти. Потім обережно опустіть інструмент на поверхню, що обробляється. Не рекомендується докладати надмірних зусиль до інструменту. Надання надмірного тиску може призвести до заїдання, перегріву електродвигуна, вібрації інструменту та пошкодження деталі, що обробляється.



УВАГА! У процесі роботи інструменту електричний кабель завжди повинен розташовуватися ззаду, щоб за нього неможливо було зачепитися.

5.3 ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ІНСТРУМЕНТА НЕОБХІДНО

- Оглянути інструмент та переконатися у його комплектності та відсутності зовнішніх пошкоджень;
- Після транспортування в зимових умовах перед увімкненням витримати інструмент при кімнатній температурі до повного висихання конденсату.

5.4. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ НЕОБХІДНО

- Перевірити стан та кріплення захисного кожуха, надійність спрацьовування рухомого кожуха;
- Провернути шпindel від руки: його хід має бути вільним, без заїдань;
- Перевірити затягування різбового з'єднання кріплення пиляльного диска;
- Перевірити, чи закріплений ніж, що розклинає;
- Випробувати інструмент на холостому ході (також після заміни пиляльного диска). За наявності вібрації замінити диск.
- Встановити необхідний нахил пиляльного диска;
- Встановити інструмент на потрібну глибину пропила

УВАГА! Для запобігання поломці зубів і отримання якісної поверхні, глибину різку виставляють таким чином, щоб пиляльний диск виступав з матеріалу, що розпилюється, не більше, ніж на повну висоту зуба;

- При необхідності встановити та відрегулюйте бічну лінійку
- Обмежувач;
- Встановити та надійно закріпіть заготовку.

5.5. ПІД ЧАС РОБОТИ

- Вмикайте інструмент, не торкаючись диском матеріалу, що розпилюється. Дочекайтеся, коли диск набере повне число обертів, після чого плавно зробіть врізання в оброблюваний матеріал, контролюючи напрямок різання руками;
- При виконанні різку тримайте інструмент рівно обома руками за рукоятки, щільно притискаючи напрямну плиту до поверхні матеріалу, що розпилюється. Слідкуйте за рівномірністю робочої подачі, відсутністю бічних зусиль та заклинювання диска;
- Після виходу диска з пропила вимкніть пилку.
- Виводити диск з пропила слід після його зупинки. У разі заклинювання диска в пропилі вимкніть інструмент та повністю виведіть диск із пропила. Якщо зробити це не вдається, від'єднайте інструмент від електромережі та звільніть диск, злегка розклавши пропил;
- Якщо в процесі роботи обрізки потрапили в зазор між диском і кожухом, від'єднайте інструмент від електромережі та видаліть обрізки за допомогою дротяного гака;
- Забезпечте ефективне охолодження пилки та відведення продуктів обробки із зони різання. Не перекривайте та не загороджуйте стружковідвідний отвір у нерухомому кожусі та вентиляційні отвори в корпусі інструменту;
- Стежте за станом диска, нагріванням редуктора та електродвигуна.
- Не допускайте механічних пошкоджень, ударів, падіння інструменту на тверді поверхні тощо;
- Оберегайте інструмент від впливу інтенсивних джерел тепла або хімічно активних речовин, а також від потрапляння рідин та сторонніх твердих предметів усередину інструменту;

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

1.1 Пила ручна електрична дискова (далі за текстом «інструмент») призначена для виконання поздовжніх та поперечних прямих різів, різів під кутом у деревині та деревно-стружкових плитах (крім азбестовмісних) у виробничих та побутових умовах. Інструмент призначений для застосування на промислових підприємствах та будівництві, а також для роботи непрофесійними користувачами в особистих господарствах, побутових та аналогічних умовах.

1.2 Інструмент призначений для експлуатації при температурі навколишнього середовища від -10 ° С до +40 ° С, відносною вологістю повітря не більше 80% і відсутністю прямого впливу атмосферних опадів.

1.3 Ця інструкція з експлуатації містить відомості та вимоги, необхідні та достатні для надійної, ефективної та безпечної експлуатації інструменту.

1.5. У зв'язку з постійною діяльністю з удосконалення інструменту виробник залишає за собою право вносити в його конструкцію незначні зміни, які не відображаються в цьому посібнику та не впливають на його ефективну та безпечну роботу.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель інструменту	VPCS1069
Напруга мережі живлення, В Частота струму, Гц	230/50
Номинальна споживана потужність, Вт	1500
Частота обертання на холостому ході, об/хв.	4800
Розмір пиляльного диска / розмір посадкового отвору, мм	Ø185 / Ø20
Глибина пропила під кутом 90 °, мм	65
Глибина пропила під кутом 45 °, мм	43

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

У комплект постачання входять:

- Пила дискова - 1 шт.
- Поздовжній упор – 1 шт.
- Пиляльний диск - 1 шт.
- Ключ накидний - 1 шт.
- Оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації - 1 шт.



Рис. 1 Пила дискова

1. Основа.
2. Пиляльний диск.
3. Проріз кріплення поздовжнього упору.
4. Рукоятка.
5. Гвинт фіксації кута нахилу.
6. Шкала кута нахилу.
7. Вимикач.

4. ПРИСТРІЙ І ПРИНЦИП РОБОТИ

4.1. Загальний вигляд інструменту представлено на рис.1.

4.2. Перед зняттям або встановленням пиляльного диска від'єднайте інструмент від електричної мережі, витягнувши шнур живлення.

4.3. При знятті / встановленні пиляльного диска на шпindel, зафіксуйте його та ключем відверніть/закрутіть болт кріплення диска. Після, відсунувши захист пиляльного диска, зніміть/встановіть пиляльний диск. Ця модель інструмента обладнана блокуванням включення. Для увімкнення необхідно натиснути кнопку блокування і тільки після цього за допомогою вимикача здійснити запуск інструменту.

УВАГА! Перед початком роботи зачекайте до повного розгону диска!

4.4. Для виконання пропилю під кутом до поверхні: корпус інструменту необхідно встановити під кутом до основи інструменту. Кут нахилу контролювати за шкалою (6). Фіксація похилого становища здійснюється фіксатором (5). За потреби точного виставлення кута нахилу використовуйте кутомір.

4.5. Інструмент не потребує додаткового мастила. При необхідності змащення повинно виконуватись у сервісному центрі.

5. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ І ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ РОБОТИ

5.1. МОНТАЖ



УВАГА! У жодному разі не застосовуйте абразивні круги як робочий інструмент.

- До початку роботи з обслуговування та налаштування інструменту від'єднайте його від мережі живлення, вийнявши штепсельну вилку штепсельної розетки.
- Під час встановлення пиляльного диска надягайте захисні рукавички. Контакт з диском може призвести до травмування.
- Використовуйте лише такі пиляльні диски, які відповідають технічним даним цього оригіналу інструкції з техніки безпеки та експлуатації.

ДЛЯ ЗНЯТТЯ ПИЛЯЛЬНОГО ДИСКА РОБІТЬ ТАК:

- Зафіксуйте шпindel;
- Спеціальним гайковим ключем відкрутіть гвинт;
- Зніміть зовнішній фланець з шайбою;
- За допомогою ручки відведіть рухомий кожух у крайнє заднє положення;
- Акуратно зніміть пиляльний диск з валу та вийміть із нерухомого кожуха. Встановлення пиляльного диска на інструмент виконують у зворотній послідовності.

ПІД ЧАС ВСТАНОВЛЕННЯ СЛІДКУЙТЕ ЗА ТИМ, ЩОБ:

- Напряму зубів вінця диска збігався з напрямком, вказаним на кожусі стрілкою,
- Диск після затягування різьблення не провертався на валу.

5.2. ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ



УВАГА! Інструмент слід підключати лише до однофазної мережі змінного струму, напруга якої відповідає напрузі інструменту. Цей інструмент можна підключати до розеток, що не мають захисного заземлення, оскільки він має клас захисту II.